

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	13010	極洋	4,040.00	4,040.00	3,995.00	4,005.00	4,020.00	4,070.00	4,015.00	4,065.00		40,600	4,500	100
17/12/19	13050	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - トピックス	1,901.00	1,903.00	1,893.00	1,894.00	1,896.00	1,900.00	1,894.00	1,896.00		1,284,670	1,101,000	10
17/12/19	13060	野村アセットマネジメント株式会社 TOPIX連動型上場投資信託	1,874.00	1,876.00	1,867.00	1,870.00	1,870.00	1,873.00	1,868.00	1,868.00		2,565,260	645,270	10
17/12/19	13080	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンドTOPIX	1,856.00	1,857.00	1,850.00	1,850.00	1,852.00	1,854.00	1,850.00	1,851.00		86,700		100
17/12/19	13090	野村アセットマネジメント株式会社 上海株式指数・上証50連動型上場投資信託	32,850.00	32,850.00	32,700.00	32,700.00	32,900.00	32,950.00	32,700.00	32,900.00		190		1
17/12/19	13100	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - トピックス・コア30	804.00	812.00	803.00	812.00	811.00	813.00	811.00	813.00		1,450		10
17/12/19	13110	野村アセットマネジメント株式会社 TOPIX Core 30 連動型上場投資信託	820.00	820.00	815.00	815.00	820.00	821.00	820.00	821.00		600		10
17/12/19	13120	野村アセットマネジメント株式会社 ラッセル野村小型コア・インデックス連動型上場投資信託	22,610.00	22,610.00	22,610.00	22,610.00	22,680.00	22,680.00	22,680.00	22,680.00		58		1
17/12/19	13130	サムスン資産運用株式会社 サムスンKODEX200証券上場指数投資信託 [株式]										0		10
17/12/19	13140	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンドS&P日本新興株100	1,611.00	1,611.00	1,611.00	1,611.00	1,545.00	1,545.00	1,537.00	1,537.00		3,600		100
17/12/19	13190	野村アセットマネジメント株式会社 日経300株価指数連動型上場投資信託	346.00	346.00	346.00	346.00						1,000		1,000
17/12/19	13200	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - 日経225	23,590.00	23,590.00	23,490.00	23,510.00	23,490.00	23,530.00	23,460.00	23,470.00		51,486		1
17/12/19	13210	野村アセットマネジメント株式会社 日経225連動型上場投資信託	23,570.00	23,610.00	23,480.00	23,510.00	23,500.00	23,530.00	23,470.00	23,480.00		195,976	2,769	1
17/12/19	13220	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド中国A株(パンダ)CSI300	5,250.00	5,310.00	5,240.00	5,240.00	5,250.00	5,390.00	5,230.00	5,390.00	5,390.00	2,880		10
17/12/19	13230	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS 南アフリカ株式指数・FTSE/JSE Africa Top40	371.00	374.00	371.00	371.00	372.00	372.00	372.00	372.00		3,200		100
17/12/19	13240	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS ロシア株式指数・RTS連動型上場投信	129.00	129.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00		43,900		100
17/12/19	13250	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS ブラジル株式指数・ボベスバ連動型上場投信	199.00	200.00	199.00	200.00	201.00	201.00	199.00	200.00		70,000		100
17/12/19	13260	ワールド・ゴールド・トラスト・サービシズ・エルエルシー SPDRゴールド・シェア	13,490.00	13,490.00	13,470.00	13,480.00	13,480.00	13,510.00	13,480.00	13,500.00		2,110		1
17/12/19	13270	パリアバLS&P	3,055.00	3,115.00	3,025.00	3,100.00	3,060.00	3,060.00	3,060.00	3,060.00		792		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		G S C I 商品指数 エネルギー&メタ ル・キャップド・ コンポーネント35 /20・THEA M・イーザーUCI TS・ETFクラス A米ドル建受益証券												
17/12/19	13280	野村アセットマネジ メント株式会社 金 価格連動型上場投資 信託	3,740.00	3,740.00	3,705.00	3,730.00	3,730.00	3,740.00	3,720.00	3,740.00		2,170		10
17/12/19	13290	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ 日 経225 ETF	23,640.00	23,680.00	23,570.00	23,580.00	23,560.00	23,610.00	23,540.00	23,570.00		3,701		1
17/12/19	13300	日興アセットマネジ メント株式会社 上場インデックス ファンド225	23,670.00	23,690.00	23,580.00	23,600.00	23,570.00	23,610.00	23,560.00	23,580.00		445,880	394,100	10
17/12/19	13320	日本水産	620.00	624.00	615.00	618.00	618.00	620.00	617.00	619.00		2,502,000	322,900	100
17/12/19	13330	マルハニチロ	3,440.00	3,445.00	3,395.00	3,415.00	3,420.00	3,450.00	3,420.00	3,435.00		176,900	33,100	100
17/12/19	13430	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 東証REIT指数 連動型上場投信	1,772.00	1,776.00	1,770.00	1,774.00	1,774.00	1,780.00	1,772.00	1,780.00		132,560	220	10
17/12/19	13440	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S トピックス・コ ア30上場投信	771.00	771.00	771.00	771.00	772.00	773.00	772.00	772.00		420		10
17/12/19	13450	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドJリート (東証REIT指 数) 隔月分配型	1,685.00	1,685.00	1,680.00	1,682.00	1,682.00	1,685.00	1,679.00	1,679.00		22,000		100
17/12/19	13460	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S 日経225上場 投信	23,650.00	23,690.00	23,570.00	23,580.00	23,560.00	23,600.00	23,550.00	23,570.00		32,765		1
17/12/19	13470	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドFTSE日 本グリーンチップ3 5	5,720.00	5,720.00	5,720.00	5,720.00	5,730.00	5,750.00	5,730.00	5,750.00		190		10
17/12/19	13480	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S トピックス上場 投信	1,875.00	1,877.00	1,869.00	1,870.00	1,872.00	1,875.00	1,870.00	1,871.00		161,820		10
17/12/19	13490	ステート・ストリー ト・グローバル・ア ドバイザーズ・シン ガポール・リミテッ ド ABF汎アジア 債券インデックス・ ファンド	13,170.00	13,200.00	13,160.00	13,160.00	13,160.00	13,160.00	13,160.00	13,160.00		29		1
17/12/19	13520	ハウスイ	1,200.00	1,203.00	1,198.00	1,198.00	1,198.00	1,206.00	1,197.00	1,199.00		3,000		100
17/12/19	13560	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 TOP IXベア2倍上場投 信	2,376.00	2,395.00	2,373.00	2,389.00	2,391.00	2,392.00	2,380.00	2,391.00		110,690		10
17/12/19	13570	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 日経平均ダブル インバース・イン デックス連動型上場 投信	1,263.00	1,272.00	1,259.00	1,271.00	1,272.00	1,274.00	1,267.00	1,272.00		8,606,073	55,300	1
17/12/19	13580	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日経レバ レッジ指数	20,000.00	20,060.00	19,880.00	19,900.00	19,900.00	19,950.00	19,830.00	19,880.00		9,351		1
17/12/19	13600	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 日経平 均ベア2倍上場投信	3,025.00	3,050.00	3,020.00	3,045.00	3,050.00	3,055.00	3,040.00	3,055.00		827,050	1,490	10
17/12/19	13610	iシェアーズ I I パブリック・リミ テッド・カンパニー iシェアーズ 米 国ハイイールド債券	11,540.00	11,570.00	11,540.00	11,550.00	11,550.00	11,560.00	11,550.00	11,550.00		718		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ETF - JDR (iBoxxドル建てLHYC)												
17/12/19	13620	iシェアーズ I I パブリック・リ ミテッド・カンパ ニー iシェアーズ 新興国債券ETF - JDR (自国通貨 建)	7,320.00	7,360.00	7,320.00	7,320.00	7,330.00	7,350.00	7,320.00	7,330.00		741		1
17/12/19	13630	iシェアーズ I I パブリック・リミ テッド・カンパニー iシェアーズ 米 国債ETF - JDR (米7 - 10年国 債)	21,740.00	21,840.00	21,730.00	21,760.00	21,840.00	21,840.00	21,740.00	21,740.00		36		1
17/12/19	13640	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ JP X日経400 ET F	16,350.00	16,350.00	16,350.00	16,350.00	16,330.00	16,330.00	16,310.00	16,310.00		39		1
17/12/19	13650	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 日経平均 レバレッジ・イン デックス	16,130.00	16,180.00	16,020.00	16,050.00	16,030.00	16,080.00	16,000.00	16,010.00		50,557		1
17/12/19	13660	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 日経平均 ダブルインバース・ インデックス	3,295.00	3,320.00	3,285.00	3,310.00	3,320.00	3,325.00	3,310.00	3,315.00		127,976	10,000	1
17/12/19	13670	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - TOPI Xレバレッジ (2 倍) 指数	16,000.00	16,040.00	15,900.00	15,940.00	15,910.00	16,000.00	15,910.00	15,930.00		4,491		1
17/12/19	13680	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - TOPI Xダブルインバース (-2倍) 指数	3,460.00	3,480.00	3,445.00	3,470.00	3,470.00	3,475.00	3,460.00	3,470.00		2,424		1
17/12/19	13690	アセットマネジメン トOne株式会社 One ETF 日 経225	23,090.00	23,090.00	23,050.00	23,050.00	22,990.00	22,990.00	22,990.00	22,990.00		146		1
17/12/19	13760	カネコ種苗	1,725.00	1,730.00	1,722.00	1,723.00	1,732.00	1,734.00	1,719.00	1,722.00		6,000	300	100
17/12/19	13770	サカタのタネ	3,930.00	3,980.00	3,915.00	3,970.00	3,965.00	3,980.00	3,945.00	3,945.00		94,900	15,800	100
17/12/19	13790	ホクト	2,018.00	2,024.00	2,011.00	2,014.00	2,014.00	2,018.00	2,011.00	2,012.00		88,500	27,500	100
17/12/19	13800	秋川牧園	635.00	639.00	635.00	639.00	640.00	640.00	640.00	640.00		3,600		100
17/12/19	13810	アクシーズ	4,115.00	4,150.00	4,115.00	4,150.00	4,140.00	4,145.00	4,140.00	4,145.00		900	200	100
17/12/19	13820	ホープ	979.00	980.00	979.00	980.00	980.00	980.00	980.00	980.00		1,300		100
17/12/19	13830	ベルグアース	1,591.00	1,591.00	1,588.00	1,588.00	1,588.00	1,597.00	1,588.00	1,597.00		3,800		100
17/12/19	13840	ホクリヨウ	1,144.00	1,146.00	1,137.00	1,140.00	1,143.00	1,154.00	1,143.00	1,146.00		13,700	300	100
17/12/19	13850	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF ユーロ圏大型 株50 (ユーロ・ス トックス50)	4,790.00	4,795.00	4,760.00	4,795.00	4,795.00	4,905.00	4,765.00	4,765.00		1,433		1
17/12/19	13860	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 欧州株 (MS CIヨーロッパ)	8,580.00	8,600.00	8,580.00	8,600.00	8,590.00	8,640.00	8,590.00	8,640.00		194		1
17/12/19	13870	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 欧州通貨圏株 (MSCI EM U)										0		1
17/12/19	13880	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 欧州通貨圏小 型株 (MSCI E MU小型株)	13,570.00	13,570.00	13,570.00	13,570.00						1		1
17/12/19	13890	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 英国大型株1 00 (FTSE 1 00)					10,610.00	10,610.00	10,610.00	10,610.00		2		1
17/12/19	13900	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF MSCIアジア 太平洋株 (除く日 本)	5,100.00	5,100.00	5,010.00	5,100.00	5,050.00	5,050.00	5,050.00	5,050.00		46		1
17/12/19	13910	UBS ETF・シ キャブ UBS E	2,030.00	2,040.00	2,030.00	2,040.00	2,032.00	2,040.00	2,032.00	2,034.00		244		1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		TF スイス株 (MSCI スイス 20 / 35)												
17/12/19	13920	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 英国株 (MSCI 英国)	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,900.00		44		1
17/12/19	13930	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 米国株 (MSCI 米国)	29,370.00	29,370.00	29,230.00	29,230.00						6		1
17/12/19	13940	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 先進国株 (MSCI ワールド)										0		1
17/12/19	13970	三井住友アセット マネジメント株式 会社 SMAM 日経 225 上場投信	23,090.00	23,090.00	23,090.00	23,090.00						1		1
17/12/19	13980	三井住友アセット マネジメント株式 会社 SMAM 東証 REIT 指数上場 投信	1,690.00	1,690.00	1,681.00	1,681.00						960		10
17/12/19	13990	日興アセットマ ネジメント株式 会社 上場イン デックスファ ンドMSCI 日本 株高配当低ボ ラティリティ	1,805.00	1,805.00	1,805.00	1,805.00	1,762.00	1,799.00	1,762.00	1,799.00		1,270		10
17/12/19	14000	ルーデン・ホール ディングス	323.00	325.00	302.00	309.00	305.00	309.00	286.00	288.00		360,700		100
17/12/19	14010	エムビーエス	726.00	740.00	723.00	734.00	732.00	748.00	729.00	747.00		58,100	100	100
17/12/19	14070	ウエストホール ディングス	723.00	723.00	720.00	723.00	723.00	726.00	720.00	722.00		102,300	1,600	100
17/12/19	14080	サムシングホル ディングス	587.00	589.00	586.00	588.00	592.00	596.00	590.00	591.00		12,600		100
17/12/19	14130	捨家ホールディ ングス	2,490.00	2,510.00	2,490.00	2,498.00	2,498.00	2,510.00	2,497.00	2,504.00		35,700		100
17/12/19	14140	ショーボンドホ ールディングス	8,060.00	8,110.00	8,030.00	8,050.00	8,040.00	8,050.00	7,920.00	7,920.00		92,700	12,200	100
17/12/19	14170	ミライト・ホル ディングス	1,627.00	1,627.00	1,602.00	1,603.00	1,609.00	1,633.00	1,607.00	1,628.00		344,100	17,400	100
17/12/19	14180	インターライフ ホールディング ス	311.00	312.00	307.00	308.00	309.00	309.00	305.00	308.00		69,100		100
17/12/19	14190	タマホーム	755.00	757.00	751.00	756.00	755.00	757.00	753.00	754.00		179,400	21,600	100
17/12/19	14200	サンヨーホーム ズ	886.00	937.00	884.00	930.00	929.00	959.00	914.00	948.00		389,500	400	100
17/12/19	14290	日本アクア	525.00	525.00	519.00	523.00	525.00	527.00	522.00	525.00		45,300		100
17/12/19	14300	ファーストコー ポレーション	1,390.00	1,414.00	1,381.00	1,387.00	1,387.00	1,392.00	1,374.00	1,392.00		126,200	700	100
17/12/19	14320	動力										0		100
17/12/19	14330	ベステラ	2,129.00	2,129.00	2,102.00	2,112.00	2,106.00	2,128.00	2,100.00	2,108.00		44,000	1,000	100
17/12/19	14340	JESCOホール ディングス	461.00	529.00	458.00	529.00	524.00	529.00	504.00	529.00		2,245,900		100
17/12/19	14350	インベスターズ クラウド	7,920.00	8,230.00	7,850.00	7,870.00	7,920.00	8,280.00	7,700.00	8,200.00		404,800	13,200	100
17/12/19	14360	フィット	1,166.00	1,167.00	1,151.00	1,151.00	1,150.00	1,150.00	1,125.00	1,146.00		23,000		100
17/12/19	14370	ピースリビング										0		100
17/12/19	14390	安江工務店	1,290.00	1,301.00	1,290.00	1,300.00	1,300.00	1,305.00	1,293.00	1,305.00		4,900		100
17/12/19	14400	やまぜんホーム ズ										0		100
17/12/19	14560	大和証券投資信 託株式会社 ダイ ワ上場投信 - 日 経平均インパ ース・インデ ックス	7,130.00	7,150.00	7,120.00	7,150.00	7,150.00	7,190.00	7,120.00	7,120.00		175		1
17/12/19	14570	大和証券投資信 託株式会社 ダイ ワ上場投信 - T OPIX インパ ース (-1 倍) 指 数	7,320.00	7,340.00	7,290.00	7,340.00	7,330.00	7,330.00	7,330.00	7,330.00		245		1
17/12/19	14580	楽天投信投資顧 問株式会社 楽 天ETF-日経レ バレッジ指数連 動型	11,970.00	12,010.00	11,890.00	11,920.00	11,900.00	11,930.00	11,870.00	11,880.00		132,285		1
17/12/19	14590	楽天投信投資顧 問株式会社 楽 天ETF-日経ダ ブルインパース 指数連動型	4,855.00	4,900.00	4,845.00	4,885.00	4,895.00	4,910.00	4,880.00	4,895.00		159,330	430	1
17/12/19	14600	三菱UFJ 国際投 信株式会社 MAX IS JAPAN ク オリティ150 上 場投信	20,550.00	20,550.00	20,550.00	20,550.00	20,550.00	20,550.00	20,550.00	20,550.00		2		1
17/12/19	14640	大和証券投資信 託株式会社 ダイ ワ	12,330.00	12,350.00	12,280.00	12,280.00	12,310.00	12,310.00	12,260.00	12,260.00		416		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		上場投信 - J P X 日 経 4 0 0 レバレッ ジ・インデックス												
17/12/19	14650	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - J P X 日 経 4 0 0 インパー ス・インデックス	7,250.00	7,270.00	7,250.00	7,270.00						270		1
17/12/19	14660	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - J P X 日 経 4 0 0 ダブルイン パース・インデック ス	4,775.00	4,785.00	4,755.00	4,785.00	4,765.00	4,790.00	4,765.00	4,780.00		951		1
17/12/19	14670	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 J P X 日経 4 0 0 ブル 2 倍 上場投信 (レバレッ ジ)	12,200.00	12,240.00	12,180.00	12,180.00	12,220.00	12,220.00	12,180.00	12,180.00		880		10
17/12/19	14680	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 J P X 日経 4 0 0 ペア上場 投信 (インパース)										0		10
17/12/19	14690	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 J P X 日経 4 0 0 ペア 2 倍 上場投信 (ダブル インパース)	4,730.00	4,760.00	4,715.00	4,740.00	4,730.00	4,755.00	4,730.00	4,745.00		1,460		10
17/12/19	14700	野村アセットマネジ メント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経 4 0 0 レバレッジ・イン デックス連動型上場 投信	24,820.00	24,880.00	24,670.00	24,670.00	24,770.00	24,800.00	24,690.00	24,690.00		866		1
17/12/19	14710	野村アセットマネジ メント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経 4 0 0 インパース・イン デックス連動型上場 投信										0		1
17/12/19	14720	野村アセットマネジ メント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経 4 0 0 ダブルインパース・ インデックス連動型 上場投信	1,879.00	1,883.00	1,871.00	1,883.00	1,881.00	1,881.00	1,880.00	1,881.00		1,054		1
17/12/19	14730	アセットマネジメン トOne株式会社 One E T F ト ピックス										0		10
17/12/19	14740	アセットマネジメン トOne株式会社 One E T F J P X 日経 4 0 0										0		1
17/12/19	14750	ブラックロック・ ジャパン株式会社 i シェアーズ T O P I X E T F	1,839.00	1,839.00	1,831.00	1,833.00	1,832.00	1,837.00	1,831.00	1,834.00		11,041		1
17/12/19	14760	ブラックロック・ ジャパン株式会社 i シェアーズ J リート E T F	1,705.00	1,707.00	1,696.00	1,702.00	1,702.00	1,703.00	1,698.00	1,702.00		6,312		1
17/12/19	14770	ブラックロック・ ジャパン株式会社 i シェアーズ M S C I 日本株最小分 散 E T F	1,961.00	1,962.00	1,961.00	1,961.00	1,957.00	1,975.00	1,956.00	1,956.00		107		1
17/12/19	14780	ブラックロック・ ジャパン株式会社 i シェアーズ M S C I ジャパン高配 当利回り E T F	2,297.00	2,299.00	2,285.00	2,299.00	2,300.00	2,300.00	2,300.00	2,300.00		839		1
17/12/19	14790	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - M S C I 日本株人材設備投資 指数	21,150.00	21,150.00	21,150.00	21,150.00						5		1
17/12/19	14800	野村アセットマネジ メント株式会社 N	17,180.00	17,180.00	17,180.00	17,180.00						13		1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		EXT FUNDS 野村企業価値分配 指数連動型上場投信												
17/12/19	14810	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日本経済貢 献株					1,587.00	1,591.00	1,587.00	1,591.00		52		1
17/12/19	14820	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ 米国 債7-10年 ETF (為替ヘッジあ り)	2,389.00	2,400.00	2,349.00	2,351.00	2,352.00	2,375.00	2,351.00	2,361.00		2,109		1
17/12/19	14830	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ JP X/S&P設備・人 材投資 ETF	1,558.00	1,558.00	1,558.00	1,558.00	1,560.00	1,560.00	1,560.00	1,560.00		2		1
17/12/19	14840	アセットマネジメ ントOne株式会社 One ETF JP X/S&P 設 備・人材投資指数										0		10
17/12/19	14850	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S JAPAN 設 備・人材積極投資企 業200上場投信	27,390.00	27,390.00	27,390.00	27,390.00	27,460.00	27,460.00	27,460.00	27,460.00		31		1
17/12/19	14860	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド米国債券 (為替ヘッジなし)	20,950.00	20,950.00	20,950.00	20,950.00						5		1
17/12/19	14870	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド米国債券 (為替ヘッジあり)										0		1
17/12/19	14880	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 東証RE IT指数	1,700.00	1,700.00	1,696.00	1,696.00	1,697.00	1,697.00	1,697.00	1,697.00		520		10
17/12/19	14890	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 日経平均高配当株 50指数連動型上場 投信	40,550.00	40,900.00	40,550.00	40,850.00	40,600.00	40,900.00	40,600.00	40,900.00		165		1
17/12/19	14900	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドMSCI日 本株高配当低ボラ ティリティ (βヘッ ジ)	10,010.00	10,010.00	10,010.00	10,010.00						50		10
17/12/19	14910	中外鉱業	27.00	27.00	26.00	27.00	26.00	27.00	26.00	26.00		260,600		100
17/12/19	14920	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S JPX 日経中 小型株指数上場投信	15,830.00	15,830.00	15,750.00	15,760.00	15,760.00	15,770.00	15,730.00	15,730.00		450		1
17/12/19	14930	アセットマネジメ ントOne株式会社 One ETF JP X日経中小型										0		1
17/12/19	14940	アセットマネジメ ントOne株式会社 One ETF 高 配当日本株										0		1
17/12/19	14950	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドアジアリー ト	11,610.00	11,710.00	11,390.00	11,430.00						500		10
17/12/19	14960	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ 米ド ル建て投資適格社債 ETF (為替ヘッ ジあり)	2,517.00	2,518.00	2,515.00	2,515.00	2,512.00	2,515.00	2,512.00	2,515.00		854		1
17/12/19	14970	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ 米ド ル建てハイイールド 社債 ETF (為替	2,519.00	2,519.00	2,502.00	2,502.00	2,502.00	2,505.00	2,502.00	2,505.00		351		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ヘッジあり)												
17/12/19	14980	アセットマネジメン トOne株式会社 One ETF E SG	13,060.00	13,620.00	13,060.00	13,620.00	14,500.00	14,500.00	14,000.00	14,000.00		12		1
17/12/19	14990	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S日本株高配当70 マーケットニュート ラル上場投信	10,010.00	10,020.00	10,010.00	10,010.00	10,010.00	10,020.00	10,010.00	10,020.00		43		1
17/12/19	15140	住石ホールディング ス	155.00	156.00	152.00	153.00	153.00	154.00	151.00	153.00		1,550,300	25,100	100
17/12/19	15150	日鉄鉱業	7,750.00	7,800.00	7,710.00	7,720.00	7,770.00	7,790.00	7,740.00	7,740.00		9,400	800	100
17/12/19	15180	三井松島産業	1,467.00	1,482.00	1,465.00	1,478.00	1,479.00	1,483.00	1,465.00	1,470.00		71,900	4,800	100
17/12/19	15400	三菱UFJ信託銀行 株式会社 純金上場 信託(現物国内保管 型)	4,450.00	4,450.00	4,440.00	4,445.00	4,445.00	4,445.00	4,440.00	4,445.00		18,041	4,000	1
17/12/19	15410	三菱UFJ信託銀行 株式会社 純プラチ ナ上場信託(現物国 内保管型)	3,135.00	3,140.00	3,125.00	3,130.00	3,125.00	3,140.00	3,125.00	3,140.00		29,895		1
17/12/19	15420	三菱UFJ信託銀行 株式会社 純銀上場 信託(現物国内保管 型)	5,520.00	5,530.00	5,510.00	5,520.00	5,520.00	5,530.00	5,500.00	5,520.00		1,635		1
17/12/19	15430	三菱UFJ信託銀行 株式会社 純パラジ ウム上場信託(現物 国内保管型)	35,100.00	35,100.00	35,100.00	35,100.00	35,100.00	35,150.00	35,050.00	35,050.00		10		1
17/12/19	15450	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS NASDAQ-1 00連動型上場投信	7,460.00	7,470.00	7,450.00	7,470.00	7,450.00	7,470.00	7,430.00	7,470.00		2,390		10
17/12/19	15460	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS ダウ・ジョーンズ 工業株30種平均株 価連動型上場投信	27,560.00	27,590.00	27,530.00	27,530.00	27,530.00	27,570.00	27,530.00	27,540.00		1,374		1
17/12/19	15470	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド米国株式 (S&P500)	3,270.00	3,275.00	3,265.00	3,275.00	3,270.00	3,275.00	3,265.00	3,270.00		5,590		10
17/12/19	15480	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド中国H株 (ハンセン中国企業 株)	1,352.00	1,378.00	1,350.00	1,378.00	1,378.00	1,379.00	1,378.00	1,379.00		750		10
17/12/19	15490	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドNifty 50先物(インド株 式)	1,492.00	1,499.00	1,487.00	1,499.00	1,495.00	1,498.00	1,488.00	1,488.00		1,030		10
17/12/19	15500	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S 海外株式(MS CIコクサイ)上場 投信	2,356.00	2,357.00	2,355.00	2,355.00	2,355.00	2,356.00	2,350.00	2,351.00		6,350		10
17/12/19	15510	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 JAS DAQ-TOP20 上場投信	5,590.00	5,590.00	5,480.00	5,480.00	5,540.00	5,570.00	5,500.00	5,570.00		1,930		10
17/12/19	15520	三菱UFJ国際投信 株式会社 国際のE TF VIX短期先 物指数	9,950.00	9,970.00	9,920.00	9,940.00	9,940.00	9,950.00	9,920.00	9,930.00		40,966		1
17/12/19	15540	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド世界株式 (MSCI ACW I) 除く日本	2,095.00	2,095.00	2,092.00	2,095.00	2,095.00	2,095.00	2,091.00	2,091.00		1,770		10
17/12/19	15550	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド豪州リート (S&P/ASX2 00 A-REIT)	1,705.00	1,705.00	1,696.00	1,703.00	1,702.00	1,705.00	1,702.00	1,704.00		1,730		10
17/12/19	15570	ステート・ストリー	30,200.00	30,250.00	30,200.00	30,250.00	30,200.00	30,300.00	30,200.00	30,300.00		1,446		1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ト・グローバル・アドバイザーズ・トラスト・カンパニー SPDR S&P 500 ETF												
17/12/19	15590	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS タイ株式 SET 50 指数連動型上場投信	3,435.00	3,475.00	3,375.00	3,405.00	3,420.00	3,450.00	3,405.00	3,405.00		944		1
17/12/19	15600	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS FTSE ブルサ・マレーシア KLCI 連動型上場投信	4,495.00	4,500.00	4,495.00	4,500.00	4,490.00	4,500.00	4,485.00	4,485.00		42		1
17/12/19	15610	三菱UFJ 国際投信株式会社 国際 ETF VIX 中期先物指数	13,010.00	13,030.00	13,010.00	13,020.00	13,010.00	13,010.00	12,910.00	12,910.00		158		1
17/12/19	15630	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 マザーズ・コア上場投信	3,845.00	3,860.00	3,825.00	3,835.00	3,830.00	3,865.00	3,820.00	3,865.00		5,312		1
17/12/19	15660	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド新興国債券	53,000.00	53,100.00	52,900.00	53,000.00	53,000.00	53,200.00	53,000.00	53,000.00		278		1
17/12/19	15670	三菱UFJ 国際投信株式会社 MAXI S トピックスリスクコントロール (5%) 上場投信										0		10
17/12/19	15680	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 TOPIX プル2倍上場投信	20,650.00	20,690.00	20,490.00	20,530.00	20,540.00	20,630.00	20,510.00	20,510.00		85,290		10
17/12/19	15690	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 TOPIX ベア上場投信	3,070.00	3,085.00	3,070.00	3,085.00	3,085.00	3,085.00	3,075.00	3,075.00		3,740		10
17/12/19	15700	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS 日経平均レバレッジ・インデックス連動型上場投信	21,130.00	21,190.00	20,980.00	21,020.00	21,000.00	21,060.00	20,940.00	20,960.00		4,267,479	495	1
17/12/19	15710	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS 日経平均インバース・インデックス連動型上場投信	1,639.00	1,647.00	1,639.00	1,647.00	1,646.00	1,648.00	1,644.00	1,647.00		211,863	44,850	1
17/12/19	15720	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 中国H株 プル2倍上場投信	13,840.00	13,990.00	13,840.00	13,990.00	13,980.00	14,000.00	13,920.00	13,920.00		380		10
17/12/19	15730	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 中国H株 ベア上場投信	8,180.00	8,190.00	8,180.00	8,190.00	8,180.00	8,200.00	8,170.00	8,170.00		200		10
17/12/19	15740	三菱UFJ 国際投信株式会社 MAXI S トピックスリスクコントロール (10%) 上場投信										0		10
17/12/19	15750	チャイナ・アセット・マネジメント (香港) ・リミテッド ChinaAMC CSI 300 Index ETF - JDR	692.00	693.00	692.00	693.00	694.00	694.00	694.00	694.00		790		10
17/12/19	15760	中国南方アセット・マネジメント・リミテッド 南方 FTSE 中国A株 50 ETF										0		10
17/12/19	15770	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS 野村日本株高配当 70 連動型上場投信	26,490.00	26,530.00	26,440.00	26,530.00	26,520.00	26,530.00	26,370.00	26,490.00		485		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	15780	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日経２２５ (ミニ)	1,830.00	1,850.00	1,829.00	1,830.00	1,821.00	1,839.00	1,821.00	1,828.00		255		1
17/12/19	15790	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 日経平 均ブル２倍上場投信	22,220.00	22,260.00	22,040.00	22,070.00	22,040.00	22,120.00	22,000.00	22,010.00		204,720		10
17/12/19	15800	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 日経平 均ベア上場投信	4,405.00	4,420.00	4,400.00	4,420.00	4,415.00	4,420.00	4,410.00	4,415.00		12,090		10
17/12/19	15810	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ i シェアー ズ 先進国株 E T F - J D R (M S C I コクサイ)	7,310.00	7,340.00	7,290.00	7,310.00	7,300.00	7,320.00	7,290.00	7,290.00		8,973		1
17/12/19	15820	i シェアーズ・イン ク i シェアーズ エマージング株 E T F - J D R (M S C I エマージング I M I)	6,260.00	6,280.00	6,230.00	6,230.00	6,230.00	6,240.00	6,230.00	6,240.00		6,501		1
17/12/19	15830	i シェアーズ・イン ク i シェアーズ フロンティア株 E T F - J D R (M S C I フロンティア 1 0 0)	3,690.00	3,700.00	3,665.00	3,665.00	3,630.00	3,670.00	3,630.00	3,650.00		2,076		1
17/12/19	15840	サムスン資産運用株 式会社 サムスン K O D E X サムスング ループ株証券上場指 数投資信託 [株式]					707.00	707.00	707.00	707.00		10		10
17/12/19	15850	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・ T O P I X E x - F i n a n c i a l s										0		10
17/12/19	15860	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド T O P I X E x - F i n a n c i a l s	1,489.00	1,495.00	1,469.00	1,495.00	1,469.00	1,497.00	1,469.00	1,497.00		550		1
17/12/19	15870	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ i シェアー ズ 米国超大型株 E T F - J D R (S & P 1 0 0)	13,310.00	13,400.00	13,210.00	13,400.00	13,260.00	13,360.00	13,260.00	13,260.00		158		1
17/12/19	15880	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ i シェアー ズ 米国小型株 E T F - J D R (ラッセル 2 0 0 0)	17,170.00	17,170.00	17,030.00	17,030.00	17,110.00	17,170.00	17,060.00	17,060.00		118		1
17/12/19	15890	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ i シェアー ズ 米国高配当株 E T F - J D R (モー ニングスター配当 フォーカス)	10,100.00	10,150.00	10,100.00	10,130.00	10,060.00	10,140.00	10,030.00	10,080.00		709		1
17/12/19	15900	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ i シェアー ズ 米国リート・不 動産株 E T F - J D R (ダウ・ジョーン ズ米国不動産)	9,220.00	9,220.00	9,180.00	9,200.00	9,050.00	9,190.00	9,050.00	9,150.00		7,324		1
17/12/19	15910	野村アセットマネジ メント株式会社 N E X T F U N D S J P X 日経イン デックス 4 0 0 連動 型上場投信	16,130.00	16,160.00	16,090.00	16,090.00	16,110.00	16,130.00	16,090.00	16,090.00		13,494		1
17/12/19	15920	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド J P X 日経 インデックス 4 0 0	1,482.00	1,483.00	1,475.00	1,477.00	1,477.00	1,480.00	1,477.00	1,477.00		20,931		1
17/12/19	15930	三菱 U F J 国際投信 株式会社 M A X I	16,520.00	16,530.00	16,460.00	16,470.00	16,490.00	16,510.00	16,470.00	16,480.00		1,794		1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		S J P X日経イン デックス400上場 投信												
17/12/19	15950	農林中金全共連ア セットマネジメント 株式会社 NZAM 上場投信 東証R EIT指数	1,685.00	1,686.00	1,685.00	1,686.00	1,685.00	1,689.00	1,683.00	1,689.00		980		10
17/12/19	15960	農林中金全共連ア セットマネジメント 株式会社 NZAM 上場投信 TOP IX Ex - Fin ancials	1,475.00	1,481.00	1,475.00	1,477.00						200		10
17/12/19	15970	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S リート上場投 信	1,690.00	1,691.00	1,687.00	1,689.00	1,687.00	1,691.00	1,687.00	1,690.00		3,900		10
17/12/19	15980	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS R/Nファンダ メンタル・インデッ クス上場投信	20,210.00	20,210.00	20,210.00	20,210.00						4		1
17/12/19	15990	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - J P X日 経400	16,430.00	16,430.00	16,380.00	16,380.00						413		1
17/12/19	16050	国際石油開発帝石	1,325.00	1,326.50	1,311.50	1,326.00	1,324.50	1,328.00	1,317.50	1,321.50		3,034,900	215,200	100
17/12/19	16060	日本海洋掘削	2,130.00	2,140.00	2,101.00	2,119.00	2,110.00	2,114.00	2,102.00	2,102.00		113,100	42,900	100
17/12/19	16100	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 東証電気 機器株価指数										0		10
17/12/19	16120	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 東証銀行 業株価指数	192.00	192.00	192.00	192.00						100		100
17/12/19	16130	野村アセットマネジ メント株式会社 東 証電気機器株価指数 連動型上場投資信託					2,556.00	2,556.00	2,556.00	2,556.00		10		10
17/12/19	16150	野村アセットマネジ メント株式会社 東 証銀行業株価指数連 動型上場投資信託	211.00	213.00	210.00	211.00	211.00	212.00	210.00	211.00		2,518,700		100
17/12/19	16170	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 食品 (TOPIX - 17) 上場投信	35,150.00	35,150.00	35,150.00	35,150.00	35,100.00	35,100.00	35,100.00	35,100.00		12		1
17/12/19	16180	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS エネルギー資源 (TOPIX - 1 7) 上場投信	14,840.00	14,840.00	14,680.00	14,680.00	14,710.00	14,800.00	14,710.00	14,800.00		18		1
17/12/19	16190	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 建設・資材 (TO PIX - 17) 上場 投信	27,230.00	27,230.00	27,020.00	27,020.00	27,020.00	27,120.00	27,000.00	27,120.00		136		1
17/12/19	16200	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 素材・化学 (TO PIX - 17) 上場 投信	27,100.00	27,100.00	26,840.00	26,840.00	27,020.00	27,060.00	27,020.00	27,060.00		18		1
17/12/19	16210	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 医薬品 (TOPI X - 17) 上場投信	22,190.00	22,190.00	22,040.00	22,090.00	22,030.00	22,070.00	22,030.00	22,040.00		311		1
17/12/19	16220	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 自動車・輸送機 (TOPIX - 1 7) 上場投信	23,720.00	23,720.00	23,610.00	23,610.00	23,670.00	23,700.00	23,670.00	23,700.00		51		1
17/12/19	16230	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 鉄鋼・非鉄 (TO PIX - 17) 上場	21,700.00	21,700.00	21,700.00	21,700.00						6		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		投信												
17/12/19	16240	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 機械 (TOPIX - 17) 上場投信	38,500.00	38,500.00	38,500.00	38,500.00	38,500.00	38,500.00	38,500.00	38,500.00		31		1
17/12/19	16250	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 電機・精密 (TO PIX - 17) 上場 投信	20,300.00	20,400.00	20,300.00	20,350.00	20,270.00	20,270.00	20,270.00	20,270.00		13		1
17/12/19	16260	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 情報通信・サービ スその他 (TOPI X - 17) 上場投信	21,920.00	21,920.00	21,920.00	21,920.00	21,910.00	21,910.00	21,910.00	21,910.00		17		1
17/12/19	16270	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 電力・ガス (TO PIX - 17) 上場 投信	7,140.00	7,140.00	7,130.00	7,130.00	7,130.00	7,140.00	7,130.00	7,140.00		20		1
17/12/19	16280	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 運輸・物流 (TO PIX - 17) 上場 投信	18,740.00	18,740.00	18,740.00	18,740.00						5		1
17/12/19	16290	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 商社・卸売 (TO PIX - 17) 上場 投信	33,650.00	33,950.00	33,650.00	33,950.00						3		1
17/12/19	16300	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 小売 (TOPIX - 17) 上場投信										0		1
17/12/19	16310	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 銀行 (TOPIX - 17) 上場投信	12,250.00	12,370.00	12,250.00	12,350.00	12,260.00	12,390.00	12,260.00	12,350.00		664		1
17/12/19	16320	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 金融 (除く銀行) (TOPIX - 1 7) 上場投信	13,890.00	14,040.00	13,890.00	13,890.00						40		1
17/12/19	16330	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 不動産 (TOPI X - 17) 上場投信	29,700.00	29,700.00	29,630.00	29,630.00	29,700.00	29,700.00	29,580.00	29,580.00		59		1
17/12/19	16340	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X - 17 食品										0		1
17/12/19	16350	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X - 17 エネル ギー資源										0		1
17/12/19	16360	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X - 17 建設・資 材										0		1
17/12/19	16370	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X - 17 素材・化 学										0		1
17/12/19	16380	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X - 17 医薬品										0		1
17/12/19	16390	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X - 17 自動車・ 輸送機										0		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	16400	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 鉄鋼・非鉄										0		1
17/12/19	16410	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 機械	42,050.00	42,050.00	42,050.00	42,050.00						2		1
17/12/19	16420	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 電機・精密	20,500.00	20,500.00	20,500.00	20,500.00	20,450.00	20,450.00	20,450.00	20,450.00		4		1
17/12/19	16430	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 情報通信・サービスその他										0		1
17/12/19	16440	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 電力・ガス										0		1
17/12/19	16450	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 運輸・物流										0		1
17/12/19	16460	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 商社・卸売	38,150.00	38,150.00	38,150.00	38,150.00	38,100.00	38,100.00	38,100.00	38,100.00		3		1
17/12/19	16470	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 小売										0		1
17/12/19	16480	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 銀行	13,260.00	13,260.00	13,260.00	13,260.00						2		1
17/12/19	16490	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 金融(除く銀行)	14,290.00	14,290.00	14,290.00	14,290.00						2		1
17/12/19	16500	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 不動産										0		1
17/12/19	16510	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信-TOPIX高配当40指数	1,134.00	1,137.00	1,134.00	1,137.00	1,136.00	1,138.00	1,136.00	1,138.00		120		10
17/12/19	16520	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信-MSCI日本株女性活躍指数(WIN)	2,181.00	2,181.00	2,181.00	2,181.00						10		10
17/12/19	16530	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信-MSCIジャパンESGセレクト・リーダーズ指数	2,156.00	2,156.00	2,153.00	2,153.00	2,153.00	2,153.00	2,153.00	2,153.00		1,470		10
17/12/19	16540	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信-FTSE Blossom Japan Index										0		10
17/12/19	16550	ブラックロック・ジャパン株式会社 iシェアーズ S&P 500 米国株ETF	2,163.00	2,164.00	2,160.00	2,163.00	2,163.00	2,167.00	2,163.00	2,166.00		48,979	48,000	1
17/12/19	16560	ブラックロック・ジャパン株式会社 iシェアーズ・コア 米国債7-10年ETF	2,501.00	2,503.00	2,496.00	2,502.00	2,501.00	2,503.00	2,495.00	2,503.00		389		1
17/12/19	16570	ブラックロック・ジャパン株式会社 iシェアーズ・コア	2,135.00	2,136.00	2,131.00	2,135.00	2,128.00	2,140.00	2,127.00	2,139.00		2,423		1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		MSCI 先進国 株 (除く日本) ETF												
17/12/19	16580	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ・コア MSCI 新興国 株 ETF	2,113.00	2,128.00	2,112.00	2,126.00	2,115.00	2,118.00	2,115.00	2,115.00		1,120		1
17/12/19	16590	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ 米国 リート ETF	2,084.00	2,092.00	2,084.00	2,091.00	2,091.00	2,092.00	2,085.00	2,089.00		430		1
17/12/19	16600	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXIS 高利回りリート 上場投信	9,070.00	9,070.00	9,010.00	9,010.00	9,020.00	9,040.00	9,020.00	9,040.00		536		1
17/12/19	16620	石油資源開発	2,788.00	2,798.00	2,757.00	2,787.00	2,787.00	2,788.00	2,762.00	2,767.00		277,600	12,400	100
17/12/19	16630	K&Oエナジーグ ループ	1,840.00	1,840.00	1,816.00	1,825.00	1,850.00	1,850.00	1,827.00	1,830.00		16,500	400	100
17/12/19	16700	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXIS S&P三菱系企 業群上場投信	162.00	162.00	162.00	162.00	162.00	162.00	162.00	162.00		1,100		100
17/12/19	16710	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 WT 原油価格連動型上場 投信	2,460.00	2,461.00	2,455.00	2,458.00	2,460.00	2,463.00	2,460.00	2,460.00		27,026		1
17/12/19	16720	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド ETF 金上場投資信託										0		1
17/12/19	16730	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド ETF 銀上場投資信託					1,700.00	1,700.00	1,620.00	1,620.00		200		10
17/12/19	16740	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド ETF 白金上場投資信託										0		1
17/12/19	16750	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド ETF パラジウム上場投資 信託										0		1
17/12/19	16760	イーティーエフエ ス・メタル・セキュ リティーズ・リミ テッド ETF 貴金属バスケット上 場投資信託										0		1
17/12/19	16770	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外債券 (Citigroup I) 毎月分配型	52,800.00	52,800.00	52,600.00	52,600.00	52,700.00	52,700.00	52,500.00	52,500.00		370		10
17/12/19	16780	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS インド株式指数・ Nifty 50連 動型上場投信	162.00	162.00	161.00	161.00	162.00	162.00	161.00	162.00		59,300		100
17/12/19	16790	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 Sim ple-X NYダ ウ・ジョーンズ・ インデックス上場投 信	24,940.00	25,100.00	24,940.00	25,100.00	25,000.00	25,020.00	25,000.00	25,020.00		50		10
17/12/19	16800	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外先進国 株式 (MSCI-K OKUSAI)	2,460.00	2,460.00	2,451.00	2,455.00	2,460.00	2,460.00	2,400.00	2,450.00		19,700		10
17/12/19	16810	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外新興国 株式 (MSCIE)	1,564.00	1,564.00	1,547.00	1,547.00	1,552.00	1,562.00	1,497.00	1,562.00		28,660		10

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		マーキング)												
17/12/19	16820	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 日経・東商取白金 指数連動型上場投信	177.00	177.00	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00		10,500		100
17/12/19	16830	アセットマネジメン トOne株式会社 One ETF 国 内金先物										0		10
17/12/19	16840	ETFSコモディ ティ ETFS 総 合上場投資信託										0		10
17/12/19	16850	ETFSコモディ ティ ETFS エ ネルギー上場投資信 託	361.00	361.00	360.00	360.00						410		10
17/12/19	16860	ETFSコモディ ティ ETFS 産 業用金属上場投資信 託										0		10
17/12/19	16870	ETFSコモディ ティ ETFS 農 産物上場投資信託	500.00	500.00	462.00	468.00						1,450		10
17/12/19	16880	ETFSコモディ ティ ETFS 穀 物上場投資信託	397.00	397.00	375.00	381.00	373.00	381.00	373.00	381.00		1,970		10
17/12/19	16890	ETFSコモディ ティ ETFS 天 然ガス上場投資信託	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00	4.00		3,908,500		100
17/12/19	16900	ETFSコモディ ティ ETFS W TI 原油上場投資 信託										0		10
17/12/19	16910	ETFSコモディ ティ ETFS ガ ソリン上場投資信託	2,640.00	2,640.00	2,640.00	2,640.00	2,640.00	2,640.00	2,640.00	2,640.00		17		1
17/12/19	16920	ETFSコモディ ティ ETFS ア ルミニウム上場投資 信託	330.00	330.00	330.00	330.00						700		100
17/12/19	16930	ETFSコモディ ティ ETFS 銅 上場投資信託										0		10
17/12/19	16940	ETFSコモディ ティ ETFS ニッケル上場投資信 託	1,300.00	1,300.00	1,260.00	1,260.00						110		10
17/12/19	16950	ETFSコモディ ティ ETFS 小 麦上場投資信託	67.00	67.00	66.00	67.00	66.00	66.00	66.00	66.00		5,800		100
17/12/19	16960	ETFSコモディ ティ ETFS と うもろこし上場投資 信託	95.00	95.00	95.00	95.00	96.00	96.00	95.00	95.00		39,100		100
17/12/19	16970	ETFSコモディ ティ ETFS 大 豆上場投資信託										0		10
17/12/19	16980	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日本高配当 (東証配当フォーカ ス100)	1,934.00	1,937.00	1,928.00	1,937.00	1,936.00	1,936.00	1,929.00	1,935.00		1,560		10
17/12/19	16990	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS NOMURA原油 インデックス連動型 上場投信	374.00	375.00	373.00	373.00	374.00	375.00	373.00	375.00		253,740	40	10
17/12/19	17110	省電舎ホールディン グス	837.00	847.00	829.00	834.00	839.00	840.00	828.00	836.00		25,500		100
17/12/19	17120	ダイセキ環境ソ リューション	1,410.00	1,416.00	1,372.00	1,379.00	1,378.00	1,388.00	1,378.00	1,385.00		19,900	400	100
17/12/19	17160	第一カッター興業	2,100.00	2,100.00	1,895.00	1,902.00	1,905.00	1,952.00	1,905.00	1,928.00		115,000		100
17/12/19	17170	明豊ファシリティ ワークス	520.00	520.00	499.00	508.00	507.00	507.00	499.00	502.00		144,300		100
17/12/19	17180	美樹工業	5,190.00	5,230.00	5,190.00	5,230.00	5,230.00	5,240.00	5,210.00	5,240.00		1,600		100
17/12/19	17190	安藤・間	911.00	917.00	890.00	892.00	893.00	899.00	890.00	895.00		1,742,600	462,100	100
17/12/19	17200	東急建設	1,132.00	1,136.00	1,096.00	1,098.00	1,095.00	1,112.00	1,092.00	1,107.00		1,385,600	257,800	100
17/12/19	17210	コムシスホール ディングス	3,355.00	3,360.00	3,315.00	3,325.00	3,320.00	3,320.00	3,305.00	3,305.00		462,200	96,500	100
17/12/19	17220	ミサワホーム	1,005.00	1,005.00	993.00	994.00	994.00	1,011.00	994.00	1,002.00		93,800	18,500	100
17/12/19	17230	日本電技	3,030.00	3,030.00	3,010.00	3,025.00	3,020.00	3,030.00	3,015.00	3,030.00		1,400		100
17/12/19	17240	シンクレイヤ	760.00	779.00	753.00	775.00	772.00	785.00	764.00	784.00		30,800		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	17260	ビーアールホール ディングス	443.00	443.00	436.00	439.00	437.00	439.00	432.00	435.00		78,100	500	100
17/12/19	17280	ミサワホーム中国										0		1,000
17/12/19	17300	麻生フオームクリー ト	926.00	949.00	900.00	923.00	923.00	933.00	918.00	927.00		48,800		100
17/12/19	17360	オーテック	1,555.00	1,561.00	1,555.00	1,560.00	1,560.00	1,565.00	1,559.00	1,560.00		2,200		100
17/12/19	17370	三井金属エンジニア リング	1,354.00	1,356.00	1,354.00	1,355.00	1,363.00	1,363.00	1,356.00	1,363.00		7,300		100
17/12/19	17390	シード平和	1,823.00	1,823.00	1,790.00	1,807.00	1,809.00	1,820.00	1,809.00	1,820.00		13,200	1,600	100
17/12/19	17430	コーアツ工業	2,674.00	2,676.00	2,674.00	2,676.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00		1,600		100
17/12/19	17570	クレアホールディン グス	24.00	25.00	24.00	24.00	24.00	25.00	24.00	24.00		626,400		100
17/12/19	17580	太洋基礎工業										0		1,000
17/12/19	17620	高松コンストラク ショングループ	3,045.00	3,045.00	3,010.00	3,020.00	3,010.00	3,025.00	3,005.00	3,015.00		18,100	1,900	100
17/12/19	17640	工藤建設	244.00	245.00	244.00	244.00	245.00	245.00	243.00	243.00		10,000		1,000
17/12/19	17660	東建コーポレー ション	13,350.00	13,360.00	13,180.00	13,210.00	13,210.00	13,230.00	13,160.00	13,180.00		48,200	2,200	100
17/12/19	17680	ソネック	819.00	819.00	812.00	819.00	819.00	819.00	815.00	815.00		1,700	300	100
17/12/19	17700	藤田エンジニアリン グ	912.00	926.00	910.00	922.00	926.00	929.00	918.00	924.00		18,100		100
17/12/19	17730	ワイ・ティール・エ ル・コーポレー ション・バーハッド	36.00	36.00	36.00	36.00	36.00	36.00	36.00	36.00		48,000		1,000
17/12/19	17750	富士古河E&C	396.00	399.00	395.00	399.00	398.00	399.00	394.00	398.00		24,000		1,000
17/12/19	17760	三井住建道路	355.00	361.00	355.00	361.00	362.00	362.00	362.00	362.00		5,000		1,000
17/12/19	17800	ヤマウラ	875.00	875.00	860.00	863.00	863.00	864.00	860.00	860.00		41,900	1,700	100
17/12/19	17820	常磐開発	8,550.00	8,570.00	8,510.00	8,520.00	8,510.00	8,510.00	8,510.00	8,510.00		900		100
17/12/19	17830	アジアゲートホール ディングス	84.00	85.00	84.00	84.00	84.00	84.00	83.00	84.00		193,300	3,500	100
17/12/19	17870	ナカボーテック	1,555.00	1,559.00	1,555.00	1,559.00	1,560.00	1,560.00	1,560.00	1,560.00		6,000		1,000
17/12/19	17880	三東工業社	240.00	269.00	240.00	245.00	246.00	250.00	242.00	250.00		40,000		1,000
17/12/19	17890	山加電業	542.00	544.00	541.00	543.00	542.00	543.00	541.00	543.00		6,600		100
17/12/19	17930	大本組	5,460.00	5,510.00	5,460.00	5,510.00	5,500.00	5,510.00	5,500.00	5,510.00		1,100		100
17/12/19	17950	マサル	584.00	584.00	574.00	574.00	575.00	575.00	563.00	563.00		8,000		1,000
17/12/19	17980	守谷商会	2,062.00	2,062.00	2,062.00	2,062.00	2,021.00	2,021.00	2,021.00	2,021.00		400		100
17/12/19	17990	第一建設工業	1,634.00	1,639.00	1,620.00	1,628.00	1,631.00	1,640.00	1,618.00	1,618.00		19,900		100
17/12/19	18010	大成建設	5,880.00	5,880.00	5,710.00	5,720.00	5,710.00	5,710.00	5,640.00	5,650.00		3,629,700	533,600	100
17/12/19	18020	大林組	1,372.00	1,373.00	1,338.00	1,360.00	1,360.00	1,365.00	1,358.00	1,362.00		7,446,900	1,171,500	100
17/12/19	18030	清水建設	1,195.00	1,195.00	1,157.00	1,166.00	1,163.00	1,176.00	1,163.00	1,169.00		6,645,900	716,300	100
17/12/19	18050	飛島建設	161.00	162.00	160.00	161.00	160.00	161.00	160.00	160.00		1,362,100	98,800	100
17/12/19	18070	佐藤渡辺	2,702.00	2,702.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,680.00	2,700.00		2,400		100
17/12/19	18080	長谷工コーポレー ション	1,798.00	1,805.00	1,773.00	1,785.00	1,785.00	1,793.00	1,783.00	1,792.00		1,015,900	62,500	100
17/12/19	18100	松井建設	975.00	975.00	956.00	956.00	956.00	963.00	956.00	960.00		22,100	1,000	100
17/12/19	18110	銭高組	6,350.00	6,350.00	6,230.00	6,240.00	6,230.00	6,230.00	6,150.00	6,150.00		4,000	300	100
17/12/19	18120	鹿島建設	1,089.00	1,089.00	1,055.00	1,063.00	1,062.00	1,068.00	1,060.00	1,066.00		13,986,000	2,483,000	1,000
17/12/19	18130	不動テトラ	185.00	186.00	182.00	184.00	184.00	184.00	182.00	183.00		1,576,500	92,500	100
17/12/19	18140	大末建設	1,166.00	1,166.00	1,153.00	1,159.00	1,157.00	1,164.00	1,157.00	1,157.00		18,800	1,300	100
17/12/19	18150	鉄建建設	3,320.00	3,320.00	3,270.00	3,285.00	3,285.00	3,300.00	3,280.00	3,290.00		113,200	11,100	100
17/12/19	18200	西松建設	3,245.00	3,250.00	3,165.00	3,165.00	3,165.00	3,190.00	3,165.00	3,175.00		380,100	40,600	100
17/12/19	18210	三井住友建設	634.00	634.00	626.00	628.00	626.00	629.00	626.00	626.00		1,100,600	87,200	100
17/12/19	18220	大豊建設	571.00	571.00	561.00	561.00	561.00	563.00	561.00	561.00		370,000	13,000	1,000
17/12/19	18240	前田建設工業	1,572.00	1,583.00	1,543.00	1,543.00	1,540.00	1,546.00	1,530.00	1,537.00		2,110,100	279,000	100
17/12/19	18260	佐田建設	456.00	456.00	446.00	448.00	448.00	450.00	446.00	450.00		40,300	1,500	100
17/12/19	18270	ナカノフドー建設	620.00	620.00	607.00	611.00	611.00	612.00	610.00	611.00		34,800	1,700	100
17/12/19	18280	田辺工業	1,125.00	1,126.00	1,111.00	1,114.00	1,113.00	1,117.00	1,113.00	1,117.00		18,100		100
17/12/19	18330	奥村組	4,665.00	4,675.00	4,580.00	4,585.00	4,590.00	4,590.00	4,565.00	4,565.00		132,400	11,600	100
17/12/19	18350	東鉄工業	3,745.00	3,745.00	3,680.00	3,695.00	3,690.00	3,700.00	3,680.00	3,690.00		57,100	8,300	100
17/12/19	18400	土屋ホールディン グス	214.00	223.00	213.00	216.00	217.00	219.00	214.00	218.00		398,400		100
17/12/19	18410	サンユー建設	1,121.00	1,121.00	1,121.00	1,121.00	1,096.00	1,107.00	1,096.00	1,106.00		2,200		100
17/12/19	18440	大盛工業	266.00	274.00	265.00	267.00	267.00	270.00	266.00	267.00		164,100		100
17/12/19	18460	鈴縫工業					327.00	327.00	327.00	327.00		1,000		1,000
17/12/19	18470	イチケン	2,407.00	2,407.00	2,355.00	2,355.00	2,358.00	2,359.00	2,355.00	2,356.00		15,700	1,000	100
17/12/19	18480	富士ビー・エス	862.00	873.00	830.00	845.00	845.00	846.00	833.00	835.00		39,100		100
17/12/19	18500	南海辰村建設	63.00	63.00	62.00	62.00	62.00	63.00	62.00	63.00		119,000		1,000
17/12/19	18520	浅沼組	412.00	412.00	404.00	404.00	404.00	406.00	403.00	405.00		340,000	46,000	1,000
17/12/19	18530	森組	452.00	456.00	436.00	442.00	444.00	454.00	440.00	444.00		590,200		100
17/12/19	18600	戸田建設	896.00	896.00	873.00	876.00	876.00	879.00	874.00	874.00		954,000	88,000	1,000
17/12/19	18610	熊谷組	3,145.00	3,150.00	3,105.00	3,110.00	3,105.00	3,115.00	3,070.00	3,070.00		432,800	57,200	100
17/12/19	18650	青木あすなろ建設	1,016.00	1,016.00	1,007.00	1,014.00	1,014.00	1,021.00	1,014.00	1,017.00		16,600	700	100
17/12/19	18660	北野建設	406.00	410.00	402.00	402.00	401.00	403.00	401.00	401.00		72,000	2,000	1,000
17/12/19	18670	植木組	2,723.00	2,729.00	2,723.00	2,729.00	2,726.00	2,726.00	2,706.00	2,706.00		6,300	4,300	100
17/12/19	18680	三井ホーム	745.00	751.00	742.00	747.00	747.00	747.00	741.00	747.00		80,000	4,000	1,000
17/12/19	18700	矢作建設工業	1,002.00	1,002.00	986.00	986.00	986.00	986.00	977.00	977.00		27,400	2,700	100
17/12/19	18710	ピーエス三菱	963.00	965.00	922.00	925.00	922.00	930.00	900.00	925.00		665,800	77,000	100
17/12/19	18730	日本ハウスホール ディングス	748.00	762.00	742.00	744.00	744.00	747.00	741.00	745.00		580,000	19,500	100
17/12/19	18780	大東建託	23,245.00	23,270.00	22,740.00	22,860.00	22,830.00	22,930.00	22,750.00	22,845.00		668,700	92,000	100
17/12/19	18790	新日本建設	1,001.00	1,003.00	970.00	974.00	977.00	985.00	972.00	972.00		109,600	4,100	100
17/12/19	18810	N I P O	2,658.00	2,660.00	2,621.00	2,621.00	2,620.00	2,627.00	2,614.00	2,615.00		76,000	8,000	1,000

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	18820	東亜道路工業	4,355.00	4,355.00	4,320.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,310.00	4,310.00		6,400	600	100
17/12/19	18830	前田道路	2,648.00	2,648.00	2,594.00	2,596.00	2,596.00	2,605.00	2,590.00	2,603.00		219,000	37,000	1,000
17/12/19	18840	日本道路	6,550.00	6,590.00	6,480.00	6,480.00	6,470.00	6,490.00	6,440.00	6,460.00		21,300	700	100
17/12/19	18850	東亜建設工業	3,175.00	3,185.00	3,010.00	3,020.00	3,020.00	3,025.00	2,979.00	3,015.00		357,400	32,400	100
17/12/19	18880	若築建設	1,753.00	1,758.00	1,727.00	1,728.00	1,729.00	1,734.00	1,723.00	1,725.00		95,300	2,800	100
17/12/19	18900	東洋建設	682.00	684.00	665.00	667.00	667.00	671.00	666.00	671.00		671,200	97,600	100
17/12/19	18930	五洋建設	874.00	876.00	844.00	847.00	842.00	844.00	834.00	838.00		3,670,100	691,600	100
17/12/19	18970	金下建設	748.00	749.00	748.00	749.00	740.00	749.00	740.00	749.00		4,000		1,000
17/12/19	18980	世紀東急工業	618.00	620.00	609.00	610.00	611.00	614.00	610.00	610.00		123,300	3,600	100
17/12/19	18990	福田組	6,850.00	6,850.00	6,750.00	6,750.00	6,750.00	6,780.00	6,740.00	6,740.00		11,600	2,500	100
17/12/19	19040	大成温調	2,295.00	2,295.00	2,264.00	2,264.00	2,241.00	2,245.00	2,239.00	2,245.00		4,400		100
17/12/19	19050	テクノックス	1,175.00	1,181.00	1,160.00	1,171.00	1,170.00	1,171.00	1,166.00	1,167.00		15,100		100
17/12/19	19060	細田工務店	151.00	151.00	148.00	148.00	148.00	151.00	147.00	150.00		51,400		100
17/12/19	19090	日本ドライケミカル	2,431.00	2,471.00	2,422.00	2,461.00	2,435.00	2,435.00	2,427.00	2,428.00		5,000	300	100
17/12/19	19110	住友林業	2,007.00	2,007.00	1,986.00	1,993.00	1,992.00	2,008.00	1,992.00	2,005.00		442,900	74,200	100
17/12/19	19140	日本基礎技術	420.00	421.00	412.00	412.00	411.00	412.00	408.00	412.00		75,700	1,600	100
17/12/19	19160	日成ビルド工業	1,449.00	1,454.00	1,430.00	1,450.00	1,450.00	1,468.00	1,445.00	1,463.00		118,200	4,500	100
17/12/19	19190	ヤマダ・エスバイエルホーム	79.00	79.00	77.00	77.00	78.00	78.00	76.00	76.00		5,265,000	66,000	1,000
17/12/19	19210	巴コーポレーション	693.00	694.00	639.00	651.00	649.00	654.00	642.00	647.00		1,033,300	4,400	100
17/12/19	19250	大和ハウス工業	4,389.00	4,396.00	4,333.00	4,358.00	4,345.00	4,379.00	4,345.00	4,373.00		1,447,400	178,100	100
17/12/19	19260	ライト工業	1,301.00	1,311.00	1,298.00	1,301.00	1,301.00	1,306.00	1,296.00	1,300.00		240,800	46,600	100
17/12/19	19280	積水ハウス	2,026.00	2,028.00	2,018.00	2,023.00	2,022.00	2,026.50	2,018.50	2,020.00		2,635,500	253,100	100
17/12/19	19290	日特建設	725.00	726.00	719.00	719.00	720.00	722.00	718.00	718.00		129,900	4,500	100
17/12/19	19300	北陸電気工事	1,136.00	1,163.00	1,134.00	1,149.00	1,148.00	1,160.00	1,146.00	1,150.00		22,100	1,100	100
17/12/19	19310	日本電通	3,905.00	3,905.00	3,905.00	3,905.00	3,905.00	3,905.00	3,900.00	3,900.00		300		100
17/12/19	19330	S Y S K E N					2,005.00	2,005.00	2,005.00	2,005.00		100		100
17/12/19	19340	ユアテック	960.00	960.00	947.00	950.00	953.00	960.00	953.00	953.00		54,600	6,700	100
17/12/19	19350	T T K	619.00	620.00	614.00	614.00	618.00	618.00	615.00	618.00		35,000		1,000
17/12/19	19370	西部電気工業	2,919.00	2,925.00	2,919.00	2,924.00	2,923.00	2,933.00	2,923.00	2,925.00		3,000	100	100
17/12/19	19380	日本リーテック	1,261.00	1,264.00	1,261.00	1,264.00	1,263.00	1,263.00	1,250.00	1,251.00		1,600		100
17/12/19	19390	四電工	2,946.00	2,946.00	2,931.00	2,946.00	2,945.00	2,945.00	2,934.00	2,934.00		2,300	300	100
17/12/19	19410	中電工	3,185.00	3,185.00	3,130.00	3,160.00	3,145.00	3,170.00	3,145.00	3,160.00		69,900	4,800	100
17/12/19	19420	関電工	1,149.00	1,153.00	1,139.00	1,152.00	1,152.00	1,156.00	1,151.00	1,152.00		1,091,200	298,700	100
17/12/19	19440	きんでん	1,838.00	1,844.00	1,831.00	1,837.00	1,835.00	1,848.00	1,835.00	1,838.00		355,700	28,600	100
17/12/19	19450	東京エネシス	1,252.00	1,255.00	1,235.00	1,235.00	1,235.00	1,248.00	1,235.00	1,243.00		62,200	900	100
17/12/19	19460	トーエネック	3,330.00	3,330.00	3,280.00	3,325.00	3,310.00	3,330.00	3,310.00	3,325.00		11,100	2,000	100
17/12/19	19480	弘電社	3,895.00	3,895.00	3,870.00	3,870.00	3,895.00	3,895.00	3,895.00	3,895.00		1,500		100
17/12/19	19490	住友電設	2,406.00	2,406.00	2,350.00	2,376.00	2,377.00	2,378.00	2,362.00	2,364.00		47,800	1,000	100
17/12/19	19500	日本電設工業	2,401.00	2,401.00	2,363.00	2,370.00	2,370.00	2,374.00	2,362.00	2,364.00		37,000	3,100	100
17/12/19	19510	協和エクシオ	2,850.00	2,850.00	2,816.00	2,826.00	2,825.00	2,876.00	2,820.00	2,868.00		979,300	151,900	100
17/12/19	19520	新日本空調	1,510.00	1,510.00	1,483.00	1,487.00	1,487.00	1,492.00	1,481.00	1,492.00		32,300	1,300	100
17/12/19	19540	日本工営	3,730.00	3,730.00	3,630.00	3,635.00	3,635.00	3,640.00	3,580.00	3,580.00		58,500	2,300	100
17/12/19	19560	NDS	4,220.00	4,265.00	4,220.00	4,240.00	4,235.00	4,280.00	4,235.00	4,265.00		5,700	500	100
17/12/19	19590	九電工	5,360.00	5,370.00	5,230.00	5,270.00	5,270.00	5,310.00	5,260.00	5,280.00		345,800	91,500	100
17/12/19	19600	サンテック	907.00	907.00	902.00	907.00	906.00	906.00	901.00	901.00		5,600		100
17/12/19	19610	三機工業	1,353.00	1,353.00	1,326.00	1,326.00	1,325.00	1,332.00	1,320.00	1,327.00		121,100	4,600	100
17/12/19	19630	日揮	2,040.00	2,057.00	2,030.00	2,051.00	2,050.00	2,061.00	2,048.00	2,053.00		1,279,400	155,300	100
17/12/19	19640	中外炉工業	2,450.00	2,451.00	2,381.00	2,398.00	2,397.00	2,424.00	2,394.00	2,397.00		26,100	900	100
17/12/19	19650	テクノ菱和	816.00	820.00	816.00	818.00	818.00	819.00	818.00	819.00		7,700		100
17/12/19	19660	高田工業所	740.00	751.00	738.00	749.00	746.00	750.00	743.00	750.00		21,700		100
17/12/19	19670	ヤマト	846.00	849.00	828.00	835.00	830.00	836.00	830.00	832.00		41,200	1,300	100
17/12/19	19680	太平電業	2,720.00	2,765.00	2,720.00	2,755.00	2,763.00	2,796.00	2,755.00	2,783.00		136,800	22,400	100
17/12/19	19690	高砂熱学工業	2,080.00	2,081.00	2,045.00	2,050.00	2,043.00	2,064.00	2,043.00	2,059.00		134,500	10,900	100
17/12/19	19710	中央ビルト工業	958.00	969.00	958.00	969.00	961.00	978.00	961.00	978.00		15,800		100
17/12/19	19720	三晃金属工業	4,160.00	4,160.00	4,105.00	4,115.00	4,115.00	4,125.00	4,100.00	4,105.00		8,900	400	100
17/12/19	19730	N E C ネットエスアイ	2,841.00	2,852.00	2,821.00	2,834.00	2,835.00	2,858.00	2,832.00	2,845.00		161,300	8,700	100
17/12/19	19750	朝日工業社	3,495.00	3,495.00	3,445.00	3,465.00	3,490.00	3,490.00	3,450.00	3,450.00		4,900	700	100
17/12/19	19760	明星工業	802.00	806.00	795.00	795.00	797.00	799.00	795.00	795.00		64,500	7,000	100
17/12/19	19790	大気社	3,675.00	3,680.00	3,625.00	3,625.00	3,640.00	3,650.00	3,635.00	3,640.00		99,900	7,600	100
17/12/19	19800	ダイダシ	2,975.00	2,975.00	2,931.00	2,938.00	2,932.00	2,932.00	2,900.00	2,900.00		24,400	500	100
17/12/19	19810	協和日成	813.00	813.00	812.00	812.00	813.00	813.00	813.00	813.00		400		100
17/12/19	19820	日比谷総合設備	2,323.00	2,323.00	2,275.00	2,279.00	2,293.00	2,348.00	2,287.00	2,333.00		36,500	8,000	100
17/12/19	19830	東芝プラントシステム	2,175.00	2,181.00	2,141.00	2,141.00	2,139.00	2,148.00	2,137.00	2,142.00		283,800	100,000	100
17/12/19	19840	三信建設工業										0		1,000
17/12/19	19870	ソルコム	2,010.00	2,010.00	2,003.00	2,005.00	2,010.00	2,010.00	2,010.00	2,010.00		1,500		100
17/12/19	19890	北陸電話工事	418.00	420.00	418.00	420.00	420.00	420.00	415.00	417.00		1,100		100
17/12/19	19920	神田通信機										0		100
17/12/19	19940	高橋カーテンウォール工業	714.00	716.00	707.00	708.00	708.00	710.00	705.00	706.00		16,600		100
17/12/19	19970	晩飯島工業	1,385.00	1,385.00	1,380.00	1,380.00	1,382.00	1,385.00	1,375.00	1,375.00		1,900		100
17/12/19	20010	日本製粉	1,767.00	1,767.00	1,751.00	1,755.00	1,750.00	1,756.00	1,750.00	1,756.00		103,500	7,300	100
17/12/19	20020	日清製粉グループ本社	2,319.00	2,319.00	2,291.00	2,307.00	2,302.00	2,308.00	2,293.00	2,299.00		781,200	140,100	100
17/12/19	20030	日東富士製粉	4,895.00	4,895.00	4,820.00	4,820.00	4,915.00	4,930.00	4,830.00	4,830.00		3,400	300	100
17/12/19	20040	昭和産業	2,898.00	2,898.00	2,876.00	2,876.00	2,875.00	2,896.00	2,875.00	2,891.00		25,700	2,400	100
17/12/19	20080	増田製粉所	4,790.00	4,795.00	4,790.00	4,795.00	4,795.00	4,795.00	4,795.00	4,795.00				

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		エヌ・パイ NEX T NOTES 香 港ハンセン・ダブ ル・ブル ETN												
17/12/19	20320	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 香 港ハンセン・ベア ETN	6,710.00	6,730.00	6,710.00	6,730.00	6,720.00	6,720.00	6,720.00	6,720.00		264		1
17/12/19	20330	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 韓 国KOSPI・ダブ ル・ブル ETN	15,820.00	15,820.00	15,460.00	15,460.00						32		1
17/12/19	20340	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 韓 国KOSPI・ベア ETN	9,720.00	9,750.00	9,720.00	9,750.00	9,780.00	9,780.00	9,760.00	9,760.00		169		1
17/12/19	20350	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経平均VI先物指数 ETN	2,512.00	2,528.00	2,491.00	2,496.00	2,495.00	2,502.00	2,490.00	2,500.00		6,891		1
17/12/19	20360	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 金 ダブル・ブル E TN	9,890.00	9,890.00	9,850.00	9,850.00	9,850.00	9,900.00	9,850.00	9,890.00		982		1
17/12/19	20370	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 金 ベア ETN	8,450.00	8,450.00	8,450.00	8,450.00						55		1
17/12/19	20380	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 原 油 ダブル・ブル ETN	1,283.00	1,284.00	1,278.00	1,281.00	1,285.00	1,293.00	1,284.00	1,288.00		531,290	300	1
17/12/19	20390	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 原 油 ベア ETN	9,390.00	9,390.00	9,370.00	9,370.00	9,360.00	9,380.00	9,350.00	9,350.00		3,034		1
17/12/19	20400	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES N Yダウ・ダブル・ブ ル・ドルヘッジ E TN	22,550.00	22,550.00	22,490.00	22,550.00	22,580.00	22,580.00	22,500.00	22,580.00		3,447		1
17/12/19	20410	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES N Yダウ・ベア・ドル ヘッジ ETN	5,250.00	5,260.00	5,250.00	5,260.00	5,250.00	5,260.00	5,250.00	5,260.00		12,216		1
17/12/19	20420	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES 東 証マザーズ ETN	13,040.00	13,050.00	12,970.00	12,990.00	13,000.00	13,050.00	12,990.00	13,050.00		6,468		1
17/12/19	20430	ノムラ・ヨーロッパ NEXT NOT ES STOXX アセアン好配当50 (円、ネットリ ターン) ETN	13,300.00	13,310.00	13,300.00	13,310.00	13,500.00	13,500.00	13,480.00	13,500.00		345		1
17/12/19	20440	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・パイ NEX T NOTES S &P500 配当貴 族(ネットリ ターン) ETN	12,900.00	12,900.00	12,870.00	12,870.00	12,880.00	12,880.00	12,870.00	12,870.00		689		1
17/12/19	20450	ノムラ・ヨーロッ	11,830.00	12,060.00	11,830.00	11,980.00						61		1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES S &P シンガポール リート (ネットリ ターン) ETN												
17/12/19	20460	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES インドNifty・ ダブル・ブル ET N	10,740.00	10,790.00	10,720.00	10,720.00	10,710.00	10,740.00	10,700.00	10,720.00		8,788	4,000	1
17/12/19	20470	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES インドNifty・ ベア ETN	8,220.00	8,220.00	8,060.00	8,060.00						12		1
17/12/19	20480	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES 野 村日本株高配当70 (ドルヘッジ、ネッ トリターン) ETN	11,450.00	11,450.00	11,420.00	11,420.00	11,420.00	11,420.00	11,400.00	11,400.00		376		1
17/12/19	20490	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES S &P500 VIX インパースETN	37,150.00	37,250.00	37,100.00	37,150.00	37,200.00	37,400.00	37,150.00	37,300.00		14,341	1,473	1
17/12/19	20530	中部銅料	2,451.00	2,483.00	2,419.00	2,477.00	2,491.00	2,496.00	2,471.00	2,490.00		70,100	5,200	100
17/12/19	20550	日和産業	340.00	342.00	340.00	341.00	341.00	341.00	337.00	337.00		32,600		100
17/12/19	20600	フィード・ワン	273.00	273.00	262.00	263.00	263.00	266.00	263.00	263.00		1,882,900	193,000	100
17/12/19	20650	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES 日 本株配当貴族 (ドル ヘッジ、ネットリ ターン) ETN	12,670.00	12,670.00	12,540.00	12,540.00						255		1
17/12/19	20660	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES 東 証REIT (ドル ヘッジ、ネットリ ターン) ETN	9,830.00	9,830.00	9,830.00	9,830.00	9,730.00	9,800.00	9,730.00	9,800.00		480		1
17/12/19	20670	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES 野 村AIビジネス70 (ネットリターン) ETN	12,080.00	12,090.00	12,030.00	12,090.00	12,090.00	12,110.00	12,090.00	12,100.00		3,455	1,000	1
17/12/19	20680	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES 高 ベータ30 (ネット リターン) ETN					12,600.00	12,600.00	12,600.00	12,600.00		200		1
17/12/19	20690	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・プライ NEX T NOTES 低 ベータ50 (ネット リターン) ETN										2,550	2,550	1
17/12/19	21070	東洋精糖	1,201.00	1,204.00	1,195.00	1,197.00	1,197.00	1,202.00	1,197.00	1,198.00		7,900	100	100
17/12/19	21080	日本甜菜製糖	2,807.00	2,807.00	2,751.00	2,784.00	2,767.00	2,784.00	2,756.00	2,756.00		19,900	900	100
17/12/19	21090	三井製糖	4,795.00	4,810.00	4,705.00	4,715.00	4,720.00	4,745.00	4,715.00	4,740.00		52,400	5,000	100
17/12/19	21120	塩水港精糖	265.00	265.00	261.00	262.00	263.00	264.00	262.00	262.00		124,600	13,600	100
17/12/19	21140	フジ日本精糖	716.00	720.00	707.00	715.00	718.00	720.00	711.00	714.00		28,200		100
17/12/19	21170	日新製糖	2,310.00	2,323.00	2,300.00	2,301.00	2,308.00	2,310.00	2,291.00	2,292.00		19,500	3,900	100
17/12/19	21200	LIFULL	1,084.00	1,086.00	1,068.00	1,086.00	1,083.00	1,100.00	1,080.00	1,094.00		624,000	138,600	100
17/12/19	21210	ミクシ	5,370.00	5,370.00	5,320.00	5,360.00	5,350.00	5,460.00	5,340.00	5,460.00		382,800	42,100	100
17/12/19	21220	インタースペース	2,184.00	2,218.00	2,152.00	2,160.00	2,160.00	2,163.00	2,132.00	2,135.00		10,900		100
17/12/19	21240	ジェイエイシーリ クルートメント	2,210.00	2,219.00	2,184.00	2,188.00	2,189.00	2,195.00	2,173.00	2,188.00		152,400	2,800	100
17/12/19	21270	日本M&Aセンター	5,540.00	5,550.00	5,480.00	5,480.00	5,500.00	5,500.00	5,470.00	5,480.00		394,100	30,200	100
17/12/19	21300	メンバーズ	739.00	739.00	719.00	725.00	726.00	733.00	723.00	730.00		49,800	500	100
17/12/19	21340	燦キャピタルマネ ジメント	70.00	72.00	69.00	70.00	70.00	71.00	70.00	70.00		1,132,900	113,400	100
17/12/19	21360	ヒップ	1,592.00	1,629.00	1,584.00	1,629.00	1,626.00	1,675.00	1,616.00	1,658.00		36,200		100
17/12/19	21380	クルーズ	2,632.00	2,633.00	2,579.00	2,591.00	2,585.00	2,597.00	2,579.00	2,580.00		59,700	5,600	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	21390	中広	751.00	751.00	744.00	744.00	744.00	747.00	741.00	742.00		5,300	100	100
17/12/19	21440	やまねメディカル	221.00	236.00	220.00	236.00	228.00	229.00	228.00	229.00		25,500		100
17/12/19	21460	ＵＴグループ	3,150.00	3,160.00	3,085.00	3,150.00	3,150.00	3,175.00	3,125.00	3,175.00		202,000	6,900	100
17/12/19	21480	アイティメディア	705.00	705.00	697.00	702.00	702.00	710.00	697.00	703.00		47,100	600	100
17/12/19	21500	ケアネット	1,133.00	1,159.00	1,102.00	1,151.00	1,148.00	1,170.00	1,135.00	1,163.00		102,900	100	100
17/12/19	21510	タケエイ	1,293.00	1,310.00	1,285.00	1,305.00	1,302.00	1,305.00	1,291.00	1,291.00		58,200	600	100
17/12/19	21520	幼児活動研究会	1,755.00	1,757.00	1,737.00	1,743.00	1,743.00	1,745.00	1,734.00	1,734.00		21,700		100
17/12/19	21530	E・Jホールディングス	1,530.00	1,532.00	1,510.00	1,512.00	1,515.00	1,515.00	1,507.00	1,507.00		10,500		100
17/12/19	21540	トラスト・テック	3,475.00	3,480.00	3,420.00	3,425.00	3,430.00	3,430.00	3,385.00	3,385.00		101,100	2,100	100
17/12/19	21560	セーラー広告	350.00	352.00	348.00	349.00	352.00	354.00	350.00	354.00		2,900	100	100
17/12/19	21570	コシダカホールディングス	5,250.00	5,380.00	5,250.00	5,350.00	5,350.00	5,350.00	5,280.00	5,330.00		119,600	4,200	100
17/12/19	21580	FRONTEO	680.00	681.00	671.00	672.00	672.00	674.00	664.00	666.00		224,500	18,700	100
17/12/19	21590	フルスブード	960.00	961.00	948.00	955.00	954.00	956.00	950.00	952.00		99,400	4,300	100
17/12/19	21600	ジーエヌアイグループ	559.00	566.00	546.00	551.00	553.00	553.00	537.00	543.00		4,420,000	60,000	1,000
17/12/19	21620	nms ホールディングス	1,932.00	2,067.00	1,932.00	2,060.00	2,060.00	2,064.00	2,001.00	2,046.00		238,100	8,100	100
17/12/19	21630	アルトナー	2,287.00	2,300.00	2,240.00	2,263.00	2,263.00	2,263.00	2,220.00	2,220.00		33,300		100
17/12/19	21640	地域新聞社	442.00	442.00	442.00	442.00	443.00	443.00	443.00	443.00		400		100
17/12/19	21680	パソナグループ	1,933.00	2,029.00	1,915.00	2,023.00	2,010.00	2,043.00	1,996.00	2,032.00		359,900	12,200	100
17/12/19	21690	CDS	1,391.00	1,392.00	1,379.00	1,379.00	1,379.00	1,381.00	1,376.00	1,381.00		8,900	1,200	100
17/12/19	21700	リンクアンドモチベーション	898.00	915.00	888.00	913.00	913.00	925.00	907.00	916.00		939,700	23,200	100
17/12/19	21730	博展	884.00	900.00	884.00	888.00	891.00	906.00	890.00	901.00		29,000	600	100
17/12/19	21740	GCA	1,086.00	1,112.00	1,077.00	1,112.00	1,110.00	1,122.00	1,107.00	1,119.00		202,400	4,300	100
17/12/19	21750	エス・エム・エス	3,805.00	3,845.00	3,790.00	3,805.00	3,795.00	3,820.00	3,795.00	3,800.00		171,900	12,900	100
17/12/19	21760	イナリサーチ	715.00	715.00	709.00	709.00	708.00	715.00	708.00	714.00		9,400		100
17/12/19	21780	トライステージ	601.00	603.00	599.00	599.00	599.00	600.00	597.00	598.00		64,100	200	100
17/12/19	21790	成学社	996.00	999.00	996.00	999.00	998.00	998.00	996.00	997.00		1,000		100
17/12/19	21800	サニーサイドアップ	840.00	842.00	840.00	840.00	840.00	842.00	839.00	839.00		3,200	300	100
17/12/19	21810	バーソルホールディングス	2,820.00	2,826.00	2,771.00	2,790.00	2,797.00	2,799.00	2,779.00	2,790.00		1,799,000	470,600	100
17/12/19	21830	リニカル	1,570.00	1,570.00	1,550.00	1,554.00	1,552.00	1,554.00	1,546.00	1,551.00		43,800	1,000	100
17/12/19	21850	シイエム・シイ	6,000.00	6,000.00	5,850.00	5,850.00	5,860.00	5,860.00	5,860.00	5,860.00		2,300		100
17/12/19	21860	ソーバル	1,045.00	1,046.00	1,039.00	1,044.00	1,044.00	1,046.00	1,038.00	1,046.00		4,500		100
17/12/19	21910	テラ	492.00	496.00	485.00	489.00	485.00	490.00	482.00	490.00		210,800	800	100
17/12/19	21930	クックパッド	632.00	633.00	628.00	629.00	629.00	633.00	629.00	631.00		1,206,000	31,800	100
17/12/19	21950	アマタホールディングス	2,090.00	2,146.00	2,080.00	2,124.00	2,129.00	2,358.00	2,129.00	2,356.00		13,600		100
17/12/19	21960	エスクリ	1,035.00	1,056.00	1,023.00	1,039.00	1,041.00	1,051.00	1,040.00	1,045.00		43,200	1,100	100
17/12/19	21980	アイ・ケイ・ケイ	831.00	835.00	819.00	826.00	826.00	834.00	818.00	818.00		106,200	1,600	100
17/12/19	22010	森永製菓	5,800.00	5,820.00	5,770.00	5,810.00	5,810.00	5,820.00	5,800.00	5,800.00		198,400	33,200	100
17/12/19	22040	中村屋	5,050.00	5,050.00	5,020.00	5,030.00	5,020.00	5,030.00	5,000.00	5,000.00		5,000	300	100
17/12/19	22060	江崎グリコ	5,720.00	5,720.00	5,650.00	5,670.00	5,670.00	5,700.00	5,660.00	5,670.00		234,100	62,100	100
17/12/19	22070	名糖産業	1,600.00	1,600.00	1,579.00	1,583.00	1,584.00	1,588.00	1,582.00	1,583.00		8,700	400	100
17/12/19	22080	ブルボン	2,878.00	2,878.00	2,839.00	2,857.00	2,845.00	2,859.00	2,810.00	2,811.00		10,100	900	100
17/12/19	22090	井村屋グループ	2,790.00	2,830.00	2,778.00	2,830.00	2,829.00	2,850.00	2,816.00	2,849.00		72,400		100
17/12/19	22110	不二家	2,685.00	2,700.00	2,661.00	2,664.00	2,666.00	2,696.00	2,663.00	2,687.00		131,100	19,200	100
17/12/19	22120	山崎製パン	2,219.00	2,226.00	2,213.00	2,221.00	2,223.00	2,243.00	2,222.00	2,236.00		735,600	52,000	100
17/12/19	22150	第一屋製パン	1,260.00	1,261.00	1,258.00	1,258.00	1,258.00	1,259.00	1,256.00	1,256.00		21,500	400	100
17/12/19	22160	カンロ	3,335.00	3,380.00	3,335.00	3,380.00	3,375.00	3,375.00	3,340.00	3,370.00		1,900	200	100
17/12/19	22170	モロゾフ	7,660.00	7,660.00	7,590.00	7,610.00	7,610.00	7,650.00	7,610.00	7,610.00		4,100	200	100
17/12/19	22200	亀田製菓	5,000.00	5,000.00	4,900.00	4,920.00	4,935.00	4,935.00	4,900.00	4,900.00		192,300	4,200	100
17/12/19	22210	岩塚製菓	5,180.00	5,180.00	5,160.00	5,170.00	5,130.00	5,160.00	5,130.00	5,160.00		800		100
17/12/19	22220	寿スブリッツ	6,300.00	6,320.00	5,950.00	6,110.00	6,120.00	6,140.00	6,050.00	6,090.00		203,700	5,200	100
17/12/19	22240	コモ	2,572.00	2,599.00	2,572.00	2,590.00	2,576.00	2,593.00	2,576.00	2,593.00		1,900		100
17/12/19	22260	湖池屋	5,300.00	5,320.00	5,300.00	5,320.00	5,320.00	5,320.00	5,270.00	5,310.00		3,200		100
17/12/19	22280	シベール	2,896.00	2,899.00	2,896.00	2,897.00	2,897.00	2,897.00	2,896.00	2,896.00		1,100		100
17/12/19	22290	カルビー	3,695.00	3,725.00	3,690.00	3,715.00	3,705.00	3,715.00	3,690.00	3,695.00		650,200	132,000	100
17/12/19	22300	五洋食品産業										0		100
17/12/19	22640	森永乳業	4,735.00	4,785.00	4,695.00	4,785.00	4,780.00	4,780.00	4,745.00	4,750.00		194,800	19,400	100
17/12/19	22660	六甲バター	2,880.00	2,899.00	2,879.00	2,891.00	2,893.00	2,912.00	2,890.00	2,903.00		42,500	4,900	100
17/12/19	22670	ヤクルト本社	8,600.00	8,600.00	8,430.00	8,440.00	8,450.00	8,470.00	8,430.00	8,440.00		330,400	66,100	100
17/12/19	22680	B-R サーティワン アイスクリーム	4,120.00	4,120.00	4,090.00	4,100.00	4,100.00	4,120.00	4,100.00	4,120.00		2,200		100
17/12/19	22690	明治ホールディングス	10,070.00	10,110.00	9,970.00	10,000.00	9,980.00	10,020.00	9,970.00	9,990.00		344,800	35,100	100
17/12/19	22700	雪印メグミルク	3,225.00	3,250.00	3,210.00	3,250.00	3,240.00	3,275.00	3,240.00	3,260.00		239,400	45,600	100
17/12/19	22810	プリマハム	814.00	828.00	812.00	825.00	827.00	827.00	821.00	822.00		855,000	75,000	1,000
17/12/19	22820	日本ハム	2,780.00	2,793.00	2,766.00	2,772.00	2,766.00	2,780.00	2,766.00	2,779.00		1,393,000	154,000	1,000
17/12/19	22860	林兼産業	877.00	879.00	871.00	871.00	873.00	876.00	871.00	872.00		16,800	200	100
17/12/19	22880	丸大食品	499.00	501.00	498.00	499.00	500.00	502.00	499.00	500.00		194,000	6,000	1,000
17/12/19	22910	福留ハム	2,357.00	2,367.00	2,356.00	2,366.00	2,365.00	2,368.00	2,365.00	2,368.00		1,400		100
17/12/19	22920	S Foods	5,060.00	5,070.00	5,010.00	5,030.00	5,020.00	5,030.00	4,995.00	5,000.00		65,400	7,600	100
17/12/19	22930	滝沢ハム	3,670.00	3,755.00	3,670.00	3,755.00	3,750.00	3,750.00	3,750.00	3,750.00		1,200		100
17/12/19	22940	柿安本店	2,584.00	2,654.00	2,584.00	2,654.00	2,640.00	2,655.00	2,621.00	2,647.00		48,000		100
17/12/19	22960	伊藤ハム米久ホールディングス	1,052.00	1,062.00	1,047.00	1,061.00	1,059.00	1,067.00	1,058.00	1,058.00		436,200	56,500	100
17/12/19	23000	きょうとう	680.00	681.00	678.00	681.00	680.00	680.00	678.00	679.00		4,900		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	23010	学情	1,815.00	1,829.00	1,786.00	1,822.00	1,822.00	1,858.00	1,813.00	1,850.00		126,200	5,400	100
17/12/19	23030	ドーン	1,205.00	1,209.00	1,199.00	1,201.00	1,200.00	1,201.00	1,197.00	1,197.00		13,700	300	100
17/12/19	23040	C S Sホールディングス	415.00	415.00	412.00	412.00	413.00	416.00	413.00	416.00		20,800	15,000	100
17/12/19	23050	スタジオアリス	2,744.00	2,767.00	2,726.00	2,727.00	2,727.00	2,759.00	2,727.00	2,752.00		13,900	200	100
17/12/19	23070	クロスキャット	962.00	972.00	950.00	953.00	950.00	964.00	940.00	952.00		35,100		100
17/12/19	23090	シミックホールディングス	1,749.00	1,772.00	1,743.00	1,772.00	1,770.00	1,773.00	1,757.00	1,757.00		24,500	1,300	100
17/12/19	23110	エブコ	3,825.00	3,835.00	3,785.00	3,810.00	3,785.00	3,800.00	3,750.00	3,755.00		19,400		100
17/12/19	23150	カイカ	73.00	76.00	72.00	75.00	76.00	76.00	71.00	71.00		42,616,800	585,100	100
17/12/19	23170	システナ	3,655.00	3,665.00	3,600.00	3,635.00	3,635.00	3,640.00	3,603.00	3,630.00		95,400	2,600	100
17/12/19	23210	ソフトフロントホールディングス	160.00	161.00	154.00	157.00	157.00	157.00	155.00	155.00		517,300		100
17/12/19	23230	f o n f u n	680.00	730.00	639.00	714.00	713.00	713.00	650.00	657.00		2,670,300		100
17/12/19	23250	N J S	1,541.00	1,544.00	1,538.00	1,541.00	1,550.00	1,554.00	1,544.00	1,549.00		14,200	100	100
17/12/19	23260	デジタルアーツ	4,755.00	4,825.00	4,725.00	4,750.00	4,750.00	4,750.00	4,720.00	4,730.00		85,800	2,300	100
17/12/19	23270	新日鉄住金ソリューションズ	2,954.00	2,968.00	2,931.00	2,954.00	2,961.00	2,980.00	2,955.00	2,965.00		270,900	34,300	100
17/12/19	23290	東北新社	788.00	812.00	787.00	812.00	811.00	815.00	809.00	815.00		22,000		100
17/12/19	23300	フォーサイド	294.00	304.00	288.00	302.00	303.00	322.00	302.00	322.00		2,047,400	200	100
17/12/19	23310	総合警備保障	6,100.00	6,100.00	6,050.00	6,090.00	6,090.00	6,100.00	6,050.00	6,060.00		165,000	40,900	100
17/12/19	23320	クエスト	1,020.00	1,023.00	1,020.00	1,023.00	1,019.00	1,040.00	1,018.00	1,028.00		8,500		100
17/12/19	23340	イオレ	4,465.00	4,550.00	4,160.00	4,270.00	4,255.00	4,270.00	4,030.00	4,080.00		426,200		100
17/12/19	23350	キューブシステム	816.00	817.00	810.00	813.00	812.00	817.00	812.00	814.00		23,200	1,000	100
17/12/19	23360	富士テクノソリューションズ										0		100
17/12/19	23370	いちご	430.00	431.00	426.00	428.00	429.00	429.00	425.00	425.00		1,483,200	248,400	100
17/12/19	23380	ファステッパス	906.00	966.00	860.00	862.00	868.00	868.00	783.00	784.00		3,476,200		100
17/12/19	23400	極楽湯ホールディングス	700.00	702.00	700.00	701.00	700.00	704.00	700.00	703.00		23,300		100
17/12/19	23410	アルバイトタイムス	266.00	266.00	264.00	264.00	265.00	265.00	260.00	261.00		106,600		100
17/12/19	23420	トランスジェニック	594.00	597.00	588.00	590.00	588.00	589.00	583.00	584.00		229,600	100	100
17/12/19	23440	平安レイサービス	953.00	960.00	953.00	960.00	947.00	959.00	947.00	959.00		10,700		100
17/12/19	23450	アイスタディ	1,451.00	1,466.00	1,448.00	1,463.00	1,462.00	1,462.00	1,448.00	1,453.00		6,900		100
17/12/19	23490	エヌアイディ	3,600.00	3,605.00	3,570.00	3,600.00	3,600.00	3,600.00	3,600.00	3,600.00		1,700		100
17/12/19	23510	A S J	1,868.00	1,904.00	1,828.00	1,830.00	1,822.00	1,889.00	1,799.00	1,808.00		181,300	400	100
17/12/19	23520	エイジア	1,393.00	1,393.00	1,361.00	1,378.00	1,383.00	1,383.00	1,362.00	1,370.00		88,300	300	100
17/12/19	23530	日本駐車場開発	192.00	192.00	188.00	190.00	189.00	191.00	188.00	189.00		1,788,100	289,000	100
17/12/19	23540	安川情報システム	573.00	574.00	569.00	572.00	570.00	571.00	567.00	567.00		57,800		100
17/12/19	23590	コア	1,555.00	1,555.00	1,545.00	1,546.00	1,545.00	1,546.00	1,531.00	1,535.00		29,500	300	100
17/12/19	23620	夢真ホールディングス	1,039.00	1,069.00	1,038.00	1,068.00	1,069.00	1,076.00	1,066.00	1,072.00		754,400	91,200	100
17/12/19	23700	メディネット	126.00	127.00	125.00	126.00	126.00	127.00	125.00	125.00		804,800	44,800	100
17/12/19	23710	カカココム	1,835.00	1,840.00	1,817.00	1,823.00	1,823.00	1,841.00	1,823.00	1,839.00		1,066,900	79,800	100
17/12/19	23720	アイロムグループ	1,707.00	1,727.00	1,694.00	1,713.00	1,710.00	1,715.00	1,702.00	1,710.00		107,300	1,100	100
17/12/19	23730	ケア21	3,460.00	3,460.00	3,440.00	3,455.00	3,425.00	3,460.00	3,425.00	3,460.00		1,400		100
17/12/19	23740	セントケア・ホールディング	855.00	855.00	841.00	846.00	842.00	847.00	841.00	844.00		86,700	14,200	100
17/12/19	23750	スリープログループ	1,005.00	1,005.00	992.00	996.00	997.00	1,002.00	996.00	1,000.00		8,000		100
17/12/19	23760	サイネックス	917.00	924.00	917.00	922.00	922.00	943.00	922.00	933.00		21,800	1,600	100
17/12/19	23780	ルネサンス	1,933.00	1,937.00	1,922.00	1,926.00	1,925.00	1,927.00	1,922.00	1,922.00		38,700	400	100
17/12/19	23790	ディップ	2,945.00	2,950.00	2,900.00	2,902.00	2,915.00	2,917.00	2,898.00	2,906.00		437,600	78,900	100
17/12/19	23840	S B Sホールディングス	1,067.00	1,091.00	1,061.00	1,085.00	1,091.00	1,093.00	1,082.00	1,089.00		235,600	29,700	100
17/12/19	23850	総医研ホールディングス	491.00	508.00	489.00	496.00	495.00	504.00	495.00	499.00		222,100	1,800	100
17/12/19	23880	ウェッジホールディングス	337.00	338.00	330.00	332.00	331.00	333.00	319.00	319.00		390,500	500	100
17/12/19	23890	オプトホールディング	1,350.00	1,350.00	1,320.00	1,341.00	1,336.00	1,358.00	1,333.00	1,353.00		157,300	5,000	100
17/12/19	23910	ブラネット					2,050.00	2,050.00	2,050.00	2,050.00		200		100
17/12/19	23930	日本ケアサプライ	1,296.00	1,296.00	1,288.00	1,291.00	1,291.00	1,295.00	1,289.00	1,295.00		6,600		100
17/12/19	23950	新日本科学	586.00	587.00	578.00	583.00	581.00	584.00	578.00	579.00		161,800	2,800	100
17/12/19	23970	DNAチップ研究所	1,296.00	1,313.00	1,285.00	1,309.00	1,313.00	1,347.00	1,313.00	1,327.00		72,900	400	100
17/12/19	23980	ツクイ	1,031.00	1,033.00	1,007.00	1,009.00	1,008.00	1,019.00	1,007.00	1,018.00		842,600	75,400	100
17/12/19	24020	アマナ	981.00	984.00	980.00	984.00	984.00	984.00	981.00	982.00		5,200		100
17/12/19	24040	鉄人化計画	359.00	362.00	359.00	361.00	360.00	362.00	359.00	362.00		8,500		100
17/12/19	24050	フジコー	457.00	458.00	456.00	457.00	457.00	459.00	455.00	457.00		26,400		100
17/12/19	24060	アルテ サロンホールディングス	959.00	962.00	957.00	961.00	962.00	962.00	958.00	958.00		8,800		100
17/12/19	24080	KG情報	790.00	794.00	761.00	762.00	762.00	762.00	758.00	759.00		125,100		100
17/12/19	24100	キャリアデザインセンター	2,447.00	2,465.00	2,382.00	2,393.00	2,393.00	2,400.00	2,369.00	2,371.00		45,100	900	100
17/12/19	24110	ゲンダイエージェンシー	553.00	553.00	550.00	552.00	551.00	552.00	550.00	552.00		13,100		100
17/12/19	24120	ベネフィット・ワン	2,284.00	2,335.00	2,269.00	2,319.00	2,320.00	2,320.00	2,287.00	2,299.00		205,300	19,100	100
17/12/19	24130	エムスリー	3,970.00	3,970.00	3,915.00	3,945.00	3,935.00	3,965.00	3,930.00	3,965.00		872,700	192,500	100
17/12/19	24150	ヒューマンホールディングス	2,032.00	2,145.00	2,032.00	2,090.00	2,081.00	2,109.00	2,059.00	2,060.00		40,000	4,900	100
17/12/19	24170	ツヴァイ	821.00	823.00	821.00	821.00	823.00	828.00	820.00	826.00		2,600		100
17/12/19	24180	ツカダ・グローバルホールディング	631.00	638.00	631.00	636.00	635.00	636.00	632.00	632.00		135,400	7,000	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	24240	プラス	1,075.00	1,085.00	1,075.00	1,085.00	1,084.00	1,084.00	1,077.00	1,081.00		11,000	100	100
17/12/19	24250	ケアサービス	1,558.00	1,569.00	1,505.00	1,554.00	1,556.00	1,600.00	1,545.00	1,563.00		243,400		100
17/12/19	24270	アウトソーシング	2,087.00	2,118.00	2,085.00	2,096.00	2,091.00	2,108.00	2,075.00	2,099.00		1,470,900	183,900	100
17/12/19	24280	ウェルネット	1,207.00	1,208.00	1,198.00	1,204.00	1,203.00	1,212.00	1,202.00	1,209.00		118,400	3,900	100
17/12/19	24290	ワールドホール ディングス	3,470.00	3,545.00	3,460.00	3,520.00	3,530.00	3,565.00	3,500.00	3,555.00		229,600	15,800	100
17/12/19	24320	ディー・エヌ・エー	2,348.00	2,350.00	2,317.00	2,319.00	2,319.00	2,326.00	2,316.00	2,323.00		1,243,000	185,400	100
17/12/19	24330	博報堂DYホール ディングス	1,478.00	1,479.00	1,465.00	1,465.00	1,467.00	1,474.00	1,466.00	1,467.00		396,500	34,500	100
17/12/19	24350	シダー	356.00	359.00	352.00	352.00	352.00	356.00	352.00	354.00		13,000		100
17/12/19	24360	共同ビーアール					1,326.00	1,326.00	1,325.00	1,325.00		200		100
17/12/19	24370	Shinwa Wi se Holdin gs	445.00	453.00	435.00	437.00	438.00	442.00	435.00	442.00		252,800		100
17/12/19	24380	アスカネット	1,530.00	1,540.00	1,526.00	1,532.00	1,528.00	1,533.00	1,525.00	1,532.00		91,400	400	100
17/12/19	24400	ぐるなび	1,344.00	1,346.00	1,337.00	1,339.00	1,338.00	1,345.00	1,336.00	1,342.00		281,400	27,400	100
17/12/19	24450	エスアールジータカ ミヤ	642.00	643.00	624.00	625.00	624.00	625.00	618.00	618.00		68,000	2,200	100
17/12/19	24490	ブラップジャパン	1,480.00	1,480.00	1,470.00	1,470.00	1,455.00	1,465.00	1,455.00	1,462.00		4,500		100
17/12/19	24520	コンピュータマイン ド										0		100
17/12/19	24530	ジャパンベストレス キューシステム	661.00	672.00	642.00	647.00	649.00	650.00	621.00	622.00		673,900	7,100	100
17/12/19	24540	オールアバウト	1,252.00	1,256.00	1,215.00	1,223.00	1,224.00	1,225.00	1,211.00	1,211.00		81,000	21,600	100
17/12/19	24580	夢テクノロジー	912.00	930.00	902.00	924.00	921.00	938.00	919.00	930.00		165,300		100
17/12/19	24590	アウンコンサル ティング	300.00	300.00	299.00	299.00	300.00	300.00	299.00	300.00		5,800		100
17/12/19	24610	ファンコミュニケー ションズ	950.00	950.00	919.00	921.00	920.00	920.00	902.00	904.00		1,382,200	33,700	100
17/12/19	24620	ライク	2,652.00	2,675.00	2,599.00	2,616.00	2,616.00	2,683.00	2,601.00	2,671.00		118,900	2,300	100
17/12/19	24640	ビジネス・ブレイク スルー	493.00	493.00	481.00	484.00	485.00	495.00	485.00	486.00		169,900	600	100
17/12/19	24680	フットレック	828.00	828.00	816.00	825.00	825.00	830.00	816.00	816.00		96,900	4,900	100
17/12/19	24690	ヒビノ	1,864.00	1,871.00	1,862.00	1,870.00	1,863.00	1,871.00	1,862.00	1,871.00		6,100		100
17/12/19	24710	エスプール	3,005.00	3,050.00	3,005.00	3,040.00	3,050.00	3,095.00	3,050.00	3,085.00		12,200	2,100	100
17/12/19	24750	WDBホールディン グス	3,665.00	3,705.00	3,625.00	3,680.00	3,690.00	3,710.00	3,665.00	3,705.00		63,300	1,400	100
17/12/19	24770	手間いらず	2,826.00	2,877.00	2,770.00	2,841.00	2,855.00	2,989.00	2,848.00	2,974.00		65,600	100	100
17/12/19	24790	ジェイテック	218.00	222.00	218.00	221.00	221.00	221.00	219.00	220.00		53,000	600	100
17/12/19	24800	システム・ロケー ション					1,240.00	1,247.00	1,214.00	1,214.00		2,200		100
17/12/19	24810	タウンニュース社	429.00	429.00	425.00	425.00	428.00	429.00	427.00	427.00		800		100
17/12/19	24830	翻訳センター	4,020.00	4,020.00	4,010.00	4,010.00	4,010.00	4,010.00	3,975.00	3,975.00		1,800		100
17/12/19	24840	夢の街創造委員会	1,989.00	2,085.00	1,989.00	2,039.00	2,040.00	2,050.00	1,967.00	1,971.00		442,800	12,700	100
17/12/19	24850	ティア	1,035.00	1,046.00	1,029.00	1,040.00	1,040.00	1,042.00	1,026.00	1,026.00		46,200	700	100
17/12/19	24870	CDG	1,914.00	1,914.00	1,913.00	1,913.00	1,915.00	1,923.00	1,908.00	1,910.00		2,500	300	100
17/12/19	24880	日本サード・パー ティ	1,011.00	1,011.00	1,002.00	1,003.00	1,003.00	1,006.00	999.00	999.00		41,800	5,000	100
17/12/19	24890	アドウエイズ	648.00	651.00	635.00	637.00	638.00	682.00	637.00	666.00		886,200	9,600	100
17/12/19	24910	パリュエコマース	750.00	751.00	741.00	741.00	741.00	747.00	740.00	744.00		92,600	5,000	100
17/12/19	24920	インフォマート	670.00	670.00	655.00	661.00	658.00	661.00	658.00	659.00		456,700	32,000	100
17/12/19	24930	イーサポートリンク	1,055.00	1,055.00	1,041.00	1,045.00	1,045.00	1,046.00	1,041.00	1,041.00		22,700	100	100
17/12/19	24970	ユナイテッド	3,580.00	3,585.00	3,490.00	3,520.00	3,520.00	3,580.00	3,490.00	3,580.00		430,700	8,200	100
17/12/19	24980	ACKグループ	1,890.00	1,890.00	1,840.00	1,880.00	1,880.00	1,890.00	1,838.00	1,890.00		6,600	800	100
17/12/19	24990	日本和装ホール ディングス	487.00	500.00	481.00	493.00	490.00	495.00	481.00	488.00		112,100		100
17/12/19	25010	サッポロホール ディングス	3,600.00	3,600.00	3,560.00	3,570.00	3,560.00	3,570.00	3,555.00	3,560.00		195,000	22,900	100
17/12/19	25020	アサヒグループホー ルディングス	5,780.00	5,789.00	5,740.00	5,758.00	5,751.00	5,767.00	5,740.00	5,740.00		1,079,700	159,200	100
17/12/19	25030	キリンホールディン グス	2,917.50	2,919.00	2,881.00	2,890.50	2,886.50	2,902.00	2,886.50	2,895.00		2,615,000	215,600	100
17/12/19	25100	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 国内債券・NOM URA - BPI 総合 連動型上場投信	1,001.00	1,001.00	993.00	993.00	995.00	1,001.00	995.00	1,001.00		1,710		10
17/12/19	25110	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 外国債券・シティ 世界国債インデック ス(除く日本・為替 ヘッジなし) 連動型 上場投信	1,003.00	1,003.00	986.00	988.00	1,003.00	1,003.00	1,002.00	1,003.00		1,440		10
17/12/19	25120	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 外国債券・シティ 世界国債インデック ス(除く日本・為替 ヘッジあり) 連動型 上場投信	1,007.00	1,007.00	1,003.00	1,003.00	1,007.00	1,007.00	1,007.00	1,007.00		310		10

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	25130	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 外国株・MSC I-KOKUSAI 指数(為替ヘッジな し) 連動型上場投信	1,028.00	1,029.00	1,028.00	1,029.00	1,028.00	1,028.00	1,024.00	1,024.00		2,710		10
17/12/19	25140	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 外国株・MSC I-KOKUSAI 指数(為替ヘッジあ り) 連動型上場投信	1,028.00	1,028.00	1,028.00	1,028.00	1,028.00	1,028.00	1,028.00	1,028.00		210		10
17/12/19	25150	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 外国REIT・S &P先進国REIT 指数(除く日本・為 替ヘッジなし) 連動 型上場投信	1,030.00	1,030.00	1,028.00	1,030.00	1,030.00	1,030.00	1,028.00	1,029.00		2,180		10
17/12/19	25310	宝ホールディングス	1,320.00	1,320.00	1,300.00	1,302.00	1,300.00	1,318.00	1,300.00	1,314.00		451,800	79,300	100
17/12/19	25330	オエノンホール ディングス	376.00	378.00	367.00	375.00	376.00	377.00	375.00	376.00		269,100	7,500	100
17/12/19	25380	ジャパン・フード& リカー・アライア ンス	47.00	48.00	47.00	47.00	47.00	48.00	47.00	47.00		26,940,000	1,000	1,000
17/12/19	25400	養命酒製造	2,538.00	2,570.00	2,538.00	2,550.00	2,541.00	2,561.00	2,540.00	2,542.00		6,100	700	100
17/12/19	25730	北海道コカ・コーラ ボトリング	767.00	767.00	767.00	767.00	765.00	765.00	764.00	764.00		8,000		1,000
17/12/19	25790	コカ・コーラボト ラーズジャパン	4,265.00	4,295.00	4,260.00	4,295.00	4,285.00	4,290.00	4,265.00	4,280.00		753,300	93,400	100
17/12/19	25860	フルッタフルッタ	656.00	660.00	656.00	656.00	656.00	659.00	654.00	655.00		7,700		100
17/12/19	25870	サントリー食品イン ターナショナル	5,180.00	5,190.00	5,130.00	5,180.00	5,180.00	5,190.00	5,170.00	5,180.00		726,700	164,100	100
17/12/19	25880	プレミアムウォー ターホールディング ス	894.00	907.00	885.00	900.00	900.00	900.00	898.00	900.00		6,200		100
17/12/19	25900	ダイドーグループ ホールディングス	5,860.00	5,870.00	5,840.00	5,850.00	5,840.00	5,860.00	5,800.00	5,810.00		74,200	7,500	100
17/12/19	25930	伊藤園	4,530.00	4,555.00	4,515.00	4,540.00	4,550.00	4,560.00	4,540.00	4,550.00		227,400	16,700	100
17/12/19	25935	伊藤園	2,154.00	2,167.00	2,153.00	2,154.00	2,154.00	2,158.00	2,154.00	2,158.00		15,300		100
17/12/19	25940	キーコーヒー	2,140.00	2,146.00	2,128.00	2,129.00	2,130.00	2,137.00	2,130.00	2,132.00		42,500	9,100	100
17/12/19	25970	ユニカフェ	1,391.00	1,394.00	1,367.00	1,368.00	1,367.00	1,368.00	1,349.00	1,349.00		52,600	6,700	100
17/12/19	25990	ジャパンフーズ	1,480.00	1,490.00	1,477.00	1,477.00	1,470.00	1,480.00	1,465.00	1,472.00		6,300	700	100
17/12/19	26020	日清オイリオグルー プ	3,495.00	3,515.00	3,475.00	3,505.00	3,505.00	3,540.00	3,500.00	3,510.00		164,300	41,000	100
17/12/19	26070	不二製油グループ本 社	3,300.00	3,310.00	3,275.00	3,295.00	3,295.00	3,315.00	3,290.00	3,305.00		172,400	23,600	100
17/12/19	26080	ポーソー油脂	1,640.00	1,640.00	1,631.00	1,631.00	1,640.00	1,640.00	1,640.00	1,640.00		1,200		100
17/12/19	26120	かどや製油	6,660.00	6,660.00	6,620.00	6,640.00	6,710.00	6,710.00	6,620.00	6,630.00		1,800	100	100
17/12/19	26130	J-OILミルズ	3,960.00	3,970.00	3,930.00	3,940.00	3,940.00	3,950.00	3,935.00	3,935.00		17,000	1,000	100
17/12/19	26510	ローソン	7,890.00	7,920.00	7,860.00	7,910.00	7,910.00	7,920.00	7,890.00	7,910.00		261,600	79,400	100
17/12/19	26520	まんだらけ	669.00	671.00	667.00	671.00	668.00	672.00	663.00	664.00		9,000		100
17/12/19	26530	イオン九州	1,893.00	1,893.00	1,873.00	1,873.00	1,880.00	1,889.00	1,878.00	1,889.00		3,900		100
17/12/19	26540	アスモ	708.00	708.00	700.00	700.00	693.00	695.00	692.00	693.00		32,900	600	100
17/12/19	26550	マックスバリュ東北	1,400.00	1,420.00	1,400.00	1,405.00	1,408.00	1,408.00	1,402.00	1,408.00		5,600		100
17/12/19	26560	ベクター	525.00	526.00	517.00	521.00	521.00	524.00	517.00	520.00		101,000		100
17/12/19	26590	サンエー	5,410.00	5,430.00	5,400.00	5,410.00	5,390.00	5,410.00	5,380.00	5,390.00		45,300	6,000	100
17/12/19	26640	カワチ薬品	2,786.00	2,792.00	2,776.00	2,787.00	2,781.00	2,796.00	2,774.00	2,774.00		39,200	2,400	100
17/12/19	26660	オートウェーブ	152.00	153.00	149.00	150.00	151.00	153.00	150.00	152.00		783,000		100
17/12/19	26670	イメージ ワン	494.00	494.00	477.00	477.00	477.00	479.00	466.00	474.00		201,500		100
17/12/19	26680	タビオ	1,149.00	1,149.00	1,145.00	1,145.00	1,145.00	1,148.00	1,145.00	1,148.00		2,000		100
17/12/19	26690	カネ美食品	3,380.00	3,385.00	3,360.00	3,360.00	3,385.00	3,385.00	3,360.00	3,360.00		2,700		100
17/12/19	26700	エービーシー・マー ト	6,420.00	6,420.00	6,380.00	6,410.00	6,420.00	6,490.00	6,410.00	6,480.00		352,000	112,400	100
17/12/19	26730	夢みつけ隊	154.00	155.00	150.00	152.00	152.00	154.00	151.00	154.00		146,200		100
17/12/19	26740	ハードオフコーポ レーション	1,220.00	1,220.00	1,214.00	1,215.00	1,216.00	1,217.00	1,212.00	1,212.00		9,700	300	100
17/12/19	26750	ダイナック	1,774.00	1,774.00	1,773.00	1,774.00	1,774.00	1,775.00	1,770.00	1,775.00		1,800		100
17/12/19	26760	高千穂交易	1,152.00	1,158.00	1,151.00	1,158.00	1,157.00	1,157.00	1,151.00	1,151.00		10,200	600	100
17/12/19	26780	アスクル	3,125.00	3,220.00	3,125.00	3,215.00	3,200.00	3,205.00	3,150.00	3,155.00		539,200	88,200	100
17/12/19	26810	gezホールディング ス	2,173.00	2,204.00	2,173.00	2,180.00	2,183.00	2,190.00	2,173.00	2,173.00		192,600	17,700	100
17/12/19	26830	魚毒	1,456.00	1,456.00	1,456.00	1,456.00	1,456.00	1,456.00	1,456.00	1,456.00		1,500		100
17/12/19	26850	アダストリア	2,502.00	2,510.00	2,492.00	2,506.00	2,505.00	2,528.00	2,505.00	2,522.00		225,500	5,200	100
17/12/19	26860	ジーフット	777.00	780.00	774.00	778.00	777.00	780.00	774.00	775.00		34,300	400	100
17/12/19	26870	シー・ヴィ・エス・ ペイエリア	720.00	721.00	716.00	718.00	717.00	719.00	716.00	716.00		17,500	500	100
17/12/19	26890	カワニシホール ディングス	1,624.00	1,630.00	1,623.00	1,630.00	1,624.00	1,638.00	1,623.00	1,638.00		4,600		100
17/12/19	26920	伊藤忠食品	6,120.00	6,200.00	6,100.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00	6,180.00	6,180.00		7,600	800	100
17/12/19	26930	YKT	642.00	710.00	640.00	663.00	662.00	679.00	650.00	665.00		4,066,800	200	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	26940	ジー・テスト	83.00	83.00	82.00	82.00	82.00	83.00	82.00	82.00		115,100		100
17/12/19	26950	くらコーポレー ション	6,240.00	6,290.00	6,170.00	6,220.00	6,220.00	6,270.00	6,200.00	6,260.00		147,200	22,600	100
17/12/19	26980	キャンドウ	1,765.00	1,766.00	1,756.00	1,756.00	1,755.00	1,761.00	1,749.00	1,749.00		40,400	2,000	100
17/12/19	27000	木徳神糧	777.00	778.00	777.00	778.00	773.00	776.00	773.00	774.00		8,000		1,000
17/12/19	27020	日本マクドナルド ホールディングス	5,220.00	5,230.00	5,200.00	5,200.00	5,200.00	5,210.00	5,180.00	5,200.00		416,800	15,100	100
17/12/19	27030	日本ライトン	306.00	308.00	305.00	307.00	306.00	308.00	306.00	306.00		50,700		100
17/12/19	27050	大戸屋ホールディン グス	2,132.00	2,141.00	2,132.00	2,141.00	2,142.00	2,148.00	2,141.00	2,148.00		15,400		100
17/12/19	27060	ブロッコリー	489.00	490.00	486.00	488.00	486.00	489.00	484.00	486.00		731,000	12,000	1,000
17/12/19	27080	久世	968.00	970.00	968.00	970.00	970.00	970.00	970.00	970.00		400		100
17/12/19	27140	ブラマテルズ	961.00	997.00	961.00	983.00	991.00	1,050.00	982.00	1,030.00		66,900		100
17/12/19	27150	エレマテック	2,684.00	2,691.00	2,628.00	2,628.00	2,629.00	2,655.00	2,629.00	2,635.00		46,900	24,500	100
17/12/19	27190	キタムラ	767.00	767.00	761.00	761.00	765.00	765.00	760.00	762.00		6,000	100	100
17/12/19	27210	ジェイホールディン グス	916.00	922.00	905.00	921.00	920.00	922.00	911.00	915.00		17,400		100
17/12/19	27220	アイケイ	4,775.00	4,780.00	4,555.00	4,575.00	4,640.00	4,640.00	4,450.00	4,490.00		203,000	2,800	100
17/12/19	27260	バルグループホール ディングス	3,510.00	3,510.00	3,460.00	3,485.00	3,475.00	3,510.00	3,475.00	3,490.00		52,200	16,300	100
17/12/19	27290	J A L U X	2,823.00	2,823.00	2,817.00	2,823.00	2,823.00	2,829.00	2,818.00	2,818.00		7,100	100	100
17/12/19	27300	エディオン	1,297.00	1,309.00	1,297.00	1,305.00	1,306.00	1,307.00	1,301.00	1,303.00		520,800	193,000	100
17/12/19	27330	あらた	6,150.00	6,160.00	6,050.00	6,060.00	6,050.00	6,080.00	6,020.00	6,020.00		39,900	1,900	100
17/12/19	27340	サーラコーボレー ション	695.00	697.00	691.00	697.00	695.00	698.00	693.00	695.00		206,300	8,800	100
17/12/19	27350	ワッツ	1,204.00	1,205.00	1,194.00	1,196.00	1,194.00	1,195.00	1,186.00	1,187.00		16,100	1,300	100
17/12/19	27360	サダマツ	290.00	291.00	283.00	283.00	282.00	283.00	268.00	275.00		66,000	1,000	1,000
17/12/19	27370	トーメンデバイス	3,600.00	3,620.00	3,585.00	3,595.00	3,600.00	3,600.00	3,565.00	3,565.00		8,000		100
17/12/19	27420	ハローズ	2,616.00	2,616.00	2,589.00	2,595.00	2,596.00	2,596.00	2,581.00	2,582.00		7,800	200	100
17/12/19	27430	ピクセルカンパニー ズ	366.00	388.00	360.00	367.00	368.00	391.00	366.00	386.00		2,005,000	100	100
17/12/19	27470	北雄ラッキー	666.00	666.00	666.00	666.00	665.00	665.00	665.00	665.00		2,000		1,000
17/12/19	27490	J P ホールディン グス	340.00	342.00	334.00	336.00	336.00	336.00	333.00	334.00		266,000	18,100	100
17/12/19	27500	石光商事	599.00	601.00	591.00	594.00	593.00	596.00	588.00	588.00		19,800	1,700	100
17/12/19	27510	テンボスホール ディングス	2,068.00	2,080.00	2,065.00	2,080.00	2,080.00	2,080.00	2,064.00	2,064.00		9,500		100
17/12/19	27520	フジオフードシステ ム	2,221.00	2,221.00	2,200.00	2,218.00	2,216.00	2,218.00	2,209.00	2,215.00		20,800		100
17/12/19	27530	あみやき亭	5,260.00	5,310.00	5,250.00	5,310.00	5,340.00	5,350.00	5,300.00	5,320.00		8,800	100	100
17/12/19	27540	東葛ホールディン グス	534.00	534.00	534.00	534.00	534.00	534.00	533.00	533.00		2,000		100
17/12/19	27600	東京エレクトロン デバイス	2,023.00	2,041.00	2,014.00	2,021.00	2,027.00	2,030.00	2,020.00	2,021.00		28,900	2,400	100
17/12/19	27610	トシン・グループ	3,125.00	3,125.00	3,125.00	3,125.00	3,110.00	3,110.00	3,110.00	3,110.00		200		100
17/12/19	27620	三光マーケティング フーズ	1,022.00	1,023.00	1,015.00	1,016.00	1,017.00	1,021.00	1,015.00	1,017.00		25,900		100
17/12/19	27630	エフティグループ	943.00	943.00	941.00	942.00	942.00	946.00	938.00	943.00		16,000		100
17/12/19	27640	ひらまつ	563.00	568.00	563.00	566.00	566.00	569.00	565.00	567.00		176,400	11,900	100
17/12/19	27670	フィールズ	1,241.00	1,248.00	1,226.00	1,234.00	1,232.00	1,237.00	1,229.00	1,234.00		69,200	600	100
17/12/19	27680	双日	328.00	330.00	326.00	328.00	327.00	328.00	326.00	328.00		9,006,100	459,500	100
17/12/19	27690	ヴィレッジヴァン ガードコーボレー ション	1,072.00	1,072.00	1,055.00	1,055.00	1,060.00	1,062.00	1,055.00	1,060.00		29,800	100	100
17/12/19	27730	ミュージアル	879.00	879.00	874.00	878.00	878.00	878.00	872.00	877.00		3,300		100
17/12/19	27760	新都ホールディン グス	160.00	163.00	150.00	151.00	151.00	152.00	149.00	150.00		479,600		100
17/12/19	27770	カッシーナ・イク スシー	972.00	976.00	971.00	972.00	972.00	975.00	972.00	973.00		2,800		100
17/12/19	27780	パレモ・ホール ディングス	638.00	648.00	627.00	638.00	640.00	647.00	626.00	640.00		212,100		100
17/12/19	27800	コメ兵	2,100.00	2,140.00	2,093.00	2,093.00	2,096.00	2,096.00	2,071.00	2,087.00		44,200	300	100
17/12/19	27820	セリア	6,990.00	7,140.00	6,950.00	7,040.00	7,060.00	7,070.00	7,010.00	7,030.00		150,000	13,400	100
17/12/19	27840	アルフレッサ ホー ルディングス	2,592.00	2,603.00	2,573.00	2,598.00	2,595.00	2,619.00	2,595.00	2,616.00		630,600	34,000	100
17/12/19	27880	アップルインターナ ショナル	324.00	325.00	324.00	324.00	324.00	326.00	323.00	326.00		79,100	100	100
17/12/19	27890	カルラ	504.00	505.00	481.00	496.00	495.00	496.00	491.00	496.00		14,900		100
17/12/19	27900	ナフコ	1,863.00	1,897.00	1,850.00	1,893.00	1,895.00	1,896.00	1,890.00	1,895.00		26,400	100	100
17/12/19	27910	大黒天物産	5,120.00	5,120.00	5,060.00	5,060.00	5,080.00	5,080.00	5,030.00	5,040.00		7,800	100	100
17/12/19	27920	ハニーズホール ディングス	1,155.00	1,155.00	1,144.00	1,147.00	1,147.00	1,149.00	1,145.00	1,145.00		34,000	1,200	100
17/12/19	27950	日本ブリメックス					750.00	750.00	750.00	750.00		400		100
17/12/19	27960	ファーマライズホー ルディングス	610.00	616.00	610.00	614.00	614.00	614.00	611.00	614.00		22,700	1,000	100
17/12/19	27980	ワイズテーブルコー ポレーション	2,842.00	2,843.00	2,822.00	2,829.00	2,829.00	2,832.00	2,829.00	2,829.00		2,600		100
17/12/19	28010	キッコーマン	4,570.00	4,570.00	4,535.00	4,570.00	4,555.00	4,570.00	4,545.00	4,550.00		494,500	90,700	100
17/12/19	28020	味の素	2,110.00	2,116.50	2,105.00	2,108.00	2,109.00	2,118.50	2,107.50	2,111.00		2,852,800	675,800	100
17/12/19	28040	ブルドックソース	2,260.00	2,270.00	2,252.00	2,269.00	2,266.00	2,275.00	2,255.00	2,263.00		19,000		100
17/12/19	28050	エスビー食品	10,310.00	10,430.00	10,310.00	10,430.00	10,550.00	10,820.00	10,450.00	10,710.00		6,800	100	100
17/12/19	28060	ユタカフーズ	2,100.00	2,100.00	2,095.00	2,100.00	2,110.00	2,110.00	2,110.00	2,110.00		1,200		100
17/12/19	28090	キュービー	3,030.00	3,030.00	2,999.00	3,020.00	3,025.00	3,030.00	3,010.00	3,025.00		508,500	52,500	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	28100	ハウス食品グループ 本社	3,840.00	3,840.00	3,805.00	3,820.00	3,825.00	3,830.00	3,815.00	3,815.00		121,000	9,700	100
17/12/19	28110	カゴメ	4,330.00	4,330.00	4,275.00	4,290.00	4,290.00	4,295.00	4,275.00	4,285.00		245,200	19,800	100
17/12/19	28120	焼津水産化学工業	1,236.00	1,236.00	1,222.00	1,234.00	1,236.00	1,239.00	1,232.00	1,232.00		6,400	300	100
17/12/19	28130	和弘食品	3,060.00	3,060.00	3,060.00	3,060.00						100		100
17/12/19	28140	佐藤食品工業	1,510.00	1,517.00	1,509.00	1,517.00	1,511.00	1,512.00	1,510.00	1,510.00		1,900		100
17/12/19	28150	アリアケジャパン	9,850.00	9,900.00	9,810.00	9,840.00	9,820.00	9,840.00	9,760.00	9,770.00		88,400	13,700	100
17/12/19	28160	ダイショー	1,309.00	1,309.00	1,306.00	1,306.00	1,309.00	1,309.00	1,302.00	1,309.00		2,200		100
17/12/19	28180	ビエトロ	1,699.00	1,700.00	1,687.00	1,700.00	1,705.00	1,705.00	1,689.00	1,699.00		4,300		100
17/12/19	28190	エバラ食品工業	2,130.00	2,130.00	2,127.00	2,128.00	2,129.00	2,133.00	2,124.00	2,124.00		3,800	300	100
17/12/19	28200	やまみ	2,011.00	2,048.00	1,998.00	2,048.00	2,030.00	2,030.00	2,014.00	2,014.00		8,600		100
17/12/19	28300	アラハタ	2,698.00	2,698.00	2,678.00	2,692.00	2,693.00	2,695.00	2,677.00	2,695.00		4,300		100
17/12/19	28310	はごろもフーズ	1,357.00	1,359.00	1,352.00	1,359.00						4,000		1,000
17/12/19	28710	ニチレイ	3,185.00	3,185.00	3,125.00	3,145.00	3,140.00	3,165.00	3,140.00	3,160.00		415,000	59,400	100
17/12/19	28720	セイヒョー										0		100
17/12/19	28740	横浜冷凍	1,146.00	1,157.00	1,143.00	1,147.00	1,147.00	1,151.00	1,143.00	1,143.00		130,100	7,200	100
17/12/19	28750	東洋水産	4,890.00	4,910.00	4,850.00	4,860.00	4,860.00	4,885.00	4,860.00	4,880.00		183,600	30,900	100
17/12/19	28760	ジェシー・コムサ	398.00	481.00	398.00	432.00	430.00	439.00	418.00	433.00		281,100		100
17/12/19	28770	日東ベスト	937.00	950.00	928.00	930.00	931.00	934.00	927.00	934.00		4,500		100
17/12/19	28820	イートアンド	4,860.00	4,960.00	4,810.00	4,835.00	4,835.00	4,845.00	4,780.00	4,815.00		29,100	100	100
17/12/19	28830	大冷	2,068.00	2,068.00	2,060.00	2,060.00	2,060.00	2,063.00	2,057.00	2,057.00		3,000	300	100
17/12/19	28840	ヨシムラ・フード・ ホールディングス	7,260.00	7,430.00	7,010.00	7,080.00	7,040.00	7,300.00	6,960.00	7,240.00		146,800	8,400	100
17/12/19	28920	日本食品化工	2,534.00	2,534.00	2,500.00	2,533.00	2,529.00	2,529.00	2,529.00	2,529.00		1,000		100
17/12/19	28940	石井食品	210.00	212.00	210.00	211.00	212.00	212.00	212.00	212.00		6,000		1,000
17/12/19	28970	日清食品ホール ディングス	8,270.00	8,280.00	8,200.00	8,230.00	8,230.00	8,260.00	8,210.00	8,210.00		178,600	18,100	100
17/12/19	28990	永谷園ホールディ ングス	1,405.00	1,405.00	1,396.00	1,396.00	1,395.00	1,399.00	1,394.00	1,399.00		34,000		1,000
17/12/19	29010	石垣食品	159.00	160.00	158.00	158.00	158.00	159.00	157.00	157.00		92,100		100
17/12/19	29030	シノブフーズ	879.00	890.00	878.00	881.00	883.00	884.00	876.00	884.00		12,400		100
17/12/19	29040	一正蒲鉾	1,290.00	1,290.00	1,282.00	1,287.00	1,297.00	1,297.00	1,284.00	1,284.00		4,600	500	100
17/12/19	29050	オーケー食品工業	1,223.00	1,237.00	1,223.00	1,237.00	1,220.00	1,232.00	1,220.00	1,232.00		400		100
17/12/19	29070	あじかん	1,231.00	1,234.00	1,228.00	1,228.00	1,228.00	1,228.00	1,221.00	1,227.00		2,200		100
17/12/19	29080	フジッコ	2,508.00	2,509.00	2,483.00	2,485.00	2,492.00	2,494.00	2,484.00	2,488.00		116,300	17,200	100
17/12/19	29100	ロック・フィールド	2,052.00	2,061.00	2,040.00	2,042.00	2,047.00	2,050.00	2,040.00	2,045.00		43,500	1,700	100
17/12/19	29110	旭松食品	411.00	411.00	411.00	411.00	411.00	411.00	411.00	411.00		4,000		1,000
17/12/19	29140	日本たばこ産業	3,707.00	3,716.00	3,697.00	3,706.00	3,706.00	3,711.00	3,702.00	3,702.00		5,686,100	352,900	100
17/12/19	29150	ケンコーマヨネーズ	3,665.00	3,690.00	3,655.00	3,680.00	3,685.00	3,790.00	3,680.00	3,760.00		141,600	11,200	100
17/12/19	29160	仙波糖化工業	589.00	589.00	582.00	589.00	589.00	594.00	587.00	592.00		5,300		100
17/12/19	29170	大森屋	908.00	908.00	903.00	903.00	905.00	905.00	905.00	905.00		7,000		1,000
17/12/19	29180	わらべや日洋ホール ディングス	3,200.00	3,205.00	3,165.00	3,175.00	3,175.00	3,180.00	3,165.00	3,165.00		24,700	1,000	100
17/12/19	29220	なとり	2,057.00	2,058.00	2,019.00	2,040.00	2,043.00	2,043.00	2,033.00	2,036.00		20,400	300	100
17/12/19	29230	サトウ食品工業	3,630.00	3,630.00	3,630.00	3,630.00	3,610.00	3,615.00	3,610.00	3,615.00		400		100
17/12/19	29240	イフジ産業	801.00	806.00	801.00	806.00	806.00	806.00	802.00	802.00		5,200	1,000	100
17/12/19	29250	ビックスコーポ レーション	1,860.00	1,883.00	1,860.00	1,883.00	1,884.00	1,889.00	1,861.00	1,868.00		15,500		100
17/12/19	29260	篠崎屋	154.00	154.00	152.00	152.00	152.00	152.00	151.00	151.00		108,800		100
17/12/19	29270	AFC - HDアムス ライフサイエンス	915.00	918.00	913.00	918.00	918.00	918.00	910.00	917.00		18,400	2,100	100
17/12/19	29290	ファーマフーズ	393.00	393.00	390.00	392.00	392.00	392.00	389.00	390.00		92,800		100
17/12/19	29300	北の達人コーポレ ーション	1,185.00	1,195.00	1,160.00	1,167.00	1,170.00	1,173.00	1,158.00	1,171.00		520,400	10,100	100
17/12/19	29310	ユーグレナ	1,033.00	1,035.00	1,030.00	1,032.00	1,033.00	1,035.00	1,031.00	1,034.00		659,000	27,500	100
17/12/19	30010	片倉工業	1,447.00	1,447.00	1,426.00	1,435.00	1,435.00	1,445.00	1,435.00	1,440.00		28,300	900	100
17/12/19	30020	グンゼ	5,870.00	5,910.00	5,840.00	5,840.00	5,870.00	6,000.00	5,860.00	5,930.00		122,500	25,600	100
17/12/19	30030	ヒューリック	1,309.00	1,313.00	1,301.00	1,301.00	1,302.00	1,304.00	1,295.00	1,296.00		1,393,600	332,700	100
17/12/19	30040	神栄	1,564.00	1,564.00	1,549.00	1,549.00	1,544.00	1,552.00	1,544.00	1,549.00		4,600	700	100
17/12/19	30100	価値開発	222.00	223.00	220.00	220.00	221.00	221.00	218.00	218.00		71,800		100
17/12/19	30110	バナース	200.00	200.00	199.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00		9,200		100
17/12/19	30200	アブライド	1,986.00	1,988.00	1,917.00	1,980.00	1,934.00	1,934.00	1,921.00	1,926.00		6,600		100
17/12/19	30210	パシフィックネット	565.00	571.00	552.00	556.00	555.00	561.00	546.00	550.00		52,900		100
17/12/19	30230	ラサ商事	941.00	946.00	936.00	944.00	940.00	946.00	940.00	945.00		114,100	9,200	100
17/12/19	30240	クリエイト					567.00	567.00	566.00	566.00		500		100
17/12/19	30280	アルペン	2,343.00	2,384.00	2,335.00	2,382.00	2,383.00	2,401.00	2,381.00	2,384.00		139,000	2,500	100
17/12/19	30300	ハブ	1,560.00	1,589.00	1,552.00	1,581.00	1,580.00	1,590.00	1,560.00	1,580.00		63,300	5,700	100
17/12/19	30310	ラクーン	774.00	789.00	770.00	779.00	779.00	785.00	772.00	783.00		260,900	60,300	100
17/12/19	30340	クオール	2,120.00	2,139.00	2,110.00	2,118.00	2,117.00	2,122.00	2,102.00	2,106.00		186,800	15,400	100
17/12/19	30350	ケイティケイ	398.00	398.00	390.00	394.00	393.00	397.00	391.00	396.00		12,700		100
17/12/19	30360	アルコニックス	2,242.00	2,262.00	2,188.00	2,197.00	2,196.00	2,218.00	2,181.00	2,210.00		171,600	17,500	100
17/12/19	30380	神戸物産	4,690.00	4,700.00	4,575.00	4,590.00	4,605.00	4,605.00	4,555.00	4,560.00		566,400	24,800	100
17/12/19	30390	碧										0		100
17/12/19	30400	ソリトシシステムズ	1,607.00	1,627.00	1,602.00	1,614.00	1,615.00	1,628.00	1,610.00	1,614.00		207,500	24,600	100
17/12/19	30410	ビューティ花壇	313.00	313.00	312.00	312.00	312.00	312.00	309.00	309.00		3,100		100
17/12/19	30420	セキヤヴェイル	641.00	644.00	637.00	638.00	637.00	639.00	633.00	639.00		6,800		100
17/12/19	30450	カワサキ										0		100
17/12/19	30460	ジンス	5,890.00	5,990.00	5,890.00	5,940.00	5,920.00	5,950.00	5,900.00	5,900.00		169,000	80,900	100
17/12/19	30480	ビックカメラ	1,639.00	1,642.00	1,616.00	1,638.00	1,639.00	1,645.00	1,627.00	1,627.00		987,600	47,600	100
17/12/19	30500	D C Mホールディ ングス	1,085.00	1,087.00	1,079.00	1,084.00	1,083.00	1,087.00	1,082.00	1,084.00		361,600	48,000	100
17/12/19	30530	ベッパーフードサー	5,950.00	5,950.00	5,740.00	5,770.00	5,770.00	5,840.00	5,740.00	5,790.00		330,200	2,800	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ビス												
17/12/19	30540	ハイパー	1,074.00	1,114.00	1,059.00	1,085.00	1,075.00	1,122.00	1,075.00	1,120.00		144,000		100
17/12/19	30580	三洋堂ホールディングス	1,015.00	1,015.00	1,015.00	1,015.00	1,013.00	1,013.00	1,004.00	1,008.00		1,400		100
17/12/19	30590	ヒラキ	1,206.00	1,211.00	1,200.00	1,201.00	1,200.00	1,200.00	1,190.00	1,191.00		8,000		100
17/12/19	30630	ジェイグループホールディングス	885.00	885.00	880.00	882.00	882.00	883.00	880.00	883.00		7,700		100
17/12/19	30640	Monotaro	3,400.00	3,465.00	3,395.00	3,450.00	3,450.00	3,465.00	3,415.00	3,415.00		573,500	37,300	100
17/12/19	30650	ライフフーズ	1,912.00	2,065.00	1,911.00	1,997.00	1,986.00	1,992.00	1,950.00	1,950.00		19,800		100
17/12/19	30670	東京一番フーズ	611.00	611.00	608.00	610.00	611.00	611.00	609.00	609.00		5,000	200	100
17/12/19	30680	WD I	1,528.00	1,535.00	1,528.00	1,529.00	1,529.00	1,541.00	1,527.00	1,527.00		7,700		100
17/12/19	30690	アスラポート・ダイニング	439.00	439.00	437.00	437.00	438.00	439.00	437.00	437.00		22,300		100
17/12/19	30700	アマガサ	547.00	547.00	541.00	541.00	540.00	542.00	538.00	538.00		6,000		100
17/12/19	30710	ストリーム	114.00	114.00	113.00	113.00	114.00	114.00	112.00	112.00		33,900	6,200	100
17/12/19	30730	Dホールディングス	4,510.00	4,675.00	4,500.00	4,600.00	4,610.00	4,610.00	4,540.00	4,565.00		54,100	900	100
17/12/19	30750	銚子丸	4,880.00	4,900.00	4,880.00	4,885.00	4,890.00	4,890.00	4,890.00	4,890.00		800		100
17/12/19	30760	あい ホールディングス	2,733.00	2,752.00	2,715.00	2,720.00	2,720.00	2,721.00	2,704.00	2,706.00		156,600	6,800	100
17/12/19	30770	ホリイフードサービス	773.00	781.00	752.00	768.00	767.00	767.00	740.00	747.00		40,700	300	100
17/12/19	30790	ディービーエックス	1,371.00	1,380.00	1,362.00	1,375.00	1,374.00	1,374.00	1,360.00	1,366.00		25,600	400	100
17/12/19	30800	ジェーソン	367.00	369.00	367.00	369.00	367.00	370.00	365.00	370.00		4,800		100
17/12/19	30820	きちり	824.00	826.00	820.00	823.00	824.00	829.00	823.00	826.00		38,500	600	100
17/12/19	30830	シーズメン	540.00	545.00	540.00	545.00	540.00	540.00	540.00	540.00		2,900		100
17/12/19	30850	アークランドサービスホールディングス	2,638.00	2,678.00	2,630.00	2,672.00	2,672.00	2,677.00	2,665.00	2,676.00		168,500	5,900	100
17/12/19	30860	J. フロント リテイリング	1,972.00	1,989.00	1,970.00	1,989.00	1,988.00	1,994.00	1,977.00	1,979.00		1,108,000	187,200	100
17/12/19	30870	ドトール・日レスホールディングス	2,770.00	2,800.00	2,763.00	2,780.00	2,782.00	2,795.00	2,780.00	2,790.00		176,400	91,900	100
17/12/19	30880	マツモトキヨシホールディングス	9,290.00	9,300.00	9,210.00	9,210.00	9,240.00	9,260.00	9,200.00	9,210.00		137,800	15,100	100
17/12/19	30890	テクノアルファ	1,092.00	1,107.00	1,083.00	1,083.00	1,083.00	1,086.00	1,081.00	1,081.00		8,100		100
17/12/19	30910	ブロンコビリー	3,620.00	3,620.00	3,565.00	3,585.00	3,555.00	3,585.00	3,525.00	3,570.00		85,400	9,600	100
17/12/19	30920	スタートトゥデイ	3,595.00	3,670.00	3,545.00	3,670.00	3,670.00	3,675.00	3,635.00	3,645.00		1,965,200	155,100	100
17/12/19	30930	トレジャー・ファクトリー	963.00	966.00	942.00	963.00	965.00	965.00	954.00	958.00		46,500	15,300	100
17/12/19	30940	スーパーバリュー					1,020.00	1,020.00	1,011.00	1,019.00		800		100
17/12/19	30960	オーシャンシステム	971.00	980.00	971.00	980.00	970.00	978.00	970.00	978.00		3,800		100
17/12/19	30970	物語コーポレーション	11,150.00	11,200.00	10,860.00	10,920.00	10,920.00	10,950.00	10,840.00	10,870.00		76,600	2,000	100
17/12/19	30980	ココカラファイン	7,500.00	7,530.00	7,440.00	7,480.00	7,470.00	7,520.00	7,470.00	7,470.00		68,400	6,500	100
17/12/19	30990	三越伊勢丹ホールディングス	1,359.00	1,370.00	1,344.00	1,368.00	1,369.00	1,373.00	1,360.00	1,363.00		1,377,000	197,400	100
17/12/19	31010	東洋紡	2,065.00	2,073.00	2,057.00	2,067.00	2,062.00	2,067.00	2,059.00	2,060.00		202,100	28,000	100
17/12/19	31030	ユニチカ	830.00	830.00	817.00	820.00	822.00	825.00	820.00	824.00		457,600	41,000	100
17/12/19	31040	富士紡ホールディングス	3,740.00	3,765.00	3,685.00	3,690.00	3,700.00	3,740.00	3,695.00	3,710.00		56,300	3,500	100
17/12/19	31050	日清紡ホールディングス	1,536.00	1,544.00	1,528.00	1,543.00	1,543.00	1,546.00	1,530.00	1,536.00		1,080,800	73,000	100
17/12/19	31060	倉敷紡績	362.00	365.00	361.00	365.00	364.00	365.00	360.00	360.00		667,000	34,000	1,000
17/12/19	31070	ダイワボウホールディングス	4,730.00	4,755.00	4,690.00	4,705.00	4,715.00	4,745.00	4,700.00	4,710.00		93,200	24,500	100
17/12/19	31090	シキボウ	1,429.00	1,430.00	1,409.00	1,410.00	1,412.00	1,421.00	1,412.00	1,417.00		102,700	4,600	100
17/12/19	31100	日東紡績	3,255.00	3,260.00	3,225.00	3,235.00	3,235.00	3,240.00	3,220.00	3,220.00		89,500	8,900	100
17/12/19	31110	オーミケンシ	124.00	129.00	124.00	125.00	126.00	127.00	124.00	126.00		5,543,000	4,000	1,000
17/12/19	31130	Oak キャピタル	312.00	313.00	310.00	312.00	311.00	316.00	305.00	315.00		1,273,700	95,600	100
17/12/19	31160	トヨタ紡織	2,287.00	2,308.00	2,284.00	2,290.00	2,290.00	2,294.00	2,285.00	2,286.00		434,600	66,300	100
17/12/19	31210	マーチャント・バンクーズ	420.00	420.00	415.00	418.00	418.00	420.00	416.00	416.00		41,100		100
17/12/19	31230	サイボー	509.00	515.00	508.00	515.00	514.00	514.00	507.00	507.00		2,800		100
17/12/19	31250	新内外綿	1,033.00	1,035.00	1,033.00	1,035.00	1,029.00	1,034.00	1,029.00	1,029.00		5,300	4,000	100
17/12/19	31310	シンデン・ハイテックス	3,640.00	3,650.00	3,600.00	3,620.00	3,620.00	3,625.00	3,570.00	3,575.00		32,800		100
17/12/19	31320	マクニカ・富士エレホールディングス	2,497.00	2,510.00	2,470.00	2,485.00	2,486.00	2,495.00	2,480.00	2,488.00		112,400	8,400	100
17/12/19	31330	海帆	703.00	704.00	701.00	704.00	700.00	704.00	700.00	701.00		4,100		100
17/12/19	31340	Hamee	1,578.00	1,658.00	1,569.00	1,641.00	1,643.00	1,651.00	1,601.00	1,626.00		644,600	64,400	100
17/12/19	31350	マーケットエンタープライズ	945.00	979.00	933.00	933.00	938.00	938.00	907.00	912.00		80,500		100
17/12/19	31370	ファンデリー	1,639.00	1,639.00	1,589.00	1,600.00	1,600.00	1,608.00	1,574.00	1,602.00		28,000	100	100
17/12/19	31380	富士山マガジンサービス	1,241.00	1,241.00	1,211.00	1,213.00	1,216.00	1,230.00	1,212.00	1,230.00		40,600		100
17/12/19	31390	ラクト・ジャパン	4,355.00	4,385.00	4,270.00	4,365.00	4,365.00	4,410.00	4,355.00	4,390.00		27,100	1,000	100
17/12/19	31400	イデアインターナショナル	1,071.00	1,073.00	1,057.00	1,064.00	1,064.00	1,067.00	1,062.00	1,062.00		63,700		100
17/12/19	31410	ウエルシアホールディングス	5,060.00	5,060.00	5,010.00	5,040.00	5,030.00	5,050.00	5,030.00	5,030.00		83,200	9,700	100
17/12/19	31430	オーウィル	1,521.00	1,521.00	1,491.00	1,497.00	1,495.00	1,505.00	1,490.00	1,500.00		18,000		100
17/12/19	31480	クリエイトSDホールディングス	3,015.00	3,015.00	2,981.00	2,992.00	2,988.00	3,005.00	2,984.00	3,000.00		121,900	9,200	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	31500	グリムス	1,658.00	1,671.00	1,652.00	1,658.00	1,658.00	1,675.00	1,651.00	1,654.00		11,600		100
17/12/19	31510	バイタルケーエ ケー・ホールディ ングス	1,025.00	1,025.00	1,016.00	1,024.00	1,023.00	1,029.00	1,023.00	1,027.00		45,100	4,200	100
17/12/19	31530	八洲電機	1,010.00	1,010.00	994.00	996.00	995.00	1,004.00	995.00	1,000.00		21,200	500	100
17/12/19	31540	メディアスホール ディングス	2,473.00	2,484.00	2,465.00	2,479.00	2,479.00	2,485.00	2,479.00	2,482.00		5,400	100	100
17/12/19	31560	U K Cホールディ ングス	2,200.00	2,221.00	2,188.00	2,202.00	2,208.00	2,220.00	2,199.00	2,201.00		158,100	6,500	100
17/12/19	31570	ジューテックホール ディングス	1,385.00	1,395.00	1,350.00	1,365.00	1,335.00	1,341.00	1,303.00	1,316.00		19,600		100
17/12/19	31590	丸善C H I ホール ディングス	346.00	347.00	344.00	345.00	345.00	347.00	344.00	344.00		48,200	3,900	100
17/12/19	31600	大光	981.00	982.00	973.00	977.00	978.00	980.00	974.00	974.00		31,400	100	100
17/12/19	31610	アゼアス	673.00	673.00	664.00	670.00	670.00	674.00	665.00	674.00		42,200		100
17/12/19	31650	フーマイスターエ レクトロニクス	984.00	990.00	984.00	985.00	984.00	985.00	984.00	984.00		2,900		100
17/12/19	31660	O C H I ホール ディングス	1,486.00	1,486.00	1,446.00	1,475.00	1,475.00	1,475.00	1,455.00	1,458.00		3,700	300	100
17/12/19	31670	T O K A I ホール ディングス	888.00	888.00	880.00	884.00	883.00	886.00	883.00	883.00		213,700	23,000	100
17/12/19	31680	黒谷	1,065.00	1,065.00	1,044.00	1,051.00	1,055.00	1,060.00	1,048.00	1,056.00		26,100		100
17/12/19	31690	ミサワ	491.00	493.00	491.00	491.00	492.00	495.00	492.00	493.00		11,900	200	100
17/12/19	31710	マックスパリュ九州	2,340.00	2,343.00	2,330.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,340.00	2,340.00		1,000		100
17/12/19	31720	ティーライフ	1,361.00	1,370.00	1,360.00	1,360.00	1,370.00	1,370.00	1,362.00	1,362.00		9,000	2,100	100
17/12/19	31730	大阪工機	1,151.00	1,154.00	1,145.00	1,147.00	1,142.00	1,145.00	1,132.00	1,137.00		8,000		100
17/12/19	31740	ハビネス・アンド・ ディ	1,540.00	1,540.00	1,502.00	1,515.00	1,515.00	1,534.00	1,515.00	1,517.00		12,900	500	100
17/12/19	31750	エー・ピーカンパ ニー	860.00	868.00	857.00	865.00	862.00	864.00	853.00	853.00		20,100	100	100
17/12/19	31760	三洋貿易	2,688.00	2,688.00	2,584.00	2,584.00	2,588.00	2,658.00	2,588.00	2,637.00		53,900	10,300	100
17/12/19	31770	ありがとうサービス	3,050.00	3,050.00	3,045.00	3,045.00	3,045.00	3,045.00	3,040.00	3,040.00		2,600		100
17/12/19	31780	チュニー	2,879.00	2,884.00	2,878.00	2,881.00	2,881.00	2,881.00	2,876.00	2,877.00		6,700	200	100
17/12/19	31790	シュッピン	3,130.00	3,145.00	3,085.00	3,110.00	3,110.00	3,120.00	3,065.00	3,105.00		119,300	17,800	100
17/12/19	31800	ビューティガレージ	2,040.00	2,053.00	2,023.00	2,032.00	2,012.00	2,017.00	1,945.00	1,967.00		49,400	1,900	100
17/12/19	31810	買取王国	692.00	692.00	682.00	683.00	685.00	686.00	685.00	685.00		2,200		100
17/12/19	31820	オイシックスドット 大地	2,457.00	2,463.00	2,440.00	2,451.00	2,445.00	2,463.00	2,440.00	2,460.00		21,600		100
17/12/19	31830	ウイン・パートナーズ	1,377.00	1,377.00	1,365.00	1,372.00	1,366.00	1,376.00	1,366.00	1,368.00		23,600	700	100
17/12/19	31840	I C D Aホール ディングス					1,619.00	1,619.00	1,592.00	1,592.00		400		100
17/12/19	31850	夢展望	1,359.00	1,359.00	1,336.00	1,348.00	1,342.00	1,349.00	1,340.00	1,341.00		14,000		100
17/12/19	31860	ネクスステージ	870.00	870.00	850.00	867.00	865.00	866.00	856.00	861.00		273,400	11,100	100
17/12/19	31870	サンワカンパニー	304.00	305.00	301.00	302.00	301.00	301.00	296.00	300.00		231,700	10,100	100
17/12/19	31890	A N A P	871.00	909.00	867.00	904.00	904.00	939.00	887.00	924.00		312,200		100
17/12/19	31900	ホットマン	644.00	649.00	641.00	641.00	642.00	647.00	633.00	633.00		6,400		100
17/12/19	31910	ジョイフル本田	3,465.00	3,470.00	3,440.00	3,465.00	3,470.00	3,470.00	3,450.00	3,455.00		61,500	5,400	100
17/12/19	31920	白鳩	516.00	516.00	512.00	515.00	513.00	515.00	511.00	515.00		25,800		100
17/12/19	31930	鳥貴族	3,750.00	3,780.00	3,680.00	3,695.00	3,700.00	3,725.00	3,695.00	3,710.00		101,100	3,100	100
17/12/19	31940	キリン堂ホール ディングス	2,133.00	2,165.00	2,105.00	2,123.00	2,122.00	2,127.00	2,081.00	2,092.00		94,300	5,000	100
17/12/19	31950	ジェネレーションパ ス	588.00	605.00	585.00	594.00	589.00	598.00	587.00	596.00		39,700		100
17/12/19	31960	ホットランド	1,516.00	1,516.00	1,506.00	1,509.00	1,508.00	1,510.00	1,505.00	1,505.00		61,100	11,800	100
17/12/19	31970	すかいらく	1,644.00	1,647.00	1,640.00	1,642.00	1,643.00	1,643.00	1,640.00	1,642.00		2,596,000	146,700	100
17/12/19	31980	S F Pホールディ ングス	2,340.00	2,359.00	2,314.00	2,318.00	2,318.00	2,369.00	2,317.00	2,358.00		125,900	400	100
17/12/19	31990	綿半ホールディ ングス	3,100.00	3,140.00	3,080.00	3,100.00	3,095.00	3,110.00	3,095.00	3,100.00		37,700	800	100
17/12/19	32010	日本毛織	1,077.00	1,080.00	1,069.00	1,071.00	1,070.00	1,074.00	1,070.00	1,070.00		87,500	12,400	100
17/12/19	32020	ダイトウボウ	115.00	118.00	114.00	115.00	115.00	116.00	115.00	116.00		637,600	23,500	100
17/12/19	32040	トーア紡コーレー ション	658.00	658.00	652.00	654.00	655.00	655.00	650.00	652.00		49,800	1,600	100
17/12/19	32050	ダイドーリミテッド	438.00	440.00	438.00	439.00	438.00	440.00	438.00	439.00		27,300	1,300	100
17/12/19	32090	カネヨウ	174.00	175.00	173.00	173.00	173.00	173.00	171.00	172.00		222,000	1,000	1,000
17/12/19	32210	ヨシックス	3,785.00	3,820.00	3,720.00	3,770.00	3,770.00	3,775.00	3,730.00	3,745.00		37,200	300	100
17/12/19	32220	ユナイテッド・スー パーマーケット・ ホールディングス	1,155.00	1,160.00	1,149.00	1,160.00	1,158.00	1,160.00	1,155.00	1,158.00		137,100	15,300	100
17/12/19	32230	エスエルディー	1,892.00	1,892.00	1,855.00	1,861.00	1,893.00	1,893.00	1,863.00	1,875.00		5,400		100
17/12/19	32240	ゼネラル・オイス ター	1,012.00	1,012.00	1,002.00	1,002.00	1,005.00	1,016.00	1,002.00	1,016.00		3,300		100
17/12/19	32260	日本アコモデー ションファンド投資 法人	462,500.00	464,500.00	460,000.00	463,500.00	464,000.00	464,000.00	462,500.00	463,500.00		872	477	1
17/12/19	32270	M C U B S M i d C i t y 投資法人	380,000.00	380,500.00	378,500.00	379,500.00	379,500.00	380,500.00	378,500.00	379,000.00		571	198	1
17/12/19	32280	三栄建築設計	2,549.00	2,549.00	2,495.00	2,503.00	2,502.00	2,532.00	2,499.00	2,528.00		76,600	4,400	100
17/12/19	32300	スター・マイカ	1,690.00	1,700.00	1,653.00	1,663.00	1,668.00	1,668.00	1,660.00	1,661.00		112,100	1,800	100
17/12/19	32310	野村不動産ホール ディングス	2,559.00	2,575.00	2,549.00	2,562.00	2,558.00	2,571.00	2,549.00	2,567.00		716,100	155,400	100
17/12/19	32320	三重交通グループ	475.00	476.00	473.00	475.00	474.00	475.00	471.00	471.00		41,500	3,100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ホールディングス												
17/12/19	32340	森ヒルズリート投資 法人	135,400.00	135,600.00	134,100.00	134,400.00	134,700.00	135,200.00	134,600.00	135,200.00		3,025	525	1
17/12/19	32360	プロバスト	216.00	217.00	215.00	216.00	217.00	217.00	214.00	214.00		210,900	3,200	100
17/12/19	32370	イントランス	201.00	201.00	199.00	200.00	202.00	202.00	196.00	198.00		469,700	600	100
17/12/19	32380	セントラル総合開発	279.00	281.00	279.00	280.00	281.00	282.00	279.00	281.00		19,800		100
17/12/19	32410	ウィル	409.00	409.00	404.00	407.00	408.00	411.00	407.00	411.00		38,400		100
17/12/19	32420	アーバネットコーポ レーション	355.00	356.00	354.00	355.00	354.00	356.00	353.00	355.00		81,500		100
17/12/19	32440	サムティ	1,700.00	1,715.00	1,698.00	1,714.00	1,714.00	1,725.00	1,713.00	1,720.00		286,500	4,700	100
17/12/19	32450	ディア・ライフ	679.00	712.00	677.00	704.00	704.00	706.00	694.00	703.00		784,400	8,400	100
17/12/19	32460	コーセーアールイー	1,315.00	1,315.00	1,298.00	1,308.00	1,300.00	1,304.00	1,295.00	1,298.00		49,600	900	100
17/12/19	32480	アールエイジ	813.00	813.00	807.00	807.00	807.00	810.00	804.00	804.00		1,700		100
17/12/19	32490	産業ファンド投資法 人	485,000.00	487,000.00	484,000.00	484,500.00	484,500.00	487,000.00	484,500.00	486,500.00		1,058	452	1
17/12/19	32500	エー・ディー・ワー クス	42.00	42.00	41.00	41.00	42.00	42.00	41.00	41.00		112,451,000	164,000	100
17/12/19	32520	日本商業開発	1,709.00	1,711.00	1,696.00	1,703.00	1,701.00	1,705.00	1,688.00	1,688.00		77,100	2,100	100
17/12/19	32540	プレサンスコーポ レーション	1,507.00	1,515.00	1,505.00	1,513.00	1,513.00	1,521.00	1,512.00	1,518.00		165,500	17,300	100
17/12/19	32580	ユニゾホールディン グス	3,035.00	3,045.00	3,010.00	3,020.00	3,015.00	3,035.00	3,010.00	3,010.00		144,100	31,800	100
17/12/19	32610	グランディーズ	455.00	457.00	452.00	452.00	450.00	452.00	450.00	452.00		4,600		100
17/12/19	32640	アスコット	322.00	324.00	320.00	320.00	320.00	322.00	319.00	320.00		186,900	16,900	100
17/12/19	32660	ファンドクリエー ショングループ	113.00	113.00	112.00	112.00	112.00	112.00	111.00	111.00		127,000	4,000	100
17/12/19	32670	フィル・カンパニー	4,555.00	4,685.00	4,300.00	4,335.00	4,320.00	4,360.00	4,200.00	4,240.00		359,100	100	100
17/12/19	32690	アドバンス・レジ デンス投資法人	275,200.00	275,700.00	274,400.00	275,000.00	274,600.00	276,100.00	274,300.00	275,600.00		2,833	945	1
17/12/19	32710	T H E グローバル社	861.00	867.00	843.00	846.00	845.00	848.00	841.00	844.00		179,800	4,000	100
17/12/19	32750	ハウスコム	3,960.00	3,970.00	3,895.00	3,920.00	3,920.00	3,945.00	3,905.00	3,945.00		6,900		100
17/12/19	32760	日本管理センター	1,565.00	1,594.00	1,562.00	1,591.00	1,591.00	1,622.00	1,587.00	1,612.00		153,900	3,200	100
17/12/19	32770	サンセイランディッ ク	1,111.00	1,116.00	1,090.00	1,094.00	1,095.00	1,103.00	1,094.00	1,101.00		49,300	7,400	100
17/12/19	32780	ケネディクス・レジ デンシャル投資法人	323,000.00	324,000.00	321,500.00	323,500.00	323,500.00	323,500.00	322,000.00	323,000.00		688	220	1
17/12/19	32790	アクティビア・プロ パティーズ投資法人	473,000.00	475,500.00	470,000.00	472,500.00	472,000.00	474,000.00	472,000.00	473,500.00		3,283	1,188	1
17/12/19	32800	エストラスト	1,231.00	1,231.00	1,170.00	1,181.00	1,183.00	1,189.00	1,176.00	1,178.00		41,200	200	100
17/12/19	32810	G L P 投資法人	123,200.00	123,700.00	122,900.00	123,500.00	123,700.00	124,100.00	123,200.00	123,500.00		6,759	2,660	1
17/12/19	32820	コンフォリア・レジ デンシャル投資法人	243,600.00	243,600.00	241,200.00	242,100.00	242,100.00	243,200.00	242,000.00	243,000.00		882	274	1
17/12/19	32830	日本プロロジスリート 投資法人	240,100.00	240,300.00	237,900.00	238,300.00	238,500.00	239,600.00	238,300.00	239,300.00		8,741	1,551	1
17/12/19	32840	フージャースホール ディングス	1,290.00	1,298.00	1,272.00	1,291.00	1,291.00	1,297.00	1,281.00	1,291.00		229,300	20,400	100
17/12/19	32860	トラストホール ディングス	425.00	428.00	425.00	428.00	428.00	428.00	426.00	426.00		1,500		100
17/12/19	32870	星野リゾート・リート 投資法人	552,000.00	553,000.00	550,000.00	553,000.00	553,000.00	556,000.00	553,000.00	556,000.00		1,398	576	1
17/12/19	32880	オープンハウス	5,860.00	5,890.00	5,810.00	5,820.00	5,810.00	5,850.00	5,800.00	5,830.00		168,400	25,400	100
17/12/19	32890	東急不動産ホール ディングス	806.00	807.00	797.00	804.00	802.00	809.00	802.00	802.00		2,326,400	377,400	100
17/12/19	32900	O n e リート投資法 人	248,300.00	249,100.00	246,800.00	247,500.00	247,500.00	248,200.00	246,200.00	246,800.00		854	141	1
17/12/19	32910	飯田グループホール ディングス	2,089.00	2,102.00	2,082.00	2,101.00	2,096.00	2,097.00	2,079.00	2,083.00		1,076,800	144,900	100
17/12/19	32920	イオンリート投資法 人	117,200.00	117,400.00	117,000.00	117,200.00	117,100.00	117,900.00	117,100.00	117,900.00		2,999	850	1
17/12/19	32930	アズマハウス	1,820.00	1,826.00	1,816.00	1,816.00	1,816.00	1,819.00	1,808.00	1,818.00		4,800		100
17/12/19	32940	イーグランド	1,420.00	1,420.00	1,399.00	1,401.00	1,400.00	1,403.00	1,364.00	1,400.00		55,600	2,000	100
17/12/19	32950	ヒュリックリート 投資法人	163,600.00	164,000.00	162,800.00	163,700.00	163,700.00	164,100.00	163,400.00	164,100.00		4,129	1,765	1
17/12/19	32960	日本リート投資法人	334,000.00	334,500.00	333,000.00	333,500.00	333,500.00	334,500.00	333,000.00	333,000.00		1,289	260	1
17/12/19	32970	東武住販	1,462.00	1,479.00	1,460.00	1,479.00	1,480.00	1,480.00	1,479.00	1,479.00		2,600		100
17/12/19	32980	インベスコ・オフィ ス・ジェイリート投 資法人	110,200.00	110,700.00	109,900.00	110,400.00	110,700.00	110,900.00	110,500.00	110,800.00		3,496	422	1
17/12/19	32990	ムゲンエステート	1,165.00	1,166.00	1,150.00	1,156.00	1,157.00	1,169.00	1,157.00	1,166.00		79,400	8,700	100
17/12/19	33000	A M B I T I O N	1,485.00	1,493.00	1,432.00	1,449.00	1,449.00	1,455.00	1,425.00	1,425.00		47,100		100
17/12/19	33020	帝国繊維	2,214.00	2,217.00	2,188.00	2,195.00	2,193.00	2,213.00	2,193.00	2,209.00		56,900	1,000	100
17/12/19	33060	日本製麻	440.00	440.00	438.00	440.00	439.00	439.00	438.00	439.00		5,300		100
17/12/19	33080	日本ヘルスケア投資 法人	162,800.00	163,100.00	162,600.00	162,800.00	162,800.00	162,900.00	162,400.00	162,400.00		229	9	1
17/12/19	33090	積水ハウス・リート 投資法人	133,300.00	133,400.00	132,000.00	132,100.00	132,000.00	132,400.00	131,300.00	131,500.00		3,143	1,173	1
17/12/19	33130	ブックオフコーポ レーション	819.00	819.00	814.00	816.00	814.00	816.00	814.00	815.00		20,600	600	100
17/12/19	33150	日本コークス工業	126.00	126.00	125.00	126.00	126.00	126.00	124.00	124.00		851,300	21,500	100
17/12/19	33160	東京日産コンピュー タシステム	4,310.00	4,345.00	4,225.00	4,345.00	4,350.00	4,350.00	4,275.00	4,275.00		6,500		100
17/12/19	33170	フライングガーデン	4,105.00	4,185.00	4,105.00	4,165.00	4,135.00	4,145.00	4,095.00	4,095.00		3,200		100
17/12/19	33190	ゴルフダイジェス	1,062.00	1,080.00	1,051.00	1,056.00	1,056.00	1,062.00	1,037.00	1,039.00		84,800	1,000	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ト・オンライン												
17/12/19	33200	クロスプラス	1,238.00	1,240.00	1,228.00	1,234.00	1,234.00	1,249.00	1,233.00	1,239.00		14,600	2,000	100
17/12/19	33210	ミタチ産業	1,625.00	1,627.00	1,576.00	1,598.00	1,598.00	1,611.00	1,589.00	1,592.00		76,300	100	100
17/12/19	33220	アルファグループ										0		100
17/12/19	33230	レカム	134.00	137.00	122.00	123.00	124.00	126.00	118.00	119.00		25,863,000	161,800	100
17/12/19	33260	ランシステム	899.00	900.00	899.00	900.00	900.00	900.00	900.00	900.00		700	300	100
17/12/19	33280	BEENOS	1,855.00	1,930.00	1,849.00	1,896.00	1,900.00	1,913.00	1,893.00	1,896.00		212,600	4,300	100
17/12/19	33290	東和フードサービス	1,678.00	1,679.00	1,677.00	1,678.00	1,677.00	1,677.00	1,666.00	1,666.00		5,000		100
17/12/19	33330	あさひ	1,372.00	1,382.00	1,372.00	1,381.00	1,380.00	1,384.00	1,376.00	1,376.00		61,300	7,400	100
17/12/19	33410	日本調剤	3,535.00	3,540.00	3,500.00	3,510.00	3,500.00	3,505.00	3,485.00	3,490.00		122,000	13,800	100
17/12/19	33440	ワンダーコーポレー ション	921.00	923.00	921.00	921.00	923.00	924.00	923.00	924.00		1,100		100
17/12/19	33470	トラスト	285.00	288.00	285.00	286.00	286.00	287.00	285.00	286.00		46,800		100
17/12/19	33490	コスモス薬品	24,020.00	24,020.00	23,760.00	23,830.00	23,900.00	24,010.00	23,850.00	23,880.00		77,100	5,400	100
17/12/19	33500	レッド・プラネット ・ジャパン	35.00	36.00	35.00	35.00	35.00	36.00	34.00	36.00		3,313,300	11,000	100
17/12/19	33520	パッファロー	1,209.00	1,210.00	1,171.00	1,203.00	1,200.00	1,227.00	1,200.00	1,227.00		10,900		100
17/12/19	33530	メディカルー光	9,000.00	9,000.00	9,000.00	9,000.00						200		100
17/12/19	33550	クリヤマホール ディングス	2,533.00	2,565.00	2,513.00	2,564.00	2,563.00	2,569.00	2,539.00	2,539.00		20,900	3,100	100
17/12/19	33560	テリロジ	329.00	333.00	329.00	330.00	330.00	330.00	325.00	326.00		144,900	2,000	100
17/12/19	33580	ワイエスフード	269.00	269.00	264.00	264.00	264.00	269.00	262.00	265.00		9,900		100
17/12/19	33590	タイセイ	1,095.00	1,103.00	1,083.00	1,086.00	1,089.00	1,089.00	1,074.00	1,074.00		58,900	5,000	100
17/12/19	33600	シップヘルスケア ホールディングス	3,700.00	3,725.00	3,675.00	3,725.00	3,725.00	3,730.00	3,700.00	3,705.00		130,800	20,600	100
17/12/19	33610	トーエル	1,041.00	1,044.00	1,037.00	1,039.00	1,039.00	1,041.00	1,036.00	1,036.00		14,300	400	100
17/12/19	33660	一六堂	537.00	541.00	530.00	541.00	541.00	541.00	534.00	534.00		37,300	300	100
17/12/19	33700	フジタコーポレー ション	1,862.00	1,870.00	1,757.00	1,774.00	1,785.00	1,794.00	1,756.00	1,764.00		38,300		100
17/12/19	33710	ソフトクリエイト ホールディングス	1,545.00	1,545.00	1,538.00	1,539.00	1,539.00	1,543.00	1,537.00	1,537.00		5,900	500	100
17/12/19	33720	関門海	460.00	460.00	457.00	458.00	459.00	459.00	455.00	455.00		15,800		100
17/12/19	33740	内外テック	3,675.00	3,675.00	3,590.00	3,610.00	3,630.00	3,630.00	3,555.00	3,560.00		26,700	200	100
17/12/19	33750	ZOA										0		100
17/12/19	33760	オンリー	1,011.00	1,012.00	994.00	1,008.00	1,008.00	1,008.00	1,000.00	1,000.00		28,900	100	100
17/12/19	33770	バイク王&カンパ ニー	218.00	220.00	218.00	219.00	219.00	220.00	218.00	219.00		7,200		100
17/12/19	33820	セブン&アイ・ホー ルディングス	4,749.00	4,764.00	4,724.00	4,744.00	4,748.00	4,756.00	4,733.00	4,742.00		1,928,200	232,800	100
17/12/19	33850	薬王堂	3,355.00	3,355.00	3,305.00	3,325.00	3,330.00	3,330.00	3,300.00	3,310.00		47,600	1,100	100
17/12/19	33860	コスモ・バイオ	1,152.00	1,152.00	1,133.00	1,141.00	1,140.00	1,143.00	1,137.00	1,137.00		13,400		100
17/12/19	33870	クリエイト・レスト ランツ・ホール ディングス	1,311.00	1,314.00	1,303.00	1,307.00	1,306.00	1,320.00	1,306.00	1,318.00		191,000	21,000	100
17/12/19	33880	明治電機工業	1,820.00	1,824.00	1,809.00	1,809.00	1,806.00	1,817.00	1,803.00	1,805.00		9,100	1,400	100
17/12/19	33900	INEST	131.00	133.00	129.00	129.00	129.00	130.00	129.00	129.00		1,009,800	300	100
17/12/19	33910	ツルハホールディ ングス	16,210.00	16,320.00	16,210.00	16,230.00	16,210.00	16,310.00	16,200.00	16,200.00		232,200	21,800	100
17/12/19	33920	デリカフーズホール ディングス	1,508.00	1,508.00	1,495.00	1,500.00	1,499.00	1,507.00	1,487.00	1,487.00		7,400	100	100
17/12/19	33930	スターティア	965.00	977.00	931.00	956.00	956.00	963.00	936.00	944.00		447,100	2,300	100
17/12/19	33950	サンマルクホール ディングス	3,025.00	3,035.00	3,025.00	3,030.00	3,030.00	3,040.00	3,025.00	3,025.00		64,800	3,400	100
17/12/19	33960	フェリシモ	1,385.00	1,392.00	1,381.00	1,392.00	1,392.00	1,395.00	1,382.00	1,383.00		4,700	200	100
17/12/19	33970	トリドールホール ディングス	4,070.00	4,130.00	4,060.00	4,115.00	4,125.00	4,135.00	4,095.00	4,125.00		310,700	22,900	100
17/12/19	33990	丸千代山岡家	1,360.00	1,361.00	1,350.00	1,352.00	1,355.00	1,360.00	1,355.00	1,357.00		1,800		100
17/12/19	34010	帝人	2,474.00	2,478.00	2,462.00	2,469.00	2,466.00	2,473.00	2,460.00	2,472.00		1,335,800	68,000	100
17/12/19	34020	東レ	1,080.00	1,080.50	1,072.00	1,079.00	1,077.50	1,085.50	1,077.50	1,084.00		6,630,200	747,700	100
17/12/19	34050	クラレ	2,175.00	2,175.00	2,152.00	2,156.00	2,155.00	2,161.00	2,152.00	2,154.00		1,201,100	126,100	100
17/12/19	34070	旭化成	1,459.00	1,472.50	1,455.50	1,463.00	1,459.50	1,461.50	1,455.00	1,457.00		2,884,300	232,400	100
17/12/19	34080	サカイオーベックス	2,747.00	2,765.00	2,736.00	2,740.00	2,737.00	2,775.00	2,736.00	2,762.00		27,300	600	100
17/12/19	34090	北日本紡績	1,101.00	1,112.00	1,071.00	1,088.00	1,089.00	1,089.00	1,074.00	1,075.00		11,100		100
17/12/19	34150	TOKYO BAS E	4,740.00	4,795.00	4,730.00	4,765.00	4,735.00	4,750.00	4,660.00	4,725.00		110,300	2,500	100
17/12/19	34160	ビクスタ	1,303.00	1,303.00	1,281.00	1,300.00	1,300.00	1,355.00	1,300.00	1,333.00		10,500		100
17/12/19	34170	大木ヘルスケアホー ルディングス	2,002.00	2,035.00	1,972.00	2,004.00	2,003.00	2,020.00	1,985.00	1,985.00		19,400		100
17/12/19	34180	バルニバービ	2,764.00	2,773.00	2,741.00	2,750.00	2,740.00	2,746.00	2,709.00	2,718.00		43,000	2,000	100
17/12/19	34200	ケー・エフ・シー	2,117.00	2,120.00	2,117.00	2,120.00	2,121.00	2,121.00	2,121.00	2,121.00		400		100
17/12/19	34210	稲葉製作所	1,447.00	1,447.00	1,437.00	1,440.00	1,442.00	1,446.00	1,438.00	1,438.00		11,400	500	100
17/12/19	34230	エスイー	592.00	592.00	585.00	588.00	584.00	586.00	577.00	578.00		48,800		100
17/12/19	34240	ミヤコ	973.00	999.00	973.00	999.00						300		100
17/12/19	34260	アトムリビンテック	1,202.00	1,203.00	1,200.00	1,200.00	1,205.00	1,206.00	1,203.00	1,206.00		2,000		100
17/12/19	34310	宮地エンジニアリン ググループ	2,589.00	2,598.00	2,525.00	2,530.00	2,532.00	2,537.00	2,527.00	2,531.00		123,700	600	100
17/12/19	34330	トーカロ	4,825.00	4,840.00	4,750.00	4,760.00	4,760.00	4,760.00	4,730.00	4,740.00		42,000	7,100	100
17/12/19	34340	アルファ	2,344.00	2,355.00	2,333.00	2,333.00	2,334.00	2,350.00	2,331.00	2,342.00		11,200	200	100
17/12/19	34350	サンコーテクノ	1,300.00	1,300.00	1,290.00	1,290.00	1,267.00	1,289.00	1,261.00	1,261.00		17,900		100
17/12/19	34360	SUMCO	3,020.00	3,060.00	2,935.00	2,940.00	2,940.00	2,941.00	2,887.00	2,908.00		12,611,800	866,200	100
17/12/19	34370	特殊電種	4,280.00	4,280.00	4,260.00	4,275.00						500		100
17/12/19	34390	三ツ知					1,760.00	1,760.00	1,760.00	1,760.00		100		100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	34410	山王	1,100.00	1,112.00	1,081.00	1,083.00	1,083.00	1,089.00	1,081.00	1,087.00		45,700		100
17/12/19	34430	川田テクノロジーズ	6,050.00	6,100.00	5,990.00	6,010.00	6,010.00	6,040.00	6,000.00	6,010.00		40,200	900	100
17/12/19	34440	菊池製作所	882.00	886.00	876.00	878.00	878.00	883.00	877.00	880.00		79,100		100
17/12/19	34450	R S T e c h n o l o g i e s	5,720.00	5,940.00	5,670.00	5,760.00	5,800.00	5,800.00	5,660.00	5,720.00		108,100	3,700	100
17/12/19	34510	トーセイ・リート投 資法人	107,500.00	107,500.00	107,000.00	107,300.00	107,300.00	107,400.00	107,000.00	107,400.00		689	33	1
17/12/19	34520	ビーロット	4,105.00	4,255.00	4,030.00	4,250.00	4,205.00	4,295.00	4,160.00	4,295.00		41,100		100
17/12/19	34530	ケネディクス商業 リート投資法人	233,000.00	233,000.00	230,800.00	232,000.00	232,000.00	233,200.00	232,000.00	233,200.00		1,028	123	1
17/12/19	34540	ファーストブラザー ズ	1,079.00	1,086.00	1,076.00	1,078.00	1,078.00	1,112.00	1,078.00	1,090.00		122,800	23,100	100
17/12/19	34550	ヘルスケア&メディ カル投資法人	106,500.00	106,800.00	106,500.00	106,500.00	106,500.00	106,900.00	106,400.00	106,900.00		302	75	1
17/12/19	34560	T S O N										0		100
17/12/19	34570	ハウスドゥ	2,550.00	2,612.00	2,534.00	2,545.00	2,550.00	2,555.00	2,496.00	2,502.00		59,600	1,000	100
17/12/19	34580	シーアールイー	1,527.00	1,527.00	1,520.00	1,523.00	1,523.00	1,526.00	1,520.00	1,526.00		10,900	200	100
17/12/19	34590	サムティ・レジデン シャル投資法人	90,300.00	90,400.00	90,000.00	90,400.00	90,400.00	90,800.00	90,400.00	90,500.00		508	34	1
17/12/19	34600	ジャパン・シニアリ ビング投資法人	161,000.00	161,000.00	160,000.00	160,400.00	160,000.00	161,000.00	160,000.00	161,000.00		364	71	1
17/12/19	34610	パルマ	2,966.00	2,967.00	2,839.00	2,839.00	2,889.00	3,000.00	2,838.00	3,000.00	3,000.00	7,300		100
17/12/19	34620	野村不動産マスター ファンド投資法人	142,700.00	142,800.00	141,500.00	141,600.00	141,600.00	142,200.00	141,500.00	142,000.00		9,947	2,965	1
17/12/19	34630	いちごホテルリート 投資法人	122,700.00	123,800.00	122,700.00	122,700.00	122,800.00	122,900.00	122,200.00	122,600.00		680	59	1
17/12/19	34640	プロバティエー ジェント	1,695.00	1,695.00	1,660.00	1,673.00	1,680.00	1,695.00	1,677.00	1,694.00		4,300		100
17/12/19	34650	ケイアイスター不動 産	2,940.00	2,952.00	2,902.00	2,931.00	2,910.00	2,932.00	2,904.00	2,928.00		33,400	400	100
17/12/19	34660	ラサールロジポート 投資法人	114,600.00	114,600.00	113,500.00	114,100.00	114,200.00	115,100.00	114,100.00	115,100.00		2,639	851	1
17/12/19	34670	アグレ都市デザイン	2,209.00	2,247.00	2,209.00	2,245.00	2,230.00	2,245.00	2,228.00	2,245.00		12,500		100
17/12/19	34680	スターアジア不動産 投資法人	110,900.00	111,200.00	110,700.00	111,000.00	111,000.00	111,100.00	110,200.00	110,500.00		1,294	89	1
17/12/19	34690	デュアルタップ	2,665.00	2,665.00	2,626.00	2,638.00	2,636.00	2,658.00	2,525.00	2,626.00		25,000	2,000	100
17/12/19	34700	マリモ地方創生リー ト投資法人	116,000.00	116,300.00	115,400.00	115,500.00	115,500.00	115,700.00	115,300.00	115,400.00		823	16	1
17/12/19	34710	三井不動産ロジス ティクスパーク投資 法人	361,500.00	362,500.00	355,500.00	357,000.00	356,000.00	358,500.00	353,500.00	355,000.00		1,215	710	1
17/12/19	34720	大江戸温泉リート投 資法人	86,300.00	86,400.00	86,200.00	86,300.00	86,300.00	86,500.00	86,300.00	86,500.00		1,205	41	1
17/12/19	34730	さくら総合リート投 資法人	93,300.00	93,300.00	92,800.00	93,100.00	93,100.00	93,300.00	93,000.00	93,200.00		2,283	401	1
17/12/19	34740	G - F A C T O R Y	1,000.00	1,002.00	973.00	976.00	978.00	982.00	961.00	965.00		60,400		100
17/12/19	34750	グッドコムアセット	1,369.00	1,392.00	1,363.00	1,374.00	1,370.00	1,375.00	1,355.00	1,371.00		54,000	300	100
17/12/19	34760	投資法人みらい	180,000.00	180,200.00	179,000.00	179,100.00	179,200.00	180,000.00	179,200.00	179,300.00		2,351	572	1
17/12/19	34770	フォーライフ	4,000.00	4,045.00	3,900.00	3,965.00	4,000.00	4,000.00	3,910.00	3,935.00		6,000	300	100
17/12/19	34780	森トラスト・ホテル リート投資法人	141,500.00	141,600.00	140,500.00	141,300.00	141,300.00	142,100.00	141,100.00	142,100.00		695	285	1
17/12/19	34790	ティーケービー	2,500.00	2,565.00	2,494.00	2,504.00	2,500.00	2,545.00	2,480.00	2,540.00		242,700	6,100	100
17/12/19	34800	ジェイ・エス・ビー	4,285.00	4,340.00	4,255.00	4,265.00	4,230.00	4,265.00	4,100.00	4,140.00		36,700	2,500	100
17/12/19	34810	三菱地所物流リート 投資法人	275,600.00	276,000.00	275,300.00	275,300.00	275,300.00	275,800.00	274,400.00	275,200.00		745	310	1
17/12/19	34820	ロードスターキャピ タル	1,706.00	1,738.00	1,678.00	1,722.00	1,739.00	1,747.00	1,721.00	1,734.00		145,300	1,300	100
17/12/19	34830	翔栄										0		100
17/12/19	34840	テンポイノベー ション	5,690.00	5,710.00	5,540.00	5,630.00	5,630.00	5,670.00	5,600.00	5,650.00		16,200		100
17/12/19	34860	グローバル・リン ク・マネジメント	5,330.00	5,550.00	5,210.00	5,260.00	5,290.00	5,470.00	5,050.00	5,420.00		83,900		100
17/12/19	35010	住江織物	3,095.00	3,100.00	3,080.00	3,080.00	3,080.00	3,090.00	3,080.00	3,080.00		12,700	1,500	100
17/12/19	35120	日本フェルト	506.00	508.00	506.00	508.00	507.00	508.00	506.00	507.00		8,500	600	100
17/12/19	35130	イチカワ	356.00	360.00	355.00	356.00	356.00	356.00	355.00	355.00		21,000	1,000	1,000
17/12/19	35150	フジコー	4,675.00	4,690.00	4,615.00	4,685.00	4,600.00	4,700.00	4,575.00	4,700.00		3,400		100
17/12/19	35210	エコナックホール ディングス	127.00	129.00	126.00	127.00	127.00	127.00	126.00	126.00		779,800	700	100
17/12/19	35240	日東製網	1,811.00	1,816.00	1,811.00	1,814.00	1,814.00	1,814.00	1,802.00	1,802.00		7,700	200	100
17/12/19	35260	芦森工業	2,934.00	2,936.00	2,911.00	2,936.00	2,926.00	2,926.00	2,912.00	2,914.00		24,800	5,500	100
17/12/19	35280	プロスペクト	62.00	64.00	61.00	62.00	62.00	63.00	61.00	62.00		15,848,000	103,000	1,000
17/12/19	35290	アツギ	1,321.00	1,323.00	1,315.00	1,318.00	1,317.00	1,322.00	1,314.00	1,314.00		48,000	3,400	100
17/12/19	35360	アクサスホール ディングス	124.00	125.00	124.00	124.00	125.00	125.00	124.00	125.00		29,400		100
17/12/19	35370	昭栄薬品	2,994.00	2,994.00	2,994.00	2,994.00	2,994.00	2,994.00	2,994.00	2,994.00		600		100
17/12/19	35380	ウィルプラスホール ディングス	1,321.00	1,321.00	1,302.00	1,317.00	1,302.00	1,307.00	1,287.00	1,288.00		18,900	1,000	100
17/12/19	35390	ジャパンミート	1,735.00	1,743.00	1,732.00	1,741.00	1,738.00	1,744.00	1,738.00	1,742.00		27,500	1,300	100
17/12/19	35400	歯愛メディカル	4,300.00	5,050.00	4,265.00	5,050.00	5,050.00	5,050.00	4,950.00	5,050.00		799,300	100	100
17/12/19	35410	農業総合研究所	2,314.00	2,314.00	2,255.00	2,275.00	2,275.00	2,290.00	2,272.00	2,288.00		28,700	600	100
17/12/19	35420	ペガコーポレー ション	1,341.00	1,352.00	1,314.00	1,330.00	1,321.00	1,326.00	1,314.00	1,315.00		18,900		100
17/12/19	35430	コメダホールディン	2,000.00	2,018.00	1,999.00	2,013.00	2,006.00	2,020.00	2,006.00	2,018.00		437,300	77,800	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		グス												
17/12/19	35440	サツドラホールディングス	2,018.00	2,019.00	2,010.00	2,010.00	2,010.00	2,014.00	2,008.00	2,008.00		4,800	2,300	100
17/12/19	35450	デファクトスタンダード	1,524.00	1,540.00	1,524.00	1,535.00	1,535.00	1,535.00	1,475.00	1,503.00		22,600	2,000	100
17/12/19	35460	ダイユー・リックホールディングス	1,203.00	1,203.00	1,197.00	1,197.00	1,197.00	1,203.00	1,196.00	1,201.00		13,300	400	100
17/12/19	35470	串カツ田中	4,560.00	4,585.00	4,400.00	4,400.00	4,400.00	4,460.00	4,310.00	4,400.00		402,800	1,100	100
17/12/19	35480	パロックジャパンリミテッド	1,012.00	1,012.00	999.00	1,001.00	1,000.00	1,005.00	997.00	1,000.00		177,500	32,900	100
17/12/19	35490	クスリのアオキホールディングス	6,330.00	6,360.00	6,230.00	6,250.00	6,230.00	6,270.00	6,200.00	6,210.00		324,300	80,100	100
17/12/19	35500	スタジオアタオ	2,700.00	2,743.00	2,665.00	2,681.00	2,713.00	2,713.00	2,660.00	2,684.00		66,400	9,000	100
17/12/19	35510	ダイニック	1,142.00	1,142.00	1,136.00	1,136.00	1,136.00	1,140.00	1,136.00	1,137.00		12,100	300	100
17/12/19	35530	共和レザー	1,024.00	1,028.00	1,023.00	1,028.00	1,027.00	1,028.00	1,025.00	1,025.00		28,900	400	100
17/12/19	35560	リネットジャパングループ	640.00	653.00	632.00	637.00	637.00	638.00	630.00	637.00		157,100	6,100	100
17/12/19	35570	ユナイテッド&コレクティブ	7,020.00	7,100.00	6,850.00	6,900.00	6,870.00	6,880.00	6,750.00	6,750.00		19,500		100
17/12/19	35580	ロコンド	3,050.00	3,130.00	2,901.00	2,909.00	2,887.00	2,959.00	2,876.00	2,942.00		744,500	10,200	100
17/12/19	35590	ピーバンドットコム	2,200.00	2,209.00	2,190.00	2,190.00	2,180.00	2,180.00	2,062.00	2,168.00		35,400		100
17/12/19	35600	ほぼ日	6,100.00	6,100.00	6,050.00	6,050.00	6,050.00	6,090.00	6,050.00	6,090.00		2,300		100
17/12/19	35610	力の源ホールディングス	1,893.00	1,947.00	1,893.00	1,934.00	1,934.00	1,985.00	1,918.00	1,943.00		222,800	100	100
17/12/19	35620	No. 1	2,431.00	2,447.00	2,401.00	2,421.00	2,415.00	2,417.00	2,407.00	2,408.00		10,500		100
17/12/19	35630	スシログローバルホールディングス	4,225.00	4,250.00	4,200.00	4,205.00	4,205.00	4,215.00	4,165.00	4,165.00		137,100	9,300	100
17/12/19	35640	LIXILビバ	1,899.00	1,922.00	1,890.00	1,908.00	1,904.00	1,915.00	1,901.00	1,901.00		184,200	10,000	100
17/12/19	35650	アセンテック	3,385.00	3,385.00	3,280.00	3,310.00	3,300.00	3,315.00	3,280.00	3,280.00		69,600	3,500	100
17/12/19	35660	ユニフォームネクス	4,320.00	4,370.00	4,310.00	4,360.00	4,360.00	4,360.00	4,290.00	4,290.00		4,100		100
17/12/19	35690	セーレン	2,130.00	2,135.00	2,118.00	2,121.00	2,120.00	2,132.00	2,118.00	2,125.00		99,600	4,800	100
17/12/19	35710	ソトー	1,135.00	1,143.00	1,133.00	1,140.00	1,139.00	1,139.00	1,130.00	1,134.00		5,100	200	100
17/12/19	35770	東海染工	1,447.00	1,447.00	1,427.00	1,438.00	1,443.00	1,443.00	1,432.00	1,439.00		9,700	100	100
17/12/19	35780	倉庫精練					199.00	199.00	196.00	199.00		14,000		1,000
17/12/19	35800	小松精練	940.00	942.00	930.00	930.00	934.00	935.00	930.00	931.00		36,300	1,900	100
17/12/19	35830	オーベクス	1,013.00	1,013.00	1,001.00	1,006.00	1,006.00	1,006.00	1,000.00	1,000.00		6,800		100
17/12/19	35910	ワコールホールディングス	3,575.00	3,590.00	3,550.00	3,585.00	3,585.00	3,595.00	3,565.00	3,565.00		125,300	10,600	100
17/12/19	35930	ホギメディカル	8,590.00	8,590.00	8,490.00	8,560.00	8,560.00	8,640.00	8,560.00	8,560.00		37,000	8,700	100
17/12/19	35970	自重堂	1,732.00	1,732.00	1,732.00	1,732.00						1,000		1,000
17/12/19	35980	山喜	268.00	268.00	265.00	267.00	266.00	268.00	266.00	267.00		47,500		100
17/12/19	36000	フジックス	2,302.00	2,310.00	2,302.00	2,310.00	2,320.00	2,324.00	2,310.00	2,316.00		1,300		100
17/12/19	36040	川本産業	405.00	405.00	396.00	403.00	403.00	410.00	402.00	407.00		36,000		100
17/12/19	36060	レナウン	185.00	190.00	184.00	186.00	187.00	188.00	185.00	187.00		1,487,600	81,100	100
17/12/19	36070	クラウディアホールディングス	584.00	586.00	584.00	584.00	585.00	590.00	585.00	589.00		14,400	1,500	100
17/12/19	36080	T S I ホールディングス	845.00	845.00	831.00	833.00	831.00	834.00	827.00	829.00		155,900	16,400	100
17/12/19	36100	はかた匠工芸										0		100
17/12/19	36110	マツオカコーポレーション	3,495.00	3,620.00	3,485.00	3,575.00	3,575.00	3,595.00	3,520.00	3,595.00		125,100	8,300	100
17/12/19	36220	ネットイヤーグループ	628.00	629.00	626.00	629.00	628.00	629.00	627.00	627.00		9,700		100
17/12/19	36230	ビリングシステム	15,500.00	15,930.00	15,200.00	15,310.00	15,320.00	15,320.00	14,850.00	15,200.00		62,000		100
17/12/19	36240	アクセルマーク	1,460.00	1,460.00	1,424.00	1,432.00	1,432.00	1,452.00	1,423.00	1,436.00		200,000		100
17/12/19	36250	テックファームホールディングス	1,500.00	1,533.00	1,473.00	1,500.00	1,501.00	1,521.00	1,495.00	1,514.00		53,300	100	100
17/12/19	36260	T I S	4,035.00	4,035.00	3,980.00	3,990.00	3,980.00	4,015.00	3,980.00	4,005.00		200,400	34,300	100
17/12/19	36270	ネオス	423.00	423.00	420.00	421.00	421.00	422.00	420.00	421.00		33,900	1,200	100
17/12/19	36280	データホライゾン	1,889.00	1,940.00	1,889.00	1,939.00	1,907.00	1,936.00	1,907.00	1,913.00		5,000		100
17/12/19	36300	電算システム	2,175.00	2,177.00	2,142.00	2,143.00	2,143.00	2,147.00	2,141.00	2,141.00		70,200	500	100
17/12/19	36320	グリー	728.00	737.00	727.00	729.00	728.00	737.00	728.00	735.00		1,103,400	169,200	100
17/12/19	36330	GMOペパボ	3,040.00	3,055.00	3,035.00	3,050.00	3,050.00	3,050.00	2,999.00	3,040.00		4,000		100
17/12/19	36340	ソケッツ	1,389.00	1,394.00	1,375.00	1,379.00	1,372.00	1,400.00	1,361.00	1,367.00		15,200		100
17/12/19	36350	コーエーテックモホールディングス	2,345.00	2,346.00	2,307.00	2,313.00	2,316.00	2,326.00	2,315.00	2,318.00		220,900	37,400	100
17/12/19	36360	三菱総合研究所	3,700.00	3,720.00	3,695.00	3,700.00	3,710.00	3,745.00	3,710.00	3,735.00		14,800	3,400	100
17/12/19	36390	ボルテージ	1,102.00	1,105.00	1,093.00	1,095.00	1,095.00	1,107.00	1,092.00	1,102.00		68,300	700	100
17/12/19	36400	電算	2,490.00	2,492.00	2,485.00	2,492.00	2,494.00	2,494.00	2,485.00	2,485.00		3,700	100	100
17/12/19	36410	パビレス	2,043.00	2,063.00	2,037.00	2,043.00	2,043.00	2,051.00	2,038.00	2,051.00		66,700	3,100	100
17/12/19	36450	メディカルネット	605.00	605.00	601.00	603.00	603.00	607.00	601.00	606.00		15,100		100
17/12/19	36460	駅探	792.00	793.00	790.00	790.00	792.00	797.00	790.00	797.00		13,800		100
17/12/19	36470	ジー・スリーホールディングス	146.00	147.00	144.00	146.00	144.00	146.00	144.00	144.00		820,400	84,500	100
17/12/19	36480	AGS	889.00	890.00	880.00	884.00	888.00	889.00	885.00	888.00		25,400	300	100
17/12/19	36490	ファインデックス	805.00	806.00	791.00	795.00	792.00	797.00	792.00	792.00		119,900	16,800	100
17/12/19	36510	トライアンフコーポレーション										0		100
17/12/19	36520	デジタルメディアプロフェッショナル	10,250.00	11,070.00	10,100.00	10,860.00	10,850.00	11,320.00	10,620.00	11,320.00		392,800	200	100
17/12/19	36530	モルフォ	4,840.00	4,940.00	4,840.00	4,940.00	4,940.00	4,940.00	4,840.00	4,845.00		75,100	5,300	100
17/12/19	36540	ヒト・コミュニケー	2,458.00	2,458.00	2,374.00	2,433.00	2,425.00	2,441.00	2,411.00	2,425.00		49,400	1,100	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ションズ												
17/12/19	36550	ブレインパッド	1,369.00	1,373.00	1,333.00	1,337.00	1,335.00	1,354.00	1,320.00	1,349.00		202,400	55,200	100
17/12/19	36560	K L a b	1,870.00	1,897.00	1,855.00	1,870.00	1,868.00	1,901.00	1,859.00	1,890.00		1,694,900	64,300	100
17/12/19	36570	ボールトゥウィン・ ビットクルーホール ディングス	2,117.00	2,151.00	2,094.00	2,105.00	2,105.00	2,129.00	2,096.00	2,120.00		110,800	2,000	100
17/12/19	36580	イーブクイニシア ティブジャパン	1,060.00	1,061.00	1,059.00	1,060.00	1,060.00	1,062.00	1,058.00	1,060.00		10,400		100
17/12/19	36590	ネクソン	3,295.00	3,365.00	3,250.00	3,295.00	3,295.00	3,315.00	3,275.00	3,295.00		2,371,800	249,700	100
17/12/19	36600	アイススタイル	902.00	905.00	896.00	900.00	900.00	907.00	898.00	902.00		1,072,700	453,700	100
17/12/19	36610	エムアップ	1,375.00	1,387.00	1,361.00	1,375.00	1,375.00	1,381.00	1,365.00	1,371.00		132,900	300	100
17/12/19	36620	エイチーム	2,990.00	3,005.00	2,902.00	2,935.00	2,940.00	2,955.00	2,912.00	2,934.00		446,100	19,900	100
17/12/19	36630	アーツパークホー ルディングス	1,453.00	1,457.00	1,431.00	1,444.00	1,436.00	1,447.00	1,435.00	1,447.00		57,200		100
17/12/19	36640	モブキャスト	759.00	760.00	738.00	741.00	741.00	756.00	741.00	754.00		502,500	81,500	100
17/12/19	36650	エニグモ	975.00	1,015.00	975.00	978.00	980.00	984.00	975.00	981.00		542,100	35,600	100
17/12/19	36660	テクノスジャパン	960.00	962.00	952.00	955.00	952.00	965.00	952.00	960.00		146,700	15,300	100
17/12/19	36670	e n i s h	1,476.00	1,476.00	1,424.00	1,443.00	1,433.00	1,461.00	1,416.00	1,448.00		425,900	7,600	100
17/12/19	36680	コロブラ	1,252.00	1,261.00	1,244.00	1,259.00	1,255.00	1,263.00	1,255.00	1,260.00		651,200	57,800	100
17/12/19	36690	モバイルクリエイ ティブ	384.00	388.00	383.00	386.00	386.00	387.00	384.00	385.00		132,200	1,400	100
17/12/19	36700	協立情報通信	1,909.00	1,909.00	1,909.00	1,909.00	1,909.00	1,909.00	1,906.00	1,908.00		1,300		100
17/12/19	36710	ソフトマックス	1,364.00	1,364.00	1,352.00	1,359.00	1,351.00	1,362.00	1,335.00	1,359.00		3,200	500	100
17/12/19	36720	オルトプラス	1,217.00	1,225.00	1,200.00	1,207.00	1,204.00	1,234.00	1,196.00	1,234.00		444,100	20,400	100
17/12/19	36730	ブロードリーフ	1,143.00	1,145.00	1,116.00	1,116.00	1,118.00	1,119.00	1,108.00	1,110.00		663,400	17,900	100
17/12/19	36740	オークファン	844.00	868.00	830.00	867.00	867.00	885.00	861.00	874.00		161,400		100
17/12/19	36750	クロス・マーケ ティンググループ	520.00	548.00	520.00	530.00	528.00	536.00	525.00	534.00		277,900	800	100
17/12/19	36760	ハーツユニテッド グループ	1,776.00	1,776.00	1,750.00	1,757.00	1,750.00	1,757.00	1,746.00	1,747.00		56,700	3,500	100
17/12/19	36770	システム情報	1,222.00	1,230.00	1,210.00	1,212.00	1,216.00	1,225.00	1,212.00	1,212.00		24,300	200	100
17/12/19	36780	メディアドゥホール ディングス	2,403.00	2,432.00	2,388.00	2,431.00	2,431.00	2,447.00	2,426.00	2,427.00		52,500	600	100
17/12/19	36790	じげん	1,800.00	1,842.00	1,786.00	1,830.00	1,825.00	1,870.00	1,823.00	1,863.00		770,300	130,900	100
17/12/19	36800	ホットリンク	708.00	717.00	696.00	703.00	703.00	722.00	692.00	713.00		597,300		100
17/12/19	36810	ブイキューブ	522.00	522.00	515.00	515.00	515.00	517.00	511.00	513.00		180,600	2,100	100
17/12/19	36820	エンカレッジ・テク ノロジ	1,919.00	1,919.00	1,900.00	1,911.00	1,906.00	1,919.00	1,900.00	1,901.00		16,000		100
17/12/19	36830	サイバーリンクス	1,391.00	1,400.00	1,390.00	1,390.00	1,390.00	1,392.00	1,383.00	1,390.00		10,200	600	100
17/12/19	36850	みんなのウェディ ング	880.00	880.00	859.00	862.00	858.00	858.00	829.00	831.00		59,300		100
17/12/19	36860	ディー・エル・イー	498.00	504.00	496.00	501.00	500.00	507.00	498.00	506.00		429,200	40,500	100
17/12/19	36870	フィックスターズ	5,680.00	5,840.00	5,640.00	5,800.00	5,810.00	6,080.00	5,790.00	6,050.00		301,700	700	100
17/12/19	36880	VOYAGE GR OUP	1,456.00	1,465.00	1,401.00	1,401.00	1,401.00	1,424.00	1,398.00	1,417.00		449,100	77,300	100
17/12/19	36890	イグニス	2,010.00	2,099.00	1,945.00	2,095.00	2,100.00	2,135.00	2,045.00	2,060.00		485,400	600	100
17/12/19	36900	ロックオン	1,478.00	1,480.00	1,461.00	1,465.00	1,465.00	1,475.00	1,464.00	1,469.00		48,200	20,600	100
17/12/19	36910	リアルワールド	1,297.00	1,305.00	1,289.00	1,298.00	1,295.00	1,298.00	1,289.00	1,289.00		36,500	23,900	100
17/12/19	36920	F F R I	3,945.00	3,950.00	3,895.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,880.00	3,880.00		88,000	100	100
17/12/19	36930	イー・カムトゥルー										0		100
17/12/19	36940	オプティム	2,700.00	2,713.00	2,686.00	2,690.00	2,693.00	2,699.00	2,666.00	2,668.00		32,500	500	100
17/12/19	36950	GMOリサーチ	2,300.00	2,324.00	2,300.00	2,320.00	2,320.00	2,378.00	2,320.00	2,360.00		6,800		100
17/12/19	36960	セレス	2,248.00	2,252.00	2,136.00	2,230.00	2,315.00	2,436.00	2,186.00	2,211.00		2,114,400	4,100	100
17/12/19	36970	S H I F T	2,850.00	2,947.00	2,850.00	2,860.00	2,897.00	2,897.00	2,849.00	2,851.00		92,800		100
17/12/19	36980	C R I ・ミドルウェ ア	1,935.00	1,945.00	1,922.00	1,923.00	1,923.00	1,928.00	1,913.00	1,913.00		31,500	1,000	100
17/12/19	37080	特種東海製紙	4,100.00	4,115.00	4,070.00	4,070.00	4,100.00	4,105.00	4,075.00	4,085.00		10,000	800	100
17/12/19	37100	ジョルダン					1,156.00	1,156.00	1,156.00	1,156.00		1,000		100
17/12/19	37110	創通										0		100
17/12/19	37120	情報企画	2,474.00	2,474.00	2,457.00	2,468.00	2,479.00	2,479.00	2,450.00	2,465.00		2,300		100
17/12/19	37190	ジェクシード	162.00	182.00	160.00	171.00	173.00	193.00	171.00	193.00		5,288,700	1,000	100
17/12/19	37230	日本ファルコム	998.00	1,010.00	996.00	996.00	999.00	1,008.00	998.00	1,001.00		27,500	100	100
17/12/19	37240	ベリサーチ	3,920.00	3,920.00	3,870.00	3,870.00	3,895.00	3,935.00	3,890.00	3,930.00		25,800	20,100	100
17/12/19	37260	フォーシーズホール ディングス	481.00	482.00	480.00	482.00	481.00	483.00	480.00	483.00		3,100		100
17/12/19	37270	アブリックス	446.00	447.00	441.00	444.00	446.00	450.00	444.00	446.00		169,000	500	100
17/12/19	37330	ソフトウェア・サー ビス	7,030.00	7,050.00	6,900.00	6,900.00	6,840.00	6,910.00	6,750.00	6,810.00		29,800		100
17/12/19	37380	ティーガイア	2,636.00	2,653.00	2,618.00	2,624.00	2,619.00	2,636.00	2,618.00	2,627.00		50,200	2,600	100
17/12/19	37410	セック	2,470.00	2,470.00	2,426.00	2,442.00	2,442.00	2,457.00	2,416.00	2,450.00		44,700	200	100
17/12/19	37420	I T b o o k	543.00	563.00	543.00	555.00	557.00	563.00	555.00	557.00		477,600	200	100
17/12/19	37440	サイオス	683.00	684.00	681.00	683.00	681.00	683.00	680.00	681.00		24,800	100	100
17/12/19	37470	インタートレード	304.00	304.00	296.00	299.00	299.00	302.00	297.00	298.00		97,400	1,300	100
17/12/19	37500	セブンシーズホール ディングス	2,072.00	2,072.00	1,977.00	1,987.00	2,027.00	2,027.00	1,991.00	1,991.00		2,200		100
17/12/19	37510	日本アジアグループ	472.00	473.00	468.00	472.00	472.00	473.00	470.00	471.00		76,100	5,000	100
17/12/19	37530	フライトホール ディングス	682.00	692.00	681.00	682.00	684.00	686.00	679.00	679.00		103,600	2,200	100
17/12/19	37540	エキサイト	777.00	780.00	777.00	777.00	777.00	780.00	777.00	780.00		6,600		100
17/12/19	37560	豆蔵ホールディング ス	1,333.00	1,344.00	1,312.00	1,323.00	1,319.00	1,340.00	1,313.00	1,340.00		216,600	4,000	100
17/12/19	37580	アエリア	1,480.00	1,640.00	1,480.00	1,628.00	1,620.00	1,631.00	1,579.00	1,600.00		1,984,000	27,600	100
17/12/19	37600	ケイブ	2,217.00	2,304.00	2,202.00	2,260.00	2,250.00	2,250.00	2,192.00	2,223.00		178,600	21,200	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	37620	テクマトリックス	1,852.00	1,860.00	1,827.00	1,848.00	1,841.00	1,870.00	1,835.00	1,867.00		154,100	5,600	100
17/12/19	37630	プロシップ	2,361.00	2,388.00	2,361.00	2,388.00	2,406.00	2,417.00	2,381.00	2,382.00		7,100	100	100
17/12/19	37650	ガンホー・オンライン・エンターテイメント	318.00	323.00	316.00	321.00	324.00	328.00	319.00	320.00		17,277,400	1,133,000	100
17/12/19	37660	システムズ・デザイン	766.00	772.00	763.00	772.00	770.00	770.00	744.00	767.00		8,500		100
17/12/19	37680	リスクモンスター	1,174.00	1,182.00	1,168.00	1,177.00	1,177.00	1,198.00	1,175.00	1,190.00		28,100	1,600	100
17/12/19	37690	GMOペイメントゲートウェイ	9,010.00	9,020.00	8,840.00	8,850.00	8,890.00	9,130.00	8,880.00	9,060.00		215,500	22,000	100
17/12/19	37700	ザッパラス	407.00	409.00	397.00	406.00	406.00	407.00	405.00	405.00		64,700	700	100
17/12/19	37710	システムリサーチ	2,121.00	2,122.00	2,095.00	2,095.00	2,094.00	2,105.00	2,094.00	2,103.00		5,600	200	100
17/12/19	37720	ウェルス・マネジメント	1,941.00	1,941.00	1,880.00	1,885.00	1,890.00	1,917.00	1,883.00	1,890.00		8,500		100
17/12/19	37730	アドバンスト・メディア	1,442.00	1,456.00	1,421.00	1,444.00	1,450.00	1,477.00	1,440.00	1,454.00		205,000	2,800	100
17/12/19	37740	インターネットイニシアティブ	2,036.00	2,045.00	2,032.00	2,034.00	2,037.00	2,044.00	2,033.00	2,038.00		86,900	10,500	100
17/12/19	37760	ブロードバンドタワー	202.00	203.00	202.00	202.00	202.00	203.00	201.00	201.00		545,000	46,400	100
17/12/19	37770	ジオネクスト	49.00	52.00	48.00	50.00	49.00	51.00	48.00	48.00		6,672,300	24,000	100
17/12/19	37780	さくらインターネット	850.00	852.00	836.00	837.00	836.00	840.00	835.00	838.00		370,400	107,400	100
17/12/19	37790	ジェイ・エスコムホールディングス	142.00	142.00	140.00	141.00	141.00	141.00	140.00	140.00		97,000		100
17/12/19	37820	ディー・ディー・エス	600.00	608.00	594.00	605.00	601.00	607.00	597.00	598.00		381,500	1,500	100
17/12/19	37840	ヴィンクス	1,253.00	1,255.00	1,221.00	1,225.00	1,225.00	1,232.00	1,215.00	1,219.00		33,700	3,600	100
17/12/19	37870	テクノマセマティカル	1,407.00	1,441.00	1,350.00	1,365.00	1,371.00	1,392.00	1,366.00	1,366.00		57,600		100
17/12/19	37880	GMOクラウド	2,427.00	2,429.00	2,375.00	2,386.00	2,386.00	2,388.00	2,370.00	2,378.00		53,800	500	100
17/12/19	37910	IGポート	1,753.00	1,765.00	1,742.00	1,756.00	1,761.00	1,792.00	1,755.00	1,782.00		23,400		100
17/12/19	37930	ドリコム	1,241.00	1,285.00	1,236.00	1,248.00	1,248.00	1,307.00	1,248.00	1,282.00		1,725,100	10,800	100
17/12/19	37940	エヌ・デーソフトウェア	1,209.00	1,218.00	1,198.00	1,209.00	1,210.00	1,212.00	1,177.00	1,180.00		16,200		100
17/12/19	37960	いい生活	377.00	377.00	373.00	375.00	375.00	376.00	373.00	373.00		5,900	200	100
17/12/19	37980	ULSグループ	1,690.00	1,703.00	1,680.00	1,685.00	1,685.00	1,698.00	1,683.00	1,691.00		29,500	100	100
17/12/19	37990	キーウェアソリューションズ	614.00	615.00	611.00	613.00	613.00	613.00	595.00	601.00		23,000		100
17/12/19	38000	ユニリタ	1,785.00	1,789.00	1,783.00	1,789.00	1,783.00	1,789.00	1,781.00	1,788.00		1,500		100
17/12/19	38030	イメージ情報開発	826.00	826.00	825.00	825.00	810.00	849.00	810.00	849.00		5,300		100
17/12/19	38040	システム ディ	970.00	990.00	957.00	990.00	985.00	992.00	982.00	988.00		85,100		100
17/12/19	38070	フィスコ	367.00	374.00	364.00	367.00	367.00	370.00	365.00	370.00		725,700		100
17/12/19	38100	サイバーステップ	2,848.00	2,848.00	2,778.00	2,802.00	2,791.00	2,815.00	2,780.00	2,797.00		86,400		100
17/12/19	38140	アルファクス・フード・システム	1,818.00	1,840.00	1,791.00	1,815.00	1,832.00	1,832.00	1,802.00	1,828.00		45,900		100
17/12/19	38150	メディア工房	517.00	520.00	516.00	518.00	516.00	518.00	515.00	517.00		28,300		100
17/12/19	38160	大和コンピューター	1,324.00	1,359.00	1,320.00	1,359.00	1,367.00	1,367.00	1,340.00	1,340.00		4,400		100
17/12/19	38170	SRAホールディングス	3,600.00	3,730.00	3,590.00	3,705.00	3,705.00	3,710.00	3,685.00	3,695.00		56,000	8,200	100
17/12/19	38220	Minorityソリューションズ	1,500.00	1,505.00	1,498.00	1,502.00	1,500.00	1,500.00	1,485.00	1,489.00		9,900	400	100
17/12/19	38230	アクロディア	317.00	318.00	316.00	316.00	316.00	322.00	312.00	320.00		253,400	2,200	100
17/12/19	38250	リミックスポイント	650.00	683.00	643.00	672.00	672.00	674.00	656.00	661.00		1,650,900	13,600	100
17/12/19	38260	システムインテグレータ	941.00	942.00	934.00	934.00	935.00	938.00	931.00	932.00		6,600	100	100
17/12/19	38340	朝日ネット	523.00	524.00	518.00	522.00	521.00	523.00	520.00	523.00		30,300	1,900	100
17/12/19	38350	eBASE	1,449.00	1,461.00	1,442.00	1,451.00	1,441.00	1,449.00	1,435.00	1,444.00		26,100	1,000	100
17/12/19	38360	アバント	870.00	882.00	867.00	881.00	880.00	882.00	877.00	877.00		14,400	1,000	100
17/12/19	38370	アドソル日進	1,274.00	1,276.00	1,264.00	1,268.00	1,269.00	1,277.00	1,266.00	1,266.00		25,300	600	100
17/12/19	38390	ODKソリューションズ	480.00	480.00	479.00	480.00	483.00	485.00	483.00	484.00		4,700		100
17/12/19	38400	パス	144.00	145.00	143.00	144.00	144.00	146.00	144.00	144.00		80,400		100
17/12/19	38410	ジーダット	1,139.00	1,160.00	1,130.00	1,158.00	1,157.00	1,157.00	1,142.00	1,155.00		7,100		100
17/12/19	38420	ネクストジェン	1,989.00	1,989.00	1,941.00	1,941.00	1,941.00	1,943.00	1,931.00	1,931.00		62,600		100
17/12/19	38430	フリービット	1,030.00	1,115.00	1,030.00	1,099.00	1,100.00	1,115.00	1,084.00	1,104.00		825,500	45,400	100
17/12/19	38440	コムチュア	2,906.00	2,921.00	2,842.00	2,912.00	2,908.00	2,940.00	2,891.00	2,928.00		176,100	13,100	100
17/12/19	38450	アイフリークモバイル	242.00	244.00	240.00	240.00	241.00	242.00	239.00	242.00		118,800	3,400	100
17/12/19	38470	パシフィックシステム	3,420.00	3,420.00	3,420.00	3,420.00	3,415.00	3,415.00	3,415.00	3,415.00		200		100
17/12/19	38480	データ・アプリケーション	2,045.00	2,045.00	1,975.00	1,983.00	1,975.00	2,010.00	1,972.00	1,981.00		23,200		100
17/12/19	38500	エヌ・ティ・ティ・データ・イントラマート	1,800.00	1,810.00	1,792.00	1,806.00	1,809.00	1,860.00	1,809.00	1,860.00		37,600	1,000	100
17/12/19	38510	日本ソフトウェア	1,786.00	1,800.00	1,766.00	1,772.00	1,775.00	1,775.00	1,764.00	1,767.00		37,500	300	100
17/12/19	38520	サイバーコム	1,116.00	1,116.00	1,100.00	1,104.00	1,102.00	1,117.00	1,101.00	1,107.00		23,700	200	100
17/12/19	38530	インフォテリア	1,140.00	1,143.00	1,114.00	1,121.00	1,127.00	1,128.00	1,117.00	1,121.00		300,600	500	100
17/12/19	38540	アイル	1,514.00	1,518.00	1,453.00	1,484.00	1,496.00	1,511.00	1,485.00	1,501.00		39,000		100
17/12/19	38560	Abalance	764.00	764.00	749.00	762.00	764.00	765.00	750.00	752.00		11,400		100
17/12/19	38570	ラック	1,554.00	1,554.00	1,532.00	1,539.00	1,541.00	1,549.00	1,530.00	1,549.00		76,200	900	100
17/12/19	38580	ユビキタス	1,149.00	1,165.00	1,141.00	1,152.00	1,153.00	1,153.00	1,125.00	1,129.00		152,000	700	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	38610	王子ホールディングス	758.00	772.00	751.00	754.00	754.00	755.00	750.00	751.00		4,201,000	628,000	1,000
17/12/19	38630	日本製紙	2,132.00	2,143.00	2,129.00	2,140.00	2,137.00	2,146.00	2,134.00	2,134.00		324,500	18,400	100
17/12/19	38640	三菱製紙	727.00	727.00	718.00	718.00	718.00	722.00	718.00	720.00		88,100	16,300	100
17/12/19	38650	北越紀州製紙	637.00	657.00	635.00	647.00	650.00	654.00	648.00	650.00		2,749,200	444,900	100
17/12/19	38770	中越パルプ工業	2,045.00	2,059.00	2,036.00	2,038.00	2,042.00	2,043.00	2,030.00	2,031.00		36,100	2,500	100
17/12/19	38780	巴川製紙所	296.00	296.00	291.00	294.00	294.00	294.00	292.00	294.00		30,000		1,000
17/12/19	38800	大王製紙	1,437.00	1,451.00	1,436.00	1,449.00	1,445.00	1,450.00	1,444.00	1,444.00		212,800	12,500	100
17/12/19	38910	ニッポン高度紙工業	2,600.00	2,667.00	2,600.00	2,640.00	2,650.00	2,695.00	2,631.00	2,693.00		220,800	400	100
17/12/19	38920	岡山製紙	709.00	709.00	705.00	705.00	705.00	705.00	701.00	701.00		1,500		100
17/12/19	38950	ハビックス	1,041.00	1,041.00	1,026.00	1,033.00	1,034.00	1,036.00	1,030.00	1,030.00		26,100		100
17/12/19	38960	阿波製紙	743.00	748.00	732.00	734.00	744.00	744.00	735.00	739.00		22,000	400	100
17/12/19	39000	クラウドワークス	961.00	987.00	960.00	966.00	996.00	1,026.00	980.00	1,004.00		166,500	100	100
17/12/19	39010	マークラインズ	1,420.00	1,476.00	1,401.00	1,432.00	1,430.00	1,445.00	1,406.00	1,445.00		106,400	200	100
17/12/19	39020	メディカル・データ・ビジョン	2,157.00	2,166.00	2,131.00	2,139.00	2,148.00	2,228.00	2,143.00	2,198.00		81,400	700	100
17/12/19	39030	gumi	1,095.00	1,114.00	1,087.00	1,095.00	1,091.00	1,107.00	1,086.00	1,100.00		655,100	51,200	100
17/12/19	39040	カヤック	1,405.00	1,439.00	1,398.00	1,399.00	1,404.00	1,424.00	1,397.00	1,397.00		44,700	100	100
17/12/19	39050	データセクション	701.00	725.00	694.00	714.00	717.00	739.00	704.00	735.00		697,100	500	100
17/12/19	39060	ALBERT	1,400.00	1,420.00	1,388.00	1,394.00	1,388.00	1,408.00	1,360.00	1,395.00		90,700		100
17/12/19	39070	シリコンスタジオ	2,501.00	2,549.00	2,499.00	2,506.00	2,507.00	2,514.00	2,500.00	2,511.00		71,600	8,300	100
17/12/19	39080	コラボス	2,663.00	2,665.00	2,663.00	2,664.00	2,663.00	2,663.00	2,633.00	2,638.00		3,200		100
17/12/19	39090	ショーケース・ティービー	1,491.00	1,520.00	1,450.00	1,453.00	1,453.00	1,472.00	1,450.00	1,459.00		230,300	300	100
17/12/19	39100	エムケイシステム	2,460.00	2,497.00	2,432.00	2,432.00	2,455.00	2,455.00	2,418.00	2,425.00		13,300		100
17/12/19	39110	Aiming	570.00	585.00	570.00	578.00	576.00	584.00	572.00	582.00		229,500	2,000	100
17/12/19	39120	モバイルファクトリー	1,335.00	1,343.00	1,327.00	1,337.00	1,335.00	1,336.00	1,329.00	1,329.00		71,900	300	100
17/12/19	39130	sMedio	1,814.00	1,857.00	1,763.00	1,791.00	1,789.00	1,803.00	1,777.00	1,784.00		117,700	42,900	100
17/12/19	39140	JIG-SAW	5,230.00	5,240.00	5,130.00	5,140.00	5,190.00	5,190.00	5,160.00	5,160.00		45,900		100
17/12/19	39150	テラスカイ	7,450.00	7,470.00	7,410.00	7,470.00	7,480.00	7,480.00	7,430.00	7,430.00		1,400	100	100
17/12/19	39160	デジタル・インフォメーション・テクノロジー	1,970.00	1,976.00	1,943.00	1,947.00	1,952.00	1,960.00	1,949.00	1,950.00		14,300	1,100	100
17/12/19	39170	アイリッジ	1,715.00	1,716.00	1,700.00	1,701.00	1,704.00	1,710.00	1,701.00	1,702.00		35,200	1,000	100
17/12/19	39180	PCIホールディングス	3,070.00	3,090.00	3,065.00	3,085.00	3,080.00	3,115.00	3,075.00	3,100.00		18,200	300	100
17/12/19	39190	バイブHD	1,180.00	1,182.00	1,163.00	1,178.00	1,182.00	1,193.00	1,167.00	1,174.00		23,400	100	100
17/12/19	39200	アイビーシー	1,111.00	1,116.00	1,089.00	1,093.00	1,088.00	1,099.00	1,084.00	1,093.00		57,400	300	100
17/12/19	39210	ネオジャパン	1,082.00	1,087.00	1,050.00	1,075.00	1,075.00	1,081.00	1,062.00	1,080.00		59,200	100	100
17/12/19	39220	PR TIMES	3,185.00	3,200.00	3,135.00	3,160.00	3,155.00	3,190.00	3,150.00	3,185.00		8,100		100
17/12/19	39230	ラクス	2,354.00	2,399.00	2,340.00	2,380.00	2,376.00	2,400.00	2,353.00	2,382.00		114,600	3,400	100
17/12/19	39240	ランドコンピュータ	1,233.00	1,233.00	1,200.00	1,203.00	1,209.00	1,223.00	1,200.00	1,200.00		29,500		100
17/12/19	39250	ダブルスタンダード	7,000.00	7,440.00	6,860.00	7,380.00	7,380.00	7,400.00	7,240.00	7,260.00		61,400	300	100
17/12/19	39260	オーブンドア	6,410.00	6,890.00	6,340.00	6,860.00	6,880.00	7,140.00	6,670.00	7,070.00		115,500	900	100
17/12/19	39270	アークン	660.00	720.00	652.00	679.00	681.00	682.00	655.00	661.00		167,800		100
17/12/19	39280	マイネット	1,749.00	1,793.00	1,741.00	1,784.00	1,790.00	1,850.00	1,780.00	1,839.00		385,400	34,200	100
17/12/19	39290	ソーシャルワイヤー	1,484.00	1,525.00	1,476.00	1,503.00	1,502.00	1,515.00	1,500.00	1,503.00		23,700		100
17/12/19	39300	はてな	1,821.00	1,834.00	1,810.00	1,819.00	1,816.00	1,820.00	1,811.00	1,811.00		17,800		100
17/12/19	39310	バリューゴルフ	3,470.00	3,525.00	3,420.00	3,455.00	3,450.00	3,450.00	3,305.00	3,305.00		12,800		100
17/12/19	39320	アカツキ	7,070.00	7,080.00	6,950.00	7,010.00	7,010.00	7,050.00	6,960.00	7,010.00		245,500	6,400	100
17/12/19	39330	チエル	1,384.00	1,392.00	1,380.00	1,385.00	1,387.00	1,390.00	1,380.00	1,380.00		10,000		100
17/12/19	39340	ベネフィットジャパン	1,088.00	1,120.00	1,080.00	1,097.00	1,094.00	1,120.00	1,094.00	1,114.00		68,100		100
17/12/19	39350	エディア	1,665.00	1,713.00	1,663.00	1,691.00	1,694.00	1,705.00	1,674.00	1,674.00		87,000		100
17/12/19	39360	グローバルウェイ	2,880.00	2,900.00	2,880.00	2,882.00	2,905.00	2,905.00	2,905.00	2,905.00		2,700		100
17/12/19	39370	Ubicohmホールディングス	1,426.00	1,463.00	1,420.00	1,433.00	1,430.00	1,445.00	1,425.00	1,439.00		47,100	800	100
17/12/19	39380	LINe	4,755.00	4,770.00	4,705.00	4,720.00	4,705.00	4,730.00	4,680.00	4,695.00		611,300	58,900	100
17/12/19	39390	カナミックネットワーク	2,740.00	2,765.00	2,681.00	2,707.00	2,684.00	2,699.00	2,651.00	2,677.00		29,300	100	100
17/12/19	39400	ノムラシステムコーポレーション	1,445.00	1,448.00	1,425.00	1,436.00	1,430.00	1,434.00	1,419.00	1,430.00		23,300		100
17/12/19	39410	レンゴー	811.00	820.00	807.00	811.00	811.00	813.00	804.00	805.00		1,339,300	248,700	100
17/12/19	39440	古林紙工	2,720.00	2,720.00	2,720.00	2,720.00						200		100
17/12/19	39450	スーパーバッグ	2,337.00	2,337.00	2,323.00	2,323.00	2,317.00	2,317.00	2,317.00	2,317.00		400		100
17/12/19	39460	トーモク	2,149.00	2,158.00	2,141.00	2,143.00	2,146.00	2,153.00	2,141.00	2,145.00		10,800	1,200	100
17/12/19	39470	ダイナパック	1,784.00	1,784.00	1,778.00	1,778.00	1,778.00	1,778.00	1,774.00	1,777.00		2,100		100
17/12/19	39480	光ビジネスフォーム	569.00	569.00	566.00	569.00	566.00	568.00	566.00	568.00		26,300		100
17/12/19	39500	ザ・バック	3,800.00	3,815.00	3,735.00	3,735.00	3,735.00	3,745.00	3,715.00	3,715.00		49,000	1,100	100
17/12/19	39510	朝日印刷	2,794.00	2,795.00	2,785.00	2,785.00	2,785.00	2,800.00	2,775.00	2,775.00		17,000		100
17/12/19	39530	大村紙業	650.00	650.00	648.00	648.00						1,100		100
17/12/19	39540	昭和ボックス	1,721.00	1,723.00	1,721.00	1,723.00	1,718.00	1,725.00	1,718.00	1,724.00		1,700		100
17/12/19	39550	イムラ封筒	520.00	521.00	520.00	521.00	521.00	522.00	515.00	522.00		19,200		100
17/12/19	39560	国際チャート	272.00	275.00	272.00	275.00	275.00	275.00	274.00	275.00		16,500		100
17/12/19	39600	バリューデザイン	2,010.00	2,010.00	1,998.00	2,001.00	1,999.00	2,003.00	1,998.00	2,000.00		3,100		100
17/12/19	39610	シルバーエッグ・テクノロジー	2,109.00	2,140.00	2,100.00	2,111.00	2,100.00	2,109.00	2,082.00	2,095.00		16,400		100
17/12/19	39620	チェンジ	8,160.00	8,230.00	8,020.00	8,030.00	8,050.00	8,060.00	7,870.00	7,870.00		52,800	2,000	100
17/12/19	39630	シンクロ・フード	2,090.00	2,210.00	2,063.00	2,205.00	2,200.00	2,200.00	2,144.00	2,152.00		97,800	300	100
17/12/19	39640	オークネット	1,460.00	1,468.00	1,454.00	1,457.00	1,457.00	1,460.00	1,452.00	1,460.00		27,700	1,100	100
17/12/19	39650	キャピタル・アセット	3,480.00	3,565.00	3,380.00	3,540.00	3,525.00	3,620.00	3,520.00	3,565.00		34,300		100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ト・プランニング												
17/12/19	39660	ユーザベース	3,020.00	3,030.00	2,935.00	2,940.00	2,942.00	2,952.00	2,900.00	2,906.00		145,700	19,200	100
17/12/19	39670	エルテス	1,876.00	1,883.00	1,845.00	1,847.00	1,850.00	1,855.00	1,833.00	1,842.00		77,200	300	100
17/12/19	39680	セグエグループ	2,061.00	2,069.00	2,052.00	2,052.00	2,053.00	2,079.00	2,050.00	2,068.00		22,700		100
17/12/19	39690	エイトレッド	1,160.00	1,167.00	1,157.00	1,158.00	1,159.00	1,162.00	1,155.00	1,155.00		26,700		100
17/12/19	39700	イノベーション	1,823.00	1,823.00	1,732.00	1,746.00	1,739.00	1,745.00	1,725.00	1,727.00		19,000		100
17/12/19	39740	ティビシィ・スキ ヤット	1,561.00	1,590.00	1,538.00	1,577.00	1,565.00	1,568.00	1,550.00	1,550.00		6,400		100
17/12/19	39750	AOI TYO H oldings	1,253.00	1,254.00	1,247.00	1,248.00	1,236.00	1,243.00	1,225.00	1,225.00		140,100	10,100	100
17/12/19	39760	シャノン	2,191.00	2,200.00	2,172.00	2,172.00	2,173.00	2,194.00	2,171.00	2,171.00		9,000		100
17/12/19	39780	マクロミル	2,548.00	2,612.00	2,540.00	2,610.00	2,606.00	2,640.00	2,586.00	2,611.00		489,200	36,200	100
17/12/19	39790	うるる	3,135.00	3,220.00	3,125.00	3,200.00	3,190.00	3,285.00	3,175.00	3,285.00		70,900	100	100
17/12/19	39810	ビーグリー	1,818.00	1,822.00	1,781.00	1,786.00	1,783.00	1,792.00	1,779.00	1,783.00		88,300		100
17/12/19	39830	オロ	2,052.00	2,111.00	2,052.00	2,086.00	2,083.00	2,103.00	2,065.00	2,065.00		23,000		100
17/12/19	39840	ユーザーローカル	5,420.00	5,430.00	5,350.00	5,350.00	5,370.00	5,470.00	5,370.00	5,370.00		11,300	600	100
17/12/19	39850	テモナ	5,760.00	5,820.00	5,760.00	5,760.00	5,760.00	5,820.00	5,760.00	5,760.00		11,600	3,000	100
17/12/19	39860	ビーブレイクシステ ムズ	3,655.00	3,720.00	3,600.00	3,625.00	3,640.00	3,670.00	3,600.00	3,600.00		30,700		100
17/12/19	39880	SYSホールディン グス	3,425.00	3,430.00	3,405.00	3,430.00	3,420.00	3,430.00	3,405.00	3,415.00		2,400		100
17/12/19	39890	シェアリングテクノ ロジ	3,480.00	3,520.00	3,205.00	3,285.00	3,250.00	3,330.00	3,215.00	3,290.00		187,300	8,600	100
17/12/19	39900	UUUM	4,820.00	4,845.00	4,805.00	4,845.00	4,840.00	4,935.00	4,840.00	4,890.00		44,700	1,000	100
17/12/19	39910	ウォンテッドリー	2,725.00	2,748.00	2,671.00	2,689.00	2,689.00	2,770.00	2,689.00	2,727.00		101,600		100
17/12/19	39920	ニーズウェル	2,743.00	2,795.00	2,731.00	2,793.00	2,790.00	2,794.00	2,760.00	2,794.00		17,900		100
17/12/19	39930	PKSHA Tec hnology	10,100.00	10,670.00	9,990.00	10,650.00	10,640.00	11,450.00	10,590.00	11,300.00		444,900	1,100	100
17/12/19	39940	マネーフォワード	3,105.00	3,115.00	3,050.00	3,075.00	3,065.00	3,085.00	3,040.00	3,060.00		73,200	700	100
17/12/19	39950	SK IYAKI	5,730.00	5,860.00	5,730.00	5,820.00	5,800.00	5,850.00	5,700.00	5,820.00		30,300		100
17/12/19	39960	サインポスト	13,000.00	13,170.00	12,850.00	12,950.00	13,000.00	13,100.00	12,650.00	12,900.00		78,600		100
17/12/19	39970	トレードワークス	7,800.00	8,320.00	7,800.00	8,030.00	8,030.00	8,460.00	7,840.00	8,450.00		106,000	600	100
17/12/19	39980	ずららネット	4,345.00	4,400.00	3,645.00	3,780.00	3,800.00	3,845.00	3,645.00	3,675.00		369,600		100
17/12/19	39990	ナレッジスイート	5,010.00	5,110.00	4,260.00	4,695.00	4,705.00	4,790.00	4,360.00	4,475.00		663,200	100	100
17/12/19	40040	昭和電気	4,485.00	4,550.00	4,445.00	4,535.00	4,520.00	4,565.00	4,505.00	4,510.00		1,996,400	380,500	100
17/12/19	40050	住友化学	802.00	807.00	802.00	804.00	804.00	808.00	803.00	807.00		9,692,000	1,535,000	1,000
17/12/19	40080	住友精化	6,330.00	6,330.00	6,220.00	6,280.00	6,300.00	6,380.00	6,290.00	6,380.00		38,000	1,200	100
17/12/19	40210	日産化学工業	4,555.00	4,575.00	4,525.00	4,540.00	4,535.00	4,535.00	4,515.00	4,515.00		386,700	62,800	100
17/12/19	40220	ラサ工業	2,179.00	2,199.00	2,118.00	2,134.00	2,134.00	2,159.00	2,124.00	2,155.00		50,300	2,700	100
17/12/19	40230	クレハ	7,640.00	7,750.00	7,600.00	7,750.00	7,770.00	7,820.00	7,710.00	7,730.00		111,300	15,400	100
17/12/19	40250	多木化学	5,750.00	5,750.00	5,680.00	5,680.00	5,660.00	5,730.00	5,660.00	5,700.00		6,600	100	100
17/12/19	40260	神島化学工業	1,172.00	1,172.00	1,152.00	1,160.00	1,156.00	1,159.00	1,151.00	1,155.00		46,400		100
17/12/19	40270	テイカ	3,100.00	3,100.00	3,040.00	3,080.00	3,065.00	3,085.00	3,060.00	3,075.00		80,500	15,500	100
17/12/19	40280	石原産業	2,057.00	2,079.00	2,036.00	2,053.00	2,053.00	2,061.00	2,038.00	2,055.00		184,800	11,500	100
17/12/19	40310	片倉コープアグリ	1,461.00	1,461.00	1,455.00	1,461.00	1,461.00	1,465.00	1,451.00	1,454.00		15,800	2,000	100
17/12/19	40330	日東エフシー	800.00	800.00	794.00	797.00	795.00	798.00	794.00	796.00		29,700	800	100
17/12/19	40410	日本曹達	755.00	757.00	742.00	743.00	741.00	742.00	736.00	736.00		837,000	264,000	1,000
17/12/19	40420	東ソー	2,523.00	2,570.00	2,517.00	2,558.00	2,558.00	2,572.00	2,543.00	2,563.00		2,116,300	185,400	100
17/12/19	40430	トクヤマ	3,495.00	3,515.00	3,435.00	3,455.00	3,445.00	3,450.00	3,425.00	3,440.00		376,600	50,600	100
17/12/19	40440	セントラル硝子	2,396.00	2,406.00	2,381.00	2,394.00	2,390.00	2,404.00	2,385.00	2,398.00		278,400	17,600	100
17/12/19	40450	東亜合成	1,430.00	1,430.00	1,419.00	1,421.00	1,423.00	1,426.00	1,420.00	1,424.00		222,600	113,600	100
17/12/19	40460	大阪ソーダ	2,892.00	2,903.00	2,865.00	2,872.00	2,868.00	2,875.00	2,861.00	2,861.00		42,300	700	100
17/12/19	40470	関東電化工業	1,345.00	1,347.00	1,317.00	1,335.00	1,336.00	1,336.00	1,329.00	1,330.00		539,500	68,200	100
17/12/19	40610	デンカ	4,340.00	4,385.00	4,310.00	4,360.00	4,350.00	4,370.00	4,340.00	4,355.00		606,200	198,500	100
17/12/19	40620	イビデン	1,720.00	1,723.00	1,715.00	1,716.00	1,714.00	1,714.00	1,705.00	1,707.00		1,004,300	192,100	100
17/12/19	40630	信越化学工業	11,935.00	11,955.00	11,800.00	11,825.00	11,815.00	11,835.00	11,790.00	11,795.00		1,584,500	266,600	100
17/12/19	40640	日本カーバイド工業	2,168.00	2,168.00	2,131.00	2,131.00	2,144.00	2,158.00	2,138.00	2,144.00		40,600	1,800	100
17/12/19	40780	堺化学工業	2,806.00	2,823.00	2,789.00	2,817.00	2,820.00	2,821.00	2,804.00	2,807.00		37,500	2,200	100
17/12/19	40800	田中化学研究所	2,060.00	2,066.00	2,000.00	2,008.00	2,009.00	2,020.00	2,003.00	2,006.00		249,100	5,200	100
17/12/19	40820	第一稀元素化学工業	1,353.00	1,368.00	1,339.00	1,367.00	1,365.00	1,367.00	1,351.00	1,352.00		81,700	6,000	100
17/12/19	40880	エア・ウォーター	2,393.00	2,397.00	2,379.00	2,388.00	2,386.00	2,393.00	2,384.00	2,384.00		132,900	16,600	100
17/12/19	40910	太陽日酸	1,584.00	1,587.00	1,570.00	1,572.00	1,572.00	1,578.00	1,570.00	1,570.00		193,400	17,300	100
17/12/19	40920	日本化学工業	2,499.00	2,508.00	2,486.00	2,501.00	2,510.00	2,533.00	2,510.00	2,530.00		51,800	900	100
17/12/19	40930	東邦アセチレン	1,656.00	1,656.00	1,630.00	1,635.00	1,640.00	1,662.00	1,640.00	1,650.00		3,200		100
17/12/19	40940	日本化学産業	1,640.00	1,648.00	1,630.00	1,645.00	1,640.00	1,676.00	1,640.00	1,671.00		59,300	9,400	100
17/12/19	40950	日本パーカライジン グ	1,847.00	1,853.00	1,837.00	1,843.00	1,841.00	1,847.00	1,839.00	1,842.00		55,500	4,400	100
17/12/19	40970	高圧ガス工業	959.00	968.00	957.00	960.00	959.00	963.00	957.00	957.00		40,700	7,800	100
17/12/19	40980	チタン工業	2,550.00	2,627.00	2,542.00	2,599.00	2,610.00	2,623.00	2,594.00	2,623.00		53,300	400	100
17/12/19	40990	四国化成工業	1,807.00	1,828.00	1,788.00	1,791.00	1,800.00	1,800.00	1,785.00	1,789.00		25,500	1,900	100
17/12/19	41000	戸田工業	4,440.00	4,445.00	4,320.00	4,405.00	4,400.00	4,520.00	4,375.00	4,480.00		113,400	1,500	100
17/12/19	41020	丸尾カルシウム	1,709.00	1,709.00	1,709.00	1,709.00	1,709.00	1,717.00	1,709.00	1,717.00		700		100
17/12/19	41070	伊勢化学工業	585.00	586.00	585.00	586.00	586.00	587.00	584.00	584.00		21,000		1,000
17/12/19	41090	ステラ ケミファ	3,640.00	3,840.00	3,630.00	3,780.00	3,770.00	3,830.00	3,770.00	3,795.00		379,200	7,300	100
17/12/19	41120	保土谷化学工業	6,390.00	6,410.00	6,310.00	6,320.00	6,310.00	6,340.00	6,290.00	6,300.00		101,200	4,200	100
17/12/19	41130	田岡化学工業	2,971.00	2,971.00	2,971.00	2,971.00	2,975.00	2,983.00	2,975.00	2,983.00		1,100		100
17/12/19	41140	日本触媒	7,700.00	7,730.00	7,460.00	7,580.00	7,580.00	7,590.00	7,520.00	7,540.00		590,600	60,400	100
17/12/19	41150	本州化学工業	1,304.00	1,316.00	1,288.00	1,305.00	1,299.00	1,300.00	1,291.00	1,292.00		8,200		100
17/12/19														

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	41200	スガイ化学工業	191.00	197.00	190.00	192.00	192.00	192.00	189.00	192.00		397,000	1,000	1,000
17/12/19	41240	大阪油化工業	3,825.00	3,850.00	3,800.00	3,810.00	3,810.00	3,810.00	3,515.00	3,605.00		73,100	800	100
17/12/19	41510	協和発酵キリン	2,190.00	2,190.00	2,170.00	2,183.00	2,178.00	2,183.00	2,155.00	2,159.00		981,900	83,200	100
17/12/19	41820	三菱瓦斯化学	3,260.00	3,270.00	3,185.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,175.00	3,200.00		486,300	57,400	100
17/12/19	41830	三井化学	3,580.00	3,595.00	3,555.00	3,565.00	3,565.00	3,585.00	3,555.00	3,580.00		988,200	172,100	100
17/12/19	41850	J S R	2,266.00	2,269.00	2,242.00	2,248.00	2,247.00	2,249.00	2,237.00	2,237.00		473,200	38,200	100
17/12/19	41860	東京応化工業	4,890.00	4,970.00	4,860.00	4,935.00	4,935.00	4,970.00	4,925.00	4,935.00		200,900	21,500	100
17/12/19	41870	大阪有機化学工業	1,292.00	1,292.00	1,272.00	1,274.00	1,274.00	1,284.00	1,271.00	1,281.00		114,000	14,900	100
17/12/19	41880	三菱ケミカルホール ディングス	1,245.00	1,246.00	1,229.50	1,233.50	1,233.50	1,238.00	1,231.50	1,235.00		4,744,900	388,100	100
17/12/19	41890	K H ネオケム	2,769.00	2,782.00	2,736.00	2,736.00	2,740.00	2,745.00	2,717.00	2,724.00		368,700	15,800	100
17/12/19	42020	ダイセル	1,296.00	1,297.00	1,271.00	1,284.00	1,283.00	1,285.00	1,276.00	1,277.00		2,618,000	341,300	100
17/12/19	42030	住友ベークライト	962.00	970.00	959.00	962.00	960.00	962.00	956.00	958.00		1,022,000	111,000	1,000
17/12/19	42040	積水化学工業	2,265.00	2,274.00	2,259.00	2,267.00	2,265.00	2,281.00	2,264.00	2,281.00		1,125,600	193,000	100
17/12/19	42050	日本ゼオン	1,613.00	1,632.00	1,607.00	1,629.00	1,627.00	1,629.00	1,618.00	1,622.00		1,140,000	220,200	100
17/12/19	42060	アイカ工業	4,145.00	4,150.00	4,115.00	4,130.00	4,115.00	4,130.00	4,110.00	4,120.00		184,700	27,000	100
17/12/19	42080	宇部興産	3,285.00	3,290.00	3,235.00	3,250.00	3,245.00	3,255.00	3,240.00	3,250.00		506,900	71,500	100
17/12/19	42120	積水樹脂	2,290.00	2,298.00	2,265.00	2,267.00	2,274.00	2,285.00	2,273.00	2,277.00		46,500	9,000	100
17/12/19	42150	タキロンシーアイ	785.00	789.00	776.00	776.00	773.00	774.00	766.00	768.00		205,000	23,000	1,000
17/12/19	42160	旭有機材	2,001.00	2,016.00	1,950.00	1,967.00	1,961.00	2,014.00	1,955.00	1,977.00		115,300	6,500	100
17/12/19	42170	日立化成	2,917.00	2,920.00	2,874.00	2,892.00	2,886.00	2,889.00	2,878.00	2,879.00		617,400	71,800	100
17/12/19	42180	ニチバン	3,090.00	3,110.00	2,927.00	2,973.00	2,971.00	2,996.00	2,958.00	2,977.00		122,500	9,700	100
17/12/19	42200	リケンテクノス	624.00	624.00	611.00	613.00	612.00	617.00	612.00	615.00		144,500	4,100	100
17/12/19	42210	大倉工業	687.00	688.00	681.00	683.00	687.00	694.00	684.00	692.00		167,000	14,000	1,000
17/12/19	42220	尻玉化学工業	201.00	216.00	201.00	209.00	209.00	222.00	209.00	222.00		5,454,000		1,000
17/12/19	42240	ロンシール工業	2,390.00	2,420.00	2,385.00	2,400.00	2,400.00	2,417.00	2,370.00	2,417.00		8,200		100
17/12/19	42280	積水化成製品工業	1,463.00	1,476.00	1,455.00	1,464.00	1,464.00	1,467.00	1,458.00	1,461.00		99,800	2,700	100
17/12/19	42290	群栄化学工業	3,800.00	3,805.00	3,770.00	3,790.00	3,795.00	3,795.00	3,775.00	3,780.00		6,200	1,600	100
17/12/19	42310	タイガースポリマー	821.00	821.00	817.00	819.00	820.00	823.00	818.00	818.00		6,700	200	100
17/12/19	42340	サンエー化研	846.00	850.00	840.00	843.00	845.00	852.00	845.00	848.00		49,600	17,000	100
17/12/19	42350	ウルトラファブリッ クス・ホールディ ングス	2,585.00	2,585.00	2,509.00	2,511.00	2,511.00	2,551.00	2,509.00	2,527.00		63,500	200	100
17/12/19	42370	フジプレアム	379.00	386.00	379.00	380.00	378.00	382.00	377.00	380.00		100,500		100
17/12/19	42380	ミライアル	1,805.00	1,839.00	1,782.00	1,785.00	1,785.00	1,795.00	1,760.00	1,780.00		98,300	300	100
17/12/19	42390	ボラテクノ	1,001.00	1,014.00	985.00	1,009.00	1,000.00	1,007.00	992.00	993.00		8,700		100
17/12/19	42400	クラスターテクノロ ジー	691.00	693.00	686.00	693.00	689.00	693.00	682.00	684.00		12,300		100
17/12/19	42410	アテクト	1,555.00	1,555.00	1,550.00	1,550.00	1,550.00	1,550.00	1,545.00	1,545.00		1,500		100
17/12/19	42420	タカギセイコー	3,690.00	3,690.00	3,660.00	3,660.00	3,665.00	3,665.00	3,640.00	3,640.00		3,900	1,000	100
17/12/19	42430	ニックス	1,126.00	1,126.00	1,120.00	1,120.00	1,120.00	1,121.00	1,118.00	1,118.00		1,400		100
17/12/19	42450	ダイキアクシス	1,529.00	1,538.00	1,515.00	1,519.00	1,522.00	1,524.00	1,492.00	1,494.00		120,500	2,500	100
17/12/19	42460	ダイキョーニシカワ	1,821.00	1,823.00	1,790.00	1,810.00	1,807.00	1,814.00	1,804.00	1,807.00		206,300	13,300	100
17/12/19	42480	竹本容器	2,180.00	2,215.00	2,178.00	2,202.00	2,203.00	2,212.00	2,203.00	2,207.00		27,000	3,200	100
17/12/19	42720	日本化薬	1,719.00	1,720.00	1,705.00	1,710.00	1,705.00	1,713.00	1,704.00	1,708.00		401,000	77,700	100
17/12/19	42740	細谷火工	1,525.00	1,531.00	1,505.00	1,505.00	1,525.00	1,525.00	1,485.00	1,493.00		50,300	200	100
17/12/19	42750	カーリットホール ディングス	1,111.00	1,135.00	1,093.00	1,133.00	1,131.00	1,153.00	1,111.00	1,123.00		1,494,400	9,500	100
17/12/19	42820	E P S ホールディ ングス	2,490.00	2,503.00	2,466.00	2,485.00	2,482.00	2,487.00	2,462.00	2,465.00		67,800	3,900	100
17/12/19	42840	ソルクシーズ	1,201.00	1,410.00	1,109.00	1,400.00	1,385.00	1,481.00	1,360.00	1,481.00		4,233,200	31,100	100
17/12/19	42860	レックス	926.00	928.00	922.00	922.00	922.00	927.00	922.00	925.00		22,300	100	100
17/12/19	42870	ジャストプランニン グ	899.00	910.00	899.00	899.00	899.00	899.00	890.00	899.00		20,000		100
17/12/19	42880	アズジェント	2,653.00	2,668.00	2,619.00	2,622.00	2,619.00	2,645.00	2,590.00	2,635.00		98,200	33,100	100
17/12/19	42900	プレステージ・イン ターナショナル	1,405.00	1,409.00	1,391.00	1,396.00	1,393.00	1,394.00	1,375.00	1,383.00		170,600	6,000	100
17/12/19	42910	J I E C	1,714.00	1,714.00	1,691.00	1,700.00	1,701.00	1,703.00	1,701.00	1,701.00		2,300		100
17/12/19	42930	セプターニ・ホール ディングス	348.00	348.00	344.00	345.00	346.00	347.00	344.00	347.00		945,100	148,900	100
17/12/19	42950	フェイス	1,363.00	1,381.00	1,312.00	1,364.00	1,369.00	1,376.00	1,363.00	1,373.00		32,900	2,200	100
17/12/19	42980	プロトコーポレー ション	1,565.00	1,565.00	1,546.00	1,553.00	1,554.00	1,564.00	1,552.00	1,562.00		20,600	100	100
17/12/19	42990	ハイマックス	1,775.00	1,798.00	1,775.00	1,798.00	1,798.00	1,808.00	1,779.00	1,784.00		11,800	200	100
17/12/19	43010	アミューズ	3,135.00	3,150.00	3,005.00	3,065.00	3,050.00	3,075.00	3,040.00	3,055.00		209,000	39,200	100
17/12/19	43040	E ストアー	820.00	825.00	820.00	821.00	821.00	823.00	820.00	822.00		10,600		100
17/12/19	43070	野村総合研究所	5,250.00	5,270.00	5,180.00	5,230.00	5,210.00	5,250.00	5,210.00	5,230.00		297,400	33,800	100
17/12/19	43080	J ストリーム	493.00	506.00	493.00	504.00	504.00	507.00	497.00	504.00		99,800		100
17/12/19	43100	ドリームインキュ ベータ	2,245.00	2,254.00	2,225.00	2,230.00	2,253.00	2,293.00	2,244.00	2,278.00		24,700	700	100
17/12/19	43120	サイバネットシステ ム	711.00	713.00	709.00	711.00	710.00	712.00	710.00	710.00		107,000	4,000	100
17/12/19	43160	ビーマッブ	1,800.00	1,800.00	1,751.00	1,761.00	1,766.00	1,880.00	1,731.00	1,826.00		619,700	400	100
17/12/19	43170	レイ	675.00	683.00	658.00	670.00	675.00	740.00	660.00	660.00		2,561,800	1,300	100
17/12/19	43180	クイック	1,811.00	1,815.00	1,793.00	1,798.00	1,788.00	1,798.00	1,784.00	1,794.00		35,600	500	100
17/12/19	43190	T A C	344.00	352.00	342.00	351.00	350.00	354.00	347.00	349.00		222,700	500	100
17/12/19	43200	C E ホールディン グス	876.00	876.00	860.00	870.00	865.00	870.00	848.00	851.00		41,200	2,300	100
17/12/19	43210	ケネディクス	741.00	741.00	731.00	736.00	737.00	737.00	733.00	734.00		1,907,500	207,900	100
17/12/19	43230	日本システム技術	1,346.00	1,362.00	1,343.00	1,353.00	1,353.00	1,356.00	1,341.00	1,344.00		11,200	100	100
17/12/19	43240	電通	4,845.00	4,845.00	4,785.00	4,785.00	4,785.00	4,790.00	4,765.00	4,765.00		1,315,400	218,900	100
17/12/19	43260	インテージホール	1,437.00	1,439.00	1,425.00	1,427.00	1,432.00	1,433.00	1,425.00	1,425.00		20,200	1,100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ディングス												
17/12/19	43270	日本エス・エイチ・エル	2,110.00	2,125.00	2,100.00	2,109.00	2,103.00	2,110.00	2,088.00	2,088.00		10,300		100
17/12/19	43310	ティクアンドギヴ・ニーズ	1,190.00	1,191.00	1,138.00	1,144.00	1,146.00	1,206.00	1,146.00	1,189.00		459,500	32,500	100
17/12/19	43330	東邦システムサイエンス	813.00	815.00	809.00	815.00	814.00	819.00	813.00	813.00		5,800	400	100
17/12/19	43340	ユークス	645.00	646.00	639.00	643.00	643.00	648.00	640.00	648.00		29,000	2,000	100
17/12/19	43350	アイ・ビー・エス	597.00	597.00	590.00	593.00	594.00	598.00	591.00	598.00		16,100		100
17/12/19	43360	クリエアナプキ	715.00	717.00	715.00	717.00	714.00	715.00	714.00	715.00		1,700		100
17/12/19	43370	びあ	7,370.00	7,470.00	6,910.00	6,940.00	7,030.00	7,070.00	6,960.00	6,970.00		84,100	12,500	100
17/12/19	43410	西菱電機	961.00	961.00	960.00	960.00	960.00	960.00	960.00	960.00		1,200		100
17/12/19	43420	セコム上信越	4,100.00	4,110.00	4,100.00	4,110.00						1,200		100
17/12/19	43430	イオンファンタジー	5,040.00	5,060.00	4,965.00	4,985.00	4,955.00	4,960.00	4,910.00	4,925.00		63,600	5,800	100
17/12/19	43440	ソースネクスト	1,400.00	1,401.00	1,301.00	1,369.00	1,369.00	1,376.00	1,342.00	1,348.00		2,372,400	71,200	100
17/12/19	43450	シーティーエス	813.00	813.00	800.00	806.00	803.00	804.00	791.00	798.00		375,800	65,000	100
17/12/19	43460	ネクシィーズグループ	1,861.00	1,880.00	1,837.00	1,865.00	1,861.00	1,890.00	1,856.00	1,871.00		125,000	3,800	100
17/12/19	43470	ブロードメディア	99.00	100.00	98.00	100.00	99.00	100.00	98.00	99.00		1,844,600	24,600	100
17/12/19	43480	インフォコム	2,555.00	2,563.00	2,529.00	2,536.00	2,536.00	2,559.00	2,534.00	2,556.00		36,700	400	100
17/12/19	43500	メディカルシステムネットワーク	650.00	650.00	635.00	644.00	645.00	647.00	640.00	640.00		133,100	1,400	100
17/12/19	43510	山田債権回収管理総合事務所	526.00	550.00	525.00	550.00	550.00	555.00	544.00	544.00		10,600		100
17/12/19	43550	ロングライフホールディング	516.00	520.00	516.00	518.00	517.00	517.00	514.00	515.00		41,300		100
17/12/19	43560	応用技術	855.00	875.00	821.00	828.00	829.00	840.00	822.00	840.00		78,300		100
17/12/19	43610	川口化学工業	231.00	235.00	231.00	234.00	233.00	235.00	232.00	232.00		43,000		1,000
17/12/19	43620	日本精化	1,124.00	1,125.00	1,112.00	1,125.00	1,136.00	1,136.00	1,122.00	1,124.00		15,400	3,500	100
17/12/19	43640	マナック	571.00	571.00	546.00	555.00	555.00	561.00	555.00	561.00		33,500		100
17/12/19	43650	松本油脂製薬	13,160.00	13,160.00	13,160.00	13,160.00	13,140.00	13,140.00	13,140.00	13,140.00		400	100	100
17/12/19	43660	ダイトケミックス	676.00	678.00	670.00	670.00	669.00	679.00	669.00	676.00		42,300	4,000	100
17/12/19	43670	広栄化学工業	3,140.00	3,170.00	3,140.00	3,170.00	3,170.00	3,195.00	3,150.00	3,195.00		20,300		100
17/12/19	43680	扶桑化学工業	3,250.00	3,305.00	3,245.00	3,275.00	3,270.00	3,290.00	3,265.00	3,280.00		85,800	4,100	100
17/12/19	43690	トリケミカル研究所	4,100.00	4,150.00	4,020.00	4,035.00	4,035.00	4,070.00	3,990.00	4,040.00		115,300	2,500	100
17/12/19	44010	A D E K A	2,008.00	2,010.00	1,990.00	1,993.00	1,990.00	1,992.00	1,983.00	1,984.00		203,000	28,900	100
17/12/19	44030	日油	3,065.00	3,125.00	3,050.00	3,085.00	3,090.00	3,095.00	3,070.00	3,075.00		408,300	45,900	100
17/12/19	44040	ミヨシ油脂	1,541.00	1,552.00	1,534.00	1,549.00	1,549.00	1,560.00	1,544.00	1,547.00		32,600	1,700	100
17/12/19	44060	新日本理化	281.00	281.00	274.00	276.00	277.00	281.00	276.00	280.00		975,700	13,100	100
17/12/19	44090	東邦化学工業	727.00	739.00	726.00	737.00	738.00	738.00	731.00	731.00		22,000		1,000
17/12/19	44100	ハリマ化成グループ	915.00	915.00	907.00	909.00	910.00	914.00	908.00	912.00		19,500	1,700	100
17/12/19	44520	花王	7,713.00	7,761.00	7,687.00	7,710.00	7,693.00	7,733.00	7,685.00	7,711.00		1,183,300	194,700	100
17/12/19	44610	第一工業製薬	846.00	846.00	830.00	832.00	838.00	838.00	827.00	832.00		234,000	7,000	1,000
17/12/19	44620	石原ケミカル	2,252.00	2,270.00	2,224.00	2,270.00	2,275.00	2,315.00	2,273.00	2,308.00		28,100		100
17/12/19	44630	日華化学	1,282.00	1,290.00	1,279.00	1,280.00	1,280.00	1,290.00	1,280.00	1,289.00		21,000	200	100
17/12/19	44640	ソフト９９コーポレーション	1,489.00	1,514.00	1,489.00	1,500.00	1,500.00	1,501.00	1,491.00	1,494.00		39,300	2,000	100
17/12/19	44650	ニイタカ	1,856.00	1,856.00	1,829.00	1,845.00	1,845.00	1,847.00	1,826.00	1,838.00		7,900	100	100
17/12/19	44710	三洋化成工業	5,970.00	6,010.00	5,890.00	5,920.00	5,910.00	5,960.00	5,910.00	5,930.00		50,800	1,100	100
17/12/19	45020	武田薬品工業	6,285.00	6,356.00	6,283.00	6,340.00	6,330.00	6,343.00	6,321.00	6,334.00		2,266,500	140,800	100
17/12/19	45030	アステラス製薬	1,445.00	1,459.00	1,443.50	1,445.00	1,445.00	1,455.00	1,444.50	1,451.00		7,993,000	1,309,000	100
17/12/19	45060	大日本住友製薬	1,667.00	1,668.00	1,657.00	1,659.00	1,660.00	1,666.00	1,656.00	1,657.00		656,900	138,100	100
17/12/19	45070	塩野義製薬	6,273.00	6,319.00	6,256.00	6,306.00	6,292.00	6,301.00	6,271.00	6,286.00		843,700	99,500	100
17/12/19	45080	田辺三菱製薬	2,385.00	2,398.00	2,378.00	2,387.00	2,385.00	2,392.00	2,382.00	2,389.00		1,128,700	230,200	100
17/12/19	45120	わかもと製薬	274.00	275.00	274.00	275.00	276.00	277.00	275.00	277.00		121,000	104,000	1,000
17/12/19	45140	あすか製薬	2,086.00	2,104.00	2,064.00	2,069.00	2,060.00	2,085.00	2,060.00	2,080.00		49,300	3,300	100
17/12/19	45160	日本新薬	8,380.00	8,380.00	8,250.00	8,280.00	8,270.00	8,300.00	8,220.00	8,230.00		115,200	18,100	100
17/12/19	45170	バイオフェルミン製薬	3,030.00	3,035.00	3,020.00	3,020.00	3,010.00	3,010.00	2,982.00	2,993.00		9,100	1,700	100
17/12/19	45190	中外製薬	5,870.00	5,880.00	5,820.00	5,850.00	5,830.00	5,850.00	5,790.00	5,800.00		848,800	232,100	100
17/12/19	45210	科研製薬	5,910.00	5,950.00	5,900.00	5,940.00	5,930.00	5,950.00	5,930.00	5,950.00		153,700	19,600	100
17/12/19	45230	エーザイ	7,045.00	7,108.00	7,025.00	7,105.00	7,105.00	7,108.00	7,081.00	7,105.00		1,195,500	327,100	100
17/12/19	45240	森下仁丹	2,960.00	2,966.00	2,956.00	2,956.00	2,957.00	2,960.00	2,957.00	2,960.00		3,600		100
17/12/19	45260	理研ビタミン	4,560.00	4,565.00	4,535.00	4,540.00	4,565.00	4,585.00	4,555.00	4,570.00		13,300	700	100
17/12/19	45270	ロート製薬	3,115.00	3,115.00	3,075.00	3,085.00	3,085.00	3,100.00	3,080.00	3,090.00		187,200	28,500	100
17/12/19	45280	小野薬品工業	2,664.00	2,691.50	2,664.00	2,677.00	2,675.00	2,679.00	2,663.50	2,668.00		2,648,400	110,300	100
17/12/19	45300	久光製薬	6,600.00	6,650.00	6,590.00	6,600.00	6,580.00	6,610.00	6,550.00	6,570.00		154,000	11,300	100
17/12/19	45310	有機合成薬品工業	303.00	305.00	299.00	300.00	301.00	302.00	298.00	302.00		36,500	3,300	100
17/12/19	45340	持田製薬	8,400.00	8,400.00	8,340.00	8,370.00	8,380.00	8,400.00	8,360.00	8,380.00		19,000	1,300	100
17/12/19	45360	参天製薬	1,924.00	1,941.00	1,921.00	1,932.00	1,927.00	1,934.00	1,916.00	1,916.00		955,800	45,200	100
17/12/19	45380	扶桑薬品工業	2,879.00	2,889.00	2,878.00	2,886.00	2,886.00	2,906.00	2,886.00	2,904.00		13,900	600	100
17/12/19	45390	日本ケミファ	4,935.00	4,935.00	4,915.00	4,915.00	4,915.00	4,925.00	4,855.00	4,855.00		6,000	400	100
17/12/19	45400	ツムラ	3,795.00	3,795.00	3,745.00	3,755.00	3,755.00	3,760.00	3,720.00	3,725.00		273,000	51,100	100
17/12/19	45410	日医工	1,706.00	1,710.00	1,691.00	1,694.00	1,694.00	1,700.00	1,688.00	1,688.00		253,800	17,900	100
17/12/19	45430	テルモ	5,380.00	5,380.00	5,300.00	5,320.00	5,310.00	5,330.00	5,300.00	5,310.00		668,300	162,600	100
17/12/19	45440	みらかホールディングス	4,930.00	4,965.00	4,890.00	4,900.00	4,900.00	4,925.00	4,885.00	4,910.00		438,800	95,100	100
17/12/19	45470	キッセイ薬品工業	3,235.00	3,245.00	3,230.00	3,245.00	3,240.00	3,250.00	3,240.00	3,240.00		46,100	7,500	100
17/12/19	45480	生化学工業	1,651.00	1,656.00	1,646.00	1,647.00	1,647.00	1,656.00	1,647.00	1,650.00		157,100	28,300	100
17/12/19	45490	栄研化学	5,240.00	5,280.00	5,210.00	5,250.00	5,230.00	5,240.00	5,200.00	5,200.00		51,000	3,600	100
17/12/19	45500	日水製薬	1,594.00	1,599.00	1,584.00	1,593.00	1,595.00	1,596.00	1,587.00	1,594.00		24,400	4,400	100
17/12/19	45510	鳥居薬品	2,988.00	2,988.00	2,952.00	2,960.00	2,954.00	2,963.00	2,948.00	2,948.00		36,400	5,500	100
17/12/19	45520	J C R ファーマ	5,000.00	5,040.00	4									

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	45530	東和薬品	6,360.00	6,420.00	6,200.00	6,210.00	6,220.00	6,240.00	6,210.00	6,210.00		27,700	1,700	100
17/12/19	45540	富士製薬工業	4,285.00	4,290.00	4,250.00	4,255.00	4,275.00	4,285.00	4,255.00	4,260.00		51,000	7,100	100
17/12/19	45550	沢井製薬	5,020.00	5,020.00	5,000.00	5,010.00	5,000.00	5,020.00	5,000.00	5,000.00		454,800	60,600	100
17/12/19	45560	カイノス	664.00	669.00	658.00	658.00	657.00	668.00	655.00	668.00		9,900		100
17/12/19	45570	医学微生物研究所	2,179.00	2,179.00	2,127.00	2,128.00	2,128.00	2,130.00	2,123.00	2,123.00		2,100		100
17/12/19	45580	中京医薬品	296.00	296.00	294.00	294.00	294.00	296.00	294.00	296.00		4,600		100
17/12/19	45590	ゼリア新薬工業	2,227.00	2,227.00	2,189.00	2,196.00	2,196.00	2,200.00	2,193.00	2,197.00		43,500	2,300	100
17/12/19	45630	アンジェス	595.00	601.00	593.00	598.00	596.00	602.00	593.00	598.00		1,112,700	96,100	100
17/12/19	45640	オンコセラピー・サイエンス	223.00	223.00	222.00	223.00	222.00	223.00	221.00	221.00		1,235,100	56,100	100
17/12/19	45650	ソーせいグループ	10,650.00	10,720.00	10,540.00	10,540.00	10,550.00	10,750.00	10,550.00	10,680.00		287,400	38,900	100
17/12/19	45680	第一三共	2,915.00	2,933.50	2,912.50	2,926.00	2,925.00	2,929.00	2,921.00	2,925.00		3,116,200	591,600	100
17/12/19	45690	キョーリン製薬ホールディングス	2,147.00	2,152.00	2,127.00	2,142.00	2,142.00	2,150.00	2,139.00	2,144.00		192,200	19,800	100
17/12/19	45700	免疫生物研究所	779.00	781.00	777.00	779.00	777.00	780.00	777.00	778.00		21,900		100
17/12/19	45710	ナノキャリア	671.00	682.00	669.00	676.00	677.00	684.00	675.00	677.00		395,500	31,300	100
17/12/19	45720	カルナバイオサイエンス	1,136.00	1,149.00	1,136.00	1,142.00	1,142.00	1,145.00	1,138.00	1,145.00		93,600	1,700	100
17/12/19	45740	大幸薬品	2,332.00	2,343.00	2,331.00	2,336.00	2,330.00	2,337.00	2,328.00	2,332.00		67,400	15,500	100
17/12/19	45750	キャンパス	770.00	781.00	763.00	772.00	766.00	766.00	742.00	761.00		42,500		100
17/12/19	45760	デ・ウエスタン・セラピテクス研究所	498.00	502.00	493.00	493.00	490.00	496.00	490.00	491.00		144,800	1,000	100
17/12/19	45770	ダイト	3,430.00	3,430.00	3,350.00	3,365.00	3,365.00	3,365.00	3,340.00	3,345.00		20,900	1,200	100
17/12/19	45780	大塚ホールディングス	5,050.00	5,057.00	5,016.00	5,025.00	5,023.00	5,037.00	5,010.00	5,012.00		894,100	135,200	100
17/12/19	45790	ラクオリア創薬	1,461.00	1,500.00	1,363.00	1,396.00	1,396.00	1,413.00	1,338.00	1,358.00		7,470,000	5,900	100
17/12/19	45810	大正製薬ホールディングス	8,950.00	9,000.00	8,930.00	8,980.00	8,980.00	9,030.00	8,970.00	8,970.00		123,300	21,600	100
17/12/19	45820	シンバイオ製薬	217.00	218.00	216.00	217.00	218.00	218.00	215.00	216.00		916,600	31,400	100
17/12/19	45830	カイオム・バイオサイエンス	361.00	363.00	357.00	361.00	361.00	362.00	358.00	360.00		449,100	8,200	100
17/12/19	45840	ジーンテクノサイエンス	2,595.00	2,614.00	2,572.00	2,590.00	2,599.00	2,636.00	2,582.00	2,600.00		27,100	3,100	100
17/12/19	45850	UMNファーマ	555.00	555.00	522.00	530.00	532.00	537.00	527.00	530.00		484,400	600	100
17/12/19	45860	メドレックス	1,094.00	1,139.00	1,094.00	1,120.00	1,121.00	1,123.00	1,088.00	1,107.00		164,900	300	100
17/12/19	45870	ペプチドリウム	3,900.00	3,935.00	3,845.00	3,925.00	3,930.00	4,040.00	3,910.00	3,945.00		2,092,600	149,800	100
17/12/19	45880	オンコリスバイオファーマ	715.00	719.00	708.00	717.00	714.00	732.00	710.00	731.00		208,300	800	100
17/12/19	45910	リボミック	547.00	548.00	539.00	540.00	540.00	544.00	540.00	540.00		61,700		100
17/12/19	45920	サンバイオ	3,150.00	3,210.00	3,115.00	3,130.00	3,130.00	3,140.00	3,000.00	3,090.00		495,200	5,700	100
17/12/19	45930	ヘリオス	1,772.00	1,843.00	1,770.00	1,841.00	1,842.00	1,918.00	1,831.00	1,857.00		683,500	11,900	100
17/12/19	45940	ブライトパス・バイオ	623.00	629.00	611.00	617.00	616.00	637.00	613.00	635.00		636,200	5,500	100
17/12/19	45950	ミズホメディー	3,645.00	3,790.00	3,635.00	3,750.00	3,750.00	3,780.00	3,720.00	3,755.00		15,000	100	100
17/12/19	45960	窪田製薬ホールディングス	530.00	530.00	524.00	524.00	525.00	526.00	521.00	524.00		55,300		100
17/12/19	45970	ソレイジア・ファーマ	425.00	432.00	416.00	423.00	421.00	442.00	415.00	436.00		3,911,600	52,100	100
17/12/19	46110	大日本塗料	1,869.00	1,869.00	1,850.00	1,851.00	1,852.00	1,864.00	1,851.00	1,855.00		32,400	2,300	100
17/12/19	46120	日本ペイントホールディングス	3,680.00	3,685.00	3,625.00	3,680.00	3,675.00	3,700.00	3,675.00	3,675.00		525,700	56,100	100
17/12/19	46130	関西ペイント	2,960.00	2,960.00	2,916.00	2,934.00	2,930.00	2,942.00	2,929.00	2,936.00		790,300	194,800	100
17/12/19	46150	神東塗料	264.00	274.00	264.00	269.00	269.00	270.00	267.00	267.00		241,400	3,100	100
17/12/19	46160	川上塗料	1,624.00	1,624.00	1,610.00	1,619.00	1,611.00	1,619.00	1,611.00	1,619.00		2,200		100
17/12/19	46170	中国塗料	957.00	959.00	944.00	951.00	949.00	953.00	945.00	948.00		306,400	35,300	100
17/12/19	46190	日本特殊塗料	2,137.00	2,165.00	2,135.00	2,160.00	2,160.00	2,163.00	2,150.00	2,154.00		21,600	2,300	100
17/12/19	46200	藤倉化成	713.00	720.00	711.00	712.00	714.00	714.00	710.00	711.00		29,800	1,200	100
17/12/19	46210	ロックペイント	1,000.00	1,000.00	969.00	969.00	984.00	1,001.00	984.00	1,001.00		2,200		100
17/12/19	46230	アサヒベン	192.00	192.00	191.00	191.00	192.00	192.00	191.00	192.00		16,000		1,000
17/12/19	46240	イサム塗料	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,910.00	4,540.00	3,910.00	4,020.00		2,200		100
17/12/19	46250	アトムクス	790.00	790.00	784.00	788.00	790.00	813.00	788.00	811.00		7,000		100
17/12/19	46260	太陽ホールディングス	5,060.00	5,070.00	5,000.00	5,010.00	5,020.00	5,030.00	5,000.00	5,010.00		80,500	26,300	100
17/12/19	46270	ナトコ	1,477.00	1,482.00	1,433.00	1,470.00	1,470.00	1,482.00	1,465.00	1,482.00		13,000		100
17/12/19	46280	エスケー化研	11,950.00	11,950.00	11,950.00	11,950.00						1,000		1,000
17/12/19	46290	大伸化学	1,651.00	1,651.00	1,651.00	1,651.00	1,640.00	1,645.00	1,640.00	1,645.00		400		100
17/12/19	46310	D I C	4,315.00	4,335.00	4,280.00	4,300.00	4,295.00	4,310.00	4,290.00	4,305.00		290,600	37,000	100
17/12/19	46330	サカタインクス	1,790.00	1,800.00	1,765.00	1,769.00	1,773.00	1,786.00	1,771.00	1,780.00		256,100	20,300	100
17/12/19	46340	東洋インキSCホールディングス	663.00	663.00	659.00	661.00	660.00	661.00	657.00	658.00		244,000	55,000	1,000
17/12/19	46350	東京インキ	3,485.00	3,525.00	3,455.00	3,515.00	3,510.00	3,520.00	3,485.00	3,485.00		13,400		100
17/12/19	46360	T & K T O K A	1,481.00	1,485.00	1,470.00	1,473.00	1,473.00	1,483.00	1,470.00	1,477.00		15,400	5,600	100
17/12/19	46400	アンドール	464.00	465.00	451.00	453.00	453.00	464.00	453.00	464.00		24,200		100
17/12/19	46410	アルプス技研	4,400.00	4,470.00	4,395.00	4,450.00	4,455.00	4,505.00	4,440.00	4,500.00		100,700	1,500	100
17/12/19	46420	オリジナル設計	630.00	637.00	630.00	637.00	637.00	648.00	635.00	643.00		25,800		100
17/12/19	46440	イマジニア	922.00	922.00	918.00	921.00	912.00	915.00	912.00	912.00		32,400	100	100
17/12/19	46450	市進ホールディングス	455.00	455.00	453.00	455.00	452.00	452.00	443.00	447.00		7,500		100
17/12/19	46500	S D エンターテイメント	972.00	978.00	970.00	973.00	969.00	970.00	966.00	966.00		18,900		100
17/12/19	46510	サニックス	227.00	229.00	225.00	228.00	227.00	229.00	225.00	226.00		184,600	2,500	100
17/12/19	46530	ダイオーズ	1,428.00	1,437.00	1,426.00	1,426.00	1,426.00	1,426.00	1,400.00	1,400.00		7,600	300	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	46560	サン・ライフ	982.00	995.00	982.00	995.00	984.00	984.00	984.00	984.00		900		100
17/12/19	46570	環境管理センター	452.00	456.00	451.00	451.00	452.00	453.00	452.00	452.00		16,800		100
17/12/19	46580	日本空調サービス	794.00	795.00	789.00	794.00	797.00	797.00	793.00	793.00		27,600	2,900	100
17/12/19	46590	エイジス	2,768.00	2,770.00	2,747.00	2,767.00	2,740.00	2,770.00	2,735.00	2,751.00		21,400	100	100
17/12/19	46610	オリエンタルランド	10,660.00	10,660.00	10,585.00	10,605.00	10,615.00	10,635.00	10,570.00	10,570.00		582,500	85,700	100
17/12/19	46620	フォーカスシステムズ	965.00	965.00	935.00	941.00	938.00	942.00	935.00	936.00		95,400	5,500	100
17/12/19	46640	アール・エス・シー	599.00	599.00	592.00	599.00	599.00	599.00	592.00	592.00		5,300		100
17/12/19	46650	ダスキン	2,976.00	2,982.00	2,967.00	2,977.00	2,980.00	2,990.00	2,977.00	2,984.00		98,600	23,000	100
17/12/19	46660	パーク 2 4	2,918.00	2,960.00	2,897.00	2,902.00	2,908.00	2,919.00	2,898.00	2,907.00		1,592,600	143,800	100
17/12/19	46670	アイサンテクノロジー	3,170.00	3,175.00	3,085.00	3,095.00	3,095.00	3,110.00	3,085.00	3,085.00		84,400	6,500	100
17/12/19	46680	明光ネットワークジャパン	1,332.00	1,340.00	1,315.00	1,316.00	1,315.00	1,320.00	1,315.00	1,317.00		138,700	29,000	100
17/12/19	46690	ニッパンレンタール	1,904.00	1,904.00	1,888.00	1,903.00	1,888.00	1,901.00	1,888.00	1,901.00		1,500		100
17/12/19	46710	ファルコホールディングス	1,793.00	1,793.00	1,775.00	1,777.00	1,777.00	1,777.00	1,757.00	1,763.00		9,300	700	100
17/12/19	46730	川崎地質	500.00	500.00	500.00	500.00	493.00	493.00	493.00	493.00		5,000		1,000
17/12/19	46740	クレスコ	4,570.00	4,600.00	4,560.00	4,570.00	4,555.00	4,570.00	4,525.00	4,560.00		33,800	1,400	100
17/12/19	46760	フジ・メディア・ホールディングス	1,726.00	1,748.00	1,724.00	1,747.00	1,748.00	1,766.00	1,747.00	1,763.00		783,300	135,600	100
17/12/19	46780	秀英予備校	489.00	489.00	484.00	484.00	484.00	486.00	483.00	484.00		9,300	100	100
17/12/19	46790	田谷	670.00	670.00	666.00	669.00	667.00	668.00	666.00	666.00		3,100	1,000	100
17/12/19	46800	ラウンドワン	1,900.00	1,940.00	1,869.00	1,877.00	1,880.00	1,903.00	1,861.00	1,891.00		3,416,900	250,700	100
17/12/19	46810	リゾートトラスト	2,570.00	2,570.00	2,543.00	2,556.00	2,551.00	2,575.00	2,530.00	2,556.00		663,300	75,200	100
17/12/19	46840	オービック	8,270.00	8,300.00	8,120.00	8,150.00	8,120.00	8,190.00	8,120.00	8,170.00		137,100	9,700	100
17/12/19	46850	菱友システムズ	5,400.00	5,400.00	5,400.00	5,400.00	5,400.00	5,420.00	5,400.00	5,420.00		800		100
17/12/19	46860	ジャストシステム	2,275.00	2,285.00	2,247.00	2,253.00	2,256.00	2,256.00	2,234.00	2,235.00		150,000	7,600	100
17/12/19	46870	TDCソフト	1,135.00	1,135.00	1,117.00	1,125.00	1,121.00	1,128.00	1,116.00	1,118.00		25,300	500	100
17/12/19	46890	ヤフー	512.00	513.00	508.00	509.00	509.00	512.00	508.00	510.00		7,252,900	1,052,000	100
17/12/19	46900	日本パレットプール										0		1,000
17/12/19	46940	ビー・エム・エル	2,855.00	2,855.00	2,824.00	2,828.00	2,814.00	2,832.00	2,810.00	2,812.00		83,500	14,500	100
17/12/19	46950	マイスターエンジニアリング	950.00	956.00	939.00	950.00	949.00	959.00	946.00	946.00		37,300	2,000	100
17/12/19	46960	ワタベウェディング	662.00	662.00	651.00	652.00	652.00	656.00	651.00	656.00		14,300	700	100
17/12/19	46990	ウチダエスコ	1,200.00	1,202.00	1,200.00	1,202.00	1,201.00	1,201.00	1,190.00	1,190.00		3,400		100
17/12/19	47040	トレンドマイクロ	6,570.00	6,570.00	6,510.00	6,520.00	6,510.00	6,530.00	6,500.00	6,520.00		365,900	87,500	100
17/12/19	47050	クリップコーポレーション	986.00	986.00	978.00	978.00	978.00	985.00	978.00	985.00		5,000		100
17/12/19	47070	キタック	334.00	335.00	332.00	334.00	334.00	334.00	333.00	333.00		16,800		100
17/12/19	47080	りらいあコミュニケーションズ	1,263.00	1,263.00	1,247.00	1,253.00	1,248.00	1,257.00	1,248.00	1,254.00		99,200	4,700	100
17/12/19	47090	インフォメーション・ディベロPMENT	1,345.00	1,345.00	1,325.00	1,326.00	1,326.00	1,340.00	1,325.00	1,333.00		18,200	200	100
17/12/19	47120	KeyHolder	126.00	129.00	126.00	129.00	129.00	129.00	127.00	127.00		201,000		100
17/12/19	47140	リソー教育	870.00	889.00	869.00	885.00	886.00	891.00	885.00	889.00		511,900	14,600	100
17/12/19	47160	日本オラクル	10,250.00	10,250.00	10,030.00	10,040.00	10,040.00	10,080.00	10,020.00	10,040.00		227,100	26,800	100
17/12/19	47180	早稲田アカデミー	1,711.00	1,727.00	1,688.00	1,693.00	1,693.00	1,705.00	1,692.00	1,702.00		6,700	500	100
17/12/19	47190	アルファシステムズ	2,470.00	2,470.00	2,451.00	2,451.00	2,459.00	2,471.00	2,458.00	2,465.00		17,900	200	100
17/12/19	47200	城南進学研究社	500.00	500.00	498.00	500.00	500.00	501.00	499.00	501.00		5,400		100
17/12/19	47220	フューチャー	1,264.00	1,268.00	1,251.00	1,252.00	1,252.00	1,256.00	1,238.00	1,239.00		79,400	2,500	100
17/12/19	47250	CAC Holdings	1,079.00	1,079.00	1,074.00	1,078.00	1,075.00	1,084.00	1,075.00	1,081.00		37,300	1,000	100
17/12/19	47260	ソフトバンク・テクノロジー	1,900.00	1,915.00	1,879.00	1,906.00	1,901.00	1,907.00	1,895.00	1,896.00		106,800	27,200	100
17/12/19	47280	トーセ	2,189.00	2,227.00	2,144.00	2,180.00	2,206.00	2,206.00	2,146.00	2,165.00		170,200	1,200	100
17/12/19	47320	ユー・エス・エス	2,463.00	2,463.00	2,384.00	2,397.00	2,398.00	2,414.00	2,388.00	2,399.00		954,300	127,100	100
17/12/19	47330	オービックビジネスコンサルタント	6,220.00	6,230.00	6,180.00	6,190.00	6,240.00	6,310.00	6,230.00	6,270.00		26,700	1,100	100
17/12/19	47340	ビーイング	455.00	460.00	454.00	454.00	454.00	458.00	454.00	458.00		4,600		100
17/12/19	47350	京進	943.00	967.00	942.00	957.00	957.00	963.00	950.00	951.00		29,800	100	100
17/12/19	47360	日本ラッド	1,173.00	1,247.00	1,160.00	1,222.00	1,222.00	1,223.00	1,192.00	1,200.00		329,400		100
17/12/19	47390	伊藤忠テクノソリューションズ	4,905.00	4,915.00	4,850.00	4,870.00	4,875.00	4,880.00	4,860.00	4,875.00		178,100	14,700	100
17/12/19	47430	アイティフォー	813.00	813.00	787.00	788.00	787.00	793.00	784.00	785.00		169,900	1,500	100
17/12/19	47450	東京個別指導学院	966.00	981.00	961.00	979.00	979.00	984.00	973.00	973.00		4,054,300	4,100	100
17/12/19	47460	東計電算	3,380.00	3,405.00	3,380.00	3,400.00	3,400.00	3,410.00	3,400.00	3,400.00		40,900	200	100
17/12/19	47480	構造計画研究所	2,261.00	2,264.00	2,260.00	2,264.00	2,263.00	2,279.00	2,257.00	2,260.00		6,000		100
17/12/19	47500	デザイン	869.00	875.00	869.00	869.00	869.00	869.00	864.00	865.00		3,700		100
17/12/19	47510	サイバーエージェント	4,290.00	4,300.00	4,255.00	4,270.00	4,275.00	4,350.00	4,275.00	4,345.00		787,300	150,100	100
17/12/19	47520	昭和システムエンジニアリング	795.00	812.00	795.00	808.00	804.00	806.00	799.00	800.00		8,300		100
17/12/19	47540	トスネット	1,118.00	1,118.00	1,096.00	1,102.00	1,100.00	1,106.00	1,098.00	1,105.00		14,200		100
17/12/19	47550	楽天	1,028.00	1,046.00	1,025.00	1,045.00	1,043.00	1,043.00	1,030.50	1,030.50		10,728,400	689,100	100
17/12/19	47600	アルファ	284.00	286.00	279.00	279.00	282.00	283.00	282.00	283.00		20,000		1,000
17/12/19	47610	さくらケーシーエス	722.00	722.00	722.00	722.00						200		100
17/12/19	47620	エックスネット	917.00	917.00	911.00	912.00	912.00	915.00	909.00	912.00		7,200	300	100
17/12/19	47630	クリーク・アンド・リバー社	1,144.00	1,160.00	1,143.00	1,158.00	1,158.00	1,175.00	1,152.00	1,173.00		127,600	800	100
17/12/19	47640	SAMURAI & J PARTNERS	4,080.00	4,155.00	3,910.00	3,915.00	3,925.00	3,950.00	3,610.00	3,640.00		171,800	30,000	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	47650	モーニングスター	415.00	418.00	402.00	412.00	410.00	417.00	400.00	405.00		211,500		100
17/12/19	47660	ピーエイ	213.00	216.00	209.00	215.00	213.00	215.00	212.00	212.00		64,000		1,000
17/12/19	47670	デー・オー・ダブ リュウ	930.00	930.00	915.00	922.00	928.00	928.00	921.00	921.00		41,500	2,100	100
17/12/19	47680	大塚商会	8,730.00	8,750.00	8,680.00	8,700.00	8,670.00	8,740.00	8,670.00	8,730.00		166,900	8,300	100
17/12/19	47690	インフォメーション クリエーティブ	1,185.00	1,186.00	1,185.00	1,186.00	1,187.00	1,198.00	1,187.00	1,198.00		3,100		100
17/12/19	47700	図研エルミック	525.00	529.00	522.00	525.00	524.00	525.00	521.00	521.00		32,200		100
17/12/19	47710	エフアンドエム	1,017.00	1,021.00	981.00	1,016.00	1,017.00	1,020.00	1,009.00	1,010.00		32,300		100
17/12/19	47720	デジタルアドベン チャー	547.00	551.00	546.00	546.00	546.00	553.00	546.00	547.00		44,800	200	100
17/12/19	47750	総合メディカル	6,240.00	6,240.00	6,160.00	6,170.00	6,180.00	6,190.00	6,160.00	6,180.00		10,500	700	100
17/12/19	47760	サイボウズ	506.00	506.00	499.00	502.00	502.00	502.00	499.00	500.00		41,100	1,300	100
17/12/19	47770	ガーラ	438.00	447.00	428.00	431.00	462.00	516.00	452.00	516.00		3,441,500	1,200	100
17/12/19	47790	ソフトブレーン	411.00	411.00	408.00	408.00	408.00	411.00	408.00	408.00		159,100	1,100	100
17/12/19	47810	日本ハウズイング										0		100
17/12/19	47830	日本コンピュータ・ ダイナミクス	1,267.00	1,308.00	1,265.00	1,279.00	1,260.00	1,292.00	1,252.00	1,290.00		127,100	1,000	100
17/12/19	47840	GMOアドパート ナース	485.00	486.00	483.00	485.00	485.00	485.00	482.00	484.00		7,500	600	100
17/12/19	47920	山田コンサルティン ググループ	2,726.00	2,760.00	2,712.00	2,723.00	2,723.00	2,752.00	2,705.00	2,732.00		20,900	100	100
17/12/19	47930	富士通ビー・エス・ シー	1,339.00	1,339.00	1,321.00	1,321.00	1,325.00	1,328.00	1,318.00	1,328.00		15,800		100
17/12/19	48000	オリコン	343.00	346.00	341.00	343.00	343.00	345.00	342.00	343.00		79,400	14,600	100
17/12/19	48010	セントラルスポーツ	4,300.00	4,310.00	4,280.00	4,305.00	4,305.00	4,320.00	4,295.00	4,295.00		14,300	4,500	100
17/12/19	48090	パラカ	2,510.00	2,510.00	2,481.00	2,487.00	2,490.00	2,500.00	2,487.00	2,496.00		8,200	100	100
17/12/19	48120	電通国際情報サービ ス	2,555.00	2,574.00	2,549.00	2,574.00	2,576.00	2,583.00	2,567.00	2,570.00		45,200	6,400	100
17/12/19	48130	ACCESS	986.00	990.00	978.00	983.00	982.00	990.00	979.00	990.00		203,700	4,000	100
17/12/19	48140	ネクストウェア	326.00	328.00	324.00	327.00	326.00	329.00	325.00	327.00		112,100	3,300	100
17/12/19	48160	東映アニメーション	10,430.00	10,430.00	10,230.00	10,430.00	10,400.00	10,800.00	10,380.00	10,680.00		9,100	200	100
17/12/19	48190	デジタルガレージ	3,015.00	3,045.00	2,996.00	2,997.00	2,986.00	3,025.00	2,970.00	3,010.00		538,900	135,400	100
17/12/19	48200	イーエムシステムズ	2,528.00	2,530.00	2,490.00	2,500.00	2,492.00	2,496.00	2,454.00	2,456.00		26,800	3,600	100
17/12/19	48240	メディアシーク	428.00	436.00	426.00	434.00	434.00	435.00	427.00	428.00		74,200		100
17/12/19	48250	ウェザーニューズ	3,400.00	3,400.00	3,370.00	3,390.00	3,380.00	3,420.00	3,380.00	3,395.00		53,200	7,100	100
17/12/19	48260	C I J	706.00	708.00	698.00	701.00	699.00	702.00	699.00	700.00		114,600	1,500	100
17/12/19	48280	東洋ビジネスエンジ ニアリング	1,813.00	1,820.00	1,813.00	1,814.00	1,812.00	1,815.00	1,811.00	1,814.00		4,400	100	100
17/12/19	48290	日本エンタープライ ズ	239.00	240.00	238.00	239.00	238.00	239.00	234.00	235.00		382,100	9,600	100
17/12/19	48320	J F Eシステムズ	2,475.00	2,475.00	2,475.00	2,475.00	2,464.00	2,473.00	2,464.00	2,473.00		800	100	100
17/12/19	48330	ばど	615.00	630.00	614.00	623.00	621.00	621.00	609.00	609.00		46,800		100
17/12/19	48370	シダックス	450.00	451.00	449.00	451.00	451.00	452.00	450.00	452.00		29,000		100
17/12/19	48380	スペースシャワー ネットワーク	834.00	838.00	819.00	828.00	821.00	827.00	810.00	819.00		46,700		100
17/12/19	48390	WOWOW	3,300.00	3,310.00	3,290.00	3,295.00	3,295.00	3,305.00	3,275.00	3,275.00		44,900	9,600	100
17/12/19	48400	トライアイズ	418.00	420.00	417.00	417.00	417.00	419.00	417.00	419.00		30,700		100
17/12/19	48450	スカラ	717.00	721.00	713.00	720.00	719.00	720.00	717.00	718.00		95,900	1,100	100
17/12/19	48470	インテリジェント ウェイブ	652.00	655.00	645.00	648.00	646.00	651.00	645.00	651.00		156,100	700	100
17/12/19	48480	フルキャストホール ディングス	2,195.00	2,205.00	2,166.00	2,195.00	2,195.00	2,207.00	2,182.00	2,205.00		163,600	12,600	100
17/12/19	48490	エン・ジャパン	5,010.00	5,140.00	4,975.00	5,100.00	5,100.00	5,170.00	5,080.00	5,160.00		238,400	61,500	100
17/12/19	48750	メディシノバ・イン ク	749.00	751.00	736.00	741.00	741.00	743.00	734.00	742.00		97,200	10,000	100
17/12/19	49010	富士フィルムホール ディングス	4,677.00	4,683.00	4,633.00	4,646.00	4,647.00	4,659.00	4,645.00	4,653.00		1,625,400	261,300	100
17/12/19	49020	コニカミノルタ	1,069.00	1,075.00	1,063.00	1,070.00	1,071.00	1,073.00	1,068.00	1,070.00		2,605,800	246,700	100
17/12/19	49110	資生堂	5,480.00	5,512.00	5,432.00	5,445.00	5,446.00	5,465.00	5,430.00	5,453.00		1,121,800	112,200	100
17/12/19	49120	ライオン	2,091.00	2,099.00	2,084.00	2,090.00	2,089.00	2,097.00	2,087.00	2,093.00		632,900	42,500	100
17/12/19	49140	高砂香料工業	3,485.00	3,495.00	3,465.00	3,480.00	3,470.00	3,485.00	3,470.00	3,475.00		10,900	600	100
17/12/19	49170	マンダム	3,670.00	3,680.00	3,660.00	3,675.00	3,670.00	3,700.00	3,665.00	3,690.00		142,600	18,300	100
17/12/19	49180	アイビー化粧品	5,000.00	5,020.00	4,965.00	4,970.00	4,970.00	4,970.00	4,945.00	4,950.00		31,200	100	100
17/12/19	49190	ミルボン	7,770.00	7,820.00	7,730.00	7,800.00	7,820.00	7,880.00	7,810.00	7,870.00		62,200	10,800	100
17/12/19	49200	日本色材工業研究所	5,980.00	6,170.00	5,980.00	6,170.00	6,270.00	6,300.00	6,270.00	6,300.00		900		100
17/12/19	49210	ファンケル	3,255.00	3,260.00	3,215.00	3,240.00	3,225.00	3,235.00	3,205.00	3,210.00		283,100	44,800	100
17/12/19	49220	コーセー	17,340.00	17,390.00	17,130.00	17,150.00	17,170.00	17,260.00	17,100.00	17,230.00		173,300	16,500	100
17/12/19	49230	コタ	1,607.00	1,607.00	1,596.00	1,602.00	1,600.00	1,606.00	1,592.00	1,595.00		24,700	200	100
17/12/19	49240	シーズ・ホール ディングス	5,530.00	5,630.00	5,500.00	5,620.00	5,600.00	5,650.00	5,600.00	5,610.00		151,000	36,700	100
17/12/19	49250	ハーバー研究所	6,670.00	6,740.00	6,640.00	6,640.00	6,640.00	6,640.00	6,560.00	6,580.00		9,600	100	100
17/12/19	49260	シーボン	3,505.00	3,505.00	3,400.00	3,400.00	3,360.00	3,380.00	3,295.00	3,360.00		50,600	200	100
17/12/19	49270	ポーラ・オルビス ホールディングス	4,120.00	4,125.00	4,100.00	4,115.00	4,115.00	4,130.00	4,110.00	4,115.00		402,900	58,300	100
17/12/19	49280	ノエビアホール ディングス	8,230.00	8,250.00	8,130.00	8,190.00	8,180.00	8,200.00	8,160.00	8,190.00		41,500	3,900	100
17/12/19	49290	アジュバンコスメ ジャパン	1,044.00	1,052.00	1,041.00	1,044.00	1,044.00	1,048.00	1,044.00	1,044.00		14,100	300	100
17/12/19	49510	エステー	2,785.00	2,824.00	2,735.00	2,747.00	2,747.00	2,750.00	2,731.00	2,731.00		107,100	5,000	100
17/12/19	49520	エス・ディー・エス バイオテック	907.00	915.00	907.00	915.00	913.00	913.00	913.00	913.00		1,200		100
17/12/19	49550	アグロ カネショウ	1,900.00	1,900.00	1,880.00	1,889.00	1,885.00	1,890.00	1,876.00	1,881.00		12,200	300	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	49560	ユニシ	2,077.00	2,077.00	2,041.00	2,045.00	2,042.00	2,046.00	2,033.00	2,033.00		49,300	10,900	100
17/12/19	49570	ヤスハラケミカル	780.00	780.00	777.00	777.00	775.00	775.00	772.00	772.00		400		100
17/12/19	49580	長谷川香料	2,329.00	2,331.00	2,310.00	2,311.00	2,311.00	2,321.00	2,311.00	2,315.00		11,300	1,600	100
17/12/19	49600	ケミプロ化成	353.00	360.00	352.00	356.00	354.00	357.00	350.00	355.00		77,300	400	100
17/12/19	49620	互応化学工業	1,505.00	1,513.00	1,505.00	1,513.00	1,514.00	1,514.00	1,511.00	1,511.00		1,200		100
17/12/19	49630	星光P M C	1,176.00	1,176.00	1,159.00	1,166.00	1,163.00	1,174.00	1,157.00	1,157.00		220,800	101,800	100
17/12/19	49650	曾田香料	1,136.00	1,136.00	1,136.00	1,136.00						500		100
17/12/19	49660	上村工業	8,330.00	8,400.00	8,330.00	8,400.00	8,400.00	8,440.00	8,340.00	8,340.00		1,300		100
17/12/19	49670	小林製薬	7,450.00	7,480.00	7,430.00	7,470.00	7,460.00	7,490.00	7,440.00	7,450.00		136,700	11,900	100
17/12/19	49680	荒川化学工業	2,301.00	2,310.00	2,251.00	2,255.00	2,255.00	2,270.00	2,252.00	2,265.00		103,300	3,600	100
17/12/19	49700	東洋合成工業	1,612.00	1,650.00	1,612.00	1,626.00	1,630.00	1,640.00	1,615.00	1,636.00		54,200	2,700	100
17/12/19	49710	メック	2,381.00	2,381.00	2,296.00	2,349.00	2,350.00	2,371.00	2,324.00	2,355.00		207,900	31,300	100
17/12/19	49720	綜研化学	2,376.00	2,376.00	2,342.00	2,344.00	2,345.00	2,345.00	2,280.00	2,305.00		8,000		100
17/12/19	49730	日本高純度化学	2,631.00	2,631.00	2,602.00	2,602.00	2,602.00	2,610.00	2,600.00	2,602.00		13,100	600	100
17/12/19	49740	タカラバイオ	1,557.00	1,561.00	1,529.00	1,533.00	1,535.00	1,539.00	1,533.00	1,533.00		404,700	12,800	100
17/12/19	49750	J C U	5,470.00	5,470.00	5,380.00	5,400.00	5,390.00	5,400.00	5,370.00	5,370.00		37,800	1,900	100
17/12/19	49760	東洋ドライループ	4,845.00	4,845.00	4,675.00	4,765.00	4,830.00	4,835.00	4,755.00	4,790.00		12,000	700	100
17/12/19	49770	新田ゼラチン	783.00	784.00	779.00	784.00	784.00	786.00	782.00	784.00		29,500	3,900	100
17/12/19	49780	リプロセル	330.00	331.00	324.00	326.00	326.00	326.00	322.00	322.00		1,010,400	25,300	100
17/12/19	49790	O A T アグリオ	2,949.00	2,989.00	2,810.00	2,835.00	2,836.00	2,864.00	2,827.00	2,837.00		54,000	8,200	100
17/12/19	49800	デクセリアルズ	1,384.00	1,402.00	1,381.00	1,400.00	1,397.00	1,410.00	1,396.00	1,407.00		423,900	49,200	100
17/12/19	49850	アース製薬	5,670.00	5,690.00	5,640.00	5,660.00	5,660.00	5,720.00	5,660.00	5,710.00		51,200	3,100	100
17/12/19	49870	寺岡製作所	890.00	899.00	885.00	899.00	900.00	916.00	890.00	916.00		36,000		100
17/12/19	49900	昭和化学工業	431.00	431.00	430.00	430.00	430.00	430.00	430.00	430.00		9,800		100
17/12/19	49920	北興化学工業	772.00	772.00	760.00	772.00	770.00	779.00	770.00	775.00		79,600	3,900	100
17/12/19	49940	大成ラミック	3,185.00	3,185.00	3,160.00	3,180.00	3,165.00	3,185.00	3,165.00	3,170.00		7,800	900	100
17/12/19	49960	クミアイ化学工業	761.00	773.00	747.00	757.00	760.00	764.00	751.00	756.00		1,145,800	97,500	100
17/12/19	49970	日本農業	675.00	677.00	666.00	670.00	669.00	671.00	667.00	668.00		288,500	59,300	100
17/12/19	49980	フマキラー	2,187.00	2,187.00	2,173.00	2,184.00	2,184.00	2,190.00	2,170.00	2,172.00		29,300		100
17/12/19	49990	セメダイン	1,020.00	1,030.00	1,017.00	1,027.00	1,025.00	1,025.00	1,001.00	1,001.00		20,100	100	100
17/12/19	50020	昭和シェル石油	1,540.00	1,547.00	1,525.00	1,537.00	1,534.00	1,537.00	1,516.00	1,517.00		2,126,900	299,300	100
17/12/19	50080	東亜石油	171.00	171.00	168.00	170.00	170.00	171.00	169.00	171.00		937,000	42,000	1,000
17/12/19	50090	富士興産	577.00	577.00	572.00	573.00	573.00	574.00	572.00	574.00		22,400	800	100
17/12/19	50100	日本精緋	398.00	399.00	395.00	399.00	399.00	401.00	395.00	396.00		88,900		100
17/12/19	50110	ニチレキ	1,460.00	1,460.00	1,437.00	1,453.00	1,457.00	1,475.00	1,457.00	1,467.00		87,500	20,100	100
17/12/19	50130	ユニロ化学工業	1,687.00	1,687.00	1,660.00	1,683.00	1,683.00	1,683.00	1,672.00	1,674.00		14,400	700	100
17/12/19	50150	ビービー・カスト ロール	2,230.00	2,232.00	2,172.00	2,185.00	2,185.00	2,186.00	2,157.00	2,162.00		127,800	12,800	100
17/12/19	50170	富士石油	598.00	602.00	588.00	601.00	600.00	603.00	598.00	598.00		459,200	55,200	100
17/12/19	50180	MORESCO	2,190.00	2,190.00	2,168.00	2,168.00	2,166.00	2,169.00	2,153.00	2,162.00		25,200	1,900	100
17/12/19	50190	出光興産	4,240.00	4,270.00	4,135.00	4,225.00	4,220.00	4,245.00	4,200.00	4,225.00		2,556,100	507,000	100
17/12/19	50200	J X T Gホール ディングス	687.50	692.80	682.00	692.80	692.10	693.60	688.50	689.60		13,107,100	934,500	100
17/12/19	50210	コスモエネルギー ホールディングス	3,750.00	3,790.00	3,690.00	3,785.00	3,790.00	3,805.00	3,760.00	3,775.00		308,600	60,000	100
17/12/19	51010	横浜ゴム	2,659.00	2,714.00	2,659.00	2,712.00	2,711.00	2,735.00	2,703.00	2,726.00		956,600	82,100	100
17/12/19	51030	昭和ホールディング ス	99.00	99.00	97.00	99.00	99.00	99.00	96.00	96.00		612,400	7,600	100
17/12/19	51040	日東化工	805.00	810.00	804.00	809.00	809.00	820.00	809.00	819.00		18,200	1,000	100
17/12/19	51050	東洋ゴム工業	2,280.00	2,349.00	2,270.00	2,346.00	2,340.00	2,350.00	2,312.00	2,313.00		1,094,700	72,800	100
17/12/19	51080	ブリヂストン	5,250.00	5,272.00	5,211.00	5,225.00	5,225.00	5,248.00	5,212.00	5,227.00		4,149,500	840,300	100
17/12/19	51100	住友ゴム工業	2,071.00	2,098.00	2,066.00	2,096.00	2,095.00	2,101.00	2,094.00	2,100.00		2,338,700	194,600	100
17/12/19	51210	藤倉ゴム工業	982.00	985.00	940.00	946.00	947.00	947.00	939.00	943.00		492,200	3,700	100
17/12/19	51220	オカモト	1,150.00	1,161.00	1,138.00	1,157.00	1,155.00	1,166.00	1,154.00	1,157.00		575,000	20,000	1,000
17/12/19	51420	アキレス	2,404.00	2,405.00	2,384.00	2,385.00	2,393.00	2,393.00	2,387.00	2,391.00		8,500	800	100
17/12/19	51610	西川ゴム工業	2,340.00	2,340.00	2,340.00	2,340.00	2,340.00	2,340.00	2,339.00	2,339.00		800		100
17/12/19	51620	朝日ラバー	1,231.00	1,248.00	1,225.00	1,225.00	1,224.00	1,229.00	1,221.00	1,224.00		9,600		100
17/12/19	51840	ニチリン	3,850.00	3,865.00	3,780.00	3,810.00	3,805.00	3,825.00	3,780.00	3,810.00		49,300	100	100
17/12/19	51850	フコク	1,121.00	1,121.00	1,112.00	1,117.00	1,116.00	1,119.00	1,113.00	1,113.00		13,300	1,100	100
17/12/19	51860	ニッタ	4,240.00	4,320.00	4,235.00	4,320.00	4,320.00	4,345.00	4,310.00	4,310.00		68,300	10,300	100
17/12/19	51870	クリートメディッ ク	1,393.00	1,398.00	1,372.00	1,374.00	1,375.00	1,380.00	1,371.00	1,374.00		37,300	900	100
17/12/19	51890	櫻護膜	540.00	546.00	530.00	546.00	541.00	543.00	538.00	543.00		25,000		1,000
17/12/19	51910	住友理工	1,205.00	1,208.00	1,193.00	1,196.00	1,196.00	1,207.00	1,194.00	1,206.00		81,000	5,000	100
17/12/19	51920	三ツ星ベルト	1,470.00	1,470.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	1,481.00	1,450.00	1,459.00		110,000	2,000	1,000
17/12/19	51940	相模ゴム工業	1,670.00	1,672.00	1,665.00	1,665.00	1,670.00	1,673.00	1,668.00	1,670.00		24,000		1,000
17/12/19	51950	バンドー化学	1,283.00	1,290.00	1,276.00	1,289.00	1,289.00	1,295.00	1,289.00	1,289.00		32,700	700	100
17/12/19	51990	不二ラテックス					2,885.00	2,885.00	2,870.00	2,880.00		600		100
17/12/19	52010	旭硝子	4,780.00	4,780.00	4,745.00	4,760.00	4,760.00	4,775.00	4,750.00	4,770.00		699,500	143,700	100
17/12/19	52020	日本板硝子	1,008.00	1,012.00	1,001.00	1,004.00	1,006.00	1,022.00	1,003.00	1,017.00		1,060,800	59,800	100
17/12/19	52040	石塚硝子	3,005.00	3,070.00	3,005.00	3,030.00	3,030.00	3,050.00	3,030.00	3,045.00		11,500	300	100
17/12/19	52080	有沢製作所	1,288.00	1,309.00	1,280.00	1,282.00	1,282.00	1,304.00	1,274.00	1,302.00		494,600	33,900	100
17/12/19	52100	日本山村硝子	188.00	190.00	188.00	188.00	188.00	190.00	188.00	189.00		406,000	7,000	1,000
17/12/19	52120	不二硝子					584.00	589.00	584.00	589.00		200		100
17/12/19	52140	日本電気硝子	4,350.00	4,375.00	4,330.00	4,355.00	4,355.00	4,365.00	4,345.00	4,345.00		472,000	122,100	100
17/12/19	52160	倉元製作所	228.00	229.00	224.00	227.00	227.00	227.00	225.00	226.00		336,500	3,000	100
17/12/19	52170	テクノクオーツ	10,650.00	10,650.00	10,650.00	10,650.00						500		100
17/12/19	52180	オハラ	2,813.00	2,974.00	2,813.00	2,856.00	2,855.00	2,907.00	2,830.00	2,868.00		1,291,200	31,500	100
17/12/19	52320	住友大阪セメント												

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		グス												
17/12/19	52620	日本ヒューム	790.00	792.00	784.00	788.00	785.00	787.00	781.00	781.00		42,500	900	100
17/12/19	52680	旭コンクリート工業	756.00	756.00	752.00	752.00	752.00	752.00	741.00	752.00		7,500		100
17/12/19	52690	日本コンクリート工業	479.00	479.00	469.00	473.00	470.00	472.00	469.00	469.00		197,800	9,200	100
17/12/19	52710	トーヨーアサノ	2,806.00	2,843.00	2,806.00	2,810.00	2,815.00	2,829.00	2,805.00	2,805.00		4,100		100
17/12/19	52730	三谷セキサン	2,715.00	2,716.00	2,703.00	2,713.00	2,713.00	2,723.00	2,711.00	2,715.00		3,900	800	100
17/12/19	52770	スパンクリートコー ポレーション	522.00	529.00	516.00	520.00	520.00	554.00	517.00	532.00		45,000		100
17/12/19	52790	日本興業	860.00	860.00	860.00	860.00	860.00	861.00	860.00	860.00		4,300		100
17/12/19	52800	ヨシコン	1,815.00	1,815.00	1,793.00	1,812.00	1,812.00	1,812.00	1,790.00	1,793.00		15,900		100
17/12/19	52820	ジオスター	764.00	768.00	763.00	768.00	765.00	767.00	762.00	763.00		90,100	11,500	100
17/12/19	52830	高見澤	495.00	500.00	492.00	492.00	491.00	491.00	491.00	491.00		11,000		1,000
17/12/19	52840	ヤマウ	509.00	509.00	502.00	508.00	507.00	509.00	507.00	509.00		9,400		100
17/12/19	52850	ヤマックス	3,385.00	3,450.00	3,360.00	3,400.00	3,395.00	3,395.00	3,295.00	3,300.00		3,700	200	100
17/12/19	52870	イトーヨーギョー	1,000.00	1,000.00	991.00	999.00	999.00	999.00	998.00	999.00		4,500		100
17/12/19	52880	アジアパイルホール ディングス	731.00	731.00	706.00	714.00	714.00	719.00	713.00	716.00		158,900	8,400	100
17/12/19	52890	ゼニス羽田ホール ディングス	377.00	380.00	375.00	377.00	376.00	378.00	373.00	375.00		325,500	11,100	100
17/12/19	53010	東海カーボン	1,324.00	1,326.00	1,291.00	1,307.00	1,307.00	1,308.00	1,288.00	1,290.00		4,621,700	517,300	100
17/12/19	53020	日本カーボン	4,820.00	4,830.00	4,645.00	4,655.00	4,655.00	4,660.00	4,580.00	4,600.00		458,600	26,700	100
17/12/19	53040	S E Cカーボン	6,780.00	7,050.00	6,780.00	6,920.00	6,960.00	6,990.00	6,860.00	6,860.00		20,400		100
17/12/19	53100	東洋炭素	3,355.00	3,360.00	3,285.00	3,285.00	3,295.00	3,300.00	3,285.00	3,285.00		136,400	18,100	100
17/12/19	53310	ノリタケカンパニー リミテド	5,810.00	5,850.00	5,720.00	5,750.00	5,730.00	5,760.00	5,710.00	5,710.00		37,700	1,500	100
17/12/19	53320	T O T O	6,450.00	6,470.00	6,410.00	6,430.00	6,430.00	6,460.00	6,400.00	6,440.00		641,000	89,000	100
17/12/19	53330	日本碍子	2,120.00	2,130.00	2,118.00	2,124.00	2,119.00	2,123.00	2,094.00	2,095.00		1,506,600	113,700	100
17/12/19	53340	日本特殊陶業	2,626.00	2,657.00	2,622.00	2,640.00	2,642.00	2,672.00	2,641.00	2,667.00		1,027,800	91,400	100
17/12/19	53370	ダントーホール ディングス	151.00	151.00	149.00	150.00	150.00	150.00	149.00	149.00		66,000		1,000
17/12/19	53410	アサヒ衛陶	219.00	227.00	217.00	224.00	225.00	231.00	221.00	230.00		1,225,000	1,000	1,000
17/12/19	53440	M A R U W A	7,830.00	8,080.00	7,760.00	7,940.00	7,910.00	7,950.00	7,880.00	7,910.00		164,600	25,000	100
17/12/19	53510	品川リフラクトリー ズ	3,330.00	3,345.00	3,320.00	3,320.00	3,340.00	3,355.00	3,330.00	3,345.00		6,500	600	100
17/12/19	53520	黒崎播磨	4,740.00	4,775.00	4,720.00	4,755.00	4,770.00	4,775.00	4,760.00	4,765.00		24,600	2,700	100
17/12/19	53550	日本坩堝	306.00	309.00	303.00	304.00	304.00	305.00	303.00	305.00		33,000		1,000
17/12/19	53570	ユータイ	589.00	606.00	587.00	602.00	604.00	605.00	597.00	597.00		187,800	2,000	100
17/12/19	53580	イソライト工業	1,158.00	1,164.00	1,125.00	1,139.00	1,139.00	1,168.00	1,125.00	1,165.00		424,500	11,600	100
17/12/19	53630	東京窯業	431.00	438.00	420.00	423.00	423.00	425.00	417.00	422.00		811,200	16,800	100
17/12/19	53670	ニッカトー	1,094.00	1,141.00	1,045.00	1,052.00	1,055.00	1,105.00	1,054.00	1,102.00		1,248,500	1,100	100
17/12/19	53800	新東					275.00	275.00	273.00	273.00		2,000		1,000
17/12/19	53810	M i p o x	727.00	734.00	718.00	731.00	730.00	738.00	728.00	731.00		121,800	300	100
17/12/19	53840	フジミインコーポ レーテッド	2,440.00	2,444.00	2,421.00	2,426.00	2,419.00	2,431.00	2,408.00	2,410.00		50,800	1,300	100
17/12/19	53860	鶴弥	442.00	442.00	440.00	442.00	440.00	442.00	440.00	440.00		2,700		100
17/12/19	53870	チヨダウーテ	495.00	495.00	494.00	494.00	495.00	495.00	492.00	494.00		2,000		100
17/12/19	53880	クニミネ工業	998.00	1,000.00	981.00	987.00	987.00	987.00	978.00	982.00		44,100		100
17/12/19	53910	エアーランドエマーテ リアル	1,413.00	1,419.00	1,396.00	1,396.00	1,396.00	1,410.00	1,396.00	1,407.00		16,300	2,800	100
17/12/19	53930	ニチアス	1,435.00	1,454.00	1,433.00	1,440.00	1,441.00	1,444.00	1,433.00	1,439.00		306,000	17,000	1,000
17/12/19	53950	理研コランダム	265.00	265.00	263.00	263.00	263.00	263.00	263.00	263.00		11,000		1,000
17/12/19	54010	新日鐵住金	2,829.00	2,842.00	2,798.00	2,801.50	2,811.00	2,812.50	2,796.00	2,798.50		2,813,500	145,800	100
17/12/19	54060	神戸製鋼所	1,057.00	1,058.00	1,045.00	1,047.00	1,047.00	1,051.00	1,046.00	1,047.00		4,868,600	152,800	100
17/12/19	54080	中山製鋼所	753.00	753.00	737.00	737.00	737.00	741.00	731.00	732.00		581,000	464,300	100
17/12/19	54100	合同製鐵	2,233.00	2,240.00	2,212.00	2,212.00	2,217.00	2,225.00	2,217.00	2,221.00		61,200	900	100
17/12/19	54110	ジェイ エフ イー ホールディングス	2,698.50	2,708.00	2,676.50	2,683.50	2,688.00	2,695.50	2,678.00	2,682.50		2,518,700	252,100	100
17/12/19	54130	日新製鋼	1,800.00	1,815.00	1,775.00	1,777.00	1,779.00	1,784.00	1,775.00	1,783.00		235,900	10,600	100
17/12/19	54230	東京製鐵	952.00	972.00	952.00	956.00	956.00	962.00	951.00	955.00		2,239,200	386,200	100
17/12/19	54400	共英製鋼	2,072.00	2,105.00	2,067.00	2,074.00	2,082.00	2,098.00	2,076.00	2,076.00		172,400	8,900	100
17/12/19	54440	大和工業	3,125.00	3,130.00	3,110.00	3,125.00	3,120.00	3,130.00	3,120.00	3,120.00		156,900	11,300	100
17/12/19	54450	東京鐵鋼	1,931.00	1,940.00	1,927.00	1,931.00	1,928.00	1,934.00	1,926.00	1,926.00		12,100	100	100
17/12/19	54460	北越メタル	1,519.00	1,519.00	1,514.00	1,514.00	1,512.00	1,513.00	1,505.00	1,513.00		800		100
17/12/19	54490	大阪製鐵	2,261.00	2,269.00	2,249.00	2,267.00	2,268.00	2,268.00	2,255.00	2,255.00		10,300	1,000	100
17/12/19	54510	淀川製鋼所	3,385.00	3,390.00	3,370.00	3,370.00	3,360.00	3,390.00	3,360.00	3,375.00		20,000	1,500	100
17/12/19	54530	東洋鋼板	464.00	470.00	464.00	468.00	466.00	467.00	465.00	465.00		203,600	20,600	100
17/12/19	54560	朝日工業	1,437.00	1,440.00	1,433.00	1,437.00	1,436.00	1,436.00	1,424.00	1,433.00		3,600		100
17/12/19	54580	高砂鐵工	917.00	939.00	917.00	926.00	926.00	927.00	922.00	927.00		8,100		100
17/12/19	54630	丸一鋼管	3,255.00	3,270.00	3,245.00	3,245.00	3,250.00	3,250.00	3,230.00	3,240.00		278,900	55,400	100
17/12/19	54640	モリ工業	3,510.00	3,525.00	3,500.00	3,505.00	3,500.00	3,525.00	3,495.00	3,495.00		5,400	300	100
17/12/19	54710	大同特殊鋼	6,750.00	6,760.00	6,720.00	6,740.00	6,720.00	6,750.00	6,710.00	6,740.00		86,400	7,100	100
17/12/19	54760	日本高周波鋼業	915.00	915.00	905.00	905.00	907.00	909.00	906.00	909.00		40,000	2,500	100
17/12/19	54800	日本冶金工業	232.00	233.00	229.00	230.00	230.00	231.00	229.00	229.00		1,799,900	39,400	100
17/12/19	54810	山陽特殊製鋼	2,812.00	2,855.00	2,812.00	2,832.00	2,836.00	2,849.00	2,833.00	2,841.00		167,400	12,400	100
17/12/19	54820	愛知製鋼	4,600.00	4,640.00	4,585.00	4,600.00	4,595.00	4,625.00	4,590.00	4,605.00		74,600	16,700	100
17/12/19	54840	東北特殊鋼	2,434.00	2,445.00	2,430.00	2,445.00	2,445.00	2,446.00	2,413.00	2,423.00		9,600		100
17/12/19	54860	日立金属	1,519.00	1,529.00	1,513.00	1,521.00	1,521.00	1,524.00	1,516.00	1,523.00		1,116,800	222,200	100
17/12/19	54910	日本金属	2,519.00	2,535.00	2,477.00	2,490.00	2,485.00	2,507.00	2,480.00	2,503.00		32,700	400	100
17/12/19	55410	大平洋金属	2,960.00	2,973.00	2,941.00	2,960.00	2,957.00	2,986.00	2,957.00	2,978.00		232,100	51,000	100
17/12/19	55420	新報国製鉄	2,704.00	2,792.00	2,694.00	2,759.00	2,772.00	2,772.00	2,710.00	2,711.00		45,600	5,000	100
17/12/19	55630	新日本電工	459.00	464.00	456.00	463.00	462.00	465.00	461.00	465.00		4,076,400	118,300	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	56020	栗本鐵工所	2,290.00	2,290.00	2,245.00	2,256.00	2,233.00	2,249.00	2,228.00	2,235.00		26,700	300	100
17/12/19	56030	虹技	2,093.00	2,094.00	2,088.00	2,089.00	2,099.00	2,099.00	2,085.00	2,086.00		7,900	100	100
17/12/19	56090	日本鑄造	1,625.00	1,634.00	1,599.00	1,612.00	1,605.00	1,607.00	1,585.00	1,602.00		67,600		100
17/12/19	56100	大和重工	176.00	176.00	173.00	174.00	174.00	175.00	170.00	175.00		176,000		1,000
17/12/19	56120	日本鑄鉄管	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00	173.00	174.00		179,000	6,000	1,000
17/12/19	56140	川金ホールディング ス	457.00	458.00	455.00	458.00	455.00	465.00	455.00	465.00		20,900	3,500	100
17/12/19	56310	日本製鋼所	3,500.00	3,515.00	3,470.00	3,480.00	3,480.00	3,480.00	3,445.00	3,450.00		381,200	47,800	100
17/12/19	56320	三菱製鋼	2,780.00	2,790.00	2,769.00	2,785.00	2,790.00	2,799.00	2,790.00	2,791.00		84,600	5,900	100
17/12/19	56440	メタルアート	475.00	477.00	474.00	474.00	474.00	480.00	472.00	480.00		46,000		1,000
17/12/19	56580	日亜鋼業	324.00	329.00	324.00	329.00	328.00	331.00	327.00	331.00		78,100	3,000	100
17/12/19	56590	日本精練	5,260.00	5,260.00	5,210.00	5,210.00	5,200.00	5,210.00	5,200.00	5,200.00		4,100	100	100
17/12/19	56600	神鋼鋼線工業	1,580.00	1,589.00	1,580.00	1,588.00	1,585.00	1,585.00	1,580.00	1,585.00		6,700	200	100
17/12/19	56950	パウダーテック	5,030.00	5,030.00	4,935.00	5,020.00	5,000.00	5,060.00	4,995.00	5,050.00		8,200		100
17/12/19	56970	サンユウ	724.00	724.00	665.00	703.00	703.00	709.00	700.00	700.00		38,500		100
17/12/19	56980	エンビプロ・ホール ディングス	1,712.00	1,826.00	1,710.00	1,778.00	1,781.00	1,806.00	1,775.00	1,778.00		183,300		100
17/12/19	57020	大紀アルミニウム工 業所	820.00	823.00	808.00	815.00	818.00	818.00	808.00	815.00		684,300	28,900	100
17/12/19	57030	日本軽金属ホール ディングス	312.00	312.00	309.00	311.00	312.00	314.00	311.00	314.00		3,166,600	221,800	100
17/12/19	57040	JMC	1,000.00	1,000.00	990.00	993.00	992.00	997.00	990.00	990.00		19,200		100
17/12/19	57060	三井金属鉱業	6,290.00	6,350.00	6,240.00	6,290.00	6,290.00	6,320.00	6,280.00	6,290.00		707,600	99,400	100
17/12/19	57070	東邦亜鉛	5,800.00	5,860.00	5,720.00	5,760.00	5,760.00	5,820.00	5,750.00	5,790.00		166,400	23,900	100
17/12/19	57110	三菱マテリアル	3,785.00	3,830.00	3,785.00	3,820.00	3,825.00	3,840.00	3,815.00	3,825.00		1,357,700	116,400	100
17/12/19	57130	住友金属鉱山	4,458.00	4,467.00	4,354.00	4,382.00	4,394.00	4,407.00	4,378.00	4,397.00		1,728,800	277,400	100
17/12/19	57140	DOWAホール ディングス	4,410.00	4,440.00	4,410.00	4,440.00	4,425.00	4,450.00	4,425.00	4,430.00		378,300	72,000	100
17/12/19	57150	古河機械金属	2,201.00	2,210.00	2,196.00	2,203.00	2,199.00	2,213.00	2,199.00	2,210.00		123,200	14,900	100
17/12/19	57210	エス・サイエンス	94.00	95.00	93.00	93.00	94.00	95.00	93.00	94.00		424,600	6,200	100
17/12/19	57240	アサカ理研	1,890.00	1,920.00	1,796.00	1,810.00	1,810.00	1,824.00	1,792.00	1,809.00		55,100		100
17/12/19	57260	大阪チタニウムテク ノロジーズ	1,981.00	2,033.00	1,973.00	1,988.00	1,983.00	1,998.00	1,975.00	1,982.00		391,000	6,800	100
17/12/19	57270	東邦チタニウム	1,090.00	1,106.00	1,081.00	1,085.00	1,084.00	1,089.00	1,077.00	1,077.00		451,500	7,600	100
17/12/19	57290	日本精鉱	3,775.00	3,780.00	3,750.00	3,750.00	3,745.00	3,745.00	3,700.00	3,720.00		3,000		100
17/12/19	57410	UACJ	2,876.00	2,905.00	2,851.00	2,854.00	2,851.00	2,853.00	2,837.00	2,848.00		669,300	62,700	100
17/12/19	57420	エヌアイシ・オート テック	1,870.00	1,899.00	1,870.00	1,881.00	1,875.00	1,878.00	1,857.00	1,860.00		4,700		100
17/12/19	57530	日本伸銅	1,968.00	1,986.00	1,968.00	1,975.00	1,963.00	1,963.00	1,951.00	1,951.00		6,700		100
17/12/19	57570	CKサンエツ	3,310.00	3,310.00	3,280.00	3,300.00	3,295.00	3,300.00	3,270.00	3,275.00		3,500	500	100
17/12/19	57580	FCM	4,115.00	4,145.00	3,580.00	3,640.00	3,640.00	3,800.00	3,640.00	3,715.00		20,700		100
17/12/19	57810	東邦金属	1,468.00	1,484.00	1,460.00	1,480.00	1,457.00	1,479.00	1,452.00	1,452.00		6,100		100
17/12/19	58010	古河電気工業	5,510.00	5,520.00	5,450.00	5,470.00	5,470.00	5,470.00	5,440.00	5,440.00		954,500	181,800	100
17/12/19	58020	住友電気工業	1,861.00	1,882.00	1,860.00	1,868.50	1,868.00	1,878.00	1,866.00	1,874.50		2,797,000	491,600	100
17/12/19	58030	フジクラ	1,000.00	1,000.00	983.00	984.00	982.00	987.00	981.00	984.00		1,660,000	257,400	100
17/12/19	58050	昭和電線ホール ディングス	985.00	985.00	976.00	978.00	977.00	982.00	976.00	978.00		80,500	1,800	100
17/12/19	58070	東京特殊電線	2,660.00	2,661.00	2,650.00	2,660.00	2,650.00	2,658.00	2,639.00	2,658.00		10,800	3,900	100
17/12/19	58090	タツタ電線	868.00	874.00	858.00	861.00	861.00	864.00	857.00	859.00		201,000	9,800	100
17/12/19	58150	沖電線	3,635.00	3,635.00	3,635.00	3,635.00	3,635.00	3,635.00	3,630.00	3,630.00		400		100
17/12/19	58160	オーナンバ	484.00	490.00	484.00	485.00	485.00	487.00	483.00	483.00		12,400		100
17/12/19	58170	JMACS	640.00	643.00	618.00	625.00	625.00	627.00	619.00	626.00		58,900	5,100	100
17/12/19	58190	カナレ電気	2,562.00	2,563.00	2,557.00	2,559.00	2,558.00	2,558.00	2,551.00	2,551.00		4,900	100	100
17/12/19	58200	三ッ星	1,984.00	1,997.00	1,984.00	1,993.00	1,981.00	1,981.00	1,981.00	1,981.00		3,400		100
17/12/19	58210	平河ヒューテック	1,299.00	1,310.00	1,296.00	1,296.00	1,297.00	1,307.00	1,295.00	1,297.00		59,600	6,300	100
17/12/19	58510	リョービ	3,110.00	3,170.00	3,105.00	3,155.00	3,135.00	3,165.00	3,135.00	3,145.00		207,700	50,100	100
17/12/19	58520	アールスティ	898.00	904.00	891.00	896.00	896.00	899.00	895.00	899.00		283,200	18,300	100
17/12/19	58560	東理ホールディング ス	86.00	87.00	86.00	87.00	87.00	87.00	86.00	86.00		88,100	12,000	100
17/12/19	58570	アサヒホールディン グス	2,000.00	2,006.00	1,985.00	1,988.00	1,988.00	1,990.00	1,981.00	1,983.00		271,700	16,500	100
17/12/19	59000	ダイケン	875.00	889.00	866.00	888.00	880.00	887.00	875.00	885.00		15,800		100
17/12/19	59010	東洋製罐グループ ホールディングス	1,815.00	1,827.00	1,809.00	1,822.00	1,815.00	1,826.00	1,812.00	1,813.00		594,000	122,600	100
17/12/19	59020	ホッカンホール ディングス	443.00	444.00	440.00	441.00	441.00	445.00	440.00	443.00		39,000	6,000	1,000
17/12/19	59030	シンボ	1,175.00	1,175.00	1,125.00	1,135.00	1,135.00	1,173.00	1,123.00	1,135.00		48,700	10,000	100
17/12/19	59050	日本製罐	1,245.00	1,245.00	1,245.00	1,245.00	1,244.00	1,245.00	1,234.00	1,243.00		5,400		100
17/12/19	59060	エムケー精工	454.00	455.00	449.00	453.00	450.00	455.00	449.00	452.00		38,000		100
17/12/19	59070	JFEコンテナ	4,945.00	4,945.00	4,875.00	4,940.00	4,940.00	4,940.00	4,940.00	4,940.00		500		100
17/12/19	59090	コロナ	1,472.00	1,472.00	1,412.00	1,448.00	1,449.00	1,472.00	1,449.00	1,459.00		20,000	700	100
17/12/19	59110	横河ブリッジホール ディングス	2,555.00	2,564.00	2,518.00	2,521.00	2,525.00	2,527.00	2,509.00	2,511.00		208,400	14,900	100
17/12/19	59120	OSJBホール ディングス	355.00	356.00	345.00	348.00	347.00	347.00	341.00	343.00		1,380,500	174,600	100
17/12/19	59150	駒井ハルテック	2,615.00	2,616.00	2,580.00	2,580.00	2,575.00	2,584.00	2,571.00	2,572.00		9,200	200	100
17/12/19	59180	瀧上工業	5,750.00	5,750.00	5,750.00	5,750.00	5,740.00	5,740.00	5,730.00	5,730.00		1,300	100	100
17/12/19	59210	川岸工業	1,100.00	1,102.00	1,097.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,093.00	1,093.00		75,000	6,000	1,000
17/12/19	59220	那須電機鉄工	4,055.00	4,055.00	4,050.00	4,050.00	4,040.00	4,040.00	4,040.00	4,040.00		500		100
17/12/19	59230	高田機工	3,290.00	3,300.00	3,285.00	3,285.00	3,285.00	3,285.00	3,235.00	3,250.00		5,600	300	100
17/12/19	59280	アルメタックス	427.00	428.00	422.00	426.00	425.00	425.00	422.00	424.00		7,100		100
17/12/19	59290	三和ホールディング	1,511.00	1,518.00	1,506.00	1,512.00	1,514.00	1,517.00	1,512.00	1,513.00		484,700	29,900	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ス												
17/12/19	59300	文化シャッター	1,060.00	1,075.00	1,051.00	1,067.00	1,063.00	1,072.00	1,063.00	1,066.00		204,600	18,000	100
17/12/19	59320	三協立山	1,654.00	1,655.00	1,628.00	1,630.00	1,630.00	1,645.00	1,630.00	1,642.00		48,200	5,200	100
17/12/19	59330	アルインコ	1,244.00	1,244.00	1,229.00	1,229.00	1,228.00	1,235.00	1,228.00	1,231.00		34,400	2,000	100
17/12/19	59350	元旦ビューティ工業										0		100
17/12/19	59360	東洋シャッター	621.00	624.00	621.00	624.00	624.00	625.00	624.00	624.00		3,300	400	100
17/12/19	59380	ＬＩＸＩＬグループ	3,010.00	3,015.00	2,968.00	2,975.00	2,970.00	2,985.00	2,958.00	2,967.00		1,151,100	82,100	100
17/12/19	59390	大谷工業										0		100
17/12/19	59400	不二サッシ	100.00	101.00	100.00	101.00	101.00	101.00	99.00	99.00		276,300	4,300	100
17/12/19	59410	中西製作所	1,632.00	1,665.00	1,632.00	1,650.00	1,649.00	1,680.00	1,648.00	1,668.00		22,900	600	100
17/12/19	59420	日本フィルコン	772.00	773.00	767.00	769.00	769.00	777.00	769.00	776.00		37,700	800	100
17/12/19	59430	ノーリツ	2,180.00	2,190.00	2,166.00	2,187.00	2,187.00	2,212.00	2,187.00	2,206.00		114,200	3,100	100
17/12/19	59450	天龍製鋸	2,949.00	2,949.00	2,949.00	2,949.00	2,931.00	2,939.00	2,930.00	2,939.00		800		100
17/12/19	59460	長府製作所	2,665.00	2,668.00	2,622.00	2,633.00	2,637.00	2,643.00	2,637.00	2,637.00		64,500	1,300	100
17/12/19	59470	リンナイ	10,100.00	10,110.00	10,050.00	10,080.00	10,080.00	10,100.00	10,030.00	10,050.00		87,100	23,900	100
17/12/19	59490	ユニプレス	2,987.00	3,020.00	2,975.00	3,010.00	3,000.00	3,000.00	2,947.00	2,948.00		321,900	22,000	100
17/12/19	59500	日本パワーファス ニング	255.00	256.00	251.00	254.00	253.00	254.00	248.00	250.00		97,200		100
17/12/19	59510	ダイニチ工業	849.00	849.00	840.00	845.00	841.00	843.00	839.00	840.00		9,200	300	100
17/12/19	59520	アマテシ	146.00	148.00	144.00	144.00	144.00	145.00	143.00	144.00		196,300		100
17/12/19	59550	ヤマシナ	85.00	85.00	83.00	84.00	84.00	84.00	83.00	83.00		2,489,200	1,500	100
17/12/19	59560	トーソー	587.00	589.00	587.00	588.00	588.00	590.00	587.00	590.00		6,000		100
17/12/19	59570	日東精工	656.00	659.00	653.00	657.00	660.00	660.00	654.00	654.00		19,200	1,500	100
17/12/19	59580	三洋工業	2,150.00	2,151.00	2,144.00	2,144.00	2,144.00	2,150.00	2,144.00	2,144.00		18,400	15,100	100
17/12/19	59590	岡部	1,080.00	1,088.00	1,078.00	1,088.00	1,089.00	1,093.00	1,087.00	1,088.00		154,700	4,800	100
17/12/19	59620	浅香工業	2,133.00	2,133.00	2,070.00	2,070.00	2,070.00	2,099.00	2,070.00	2,070.00		4,700		100
17/12/19	59640	東洋刃物	1,003.00	1,014.00	1,003.00	1,014.00	1,010.00	1,010.00	1,008.00	1,008.00		900	300	100
17/12/19	59650	フジマック	2,390.00	2,390.00	2,341.00	2,357.00	2,346.00	2,386.00	2,343.00	2,356.00		7,700		100
17/12/19	59660	京都機械工具	2,064.00	2,064.00	2,047.00	2,047.00	2,062.00	2,062.00	2,062.00	2,062.00		700		100
17/12/19	59670	ＴＯＮＥ	2,650.00	2,650.00	2,632.00	2,632.00	2,648.00	2,648.00	2,631.00	2,648.00		1,500		100
17/12/19	59690	ロプテックス					2,580.00	2,580.00	2,580.00	2,580.00		100		100
17/12/19	59700	ジークト	2,252.00	2,260.00	2,252.00	2,256.00	2,256.00	2,278.00	2,256.00	2,273.00		16,800	1,100	100
17/12/19	59710	共和工業所	7,430.00	7,430.00	7,230.00	7,300.00	7,310.00	7,390.00	7,300.00	7,350.00		8,900	1,400	100
17/12/19	59730	トーアミ	568.00	568.00	566.00	566.00	566.00	566.00	565.00	565.00		2,700		100
17/12/19	59740	中国工業	891.00	891.00	886.00	886.00	883.00	884.00	875.00	875.00		9,300	600	100
17/12/19	59750	東ブレ	3,255.00	3,270.00	3,250.00	3,260.00	3,260.00	3,260.00	3,245.00	3,245.00		48,100	8,100	100
17/12/19	59760	高周波熱錬	1,236.00	1,242.00	1,224.00	1,227.00	1,228.00	1,232.00	1,220.00	1,220.00		72,600	9,200	100
17/12/19	59810	東京製綱	1,599.00	1,610.00	1,598.00	1,607.00	1,603.00	1,622.00	1,602.00	1,620.00		139,300	2,200	100
17/12/19	59820	マルゼン	2,410.00	2,455.00	2,409.00	2,450.00	2,453.00	2,481.00	2,433.00	2,433.00		29,000		1,000
17/12/19	59830	イワブチ	6,230.00	6,230.00	6,230.00	6,230.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00		200		100
17/12/19	59840	兼房	955.00	955.00	950.00	950.00	950.00	950.00	947.00	948.00		3,200		100
17/12/19	59850	サンコール	700.00	703.00	698.00	702.00	703.00	703.00	698.00	698.00		16,000	700	100
17/12/19	59860	モリテック スチール	833.00	837.00	770.00	777.00	777.00	805.00	770.00	792.00		9,697,900	4,000	100
17/12/19	59870	オーネックス	306.00	310.00	298.00	310.00	310.00	310.00	303.00	309.00		853,000		1,000
17/12/19	59880	パイオラックス	3,275.00	3,285.00	3,230.00	3,230.00	3,230.00	3,245.00	3,225.00	3,225.00		42,100	6,500	100
17/12/19	59890	エイチワン	1,761.00	1,764.00	1,728.00	1,737.00	1,743.00	1,752.00	1,739.00	1,742.00		50,900	900	100
17/12/19	59900	スーパーツール	460.00	460.00	460.00	460.00	461.00	462.00	461.00	462.00		17,000		1,000
17/12/19	59910	日本発條	1,226.00	1,233.00	1,223.00	1,229.00	1,228.00	1,232.00	1,225.00	1,225.00		1,014,300	202,000	100
17/12/19	59920	中央発條	3,690.00	3,690.00	3,670.00	3,670.00	3,660.00	3,680.00	3,660.00	3,665.00		2,100		100
17/12/19	59940	ファインシンター	2,305.00	2,329.00	2,300.00	2,300.00	2,301.00	2,301.00	2,301.00	2,301.00		2,900		100
17/12/19	59970	協立エアテック	784.00	789.00	783.00	787.00	789.00	789.00	782.00	782.00		4,600		100
17/12/19	59980	アドバネクス	3,490.00	3,495.00	3,445.00	3,455.00	3,455.00	3,460.00	3,450.00	3,455.00		9,800	1,600	100
17/12/19	59990	イハラサイエンス	2,098.00	2,098.00	2,050.00	2,063.00	2,072.00	2,091.00	2,072.00	2,091.00		28,500	3,500	100
17/12/19	60050	三浦工業	2,849.00	2,859.00	2,806.00	2,810.00	2,808.00	2,815.00	2,800.00	2,809.00		210,200	28,700	100
17/12/19	60130	タクマ	1,584.00	1,597.00	1,579.00	1,580.00	1,581.00	1,586.00	1,577.00	1,578.00		150,900	18,400	100
17/12/19	60160	ジャパンエンジン コーポレーション	1,301.00	1,311.00	1,293.00	1,297.00	1,292.00	1,305.00	1,292.00	1,304.00		9,400		100
17/12/19	60180	阪神内燃機工業	1,657.00	1,657.00	1,643.00	1,653.00	1,645.00	1,650.00	1,645.00	1,649.00		2,100		100
17/12/19	60220	赤阪鐵工所	2,168.00	2,168.00	2,154.00	2,154.00						3,300	3,000	100
17/12/19	60230	ダイハツディーゼル	817.00	820.00	810.00	813.00	813.00	817.00	794.00	795.00		34,300		100
17/12/19	60260	GMO TECH	2,545.00	2,545.00	2,545.00	2,545.00	2,547.00	2,550.00	2,547.00	2,547.00		1,200		100
17/12/19	60270	弁護士ドットコム	1,463.00	1,510.00	1,453.00	1,498.00	1,499.00	1,553.00	1,496.00	1,550.00		573,100	15,800	100
17/12/19	60280	テクノプロ・ホール ディングス	6,460.00	6,490.00	6,180.00	6,280.00	6,370.00	6,380.00	6,260.00	6,280.00		385,000	74,500	100
17/12/19	60290	アトラ	700.00	700.00	690.00	697.00	698.00	699.00	691.00	691.00		14,400	100	100
17/12/19	60300	アドベンチャー	13,980.00	14,300.00	13,800.00	14,300.00	14,300.00	14,420.00	14,290.00	14,420.00		11,400		100
17/12/19	60310	サイジニア	1,709.00	1,709.00	1,694.00	1,697.00	1,697.00	1,704.00	1,694.00	1,696.00		8,700		100
17/12/19	60320	インターワークス	1,171.00	1,178.00	1,154.00	1,168.00	1,168.00	1,168.00	1,150.00	1,150.00		25,800	5,300	100
17/12/19	60330	エクストリーム	1,683.00	1,694.00	1,683.00	1,694.00	1,694.00	1,694.00	1,676.00	1,684.00		17,900	12,000	100
17/12/19	60340	MRT	1,680.00	1,681.00	1,652.00	1,652.00	1,652.00	1,654.00	1,639.00	1,641.00		31,300	300	100
17/12/19	60350	アイ・アールジャ パンホールディング ス	2,128.00	2,128.00	2,102.00	2,110.00	2,110.00	2,119.00	2,099.00	2,110.00		22,000	400	100
17/12/19	60360	KeePer 技研	1,332.00	1,332.00	1,304.00	1,316.00	1,308.00	1,314.00	1,303.00	1,306.00		34,100	11,900	100
17/12/19	60370	ファーストロジック	2,042.00	2,050.00	2,018.00	2,025.00	2,031.00	2,036.00	2,020.00	2,028.00		50,300	2,500	100
17/12/19	60380	イード	910.00	913.00	910.00	911.00	911.00	911.00	896.00	899.00		24,200		100
17/12/19	60390	日本動物高度医療 センター	2,385.00	2,429.00	2,378.00	2,424.00	2,401.00	2,470.00	2,401.00	2,469.00		40,300	2,000	100
17/12/19	60400	日本スキー場開発	2,094.00	2,119.00	2,080.00	2,100.00	2,077.00	2,099.00	2,051.00	2,056.00		10,000		100
17/12/19	60420	ニッキ	2,650.00	2,680.00	2,650.00	2,660.00	2,666.00	2,666.00	2,654.00	2,654.00		2,000		100
17/12/19	60440	三機サービス	1,350.00	1,350.00	1,335.00	1,335.00	1,335.00	1,340.00						

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	60450	レントラックス	884.00	888.00	877.00	882.00	882.00	892.00	880.00	892.00		71,000	4,000	100
17/12/19	60460	リンクバル	2,715.00	2,746.00	2,715.00	2,736.00	2,740.00	2,846.00	2,730.00	2,846.00		30,900		100
17/12/19	60470	Gunosy	3,110.00	3,145.00	3,070.00	3,100.00	3,100.00	3,120.00	3,080.00	3,100.00		209,300	28,400	100
17/12/19	60480	デザインワン・ジャ パン	1,303.00	1,312.00	1,292.00	1,309.00	1,312.00	1,314.00	1,307.00	1,310.00		18,400	400	100
17/12/19	60490	イトクロ	4,995.00	5,130.00	4,930.00	5,090.00	5,030.00	5,070.00	4,930.00	5,010.00		47,600	3,700	100
17/12/19	60500	イー・ガーディアン	2,610.00	2,630.00	2,570.00	2,621.00	2,620.00	2,663.00	2,608.00	2,652.00		302,400	1,300	100
17/12/19	60540	リブセンス	497.00	499.00	495.00	499.00	498.00	503.00	498.00	503.00		79,000	900	100
17/12/19	60550	ジャパンマテリアル	3,740.00	3,830.00	3,720.00	3,775.00	3,785.00	3,830.00	3,765.00	3,790.00		164,100	8,200	100
17/12/19	60580	ベクトル	1,665.00	1,676.00	1,653.00	1,667.00	1,667.00	1,674.00	1,662.00	1,666.00		219,300	3,300	100
17/12/19	60590	ウチヤマホール ディングス	572.00	594.00	568.00	592.00	592.00	595.00	587.00	588.00		109,300	3,000	100
17/12/19	60600	こころネット	1,331.00	1,332.00	1,330.00	1,330.00	1,322.00	1,331.00	1,322.00	1,325.00		2,700		100
17/12/19	60610	ユニバーサル園芸社	2,017.00	2,019.00	2,012.00	2,018.00	2,018.00	2,018.00	2,009.00	2,009.00		2,900		100
17/12/19	60620	チャーム・ケア・ コーポレーション	2,538.00	2,547.00	2,509.00	2,529.00	2,529.00	2,531.00	2,485.00	2,520.00		21,800	1,500	100
17/12/19	60630	日本エマージェン シーアシスタンス	1,078.00	1,080.00	1,071.00	1,080.00	1,076.00	1,086.00	1,072.00	1,078.00		3,600		100
17/12/19	60640	アクトコール	1,313.00	1,314.00	1,304.00	1,304.00	1,303.00	1,304.00	1,285.00	1,299.00		46,200	100	100
17/12/19	60650	ライクキッズネク スト	2,381.00	2,391.00	2,291.00	2,366.00	2,370.00	2,382.00	2,341.00	2,368.00		62,000	300	100
17/12/19	60660	新東京グループ										0		100
17/12/19	60670	メディアフラッグ	759.00	763.00	741.00	754.00	762.00	768.00	751.00	760.00		29,300		100
17/12/19	60690	トレンダーズ	1,940.00	1,959.00	1,885.00	1,892.00	1,894.00	1,909.00	1,859.00	1,859.00		117,800		100
17/12/19	60700	キャリアリンク	559.00	560.00	557.00	558.00	558.00	560.00	557.00	558.00		35,900	400	100
17/12/19	60710	I B J	1,070.00	1,095.00	1,070.00	1,093.00	1,086.00	1,097.00	1,078.00	1,090.00		161,100	2,300	100
17/12/19	60720	地盤ネットホール ディングス	361.00	369.00	360.00	369.00	367.00	368.00	362.00	364.00		134,700	800	100
17/12/19	60730	アサンテ	1,933.00	1,937.00	1,931.00	1,937.00	1,937.00	1,945.00	1,937.00	1,938.00		8,200	1,100	100
17/12/19	60740	ジェイエスエス	1,109.00	1,114.00	1,103.00	1,103.00	1,101.00	1,114.00	1,070.00	1,095.00		6,500		100
17/12/19	60770	N・フィールド	1,602.00	1,603.00	1,546.00	1,564.00	1,569.00	1,614.00	1,569.00	1,606.00		499,200	151,100	100
17/12/19	60780	バリュエHR	5,300.00	5,300.00	5,080.00	5,120.00	5,120.00	5,120.00	5,050.00	5,050.00		21,000	300	100
17/12/19	60790	エナリス	551.00	551.00	541.00	544.00	542.00	546.00	538.00	545.00		178,600	700	100
17/12/19	60800	M&Aキャピタル パートナーズ	7,600.00	7,670.00	7,540.00	7,620.00	7,620.00	7,680.00	7,600.00	7,620.00		86,400	3,900	100
17/12/19	60810	アライドアーキテク ツ	913.00	947.00	907.00	942.00	942.00	950.00	937.00	937.00		304,700	64,700	100
17/12/19	60820	ライドオンエクス プレスホールディン グス	1,163.00	1,182.00	1,146.00	1,167.00	1,168.00	1,171.00	1,160.00	1,161.00		107,400	500	100
17/12/19	60830	E R I ホールディ ングス	969.00	969.00	954.00	964.00	963.00	968.00	959.00	968.00		37,700	400	100
17/12/19	60840	オウチーノ	2,600.00	2,610.00	2,589.00	2,610.00	2,610.00	2,610.00	2,586.00	2,600.00		9,400	100	100
17/12/19	60850	アーキテクツ・スタ ジオ・ジャパン	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,392.00	1,392.00	1,386.00	1,386.00		500		100
17/12/19	60860	シンメンテホール ディングス	1,500.00	1,549.00	1,500.00	1,544.00	1,545.00	1,573.00	1,527.00	1,573.00		24,200		100
17/12/19	60870	アビスト	5,610.00	5,730.00	5,580.00	5,670.00	5,620.00	5,640.00	5,550.00	5,590.00		19,300	1,700	100
17/12/19	60880	シグマクシス	971.00	985.00	968.00	968.00	968.00	980.00	964.00	980.00		80,700	200	100
17/12/19	60890	ウィルグループ	1,719.00	1,758.00	1,700.00	1,740.00	1,747.00	1,747.00	1,724.00	1,735.00		288,200	8,300	100
17/12/19	60900	ヒューマン・メタボ ローム・テクノロ ジーズ	2,025.00	2,029.00	2,004.00	2,013.00	2,013.00	2,014.00	2,003.00	2,014.00		19,700		100
17/12/19	60910	ウエスコホール ディングス	390.00	391.00	387.00	389.00	388.00	390.00	388.00	388.00		17,000		100
17/12/19	60920	エンバイオ・ホール ディングス	1,950.00	1,960.00	1,927.00	1,949.00	1,949.00	1,959.00	1,927.00	1,950.00		312,800	9,100	100
17/12/19	60930	エスクロー・エー ジェント・ジャパン	576.00	587.00	576.00	584.00	584.00	600.00	583.00	588.00		523,200	14,100	100
17/12/19	60940	フリークアウト・ ホールディングス	2,910.00	2,920.00	2,672.00	2,709.00	2,685.00	2,714.00	2,616.00	2,676.00		376,600	8,600	100
17/12/19	60950	メドピア	1,030.00	1,038.00	981.00	1,010.00	1,020.00	1,041.00	1,005.00	1,016.00		275,300	600	100
17/12/19	60960	レアジョブ	1,591.00	1,591.00	1,591.00	1,591.00	1,591.00	1,591.00	1,590.00	1,590.00		1,000		100
17/12/19	60970	日本ビューホテル	1,379.00	1,389.00	1,375.00	1,388.00	1,385.00	1,389.00	1,385.00	1,386.00		154,900	138,400	100
17/12/19	60980	リクルートホール ディングス	2,824.00	2,839.50	2,813.00	2,817.50	2,818.00	2,834.00	2,813.50	2,815.00		4,179,300	434,100	100
17/12/19	60990	エラン	1,302.00	1,309.00	1,290.00	1,299.00	1,300.00	1,306.00	1,292.00	1,302.00		59,700	500	100
17/12/19	61010	ツガミ	1,360.00	1,394.00	1,355.00	1,372.00	1,374.00	1,397.00	1,361.00	1,392.00		1,173,000	123,000	1,000
17/12/19	61030	オークマ	7,240.00	7,290.00	7,190.00	7,270.00	7,270.00	7,290.00	7,240.00	7,260.00		153,200	17,400	100
17/12/19	61040	東芝機械	820.00	820.00	803.00	803.00	804.00	808.00	801.00	808.00		545,000	85,000	1,000
17/12/19	61120	小島鉄工所	159.00	159.00	156.00	156.00	157.00	159.00	156.00	157.00		115,000		1,000
17/12/19	61130	アマダホールディ ングス	1,518.00	1,522.00	1,501.00	1,505.00	1,504.00	1,512.00	1,501.00	1,509.00		1,014,200	161,500	100
17/12/19	61180	アイダエンジニア リング	1,335.00	1,347.00	1,330.00	1,344.00	1,341.00	1,352.00	1,341.00	1,348.00		138,900	9,500	100
17/12/19	61210	滝澤鉄工所	2,110.00	2,110.00	2,085.00	2,090.00	2,090.00	2,101.00	2,090.00	2,097.00		19,000	200	100
17/12/19	61250	岡本工作機械製作所	3,125.00	3,135.00	3,090.00	3,105.00	3,105.00	3,145.00	3,105.00	3,140.00		28,000	4,900	100
17/12/19	61310	浜井産業	155.00	159.00	152.00	157.00	156.00	158.00	156.00	157.00		625,000		1,000
17/12/19	61340	富士機械製造	2,236.00	2,236.00	2,202.00	2,205.00	2,201.00	2,203.00	2,162.00	2,163.00		505,600	96,800	100
17/12/19	61350	牧野フライス製作所	1,122.00	1,127.00	1,113.00	1,118.00	1,117.00	1,119.00	1,115.00	1,118.00		726,000	101,000	1,000
17/12/19	61360	オーエスジー	2,310.00	2,319.00	2,301.00	2,306.00	2,308.00	2,324.00	2,307.00	2,316.00		238,500	27,000	100
17/12/19	61370	小池酸素工業	2,880.00	2,880.00	2,862.00	2,862.00	2,862.00	2,877.00	2,861.00	2,868.00		1,800		100
17/12/19	61380	ダイジェット工業	1,895.00	1,895.00	1,831.00	1,861.00	1,878.00	1,882.00	1,860.00	1,862.00		5,900		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	61400	旭ダイヤモンド工業	1,252.00	1,262.00	1,250.00	1,258.00	1,260.00	1,282.00	1,259.00	1,279.00		353,300	28,100	100
17/12/19	61410	DMG森精機	2,294.00	2,319.00	2,286.00	2,304.00	2,304.00	2,313.00	2,299.00	2,308.00		861,500	35,600	100
17/12/19	61430	ソディック	1,461.00	1,464.00	1,441.00	1,461.00	1,461.00	1,479.00	1,456.00	1,471.00		812,400	19,500	100
17/12/19	61440	西部電機	1,196.00	1,220.00	1,196.00	1,219.00	1,200.00	1,200.00	1,162.00	1,172.00		9,500		100
17/12/19	61450	日特エンジニアリン グ	4,760.00	4,765.00	4,705.00	4,725.00	4,750.00	4,800.00	4,690.00	4,800.00		97,100	5,100	100
17/12/19	61460	ディスコ	25,900.00	26,470.00	25,850.00	26,220.00	26,210.00	26,210.00	25,920.00	25,990.00		471,100	21,000	100
17/12/19	61470	ヤマザキ	509.00	511.00	507.00	511.00	514.00	514.00	507.00	513.00		1,300		100
17/12/19	61490	小田原エンジニア リング	3,240.00	3,245.00	3,185.00	3,195.00	3,185.00	3,185.00	3,150.00	3,150.00		42,200	1,100	100
17/12/19	61500	タケダ機械	3,705.00	3,705.00	3,665.00	3,665.00	3,675.00	3,695.00	3,675.00	3,695.00		2,500		100
17/12/19	61510	日東工器	2,889.00	2,889.00	2,864.00	2,867.00	2,867.00	2,871.00	2,853.00	2,853.00		24,800	4,400	100
17/12/19	61550	高松機械工業	1,245.00	1,245.00	1,199.00	1,218.00	1,219.00	1,230.00	1,209.00	1,230.00		13,700		100
17/12/19	61560	エーワン精密	2,538.00	2,538.00	2,535.00	2,535.00	2,533.00	2,534.00	2,533.00	2,534.00		1,100		100
17/12/19	61570	日進工具	2,515.00	2,537.00	2,495.00	2,513.00	2,483.00	2,514.00	2,464.00	2,466.00		22,000	1,600	100
17/12/19	61580	和井田製作所	868.00	875.00	850.00	859.00	851.00	859.00	835.00	835.00		37,800		100
17/12/19	61590	ミクロン精密	1,485.00	1,485.00	1,479.00	1,479.00	1,479.00	1,485.00	1,479.00	1,485.00		2,800		100
17/12/19	61610	エスティック	3,650.00	3,650.00	3,640.00	3,650.00	3,615.00	3,630.00	3,560.00	3,560.00		8,200		100
17/12/19	61640	太陽工機	3,150.00	3,170.00	3,100.00	3,125.00	3,115.00	3,155.00	3,105.00	3,115.00		5,000		100
17/12/19	61650	パンチ工業	2,701.00	2,835.00	2,662.00	2,775.00	2,760.00	2,766.00	2,704.00	2,720.00		361,900	5,100	100
17/12/19	61660	中村超硬	7,130.00	7,450.00	7,100.00	7,270.00	7,300.00	7,300.00	7,170.00	7,200.00		336,600	4,200	100
17/12/19	61670	富士ダイス	1,154.00	1,166.00	1,140.00	1,158.00	1,157.00	1,158.00	1,150.00	1,150.00		53,400	1,800	100
17/12/19	61710	土木管理総合試験所	806.00	806.00	790.00	798.00	798.00	801.00	790.00	796.00		110,200	28,000	100
17/12/19	61720	メタックス	3,055.00	3,070.00	3,020.00	3,035.00	3,030.00	3,050.00	3,030.00	3,035.00		121,800	200	100
17/12/19	61730	アクアライン	3,195.00	3,195.00	3,060.00	3,130.00	3,150.00	3,175.00	3,150.00	3,175.00		1,700		100
17/12/19	61740	デンタス										0		100
17/12/19	61750	ネットマーケティング	1,680.00	1,683.00	1,642.00	1,658.00	1,656.00	1,710.00	1,656.00	1,710.00		101,600	200	100
17/12/19	61760	ブランジスタ	1,385.00	1,390.00	1,380.00	1,383.00	1,383.00	1,396.00	1,381.00	1,384.00		40,400		100
17/12/19	61770	AppBank	556.00	561.00	556.00	556.00	557.00	559.00	555.00	558.00		25,600		100
17/12/19	61780	日本郵政	1,305.00	1,307.00	1,302.00	1,305.00	1,303.00	1,307.00	1,303.00	1,304.00		7,584,700	675,400	100
17/12/19	61790	WBFリゾート沖縄										0		100
17/12/19	61800	GMOメディア	3,290.00	3,290.00	3,135.00	3,150.00	3,140.00	3,190.00	3,140.00	3,150.00		19,700		100
17/12/19	61810	パートナーエー ジェント	336.00	337.00	333.00	333.00	335.00	335.00	332.00	332.00		59,300	100	100
17/12/19	61820	ロゼッタ	1,405.00	1,410.00	1,400.00	1,402.00	1,402.00	1,404.00	1,399.00	1,402.00		62,700		100
17/12/19	61830	ベルシステム24 ホールディングス	1,379.00	1,383.00	1,367.00	1,369.00	1,379.00	1,383.00	1,373.00	1,374.00		86,300	9,500	100
17/12/19	61840	鎌倉新書	1,812.00	1,825.00	1,773.00	1,797.00	1,797.00	1,798.00	1,766.00	1,772.00		55,600	500	100
17/12/19	61850	ソネット・メディ ア・ネットワークス	3,155.00	3,175.00	3,130.00	3,150.00	3,145.00	3,150.00	3,140.00	3,150.00		4,700		100
17/12/19	61860	一蔵	1,118.00	1,119.00	1,112.00	1,112.00	1,112.00	1,116.00	1,112.00	1,116.00		7,800	100	100
17/12/19	61870	LITALICO	2,080.00	2,144.00	2,062.00	2,138.00	2,128.00	2,131.00	2,055.00	2,059.00		190,000	53,400	100
17/12/19	61880	富士ソフトサービ スビューロ	1,502.00	1,503.00	1,502.00	1,503.00	1,509.00	1,512.00	1,509.00	1,512.00		1,000		100
17/12/19	61890	グローバルグループ	1,868.00	1,868.00	1,792.00	1,799.00	1,818.00	1,848.00	1,815.00	1,842.00		29,900	600	100
17/12/19	61900	フェニックスパイオ	1,148.00	1,148.00	1,134.00	1,134.00	1,133.00	1,133.00	1,123.00	1,125.00		11,300		100
17/12/19	61910	エポラブルアジア	2,120.00	2,122.00	2,077.00	2,085.00	2,082.00	2,096.00	2,078.00	2,081.00		166,200	1,000	100
17/12/19	61920	ハイパス・アンド・ カンパニー	1,230.00	1,260.00	1,224.00	1,234.00	1,235.00	1,235.00	1,208.00	1,213.00		169,800	28,800	100
17/12/19	61930	パーチャレクス・ ホールディングス	825.00	834.00	813.00	815.00	819.00	819.00	805.00	805.00		48,200		100
17/12/19	61940	アトラエ	7,550.00	7,730.00	7,530.00	7,710.00	7,720.00	7,950.00	7,710.00	7,860.00		56,700	200	100
17/12/19	61950	ホープ	1,072.00	1,080.00	1,063.00	1,070.00	1,079.00	1,079.00	1,050.00	1,055.00		10,100		100
17/12/19	61960	ストライク	5,490.00	5,580.00	5,450.00	5,520.00	5,520.00	5,620.00	5,470.00	5,580.00		90,700	500	100
17/12/19	61970	ソラスト	2,770.00	2,788.00	2,746.00	2,756.00	2,751.00	2,766.00	2,735.00	2,758.00		224,900	9,000	100
17/12/19	61980	キャリア	4,980.00	5,080.00	4,905.00	5,060.00	5,060.00	5,090.00	5,020.00	5,080.00		52,000	100	100
17/12/19	61990	セラク	863.00	865.00	831.00	833.00	833.00	838.00	830.00	830.00		135,600	600	100
17/12/19	62000	インソース	3,215.00	3,295.00	3,120.00	3,180.00	3,195.00	3,195.00	3,165.00	3,165.00		72,300	1,700	100
17/12/19	62010	豊田自動織機	7,090.00	7,100.00	7,060.00	7,090.00	7,080.00	7,120.00	7,080.00	7,080.00		418,600	52,400	100
17/12/19	62030	豊和工業	1,700.00	1,733.00	1,683.00	1,715.00	1,715.00	1,717.00	1,684.00	1,690.00		499,000	3,600	100
17/12/19	62050	OKK	1,265.00	1,271.00	1,255.00	1,261.00	1,259.00	1,276.00	1,259.00	1,270.00		57,600	1,600	100
17/12/19	62080	石川製作所	3,270.00	3,320.00	3,190.00	3,220.00	3,230.00	3,235.00	3,190.00	3,215.00		238,200	1,100	100
17/12/19	62100	東洋機械金属	907.00	908.00	893.00	900.00	897.00	904.00	897.00	903.00		75,100	1,600	100
17/12/19	62170	津田駒工業	200.00	201.00	197.00	200.00	199.00	199.00	197.00	197.00		375,000	7,000	1,000
17/12/19	62180	エンシェウ	151.00	151.00	150.00	150.00	150.00	150.00	148.00	149.00		1,169,000	9,000	1,000
17/12/19	62220	島精機製作所	7,310.00	7,310.00	7,110.00	7,170.00	7,190.00	7,230.00	7,140.00	7,220.00		194,100	48,000	100
17/12/19	62360	NCホールディング ス	816.00	825.00	813.00	814.00	814.00	816.00	813.00	813.00		44,900	300	100
17/12/19	62370	イワキ	3,090.00	3,160.00	3,090.00	3,140.00	3,155.00	3,155.00	3,095.00	3,095.00		11,300	100	100
17/12/19	62380	フリュー	1,065.00	1,069.00	1,060.00	1,060.00	1,060.00	1,062.00	1,059.00	1,059.00		50,300	1,500	100
17/12/19	62390	ナガオカ	1,032.00	1,320.00	1,030.00	1,170.00	1,190.00	1,250.00	1,111.00	1,147.00		1,119,600		100
17/12/19	62400	ヤマシンフィルタ	1,340.00	1,360.00	1,266.00	1,274.00	1,273.00	1,299.00	1,273.00	1,287.00		2,756,000	7,300	100
17/12/19	62450	ヒラノテクシード	2,599.00	2,599.00	2,552.00	2,569.00	2,569.00	2,569.00	2,528.00	2,568.00		79,300	600	100
17/12/19	62460	テクノスマート	1,558.00	1,558.00	1,532.00	1,532.00	1,538.00	1,538.00	1,522.00	1,524.00		107,000	4,100	100
17/12/19	62470	日販製作所	1,229.00	1,234.00	1,223.00	1,227.00	1,227.00	1,234.00	1,226.00	1,228.00		47,700	9,500	100
17/12/19	62480	横田製作所	1,090.00	1,090.00	1,090.00	1,090.00	1,085.00	1,190.00	1,085.00	1,147.00		27,700		100
17/12/19	62490	ゲームカード・ジョ イコホールディング ス	1,433.00	1,433.00	1,428.00	1,433.00	1,429.00	1,432.00	1,428.00	1,428.00		2,100		100
17/12/19	62500	やまびこ	1,661.00	1,676.00	1,644.00	1,656.00	1,656.00	1,666.00	1,651.00	1,662.00		102,800	4,400	100
17/12/19	62540	野村マイクロ・サイ	1,142.00	1,168.00	1,141.00	1,147.00	1,147.00	1,147.00	1,105.00	1,111.00		49,200	8,000	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		エンス												
17/12/19	62550	エヌ・ピー・シー	228.00	229.00	224.00	226.00	226.00	226.00	222.00	223.00		390,900	400	100
17/12/19	62560	ニューフレアテクノ ロジー	6,850.00	6,970.00	6,750.00	6,900.00	6,840.00	6,860.00	6,780.00	6,820.00		29,000	200	100
17/12/19	62570	藤商事	1,200.00	1,202.00	1,200.00	1,201.00	1,201.00	1,201.00	1,197.00	1,197.00		5,500		100
17/12/19	62580	平田機工	11,800.00	11,800.00	11,430.00	11,480.00	11,500.00	11,580.00	11,400.00	11,540.00		281,500	59,800	100
17/12/19	62620	ペガサスミシン製造	778.00	779.00	772.00	772.00	773.00	775.00	772.00	773.00		36,000	3,100	100
17/12/19	62640	マルマエ	1,526.00	1,559.00	1,520.00	1,525.00	1,525.00	1,540.00	1,514.00	1,530.00		162,500	300	100
17/12/19	62650	妙徳	542.00	542.00	533.00	533.00	528.00	531.00	526.00	526.00		25,000		1,000
17/12/19	62660	タツモ	1,945.00	1,987.00	1,945.00	1,973.00	1,973.00	1,973.00	1,947.00	1,962.00		71,700	4,600	100
17/12/19	62670	ゼネラルパッカー	2,108.00	2,108.00	2,108.00	2,108.00						100		100
17/12/19	62680	ナプテスコ	4,320.00	4,320.00	4,250.00	4,290.00	4,290.00	4,290.00	4,265.00	4,270.00		912,600	219,800	100
17/12/19	62690	三井海洋開発	2,596.00	2,613.00	2,576.00	2,580.00	2,575.00	2,587.00	2,569.00	2,580.00		111,900	20,300	100
17/12/19	62710	ニッセイ	1,423.00	1,430.00	1,404.00	1,426.00	1,426.00	1,426.00	1,393.00	1,393.00		7,000		100
17/12/19	62720	レオン自動機	1,703.00	1,703.00	1,665.00	1,670.00	1,680.00	1,688.00	1,668.00	1,676.00		77,900	2,400	100
17/12/19	62730	S M C	46,350.00	46,460.00	45,740.00	45,840.00	45,820.00	45,880.00	45,680.00	45,700.00		203,700	32,600	100
17/12/19	62740	新川	1,140.00	1,185.00	1,140.00	1,165.00	1,170.00	1,170.00	1,148.00	1,159.00		489,800	8,000	100
17/12/19	62760	ナビスタ	379.00	379.00	376.00	377.00	379.00	384.00	379.00	384.00		3,800		100
17/12/19	62770	ホソカワミクロン	7,890.00	7,960.00	7,830.00	7,840.00	7,850.00	7,860.00	7,810.00	7,840.00		26,000	2,400	100
17/12/19	62780	ユニオンツール	4,370.00	4,375.00	4,285.00	4,290.00	4,300.00	4,315.00	4,295.00	4,305.00		21,600	900	100
17/12/19	62790	瑞光	3,790.00	3,800.00	3,775.00	3,790.00	3,780.00	3,785.00	3,775.00	3,775.00		9,300	4,300	100
17/12/19	62810	前田製作所	1,380.00	1,436.00	1,326.00	1,380.00	1,385.00	1,385.00	1,343.00	1,345.00		273,700	12,000	100
17/12/19	62820	オイレス工業	2,238.00	2,251.00	2,222.00	2,226.00	2,228.00	2,233.00	2,219.00	2,221.00		39,800	4,400	100
17/12/19	62840	日精エー・エス・ ビー機械	6,790.00	6,840.00	6,660.00	6,740.00	6,760.00	6,770.00	6,710.00	6,760.00		38,900	1,100	100
17/12/19	62860	静甲	945.00	946.00	945.00	945.00	944.00	944.00	932.00	932.00		3,300	400	100
17/12/19	62870	サトーホールディン グス	3,410.00	3,460.00	3,400.00	3,415.00	3,420.00	3,435.00	3,415.00	3,425.00		129,700	11,900	100
17/12/19	62890	技研製作所	3,015.00	3,015.00	2,945.00	2,951.00	2,951.00	2,974.00	2,951.00	2,969.00		106,000	3,600	100
17/12/19	62910	日本エアーテック	945.00	948.00	943.00	943.00	943.00	944.00	935.00	935.00		19,300	700	100
17/12/19	62920	カワタ	1,250.00	1,310.00	1,220.00	1,262.00	1,250.00	1,300.00	1,245.00	1,300.00		604,400		100
17/12/19	62930	日精樹脂工業	1,699.00	1,699.00	1,654.00	1,660.00	1,660.00	1,663.00	1,650.00	1,661.00		69,900	1,800	100
17/12/19	62940	オカダアイヨン	2,081.00	2,081.00	2,062.00	2,072.00	2,056.00	2,070.00	2,045.00	2,048.00		37,200	400	100
17/12/19	62970	鋳研工業	602.00	605.00	602.00	604.00	604.00	606.00	603.00	603.00		35,000	1,700	100
17/12/19	62980	ワイエイシーホール ディングス	1,083.00	1,106.00	1,080.00	1,085.00	1,085.00	1,089.00	1,078.00	1,078.00		163,200	1,600	100
17/12/19	62990	神鋼環境ソリュー ション	1,927.00	1,929.00	1,921.00	1,924.00	1,924.00	1,924.00	1,920.00	1,921.00		12,800	200	100
17/12/19	63000	アビックヤマダ	590.00	595.00	588.00	591.00	591.00	594.00	587.00	588.00		106,700		100
17/12/19	63010	小松製作所	3,951.00	3,984.00	3,937.00	3,959.00	3,958.00	3,976.00	3,954.00	3,968.00		5,192,000	1,338,300	100
17/12/19	63020	住友重機械工業	4,700.00	4,780.00	4,700.00	4,725.00	4,725.00	4,785.00	4,715.00	4,775.00		782,100	86,100	100
17/12/19	63030	ササクラ	2,693.00	2,693.00	2,676.00	2,676.00	2,676.00	2,679.00	2,676.00	2,679.00		6,700		100
17/12/19	63050	日立建機	3,960.00	3,965.00	3,910.00	3,925.00	3,915.00	3,935.00	3,915.00	3,930.00		482,400	68,800	100
17/12/19	63060	日工	2,331.00	2,331.00	2,319.00	2,319.00	2,320.00	2,327.00	2,318.00	2,318.00		7,500	400	100
17/12/19	63070	サンセイ	317.00	319.00	316.00	317.00	316.00	317.00	312.00	312.00		8,200		100
17/12/19	63090	巴工業	2,075.00	2,108.00	2,075.00	2,099.00	2,106.00	2,121.00	2,106.00	2,115.00		36,600	900	100
17/12/19	63100	井関農機	2,765.00	2,787.00	2,758.00	2,780.00	2,785.00	2,801.00	2,783.00	2,799.00		76,500	10,700	100
17/12/19	63120	フロント産業	1,365.00	1,374.00	1,360.00	1,372.00	1,371.00	1,372.00	1,365.00	1,365.00		87,400	3,100	100
17/12/19	63140	石井工作研究所	380.00	380.00	377.00	378.00	377.00	380.00	375.00	379.00		20,900		100
17/12/19	63150	T O W A	2,150.00	2,150.00	2,113.00	2,130.00	2,135.00	2,176.00	2,119.00	2,169.00		357,100	25,500	100
17/12/19	63160	丸山製作所	2,140.00	2,140.00	2,133.00	2,133.00	2,133.00	2,133.00	2,123.00	2,123.00		5,200	700	100
17/12/19	63170	北川鉄工所	3,055.00	3,070.00	3,010.00	3,025.00	3,040.00	3,060.00	3,030.00	3,045.00		20,700	400	100
17/12/19	63190	シンニッタン	764.00	764.00	730.00	763.00	761.00	762.00	754.00	754.00		11,700	700	100
17/12/19	63220	タクミナ	1,878.00	1,878.00	1,805.00	1,809.00	1,809.00	1,820.00	1,791.00	1,818.00		19,400	500	100
17/12/19	63230	ローテュ	2,697.00	2,730.00	2,657.00	2,670.00	2,666.00	2,667.00	2,634.00	2,640.00		99,800	700	100
17/12/19	63240	ハーモニック・ドラ イブ・システムズ	6,750.00	6,760.00	6,620.00	6,680.00	6,660.00	6,680.00	6,570.00	6,610.00		405,900	68,600	100
17/12/19	63250	タカキタ	944.00	1,016.00	943.00	1,016.00	1,041.00	1,047.00	1,015.00	1,025.00		215,300	800	100
17/12/19	63260	クボタ	2,155.00	2,183.00	2,134.50	2,138.00	2,138.00	2,146.00	2,127.50	2,128.50		2,759,900	255,600	100
17/12/19	63270	北川精機	482.00	485.00	480.00	483.00	480.00	483.00	480.00	482.00		40,800	100	100
17/12/19	63280	荏原実業	2,004.00	2,004.00	1,990.00	2,002.00	2,005.00	2,015.00	1,999.00	2,003.00		10,200	1,600	100
17/12/19	63300	東洋エンジニアリン グ	1,247.00	1,248.00	1,240.00	1,242.00	1,241.00	1,244.00	1,241.00	1,241.00		243,700	26,100	100
17/12/19	63310	三菱化工機	2,300.00	2,302.00	2,292.00	2,293.00	2,293.00	2,299.00	2,291.00	2,295.00		10,300	100	100
17/12/19	63320	月島機械	1,312.00	1,319.00	1,307.00	1,313.00	1,313.00	1,315.00	1,307.00	1,309.00		23,400	4,000	100
17/12/19	63330	帝国電機製作所	1,605.00	1,615.00	1,590.00	1,595.00	1,593.00	1,602.00	1,593.00	1,596.00		69,200	2,100	100
17/12/19	63340	明治機械	470.00	474.00	470.00	472.00	470.00	472.00	470.00	470.00		23,800	200	100
17/12/19	63350	東京機械製作所	604.00	605.00	601.00	602.00	602.00	602.00	599.00	599.00		94,000	60,000	100
17/12/19	63360	石井表記	1,405.00	1,480.00	1,405.00	1,474.00	1,474.00	1,474.00	1,436.00	1,465.00		120,800		100
17/12/19	63370	テセック	1,486.00	1,498.00	1,477.00	1,477.00	1,476.00	1,482.00	1,469.00	1,475.00		24,700		100
17/12/19	63380	タカトリ	790.00	792.00	788.00	790.00	790.00	793.00	788.00	789.00		19,100	400	100
17/12/19	63390	新東工業	1,419.00	1,427.00	1,412.00	1,422.00	1,422.00	1,438.00	1,422.00	1,432.00		150,000	3,200	100
17/12/19	63400	澁谷工業	4,330.00	4,350.00	4,280.00	4,315.00	4,300.00	4,320.00	4,300.00	4,305.00		41,500	2,500	100
17/12/19	63420	太平製作所	2,570.00	2,570.00	2,569.00	2,569.00	2,562.00	2,562.00	2,562.00	2,562.00		600		100
17/12/19	63430	フリージア・マクロ ス	26.00	26.00	25.00	25.00	26.00	26.00	25.00	26.00		46,285,000	20,000	1,000
17/12/19	63450	アイチ コーポレー ション	833.00	841.00	833.00	840.00	839.00	842.00	837.00	838.00		302,100	13,300	100
17/12/19	63460	キクカワエンタープ ライズ	306.00	306.00	305.00	305.00	302.00	302.00	302.00	302.00		8,000		1,000
17/12/19	63470	ブラコー	127.00	129.00	127.00	129.00	129.00	129.00	127.00	128.00		177,000		1,000
17/12/19	63490	小森コーポレー	1,492.00	1,514.00	1,486.00	1,510.00	1,513.00	1,521.00	1,512.00	1,520.00		105,000	4,500	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ション												
17/12/19	63510	鶴見製作所	2,016.00	2,022.00	2,003.00	2,017.00	2,017.00	2,025.00	2,011.00	2,021.00		30,900	6,500	100
17/12/19	63550	住友精密工業	373.00	375.00	373.00	375.00	375.00	378.00	374.00	374.00		71,000	7,000	1,000
17/12/19	63560	日本ギア工業	464.00	465.00	461.00	463.00	463.00	465.00	461.00	462.00		27,700		100
17/12/19	63570	三精テクノロジーズ	1,213.00	1,223.00	1,203.00	1,213.00	1,215.00	1,220.00	1,203.00	1,209.00		56,200		100
17/12/19	63580	酒井重工業	4,435.00	4,440.00	4,400.00	4,400.00	4,390.00	4,390.00	4,330.00	4,335.00		8,200	1,200	100
17/12/19	63600	東京自働機械製作所	1,730.00	1,730.00	1,723.00	1,723.00	1,725.00	1,726.00	1,724.00	1,724.00		1,200		100
17/12/19	63610	荏原製作所	4,305.00	4,325.00	4,250.00	4,260.00	4,265.00	4,270.00	4,250.00	4,265.00		614,200	93,700	100
17/12/19	63620	石井鐵工所	1,736.00	1,737.00	1,730.00	1,736.00	1,736.00	1,736.00	1,728.00	1,728.00		9,700	300	100
17/12/19	63630	西島製作所	1,183.00	1,183.00	1,166.00	1,169.00	1,170.00	1,171.00	1,166.00	1,166.00		13,300	1,700	100
17/12/19	63640	北越工業	1,250.00	1,254.00	1,231.00	1,235.00	1,234.00	1,236.00	1,223.00	1,230.00		61,600	16,900	100
17/12/19	63650	電業社機械製作所	2,030.00	2,031.00	2,030.00	2,030.00	2,021.00	2,031.00	2,021.00	2,030.00		2,400		100
17/12/19	63660	千代田化工建設	754.00	763.00	748.00	748.00	749.00	755.00	747.00	755.00		2,124,500	335,200	100
17/12/19	63670	ダイキン工業	13,445.00	13,580.00	13,380.00	13,390.00	13,360.00	13,415.00	13,280.00	13,280.00		980,400	102,700	100
17/12/19	63680	オルガノ	3,250.00	3,290.00	3,250.00	3,290.00	3,290.00	3,325.00	3,290.00	3,320.00		35,300	2,300	100
17/12/19	63690	トーヨーカネツ	4,340.00	4,345.00	4,265.00	4,265.00	4,265.00	4,290.00	4,255.00	4,260.00		42,300	4,800	100
17/12/19	63700	栗田工業	3,750.00	3,780.00	3,695.00	3,710.00	3,705.00	3,730.00	3,700.00	3,715.00		676,600	192,000	100
17/12/19	63710	椿本チエイン	882.00	889.00	881.00	885.00	884.00	890.00	884.00	889.00		937,000	75,000	1,000
17/12/19	63730	大同工業	1,700.00	1,712.00	1,700.00	1,705.00	1,711.00	1,711.00	1,701.00	1,710.00		5,200	1,100	100
17/12/19	63760	日機装	1,096.00	1,124.00	1,095.00	1,109.00	1,106.00	1,137.00	1,105.00	1,133.00		823,200	79,500	100
17/12/19	63780	木村化工機	565.00	566.00	557.00	563.00	563.00	576.00	560.00	569.00		254,600	4,700	100
17/12/19	63790	新興プランテック	1,174.00	1,175.00	1,155.00	1,164.00	1,167.00	1,177.00	1,164.00	1,171.00		100,000	6,500	100
17/12/19	63800	オリエンタルチエン 工業	143.00	146.00	143.00	145.00	146.00	147.00	145.00	146.00		158,000		1,000
17/12/19	63810	アネスト岩田	1,200.00	1,202.00	1,194.00	1,202.00	1,197.00	1,203.00	1,192.00	1,200.00		79,600	2,000	100
17/12/19	63820	トリニティ工業	978.00	978.00	970.00	973.00	962.00	968.00	950.00	950.00		30,000		1,000
17/12/19	63830	ダイフク	5,990.00	5,990.00	5,910.00	5,910.00	5,920.00	5,940.00	5,890.00	5,930.00		745,400	125,000	100
17/12/19	63840	昭和真空	2,300.00	2,385.00	2,271.00	2,350.00	2,342.00	2,380.00	2,313.00	2,354.00		171,200	1,100	100
17/12/19	63870	サムコ	1,373.00	1,390.00	1,352.00	1,353.00	1,352.00	1,352.00	1,331.00	1,333.00		30,000	600	100
17/12/19	63900	加藤製作所	3,230.00	3,240.00	3,215.00	3,230.00	3,230.00	3,250.00	3,230.00	3,235.00		79,600	13,300	100
17/12/19	63910	加地テック	2,776.00	2,779.00	2,776.00	2,776.00	2,776.00	2,783.00	2,771.00	2,771.00		1,400		100
17/12/19	63920	ヤマダコーポレー ション	3,110.00	3,110.00	3,075.00	3,105.00	3,115.00	3,135.00	3,115.00	3,130.00		3,700		100
17/12/19	63930	油研工業	2,725.00	2,740.00	2,725.00	2,737.00	2,737.00	2,740.00	2,728.00	2,733.00		4,500	100	100
17/12/19	63950	タダノ	1,769.00	1,780.00	1,754.00	1,768.00	1,760.00	1,762.00	1,749.00	1,750.00		840,500	67,100	100
17/12/19	63960	宇野澤組鐵工所	2,782.00	2,801.00	2,782.00	2,790.00	2,790.00	2,790.00	2,781.00	2,781.00		1,900		100
17/12/19	64000	不二精機	513.00	530.00	507.00	515.00	516.00	516.00	503.00	510.00		1,018,400		100
17/12/19	64020	兼松エンジニアリン グ	1,476.00	1,476.00	1,473.00	1,475.00	1,461.00	1,474.00	1,452.00	1,452.00		14,100		100
17/12/19	64030	水道機工	1,960.00	1,960.00	1,955.00	1,957.00	1,952.00	1,958.00	1,939.00	1,956.00		3,300		100
17/12/19	64050	鈴茂器工	2,354.00	2,370.00	2,344.00	2,356.00	2,358.00	2,395.00	2,358.00	2,389.00		9,100		100
17/12/19	64060	フジテック	1,615.00	1,632.00	1,614.00	1,630.00	1,630.00	1,635.00	1,626.00	1,626.00		188,700	26,900	100
17/12/19	64070	ＣＫＤ	2,411.00	2,421.00	2,366.00	2,371.00	2,368.00	2,372.00	2,361.00	2,366.00		271,900	18,600	100
17/12/19	64080	小倉クラッチ	597.00	597.00	586.00	588.00	592.00	592.00	590.00	590.00		14,000		1,000
17/12/19	64090	キトー	1,644.00	1,644.00	1,626.00	1,639.00	1,652.00	1,655.00	1,637.00	1,650.00		94,500	7,200	100
17/12/19	64110	中野冷機	4,045.00	4,050.00	4,000.00	4,040.00	4,050.00	4,055.00	4,050.00	4,055.00		1,400		100
17/12/19	64120	平和	1,990.00	1,995.00	1,969.00	1,995.00	1,995.00	2,004.00	1,987.00	1,990.00		669,400	42,600	100
17/12/19	64130	理想科学工業	2,074.00	2,075.00	2,059.00	2,067.00	2,067.00	2,075.00	2,064.00	2,071.00		22,400	5,600	100
17/12/19	64140	川重冷熱工業	1,620.00	1,620.00	1,620.00	1,620.00	1,639.00	1,639.00	1,639.00	1,639.00		500		100
17/12/19	64160	桂川電機	178.00	180.00	177.00	180.00	179.00	179.00	179.00	179.00		45,000		1,000
17/12/19	64170	ＳＡＮＫＹＯ	3,575.00	3,575.00	3,540.00	3,545.00	3,540.00	3,550.00	3,530.00	3,530.00		236,200	32,700	100
17/12/19	64180	日本金銭機械	1,135.00	1,138.00	1,123.00	1,125.00	1,123.00	1,129.00	1,123.00	1,125.00		203,200	18,000	100
17/12/19	64190	マースエンジニア リング	2,439.00	2,439.00	2,424.00	2,427.00	2,433.00	2,444.00	2,433.00	2,439.00		12,100	800	100
17/12/19	64200	福島工業	5,010.00	5,050.00	4,775.00	4,970.00	4,970.00	4,995.00	4,940.00	4,960.00		73,400	2,800	100
17/12/19	64240	高見沢サイバネ ティックス	988.00	995.00	988.00	995.00	994.00	995.00	994.00	995.00		3,600		100
17/12/19	64250	ユニバーサルエン ターテインメント	4,250.00	4,250.00	4,135.00	4,165.00	4,175.00	4,175.00	4,090.00	4,105.00		222,800	5,500	100
17/12/19	64280	オーイズミ	519.00	519.00	515.00	515.00	515.00	519.00	515.00	517.00		22,300	400	100
17/12/19	64300	ダイコク電機	1,769.00	1,769.00	1,731.00	1,734.00	1,732.00	1,733.00	1,722.00	1,730.00		46,100	400	100
17/12/19	64320	竹内製作所	2,391.00	2,418.00	2,386.00	2,416.00	2,415.00	2,428.00	2,414.00	2,422.00		303,800	11,600	100
17/12/19	64330	ヒーハイスト精工	567.00	567.00	552.00	560.00	561.00	561.00	551.00	555.00		77,600	500	100
17/12/19	64360	アマノ	2,929.00	2,957.00	2,925.00	2,951.00	2,950.00	2,973.00	2,947.00	2,954.00		237,900	20,000	100
17/12/19	64400	ＪＵＫＩ	1,891.00	1,895.00	1,852.00	1,857.00	1,859.00	1,903.00	1,850.00	1,895.00		279,500	9,600	100
17/12/19	64440	サンデンホール ディングス	2,217.00	2,224.00	2,193.00	2,196.00	2,198.00	2,198.00	2,179.00	2,179.00		153,600	15,700	100
17/12/19	64450	蛇の目ミシン工業	853.00	857.00	850.00	855.00	856.00	864.00	850.00	862.00		148,600	21,000	100
17/12/19	64480	ブラザー工業	2,822.00	2,824.00	2,792.00	2,813.00	2,810.00	2,852.00	2,803.00	2,846.00		1,036,200	79,700	100
17/12/19	64540	マックス	1,566.00	1,573.00	1,561.00	1,567.00	1,566.00	1,570.00	1,556.00	1,559.00		37,200	3,000	100
17/12/19	64550	モリタホールディ ングス	2,050.00	2,054.00	2,025.00	2,031.00	2,031.00	2,039.00	2,029.00	2,033.00		50,200	9,800	100
17/12/19	64570	グローリー	4,405.00	4,430.00	4,375.00	4,375.00	4,375.00	4,380.00	4,355.00	4,360.00		335,400	134,700	100
17/12/19	64580	新晃工業	2,100.00	2,100.00	2,061.00	2,081.00	2,078.00	2,081.00	2,069.00	2,069.00		72,500	15,100	100
17/12/19	64590	大和冷機工業	1,369.00	1,381.00	1,365.00	1,370.00	1,368.00	1,372.00	1,351.00	1,363.00		135,600	3,200	100
17/12/19	64600	セガサミーホール ディングス	1,401.00	1,406.00	1,391.00	1,397.00	1,395.00	1,398.00	1,392.00	1,394.00		1,160,900	132,400	100
17/12/19	64610	日本ビストンリン グ	2,238.00	2,241.00	2,221.00	2,230.00	2,234.00	2,235.00	2,227.00	2,230.00		22,700	700	100
17/12/19	64620	リケン	6,520.00	6,540.00	6,480.00	6,480.00	6,480.00	6,500.00	6,480.00	6,490.00		7,100	500	100
17/12/19	64630	ＴＰＲ	3,710.00	3,760.00	3,705.00	3,730.00	3,725.00	3,750.00	3,725.00	3,735.00		60,400	4,100	100
17/12/19	64640	ツバキ・ナカシマ	2,601.00	2,614.00	2,581.00	2,585.00	2,585.00	2,590.00	2,565.00	2,578.00				

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	64660	東亜バルブエンジニアリング	1,339.00	1,339.00	1,312.00	1,312.00	1,312.00	1,312.00	1,312.00	1,312.00		1,000		100
17/12/19	64670	ニチダイ	650.00	659.00	650.00	658.00	658.00	663.00	655.00	658.00		39,100		100
17/12/19	64690	放電精密加工研究所	1,343.00	1,352.00	1,327.00	1,333.00	1,332.00	1,332.00	1,288.00	1,321.00		71,200	1,900	100
17/12/19	64700	大豊工業	1,691.00	1,695.00	1,681.00	1,683.00	1,683.00	1,698.00	1,683.00	1,690.00		20,600	2,000	100
17/12/19	64710	日本精工	1,693.00	1,712.00	1,692.00	1,709.00	1,709.00	1,710.00	1,703.00	1,708.00		2,468,500	205,200	100
17/12/19	64720	NTN	541.00	545.00	540.00	544.00	544.00	544.00	541.00	542.00		2,817,500	254,900	100
17/12/19	64730	ジェイテクト	1,899.00	1,903.00	1,884.00	1,890.00	1,885.00	1,890.00	1,879.00	1,881.00		1,437,300	194,600	100
17/12/19	64740	不二越	722.00	725.00	719.00	722.00	722.00	725.00	720.00	725.00		858,000	82,000	1,000
17/12/19	64780	ダイベア	812.00	818.00	805.00	805.00	806.00	806.00	799.00	801.00		10,800		100
17/12/19	64790	ミネベアミツミ	2,390.00	2,417.00	2,386.00	2,413.00	2,415.00	2,415.00	2,402.00	2,409.00		3,842,500	363,100	100
17/12/19	64800	日本トムソン	725.00	745.00	725.00	745.00	745.00	755.00	741.00	746.00		415,300	30,500	100
17/12/19	64810	T H K	4,135.00	4,165.00	4,100.00	4,115.00	4,120.00	4,135.00	4,110.00	4,120.00		739,700	122,400	100
17/12/19	64820	ユーション精機	3,140.00	3,165.00	3,095.00	3,165.00	3,150.00	3,155.00	3,105.00	3,105.00		124,100	58,800	100
17/12/19	64840	K V K	1,917.00	1,917.00	1,915.00	1,917.00	1,908.00	1,908.00	1,896.00	1,896.00		600		100
17/12/19	64850	前澤給装工業	1,939.00	1,940.00	1,912.00	1,929.00	1,930.00	1,930.00	1,907.00	1,918.00		11,600	300	100
17/12/19	64860	イーグル工業	2,025.00	2,025.00	1,994.00	1,998.00	1,998.00	2,009.00	1,994.00	1,996.00		64,900	1,600	100
17/12/19	64880	ヨシタケ	1,245.00	1,248.00	1,240.00	1,248.00	1,246.00	1,247.00	1,240.00	1,247.00		3,200		100
17/12/19	64890	前澤工業	419.00	419.00	416.00	419.00	421.00	421.00	418.00	421.00		63,300	3,900	100
17/12/19	64900	日本ビラー工業	1,717.00	1,730.00	1,711.00	1,714.00	1,711.00	1,724.00	1,703.00	1,719.00		122,900	15,800	100
17/12/19	64920	岡野バルブ製造	2,780.00	2,780.00	2,768.00	2,768.00	2,768.00	2,768.00	2,762.00	2,765.00		1,300		100
17/12/19	64930	日鍛バルブ	431.00	432.00	427.00	431.00	429.00	430.00	425.00	426.00		91,000	700	100
17/12/19	64940	N F Kホールディングス	116.00	118.00	115.00	116.00	117.00	119.00	116.00	119.00		1,001,700		100
17/12/19	64950	富入バルブ製作所	197.00	210.00	197.00	205.00	205.00	209.00	204.00	208.00		1,974,000		100
17/12/19	64960	中北製作所	3,755.00	3,755.00	3,660.00	3,700.00						1,800		100
17/12/19	64970	ハマイ	1,211.00	1,211.00	1,194.00	1,199.00	1,199.00	1,200.00	1,182.00	1,200.00		3,400		100
17/12/19	64980	キッツ	834.00	836.00	831.00	834.00	834.00	837.00	833.00	833.00		368,800	65,400	100
17/12/19	65010	日立製作所	850.30	865.70	850.30	862.40	864.40	875.50	863.40	873.90		30,934,000	2,789,000	1,000
17/12/19	65020	東芝	318.00	321.00	311.00	320.00	320.00	320.00	317.00	318.00		42,025,000	7,014,000	1,000
17/12/19	65030	三菱電機	1,856.00	1,874.50	1,854.00	1,866.00	1,866.00	1,869.50	1,864.00	1,868.50		5,332,100	512,500	100
17/12/19	65040	富士電機	838.00	840.00	830.00	832.00	831.00	833.00	826.00	830.00		4,149,000	801,000	1,000
17/12/19	65050	東洋電機製造	1,940.00	1,958.00	1,899.00	1,921.00	1,920.00	1,929.00	1,916.00	1,920.00		99,200	7,800	100
17/12/19	65060	安川電機	4,940.00	4,960.00	4,870.00	4,885.00	4,895.00	4,895.00	4,830.00	4,840.00		2,929,500	311,600	100
17/12/19	65070	シンフォニアテクノロジー	435.00	436.00	431.00	433.00	431.00	432.00	427.00	428.00		1,384,000	52,000	1,000
17/12/19	65080	明電舎	460.00	460.00	455.00	457.00	457.00	460.00	456.00	459.00		1,071,000	140,000	1,000
17/12/19	65130	オリジン電気	1,718.00	1,718.00	1,704.00	1,707.00	1,704.00	1,709.00	1,701.00	1,707.00		11,000	900	100
17/12/19	65160	山洋電気	8,000.00	8,040.00	7,880.00	7,920.00	7,920.00	7,950.00	7,900.00	7,930.00		20,600	1,800	100
17/12/19	65170	デンヨー	1,950.00	1,959.00	1,934.00	1,959.00	1,958.00	1,959.00	1,940.00	1,942.00		31,100	4,400	100
17/12/19	65180	三相電機	1,636.00	1,636.00	1,609.00	1,609.00	1,607.00	1,618.00	1,607.00	1,618.00		4,100		100
17/12/19	65310	リファインパース	2,810.00	2,835.00	2,735.00	2,750.00	2,752.00	2,752.00	2,710.00	2,714.00		80,800		100
17/12/19	65320	ペイカレント・コンサルティング	3,245.00	3,250.00	3,110.00	3,185.00	3,190.00	3,200.00	3,160.00	3,195.00		172,300	9,000	100
17/12/19	65330	Orchestra Holdings	2,250.00	2,279.00	2,173.00	2,186.00	2,184.00	2,208.00	2,152.00	2,199.00		92,300		100
17/12/19	65340	D. A. コンソーシアムホールディングス	2,086.00	2,113.00	2,086.00	2,091.00	2,085.00	2,085.00	2,069.00	2,079.00		213,000	13,300	100
17/12/19	65350	アイモバイル	1,231.00	1,237.00	1,213.00	1,237.00	1,233.00	1,235.00	1,210.00	1,218.00		57,400	2,800	100
17/12/19	65370	WASHハウス	2,617.00	2,747.00	2,617.00	2,710.00	2,700.00	2,748.00	2,698.00	2,730.00		93,000	1,500	100
17/12/19	65380	キャリアインデックス	1,802.00	1,826.00	1,754.00	1,777.00	1,782.00	1,782.00	1,723.00	1,730.00		149,500	19,900	100
17/12/19	65390	MS - Japan	5,310.00	5,360.00	5,300.00	5,340.00	5,310.00	5,350.00	5,310.00	5,350.00		20,000	200	100
17/12/19	65400	船場	1,350.00	1,350.00	1,335.00	1,338.00	1,338.00	1,348.00	1,337.00	1,342.00		38,800	200	100
17/12/19	65410	グレイステクノロジー	8,680.00	8,690.00	8,270.00	8,380.00	8,330.00	8,430.00	8,160.00	8,420.00		171,000	12,200	100
17/12/19	65420	FCホールディングス	852.00	852.00	837.00	837.00	835.00	846.00	834.00	842.00		4,600		100
17/12/19	65430	日宣	2,186.00	2,186.00	2,180.00	2,185.00	2,185.00	2,186.00	2,180.00	2,180.00		2,100		100
17/12/19	65440	ジャパンエレベーターサービスホールディングス	1,920.00	1,990.00	1,897.00	1,949.00	1,949.00	1,950.00	1,905.00	1,924.00		309,100	2,500	100
17/12/19	65450	インターネットインフィニティー	2,960.00	2,993.00	2,886.00	2,906.00	2,906.00	3,090.00	2,885.00	3,050.00		91,500	6,100	100
17/12/19	65460	フルテック	1,152.00	1,185.00	1,150.00	1,160.00	1,155.00	1,170.00	1,153.00	1,169.00		17,200		100
17/12/19	65470	グリーンズ	1,600.00	1,607.00	1,589.00	1,594.00	1,599.00	1,607.00	1,587.00	1,602.00		46,700	3,300	100
17/12/19	65480	旅工房	824.00	826.00	815.00	822.00	822.00	822.00	811.00	815.00		37,900		100
17/12/19	65490	ディーエムソリューションズ	2,325.00	2,325.00	2,250.00	2,276.00	2,265.00	2,265.00	2,224.00	2,225.00		17,500	200	100
17/12/19	65500	Fringe 81	3,585.00	3,585.00	3,510.00	3,510.00	3,515.00	3,520.00	3,490.00	3,490.00		9,400	100	100
17/12/19	65510	ツナグ・ソリューションズ	4,955.00	5,180.00	4,900.00	5,050.00	5,020.00	5,070.00	4,965.00	4,990.00		76,100		100
17/12/19	65520	GameWith	3,400.00	3,425.00	3,300.00	3,305.00	3,300.00	3,310.00	3,250.00	3,280.00		83,400	200	100
17/12/19	65530	ソウルドアウト	2,586.00	2,675.00	2,586.00	2,660.00	2,627.00	2,638.00	2,586.00	2,594.00		164,400	16,800	100
17/12/19	65540	エスユーエス	3,755.00	3,870.00	3,720.00	3,755.00	3,755.00	3,840.00	3,755.00	3,815.00		18,800	2,000	100
17/12/19	65550	MS & Consulting	1,245.00	1,264.00	1,224.00	1,242.00	1,243.00	1,250.00	1,235.00	1,238.00		127,900	300	100
17/12/19	65560	ウェルビー	3,430.00	3,500.00	3,265.00	3,320.00	3,325.00	3,470.00	3,290.00	3,430.00		108,000		100
17/12/19	65570	global bridge HOLDINGS										0		100
17/12/19	65580	クックビズ	4,720.00	4,885.00	4,720.00	4,820.00	4,835.00	4,850.00	4,790.00	4,845.00		25,000		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	65600	エル・ディー・エス	2,349.00	2,393.00	2,223.00	2,264.00	2,273.00	2,273.00	2,141.00	2,230.00		1,457,500	500	100
17/12/19	65610	HANATOUR JAPAN	2,050.00	2,055.00	1,983.00	2,025.00	2,030.00	2,060.00	1,991.00	2,015.00		568,400		100
17/12/19	65620	ジーニー	2,878.00	2,970.00	2,614.00	2,631.00	2,640.00	2,642.00	2,178.00	2,215.00		3,720,400		100
17/12/19	65630	みらいワークス									カ 4,235.00	0		100
17/12/19	65840	三機工業	855.00	865.00	855.00	863.00	864.00	874.00	863.00	871.00		93,200	2,600	100
17/12/19	65860	マキタ	4,745.00	4,765.00	4,730.00	4,730.00	4,730.00	4,745.00	4,725.00	4,740.00		277,300	36,800	100
17/12/19	65880	東芝テック	717.00	717.00	710.00	711.00	709.00	712.00	706.00	707.00		376,000	45,000	1,000
17/12/19	65900	芝浦メカトロニクス	433.00	437.00	428.00	429.00	429.00	432.00	429.00	431.00		747,000	65,000	1,000
17/12/19	65910	西芝電機	167.00	169.00	167.00	168.00	168.00	168.00	167.00	168.00		39,700		100
17/12/19	65920	マブチモーター	5,950.00	6,040.00	5,950.00	6,020.00	5,990.00	6,040.00	5,970.00	5,990.00		273,600	16,900	100
17/12/19	65940	日本電産	15,680.00	15,770.00	15,535.00	15,570.00	15,570.00	15,580.00	15,510.00	15,535.00		630,700	69,100	100
17/12/19	66150	ユー・エム・シー・ エレクトロニクス	2,700.00	2,729.00	2,698.00	2,705.00	2,700.00	2,709.00	2,690.00	2,701.00		45,000	1,800	100
17/12/19	66160	トレックス・セミ コンダクター	1,656.00	1,668.00	1,637.00	1,640.00	1,637.00	1,639.00	1,620.00	1,621.00		121,300	7,100	100
17/12/19	66170	東光高岳	1,819.00	1,830.00	1,816.00	1,830.00	1,829.00	1,845.00	1,826.00	1,835.00		48,800	1,100	100
17/12/19	66180	大泉製作所	1,119.00	1,163.00	1,118.00	1,150.00	1,154.00	1,178.00	1,148.00	1,157.00		365,700		100
17/12/19	66190	ダブル・スコープ	2,180.00	2,223.00	2,177.00	2,193.00	2,194.00	2,203.00	2,186.00	2,190.00		667,100	369,500	100
17/12/19	66200	宮越ホールディング ス	717.00	720.00	703.00	704.00	710.00	716.00	697.00	698.00		144,600	1,500	100
17/12/19	66220	ダイヘン	1,023.00	1,044.00	1,018.00	1,026.00	1,027.00	1,027.00	1,016.00	1,020.00		1,248,000	99,000	1,000
17/12/19	66240	田淵電機	322.00	322.00	313.00	317.00	316.00	316.00	310.00	310.00		908,900	3,900	100
17/12/19	66250	JALCOホール ディングス	107.00	110.00	107.00	109.00	110.00	110.00	108.00	110.00		432,500		100
17/12/19	66260	SEMITEC	5,200.00	5,820.00	5,160.00	5,490.00	5,490.00	6,080.00	5,490.00	6,080.00		220,100	2,600	100
17/12/19	66270	テラプローブ	1,250.00	1,256.00	1,226.00	1,230.00	1,230.00	1,235.00	1,223.00	1,231.00		41,100	100	100
17/12/19	66280	オンキヨー	162.00	163.00	160.00	161.00	160.00	161.00	157.00	158.00		1,611,400	2,800	100
17/12/19	66290	テクノホライゾン・ ホールディングス	528.00	530.00	511.00	520.00	520.00	532.00	512.00	530.00		966,600		100
17/12/19	66300	ヤーマン	1,911.00	1,937.00	1,896.00	1,918.00	1,920.00	1,936.00	1,881.00	1,932.00		1,541,200	29,300	100
17/12/19	66320	JVCケンウッド	376.00	377.00	373.00	374.00	374.00	376.00	374.00	375.00		1,211,900	122,600	100
17/12/19	66330	C&Gシステムズ	530.00	530.00	525.00	526.00	528.00	530.00	525.00	525.00		35,800	3,000	100
17/12/19	66340	ネクスグループ	408.00	415.00	402.00	410.00	413.00	413.00	405.00	406.00		61,200	800	100
17/12/19	66350	大日光・エンジニア リング	840.00	840.00	840.00	840.00						600		100
17/12/19	66360	ソルガム・ジャ パン・ホールディ ングス	241.00	254.00	232.00	241.00	246.00	246.00	233.00	235.00		1,419,600		100
17/12/19	66370	寺崎電気産業	1,430.00	1,432.00	1,427.00	1,432.00	1,435.00	1,438.00	1,430.00	1,438.00		20,600		100
17/12/19	66380	ミマキエンジニア リング	1,049.00	1,050.00	1,027.00	1,029.00	1,025.00	1,031.00	1,020.00	1,024.00		131,100	2,800	100
17/12/19	66390	コンテック	2,294.00	2,306.00	2,256.00	2,304.00	2,304.00	2,304.00	2,260.00	2,276.00		9,200		100
17/12/19	66400	第一精工	3,020.00	3,020.00	2,958.00	2,966.00	2,997.00	2,997.00	2,962.00	2,976.00		57,500	2,500	100
17/12/19	66410	日新電機	1,351.00	1,357.00	1,340.00	1,342.00	1,342.00	1,358.00	1,338.00	1,353.00		326,900	52,900	100
17/12/19	66430	戸上電機製作所	2,360.00	2,360.00	2,354.00	2,358.00	2,354.00	2,357.00	2,354.00	2,357.00		4,700		100
17/12/19	66440	大崎電気工業	821.00	827.00	821.00	826.00	824.00	832.00	824.00	831.00		415,300	63,800	100
17/12/19	66450	オムロン	6,700.00	6,760.00	6,630.00	6,630.00	6,630.00	6,660.00	6,610.00	6,640.00		2,450,700	81,700	100
17/12/19	66470	森尾電機	2,044.00	2,044.00	2,025.00	2,025.00	2,025.00	2,025.00	2,006.00	2,010.00		4,000		100
17/12/19	66480	かわでん	2,465.00	2,498.00	2,465.00	2,497.00	2,486.00	2,486.00	2,485.00	2,485.00		5,700		100
17/12/19	66510	日東工業	1,790.00	1,804.00	1,781.00	1,782.00	1,780.00	1,794.00	1,780.00	1,785.00		36,300	600	100
17/12/19	66520	I D E C	2,470.00	2,503.00	2,466.00	2,492.00	2,492.00	2,492.00	2,465.00	2,475.00		510,500	45,200	100
17/12/19	66530	正興電機製作所	1,202.00	1,202.00	1,183.00	1,183.00	1,181.00	1,194.00	1,172.00	1,182.00		9,300		100
17/12/19	66540	不二電機工業	1,431.00	1,435.00	1,425.00	1,427.00	1,427.00	1,428.00	1,426.00	1,428.00		6,000	100	100
17/12/19	66560	インスベック	1,156.00	1,184.00	1,156.00	1,169.00	1,169.00	1,175.00	1,166.00	1,167.00		28,800	2,000	100
17/12/19	66580	シライ電子工業	801.00	813.00	726.00	749.00	749.00	756.00	720.00	730.00		4,529,800	500	100
17/12/19	66590	メディアリンクス	451.00	451.00	450.00	450.00	451.00	453.00	450.00	451.00		38,100		100
17/12/19	66620	ユビテック	457.00	460.00	452.00	454.00	454.00	455.00	451.00	454.00		67,500		100
17/12/19	66630	太洋工業	690.00	690.00	673.00	679.00	679.00	681.00	674.00	678.00		15,500		100
17/12/19	66640	オプトエレクトロ ニクス	614.00	619.00	609.00	614.00	614.00	616.00	611.00	614.00		65,000	200	100
17/12/19	66660	リバーエレテック	414.00	414.00	407.00	408.00	406.00	407.00	401.00	406.00		69,400		100
17/12/19	66680	アドテック プラズ マ テクノロジー	1,766.00	1,777.00	1,753.00	1,769.00	1,757.00	1,764.00	1,745.00	1,745.00		55,500	6,500	100
17/12/19	66690	シーシーエス	3,305.00	3,350.00	3,260.00	3,330.00	3,330.00	3,340.00	3,300.00	3,330.00		13,700	1,600	100
17/12/19	66700	MCJ	1,162.00	1,171.00	1,150.00	1,153.00	1,152.00	1,153.00	1,140.00	1,143.00		261,400	45,500	100
17/12/19	66740	ジーエス・ユアサ コーポレーション	551.00	552.00	549.00	551.00	550.00	552.00	549.00	551.00		2,798,000	540,000	1,000
17/12/19	66750	サクサホールディ ングス	2,036.00	2,044.00	2,023.00	2,027.00	2,040.00	2,040.00	2,007.00	2,008.00		14,400	400	100
17/12/19	66760	メルコホールディ ングス	4,035.00	4,115.00	4,035.00	4,095.00	4,095.00	4,165.00	4,095.00	4,160.00		73,000	7,300	100
17/12/19	66770	エスケーエレクトロ ニクス	1,890.00	1,890.00	1,842.00	1,847.00	1,847.00	1,866.00	1,842.00	1,861.00		98,000	2,400	100
17/12/19	66780	テクノメディカ	1,961.00	1,961.00	1,950.00	1,952.00	1,952.00	1,969.00	1,952.00	1,952.00		5,900	200	100
17/12/19	66940	ズーム	2,949.00	2,989.00	2,949.00	2,950.00	2,950.00	2,950.00	2,881.00	2,903.00		13,300		100
17/12/19	66950	トリプルワン										0		100
17/12/19	66960	トランザス	2,084.00	2,084.00	2,020.00	2,042.00	2,044.00	2,052.00	2,031.00	2,031.00		21,000		100
17/12/19	66970	テックポイント・ インク	1,625.00	1,630.00	1,606.00	1,624.00	1,625.00	1,699.00	1,625.00	1,677.00		42,400		100
17/12/19	66980	ヴィスコ・テクノ ロジーズ	21,300.00	24,140.00	20,120.00	22,970.00	23,100.00	24,190.00	20,550.00	21,000.00		810,300		100
17/12/19	67010	日本電気	3,115.00	3,135.00	3,105.00	3,110.00	3,105.00	3,120.00	3,100.00	3,110.00		1,097,400	160,000	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	67020	富士通	818.50	819.40	811.50	813.50	811.90	817.30	811.60	814.90		6,489,000	372,000	1,000
17/12/19	67030	沖電気工業	1,604.00	1,607.00	1,597.00	1,605.00	1,601.00	1,608.00	1,601.00	1,605.00		347,400	13,400	100
17/12/19	67040	岩崎通信機	834.00	834.00	829.00	829.00	829.00	830.00	824.00	825.00		21,200	1,000	100
17/12/19	67060	電気興業	3,145.00	3,165.00	3,125.00	3,135.00	3,155.00	3,185.00	3,125.00	3,130.00		63,800	1,600	100
17/12/19	67070	サンケン電気	709.00	717.00	698.00	698.00	700.00	700.00	691.00	693.00		1,487,000	155,000	1,000
17/12/19	67090	明星電気	103.00	104.00	103.00	104.00	103.00	104.00	103.00	103.00		154,000	15,000	1,000
17/12/19	67150	ナカヨ	1,986.00	1,986.00	1,973.00	1,984.00	1,974.00	1,976.00	1,974.00	1,975.00		2,800	100	100
17/12/19	67160	テクニカル電子					2,214.00	2,234.00	2,214.00	2,224.00		900		100
17/12/19	67180	アイホン	1,924.00	1,924.00	1,914.00	1,914.00	1,914.00	1,937.00	1,914.00	1,932.00		12,900	700	100
17/12/19	67190	富士通コンポーネント	914.00	918.00	887.00	888.00	893.00	893.00	873.00	877.00		70,100	100	100
17/12/19	67210	ウインテスト	168.00	169.00	167.00	168.00	167.00	168.00	166.00	167.00		155,300		100
17/12/19	67220	エイアンドティー	978.00	983.00	971.00	976.00	977.00	977.00	977.00	977.00		3,000		100
17/12/19	67230	ルネサスエレクトロニクス	1,308.00	1,315.00	1,265.00	1,270.00	1,270.00	1,271.00	1,261.00	1,261.00		5,877,800	899,300	100
17/12/19	67240	セイコーエプソン	2,651.00	2,676.00	2,649.00	2,671.00	2,664.00	2,668.00	2,659.00	2,661.00		1,513,700	255,200	100
17/12/19	67270	ワコム	606.00	606.00	598.00	600.00	600.00	600.00	597.00	600.00		867,100	85,300	100
17/12/19	67280	アルパック	7,340.00	7,350.00	7,260.00	7,270.00	7,250.00	7,270.00	7,200.00	7,240.00		643,100	191,600	100
17/12/19	67300	アクセル	866.00	871.00	857.00	860.00	860.00	862.00	846.00	848.00		61,900	100	100
17/12/19	67310	ピクセラ	187.00	187.00	182.00	183.00	182.00	184.00	181.00	183.00		935,800	300	100
17/12/19	67340	ニューテック	993.00	1,015.00	966.00	994.00	979.00	994.00	971.00	992.00		15,800		100
17/12/19	67360	サン電子	693.00	693.00	685.00	689.00	689.00	693.00	682.00	688.00		129,600	42,200	100
17/12/19	67370	E I Z O	5,650.00	5,690.00	5,600.00	5,640.00	5,670.00	5,690.00	5,620.00	5,620.00		112,100	10,400	100
17/12/19	67400	ジャパンディスプレイ	235.00	235.00	227.00	230.00	229.00	230.00	227.00	227.00		13,842,800	2,644,800	100
17/12/19	67410	日本信号	1,210.00	1,212.00	1,198.00	1,200.00	1,198.00	1,203.00	1,198.00	1,200.00		106,400	3,100	100
17/12/19	67420	京三製作所	685.00	685.00	675.00	679.00	676.00	684.00	676.00	684.00		156,000	30,000	1,000
17/12/19	67430	大同信号										0		1,000
17/12/19	67440	能美防災	2,040.00	2,040.00	2,001.00	2,001.00	2,002.00	2,008.00	2,000.00	2,002.00		45,300	2,300	100
17/12/19	67450	ホーチキ	2,432.00	2,432.00	2,380.00	2,397.00	2,396.00	2,435.00	2,391.00	2,422.00		59,700	5,600	100
17/12/19	67470	K I ホールディングス	420.00	424.00	414.00	424.00	423.00	423.00	418.00	418.00		206,000	8,000	1,000
17/12/19	67480	星和電機	447.00	447.00	440.00	444.00	444.00	447.00	442.00	445.00		23,900		100
17/12/19	67500	エレコム	2,621.00	2,624.00	2,606.00	2,620.00	2,622.00	2,622.00	2,591.00	2,598.00		44,500	7,000	100
17/12/19	67520	パナソニック	1,678.00	1,683.50	1,664.00	1,668.00	1,668.00	1,668.50	1,663.00	1,664.00		9,277,500	604,500	100
17/12/19	67530	シャープ	3,890.00	3,915.00	3,865.00	3,900.00	3,895.00	3,915.00	3,885.00	3,890.00		1,304,000	48,300	100
17/12/19	67540	アンリツ	1,237.00	1,240.00	1,225.00	1,227.00	1,227.00	1,228.00	1,220.00	1,224.00		1,192,100	48,600	100
17/12/19	67550	富士通ゼネラル	2,452.00	2,468.00	2,423.00	2,465.00	2,465.00	2,486.00	2,463.00	2,484.00		685,100	39,400	100
17/12/19	67560	日立国際電気	3,115.00	3,155.00	3,110.00	3,115.00	3,115.00	3,115.00	3,105.00	3,110.00		783,700	19,500	100
17/12/19	67570	OSGコーポレーション	918.00	918.00	912.00	912.00	914.00	914.00	914.00	914.00		2,700		100
17/12/19	67580	ソニー	5,150.00	5,156.00	5,111.00	5,131.00	5,123.00	5,142.00	5,110.00	5,116.00		5,253,100	321,500	100
17/12/19	67620	T D K	8,880.00	8,910.00	8,810.00	8,820.00	8,810.00	8,830.00	8,760.00	8,810.00		1,015,800	181,400	100
17/12/19	67630	帝国通信工業	1,275.00	1,287.00	1,267.00	1,270.00	1,272.00	1,273.00	1,265.00	1,265.00		18,200	1,800	100
17/12/19	67680	タムラ製作所	845.00	848.00	820.00	832.00	832.00	848.00	832.00	836.00		1,586,500	137,800	100
17/12/19	67690	ザインエレクトロニクス	1,183.00	1,187.00	1,166.00	1,172.00	1,162.00	1,172.00	1,160.00	1,160.00		43,200		100
17/12/19	67700	アルプス電気	3,250.00	3,295.00	3,245.00	3,270.00	3,270.00	3,300.00	3,260.00	3,275.00		3,324,100	426,500	100
17/12/19	67710	池上通信機	176.00	177.00	175.00	175.00	176.00	176.00	174.00	175.00		560,000	2,000	1,000
17/12/19	67720	東京コスモス電機	272.00	273.00	270.00	270.00	271.00	271.00	270.00	270.00		72,000	7,000	1,000
17/12/19	67730	パイオニア	219.00	220.00	214.00	215.00	215.00	217.00	215.00	217.00		5,329,500	423,000	100
17/12/19	67750	T B グループ	60.00	61.00	59.00	59.00	59.00	60.00	59.00	59.00		505,000	6,000	1,000
17/12/19	67760	天昇電気工業	386.00	386.00	380.00	382.00	385.00	394.00	384.00	387.00		56,000		1,000
17/12/19	67770	s a n t e c	1,255.00	1,274.00	1,255.00	1,269.00	1,265.00	1,270.00	1,245.00	1,245.00		32,000	1,000	100
17/12/19	67780	アルチザネットワークス	1,003.00	1,021.00	992.00	1,008.00	1,008.00	1,020.00	1,003.00	1,019.00		147,900		100
17/12/19	67790	日本電波工業	759.00	764.00	754.00	756.00	755.00	760.00	755.00	756.00		94,200	10,900	100
17/12/19	67850	鈴木	1,127.00	1,130.00	1,108.00	1,128.00	1,130.00	1,154.00	1,125.00	1,147.00		97,700	2,700	100
17/12/19	67860	R V H	554.00	554.00	546.00	550.00	551.00	559.00	548.00	557.00		141,500	5,000	100
17/12/19	67870	メイコー	2,144.00	2,167.00	2,122.00	2,132.00	2,132.00	2,132.00	2,096.00	2,106.00		377,300	21,400	100
17/12/19	67880	日本トリム	5,130.00	5,130.00	5,030.00	5,060.00	5,040.00	5,070.00	5,030.00	5,040.00		38,000	12,200	100
17/12/19	67890	ローランド ディー・ジー	3,130.00	3,150.00	3,125.00	3,125.00	3,125.00	3,135.00	3,125.00	3,125.00		42,000	1,100	100
17/12/19	67940	フォスター電機	2,796.00	2,805.00	2,769.00	2,788.00	2,790.00	2,818.00	2,778.00	2,810.00		306,700	68,200	100
17/12/19	67960	クラリオン	418.00	419.00	413.00	414.00	414.00	417.00	413.00	416.00		1,564,000	279,000	1,000
17/12/19	67980	S M K	545.00	559.00	540.00	557.00	557.00	567.00	556.00	567.00		843,000	58,000	1,000
17/12/19	68000	ヨコオ	1,537.00	1,537.00	1,503.00	1,516.00	1,512.00	1,521.00	1,508.00	1,510.00		69,700	1,200	100
17/12/19	68030	ティアック	46.00	47.00	45.00	46.00	45.00	46.00	45.00	46.00		89,037,000	18,000	1,000
17/12/19	68040	ホシデン	1,683.00	1,721.00	1,674.00	1,720.00	1,724.00	1,755.00	1,716.00	1,748.00		1,586,000	119,800	100
17/12/19	68060	ヒロセ電機	16,270.00	16,330.00	16,190.00	16,210.00	16,270.00	16,300.00	16,250.00	16,270.00		68,700	4,000	100
17/12/19	68070	日本航空電子工業	1,952.00	1,965.00	1,915.00	1,921.00	1,918.00	1,922.00	1,895.00	1,900.00		832,000	43,000	1,000
17/12/19	68090	T O A	1,450.00	1,459.00	1,445.00	1,452.00	1,450.00	1,462.00	1,450.00	1,450.00		76,000	7,100	100
17/12/19	68100	マクセルホールディングス	2,449.00	2,458.00	2,428.00	2,441.00	2,444.00	2,498.00	2,436.00	2,487.00		528,600	27,000	100
17/12/19	68140	古野電気	840.00	848.00	825.00	828.00	827.00	834.00	827.00	827.00		102,200	800	100
17/12/19	68150	ユニデンホールディングス	300.00	300.00	297.00	298.00	299.00	299.00	296.00	297.00		720,000	10,000	1,000
17/12/19	68160	アルパイン	2,325.00	2,345.00	2,317.00	2,338.00	2,338.00	2,359.00	2,333.00	2,344.00		149,100	4,900	100
17/12/19	68170	スミダコーポレーション	1,984.00	2,004.00	1,949.00	1,952.00	1,953.00	1,992.00	1,943.00	1,981.00		216,600	7,200	100
17/12/19	68190	伊豆シャボテンリゾート	127.00	129.00	127.00	128.00	129.00	129.00	127.00	127.00		133,900		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	68200	アイコム	2,700.00	2,700.00	2,677.00	2,692.00	2,690.00	2,706.00	2,686.00	2,687.00		10,600	1,100	100
17/12/19	68220	大井電気	322.00	322.00	319.00	319.00	319.00	319.00	313.00	318.00		38,000		1,000
17/12/19	68230	リオン	2,283.00	2,296.00	2,273.00	2,282.00	2,282.00	2,289.00	2,273.00	2,281.00		17,500	700	100
17/12/19	68240	新コスモス電機	1,516.00	1,516.00	1,501.00	1,501.00	1,510.00	1,510.00	1,510.00	1,510.00		1,400		100
17/12/19	68260	本多通信工業	1,132.00	1,137.00	1,111.00	1,112.00	1,117.00	1,117.00	1,098.00	1,099.00		95,600	10,900	100
17/12/19	68320	アオイ電子	5,480.00	5,520.00	5,480.00	5,520.00	5,520.00	5,520.00	5,490.00	5,490.00		6,200	3,000	100
17/12/19	68340	精工技研	1,879.00	1,880.00	1,875.00	1,875.00	1,871.00	1,876.00	1,871.00	1,876.00		3,300		100
17/12/19	68350	アライドテレシス ホールディングス	61.00	64.00	61.00	63.00	62.00	63.00	62.00	63.00		783,600		100
17/12/19	68360	ぶらっとホーム	6,500.00	6,590.00	6,230.00	6,350.00	6,400.00	6,550.00	6,280.00	6,490.00		76,600		100
17/12/19	68370	京写	594.00	599.00	594.00	597.00	595.00	595.00	592.00	592.00		21,000		1,000
17/12/19	68380	多摩川ホールディン グス	112.00	113.00	112.00	112.00	112.00	113.00	111.00	113.00		215,000		1,000
17/12/19	68390	船井電機	863.00	867.00	858.00	861.00	860.00	864.00	860.00	863.00		74,600	2,400	100
17/12/19	68400	A K I B Aホール ディングス	304.00	307.00	303.00	303.00	303.00	306.00	303.00	306.00		164,000	10,000	1,000
17/12/19	68410	横河電機	2,185.00	2,196.00	2,177.00	2,185.00	2,181.00	2,182.00	2,159.00	2,161.00		1,274,300	98,300	100
17/12/19	68440	新電元工業	8,170.00	8,220.00	8,030.00	8,070.00	8,070.00	8,080.00	8,020.00	8,060.00		41,200	3,300	100
17/12/19	68450	アズビル	4,900.00	4,910.00	4,885.00	4,900.00	4,890.00	4,900.00	4,880.00	4,895.00		144,700	21,300	100
17/12/19	68480	東亜ディーケーケー	1,058.00	1,060.00	1,033.00	1,036.00	1,035.00	1,040.00	1,029.00	1,037.00		50,700	10,900	100
17/12/19	68490	日本光電工業	2,732.00	2,778.00	2,677.00	2,743.00	2,743.00	2,784.00	2,739.00	2,748.00		1,232,700	144,600	100
17/12/19	68500	チノー	1,690.00	1,779.00	1,690.00	1,749.00	1,758.00	1,786.00	1,745.00	1,773.00		107,400	700	100
17/12/19	68520	テクノ・セブン	1,735.00	1,735.00	1,732.00	1,732.00	1,732.00	1,732.00	1,726.00	1,726.00		4,900		100
17/12/19	68530	共和電業	461.00	462.00	459.00	462.00	462.00	464.00	459.00	463.00		44,400	1,500	100
17/12/19	68550	日本電子材料	583.00	583.00	581.00	581.00	581.00	583.00	580.00	583.00		31,500	400	100
17/12/19	68560	堀場製作所	6,970.00	6,980.00	6,870.00	6,880.00	6,870.00	6,870.00	6,840.00	6,840.00		121,500	13,400	100
17/12/19	68570	アドバンテスト	2,212.00	2,223.00	2,190.00	2,194.00	2,191.00	2,192.00	2,160.00	2,169.00		3,189,600	388,300	100
17/12/19	68580	小野測器	747.00	748.00	743.00	748.00	746.00	747.00	740.00	744.00		12,400	2,000	100
17/12/19	68590	エスベック	2,695.00	2,708.00	2,676.00	2,702.00	2,703.00	2,703.00	2,685.00	2,689.00		63,300	7,700	100
17/12/19	68610	キーエンス	64,760.00	65,000.00	64,340.00	64,520.00	64,610.00	64,610.00	64,150.00	64,160.00		270,200	22,500	100
17/12/19	68620	ミナトホールディン グス	548.00	563.00	529.00	543.00	545.00	547.00	526.00	536.00		530,300		100
17/12/19	68630	ニレコ	1,160.00	1,160.00	1,120.00	1,122.00	1,122.00	1,157.00	1,121.00	1,146.00		52,600		100
17/12/19	68640	エヌエフ回路設計ブ ロック	2,681.00	2,765.00	2,626.00	2,692.00	2,724.00	2,790.00	2,699.00	2,790.00		358,100		100
17/12/19	68660	日置電機	2,923.00	2,936.00	2,896.00	2,909.00	2,909.00	2,924.00	2,908.00	2,921.00		32,200	700	100
17/12/19	68670	リーダー電子	694.00	730.00	692.00	726.00	720.00	733.00	719.00	732.00		52,600		100
17/12/19	68690	シスメックス	8,700.00	8,720.00	8,650.00	8,700.00	8,690.00	8,730.00	8,680.00	8,680.00		332,300	46,300	100
17/12/19	68700	日本フェンオール	1,714.00	1,720.00	1,710.00	1,710.00	1,702.00	1,717.00	1,702.00	1,716.00		25,600		100
17/12/19	68710	日本マイクロニクス	1,173.00	1,182.00	1,158.00	1,162.00	1,162.00	1,169.00	1,156.00	1,159.00		479,600	230,000	100
17/12/19	68740	協立電機	2,676.00	2,676.00	2,631.00	2,639.00	2,613.00	2,615.00	2,580.00	2,597.00		13,900		100
17/12/19	68750	メガチップス	3,300.00	3,300.00	3,220.00	3,240.00	3,240.00	3,240.00	3,190.00	3,200.00		326,600	42,300	100
17/12/19	68770	O B A R A G R O U P	7,600.00	7,680.00	7,550.00	7,550.00	7,580.00	7,670.00	7,550.00	7,640.00		28,500	1,600	100
17/12/19	68790	イマジカ・ロボット ホールディングス	1,129.00	1,157.00	1,114.00	1,145.00	1,143.00	1,151.00	1,133.00	1,138.00		498,700	20,300	100
17/12/19	68810	キョウデン	446.00	446.00	438.00	442.00	441.00	449.00	439.00	447.00		351,000	6,600	100
17/12/19	68820	三社電機製作所	1,506.00	1,562.00	1,477.00	1,494.00	1,493.00	1,494.00	1,457.00	1,462.00		1,100,800	1,100	100
17/12/19	68880	アクモス	336.00	337.00	333.00	333.00	337.00	337.00	333.00	337.00		40,700		100
17/12/19	68890	オーデリック	4,605.00	4,605.00	4,450.00	4,595.00	4,595.00	4,595.00	4,560.00	4,560.00		9,000		100
17/12/19	68900	フェローテックホル ディングス	2,365.00	2,397.00	2,335.00	2,340.00	2,339.00	2,349.00	2,311.00	2,335.00		574,200	84,600	100
17/12/19	68940	パルステック工業	1,726.00	1,726.00	1,720.00	1,725.00	1,721.00	1,721.00	1,718.00	1,718.00		5,700		100
17/12/19	68950	ダイヤモンド電機	6,380.00	6,420.00	6,210.00	6,240.00	6,240.00	6,310.00	6,240.00	6,260.00		9,700		100
17/12/19	68970	ツインバード工業	867.00	874.00	852.00	861.00	863.00	894.00	856.00	894.00		34,500		100
17/12/19	68980	トミタ電機	2,083.00	2,120.00	2,083.00	2,111.00	2,130.00	2,149.00	2,110.00	2,130.00		6,000		100
17/12/19	68990	A S T I	4,255.00	4,270.00	4,225.00	4,265.00	4,250.00	4,285.00	4,250.00	4,260.00		13,000		100
17/12/19	69010	澤藤電機	2,239.00	2,243.00	2,226.00	2,233.00	2,224.00	2,233.00	2,217.00	2,219.00		13,900	200	100
17/12/19	69020	デンソー	6,504.00	6,582.00	6,504.00	6,561.00	6,563.00	6,563.00	6,520.00	6,553.00		2,517,100	398,200	100
17/12/19	69040	原田工業	743.00	746.00	726.00	731.00	731.00	732.00	723.00	727.00		54,500	3,600	100
17/12/19	69050	コーセル	1,823.00	1,880.00	1,815.00	1,849.00	1,849.00	1,860.00	1,845.00	1,848.00		304,300	19,200	100
17/12/19	69070	ジオマテック	877.00	881.00	877.00	881.00	880.00	881.00	877.00	879.00		12,800		100
17/12/19	69080	イリソ電子工業	6,830.00	6,840.00	6,660.00	6,680.00	6,660.00	6,680.00	6,550.00	6,570.00		111,100	14,600	100
17/12/19	69110	新日本無線	969.00	1,016.00	966.00	991.00	987.00	987.00	974.00	981.00		406,200	29,600	100
17/12/19	69120	菊水電子工業	1,140.00	1,188.00	1,126.00	1,137.00	1,137.00	1,156.00	1,116.00	1,148.00		278,500	1,000	100
17/12/19	69140	オプテックスグルー プ	5,790.00	5,800.00	5,620.00	5,680.00	5,660.00	5,680.00	5,630.00	5,660.00		162,700	21,700	100
17/12/19	69150	千代田インテグレ	2,849.00	2,860.00	2,839.00	2,858.00	2,856.00	2,860.00	2,849.00	2,849.00		30,300	200	100
17/12/19	69160	アイ・オー・データ 機器	1,031.00	1,075.00	1,031.00	1,069.00	1,059.00	1,083.00	1,057.00	1,073.00		198,000	13,700	100
17/12/19	69180	アパールデータ	2,425.00	2,500.00	2,423.00	2,445.00	2,450.00	2,471.00	2,406.00	2,466.00		174,400	200	100
17/12/19	69190	ケル	1,421.00	1,421.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,402.00	1,389.00	1,391.00		36,700		100
17/12/19	69200	レーザーテック	2,884.00	2,974.00	2,877.00	2,935.00	2,933.00	2,934.00	2,861.00	2,867.00		1,097,700	12,700	100
17/12/19	69230	スタンレー電気	4,640.00	4,655.00	4,615.00	4,645.00	4,640.00	4,680.00	4,640.00	4,660.00		505,100	53,600	100
17/12/19	69240	岩崎電気	1,669.00	1,670.00	1,654.00	1,657.00	1,653.00	1,656.00	1,650.00	1,650.00		38,500	1,500	100
17/12/19	69250	ウシオ電機	1,618.00	1,618.00	1,602.00	1,607.00	1,604.00	1,612.00	1,604.00	1,605.00		161,500	19,900	100
17/12/19	69260	岡谷電機産業	619.00	623.00	600.00	604.00	607.00	618.00	602.00	616.00		997,800	5,500	100
17/12/19	69270	ヘリオス テクノ ホールディング	1,047.00	1,071.00	1,030.00	1,032.00	1,032.00	1,040.00	1,017.00	1,036.00		599,700	25,000	100
17/12/19	69280	エノモト	1,875.00	1,894.00	1,866.00	1,894.00	1,890.00	1,912.00	1,890.00	1,895.00		12,500		100
17/12/19	69290	日本セラミック	2,832.00	2,843.00	2,816.00	2,825.00	2,824.00	2,852.00	2,820.00	2,843.00		259,200	9,600	100
17/12/19	69300	日本アンテナ	674.00	675.00	674.00	675.00	676.00	676.00	672.00	675.00		3,500		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	69320	遠藤照明	1,242.00	1,242.00	1,232.00	1,238.00	1,232.00	1,237.00	1,232.00	1,237.00		18,400	1,200	100
17/12/19	69370	古河電池	1,130.00	1,178.00	1,112.00	1,178.00	1,177.00	1,179.00	1,150.00	1,163.00		554,200	500	100
17/12/19	69380	双信電機	760.00	810.00	760.00	768.00	768.00	769.00	760.00	765.00		333,200	1,500	100
17/12/19	69410	山一電機	2,069.00	2,080.00	2,022.00	2,026.00	2,035.00	2,035.00	2,018.00	2,027.00		364,300	18,800	100
17/12/19	69420	ソフィアホール ディングス	1,730.00	1,733.00	1,718.00	1,718.00	1,736.00	1,736.00	1,721.00	1,721.00		1,900		100
17/12/19	69430	NKKスイッチズ	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00		200		100
17/12/19	69440	アイレックス	245.00	245.00	234.00	235.00	237.00	239.00	235.00	235.00		121,000		1,000
17/12/19	69450	富士通フロンテック	1,924.00	1,934.00	1,906.00	1,934.00	1,925.00	1,934.00	1,904.00	1,915.00		40,400	1,100	100
17/12/19	69460	日本アビオニクス	2,769.00	2,788.00	2,727.00	2,786.00	2,785.00	2,785.00	2,746.00	2,746.00		11,300	100	100
17/12/19	69470	図研	1,904.00	1,907.00	1,891.00	1,897.00	1,890.00	1,892.00	1,884.00	1,885.00		13,300	700	100
17/12/19	69510	日本電子	623.00	624.00	617.00	618.00	617.00	618.00	615.00	616.00		246,000	3,000	1,000
17/12/19	69520	カシオ計算機	1,608.00	1,616.00	1,607.00	1,610.00	1,610.00	1,622.00	1,610.00	1,621.00		1,552,000	143,200	100
17/12/19	69540	ファナック	26,980.00	27,230.00	26,950.00	27,095.00	27,035.00	27,120.00	27,000.00	27,050.00		679,700	78,600	100
17/12/19	69550	F D K	226.00	227.00	220.00	221.00	221.00	222.00	220.00	220.00		1,625,000	36,000	1,000
17/12/19	69570	芝浦電子	5,060.00	5,150.00	4,975.00	5,020.00	4,995.00	5,020.00	4,975.00	4,980.00		34,200		100
17/12/19	69580	日本シエムケイ	1,011.00	1,012.00	990.00	996.00	995.00	997.00	991.00	994.00		711,500	30,200	100
17/12/19	69600	フクダ電子	8,000.00	8,070.00	8,000.00	8,060.00	8,060.00	8,060.00	8,010.00	8,010.00		4,800	100	100
17/12/19	69610	エンプラス	4,675.00	4,680.00	4,595.00	4,605.00	4,560.00	4,610.00	4,555.00	4,575.00		32,900	1,700	100
17/12/19	69620	大真空	1,670.00	1,680.00	1,663.00	1,663.00	1,666.00	1,677.00	1,666.00	1,671.00		18,600	800	100
17/12/19	69630	ローム	12,170.00	12,230.00	11,860.00	11,890.00	11,890.00	11,900.00	11,800.00	11,810.00		960,500	134,700	100
17/12/19	69640	サンコー	575.00	579.00	570.00	570.00	572.00	575.00	568.00	573.00		39,000		100
17/12/19	69650	浜松ホトニクス	3,780.00	3,790.00	3,760.00	3,770.00	3,770.00	3,775.00	3,760.00	3,760.00		332,800	41,700	100
17/12/19	69660	三井ハイテック	2,016.00	2,045.00	2,002.00	2,003.00	2,005.00	2,006.00	1,976.00	1,996.00		554,200	50,400	100
17/12/19	69670	新光電気工業	890.00	892.00	878.00	880.00	881.00	881.00	871.00	874.00		1,118,100	275,600	100
17/12/19	69690	松尾電機	803.00	814.00	803.00	808.00	808.00	812.00	801.00	805.00		21,900		100
17/12/19	69710	京セラ	7,562.00	7,593.00	7,522.00	7,530.00	7,520.00	7,553.00	7,506.00	7,539.00		895,100	140,900	100
17/12/19	69720	エルナー	119.00	121.00	118.00	121.00	121.00	121.00	119.00	120.00		493,000	15,000	1,000
17/12/19	69730	協栄産業	2,164.00	2,164.00	2,127.00	2,136.00	2,136.00	2,146.00	2,125.00	2,146.00		5,900	300	100
17/12/19	69760	太陽誘電	1,738.00	1,744.00	1,727.00	1,742.00	1,741.00	1,743.00	1,726.00	1,728.00		2,263,800	198,500	100
17/12/19	69770	日本抵抗器製作所	1,397.00	1,397.00	1,351.00	1,370.00	1,374.00	1,374.00	1,356.00	1,362.00		9,700		100
17/12/19	69810	村田製作所	14,955.00	15,125.00	14,950.00	15,015.00	15,035.00	15,115.00	15,010.00	15,025.00		1,027,200	82,700	100
17/12/19	69820	リード	519.00	520.00	516.00	516.00	515.00	516.00	511.00	511.00		11,100		100
17/12/19	69850	ユースン	777.00	778.00	775.00	775.00	775.00	776.00	774.00	774.00		61,300	3,700	100
17/12/19	69860	双葉電子工業	2,320.00	2,328.00	2,302.00	2,306.00	2,310.00	2,344.00	2,305.00	2,333.00		160,200	45,700	100
17/12/19	69880	日東電工	10,365.00	10,480.00	10,345.00	10,375.00	10,340.00	10,350.00	10,255.00	10,270.00		611,700	81,800	100
17/12/19	69890	北陸電気工業	1,740.00	1,740.00	1,713.00	1,719.00	1,719.00	1,719.00	1,701.00	1,702.00		11,600	600	100
17/12/19	69930	大黒屋ホールディン グス	70.00	72.00	70.00	71.00	70.00	71.00	69.00	70.00		1,602,900	80,000	100
17/12/19	69940	指月電機製作所	886.00	892.00	878.00	892.00	880.00	901.00	880.00	895.00		29,800		100
17/12/19	69950	東海理化電機製作所	2,296.00	2,316.00	2,296.00	2,300.00	2,297.00	2,314.00	2,297.00	2,305.00		157,000	8,700	100
17/12/19	69960	ニチコン	1,490.00	1,490.00	1,455.00	1,458.00	1,457.00	1,460.00	1,452.00	1,459.00		223,600	17,100	100
17/12/19	69970	日本ケミコン	3,595.00	3,605.00	3,560.00	3,570.00	3,565.00	3,575.00	3,550.00	3,570.00		135,100	2,900	100
17/12/19	69980	日本タングステン	2,844.00	2,844.00	2,816.00	2,827.00	2,828.00	2,839.00	2,806.00	2,838.00		19,300	200	100
17/12/19	69990	K O A	2,227.00	2,247.00	2,194.00	2,197.00	2,202.00	2,210.00	2,190.00	2,202.00		149,000	17,400	100
17/12/19	70030	三井造船	1,648.00	1,657.00	1,640.00	1,645.00	1,645.00	1,652.00	1,644.00	1,645.00		514,200	89,400	100
17/12/19	70040	日立造船	568.00	571.00	565.00	566.00	565.00	570.00	565.00	567.00		1,212,600	260,000	100
17/12/19	70110	三菱重工業	4,188.00	4,263.00	4,188.00	4,230.00	4,223.00	4,246.00	4,221.00	4,227.00		1,887,200	227,300	100
17/12/19	70120	川崎重工業	3,585.00	3,650.00	3,585.00	3,635.00	3,635.00	3,655.00	3,635.00	3,645.00		866,400	90,200	100
17/12/19	70130	I H I	3,720.00	3,795.00	3,720.00	3,750.00	3,760.00	3,790.00	3,750.00	3,755.00		2,195,400	272,700	100
17/12/19	70140	名村造船所	668.00	672.00	667.00	671.00	671.00	677.00	671.00	674.00		218,100	42,300	100
17/12/19	70180	内海造船	1,707.00	1,707.00	1,703.00	1,703.00	1,703.00	1,707.00	1,703.00	1,703.00		1,300		100
17/12/19	70210	ニッチツ	2,182.00	2,182.00	2,182.00	2,182.00	2,182.00	2,182.00	2,171.00	2,171.00		2,200		100
17/12/19	70220	サノヤスホール ディングス	290.00	292.00	288.00	291.00	291.00	306.00	291.00	299.00		464,800	100	100
17/12/19	71020	日本車輛製造	326.00	327.00	324.00	326.00	328.00	331.00	327.00	329.00		515,000	104,000	1,000
17/12/19	71050	三菱ロジスネクスト	927.00	1,016.00	927.00	1,016.00	1,011.00	1,023.00	994.00	1,000.00		530,900	28,500	100
17/12/19	71220	近畿車輛	2,979.00	2,983.00	2,924.00	2,932.00	2,932.00	2,959.00	2,932.00	2,956.00		16,500	1,000	100
17/12/19	71480	F P G	1,380.00	1,380.00	1,362.00	1,367.00	1,367.00	1,370.00	1,357.00	1,361.00		678,200	26,100	100
17/12/19	71500	島根銀行	1,376.00	1,379.00	1,368.00	1,369.00	1,370.00	1,374.00	1,370.00	1,370.00		6,000	700	100
17/12/19	71570	ライフネット生命保 険	392.00	395.00	391.00	392.00	392.00	393.00	388.00	391.00		109,800	1,600	100
17/12/19	71610	じもとホールディン グス	195.00	195.00	191.00	191.00	192.00	194.00	192.00	193.00		125,300	17,100	100
17/12/19	71620	アストマックス	406.00	410.00	406.00	408.00	410.00	410.00	405.00	408.00		30,400	100	100
17/12/19	71640	全国保証	4,965.00	5,010.00	4,930.00	4,990.00	4,990.00	5,010.00	4,985.00	4,985.00		169,300	16,500	100
17/12/19	71670	めぶきフィナンシャ ルグループ	480.00	483.00	477.00	482.00	480.00	485.00	480.00	483.00		3,697,300	672,700	100
17/12/19	71690	ニュートン・フィ ナンシャル・コンサ ルティング	1,778.00	1,778.00	1,755.00	1,760.00	1,755.00	1,790.00	1,755.00	1,769.00		5,500		100
17/12/19	71700	中央インターナショ ナルグループ										0		100
17/12/19	71720	ジャパンインベスト メントアドバイザー	3,185.00	3,265.00	3,160.00	3,215.00	3,210.00	3,270.00	3,185.00	3,260.00		264,300	7,300	100
17/12/19	71730	東京ＴＹフィナン シャルグループ	3,280.00	3,290.00	3,240.00	3,280.00	3,280.00	3,380.00	3,280.00	3,360.00		158,400	8,700	100
17/12/19	71750	今村証券	1,616.00	1,616.00	1,602.00	1,610.00	1,609.00	1,609.00	1,600.00	1,609.00		2,400		100
17/12/19	71760	シンプレクス・ファ イナンシャル・ホー ルディングス										0		100
17/12/19	71770	GMOフィナンシャ	733.00	737.00	731.00	731.00	732.00	736.00	729.00	735.00		88,800		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ルホールディングス												
17/12/19	71800	九州フィナンシャルグループ	708.00	708.00	696.00	700.00	700.00	704.00	698.00	698.00		463,300	44,900	100
17/12/19	71810	かんぽ生命保険	2,600.00	2,616.00	2,592.00	2,598.00	2,592.00	2,626.00	2,592.00	2,614.00		586,300	58,800	100
17/12/19	71820	ゆうちょ銀行	1,490.00	1,491.00	1,476.00	1,488.00	1,488.00	1,494.00	1,479.00	1,479.00		2,661,100	158,900	100
17/12/19	71830	あんしん保証	416.00	418.00	410.00	412.00	412.00	414.00	410.00	410.00		46,100		100
17/12/19	71840	富山第一銀行	542.00	543.00	538.00	540.00	540.00	544.00	539.00	540.00		33,800	3,500	100
17/12/19	71850	ヒロセ通商	1,777.00	1,778.00	1,766.00	1,767.00	1,766.00	1,770.00	1,759.00	1,759.00		16,500	300	100
17/12/19	71860	コンコルディア・フィナンシャルグループ	691.00	692.00	686.00	692.00	691.00	697.00	689.00	691.00		3,330,100	708,000	100
17/12/19	71870	ジェイリース	861.00	872.00	861.00	863.00	866.00	866.00	847.00	853.00		34,600		100
17/12/19	71890	西日本フィナンシャルホールディングス	1,365.00	1,376.00	1,350.00	1,354.00	1,352.00	1,365.00	1,351.00	1,361.00		312,600	16,400	100
17/12/19	71900	マーキュリアインベストメント	1,449.00	1,459.00	1,435.00	1,438.00	1,443.00	1,467.00	1,435.00	1,467.00		390,400	2,100	100
17/12/19	71910	イントラスト	1,480.00	1,530.00	1,456.00	1,530.00	1,524.00	1,580.00	1,496.00	1,572.00		240,500	2,100	100
17/12/19	71920	日本モーゲージサービス	2,312.00	2,423.00	2,312.00	2,384.00	2,380.00	2,413.00	2,358.00	2,383.00		71,900	100	100
17/12/19	71960	C a s a	2,227.00	2,236.00	2,211.00	2,218.00	2,220.00	2,223.00	2,194.00	2,216.00		76,900	200	100
17/12/19	71980	アルヒ	1,290.00	1,291.00	1,266.00	1,272.00	1,269.00	1,278.00	1,267.00	1,275.00		573,300	100	100
17/12/19	72010	日産自動車	1,105.00	1,108.50	1,104.00	1,108.00	1,108.00	1,109.50	1,107.00	1,107.50		11,423,400	711,700	100
17/12/19	72020	いすゞ自動車	1,832.00	1,845.00	1,831.50	1,840.00	1,838.50	1,845.50	1,837.50	1,837.50		1,840,200	139,400	100
17/12/19	72030	トヨタ自動車	7,165.00	7,214.00	7,165.00	7,193.00	7,195.00	7,218.00	7,190.00	7,194.00		7,031,100	416,700	100
17/12/19	72050	日野自動車	1,436.00	1,447.00	1,433.00	1,437.00	1,436.00	1,442.00	1,434.00	1,434.00		1,699,200	336,100	100
17/12/19	72080	カネミツ	1,069.00	1,069.00	1,061.00	1,062.00	1,061.00	1,061.00	1,044.00	1,051.00		20,700		100
17/12/19	72110	三菱自動車工業	804.00	827.00	803.00	818.00	818.00	820.00	815.00	815.00		10,680,000	808,200	100
17/12/19	72120	エフテック	1,650.00	1,668.00	1,648.00	1,668.00	1,668.00	1,680.00	1,667.00	1,678.00		93,900	6,700	100
17/12/19	72130	レシップホールディングス	945.00	945.00	941.00	944.00	944.00	946.00	941.00	941.00		5,400	800	100
17/12/19	72140	GMB	2,083.00	2,145.00	2,083.00	2,120.00	2,120.00	2,136.00	2,100.00	2,100.00		26,900	500	100
17/12/19	72150	ファルテック	1,451.00	1,454.00	1,451.00	1,452.00	1,452.00	1,459.00	1,452.00	1,452.00		7,300	100	100
17/12/19	72170	ティン	628.00	638.00	628.00	638.00	638.00	638.00	631.00	631.00		3,500		100
17/12/19	72180	田中精密工業	908.00	910.00	907.00	907.00	907.00	907.00	903.00	903.00		7,800		100
17/12/19	72190	エッチ・ケー・エス	820.00	820.00	820.00	820.00	820.00	830.00	820.00	830.00		9,000		1,000
17/12/19	72200	武蔵精密工業	3,415.00	3,435.00	3,405.00	3,420.00	3,425.00	3,440.00	3,415.00	3,420.00		93,400	3,600	100
17/12/19	72220	日産車体	1,155.00	1,160.00	1,151.00	1,155.00	1,155.00	1,174.00	1,128.00	1,149.00		980,200	62,200	100
17/12/19	72240	新明和工業	1,051.00	1,062.00	1,050.00	1,062.00	1,060.00	1,066.00	1,059.00	1,059.00		335,400	38,400	100
17/12/19	72260	極東開発工業	1,991.00	1,991.00	1,973.00	1,984.00	1,987.00	1,997.00	1,985.00	1,994.00		43,600	2,800	100
17/12/19	72280	デイトナ	1,180.00	1,195.00	1,178.00	1,195.00	1,194.00	1,194.00	1,188.00	1,188.00		2,000		100
17/12/19	72290	ユタカ技研	2,715.00	2,727.00	2,715.00	2,720.00	2,708.00	2,720.00	2,708.00	2,720.00		2,900		100
17/12/19	72300	日信工業	2,142.00	2,156.00	2,126.00	2,143.00	2,136.00	2,154.00	2,136.00	2,153.00		212,600	16,900	100
17/12/19	72310	トビー工業	3,445.00	3,445.00	3,395.00	3,395.00	3,390.00	3,400.00	3,380.00	3,380.00		38,700	11,100	100
17/12/19	72350	東京ラヂエーター製造	964.00	964.00	964.00	964.00	970.00	970.00	963.00	969.00		2,100		100
17/12/19	72360	ティラド	3,910.00	3,935.00	3,845.00	3,860.00	3,860.00	3,925.00	3,850.00	3,895.00		35,900	5,700	100
17/12/19	72380	曙ブレーキ工業	309.00	309.00	304.00	305.00	305.00	306.00	304.00	304.00		2,803,400	572,600	100
17/12/19	72390	タチエス	2,066.00	2,073.00	2,056.00	2,068.00	2,068.00	2,077.00	2,059.00	2,066.00		397,300	183,200	100
17/12/19	72400	NOK	2,645.00	2,658.00	2,629.00	2,642.00	2,638.00	2,648.00	2,636.00	2,641.00		373,800	40,500	100
17/12/19	72410	フタバ産業	1,056.00	1,056.00	1,021.00	1,032.00	1,032.00	1,039.00	1,028.00	1,033.00		373,500	38,100	100
17/12/19	72420	KYB	6,430.00	6,470.00	6,400.00	6,420.00	6,420.00	6,460.00	6,420.00	6,460.00		77,700	22,000	100
17/12/19	72440	市光工業	1,040.00	1,049.00	1,020.00	1,033.00	1,035.00	1,035.00	1,023.00	1,028.00		351,900	25,700	100
17/12/19	72450	大同メタル工業	1,075.00	1,080.00	1,064.00	1,079.00	1,079.00	1,094.00	1,078.00	1,084.00		103,700	7,300	100
17/12/19	72460	プレス工業	667.00	670.00	664.00	666.00	664.00	666.00	662.00	665.00		198,400	11,300	100
17/12/19	72470	ミクニ	802.00	811.00	785.00	795.00	796.00	807.00	792.00	796.00		304,400	1,100	100
17/12/19	72500	太平洋工業	1,698.00	1,698.00	1,679.00	1,682.00	1,676.00	1,698.00	1,676.00	1,693.00		169,900	24,000	100
17/12/19	72510	ケーヒン	2,232.00	2,257.00	2,189.00	2,191.00	2,189.00	2,198.00	2,184.00	2,195.00		195,100	12,600	100
17/12/19	72540	ユニバンス	331.00	331.00	327.00	327.00	330.00	366.00	330.00	355.00		449,100		100
17/12/19	72550	桜井製作所	581.00	581.00	581.00	581.00	581.00	581.00	581.00	581.00		2,100		100
17/12/19	72560	河西工業	1,757.00	1,766.00	1,750.00	1,763.00	1,762.00	1,777.00	1,761.00	1,773.00		118,700	17,300	100
17/12/19	72590	アイシン精機	6,050.00	6,070.00	5,980.00	6,050.00	6,070.00	6,140.00	6,070.00	6,130.00		769,300	144,200	100
17/12/19	72600	富士機工	737.00	738.00	737.00	738.00	738.00	738.00	736.00	736.00		98,100	500	100
17/12/19	72610	マツダ	1,511.50	1,521.00	1,506.50	1,508.00	1,506.50	1,511.00	1,503.00	1,505.50		4,554,700	433,600	100
17/12/19	72640	ムロコーポレーション	1,949.00	1,949.00	1,935.00	1,935.00	1,940.00	1,943.00	1,940.00	1,943.00		2,800		100
17/12/19	72650	エイケン工業	690.00	690.00	690.00	690.00	688.00	688.00	685.00	688.00		7,000		1,000
17/12/19	72660	今仙電機製作所	1,347.00	1,351.00	1,340.00	1,341.00	1,337.00	1,355.00	1,337.00	1,353.00		29,500	600	100
17/12/19	72670	本田技研工業	3,838.00	3,891.00	3,837.00	3,880.00	3,880.00	3,916.00	3,877.00	3,889.00		5,414,800	440,900	100
17/12/19	72680	タツミ	401.00	402.00	401.00	402.00						3,000		1,000
17/12/19	72690	スズキ	6,453.00	6,488.00	6,450.00	6,459.00	6,450.00	6,463.00	6,439.00	6,441.00		1,030,800	154,600	100
17/12/19	72700	S U B A R U	3,720.00	3,750.00	3,715.00	3,736.00	3,739.00	3,753.00	3,734.00	3,742.00		3,966,400	506,900	100
17/12/19	72710	安永	2,655.00	2,697.00	2,615.00	2,615.00	2,603.00	2,629.00	2,603.00	2,623.00		105,000	700	100
17/12/19	72720	ヤマハ発動機	3,630.00	3,660.00	3,620.00	3,635.00	3,635.00	3,650.00	3,625.00	3,645.00		1,925,800	396,200	100
17/12/19	72730	イクヨ	1,545.00	1,548.00	1,545.00	1,546.00	1,546.00	1,546.00	1,546.00	1,546.00		3,500		100
17/12/19	72740	ショーワ	1,314.00	1,335.00	1,298.00	1,332.00	1,331.00	1,340.00	1,326.00	1,329.00		371,800	20,400	100
17/12/19	72760	小糸製作所	7,750.00	7,780.00	7,700.00	7,760.00	7,750.00	7,830.00	7,750.00	7,810.00		279,900	25,400	100
17/12/19	72770	T B K	536.00	538.00	535.00	535.00	537.00	539.00	536.00	537.00		20,300	3,000	100
17/12/19	72780	エクセディ	3,425.00	3,440.00	3,425.00	3,435.00	3,430.00	3,460.00	3,430.00	3,445.00		62,200	5,200	100
17/12/19	72790	ハイレックスコーポレーション	2,702.00	2,733.00	2,702.00	2,731.00	2,730.00	2,783.00	2,725.00	2,770.00		58,300		100
17/12/19	72800	ミツバ	1,637.00	1,650.00	1,621.00	1,628.00	1,623.00	1,631.00	1,617.00	1,623.00		210,000	45,100	100
17/12/19	72820	豊田合成	2,880.00	2,881.00	2,860.00	2,864.00	2,861.00	2,872.00	2,859.00	2,866.00		145,300	9,100	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	72830	愛三工業	1,290.00	1,298.00	1,280.00	1,280.00	1,281.00	1,286.00	1,281.00	1,284.00		66,000	5,800	100
17/12/19	72840	盟和産業	1,311.00	1,313.00	1,302.00	1,310.00	1,305.00	1,308.00	1,304.00	1,304.00		3,800	100	100
17/12/19	72870	日本精機	2,323.00	2,352.00	2,305.00	2,322.00	2,322.00	2,335.00	2,320.00	2,323.00		110,900	38,500	100
17/12/19	72910	日本ブラスト	1,048.00	1,065.00	1,048.00	1,061.00	1,061.00	1,066.00	1,060.00	1,062.00		215,300	32,200	100
17/12/19	72920	村上開明堂	3,110.00	3,165.00	3,110.00	3,125.00	3,125.00	3,135.00	3,125.00	3,135.00		2,300		100
17/12/19	72940	ヨロズ	2,500.00	2,507.00	2,474.00	2,491.00	2,485.00	2,492.00	2,470.00	2,470.00		42,300	3,900	100
17/12/19	72960	エフ・シー・シー	2,965.00	2,966.00	2,918.00	2,918.00	2,920.00	2,931.00	2,918.00	2,918.00		57,600	2,600	100
17/12/19	72970	カーメイト	1,200.00	1,210.00	1,187.00	1,189.00	1,196.00	1,214.00	1,192.00	1,212.00		16,800		100
17/12/19	72980	八千代工業	1,618.00	1,621.00	1,604.00	1,604.00	1,604.00	1,608.00	1,601.00	1,602.00		13,800		100
17/12/19	72990	フジオーゼックス	5,400.00	5,440.00	5,400.00	5,440.00	5,430.00	5,450.00	5,400.00	5,400.00		6,600	200	100
17/12/19	73050	新家工業	2,177.00	2,182.00	2,170.00	2,171.00	2,172.00	2,172.00	2,157.00	2,158.00		7,400	100	100
17/12/19	73090	シマノ	15,430.00	15,430.00	15,280.00	15,290.00	15,300.00	15,530.00	15,300.00	15,520.00		208,700	15,700	100
17/12/19	73130	ティ・エス テック	4,635.00	4,645.00	4,600.00	4,630.00	4,635.00	4,660.00	4,620.00	4,655.00		153,300	33,500	100
17/12/19	73140	小田原機器	742.00	765.00	742.00	765.00	750.00	750.00	750.00	750.00		9,100	2,600	100
17/12/19	73150	I J テクノロジー ホールディングス	856.00	860.00	838.00	847.00	841.00	846.00	834.00	841.00		61,700	200	100
17/12/19	73990	ナンシン	627.00	672.00	627.00	644.00	641.00	648.00	633.00	648.00		54,500		100
17/12/19	74040	昭和飛行機工業	1,388.00	1,394.00	1,380.00	1,386.00	1,381.00	1,397.00	1,381.00	1,397.00		4,900		100
17/12/19	74080	ジャムコ	2,774.00	2,796.00	2,759.00	2,767.00	2,779.00	2,779.00	2,758.00	2,766.00		21,700	2,900	100
17/12/19	74120	アトム	917.00	918.00	915.00	915.00	917.00	920.00	915.00	918.00		201,700	2,100	100
17/12/19	74130	創健社	1,968.00	1,968.00	1,968.00	1,968.00						200		100
17/12/19	74140	小野建	2,064.00	2,064.00	2,013.00	2,031.00	2,023.00	2,044.00	2,023.00	2,037.00		29,100	5,000	100
17/12/19	74160	はるやまホール ディングス	1,044.00	1,044.00	1,025.00	1,027.00	1,038.00	1,041.00	1,025.00	1,026.00		15,900	700	100
17/12/19	74170	南陽	2,288.00	2,290.00	2,283.00	2,283.00	2,285.00	2,285.00	2,280.00	2,285.00		8,500		100
17/12/19	74190	ノジマ	2,690.00	2,693.00	2,652.00	2,683.00	2,671.00	2,693.00	2,670.00	2,683.00		74,200	1,800	100
17/12/19	74200	佐島電機	1,025.00	1,025.00	1,019.00	1,022.00	1,022.00	1,025.00	1,020.00	1,020.00		34,600	3,000	100
17/12/19	74210	カッパ・クリエイト	1,284.00	1,284.00	1,272.00	1,274.00	1,273.00	1,276.00	1,270.00	1,270.00		76,500	3,800	100
17/12/19	74220	東邦レマック	473.00	474.00	471.00	471.00	473.00	474.00	471.00	471.00		12,000		1,000
17/12/19	74250	初穂商事	4,225.00	4,700.00	4,225.00	4,670.00	4,670.00	4,820.00	4,670.00	4,820.00	ウ 4,820.00	7,000		100
17/12/19	74260	山大	1,525.00	1,525.00	1,525.00	1,525.00	1,525.00	1,525.00	1,525.00	1,525.00		700		100
17/12/19	74270	エコートレーディ ング	697.00	699.00	695.00	696.00	696.00	697.00	696.00	697.00		5,100	600	100
17/12/19	74330	伯東	1,895.00	1,896.00	1,866.00	1,874.00	1,871.00	1,883.00	1,864.00	1,870.00		38,200	3,100	100
17/12/19	74340	オータケ					1,769.00	1,769.00	1,769.00	1,769.00		100		100
17/12/19	74350	ナ・デックス	1,580.00	1,623.00	1,567.00	1,580.00	1,580.00	1,582.00	1,540.00	1,570.00		57,000		100
17/12/19	74380	コンドーテック	1,059.00	1,066.00	1,048.00	1,050.00	1,055.00	1,055.00	1,046.00	1,048.00		31,100	600	100
17/12/19	74420	中山福	788.00	789.00	783.00	784.00	789.00	792.00	787.00	790.00		21,800	900	100
17/12/19	74430	横浜魚類	582.00	584.00	582.00	584.00	585.00	585.00	584.00	585.00		1,800		100
17/12/19	74440	ハリマ共和物産	2,702.00	2,821.00	2,700.00	2,813.00	2,813.00	2,815.00	2,799.00	2,799.00		14,500		100
17/12/19	74450	ライトオン	906.00	908.00	904.00	908.00	906.00	909.00	906.00	906.00		58,000	3,100	100
17/12/19	74460	東北化学薬品	660.00	660.00	660.00	660.00						1,000		1,000
17/12/19	74470	ナガイレーベン	2,675.00	2,675.00	2,636.00	2,647.00	2,644.00	2,654.00	2,643.00	2,643.00		46,300	14,700	100
17/12/19	74480	ジーンズメイト	1,018.00	1,018.00	998.00	1,002.00	1,001.00	1,012.00	996.00	1,007.00		179,500	2,300	100
17/12/19	74500	サンデー	1,746.00	1,747.00	1,746.00	1,747.00	1,746.00	1,746.00	1,746.00	1,746.00		500		100
17/12/19	74510	三菱食品	3,375.00	3,385.00	3,355.00	3,360.00	3,370.00	3,385.00	3,365.00	3,365.00		65,400	22,400	100
17/12/19	74530	良品計画	35,700.00	35,750.00	35,450.00	35,650.00	35,650.00	35,700.00	35,550.00	35,700.00		54,200	4,300	100
17/12/19	74550	三城ホールディ ングス	475.00	476.00	475.00	475.00	475.00	475.00	471.00	471.00		41,700	1,200	100
17/12/19	74560	松田産業	1,839.00	1,839.00	1,815.00	1,820.00	1,820.00	1,825.00	1,817.00	1,819.00		19,900	1,200	100
17/12/19	74580	第一興商	5,490.00	5,540.00	5,470.00	5,540.00	5,540.00	5,580.00	5,530.00	5,550.00		134,800	15,800	100
17/12/19	74590	メディアバルホ ールディングス	2,218.00	2,227.00	2,210.00	2,216.00	2,212.00	2,219.00	2,210.00	2,213.00		294,900	28,300	100
17/12/19	74600	ヤギ	2,516.00	2,517.00	2,499.00	2,500.00	2,500.00	2,529.00	2,496.00	2,529.00		14,500	800	100
17/12/19	74610	キムラ	505.00	505.00	501.00	501.00	501.00	501.00	501.00	501.00		1,500		100
17/12/19	74620	ダイエ通商	1,003.00	1,092.00	937.00	950.00	948.00	950.00	937.00	937.00		53,500		100
17/12/19	74630	アドヴァン	1,070.00	1,070.00	1,051.00	1,055.00	1,053.00	1,057.00	1,052.00	1,053.00		46,700	2,000	100
17/12/19	74640	セフテック	6,590.00	6,590.00	6,550.00	6,550.00	6,450.00	6,450.00	6,450.00	6,450.00	カ 6,450.00	400		100
17/12/19	74650	マックスバリュ北 海道	3,645.00	3,645.00	3,580.00	3,580.00	3,580.00	3,580.00	3,575.00	3,575.00		1,900		100
17/12/19	74660	S P K	3,210.00	3,210.00	3,210.00	3,210.00	3,185.00	3,205.00	3,175.00	3,180.00		2,000	200	100
17/12/19	74670	萩原電気	3,335.00	3,365.00	3,315.00	3,320.00	3,300.00	3,355.00	3,300.00	3,330.00		29,100	500	100
17/12/19	74720	鳥羽洋行	3,225.00	3,240.00	3,200.00	3,240.00	3,240.00	3,270.00	3,240.00	3,260.00		5,000	1,000	100
17/12/19	74750	アルビス	4,085.00	4,090.00	4,055.00	4,080.00	4,075.00	4,075.00	4,040.00	4,055.00		16,300	100	100
17/12/19	74760	アズワン	6,820.00	6,850.00	6,750.00	6,770.00	6,750.00	6,770.00	6,740.00	6,740.00		12,200	1,000	100
17/12/19	74770	ムラキ	945.00	947.00	945.00	945.00	947.00	963.00	947.00	961.00		3,000		100
17/12/19	74800	スズデン	1,640.00	1,640.00	1,622.00	1,625.00	1,621.00	1,630.00	1,618.00	1,619.00		6,900	300	100
17/12/19	74810	尾家産業	1,329.00	1,340.00	1,327.00	1,327.00	1,331.00	1,343.00	1,331.00	1,332.00		2,700	200	100
17/12/19	74820	シモジマ	1,248.00	1,251.00	1,235.00	1,238.00	1,238.00	1,241.00	1,233.00	1,233.00		11,300	1,600	100
17/12/19	74830	ドウシシャ	2,285.00	2,285.00	2,262.00	2,266.00	2,271.00	2,286.00	2,271.00	2,282.00		79,300	5,900	100
17/12/19	74860	サンリン	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	669.00	660.00	669.00		4,000		1,000
17/12/19	74870	小津産業	2,159.00	2,165.00	2,159.00	2,165.00	2,170.00	2,175.00	2,165.00	2,168.00		3,500	200	100
17/12/19	74900	日新商事	894.00	894.00	894.00	894.00	893.00	898.00	893.00	898.00		3,500		100
17/12/19	74940	コナカ	626.00	626.00	621.00	624.00	628.00	628.00	621.00	622.00		26,300	3,600	100
17/12/19	75000	西川計測	3,005.00	3,015.00	2,976.00	2,999.00	2,978.00	2,978.00	2,978.00	2,978.00		3,600		100
17/12/19	75010	ティムコ	576.00	580.00	576.00	580.00	579.00	580.00	579.00	579.00		6,100		100
17/12/19	75020	ブラザークリエイト 本社	358.00	358.00	354.00	357.00	357.00	357.00	355.00	357.00		3,900		100
17/12/19	75040	高速	1,264.00	1,279.00	1,262.00	1,279.00	1,278.00	1,278.00	1,267.00	1,274.00		13,200	800	100
17/12/19	75050	扶桑電通	3,830.00	3,830.00	3,820.00	3,820.00	3,820.00	3,900.00	3,820.00	3,900.00		600		100
17/12/19	75060	ハウス オブ ロー ゼ	1,854.00	1,858.00	1,832.00	1,853.00	1,849.00	1						

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	75080	G - 7ホールディングス	2,700.00	2,700.00	2,681.00	2,699.00	2,699.00	2,705.00	2,684.00	2,694.00		9,800		100
17/12/19	75090	アイエグループ	3,680.00	3,680.00	3,680.00	3,680.00	3,710.00	3,710.00	3,675.00	3,675.00		1,300		100
17/12/19	75100	たけびし	1,912.00	1,912.00	1,875.00	1,876.00	1,877.00	1,880.00	1,872.00	1,872.00		12,400	800	100
17/12/19	75120	イオン北海道	765.00	767.00	763.00	765.00	765.00	765.00	761.00	761.00		34,500	2,300	100
17/12/19	75130	コジマ	377.00	378.00	371.00	375.00	375.00	376.00	371.00	372.00		156,600	8,800	100
17/12/19	75140	ヒマラヤ	1,126.00	1,126.00	1,115.00	1,117.00	1,120.00	1,125.00	1,115.00	1,119.00		8,100	100	100
17/12/19	75150	マルヨシセンター										0		1,000
17/12/19	75160	コーナン商事	2,444.00	2,448.00	2,424.00	2,431.00	2,425.00	2,440.00	2,425.00	2,428.00		85,700	9,500	100
17/12/19	75170	黒田電気	2,711.00	2,711.00	2,703.00	2,704.00	2,705.00	2,708.00	2,703.00	2,708.00		209,500	3,200	100
17/12/19	75180	ネットワンシステムズ	1,746.00	1,748.00	1,714.00	1,716.00	1,717.00	1,717.00	1,705.00	1,710.00		593,800	87,400	100
17/12/19	75190	五洋インテックス	706.00	708.00	637.00	684.00	682.00	706.00	668.00	680.00		691,000	4,000	1,000
17/12/19	75200	エコス	1,260.00	1,260.00	1,240.00	1,248.00	1,250.00	1,250.00	1,242.00	1,244.00		14,500	300	100
17/12/19	75210	ムサシ	1,869.00	1,907.00	1,860.00	1,905.00	1,907.00	1,909.00	1,864.00	1,909.00		7,900		100
17/12/19	75220	ワタミ	1,600.00	1,606.00	1,595.00	1,599.00	1,599.00	1,601.00	1,587.00	1,592.00		58,200	2,100	100
17/12/19	75230	アールピバン	708.00	719.00	708.00	711.00	711.00	712.00	709.00	709.00		58,500	12,300	100
17/12/19	75240	マルシェ	817.00	817.00	814.00	814.00	815.00	817.00	812.00	813.00		14,400	600	100
17/12/19	75250	リックス	1,883.00	1,883.00	1,865.00	1,865.00	1,865.00	1,890.00	1,861.00	1,889.00		8,800	400	100
17/12/19	75270	システムソフト	140.00	141.00	139.00	141.00	141.00	141.00	140.00	141.00		280,600	2,100	100
17/12/19	75310	清和中央ホールディングス	6,290.00	6,290.00	6,290.00	6,290.00						100		100
17/12/19	75320	ドンキホーテホールディングス	5,780.00	5,790.00	5,720.00	5,760.00	5,750.00	5,780.00	5,730.00	5,770.00		876,800	316,000	100
17/12/19	75370	丸文	1,100.00	1,107.00	1,083.00	1,089.00	1,087.00	1,093.00	1,086.00	1,091.00		76,200	1,600	100
17/12/19	75380	大水	254.00	255.00	254.00	255.00	253.00	255.00	253.00	255.00		10,000		100
17/12/19	75390	アイナボホールディングス	1,160.00	1,168.00	1,160.00	1,162.00	1,168.00	1,168.00	1,161.00	1,161.00		5,500		100
17/12/19	75440	スリーエフ	342.00	342.00	337.00	337.00	338.00	338.00	337.00	338.00		3,800		100
17/12/19	75450	西松屋チェーン	1,290.00	1,311.00	1,290.00	1,308.00	1,309.00	1,311.00	1,303.00	1,307.00		726,300	20,700	100
17/12/19	75500	ゼンショーホールディングス	1,959.00	1,965.00	1,945.00	1,948.00	1,948.00	1,950.00	1,942.00	1,943.00		404,500	35,600	100
17/12/19	75510	ウェッズ	764.00	770.00	760.00	765.00	758.00	765.00	758.00	765.00		18,000		100
17/12/19	75520	ハビネット	2,095.00	2,103.00	1,978.00	2,019.00	2,020.00	2,096.00	2,020.00	2,077.00		1,011,400	23,600	100
17/12/19	75540	幸楽苑ホールディングス	1,832.00	1,832.00	1,802.00	1,805.00	1,810.00	1,812.00	1,806.00	1,808.00		62,400	4,400	100
17/12/19	75550	大田花き										0		1,000
17/12/19	75590	ジーエフシー	1,405.00	1,405.00	1,404.00	1,404.00	1,405.00	1,420.00	1,405.00	1,420.00		1,900		100
17/12/19	75610	ハークスレイ	1,199.00	1,199.00	1,180.00	1,197.00	1,194.00	1,198.00	1,186.00	1,186.00		8,400	200	100
17/12/19	75620	安楽亭	4,645.00	4,660.00	4,640.00	4,650.00	4,640.00	4,645.00	4,640.00	4,645.00		2,000		100
17/12/19	75640	ワークマン	3,790.00	3,815.00	3,775.00	3,775.00	3,775.00	3,790.00	3,770.00	3,770.00		2,000		100
17/12/19	75650	萬世電機										0		1,000
17/12/19	75670	栄電子	767.00	773.00	740.00	741.00	741.00	742.00	733.00	735.00		84,900		100
17/12/19	75700	橋本総業ホールディングス	1,766.00	1,768.00	1,763.00	1,763.00	1,763.00	1,784.00	1,763.00	1,765.00		6,100	400	100
17/12/19	75710	ヤマノホールディングス	138.00	141.00	137.00	139.00	139.00	140.00	139.00	139.00		232,200		100
17/12/19	75750	日本ライフライン	4,610.00	4,665.00	4,570.00	4,625.00	4,625.00	4,625.00	4,585.00	4,605.00		430,600	37,500	100
17/12/19	75770	パスポート	685.00	686.00	654.00	674.00	679.00	679.00	660.00	662.00		275,700	4,000	100
17/12/19	75780	ニチリョク	2,218.00	2,230.00	2,218.00	2,230.00	2,230.00	2,238.00	2,230.00	2,238.00		1,400		100
17/12/19	75810	サイゼリヤ	3,725.00	3,735.00	3,670.00	3,680.00	3,675.00	3,695.00	3,675.00	3,680.00		144,200	8,300	100
17/12/19	75850	かんなん丸	1,912.00	1,912.00	1,907.00	1,907.00	1,910.00	1,910.00	1,909.00	1,909.00		1,200		100
17/12/19	75870	P A L T E K	774.00	777.00	769.00	769.00	769.00	771.00	766.00	770.00		61,300	2,200	100
17/12/19	75900	タカショー	526.00	526.00	523.00	526.00	526.00	526.00	523.00	524.00		33,200		100
17/12/19	75910	エクセル	2,630.00	2,630.00	2,570.00	2,575.00	2,577.00	2,594.00	2,570.00	2,588.00		13,400	100	100
17/12/19	75930	V Tホールディングス	574.00	575.00	566.00	572.00	569.00	572.00	567.00	568.00		255,800	8,900	100
17/12/19	75940	マルカキカイ	2,159.00	2,159.00	2,125.00	2,139.00	2,155.00	2,155.00	2,139.00	2,143.00		10,400	100	100
17/12/19	75950	アルグラフィックス	3,415.00	3,415.00	3,370.00	3,380.00	3,380.00	3,395.00	3,375.00	3,380.00		12,200	300	100
17/12/19	75960	魚力	1,172.00	1,176.00	1,170.00	1,170.00	1,175.00	1,175.00	1,169.00	1,170.00		23,200	2,900	100
17/12/19	75970	東京貴宝										0		100
17/12/19	75990	I D O M	818.00	837.00	815.00	833.00	829.00	835.00	824.00	824.00		1,212,700	163,400	100
17/12/19	76000	日本エム・ディ・エム	909.00	910.00	886.00	888.00	887.00	894.00	885.00	892.00		191,400	7,700	100
17/12/19	76010	ポブラ	673.00	673.00	671.00	671.00	673.00	673.00	668.00	673.00		7,900	100	100
17/12/19	76020	カーチスホールディングス	243.00	243.00	241.00	242.00	241.00	241.00	240.00	241.00		18,600		100
17/12/19	76030	マックハウス	911.00	914.00	908.00	911.00	911.00	913.00	909.00	909.00		9,500		100
17/12/19	76040	梅の花	2,845.00	2,850.00	2,842.00	2,850.00	2,843.00	2,849.00	2,842.00	2,842.00		4,100		100
17/12/19	76050	フジ・コーポレーション	2,239.00	2,267.00	2,235.00	2,267.00	2,263.00	2,267.00	2,254.00	2,256.00		23,600	600	100
17/12/19	76060	ユナイテッドアローズ	4,510.00	4,530.00	4,485.00	4,505.00	4,515.00	4,545.00	4,515.00	4,530.00		106,400	14,500	100
17/12/19	76070	進和	2,621.00	2,621.00	2,600.00	2,612.00	2,616.00	2,616.00	2,595.00	2,595.00		6,100	600	100
17/12/19	76080	エスケイジャパン	480.00	491.00	463.00	472.00	468.00	476.00	460.00	461.00		382,200	4,300	100
17/12/19	76090	ダイトロン	2,438.00	2,451.00	2,376.00	2,377.00	2,390.00	2,414.00	2,367.00	2,405.00		51,000	4,900	100
17/12/19	76100	テイツウ	54.00	55.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00		86,500		100
17/12/19	76110	ハイデイ日高	3,750.00	3,770.00	3,725.00	3,730.00	3,730.00	3,755.00	3,730.00	3,745.00		51,200	2,400	100
17/12/19	76120	N u t s	210.00	211.00	199.00	199.00	198.00	201.00	195.00	198.00		3,853,000	224,000	1,000
17/12/19	76130	シークス	4,755.00	4,795.00	4,710.00	4,725.00	4,710.00	4,715.00	4,685.00	4,690.00		63,100	4,800	100
17/12/19	76140	オーエムツネット	1,614.00	1,614.00	1,600.00	1,614.00	1,613.00	1,613.00	1,599.00	1,600.00		3,500		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ワーク												
17/12/19	76150	京都きもの友禅	791.00	791.00	780.00	782.00	780.00	781.00	774.00	775.00		219,400	10,700	100
17/12/19	76160	コロナイド	2,188.00	2,190.00	2,151.00	2,153.00	2,153.00	2,161.00	2,152.00	2,153.00		212,200	9,600	100
17/12/19	76180	ピーシーデポコーポ レーション	869.00	876.00	860.00	862.00	860.00	861.00	847.00	854.00		295,900	34,700	100
17/12/19	76190	田中商事	807.00	811.00	801.00	801.00	803.00	805.00	801.00	802.00		17,700	400	100
17/12/19	76210	うかい	3,375.00	3,385.00	3,350.00	3,350.00	3,350.00	3,370.00	3,340.00	3,340.00		2,300		100
17/12/19	76230	サンオータス	356.00	356.00	355.00	356.00	356.00	360.00	355.00	360.00		7,000		100
17/12/19	76240	Na I T O	259.00	265.00	251.00	256.00	256.00	260.00	252.00	256.00		541,400	200	100
17/12/19	76250	グローバルダイニン グ	306.00	322.00	300.00	315.00	314.00	383.00	310.00	383.00		560,500		100
17/12/19	76280	オーハシテクニカ	1,760.00	1,760.00	1,753.00	1,755.00	1,752.00	1,752.00	1,740.00	1,740.00		9,500	1,200	100
17/12/19	76300	壱番屋	4,575.00	4,590.00	4,550.00	4,555.00	4,555.00	4,560.00	4,550.00	4,550.00		36,100	1,500	100
17/12/19	76340	星医療酸器	4,280.00	4,290.00	4,280.00	4,290.00						800		100
17/12/19	76350	杉田エース	1,100.00	1,100.00	1,095.00	1,097.00	1,096.00	1,100.00	1,096.00	1,100.00		3,700		100
17/12/19	76360	ハンズマン	1,659.00	1,659.00	1,642.00	1,651.00	1,655.00	1,655.00	1,638.00	1,654.00		11,000	1,000	100
17/12/19	76370	白銅	2,292.00	2,292.00	2,256.00	2,262.00	2,262.00	2,274.00	2,254.00	2,254.00		12,900	700	100
17/12/19	76380	NEW ART	33.00	36.00	32.00	34.00	34.00	34.00	32.00	33.00		10,606,700	217,200	100
17/12/19	76400	トップカルチャー	498.00	500.00	498.00	500.00	500.00	500.00	497.00	497.00		11,100	700	100
17/12/19	76430	ダイイチ	1,313.00	1,327.00	1,301.00	1,301.00	1,316.00	1,327.00	1,302.00	1,302.00		6,900		100
17/12/19	76460	P L A N T	1,323.00	1,325.00	1,313.00	1,317.00	1,317.00	1,323.00	1,312.00	1,312.00		11,800		100
17/12/19	76470	音通	35.00	36.00	35.00	35.00	36.00	36.00	34.00	35.00		65,903,900	8,000	100
17/12/19	76490	スギホールディング ス	5,890.00	5,890.00	5,840.00	5,860.00	5,850.00	5,880.00	5,840.00	5,840.00		121,500	18,900	100
17/12/19	77010	島津製作所	2,573.00	2,577.00	2,559.00	2,568.00	2,569.00	2,569.00	2,553.00	2,558.00		727,700	145,600	100
17/12/19	77020	J M S	632.00	632.00	627.00	629.00	628.00	632.00	628.00	630.00		23,100	1,500	100
17/12/19	77030	川澄化学工業	845.00	845.00	840.00	841.00	844.00	845.00	838.00	840.00		7,300		100
17/12/19	77050	ジーエルサイエンス	2,028.00	2,044.00	2,002.00	2,014.00	2,015.00	2,052.00	2,008.00	2,020.00		35,600	2,200	100
17/12/19	77070	プレジジョン・シス テム・サイエンス	649.00	650.00	638.00	640.00	639.00	642.00	637.00	637.00		239,500	75,400	100
17/12/19	77090	クボテック	587.00	596.00	586.00	593.00	593.00	597.00	592.00	592.00		54,600		100
17/12/19	77110	助川電気工業	970.00	981.00	959.00	967.00	965.00	966.00	959.00	959.00		30,200		100
17/12/19	77130	シグマ光機	1,848.00	1,872.00	1,839.00	1,867.00	1,862.00	1,873.00	1,840.00	1,852.00		37,400	1,100	100
17/12/19	77150	長野計器	1,312.00	1,312.00	1,261.00	1,269.00	1,270.00	1,276.00	1,258.00	1,265.00		111,300	8,700	100
17/12/19	77160	ナカニシ	5,680.00	5,680.00	5,640.00	5,640.00	5,690.00	5,710.00	5,660.00	5,680.00		20,900	5,500	100
17/12/19	77170	ブイ・テクノロジー	18,880.00	18,980.00	18,470.00	18,520.00	18,500.00	18,540.00	18,440.00	18,540.00		163,100	10,000	100
17/12/19	77180	スター精密	1,869.00	1,871.00	1,856.00	1,861.00	1,860.00	1,867.00	1,858.00	1,861.00		122,500	18,500	100
17/12/19	77190	東京衡機	37.00	38.00	37.00	37.00	37.00	38.00	37.00	38.00		142,000		1,000
17/12/19	77210	東京計器	1,355.00	1,384.00	1,355.00	1,379.00	1,375.00	1,376.00	1,369.00	1,373.00		171,100	8,600	100
17/12/19	77220	国際計測器	1,111.00	1,120.00	1,110.00	1,113.00	1,113.00	1,119.00	1,110.00	1,115.00		7,200		100
17/12/19	77230	愛知時計電機	4,500.00	4,600.00	4,500.00	4,525.00	4,550.00	4,590.00	4,535.00	4,575.00		21,500	1,000	100
17/12/19	77250	インターアクション	931.00	954.00	913.00	921.00	918.00	921.00	899.00	902.00		369,500	1,200	100
17/12/19	77260	黒田精工	2,330.00	2,350.00	2,307.00	2,320.00	2,320.00	2,322.00	2,303.00	2,303.00		23,600		100
17/12/19	77270	オーバル	303.00	303.00	298.00	299.00	298.00	299.00	296.00	297.00		135,100	4,300	100
17/12/19	77290	東京精密	4,635.00	4,665.00	4,585.00	4,605.00	4,610.00	4,610.00	4,580.00	4,590.00		203,500	41,200	100
17/12/19	77300	マニー	3,365.00	3,375.00	3,310.00	3,375.00	3,375.00	3,420.00	3,370.00	3,410.00		135,000	3,900	100
17/12/19	77310	ニコン	2,272.00	2,280.00	2,259.00	2,270.00	2,270.00	2,279.00	2,269.00	2,271.00		1,185,200	179,800	100
17/12/19	77320	トプコン	2,430.00	2,434.00	2,387.00	2,400.00	2,395.00	2,397.00	2,381.00	2,382.00		556,300	96,700	100
17/12/19	77330	オリンパス	4,230.00	4,245.00	4,230.00	4,245.00	4,235.00	4,260.00	4,235.00	4,255.00		1,490,200	506,100	100
17/12/19	77340	理研計器	2,534.00	2,535.00	2,520.00	2,530.00	2,528.00	2,535.00	2,520.00	2,523.00		15,100	600	100
17/12/19	77350	S C R E E Nホール ディングス	9,840.00	9,860.00	9,590.00	9,640.00	9,660.00	9,660.00	9,540.00	9,560.00		421,100	43,200	100
17/12/19	77390	キャノン電子	2,511.00	2,514.00	2,489.00	2,492.00	2,492.00	2,506.00	2,492.00	2,499.00		65,400	3,500	100
17/12/19	77400	タムロン	2,440.00	2,448.00	2,417.00	2,423.00	2,420.00	2,441.00	2,419.00	2,434.00		67,600	12,300	100
17/12/19	77410	HOYA	5,700.00	5,750.00	5,644.00	5,683.00	5,686.00	5,705.00	5,641.00	5,680.00		1,794,900	117,900	100
17/12/19	77430	シード	4,835.00	4,895.00	4,755.00	4,835.00	4,815.00	4,825.00	4,735.00	4,750.00		45,200	1,300	100
17/12/19	77440	ノーリツ鋼機	2,360.00	2,369.00	2,301.00	2,330.00	2,313.00	2,324.00	2,277.00	2,309.00		597,000	279,700	100
17/12/19	77450	エー・アンド・ディ	788.00	839.00	778.00	839.00	839.00	844.00	810.00	840.00		842,700	7,000	100
17/12/19	77460	岡本硝子	225.00	238.00	225.00	228.00	227.00	228.00	226.00	228.00		1,241,200		100
17/12/19	77470	朝日インテック	7,800.00	7,830.00	7,750.00	7,780.00	7,750.00	7,810.00	7,750.00	7,780.00		217,400	38,600	100
17/12/19	77480	ホロン	716.00	721.00	716.00	721.00	717.00	717.00	711.00	711.00		18,100		100
17/12/19	77490	メディキット	5,100.00	5,130.00	5,100.00	5,120.00	5,130.00	5,130.00	5,110.00	5,120.00		5,400		100
17/12/19	77510	キャノン	4,350.00	4,360.00	4,342.00	4,354.00	4,354.00	4,355.00	4,348.00	4,349.00		2,817,100	261,600	100
17/12/19	77520	リコー	1,014.00	1,019.00	1,007.00	1,012.00	1,012.00	1,018.00	1,012.00	1,015.00		2,815,500	434,200	100
17/12/19	77580	セコニックホール ディングス	1,381.00	1,381.00	1,380.00	1,380.00	1,361.00	1,379.00	1,361.00	1,379.00		1,800	200	100
17/12/19	77600	I M V	646.00	647.00	629.00	638.00	638.00	640.00	633.00	635.00		69,000		1,000
17/12/19	77620	シチズン時計	830.00	831.00	820.00	822.00	820.00	824.00	820.00	824.00		1,363,500	335,700	100
17/12/19	77680	ジェコー	5,390.00	5,480.00	5,390.00	5,480.00	5,430.00	5,430.00	5,430.00	5,430.00		900		100
17/12/19	77690	リズム時計工業	2,323.00	2,361.00	2,315.00	2,342.00	2,329.00	2,334.00	2,321.00	2,321.00		15,500	500	100
17/12/19	77710	日本精密	172.00	172.00	171.00	171.00	172.00	172.00	171.00	171.00		105,000		1,000
17/12/19	77740	ジャパン・ティッ シュ・エンジニア リング	1,266.00	1,266.00	1,256.00	1,257.00	1,258.00	1,259.00	1,245.00	1,245.00		50,700		100
17/12/19	77750	大研医器	765.00	765.00	761.00	762.00	761.00	763.00	760.00	761.00		52,800	2,100	100
17/12/19	77760	セルシード	483.00	485.00	482.00	483.00	483.00	487.00	483.00	483.00		77,600		100
17/12/19	77770	スリー・ディー・マ トリックス	707.00	708.00	703.00	708.00	707.00	713.00	706.00	708.00		140,300	3,500	100
17/12/19	77780	アドメテック										0		100
17/12/19	77790	CYBERDYNE	1,851.00	1,865.00	1,767.00	1,830.00	1,825.00	1,858.00	1,811.00	1,825.00		9,465,800	236,300	100
17/12/19	77800	メニコン	6,340.00	6,340.00	6,240.00	6,270.00	6,260.00	6,300.00	6,250.00	6,280.00		48,900	1,500	100
17/12/19	77810	平山ホールディング	1,568.00	1,568.00	1,568.00	1,568.00	1,565.00	1,568.00	1,562.00	1,565.00		2,200		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ス												
17/12/19	77820	シンシア	1,014.00	1,046.00	1,014.00	1,032.00	1,032.00	1,042.00	1,031.00	1,033.00		138,400	800	100
17/12/19	78070	幸和製作所	9,670.00	9,720.00	9,450.00	9,560.00	9,550.00	9,550.00	9,250.00	9,500.00		18,100		100
17/12/19	78080	シー・エス・ラン バー	1,823.00	1,836.00	1,823.00	1,833.00	1,832.00	1,833.00	1,825.00	1,826.00		8,800		100
17/12/19	78090	壽屋	2,756.00	2,798.00	2,755.00	2,767.00	2,767.00	2,780.00	2,758.00	2,761.00		10,600		100
17/12/19	78100	クロスフォー	1,240.00	1,289.00	1,234.00	1,280.00	1,290.00	1,292.00	1,273.00	1,281.00		185,000	14,600	100
17/12/19	78110	中本パックス	3,995.00	3,995.00	3,910.00	3,970.00	3,950.00	3,960.00	3,920.00	3,930.00		40,100	400	100
17/12/19	78120	クレステック	1,343.00	1,364.00	1,343.00	1,354.00	1,350.00	1,350.00	1,340.00	1,340.00		8,900		100
17/12/19	78130	ブラッツ	3,010.00	3,035.00	3,010.00	3,035.00	3,035.00	3,055.00	3,030.00	3,055.00		2,800		100
17/12/19	78140	永本開発グループ	899.00	900.00	887.00	897.00	895.00	900.00	895.00	900.00		7,200		100
17/12/19	78150	東京ボード工業	1,500.00	1,520.00	1,499.00	1,519.00	1,500.00	1,549.00	1,500.00	1,509.00		8,800		100
17/12/19	78160	スノーピーク	1,450.00	1,450.00	1,415.00	1,424.00	1,418.00	1,420.00	1,405.00	1,408.00		63,400	3,100	100
17/12/19	78170	パラマウントベッド ホールディングス	5,390.00	5,420.00	5,320.00	5,350.00	5,330.00	5,360.00	5,310.00	5,340.00		52,100	6,500	100
17/12/19	78180	トランザクション	1,025.00	1,034.00	1,014.00	1,015.00	1,014.00	1,029.00	1,010.00	1,028.00		185,900	14,200	100
17/12/19	78190	S H O - B I	432.00	433.00	431.00	431.00	434.00	434.00	432.00	433.00		19,700	3,800	100
17/12/19	78200	ニホンフラッシュ	2,968.00	3,050.00	2,880.00	2,900.00	2,917.00	2,958.00	2,888.00	2,950.00		110,400	800	100
17/12/19	78210	前田工機	2,012.00	2,027.00	2,003.00	2,012.00	2,006.00	2,014.00	2,004.00	2,011.00		40,400	3,600	100
17/12/19	78220	永大産業	566.00	567.00	566.00	567.00	565.00	567.00	563.00	567.00		11,000		1,000
17/12/19	78230	アートネイチャー	795.00	796.00	790.00	796.00	797.00	799.00	791.00	793.00		29,000	2,100	100
17/12/19	78250	ダンロップスポーツ	1,606.00	1,644.00	1,606.00	1,644.00	1,641.00	1,649.00	1,640.00	1,645.00		125,800	600	100
17/12/19	78260	フルヤ金属	4,650.00	4,695.00	4,630.00	4,660.00	4,660.00	4,660.00	4,565.00	4,620.00		11,900	1,600	100
17/12/19	78270	オービス	1,190.00	1,190.00	1,145.00	1,145.00	1,149.00	1,149.00	1,130.00	1,141.00		28,500		100
17/12/19	78290	サマンサタバサジャ パンリミテッド	490.00	491.00	486.00	486.00	486.00	493.00	486.00	492.00		38,300		100
17/12/19	78310	ウイルコホール ディングス	211.00	217.00	211.00	215.00	215.00	218.00	214.00	218.00		99,100		100
17/12/19	78320	バンダイナムコホー ルディングス	3,750.00	3,785.00	3,740.00	3,750.00	3,760.00	3,760.00	3,735.00	3,745.00		624,500	114,800	100
17/12/19	78330	アイフィスジャパン	639.00	640.00	629.00	630.00	631.00	631.00	624.00	625.00		19,000	6,500	100
17/12/19	78340	マルマン	204.00	205.00	202.00	204.00	204.00	206.00	203.00	205.00		106,000	200	100
17/12/19	78360	アビックス	138.00	142.00	138.00	140.00	140.00	140.00	139.00	139.00		346,300	2,100	100
17/12/19	78370	アールシーコア	1,247.00	1,247.00	1,237.00	1,237.00	1,244.00	1,244.00	1,234.00	1,244.00		1,000		100
17/12/19	78380	共立印刷	365.00	369.00	365.00	366.00	366.00	368.00	366.00	367.00		74,800	10,800	100
17/12/19	78390	S H O E I	4,550.00	4,655.00	4,540.00	4,630.00	4,605.00	4,635.00	4,555.00	4,590.00		41,700	3,000	100
17/12/19	78400	フランスベッドホー ルディングス	1,039.00	1,039.00	1,027.00	1,031.00	1,032.00	1,038.00	1,029.00	1,034.00		28,700	3,500	100
17/12/19	78410	遠藤製作所	719.00	723.00	719.00	723.00	723.00	724.00	721.00	724.00		3,100		100
17/12/19	78440	マーベラス	1,038.00	1,053.00	1,030.00	1,042.00	1,040.00	1,046.00	1,038.00	1,045.00		341,000	15,700	100
17/12/19	78460	パイロットコーポ レーション	5,480.00	5,500.00	5,440.00	5,490.00	5,490.00	5,520.00	5,470.00	5,490.00		41,600	7,200	100
17/12/19	78470	グラファイトデザ イン	649.00	654.00	648.00	650.00	650.00	653.00	648.00	651.00		15,500	2,000	100
17/12/19	78490	スターツ出版	1,986.00	1,986.00	1,970.00	1,970.00	1,971.00	1,971.00	1,971.00	1,971.00		400		100
17/12/19	78500	総合商研	802.00	802.00	802.00	802.00	802.00	802.00	800.00	800.00		700		100
17/12/19	78510	カワセコンピュータ サプライ	421.00	421.00	407.00	407.00	407.00	409.00	404.00	408.00		12,800		100
17/12/19	78550	カーディナル	834.00	835.00	815.00	820.00	821.00	826.00	814.00	814.00		20,400		100
17/12/19	78560	萩原工業	1,969.00	2,045.00	1,949.00	2,045.00	2,045.00	2,084.00	2,032.00	2,061.00		320,500	4,000	100
17/12/19	78570	セキ					1,532.00	1,536.00	1,532.00	1,536.00		600		100
17/12/19	78590	アルメディア	204.00	204.00	203.00	203.00	204.00	204.00	203.00	203.00		57,100		100
17/12/19	78600	エイベックス	1,620.00	1,625.00	1,601.00	1,601.00	1,600.00	1,614.00	1,595.00	1,611.00		226,700	9,100	100
17/12/19	78620	トッパン・フォー ムズ	1,245.00	1,251.00	1,238.00	1,249.00	1,250.00	1,255.00	1,245.00	1,245.00		195,000	17,100	100
17/12/19	78630	平賀	475.00	476.00	471.00	471.00	471.00	473.00	471.00	473.00		6,300		100
17/12/19	78640	フジシールインター ナショナル	3,775.00	3,775.00	3,635.00	3,645.00	3,650.00	3,660.00	3,630.00	3,630.00		183,200	21,800	100
17/12/19	78650	ビーブル	2,004.00	2,006.00	1,988.00	1,996.00	1,991.00	2,005.00	1,988.00	1,988.00		23,000	100	100
17/12/19	78670	タカラトミー	1,534.00	1,536.00	1,515.00	1,518.00	1,518.00	1,520.00	1,513.00	1,517.00		536,800	26,200	100
17/12/19	78680	廣済堂	418.00	419.00	414.00	419.00	417.00	420.00	416.00	419.00		75,800	1,700	100
17/12/19	78690	日本フォームサー ビス					269.00	269.00	269.00	269.00		1,000		1,000
17/12/19	78710	フクビ化学工業	702.00	702.00	702.00	702.00	705.00	710.00	701.00	710.00		2,700		100
17/12/19	78720	A s - m e エステ ル	1,046.00	1,075.00	1,038.00	1,043.00	1,042.00	1,043.00	1,030.00	1,030.00		61,500	5,100	100
17/12/19	78730	アーク	121.00	121.00	119.00	120.00	120.00	120.00	119.00	119.00		764,100	32,700	100
17/12/19	78740	レック	2,848.00	2,848.00	2,734.00	2,745.00	2,742.00	2,748.00	2,712.00	2,720.00		219,200	14,400	100
17/12/19	78770	永大化工	391.00	391.00	390.00	391.00	390.00	390.00	389.00	389.00		10,000		1,000
17/12/19	78780	光・彩										0		100
17/12/19	78790	ノダ	1,327.00	1,333.00	1,313.00	1,316.00	1,320.00	1,321.00	1,313.00	1,319.00		9,800		100
17/12/19	78830	サンメッセ	492.00	492.00	488.00	490.00	490.00	492.00	489.00	492.00		4,800		100
17/12/19	78850	タカノ	1,165.00	1,165.00	1,156.00	1,157.00	1,156.00	1,161.00	1,152.00	1,158.00		9,800	200	100
17/12/19	78860	ヤマト・インダス トリー	192.00	195.00	189.00	190.00	190.00	191.00	189.00	189.00		199,000		1,000
17/12/19	78870	南海プライウッド					6,260.00	6,260.00	6,220.00	6,220.00		200		100
17/12/19	78880	三光合成	659.00	664.00	642.00	652.00	644.00	650.00	637.00	645.00		317,100	100	100
17/12/19	78890	桑山	640.00	646.00	639.00	639.00	639.00	639.00	639.00	639.00		2,200		100
17/12/19	78910	日本ユビカ	1,449.00	1,449.00	1,449.00	1,449.00	1,463.00	1,463.00	1,463.00	1,463.00		200		100
17/12/19	78930	プロネクサス	1,480.00	1,492.00	1,452.00	1,464.00	1,466.00	1,468.00	1,454.00	1,454.00		14,300	1,400	100
17/12/19	78950	中央化学	387.00	388.00	386.00	386.00	384.00	389.00	384.00	389.00		19,800		100
17/12/19	78960	セブン工業	2,001.00	2,002.00	1,991.00	1,991.00						2,900		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	78970	ホクシン	194.00	194.00	193.00	194.00	193.00	195.00	193.00	193.00		57,900	2,500	100
17/12/19	78980	ウッドワン	1,575.00	1,575.00	1,562.00	1,571.00	1,571.00	1,571.00	1,563.00	1,567.00		5,400	600	100
17/12/19	78990	M I C S 化学	368.00	372.00	368.00	372.00	371.00	372.00	371.00	372.00		2,400		100
17/12/19	79010	マツモト	3,485.00	3,485.00	3,485.00	3,485.00						200		100
17/12/19	79020	ソノコム	1,240.00	1,240.00	1,210.00	1,210.00	1,210.00	1,210.00	1,200.00	1,200.00		4,500		100
17/12/19	79050	大建工業	2,924.00	2,931.00	2,878.00	2,886.00	2,897.00	2,897.00	2,869.00	2,882.00		11,900	800	100
17/12/19	79060	ヨネックス	727.00	729.00	714.00	721.00	720.00	727.00	719.00	724.00		391,500	25,800	100
17/12/19	79080	きもと	345.00	346.00	336.00	340.00	339.00	342.00	338.00	338.00		271,400	37,200	100
17/12/19	79110	凸版印刷	1,024.00	1,025.00	1,017.00	1,019.00	1,019.00	1,021.00	1,017.00	1,018.00		1,215,000	159,000	1,000
17/12/19	79120	大日本印刷	2,513.00	2,524.00	2,503.00	2,514.00	2,510.00	2,515.00	2,504.00	2,506.00		758,900	125,500	100
17/12/19	79130	図書印刷	987.00	988.00	979.00	982.00	982.00	984.00	976.00	978.00		18,000	1,500	100
17/12/19	79140	共同印刷	3,665.00	3,670.00	3,600.00	3,600.00	3,620.00	3,635.00	3,605.00	3,610.00		9,100	300	100
17/12/19	79150	N I S S H A	3,450.00	3,460.00	3,370.00	3,390.00	3,395.00	3,435.00	3,385.00	3,425.00		273,200	52,000	100
17/12/19	79160	光村印刷	2,380.00	2,380.00	2,369.00	2,369.00	2,369.00	2,374.00	2,369.00	2,370.00		3,300	200	100
17/12/19	79170	藤森工業	3,745.00	3,750.00	3,720.00	3,750.00	3,740.00	3,800.00	3,740.00	3,785.00		33,000	1,200	100
17/12/19	79180	ヴィア・ホール ディングス	754.00	754.00	750.00	753.00	753.00	753.00	750.00	750.00		114,800	5,900	100
17/12/19	79190	野崎印刷紙業	209.00	212.00	209.00	212.00	212.00	212.00	209.00	210.00		64,000	3,800	100
17/12/19	79210	宝印刷	1,724.00	1,735.00	1,724.00	1,727.00	1,725.00	1,727.00	1,715.00	1,718.00		15,500	1,600	100
17/12/19	79220	三光産業	482.00	487.00	478.00	478.00	486.00	489.00	485.00	488.00		25,000		100
17/12/19	79230	トーイン	695.00	698.00	690.00	695.00	690.00	696.00	690.00	690.00		10,700		100
17/12/19	79250	前澤化成工業	1,244.00	1,252.00	1,220.00	1,243.00	1,243.00	1,250.00	1,234.00	1,240.00		28,500	5,000	100
17/12/19	79270	ムトー精工	1,886.00	1,933.00	1,853.00	1,868.00	1,867.00	1,867.00	1,831.00	1,831.00		133,200	4,500	100
17/12/19	79280	旭化学工業	653.00	660.00	634.00	646.00	645.00	649.00	640.00	643.00		18,500		100
17/12/19	79320	ニッピ	4,525.00	4,550.00	4,520.00	4,520.00	4,520.00	4,555.00	4,500.00	4,535.00		10,600	1,000	100
17/12/19	79360	アシックス	1,760.00	1,805.00	1,755.00	1,762.00	1,765.00	1,774.00	1,761.00	1,769.00		1,811,600	138,800	100
17/12/19	79370	ツツミ	2,168.00	2,168.00	2,120.00	2,120.00	2,120.00	2,145.00	2,120.00	2,134.00		9,700	800	100
17/12/19	79380	リーガルコーポレ ーション	2,955.00	2,963.00	2,955.00	2,960.00	2,960.00	2,960.00	2,957.00	2,958.00		1,500		100
17/12/19	79390	研創	478.00	480.00	477.00	479.00	480.00	480.00	465.00	467.00		27,700		100
17/12/19	79400	ウェーブブロックホ ールディングス	1,310.00	1,323.00	1,304.00	1,311.00	1,308.00	1,321.00	1,306.00	1,320.00		101,300	100	100
17/12/19	79420	J S P	3,725.00	3,730.00	3,690.00	3,705.00	3,710.00	3,755.00	3,705.00	3,745.00		37,400	2,500	100
17/12/19	79430	ニチハ	4,365.00	4,375.00	4,290.00	4,295.00	4,295.00	4,360.00	4,290.00	4,345.00		109,100	3,800	100
17/12/19	79450	コマニー	1,521.00	1,529.00	1,517.00	1,520.00	1,519.00	1,520.00	1,515.00	1,515.00		6,200		100
17/12/19	79460	光陽社	1,634.00	1,634.00	1,634.00	1,634.00	1,633.00	1,633.00	1,624.00	1,632.00		900		100
17/12/19	79470	エフビコ	6,080.00	6,080.00	6,020.00	6,050.00	6,030.00	6,050.00	6,000.00	6,020.00		63,400	12,300	100
17/12/19	79490	小松ウオール工業	2,419.00	2,421.00	2,403.00	2,410.00	2,409.00	2,412.00	2,395.00	2,401.00		8,000	1,200	100
17/12/19	79510	ヤマハ	4,130.00	4,130.00	4,070.00	4,080.00	4,080.00	4,100.00	4,080.00	4,095.00		741,100	214,700	100
17/12/19	79520	河合楽器製作所	2,571.00	2,581.00	2,568.00	2,580.00	2,581.00	2,586.00	2,571.00	2,576.00		6,500	300	100
17/12/19	79530	菊水化学工業	490.00	492.00	485.00	488.00	488.00	491.00	486.00	487.00		25,000		100
17/12/19	79550	クリナップ	873.00	873.00	862.00	867.00	871.00	871.00	862.00	862.00		23,500	2,000	100
17/12/19	79560	ビジョン	4,365.00	4,370.00	4,320.00	4,345.00	4,335.00	4,360.00	4,325.00	4,345.00		420,200	45,100	100
17/12/19	79570	フジコビアン	1,955.00	1,955.00	1,955.00	1,955.00						1,000		100
17/12/19	79580	天馬	2,200.00	2,208.00	2,147.00	2,154.00	2,167.00	2,210.00	2,166.00	2,191.00		50,100	16,400	100
17/12/19	79610	兼松サステック	2,114.00	2,114.00	2,105.00	2,106.00	2,106.00	2,130.00	2,106.00	2,128.00		4,000	200	100
17/12/19	79620	キングジム	999.00	1,003.00	997.00	999.00	998.00	1,001.00	996.00	997.00		15,500	600	100
17/12/19	79630	興研	2,161.00	2,161.00	2,155.00	2,157.00	2,152.00	2,158.00	2,128.00	2,138.00		13,000		100
17/12/19	79650	象印マホービン	1,073.00	1,096.00	1,070.00	1,088.00	1,090.00	1,095.00	1,088.00	1,095.00		401,600	33,200	100
17/12/19	79660	リンテック	3,090.00	3,105.00	3,075.00	3,085.00	3,080.00	3,095.00	3,075.00	3,080.00		115,200	11,100	100
17/12/19	79700	信越ポリマー	1,243.00	1,254.00	1,228.00	1,231.00	1,230.00	1,232.00	1,227.00	1,227.00		101,700	2,400	100
17/12/19	79710	東リ	442.00	442.00	433.00	436.00	436.00	441.00	435.00	439.00		66,000	2,800	100
17/12/19	79720	イトーキ	828.00	828.00	820.00	820.00	822.00	827.00	822.00	825.00		100,000	32,800	100
17/12/19	79740	任天堂	42,960.00	43,160.00	42,760.00	42,800.00	42,810.00	42,950.00	42,670.00	42,690.00		1,564,500	21,400	100
17/12/19	79750	リヒトラブ	2,270.00	2,270.00	2,251.00	2,251.00	2,250.00	2,254.00	2,250.00	2,254.00		2,100		100
17/12/19	79760	三菱鉛筆	2,449.00	2,449.00	2,428.00	2,442.00	2,435.00	2,468.00	2,435.00	2,460.00		190,300	101,100	100
17/12/19	79790	松風	1,480.00	1,488.00	1,480.00	1,485.00	1,490.00	1,492.00	1,480.00	1,484.00		9,000	400	100
17/12/19	79800	重松製作所	1,017.00	1,020.00	1,004.00	1,018.00	1,019.00	1,020.00	1,006.00	1,019.00		49,800		100
17/12/19	79810	タカラスタンダード	1,789.00	1,789.00	1,755.00	1,757.00	1,755.00	1,767.00	1,755.00	1,758.00		101,300	3,800	100
17/12/19	79830	ミロク	433.00	434.00	430.00	432.00	431.00	437.00	428.00	431.00		56,000		1,000
17/12/19	79840	コクヨ	2,100.00	2,107.00	2,076.00	2,081.00	2,080.00	2,091.00	2,077.00	2,091.00		312,000	138,000	100
17/12/19	79850	ネボン	258.00	263.00	257.00	263.00	263.00	266.00	261.00	261.00		61,000		1,000
17/12/19	79860	日本アイ・エス・ケ イ	200.00	200.00	199.00	199.00	199.00	200.00	199.00	199.00		32,000		1,000
17/12/19	79870	ナカバヤシ	724.00	724.00	721.00	722.00	721.00	724.00	721.00	721.00		53,800	1,400	100
17/12/19	79880	ニフコ	7,580.00	7,620.00	7,490.00	7,610.00	7,610.00	7,620.00	7,570.00	7,580.00		175,500	20,400	100
17/12/19	79890	立川ブラインド工業	1,452.00	1,485.00	1,449.00	1,462.00	1,463.00	1,465.00	1,457.00	1,458.00		51,000	2,100	100
17/12/19	79900	グローブライド	1,985.00	1,993.00	1,982.00	1,982.00	1,982.00	1,997.00	1,982.00	1,996.00		10,600	1,700	100
17/12/19	79910	ミマヤ・オービー	1,215.00	1,216.00	1,215.00	1,215.00	1,215.00	1,216.00	1,213.00	1,214.00		15,300		100
17/12/19	79920	セーラー万年筆	245.00	246.00	244.00	244.00	244.00	246.00	243.00	243.00		68,900	100	100
17/12/19	79940	岡村製作所	1,515.00	1,530.00	1,498.00	1,507.00	1,504.00	1,509.00	1,501.00	1,503.00		334,800	15,400	100
17/12/19	79950	日本バルカー工業	3,020.00	3,120.00	3,020.00	3,080.00	3,080.00	3,165.00	3,075.00	3,120.00		334,500	39,900	100
17/12/19	79970	くろがね工作所	1,411.00	1,415.00	1,411.00	1,415.00	1,415.00	1,415.00	1,410.00	1,410.00		1,500		100
17/12/19	79990	M U T O H ホール ディングス	2,488.00	2,500.00	2,488.00	2,493.00	2,496.00	2,499.00	2,491.00	2,491.00		7,000	1,000	100
17/12/19	80010	伊藤忠商事	1,967.00	1,968.00	1,954.00	1,961.50	1,958.50	1,966.00	1,956.50	1,964.00		4,377,700	373,800	100
17/12/19	80020	丸紅	779.00	782.60	776.30	780.70	779.50	782.90	779.50	781.20		6,090,700	297,900	100
17/12/19	80050	スクロール	515.00	515.00	502.00	506.00	507.00	522.00	507.00	519.00		131,600	1,500	100
17/12/19	80060	ユアサ・フナショク	3,515.0											

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	80110	三陽商会	2,162.00	2,168.00	2,134.00	2,146.00	2,145.00	2,153.00	2,135.00	2,141.00		33,300	1,200	100
17/12/19	80120	長瀬産業	2,038.00	2,040.00	2,023.00	2,026.00	2,029.00	2,035.00	2,024.00	2,025.00		137,700	20,600	100
17/12/19	80130	ナイガイ	557.00	557.00	548.00	550.00	550.00	551.00	547.00	550.00		42,200	800	100
17/12/19	80140	蝶理	2,112.00	2,112.00	2,096.00	2,106.00	2,106.00	2,112.00	2,093.00	2,102.00		10,500	600	100
17/12/19	80150	豊田通商	4,380.00	4,395.00	4,370.00	4,385.00	4,370.00	4,395.00	4,370.00	4,380.00		399,900	67,300	100
17/12/19	80160	オンワードホール ディングス	952.00	954.00	946.00	954.00	953.00	958.00	953.00	954.00		296,200	9,200	100
17/12/19	80180	三共生興	487.00	487.00	484.00	486.00	486.00	487.00	484.00	484.00		19,300	2,000	100
17/12/19	80200	兼松	1,551.00	1,577.00	1,536.00	1,574.00	1,568.00	1,597.00	1,566.00	1,585.00		679,800	36,800	100
17/12/19	80220	美津濃	3,310.00	3,325.00	3,295.00	3,310.00	3,305.00	3,335.00	3,305.00	3,315.00		25,300	2,000	100
17/12/19	80230	大興電子通信	1,232.00	1,270.00	1,211.00	1,218.00	1,213.00	1,225.00	1,207.00	1,225.00		97,000	1,000	1,000
17/12/19	80250	ツカモトコーポレー ション	1,291.00	1,295.00	1,290.00	1,295.00	1,290.00	1,294.00	1,290.00	1,291.00		5,800	100	100
17/12/19	80280	ユニー・ファミリー マートホールディン グス	8,070.00	8,120.00	8,040.00	8,110.00	8,080.00	8,100.00	8,060.00	8,060.00		338,500	94,100	100
17/12/19	80290	ルック	384.00	387.00	384.00	386.00	386.00	392.00	385.00	388.00		970,000	33,000	1,000
17/12/19	80300	中央魚類	2,740.00	2,744.00	2,736.00	2,740.00	2,740.00	2,740.00	2,736.00	2,736.00		6,400		100
17/12/19	80310	三井物産	1,743.50	1,757.00	1,742.50	1,749.00	1,748.00	1,752.50	1,746.00	1,748.00		7,506,000	698,900	100
17/12/19	80320	日本紙ハルプ商事	4,145.00	4,175.00	4,145.00	4,150.00	4,155.00	4,180.00	4,155.00	4,165.00		14,600	1,000	100
17/12/19	80350	東京エレクトロン	21,700.00	21,790.00	21,345.00	21,420.00	21,445.00	21,445.00	21,205.00	21,275.00		1,392,100	98,500	100
17/12/19	80360	日立ハイテクノロ ジーズ	4,850.00	4,910.00	4,840.00	4,880.00	4,880.00	4,880.00	4,785.00	4,820.00		1,122,900	275,000	100
17/12/19	80370	カメイ	1,861.00	1,861.00	1,840.00	1,846.00	1,846.00	1,867.00	1,846.00	1,857.00		32,900	2,300	100
17/12/19	80380	東都水産	2,027.00	2,028.00	2,027.00	2,028.00	2,028.00	2,030.00	2,025.00	2,026.00		10,300	600	100
17/12/19	80390	築地魚市場	1,199.00	1,200.00	1,195.00	1,200.00	1,199.00	1,199.00	1,195.00	1,199.00		1,700		100
17/12/19	80400	東京ソワール	208.00	208.00	207.00	207.00	205.00	207.00	205.00	207.00		13,000		1,000
17/12/19	80410	ＯＵＧホールディン グス	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,709.00	2,700.00	2,700.00		3,500	500	100
17/12/19	80430	スターゼン	5,580.00	5,580.00	5,450.00	5,470.00	5,470.00	5,500.00	5,450.00	5,470.00		31,000	6,600	100
17/12/19	80440	大都魚類	1,226.00	1,227.00	1,226.00	1,226.00	1,225.00	1,226.00	1,225.00	1,226.00		5,200		100
17/12/19	80450	横浜丸魚	711.00	711.00	700.00	705.00	705.00	705.00	705.00	705.00		2,000		100
17/12/19	80460	丸藤シートパイル	3,225.00	3,235.00	3,225.00	3,230.00	3,250.00	3,250.00	3,235.00	3,235.00		5,900		100
17/12/19	80500	セイコーホール ディングス	3,300.00	3,300.00	3,240.00	3,245.00	3,245.00	3,250.00	3,240.00	3,245.00		113,700	7,800	100
17/12/19	80510	山善	1,328.00	1,334.00	1,314.00	1,316.00	1,315.00	1,321.00	1,314.00	1,319.00		143,100	8,200	100
17/12/19	80520	椿本興業	2,806.00	2,825.00	2,806.00	2,825.00	2,825.00	2,849.00	2,825.00	2,834.00		7,200	300	100
17/12/19	80530	住友商事	1,850.00	1,871.00	1,850.00	1,857.00	1,858.00	1,862.00	1,854.00	1,858.50		4,436,200	264,000	100
17/12/19	80560	日本ユニシス	2,270.00	2,272.00	2,246.00	2,252.00	2,253.00	2,270.00	2,253.00	2,265.00		316,400	58,100	100
17/12/19	80570	内田洋行	3,225.00	3,230.00	3,180.00	3,180.00	3,180.00	3,225.00	3,180.00	3,215.00		12,800	900	100
17/12/19	80580	三菱商事	2,948.00	2,971.50	2,938.00	2,951.50	2,948.00	2,964.00	2,946.00	2,957.00		4,806,500	252,700	100
17/12/19	80590	第一実業	3,320.00	3,325.00	3,260.00	3,260.00	3,260.00	3,320.00	3,260.00	3,290.00		29,900	4,200	100
17/12/19	80600	キャノンマーケ ティングジャパン	3,040.00	3,055.00	2,999.00	3,050.00	3,050.00	3,070.00	3,050.00	3,060.00		253,500	16,200	100
17/12/19	80610	西華産業	2,950.00	2,950.00	2,856.00	2,870.00	2,865.00	2,909.00	2,846.00	2,884.00		61,700	1,300	100
17/12/19	80650	佐藤商事	1,265.00	1,265.00	1,256.00	1,264.00	1,264.00	1,264.00	1,247.00	1,249.00		17,300	700	100
17/12/19	80660	三谷商事	4,970.00	5,080.00	4,970.00	5,080.00	5,020.00	5,080.00	5,020.00	5,030.00		3,800		100
17/12/19	80680	菱洋エレクトロ	1,990.00	1,996.00	1,965.00	1,969.00	1,979.00	1,979.00	1,961.00	1,971.00		110,100	2,500	100
17/12/19	80700	東京産業	526.00	527.00	524.00	526.00	524.00	525.00	524.00	525.00		22,900	1,200	100
17/12/19	80720	日本出版貿易										0		100
17/12/19	80740	ユアサ商事	4,010.00	4,035.00	4,000.00	4,005.00	3,995.00	4,010.00	3,990.00	3,990.00		47,400	8,400	100
17/12/19	80750	神鋼商事	3,015.00	3,030.00	2,986.00	2,986.00	2,992.00	3,030.00	2,991.00	3,015.00		43,000	6,600	100
17/12/19	80770	小林産業	374.00	375.00	371.00	375.00	374.00	377.00	373.00	373.00		32,400	2,000	100
17/12/19	80780	阪和興業	4,635.00	4,640.00	4,580.00	4,640.00	4,640.00	4,685.00	4,640.00	4,670.00		182,400	47,500	100
17/12/19	80790	正栄食品工業	5,180.00	5,200.00	5,050.00	5,070.00	5,080.00	5,080.00	5,030.00	5,050.00		17,800	11,400	100
17/12/19	80810	カナデン	1,466.00	1,470.00	1,434.00	1,443.00	1,456.00	1,469.00	1,451.00	1,464.00		29,600	1,400	100
17/12/19	80840	菱電商事	1,818.00	1,820.00	1,792.00	1,801.00	1,794.00	1,803.00	1,794.00	1,803.00		31,000	1,400	100
17/12/19	80850	ナラサキ産業	413.00	414.00	407.00	408.00	407.00	411.00	405.00	408.00		83,000		1,000
17/12/19	80860	ニプロ	1,550.00	1,560.00	1,542.00	1,560.00	1,560.00	1,573.00	1,559.00	1,570.00		1,101,300	195,300	100
17/12/19	80870	フルサト工業	1,839.00	1,839.00	1,825.00	1,830.00	1,834.00	1,839.00	1,821.00	1,821.00		10,200	600	100
17/12/19	80880	岩谷産業	3,540.00	3,545.00	3,520.00	3,520.00	3,515.00	3,545.00	3,515.00	3,535.00		102,900	21,300	100
17/12/19	80890	すてきなイスグルー プ	1,548.00	1,548.00	1,540.00	1,541.00	1,540.00	1,548.00	1,540.00	1,544.00		9,000	200	100
17/12/19	80900	昭光通商	129.00	130.00	128.00	129.00	129.00	129.00	128.00	128.00		858,000	7,000	1,000
17/12/19	80910	ニチモウ	1,973.00	1,980.00	1,973.00	1,976.00	1,976.00	1,976.00	1,966.00	1,972.00		3,100	400	100
17/12/19	80930	極東貿易	475.00	478.00	473.00	474.00	472.00	478.00	472.00	477.00		223,000	5,000	1,000
17/12/19	80950	イワキ	487.00	487.00	484.00	485.00	484.00	488.00	483.00	485.00		92,000	6,000	1,000
17/12/19	80960	兼松エレクトロニク ス	3,385.00	3,385.00	3,345.00	3,360.00	3,365.00	3,385.00	3,350.00	3,360.00		27,800	6,800	100
17/12/19	80970	三菱石油	1,579.00	1,579.00	1,560.00	1,578.00	1,577.00	1,590.00	1,576.00	1,582.00		45,600	3,100	100
17/12/19	80980	稲畑産業	1,680.00	1,692.00	1,664.00	1,669.00	1,666.00	1,682.00	1,666.00	1,679.00		93,500	3,000	100
17/12/19	81010	GSエクレオス	1,617.00	1,617.00	1,603.00	1,606.00	1,607.00	1,611.00	1,602.00	1,603.00		41,200	2,500	100
17/12/19	81030	明和産業	468.00	471.00	465.00	467.00	467.00	467.00	463.00	466.00		24,200	1,600	100
17/12/19	81050	堀田丸正	420.00	420.00	412.00	412.00	412.00	412.00	408.00	408.00		207,500	600	100
17/12/19	81070	キムラタン	50.00	51.00	49.00	49.00	49.00	50.00	48.00	48.00		6,419,500	6,100	100
17/12/19	81110	ゴールドウイン	8,420.00	8,470.00	8,410.00	8,460.00	8,470.00	8,610.00	8,460.00	8,590.00		43,300	4,900	100
17/12/19	81130	ユニ・チャーム	2,977.00	2,979.50	2,923.00	2,957.50	2,957.50	2,973.00	2,955.00	2,968.00		1,068,000	158,000	100
17/12/19	81140	デサント	1,937.00	1,943.00	1,903.00	1,908.00	1,915.00	1,923.00	1,908.00	1,911.00		186,800	32,400	100
17/12/19	81150	ムーンパット	934.00	940.00	932.00	932.00	939.00	939.00	935.00	935.00		1,200		100
17/12/19	81170	中央自動車工業	1,685.00	1,685.00	1,670.00	1,675.00	1,675.00	1,680.00	1,670.00	1,670.00		13,600		100
17/12/19	81180	キング	689.00	689.00	677.00	689.00	688.00	688.00	675.00	677.00		22,400	1,900	100
17/12/19	81190	三栄コーポレー	4,165.00	4,165.00	4,100.00	4,120.00	4,125.00	4,125.00	4,100.00	4,100.00		3,100		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		シオン												
17/12/19	81230	川辺	223.00	223.00	221.00	221.00	220.00	220.00	220.00	220.00		17,000		1,000
17/12/19	81250	ワキタ	1,335.00	1,345.00	1,334.00	1,339.00	1,343.00	1,358.00	1,341.00	1,347.00		170,900	32,100	100
17/12/19	81270	ヤマトインターナ ショナル	446.00	446.00	444.00	446.00	443.00	444.00	443.00	443.00		19,800	700	100
17/12/19	81290	東邦ホールディング ス	2,454.00	2,456.00	2,441.00	2,456.00	2,450.00	2,477.00	2,449.00	2,471.00		262,700	20,300	100
17/12/19	81300	サンゲツ	2,065.00	2,069.00	2,050.00	2,054.00	2,049.00	2,061.00	2,048.00	2,053.00		132,000	9,600	100
17/12/19	81310	ミツウロコグループ ホールディングス	844.00	854.00	844.00	847.00	848.00	848.00	840.00	842.00		27,800	7,700	100
17/12/19	81320	シナノンホール ディングス	2,580.00	2,583.00	2,555.00	2,564.00	2,564.00	2,565.00	2,545.00	2,547.00		10,700	600	100
17/12/19	81330	伊藤忠エネクス	1,093.00	1,096.00	1,077.00	1,084.00	1,081.00	1,085.00	1,080.00	1,082.00		174,900	8,300	100
17/12/19	81350	ゼット	250.00	253.00	235.00	242.00	242.00	246.00	241.00	241.00		200,300	700	100
17/12/19	81360	サンリオ	1,864.00	1,868.00	1,860.00	1,865.00	1,863.00	1,873.00	1,862.00	1,873.00		277,400	28,700	100
17/12/19	81370	サンワテクノス	2,169.00	2,189.00	2,151.00	2,161.00	2,155.00	2,160.00	2,146.00	2,147.00		54,800	2,300	100
17/12/19	81380	三京化成	2,784.00	2,784.00	2,784.00	2,784.00						200		100
17/12/19	81390	ナガホリ	266.00	266.00	263.00	264.00	266.00	267.00	265.00	265.00		39,700		100
17/12/19	81400	リョーサン	4,330.00	4,335.00	4,245.00	4,245.00	4,250.00	4,260.00	4,240.00	4,245.00		46,100	4,500	100
17/12/19	81410	新光商事	2,092.00	2,092.00	2,000.00	2,054.00	2,054.00	2,070.00	2,052.00	2,061.00		101,100	2,600	100
17/12/19	81420	トーホー	2,810.00	2,815.00	2,795.00	2,802.00	2,798.00	2,815.00	2,798.00	2,802.00		11,400	800	100
17/12/19	81430	ラピーヌ	842.00	842.00	831.00	832.00	834.00	837.00	831.00	832.00		7,100		100
17/12/19	81440	電響社	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00		600		100
17/12/19	81470	トミタ	1,114.00	1,115.00	1,114.00	1,115.00	1,110.00	1,110.00	1,094.00	1,100.00		4,400		100
17/12/19	81480	上原成商事	5,110.00	5,110.00	5,110.00	5,110.00	5,110.00	5,110.00	5,110.00	5,110.00		600		100
17/12/19	81500	三信電気	1,781.00	1,806.00	1,771.00	1,774.00	1,781.00	1,790.00	1,778.00	1,782.00		51,900	8,500	100
17/12/19	81510	東陽テクニカ	972.00	975.00	968.00	969.00	968.00	972.00	967.00	967.00		73,200	3,300	100
17/12/19	81520	ソマール	4,075.00	4,075.00	4,005.00	4,035.00	4,050.00	4,170.00	4,020.00	4,170.00		7,400	1,400	100
17/12/19	81530	モスフードサービス	3,420.00	3,420.00	3,405.00	3,410.00	3,410.00	3,415.00	3,405.00	3,405.00		36,400	2,700	100
17/12/19	81540	加賀電子	3,165.00	3,200.00	3,165.00	3,170.00	3,180.00	3,180.00	3,150.00	3,150.00		41,100	2,400	100
17/12/19	81550	三益半導体工業	2,025.00	2,047.00	2,020.00	2,033.00	2,033.00	2,033.00	2,012.00	2,018.00		223,200	18,700	100
17/12/19	81570	都築電気	983.00	989.00	975.00	982.00	979.00	983.00	975.00	983.00		24,700		100
17/12/19	81580	ソーダニッカ	597.00	607.00	597.00	603.00	603.00	603.00	599.00	601.00		30,400	1,100	100
17/12/19	81590	立花エレクトック	1,920.00	1,959.00	1,915.00	1,959.00	1,958.00	1,960.00	1,938.00	1,941.00		31,000	1,800	100
17/12/19	81600	木曽路	2,767.00	2,770.00	2,747.00	2,747.00	2,747.00	2,751.00	2,741.00	2,741.00		28,000	1,500	100
17/12/19	81630	S R Sホールディン グス	927.00	929.00	925.00	926.00	925.00	927.00	925.00	925.00		51,200	800	100
17/12/19	81650	千趣会	657.00	658.00	638.00	641.00	641.00	642.00	637.00	637.00		369,700	16,900	100
17/12/19	81660	タカキュー	230.00	231.00	225.00	227.00	227.00	228.00	225.00	226.00		216,200	1,600	100
17/12/19	81670	リテールパートナ ーズ	1,370.00	1,388.00	1,370.00	1,384.00	1,385.00	1,398.00	1,384.00	1,390.00		21,000		100
17/12/19	81680	ケーヨー	713.00	721.00	710.00	717.00	718.00	718.00	711.00	711.00		108,600	2,300	100
17/12/19	81730	上新電機	4,115.00	4,120.00	4,010.00	4,015.00	4,025.00	4,100.00	4,015.00	4,060.00		39,400	8,500	100
17/12/19	81740	日本瓦斯	4,055.00	4,055.00	3,940.00	3,955.00	3,955.00	3,955.00	3,910.00	3,915.00		69,900	7,500	100
17/12/19	81790	ロイヤルホール ディングス	3,235.00	3,235.00	3,180.00	3,200.00	3,190.00	3,200.00	3,185.00	3,185.00		159,600	5,700	100
17/12/19	81810	東天紅	2,483.00	2,500.00	2,350.00	2,381.00	2,386.00	2,400.00	2,355.00	2,357.00		47,900	200	100
17/12/19	81820	いなげや	1,854.00	1,854.00	1,841.00	1,847.00	1,850.00	1,853.00	1,834.00	1,834.00		9,800	1,400	100
17/12/19	81840	島忠	3,320.00	3,330.00	3,295.00	3,330.00	3,325.00	3,345.00	3,310.00	3,315.00		234,000	12,700	100
17/12/19	81850	チヨダ	3,025.00	3,030.00	2,997.00	2,997.00	2,997.00	3,010.00	2,995.00	3,000.00		36,800	2,600	100
17/12/19	81860	大塚家具	918.00	921.00	917.00	918.00	919.00	919.00	917.00	917.00		92,700	1,900	100
17/12/19	81910	光製作所										0		100
17/12/19	81940	ライフコーポレー ション	3,015.00	3,015.00	2,980.00	2,993.00	3,000.00	3,010.00	2,993.00	2,995.00		14,200	700	100
17/12/19	81980	マックスバリュ東海	2,480.00	2,498.00	2,454.00	2,487.00	2,490.00	2,500.00	2,486.00	2,489.00		12,800		100
17/12/19	82000	リンガーハット	2,570.00	2,575.00	2,546.00	2,557.00	2,557.00	2,562.00	2,553.00	2,554.00		84,700	3,100	100
17/12/19	82010	さが美	131.00	133.00	131.00	133.00	132.00	133.00	131.00	131.00		110,000		1,000
17/12/19	82020	ラオックス	612.00	612.00	600.00	602.00	602.00	610.00	593.00	609.00		794,500	234,600	100
17/12/19	82030	M r M a x H D	902.00	904.00	870.00	872.00	875.00	878.00	865.00	868.00		87,000	4,800	100
17/12/19	82050	シャクリー・グロー バル・グループ										0		100
17/12/19	82070	テンアライド	489.00	490.00	487.00	488.00	488.00	490.00	480.00	481.00		86,100	800	100
17/12/19	82080	エンチョー					438.00	438.00	435.00	438.00		45,000	20,000	1,000
17/12/19	82090	フレンドリー	207.00	207.00	207.00	207.00	207.00	207.00	207.00	207.00		11,000		1,000
17/12/19	82140	A O K I ホール ディングス	1,650.00	1,660.00	1,640.00	1,640.00	1,639.00	1,661.00	1,639.00	1,658.00		150,600	12,500	100
17/12/19	82150	銀座山形屋	1,785.00	1,786.00	1,785.00	1,786.00	1,784.00	1,785.00	1,783.00	1,783.00		500		100
17/12/19	82170	オークワ	1,160.00	1,170.00	1,160.00	1,167.00	1,159.00	1,163.00	1,156.00	1,156.00		26,000	1,000	1,000
17/12/19	82180	コメリ	3,275.00	3,285.00	3,270.00	3,275.00	3,280.00	3,300.00	3,280.00	3,280.00		86,900	6,500	100
17/12/19	82190	青山商事	4,250.00	4,250.00	4,210.00	4,245.00	4,250.00	4,260.00	4,220.00	4,230.00		163,900	19,400	100
17/12/19	82250	タカチホ	1,620.00	1,625.00	1,620.00	1,625.00	1,621.00	1,629.00	1,621.00	1,629.00		2,400		100
17/12/19	82260	理経	225.00	225.00	224.00	225.00	225.00	227.00	225.00	227.00		101,400		100
17/12/19	82270	しまむら	13,230.00	13,500.00	13,200.00	13,470.00	13,500.00	13,520.00	13,450.00	13,500.00		190,100	16,500	100
17/12/19	82300	はせがわ	502.00	502.00	501.00	502.00	502.00	503.00	501.00	501.00		7,200	700	100
17/12/19	82330	高島屋	1,150.00	1,154.00	1,147.00	1,154.00	1,152.00	1,156.00	1,150.00	1,152.00		1,174,000	121,000	1,000
17/12/19	82370	松屋	1,437.00	1,457.00	1,431.00	1,453.00	1,450.00	1,459.00	1,450.00	1,453.00		139,800	2,700	100
17/12/19	82420	エイチ・ツー・オー リテイリング	2,260.00	2,275.00	2,253.00	2,275.00	2,277.00	2,282.00	2,265.00	2,273.00		298,100	31,800	100
17/12/19	82440	近鉄百貨店	4,030.00	4,030.00	3,990.00	4,010.00	4,020.00	4,020.00	4,000.00	4,000.00		7,800	1,000	100
17/12/19	82470	大和	570.00	576.00	570.00	576.00	575.00	576.00	575.00	576.00		10,400		100
17/12/19	82490	テクノアソシエ	1,318.00	1,324.00	1,317.00	1,318.00	1,322.00	1,328.00	1,320.00	1,328.00		3,800		100
17/12/19	82510	パルコ	1,614.00	1,625.00	1,605.00	1,621.00	1,620.00	1,622.00	1,610.00	1,610.00		49,600	3,700	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	82520	丸井グループ	2,028.00	2,032.00	2,014.00	2,026.00	2,026.00	2,027.00	2,010.00	2,017.00		967,600	108,100	100
17/12/19	82530	クレディセゾン	2,047.00	2,054.00	2,038.00	2,049.00	2,046.00	2,059.00	2,046.00	2,050.00		672,800	55,000	100
17/12/19	82540	さいか屋	508.00	510.00	508.00	509.00	509.00	510.00	508.00	508.00		4,800		100
17/12/19	82550	アクシアル リテイ リング	4,290.00	4,290.00	4,235.00	4,245.00	4,250.00	4,250.00	4,220.00	4,220.00		17,200	1,200	100
17/12/19	82560	プロルート丸光	296.00	304.00	293.00	304.00	303.00	313.00	300.00	308.00		844,800		100
17/12/19	82570	山陽百貨店					1,499.00	1,499.00	1,499.00	1,499.00		100		100
17/12/19	82600	井筒屋	470.00	470.00	468.00	469.00	470.00	470.00	468.00	469.00		23,400	300	100
17/12/19	82670	イオン	1,934.50	1,939.00	1,928.00	1,933.50	1,930.00	1,937.50	1,928.00	1,928.00		1,803,100	208,200	100
17/12/19	82730	イズミ	7,010.00	7,060.00	6,950.00	7,040.00	7,040.00	7,060.00	7,000.00	7,010.00		167,200	43,000	100
17/12/19	82740	東武ストア	2,963.00	2,970.00	2,963.00	2,970.00	2,970.00	2,975.00	2,966.00	2,968.00		1,000		100
17/12/19	82750	フォーバル	864.00	864.00	858.00	863.00	862.00	863.00	856.00	856.00		15,700	7,200	100
17/12/19	82760	平和堂	2,476.00	2,485.00	2,459.00	2,485.00	2,490.00	2,495.00	2,488.00	2,490.00		60,300	2,100	100
17/12/19	82780	フジ	2,454.00	2,454.00	2,422.00	2,425.00	2,432.00	2,440.00	2,425.00	2,425.00		50,600	1,500	100
17/12/19	82790	ヤオコー	5,510.00	5,540.00	5,470.00	5,510.00	5,510.00	5,530.00	5,490.00	5,490.00		35,400	3,300	100
17/12/19	82810	ゼビオホールディン グス	2,185.00	2,186.00	2,159.00	2,174.00	2,174.00	2,178.00	2,166.00	2,166.00		100,300	27,000	100
17/12/19	82820	ケーズホールディン グス	2,958.00	2,961.00	2,920.00	2,930.00	2,926.00	2,939.00	2,923.00	2,938.00		485,300	82,900	100
17/12/19	82830	PAL TAC	5,260.00	5,270.00	5,200.00	5,210.00	5,210.00	5,220.00	5,180.00	5,180.00		75,000	12,300	100
17/12/19	82850	三谷産業	432.00	434.00	431.00	434.00	434.00	434.00	431.00	431.00		16,400	1,000	100
17/12/19	82870	マックスバリュ西日 本	1,820.00	1,824.00	1,795.00	1,811.00	1,818.00	1,819.00	1,802.00	1,810.00		10,400		100
17/12/19	82890	O l y m p i c グ ループ	593.00	595.00	591.00	595.00	594.00	594.00	590.00	590.00		5,100	1,300	100
17/12/19	82910	日産東京販売ホール ディングス	404.00	404.00	399.00	400.00	400.00	401.00	398.00	398.00		29,700	900	100
17/12/19	82980	ファミリー	432.00	432.00	430.00	430.00	430.00	430.00	429.00	429.00		900		100
17/12/19	83010	日本銀行	36,000.00	36,000.00	35,900.00	35,900.00	35,900.00	35,900.00	35,900.00	35,900.00		500		100
17/12/19	83030	新生銀行	1,955.00	1,964.00	1,932.00	1,943.00	1,944.00	1,948.00	1,935.00	1,936.00		1,289,100	91,300	100
17/12/19	83040	あおぞら銀行	4,485.00	4,495.00	4,450.00	4,475.00	4,465.00	4,480.00	4,465.00	4,470.00		689,400	54,300	100
17/12/19	83060	三菱UFJフィナン シャル・グループ	823.00	827.30	816.80	820.60	820.10	824.10	817.70	817.70		68,294,100	3,629,800	100
17/12/19	83080	りそなホールディン グス	642.00	649.60	642.00	646.70	647.10	650.40	647.10	648.30		13,195,200	1,452,000	100
17/12/19	83090	三井住友トラスト・ ホールディングス	4,454.00	4,507.00	4,454.00	4,492.00	4,492.00	4,507.00	4,487.00	4,491.00		1,482,500	251,200	100
17/12/19	83160	三井住友フィナン シャルグループ	4,910.00	4,919.00	4,858.00	4,872.00	4,878.00	4,903.00	4,867.00	4,875.00		7,568,300	606,000	100
17/12/19	83240	第四銀行	5,200.00	5,230.00	5,140.00	5,160.00	5,160.00	5,210.00	5,150.00	5,170.00		48,600	4,700	100
17/12/19	83250	北越銀行	2,638.00	2,656.00	2,620.00	2,629.00	2,630.00	2,650.00	2,630.00	2,630.00		17,200	1,500	100
17/12/19	83310	千葉銀行	940.00	943.00	930.00	934.00	931.00	939.00	931.00	933.00		2,967,000	446,000	1,000
17/12/19	83340	群馬銀行	706.00	709.00	699.00	702.00	703.00	707.00	701.00	704.00		892,800	76,500	100
17/12/19	83360	武蔵野銀行	3,805.00	3,815.00	3,745.00	3,745.00	3,745.00	3,770.00	3,740.00	3,740.00		41,800	4,600	100
17/12/19	83370	千葉興業銀行	598.00	599.00	591.00	592.00	590.00	593.00	589.00	589.00		114,200	17,300	100
17/12/19	83380	筑波銀行	401.00	402.00	394.00	395.00	395.00	398.00	393.00	394.00		146,500	6,800	100
17/12/19	83410	七十七銀行	2,822.00	2,828.00	2,803.00	2,815.00	2,815.00	2,834.00	2,812.00	2,820.00		134,900	18,100	100
17/12/19	83420	青森銀行	3,565.00	3,580.00	3,530.00	3,535.00	3,530.00	3,550.00	3,530.00	3,535.00		47,100	4,700	100
17/12/19	83430	秋田銀行	3,140.00	3,140.00	3,105.00	3,110.00	3,110.00	3,135.00	3,105.00	3,105.00		24,100	900	100
17/12/19	83440	山形銀行	2,509.00	2,512.00	2,473.00	2,477.00	2,478.00	2,494.00	2,475.00	2,484.00		36,400	1,500	100
17/12/19	83450	岩手銀行	4,630.00	4,650.00	4,590.00	4,600.00	4,590.00	4,630.00	4,585.00	4,610.00		11,800	400	100
17/12/19	83460	東邦銀行	414.00	415.00	409.00	411.00	411.00	414.00	411.00	411.00		242,100	14,000	100
17/12/19	83490	東北銀行	1,532.00	1,535.00	1,526.00	1,526.00	1,526.00	1,534.00	1,525.00	1,525.00		6,800	600	100
17/12/19	83500	みちのく銀行	1,793.00	1,797.00	1,782.00	1,783.00	1,785.00	1,793.00	1,783.00	1,790.00		69,800	3,700	100
17/12/19	83540	ふくおかフィナン シャルグループ	630.00	632.00	623.00	623.00	623.00	629.00	623.00	627.00		5,854,000	1,413,000	1,000
17/12/19	83550	静岡銀行	1,167.00	1,171.00	1,160.00	1,164.00	1,164.00	1,179.00	1,164.00	1,177.00		2,532,000	270,000	1,000
17/12/19	83560	十六銀行	3,440.00	3,455.00	3,395.00	3,395.00	3,390.00	3,425.00	3,390.00	3,410.00		69,100	5,700	100
17/12/19	83580	スルガ銀行	2,419.00	2,440.00	2,404.00	2,410.00	2,410.00	2,429.00	2,408.00	2,415.00		886,900	102,900	100
17/12/19	83590	八十二銀行	665.00	667.00	659.00	663.00	662.00	666.00	662.00	662.00		952,800	95,400	100
17/12/19	83600	山梨中央銀行	504.00	507.00	495.00	499.00	499.00	506.00	499.00	502.00		377,000	17,000	1,000
17/12/19	83610	大垣共立銀行	2,886.00	2,902.00	2,872.00	2,876.00	2,884.00	2,894.00	2,881.00	2,881.00		99,700	13,900	100
17/12/19	83620	福井銀行	2,760.00	2,774.00	2,726.00	2,738.00	2,737.00	2,759.00	2,731.00	2,743.00		16,200	500	100
17/12/19	83630	北國銀行	4,620.00	4,620.00	4,545.00	4,555.00	4,545.00	4,580.00	4,540.00	4,540.00		29,000	2,400	100
17/12/19	83640	清水銀行	3,350.00	3,365.00	3,315.00	3,335.00	3,335.00	3,340.00	3,325.00	3,330.00		3,500	100	100
17/12/19	83650	富山銀行	4,300.00	4,330.00	4,300.00	4,315.00	4,315.00	4,345.00	4,300.00	4,300.00		2,600	100	100
17/12/19	83660	滋賀銀行	599.00	599.00	592.00	594.00	594.00	599.00	593.00	593.00		4,180,000	3,646,000	1,000
17/12/19	83670	南都銀行	3,145.00	3,160.00	3,140.00	3,140.00	3,140.00	3,170.00	3,140.00	3,140.00		125,900	4,500	100
17/12/19	83680	百五銀行	552.00	554.00	546.00	547.00	546.00	551.00	546.00	547.00		296,000	15,500	100
17/12/19	83690	京都銀行	6,190.00	6,300.00	6,090.00	6,140.00	6,140.00	6,200.00	6,130.00	6,140.00		280,500	27,500	100
17/12/19	83700	紀陽銀行	1,891.00	1,892.00	1,876.00	1,881.00	1,876.00	1,892.00	1,876.00	1,880.00		71,600	4,500	100
17/12/19	83740	三重銀行	2,612.00	2,619.00	2,602.00	2,607.00	2,602.00	2,624.00	2,602.00	2,604.00		6,600	100	100
17/12/19	83770	ほくほくフィナン シャルグループ	1,799.00	1,805.00	1,784.00	1,792.00	1,790.00	1,802.00	1,789.00	1,793.00		213,100	23,800	100
17/12/19	83790	広島銀行	948.00	955.00	945.00	952.00	952.00	956.00	949.00	953.00		2,679,500	495,100	100
17/12/19	83810	山陰合同銀行	1,080.00	1,087.00	1,077.00	1,082.00	1,080.00	1,087.00	1,080.00	1,081.00		289,600	35,500	100
17/12/19	83820	中国銀行	1,563.00	1,571.00	1,537.00	1,542.00	1,541.00	1,552.00	1,538.00	1,541.00		582,700	29,300	100
17/12/19	83830	鳥取銀行	1,843.00	1,843.00	1,806.00	1,819.00	1,817.00	1,828.00	1,814.00	1,826.00		11,400	400	100
17/12/19	83850	伊予銀行	945.00	951.00	937.00	941.00	940.00	949.00	939.00	944.00		469,000	38,600	100
17/12/19	83860	百十四銀行	375.00	376.00	370.00	371.00	371.00	374.00	371.00	372.00		471,000	31,000	1,000
17/12/19	83870	四国銀行	1,600.00	1,605.00	1,573.00	1,579.00	1,576.00	1,596.00	1,576.00	1,589.00		49,000	1,900	100
17/12/19	83880	阿波銀行	725.00	725.00	718.00	722.00	720.00	725.00	720.00	721.00		358,000	28,000	1,000

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	83920	大分銀行	4,495.00	4,495.00	4,435.00	4,460.00	4,445.00	4,495.00	4,445.00	4,475.00		15,400	1,000	100
17/12/19	83930	宮崎銀行	3,830.00	3,840.00	3,815.00	3,830.00	3,820.00	3,875.00	3,820.00	3,855.00		26,600	1,500	100
17/12/19	83950	佐賀銀行	2,653.00	2,668.00	2,648.00	2,668.00	2,656.00	2,673.00	2,652.00	2,652.00		10,900	1,300	100
17/12/19	83960	十八銀行	309.00	311.00	307.00	311.00	311.00	313.00	311.00	312.00		405,000	122,000	1,000
17/12/19	83970	沖縄銀行	4,590.00	4,605.00	4,555.00	4,565.00	4,565.00	4,600.00	4,555.00	4,585.00		34,300	1,800	100
17/12/19	83990	琉球銀行	1,695.00	1,695.00	1,674.00	1,679.00	1,676.00	1,691.00	1,676.00	1,685.00		38,000	3,200	100
17/12/19	84100	セブン銀行	384.00	385.00	381.00	383.00	383.00	386.00	383.00	385.00		5,800,300	568,100	100
17/12/19	84110	みずほフィナンシャルグループ	206.10	206.90	204.30	204.60	204.40	205.00	204.30	204.50		122,818,000	17,990,200	100
17/12/19	84160	高知銀行	1,326.00	1,336.00	1,315.00	1,326.00	1,325.00	1,331.00	1,320.00	1,320.00		8,700	200	100
17/12/19	84180	山口フィナンシャルグループ	1,387.00	1,387.00	1,373.00	1,376.00	1,372.00	1,382.00	1,372.00	1,375.00		670,000	36,000	1,000
17/12/19	84210	信金中央金庫	234,000.00	234,200.00	233,500.00	233,800.00	233,700.00	234,000.00	233,600.00	233,600.00		62		1
17/12/19	84230	アクリシティ	384.00	384.00	379.00	382.00	380.00	382.00	375.00	382.00		97,200	4,200	100
17/12/19	84240	芙蓉総合リース	7,490.00	7,490.00	7,430.00	7,460.00	7,460.00	7,500.00	7,460.00	7,480.00		25,300	3,200	100
17/12/19	84250	興銀リース	2,859.00	2,859.00	2,840.00	2,856.00	2,856.00	2,872.00	2,856.00	2,864.00		42,400	2,600	100
17/12/19	84390	東京センチュリー	5,330.00	5,330.00	5,260.00	5,310.00	5,310.00	5,350.00	5,300.00	5,310.00		92,500	13,700	100
17/12/19	84620	フューチャーベンチャーキャピタル	1,340.00	1,350.00	1,331.00	1,338.00	1,339.00	1,350.00	1,336.00	1,341.00		99,200	500	100
17/12/19	84730	S B I ホールディングス	2,488.00	2,502.00	2,422.00	2,497.00	2,503.00	2,513.00	2,428.00	2,455.00		7,997,100	641,400	100
17/12/19	85080	J トラスト	746.00	749.00	740.00	744.00	745.00	756.00	744.00	749.00		310,600	29,200	100
17/12/19	85110	日本証券金融	616.00	619.00	609.00	612.00	610.00	617.00	610.00	615.00		242,200	25,100	100
17/12/19	85150	アイフル	395.00	397.00	391.00	394.00	393.00	397.00	393.00	393.00		4,617,700	347,200	100
17/12/19	85180	日本アジア投資	416.00	419.00	414.00	414.00	414.00	419.00	414.00	417.00		134,800	1,500	100
17/12/19	85190	ポケットカード	1,069.00	1,072.00	1,068.00	1,072.00	1,069.00	1,071.00	1,068.00	1,068.00		104,100	300	100
17/12/19	85210	長野銀行	1,978.00	1,978.00	1,964.00	1,968.00	1,968.00	1,974.00	1,964.00	1,967.00		8,400	800	100
17/12/19	85220	名古屋銀行	4,510.00	4,535.00	4,465.00	4,495.00	4,480.00	4,525.00	4,480.00	4,505.00		24,700	1,900	100
17/12/19	85240	北洋銀行	381.00	383.00	379.00	380.00	380.00	382.00	379.00	380.00		1,000,100	80,900	100
17/12/19	85270	愛知銀行	5,460.00	5,500.00	5,350.00	5,350.00	5,380.00	5,460.00	5,380.00	5,440.00		436,800	2,100	100
17/12/19	85290	第三銀行	1,896.00	1,896.00	1,876.00	1,881.00	1,878.00	1,890.00	1,876.00	1,883.00		10,600	200	100
17/12/19	85300	中京銀行	2,343.00	2,343.00	2,327.00	2,337.00	2,338.00	2,347.00	2,331.00	2,335.00		12,800	400	100
17/12/19	85370	大光銀行	2,586.00	2,590.00	2,576.00	2,583.00	2,583.00	2,584.00	2,562.00	2,566.00		5,200	100	100
17/12/19	85410	愛媛銀行	1,386.00	1,386.00	1,370.00	1,373.00	1,376.00	1,381.00	1,371.00	1,374.00		46,400	6,100	100
17/12/19	85420	トマト銀行	1,561.00	1,562.00	1,549.00	1,549.00	1,549.00	1,564.00	1,547.00	1,547.00		7,600	1,000	100
17/12/19	85430	みなと銀行	2,085.00	2,120.00	2,085.00	2,095.00	2,090.00	2,101.00	2,089.00	2,089.00		93,100	23,200	100
17/12/19	85440	京葉銀行	524.00	524.00	516.00	518.00	517.00	520.00	509.00	509.00		3,949,000	2,412,000	1,000
17/12/19	85450	関西アーバン銀行	1,476.00	1,485.00	1,470.00	1,475.00	1,473.00	1,480.00	1,461.00	1,463.00		54,900	1,500	100
17/12/19	85500	栃木銀行	475.00	476.00	469.00	472.00	470.00	475.00	470.00	470.00		120,000	3,900	100
17/12/19	85510	北日本銀行	3,255.00	3,255.00	3,205.00	3,205.00	3,205.00	3,225.00	3,200.00	3,210.00		12,700	700	100
17/12/19	85580	東和銀行	1,500.00	1,518.00	1,481.00	1,504.00	1,500.00	1,517.00	1,487.00	1,491.00		217,900	25,100	100
17/12/19	85620	福島銀行	923.00	929.00	919.00	922.00	919.00	924.00	919.00	919.00		27,800	1,600	100
17/12/19	85630	大東銀行	1,671.00	1,679.00	1,655.00	1,655.00	1,655.00	1,666.00	1,652.00	1,663.00		13,700	500	100
17/12/19	85660	リコーリース	3,800.00	3,820.00	3,785.00	3,820.00	3,825.00	3,850.00	3,820.00	3,835.00		51,600	4,800	100
17/12/19	85700	イオンフィナンシャルサービス	2,545.00	2,545.00	2,516.00	2,541.00	2,541.00	2,551.00	2,539.00	2,543.00		348,200	20,800	100
17/12/19	85720	アコム	479.00	481.00	474.00	480.00	480.00	483.00	478.00	478.00		3,544,100	294,800	100
17/12/19	85840	ジャックス	2,581.00	2,594.00	2,575.00	2,590.00	2,582.00	2,603.00	2,582.00	2,595.00		81,000	5,800	100
17/12/19	85850	オリエントコーポレーション	180.00	181.00	179.00	180.00	180.00	181.00	180.00	180.00		3,063,300	164,500	100
17/12/19	85860	日立キャピタル	2,769.00	2,779.00	2,748.00	2,750.00	2,747.00	2,772.00	2,743.00	2,760.00		402,000	23,200	100
17/12/19	85890	アプラスフィナンシャル	107.00	108.00	106.00	107.00	106.00	108.00	106.00	107.00		2,523,200	26,900	100
17/12/19	85910	オリックス	1,904.00	1,921.00	1,898.00	1,914.00	1,916.00	1,927.00	1,914.50	1,925.00		4,839,400	544,900	100
17/12/19	85930	三菱UFJリース	667.00	671.00	662.00	666.00	666.00	669.00	665.00	668.00		1,715,700	270,100	100
17/12/19	85950	ジャフコ	6,630.00	6,740.00	6,620.00	6,730.00	6,720.00	6,810.00	6,710.00	6,780.00		298,900	61,600	100
17/12/19	85960	九州リースサービス	937.00	938.00	928.00	933.00	926.00	934.00	923.00	928.00		56,100	2,800	100
17/12/19	86000	トモニホールディングス	597.00	602.00	592.00	597.00	595.00	599.00	590.00	590.00		508,600	21,600	100
17/12/19	86010	大和証券グループ本社	710.00	715.60	709.30	714.00	713.00	718.50	713.00	716.10		13,334,000	1,620,000	1,000
17/12/19	86040	野村ホールディングス	669.00	678.30	669.00	675.00	674.00	677.00	673.90	675.00		26,084,900	2,867,300	100
17/12/19	86090	岡三証券グループ	700.00	701.00	696.00	698.00	696.00	698.00	696.00	696.00		524,000	26,000	1,000
17/12/19	86130	丸三証券	1,035.00	1,042.00	1,034.00	1,037.00	1,035.00	1,038.00	1,033.00	1,033.00		168,800	12,700	100
17/12/19	86140	東洋証券	319.00	320.00	314.00	314.00	314.00	316.00	314.00	315.00		334,000	24,000	1,000
17/12/19	86160	東海東京フィナンシャル・ホールディングス	728.00	733.00	727.00	733.00	733.00	734.00	731.00	733.00		1,060,600	62,900	100
17/12/19	86170	光世証券	1,520.00	1,530.00	1,511.00	1,512.00	1,513.00	1,524.00	1,513.00	1,518.00		49,300	21,100	100
17/12/19	86220	水戸証券	415.00	415.00	409.00	412.00	411.00	413.00	410.00	411.00		241,200	11,300	100
17/12/19	86240	いちよし証券	1,301.00	1,318.00	1,286.00	1,290.00	1,286.00	1,292.00	1,283.00	1,288.00		200,000	26,400	100
17/12/19	86280	松井証券	963.00	968.00	962.00	965.00	965.00	969.00	965.00	965.00		646,700	62,000	100
17/12/19	86300	S O M P Oホールディングス	4,386.00	4,423.00	4,336.00	4,405.00	4,406.00	4,433.00	4,404.00	4,420.00		1,006,500	71,800	100
17/12/19	86820	モルガン・スタンレー・アジア・パシフィック・ファンド・インク										0		10
17/12/19	86850	アメリカン・インターナショナル・グループ・インク	6,720.00	6,720.00	6,720.00	6,720.00	6,690.00	6,690.00	6,690.00	6,690.00		10		1
17/12/19	86860	アフラック・イン	9,970.00	9,970.00	9,970.00	9,970.00						100		50

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		コーポレーテッド												
17/12/19	86920	だいこう証券ビジネス	749.00	760.00	745.00	747.00	747.00	749.00	745.00	745.00		21,600	600	100
17/12/19	86970	日本取引所グループ	1,999.00	2,004.00	1,982.00	1,993.00	1,996.00	2,002.00	1,994.00	1,997.00		1,625,800	475,100	100
17/12/19	86980	マネックスグループ	339.00	341.00	336.00	338.00	338.00	340.00	337.00	338.00		1,017,500	72,100	100
17/12/19	86990	澤田ホールディングス	1,150.00	1,150.00	1,130.00	1,130.00	1,119.00	1,122.00	1,112.00	1,112.00		21,800		100
17/12/19	87000	丸八証券	141.00	141.00	140.00	140.00	141.00	141.00	139.00	140.00		62,000	30,000	1,000
17/12/19	87030	カブドットコム証券	348.00	348.00	346.00	347.00	346.00	347.00	346.00	346.00		436,100	42,200	100
17/12/19	87040	트레이ダーズホールディングス	157.00	158.00	156.00	156.00	156.00	157.00	155.00	155.00		1,320,700	1,500	100
17/12/19	87050	岡藤ホールディングス	160.00	163.00	159.00	162.00	163.00	163.00	161.00	162.00		31,800		100
17/12/19	87060	極東証券	1,661.00	1,675.00	1,661.00	1,667.00	1,667.00	1,672.00	1,663.00	1,663.00		69,700	4,400	100
17/12/19	87070	岩井コスモホールディングス	1,428.00	1,434.00	1,415.00	1,415.00	1,415.00	1,423.00	1,415.00	1,421.00		61,700	1,400	100
17/12/19	87080	藍澤證券	765.00	766.00	754.00	763.00	764.00	764.00	761.00	761.00		37,100	1,600	100
17/12/19	87090	インヴァスト証券	1,121.00	1,121.00	1,117.00	1,118.00	1,118.00	1,119.00	1,118.00	1,118.00		5,400		100
17/12/19	87130	フィデアホールディングス	205.00	206.00	202.00	203.00	203.00	205.00	203.00	203.00		353,400	20,600	100
17/12/19	87140	池田泉州ホールディングス	423.00	424.00	419.00	419.00	420.00	422.00	419.00	419.00		718,100	85,800	100
17/12/19	87150	アニコム ホールディングス	3,480.00	3,530.00	3,455.00	3,480.00	3,480.00	3,510.00	3,475.00	3,505.00		65,000	4,400	100
17/12/19	87250	MS&ADインシュアランスグループホールディングス	3,817.00	3,836.00	3,803.00	3,835.00	3,835.00	3,838.00	3,812.00	3,813.00		1,934,200	393,100	100
17/12/19	87290	ソニーフィナンシャルホールディングス	1,968.00	1,977.00	1,959.00	1,976.00	1,973.00	1,973.00	1,960.00	1,967.00		1,002,200	98,700	100
17/12/19	87320	マネーパートナーズグループ	442.00	443.00	435.00	437.00	438.00	444.00	438.00	441.00		294,500	6,900	100
17/12/19	87370	あかつき本社	531.00	537.00	521.00	525.00	525.00	529.00	524.00	527.00		276,200		100
17/12/19	87390	スパークス・グループ	327.00	329.00	323.00	329.00	328.00	330.00	325.00	330.00		977,700	66,200	100
17/12/19	87400	フジトミ	284.00	285.00	283.00	285.00	285.00	286.00	282.00	286.00		13,500		100
17/12/19	87420	小林洋行	287.00	288.00	287.00	288.00	288.00	290.00	287.00	288.00		8,500		100
17/12/19	87460	第一商品	201.00	202.00	200.00	201.00	201.00	201.00	200.00	200.00		78,600	1,000	100
17/12/19	87470	豊商事	321.00	329.00	321.00	329.00	324.00	324.00	322.00	322.00		3,800		100
17/12/19	87500	第一生命ホールディングス	2,337.50	2,355.50	2,337.00	2,347.50	2,348.50	2,354.50	2,343.00	2,350.50		5,283,300	982,600	100
17/12/19	87660	東京海上ホールディングス	5,083.00	5,151.00	5,083.00	5,123.00	5,114.00	5,130.00	5,104.00	5,108.00		1,608,300	139,800	100
17/12/19	87690	アドバンテッジリスクマネジメント	957.00	967.00	945.00	966.00	966.00	966.00	956.00	957.00		143,400	8,100	100
17/12/19	87710	イー・ギャランティ	3,365.00	3,365.00	3,270.00	3,290.00	3,280.00	3,300.00	3,270.00	3,290.00		26,000	400	100
17/12/19	87720	アサックス	1,889.00	1,904.00	1,889.00	1,903.00	1,903.00	1,912.00	1,898.00	1,900.00		2,900		100
17/12/19	87830	GFA	685.00	699.00	677.00	677.00	674.00	689.00	672.00	680.00		183,300		100
17/12/19	87870	UCS	1,392.00	1,395.00	1,389.00	1,390.00	1,390.00	1,391.00	1,367.00	1,368.00		7,800		100
17/12/19	87890	フィンテック グローバル	110.00	110.00	109.00	109.00	109.00	110.00	108.00	109.00		791,500	121,500	100
17/12/19	87930	NECキャピタルソリューション	2,265.00	2,274.00	2,236.00	2,250.00	2,250.00	2,262.00	2,248.00	2,253.00		23,800	1,300	100
17/12/19	87950	T&Dホールディングス	1,926.00	1,941.50	1,922.00	1,930.00	1,933.00	1,942.00	1,927.50	1,939.50		2,939,200	312,900	100
17/12/19	87980	アドバンスクリエイト	1,960.00	1,965.00	1,956.00	1,963.00	1,963.00	1,963.00	1,957.00	1,957.00		6,000	600	100
17/12/19	88010	三井不動産	2,579.50	2,585.00	2,565.50	2,578.00	2,575.00	2,582.50	2,553.50	2,561.00		2,595,900	413,900	100
17/12/19	88020	三菱地所	1,965.00	1,979.00	1,961.50	1,971.00	1,971.00	1,977.50	1,962.00	1,962.50		3,558,600	381,800	100
17/12/19	88030	平和不動産	2,061.00	2,063.00	2,036.00	2,045.00	2,045.00	2,054.00	2,042.00	2,043.00		54,900	1,100	100
17/12/19	88040	東京建物	1,537.00	1,540.00	1,523.00	1,540.00	1,537.00	1,548.00	1,535.00	1,536.00		1,270,900	176,800	100
17/12/19	88060	ダイビル	1,372.00	1,373.00	1,344.00	1,351.00	1,347.00	1,358.00	1,344.00	1,348.00		138,500	12,300	100
17/12/19	88180	京阪神ビルディング	865.00	870.00	864.00	869.00	869.00	878.00	869.00	876.00		100,100	5,900	100
17/12/19	88300	住友不動産	3,743.00	3,750.00	3,720.00	3,722.00	3,724.00	3,746.00	3,723.00	3,736.00		1,367,000	329,000	1,000
17/12/19	88350	太平洋興発	1,064.00	1,064.00	1,051.00	1,058.00	1,058.00	1,062.00	1,056.00	1,060.00		18,800	1,700	100
17/12/19	88360	R I S E	37.00	38.00	37.00	37.00	38.00	38.00	37.00	37.00		106,300	700	100
17/12/19	88400	大京	2,199.00	2,207.00	2,196.00	2,201.00	2,197.00	2,213.00	2,197.00	2,201.00		123,800	16,000	100
17/12/19	88410	テオオーシー	979.00	980.00	947.00	956.00	956.00	959.00	955.00	956.00		142,300	45,300	100
17/12/19	88420	東京楽天地	5,950.00	5,970.00	5,950.00	5,970.00	5,950.00	5,950.00	5,930.00	5,930.00		2,300		100
17/12/19	88440	コスモスイニシア	589.00	617.00	586.00	617.00	616.00	620.00	602.00	609.00		317,300	3,000	100
17/12/19	88480	レオパレス21	913.00	913.00	904.00	911.00	910.00	913.00	903.00	905.00		1,428,800	260,500	100
17/12/19	88500	スターツコーポレーション	2,897.00	2,900.00	2,884.00	2,893.00	2,890.00	2,907.00	2,884.00	2,886.00		77,600	8,800	100
17/12/19	88510	アーバンライフ	964.00	964.00	963.00	964.00	963.00	963.00	963.00	963.00		600		100
17/12/19	88540	日住サービス	2,562.00	2,562.00	2,521.00	2,536.00	2,527.00	2,559.00	2,527.00	2,559.00		1,400		100
17/12/19	88600	フジ住宅	864.00	864.00	856.00	858.00	858.00	860.00	855.00	856.00		73,700	10,700	100
17/12/19	88640	空港施設	672.00	674.00	667.00	669.00	666.00	669.00	666.00	668.00		52,000	8,100	100
17/12/19	88690	明和地所	866.00	870.00	860.00	860.00	860.00	864.00	860.00	861.00		33,800	1,400	100
17/12/19	88710	ゴールドクレスト	2,300.00	2,308.00	2,272.00	2,292.00	2,298.00	2,300.00	2,286.00	2,291.00		98,700	13,100	100
17/12/19	88760	リログループ	2,985.00	3,010.00	2,954.00	2,972.00	2,973.00	2,992.00	2,963.00	2,983.00		819,300	82,300	100
17/12/19	88770	日本エスリード	2,485.00	2,485.00	2,442.00	2,447.00	2,446.00	2,450.00	2,438.00	2,442.00		15,300	400	100
17/12/19	88810	日神不動産	921.00	924.00	901.00	904.00	905.00	905.00	901.00	902.00		48,200	1,300	100
17/12/19	88850	ラ・アトレ	714.00	714.00	708.00	708.00	708.00	712.00	704.00	707.00		14,200		100
17/12/19	88860	ウッドフレンズ	3,285.00	3,285.00	3,135.00	3,135.00	3,135.00	3,200.00	3,135.00	3,200.00		2,500		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	88870	リベレステ	976.00	981.00	971.00	979.00	977.00	979.00	976.00	979.00		47,100	200	100
17/12/19	88890	アパマンショップ ホールディングス	871.00	873.00	863.00	865.00	865.00	866.00	861.00	861.00		41,300	100	100
17/12/19	88900	レーサム	1,499.00	1,499.00	1,473.00	1,480.00	1,480.00	1,509.00	1,473.00	1,498.00		171,200	1,500	100
17/12/19	88910	エムジーホーム	1,286.00	1,286.00	1,229.00	1,247.00	1,229.00	1,258.00	1,221.00	1,222.00		20,800		100
17/12/19	88920	日本エスコン	716.00	721.00	703.00	712.00	711.00	715.00	708.00	709.00		800,700	63,300	100
17/12/19	88930	新日本建物	243.00	243.00	242.00	243.00	241.00	242.00	241.00	241.00		46,000	200	100
17/12/19	88940	原弘産	24.00	25.00	24.00	24.00	24.00	25.00	24.00	24.00		2,156,900	18,900	100
17/12/19	88970	タカラレーベン	496.00	496.00	493.00	496.00	495.00	496.00	495.00	495.00		553,500	48,400	100
17/12/19	88980	センチュリー２１・ ジャパン	1,375.00	1,375.00	1,357.00	1,357.00	1,370.00	1,375.00	1,357.00	1,357.00		7,100		100
17/12/19	89030	サンウッド	615.00	618.00	613.00	613.00	616.00	618.00	613.00	617.00		29,200		100
17/12/19	89040	サンヨーハウジング 名古屋	1,195.00	1,200.00	1,189.00	1,191.00	1,195.00	1,197.00	1,192.00	1,194.00		8,600	400	100
17/12/19	89050	イオンモール	2,272.00	2,284.00	2,247.00	2,258.00	2,257.00	2,261.00	2,252.00	2,253.00		996,000	122,900	100
17/12/19	89080	毎日コムネット	861.00	861.00	850.00	860.00	860.00	860.00	859.00	860.00		3,900	300	100
17/12/19	89090	シノケングループ	2,500.00	2,510.00	2,485.00	2,508.00	2,511.00	2,511.00	2,479.00	2,480.00		117,900	3,600	100
17/12/19	89120	エリアクレスト	245.00	252.00	241.00	251.00	250.00	251.00	244.00	247.00		706,800	300	100
17/12/19	89140	エリアリンク	2,480.00	2,491.00	2,435.00	2,451.00	2,445.00	2,451.00	2,383.00	2,409.00		54,500	100	100
17/12/19	89170	ファースト住建	1,753.00	1,758.00	1,750.00	1,758.00	1,755.00	1,763.00	1,755.00	1,755.00		14,900	700	100
17/12/19	89180	ランド	17.00	17.00	16.00	17.00	16.00	17.00	16.00	17.00		24,598,300	42,700	100
17/12/19	89190	カチタス	2,009.00	2,020.00	1,904.00	1,904.00	1,906.00	2,063.00	1,906.00	2,050.00		1,327,900	6,500	100
17/12/19	89200	東祥	3,620.00	3,630.00	3,545.00	3,560.00	3,550.00	3,555.00	3,530.00	3,540.00		56,100	2,200	100
17/12/19	89220	日本アセットマーケ ティング	125.00	126.00	124.00	124.00	125.00	125.00	123.00	125.00		1,692,000	86,400	100
17/12/19	89230	トーセイ	1,102.00	1,104.00	1,084.00	1,086.00	1,085.00	1,090.00	1,083.00	1,083.00		113,200	6,900	100
17/12/19	89250	アルデプロ	91.00	91.00	89.00	90.00	89.00	91.00	89.00	90.00		1,719,400	29,000	100
17/12/19	89270	明豊エンタープライ ズ	442.00	487.00	429.00	468.00	469.00	494.00	464.00	483.00		32,284,300	2,300	100
17/12/19	89280	穴吹興産	3,065.00	3,065.00	3,055.00	3,065.00	3,065.00	3,070.00	3,055.00	3,070.00		8,600	600	100
17/12/19	89290	青山財産ネットワー クス	1,726.00	1,744.00	1,703.00	1,722.00	1,719.00	1,730.00	1,717.00	1,721.00		34,600	1,500	100
17/12/19	89310	和田興産	954.00	959.00	949.00	959.00	951.00	958.00	949.00	954.00		27,300		100
17/12/19	89330	エヌ・ティ・ティ都 市開発	1,301.00	1,304.00	1,291.00	1,302.00	1,299.00	1,302.00	1,297.00	1,300.00		667,900	88,800	100
17/12/19	89340	サンフロンティア不 動産	1,278.00	1,278.00	1,262.00	1,276.00	1,279.00	1,282.00	1,271.00	1,274.00		2,159,600	20,800	100
17/12/19	89350	エフ・ジェー・ネク スト	1,005.00	1,010.00	995.00	999.00	1,000.00	1,005.00	999.00	999.00		54,300	1,100	100
17/12/19	89380	ＬＣホールディング ス	2,045.00	2,045.00	1,980.00	2,044.00	2,030.00	2,030.00	2,010.00	2,010.00		14,700		100
17/12/19	89400	インテリックス	1,115.00	1,116.00	1,108.00	1,111.00	1,100.00	1,100.00	1,088.00	1,088.00		48,800	1,100	100
17/12/19	89440	ランドビジネス	318.00	319.00	318.00	319.00	319.00	319.00	318.00	318.00		47,800	300	100
17/12/19	89450	日本社宅サービス	897.00	897.00	885.00	885.00	887.00	895.00	887.00	895.00		10,000		100
17/12/19	89460	A S I A N S T A R	151.00	151.00	148.00	148.00	148.00	151.00	148.00	148.00		260,600		100
17/12/19	89510	日本ビルファンド投 資法人	556,000.00	560,000.00	553,000.00	554,000.00	554,000.00	557,000.00	550,000.00	551,000.00		8,779	3,329	1
17/12/19	89520	ジャパンリアルエス テイト投資法人	535,000.00	538,000.00	533,000.00	536,000.00	535,000.00	538,000.00	534,000.00	537,000.00		3,824	792	1
17/12/19	89530	日本リテールファン ド投資法人	202,800.00	203,100.00	201,300.00	201,800.00	202,000.00	202,900.00	201,800.00	202,400.00		10,349	1,849	1
17/12/19	89540	オリックス不動産投 資法人	155,000.00	155,600.00	154,800.00	155,200.00	155,000.00	155,700.00	154,900.00	154,900.00		9,145	3,038	1
17/12/19	89550	日本プライムリアル ティ投資法人	368,000.00	370,000.00	367,000.00	368,000.00	368,000.00	370,500.00	368,000.00	370,000.00		2,944	888	1
17/12/19	89560	プレミア投資法人	105,800.00	106,800.00	105,700.00	106,700.00	106,500.00	106,700.00	106,400.00	106,700.00		8,140	3,121	1
17/12/19	89570	東急リアル・エス テート投資法人	140,300.00	140,500.00	139,200.00	139,800.00	139,800.00	140,400.00	139,400.00	140,400.00		2,318	1,059	1
17/12/19	89580	グローバル・ワン不 動産投資法人	394,500.00	395,500.00	393,500.00	394,500.00	394,500.00	396,000.00	394,000.00	395,500.00		452	100	1
17/12/19	89600	ユナイテッド・アー バン投資法人	163,300.00	163,300.00	162,400.00	162,700.00	163,000.00	163,400.00	162,500.00	163,200.00		6,229	1,973	1
17/12/19	89610	森トラスト総合リー ト投資法人	159,000.00	159,300.00	158,000.00	158,300.00	158,100.00	158,300.00	157,900.00	157,900.00		7,540	2,391	1
17/12/19	89630	インヴィンシブル投 資法人	49,200.00	49,250.00	48,550.00	48,750.00	48,800.00	48,900.00	48,700.00	48,800.00		19,755	1,825	1
17/12/19	89640	フロンティア不動産 投資法人	450,500.00	451,000.00	448,000.00	448,500.00	448,500.00	449,000.00	447,000.00	448,000.00		1,759	504	1
17/12/19	89660	平和不動産リート投 資法人	94,200.00	94,600.00	93,800.00	94,000.00	94,300.00	94,400.00	93,900.00	94,100.00		1,584	647	1
17/12/19	89670	日本ロジスティクス ファンド投資法人	208,100.00	208,200.00	207,100.00	207,700.00	207,800.00	208,500.00	207,700.00	208,200.00		4,377	1,318	1
17/12/19	89680	福岡リート投資法人	168,600.00	168,900.00	168,100.00	168,600.00	168,300.00	169,100.00	168,100.00	168,400.00		1,001	282	1
17/12/19	89720	ケネディクス・オ フィス投資法人	636,000.00	638,000.00	633,000.00	634,000.00	634,000.00	637,000.00	631,000.00	634,000.00		1,801	637	1
17/12/19	89730	積水ハウス・レジ デンシャル投資法人	113,500.00	113,500.00	112,600.00	113,100.00	113,000.00	113,400.00	112,500.00	113,400.00		2,592	832	1
17/12/19	89750	いちごオフィスリー ト投資法人	78,100.00	78,400.00	77,300.00	77,600.00	77,500.00	78,200.00	77,500.00	77,900.00		4,470	1,256	1
17/12/19	89760	大和証券オフィス投 資法人	569,000.00	571,000.00	565,000.00	571,000.00	570,000.00	571,000.00	568,000.00	570,000.00		1,060	299	1
17/12/19	89770	阪急リート投資法人	131,400.00	131,800.00	130,800.00	131,200.00	131,500.00	131,800.00	131,200.00	131,800.00		1,918	342	1

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	89790	スタートプロシード 投資法人	164,300.00	164,500.00	163,100.00	163,500.00	163,900.00	164,700.00	163,600.00	164,700.00		650	94	1
17/12/19	89840	大和ハウスリート投 資法人	267,000.00	267,700.00	266,500.00	266,500.00	266,500.00	267,900.00	266,400.00	267,800.00		3,203	868	1
17/12/19	89850	ジャパン・ホテル・ リート投資法人	79,100.00	79,600.00	79,100.00	79,500.00	79,600.00	79,600.00	79,300.00	79,500.00		15,996	1,952	1
17/12/19	89860	日本賃貸住宅投資法 人	81,100.00	81,300.00	80,500.00	81,200.00	81,000.00	81,400.00	80,700.00	80,900.00		4,196	1,048	1
17/12/19	89870	ジャパンエクセレン ト投資法人	135,300.00	135,800.00	134,600.00	134,800.00	134,800.00	135,400.00	134,600.00	135,400.00		4,683	1,275	1
17/12/19	89950	誠建設工業	816.00	816.00	811.00	811.00	811.00	811.00	811.00	811.00		2,100		100
17/12/19	89990	グランディアハウス	590.00	592.00	570.00	580.00	577.00	585.00	577.00	583.00		148,800	12,200	100
17/12/19	90010	東武鉄道	3,745.00	3,750.00	3,690.00	3,720.00	3,710.00	3,725.00	3,690.00	3,695.00		484,700	62,300	100
17/12/19	90030	相鉄ホールディング ス	2,991.00	3,000.00	2,963.00	2,975.00	2,971.00	2,976.00	2,962.00	2,967.00		118,100	12,800	100
17/12/19	90050	東京急行電鉄	1,822.00	1,824.00	1,794.00	1,800.00	1,798.00	1,806.00	1,793.00	1,796.00		1,500,300	132,600	100
17/12/19	90060	京浜急行電鉄	2,182.00	2,182.00	2,146.00	2,150.00	2,151.00	2,159.00	2,141.00	2,142.00		462,000	34,600	100
17/12/19	90070	小田急電鉄	2,461.00	2,465.00	2,419.00	2,425.00	2,421.00	2,433.00	2,415.00	2,415.00		563,800	61,700	100
17/12/19	90080	京王電鉄	5,130.00	5,130.00	5,060.00	5,090.00	5,080.00	5,100.00	5,050.00	5,050.00		197,600	24,100	100
17/12/19	90090	京成電鉄	3,705.00	3,715.00	3,680.00	3,700.00	3,695.00	3,705.00	3,680.00	3,680.00		271,300	42,300	100
17/12/19	90100	富士急行	3,250.00	3,265.00	3,200.00	3,210.00	3,205.00	3,245.00	3,205.00	3,225.00		67,100	3,100	100
17/12/19	90120	秩父鉄道										0		100
17/12/19	90140	新京成電鉄	2,169.00	2,169.00	2,146.00	2,148.00	2,146.00	2,146.00	2,119.00	2,124.00		3,100	200	100
17/12/19	90170	新潟交通	2,021.00	2,021.00	2,021.00	2,021.00	2,022.00	2,022.00	2,022.00	2,022.00		700		100
17/12/19	90200	東日本旅客鉄道	11,175.00	11,230.00	11,080.00	11,125.00	11,100.00	11,135.00	11,050.00	11,070.00		899,400	104,800	100
17/12/19	90210	西日本旅客鉄道	8,411.00	8,446.00	8,343.00	8,383.00	8,383.00	8,391.00	8,332.00	8,333.00		433,900	74,500	100
17/12/19	90220	東海旅客鉄道	20,830.00	20,965.00	20,530.00	20,600.00	20,600.00	20,665.00	20,520.00	20,565.00		517,700	109,200	100
17/12/19	90240	西武ホールディング ス	2,113.00	2,114.00	2,083.00	2,091.00	2,087.00	2,088.00	2,056.00	2,060.00		1,182,200	98,600	100
17/12/19	90250	鴻池運輸	1,950.00	1,956.00	1,904.00	1,913.00	1,917.00	1,922.00	1,914.00	1,916.00		59,700	5,100	100
17/12/19	90280	ゼロ	1,607.00	1,620.00	1,590.00	1,591.00	1,595.00	1,610.00	1,595.00	1,610.00		3,700		100
17/12/19	90290	ヒガシトゥエンティ ワン	391.00	393.00	390.00	391.00	389.00	392.00	389.00	392.00		5,000		100
17/12/19	90310	西日本鉄道	3,085.00	3,095.00	3,055.00	3,075.00	3,065.00	3,085.00	3,045.00	3,045.00		86,500	12,400	100
17/12/19	90330	広島電鉄	1,030.00	1,030.00	1,030.00	1,030.00						100		100
17/12/19	90340	南総通運	1,233.00	1,233.00	1,225.00	1,225.00						300		100
17/12/19	90360	東部ネットワーク	1,140.00	1,140.00	1,140.00	1,140.00	1,136.00	1,137.00	1,136.00	1,137.00		1,000		100
17/12/19	90370	ハマキョウレックス	3,095.00	3,095.00	3,045.00	3,060.00	3,050.00	3,100.00	3,050.00	3,090.00		72,400	12,500	100
17/12/19	90390	サカイ引越センター	5,560.00	5,560.00	5,410.00	5,450.00	5,450.00	5,490.00	5,450.00	5,480.00		89,300	1,700	100
17/12/19	90410	近鉄グループホール ディングス	4,435.00	4,440.00	4,400.00	4,410.00	4,400.00	4,420.00	4,380.00	4,380.00		273,300	34,000	100
17/12/19	90420	阪急阪神ホール ディングス	4,620.00	4,630.00	4,580.00	4,595.00	4,605.00	4,615.00	4,575.00	4,575.00		295,400	41,500	100
17/12/19	90440	南海電気鉄道	2,861.00	2,861.00	2,825.00	2,830.00	2,826.00	2,839.00	2,823.00	2,823.00		155,100	11,100	100
17/12/19	90450	京阪ホールディング ス	3,360.00	3,365.00	3,315.00	3,330.00	3,320.00	3,330.00	3,305.00	3,315.00		167,900	13,000	100
17/12/19	90460	神戸電鉄	3,935.00	3,935.00	3,900.00	3,920.00	3,920.00	3,920.00	3,910.00	3,915.00		7,100	100	100
17/12/19	90480	名古屋鉄道	2,833.00	2,835.00	2,801.00	2,811.00	2,802.00	2,817.00	2,791.00	2,794.00		271,300	34,700	100
17/12/19	90490	京福電気鉄道	2,878.00	2,878.00	2,869.00	2,869.00	2,875.00	2,882.00	2,875.00	2,875.00		800		100
17/12/19	90510	センコン物流	737.00	737.00	730.00	730.00	730.00	730.00	730.00	730.00		1,200		100
17/12/19	90520	山陽電気鉄道	2,808.00	2,808.00	2,788.00	2,799.00	2,798.00	2,798.00	2,780.00	2,782.00		10,700	1,000	100
17/12/19	90550	アルプス物流	893.00	893.00	890.00	893.00	893.00	893.00	888.00	892.00		1,800		100
17/12/19	90570	遠州トラック	1,595.00	1,597.00	1,574.00	1,590.00	1,583.00	1,585.00	1,571.00	1,585.00		12,700		100
17/12/19	90580	トランコム	7,810.00	7,850.00	7,750.00	7,790.00	7,790.00	7,910.00	7,790.00	7,880.00		30,000	7,800	100
17/12/19	90590	カンダホールディン グス	1,147.00	1,170.00	1,147.00	1,170.00	1,169.00	1,180.00	1,160.00	1,167.00		13,200		100
17/12/19	90600	日本ロジテム					3,150.00	3,150.00	3,150.00	3,150.00		200		100
17/12/19	90620	日本通運	7,450.00	7,540.00	7,410.00	7,450.00	7,420.00	7,450.00	7,400.00	7,430.00		241,000	31,600	100
17/12/19	90630	岡山県貨物運送	309.00	309.00	305.00	305.00	307.00	307.00	307.00	307.00		11,000		1,000
17/12/19	90640	ヤマトホールディン グス	2,339.50	2,350.50	2,301.50	2,304.50	2,303.00	2,311.50	2,298.50	2,299.00		1,970,200	281,200	100
17/12/19	90650	山九	4,895.00	4,930.00	4,840.00	4,850.00	4,845.00	4,870.00	4,845.00	4,860.00		117,600	9,600	100
17/12/19	90660	日新	3,110.00	3,165.00	3,065.00	3,165.00	3,135.00	3,150.00	3,090.00	3,095.00		30,000	2,500	100
17/12/19	90670	丸運	333.00	333.00	330.00	330.00	330.00	331.00	327.00	328.00		13,100	2,400	100
17/12/19	90680	丸全昭和運輸	529.00	534.00	528.00	529.00	529.00	530.00	528.00	529.00		145,000	29,000	1,000
17/12/19	90690	センコーグループ ホールディングス	788.00	788.00	781.00	783.00	781.00	783.00	778.00	779.00		464,700	52,100	100
17/12/19	90700	トナミホールディン グス	5,760.00	5,760.00	5,610.00	5,640.00	5,660.00	5,660.00	5,620.00	5,630.00		7,700	400	100
17/12/19	90720	ニッコンホール ディングス	3,100.00	3,100.00	3,070.00	3,095.00	3,100.00	3,125.00	3,095.00	3,110.00		239,200	157,700	100
17/12/19	90730	京極運輸商事	516.00	516.00	516.00	516.00	516.00	516.00	516.00	516.00		4,200		100
17/12/19	90740	日本石油輸送	3,905.00	3,950.00	3,905.00	3,910.00	3,920.00	3,935.00	3,860.00	3,865.00		15,200	5,300	100
17/12/19	90750	福山通運	4,185.00	4,200.00	4,130.00	4,130.00	4,125.00	4,135.00	4,110.00	4,110.00		69,700	4,100	100
17/12/19	90760	セイノーホール ディングス	1,803.00	1,813.00	1,785.00	1,794.00	1,794.00	1,800.00	1,792.00	1,792.00		768,500	81,600	100
17/12/19	90780	エスライン	1,115.00	1,115.00	1,110.00	1,111.00	1,111.00	1,111.00	1,111.00	1,111.00		3,400		100
17/12/19	90810	神奈川中央交通	3,665.00	3,665.00	3,650.00	3,650.00	3,640.00	3,665.00	3,640.00	3,640.00		2,200	100	100
17/12/19	90820	大和自動車交通	988.00	988.00	988.00	988.00						300		100
17/12/19	90830	神姫バス	4,170.00	4,190.00	4,085.00	4,085.00	4,110.00	4,120.00	4,095.00	4,095.00		6,900		100
17/12/19	90860	日立物流	2,981.00	2,981.00	2,927.00	2,936.00	2,928.00	2,949.00	2,923.00	2,935.00		329,900	29,900	100
17/12/19	90870	タカセ	2,135.00	2,135.00	2,080.00	2,080.00	2,070.00	2,070.00	2,030.00	2,037.00		3,200		100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	90900	丸和運輸機関	3,555.00	3,580.00	3,410.00	3,475.00	3,480.00	3,525.00	3,465.00	3,510.00		227,700	113,100	100
17/12/19	90990	C&F ロジホール ディングス	1,637.00	1,637.00	1,615.00	1,620.00	1,620.00	1,625.00	1,605.00	1,605.00		8,800	1,800	100
17/12/19	91010	日本郵船	2,720.00	2,725.00	2,677.00	2,689.00	2,686.00	2,699.00	2,680.00	2,692.00		2,334,900	548,300	100
17/12/19	91040	商船三井	3,645.00	3,680.00	3,610.00	3,610.00	3,610.00	3,625.00	3,590.00	3,610.00		1,007,600	238,400	100
17/12/19	91070	川崎汽船	2,861.00	2,875.00	2,830.00	2,839.00	2,842.00	2,859.00	2,838.00	2,847.00		613,400	33,600	100
17/12/19	91100	NSユニテッド海 運	2,931.00	2,977.00	2,928.00	2,949.00	2,949.00	2,967.00	2,935.00	2,954.00		56,700	4,000	100
17/12/19	91150	明治海運	462.00	462.00	455.00	457.00	457.00	458.00	455.00	455.00		46,900	14,600	100
17/12/19	91190	飯野海運	607.00	607.00	599.00	601.00	600.00	601.00	596.00	600.00		167,000	45,700	100
17/12/19	91270	玉井商船	132.00	132.00	131.00	132.00	132.00	132.00	131.00	131.00		93,000		1,000
17/12/19	91300	共栄タンカー	2,155.00	2,157.00	2,138.00	2,144.00	2,145.00	2,158.00	2,143.00	2,151.00		7,300		100
17/12/19	91330	東栄リーファー イン	625.00	625.00	623.00	624.00	624.00	627.00	624.00	624.00		21,100		100
17/12/19	91420	九州旅客鉄道	3,560.00	3,570.00	3,545.00	3,570.00	3,560.00	3,580.00	3,560.00	3,570.00		522,500	53,600	100
17/12/19	91430	SGホールディング ス	2,025.00	2,118.00	2,012.00	2,079.00	2,075.00	2,103.00	2,035.00	2,103.00		9,101,100	274,600	100
17/12/19	91710	栗林商船					623.00	623.00	623.00	623.00		18,000		1,000
17/12/19	91730	東海汽船	2,257.00	2,258.00	2,250.00	2,255.00	2,255.00	2,255.00	2,255.00	2,255.00		1,300		100
17/12/19	91760	佐渡汽船	259.00	259.00	257.00	257.00	257.00	258.00	257.00	258.00		6,000		100
17/12/19	91790	川崎近海汽船	3,825.00	3,825.00	3,825.00	3,825.00	3,825.00	3,825.00	3,780.00	3,780.00		800		100
17/12/19	91930	東京汽船										0		1,000
17/12/19	92010	日本航空	4,301.00	4,326.00	4,299.00	4,326.00	4,320.00	4,341.00	4,319.00	4,337.00		1,531,800	76,000	100
17/12/19	92020	ANAホールディン グス	4,750.00	4,774.00	4,732.00	4,751.00	4,750.00	4,751.00	4,701.00	4,706.00		1,676,100	206,700	100
17/12/19	92060	スターフライヤー	4,160.00	4,200.00	4,160.00	4,200.00	4,200.00	4,210.00	4,170.00	4,170.00		6,100	100	100
17/12/19	92320	パスコ	328.00	330.00	327.00	330.00	331.00	335.00	327.00	331.00		217,000	10,000	1,000
17/12/19	92330	アジア航測	735.00	738.00	726.00	731.00	731.00	735.00	728.00	735.00		14,800		100
17/12/19	92600	西本Wismet t a cホールディング ス	4,000.00	4,010.00	3,930.00	3,930.00	3,925.00	3,960.00	3,925.00	3,945.00		60,300	4,900	100
17/12/19	92610	クボデラ										0		100
17/12/19	92620	シルバーライフ	4,045.00	4,150.00	4,005.00	4,020.00	4,030.00	4,065.00	3,960.00	4,020.00		17,800	800	100
17/12/19	92630	ビジョナリーホール ディングス	72.00	72.00	70.00	70.00	71.00	72.00	70.00	71.00		1,682,700		100
17/12/19	92640	ボエック	2,360.00	2,370.00	2,320.00	2,345.00	2,345.00	2,453.00	2,326.00	2,380.00		99,200		100
17/12/19	92650	ヤマシタヘルスケア ホールディングス	1,641.00	1,645.00	1,641.00	1,642.00	1,642.00	1,644.00	1,638.00	1,644.00		5,000	100	100
17/12/19	92660	一家ダイニングプロ ジェクト	6,910.00	7,450.00	6,540.00	6,920.00	6,920.00	6,920.00	6,480.00	6,600.00		266,200		100
17/12/19	92810	タカラレーベン・ インフラ投資法人	101,500.00	101,700.00	101,500.00	101,600.00	101,500.00	101,700.00	101,400.00	101,700.00		222		1
17/12/19	92820	いちごグリーンイン フラ投資法人	120,000.00	120,000.00	119,700.00	119,700.00	119,600.00	119,700.00	118,200.00	118,600.00		180		1
17/12/19	92830	日本再生可能エネ ルギーインフラ投資法 人	103,900.00	104,400.00	103,900.00	103,900.00	103,900.00	104,000.00	103,000.00	103,500.00		260		1
17/12/19	92840	カナディアン・ソー ラー・インフラ投資 法人	97,000.00	98,100.00	96,500.00	96,500.00	96,100.00	96,700.00	96,000.00	96,400.00		1,724		1
17/12/19	93010	三菱倉庫	2,978.00	2,980.00	2,955.00	2,971.00	2,967.00	2,981.00	2,960.00	2,960.00		266,600	37,100	100
17/12/19	93020	三井倉庫ホール ディングス	370.00	372.00	369.00	369.00	369.00	369.00	366.00	368.00		422,000	100,000	1,000
17/12/19	93030	住友倉庫	811.00	815.00	810.00	815.00	814.00	817.00	811.00	811.00		312,000	42,000	1,000
17/12/19	93040	滋澤倉庫	2,029.00	2,029.00	2,011.00	2,024.00	2,024.00	2,033.00	2,017.00	2,017.00		4,700	700	100
17/12/19	93050	ヤマタネ	2,290.00	2,313.00	2,290.00	2,302.00	2,313.00	2,313.00	2,280.00	2,280.00		58,800	13,000	100
17/12/19	93060	東陽倉庫	337.00	337.00	333.00	335.00	334.00	336.00	332.00	334.00		42,300	7,600	100
17/12/19	93070	杉村倉庫	1,241.00	1,309.00	1,231.00	1,309.00	1,309.00	1,317.00	1,087.00	1,095.00		1,416,500	100	100
17/12/19	93080	乾汽船	761.00	763.00	752.00	753.00	753.00	756.00	745.00	745.00		55,500	3,400	100
17/12/19	93100	日本トランスシティ	493.00	493.00	486.00	488.00	486.00	489.00	486.00	486.00		35,000	5,000	1,000
17/12/19	93110	アサガミ	4,710.00	4,715.00	4,710.00	4,715.00						200		100
17/12/19	93120	ケイヒン	1,687.00	1,690.00	1,675.00	1,678.00	1,678.00	1,680.00	1,664.00	1,664.00		5,800	100	100
17/12/19	93130	丸八倉庫	865.00	865.00	865.00	865.00	860.00	866.00	860.00	866.00		300		100
17/12/19	93180	アジア開発キャピ タル	13.00	14.00	13.00	14.00	13.00	14.00	13.00	13.00		9,388,800	31,400	100
17/12/19	93190	中央倉庫	1,203.00	1,210.00	1,203.00	1,205.00	1,208.00	1,208.00	1,204.00	1,204.00		5,700	800	100
17/12/19	93220	川西倉庫	2,500.00	2,500.00	2,449.00	2,463.00	2,444.00	2,460.00	2,433.00	2,433.00		14,600	100	100
17/12/19	93240	安田倉庫	930.00	930.00	924.00	926.00	924.00	927.00	922.00	922.00		15,100	400	100
17/12/19	93250	ファイズ	2,145.00	2,145.00	2,070.00	2,071.00	2,071.00	2,080.00	2,070.00	2,070.00		37,000		100
17/12/19	93510	東洋埠頭	1,832.00	1,832.00	1,823.00	1,830.00	1,830.00	1,830.00	1,826.00	1,827.00		11,700	6,800	100
17/12/19	93530	櫻島埠頭	258.00	265.00	258.00	264.00	264.00	266.00	260.00	266.00		185,000		1,000
17/12/19	93550	リンコーコーポー レーション	1,676.00	1,676.00	1,672.00	1,672.00	1,672.00	1,676.00	1,672.00	1,676.00		1,000		100
17/12/19	93580	宇徳	535.00	535.00	528.00	533.00	532.00	532.00	529.00	529.00		12,500	2,300	100
17/12/19	93600	鈴与シンワート	846.00	846.00	846.00	846.00	846.00	846.00	846.00	846.00		200		100
17/12/19	93610	伏木海陸運送	1,376.00	1,376.00	1,376.00	1,376.00	1,389.00	1,389.00	1,389.00	1,389.00		200		100
17/12/19	93620	兵機海運	1,763.00	1,763.00	1,763.00	1,763.00	1,763.00	1,763.00	1,763.00	1,763.00		1,100		100
17/12/19	93630	大運	417.00	418.00	416.00	416.00	417.00	418.00	416.00	416.00		33,500		100
17/12/19	93640	上組	2,566.00	2,566.00	2,544.00	2,551.00	2,550.00	2,556.00	2,542.00	2,547.00		184,800	16,600	100
17/12/19	93650	トレーディア	1,541.00	1,541.00	1,541.00	1,541.00	1,550.00	1,558.00	1,550.00	1,558.00		700		100
17/12/19	93660	サンリツ	904.00	904.00	894.00	896.00	888.00	891.00	881.00	882.00		16,700	300	100
17/12/19	93670	大東港運	540.00	540.00	530.00	530.00	536.00	539.00	534.00	539.00		6,200		100
17/12/19	93680	キムラユニティー	1,185.00	1,185.00	1,179.00	1,180.00	1,180.00	1,182.00	1,179.00	1,179.00		2,800	800	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	93690	キューソー流通シ テム	3,140.00	3,160.00	3,115.00	3,160.00	3,160.00	3,205.00	3,145.00	3,190.00		42,700	4,500	100
17/12/19	93700	郵船ロジスティクス	1,497.00	1,500.00	1,493.00	1,495.00	1,495.00	1,497.00	1,493.00	1,496.00		295,700	4,600	100
17/12/19	93750	近鉄エクスプレス	2,359.00	2,370.00	2,325.00	2,335.00	2,344.00	2,353.00	2,335.00	2,336.00		152,700	15,000	100
17/12/19	93760	ユーラシア旅行社	580.00	580.00	575.00	575.00	575.00	579.00	575.00	579.00		800		100
17/12/19	93770	エージービー	860.00	877.00	860.00	875.00	875.00	890.00	874.00	885.00		39,500		100
17/12/19	93800	東海運	411.00	411.00	406.00	408.00	406.00	408.00	406.00	407.00		34,000	500	100
17/12/19	93810	エーアイティー	1,344.00	1,350.00	1,332.00	1,335.00	1,333.00	1,333.00	1,320.00	1,320.00		17,300	600	100
17/12/19	93840	内外トランスライン	1,989.00	2,042.00	1,988.00	2,020.00	2,025.00	2,040.00	2,023.00	2,033.00		44,000	400	100
17/12/19	93850	ショーエイコーポ レーション	545.00	554.00	544.00	547.00	546.00	555.00	546.00	555.00		3,500		100
17/12/19	93860	日本コンセプト	1,310.00	1,312.00	1,304.00	1,306.00	1,306.00	1,306.00	1,293.00	1,297.00		29,800	200	100
17/12/19	93880	パパネット										0		100
17/12/19	93990	ビート・ホール ディングス・リミ テッド（貝徳控有 限公司）	186.00	187.00	184.00	186.00	184.00	186.00	181.00	181.00		53,502		1
17/12/19	94010	東京放送ホール ディングス	2,800.00	2,820.00	2,780.00	2,811.00	2,804.00	2,810.00	2,792.00	2,793.00		172,200	24,100	100
17/12/19	94040	日本テレビホール ディングス	1,995.00	1,998.00	1,984.00	1,994.00	1,994.00	2,001.00	1,976.00	1,981.00		595,400	59,900	100
17/12/19	94050	朝日放送	906.00	909.00	901.00	909.00	909.00	921.00	908.00	908.00		49,600	11,000	100
17/12/19	94080	新潟放送	947.00	947.00	942.00	942.00	948.00	948.00	948.00	948.00		300		100
17/12/19	94090	テレビ朝日ホール ディングス	2,328.00	2,328.00	2,306.00	2,318.00	2,320.00	2,324.00	2,312.00	2,313.00		72,500	7,900	100
17/12/19	94120	スカパーJ S A T ホールディングス	502.00	504.00	498.00	499.00	498.00	502.00	498.00	500.00		900,500	272,200	100
17/12/19	94130	テレビ東京ホール ディングス	2,443.00	2,443.00	2,416.00	2,430.00	2,430.00	2,433.00	2,419.00	2,419.00		18,500	900	100
17/12/19	94140	日本BS放送	1,262.00	1,264.00	1,253.00	1,264.00	1,261.00	1,264.00	1,255.00	1,256.00		34,000	4,800	100
17/12/19	94160	ビジョン	2,610.00	2,626.00	2,600.00	2,614.00	2,619.00	2,619.00	2,600.00	2,606.00		103,100	9,400	100
17/12/19	94170	スマートバリュー	2,860.00	2,884.00	2,828.00	2,828.00	2,833.00	2,838.00	2,808.00	2,834.00		10,500		100
17/12/19	94180	USEN - N E X T H O L D I N G S	1,043.00	1,050.00	1,028.00	1,035.00	1,035.00	1,036.00	1,022.00	1,023.00		67,000	300	100
17/12/19	94190	ワイヤレスゲート	1,366.00	1,366.00	1,340.00	1,344.00	1,341.00	1,348.00	1,337.00	1,339.00		51,800	2,200	100
17/12/19	94210	エヌジェイホール ディングス	3,775.00	3,790.00	3,765.00	3,765.00	3,770.00	3,790.00	3,760.00	3,790.00		5,500		100
17/12/19	94220	コネクシオ	2,425.00	2,425.00	2,375.00	2,385.00	2,379.00	2,383.00	2,361.00	2,364.00		36,700	3,300	100
17/12/19	94230	フォーバル・リアル ストレート	122.00	124.00	122.00	123.00	123.00	123.00	120.00	121.00		128,100		100
17/12/19	94240	日本通信	114.00	114.00	112.00	112.00	112.00	113.00	112.00	112.00		930,400	46,900	100
17/12/19	94250	日本テレホン	398.00	398.00	398.00	398.00	398.00	398.00	398.00	398.00		1,200		100
17/12/19	94280	クロップス	1,064.00	1,072.00	1,061.00	1,061.00	1,060.00	1,071.00	1,053.00	1,066.00		15,800	1,100	100
17/12/19	94320	日本電信電話	5,441.00	5,441.00	5,355.00	5,368.00	5,367.00	5,374.00	5,351.00	5,355.00		3,977,800	803,700	100
17/12/19	94330	K D D I	2,880.00	2,899.00	2,851.00	2,868.00	2,865.00	2,872.50	2,857.00	2,857.50		15,274,200	2,715,200	100
17/12/19	94350	光通信	16,150.00	16,190.00	15,990.00	16,030.00	15,980.00	16,020.00	15,910.00	15,970.00		67,300	10,600	100
17/12/19	94360	沖縄セルラー電話	3,975.00	3,975.00	3,950.00	3,950.00	4,015.00	4,020.00	3,965.00	3,965.00		9,800	200	100
17/12/19	94370	N T T ドコモ	2,698.00	2,699.50	2,674.00	2,678.00	2,675.00	2,686.00	2,670.00	2,670.00		6,578,700	553,000	100
17/12/19	94380	エムティーアイ	642.00	643.00	625.00	630.00	627.00	631.00	624.00	624.00		170,800	15,100	100
17/12/19	94390	エム・エイチ・グ ループ	280.00	280.00	278.00	279.00	279.00	280.00	278.00	278.00		14,700	2,400	100
17/12/19	94410	ベルパーク	3,265.00	3,275.00	3,260.00	3,275.00	3,295.00	3,295.00	3,265.00	3,295.00		2,100		100
17/12/19	94440	トーション	592.00	595.00	588.00	593.00	592.00	592.00	588.00	590.00		6,400		100
17/12/19	94450	フォーバルテレコム	401.00	404.00	400.00	404.00	404.00	405.00	402.00	404.00		6,400		100
17/12/19	94460	サカイホールディ ングス	664.00	671.00	661.00	671.00	670.00	672.00	670.00	672.00		7,000		100
17/12/19	94490	GMOインターネッ ト	2,120.00	2,120.00	2,023.00	2,069.00	2,070.00	2,097.00	2,051.00	2,092.00		2,955,300	387,000	100
17/12/19	94660	アイドママーケ ティングコミュニ ケーション	709.00	709.00	701.00	702.00	702.00	706.00	701.00	702.00		13,900	200	100
17/12/19	94670	アルファボリス	1,926.00	1,945.00	1,920.00	1,940.00	1,932.00	1,947.00	1,930.00	1,939.00		29,900		100
17/12/19	94680	カドカワ	1,385.00	1,397.00	1,375.00	1,396.00	1,392.00	1,399.00	1,386.00	1,389.00		336,800	20,500	100
17/12/19	94700	学研ホールディ ングス	4,685.00	4,740.00	4,560.00	4,635.00	4,665.00	4,790.00	4,665.00	4,725.00		52,700	8,400	100
17/12/19	94740	ゼンリン	3,725.00	3,735.00	3,660.00	3,725.00	3,725.00	3,735.00	3,705.00	3,710.00		143,300	4,100	100
17/12/19	94750	昭文社	754.00	755.00	752.00	754.00	754.00	757.00	754.00	756.00		8,400	1,100	100
17/12/19	94760	中央経済社ホール ディングス					516.00	516.00	516.00	516.00		100		100
17/12/19	94780	S Eホールディ ングス・アンド・イ ンキューベーションズ	251.00	252.00	249.00	250.00	250.00	251.00	249.00	249.00		201,600	500	100
17/12/19	94790	インプレスホール ディングス	170.00	170.00	167.00	168.00	167.00	168.00	167.00	167.00		127,700	1,100	100
17/12/19	95010	東京電力ホール ディングス	448.00	449.00	446.00	447.00	447.00	452.00	446.00	450.00		9,160,100	655,500	100
17/12/19	95020	中部電力	1,374.00	1,383.00	1,370.00	1,378.00	1,378.00	1,381.00	1,376.00	1,377.00		1,937,400	246,100	100
17/12/19	95030	関西電力	1,408.50	1,417.00	1,399.50	1,407.50	1,407.00	1,412.50	1,405.00	1,408.00		1,195,300	74,700	100
17/12/19	95040	中国電力	1,210.00	1,218.00	1,210.00	1,217.00	1,215.00	1,217.00	1,211.00	1,212.00		1,362,900	140,700	100
17/12/19	95050	北陸電力	934.00	936.00	925.00	925.00	925.00	931.00	925.00	926.00		1,773,800	267,800	100
17/12/19	95060	東北電力	1,451.00	1,458.00	1,443.00	1,452.00	1,451.00	1,455.00	1,449.00	1,451.00		835,200	97,400	100
17/12/19	95070	四国電力	1,275.00	1,301.00	1,275.00	1,294.00	1,296.00	1,300.00	1,292.00	1,295.00		1,436,700	81,800	100
17/12/19	95080	九州電力	1,195.00	1,204.00	1,190.00	1,201.00	1,204.00	1,205.00	1,195.00	1,197.00		1,892,100	184,300	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	95090	北海道電力	763.00	765.00	760.00	761.00	761.00	762.00	756.00	757.00		1,038,700	38,700	100
17/12/19	95110	沖縄電力	2,848.00	2,912.00	2,848.00	2,897.00	2,891.00	2,921.00	2,886.00	2,915.00		133,700	8,100	100
17/12/19	95130	電源開発	3,095.00	3,110.00	3,080.00	3,090.00	3,080.00	3,100.00	3,070.00	3,080.00		1,004,800	103,300	100
17/12/19	95140	エフオン	1,464.00	1,488.00	1,455.00	1,458.00	1,458.00	1,458.00	1,443.00	1,444.00		66,300	3,200	100
17/12/19	95170	イーレックス	1,052.00	1,059.00	1,044.00	1,053.00	1,053.00	1,061.00	1,049.00	1,061.00		366,000	11,500	100
17/12/19	95190	レノバ	1,181.00	1,186.00	1,168.00	1,178.00	1,171.00	1,184.00	1,169.00	1,176.00		48,700	1,800	100
17/12/19	95310	東京瓦斯	2,637.50	2,668.00	2,615.50	2,625.00	2,620.00	2,624.00	2,602.50	2,610.00		1,595,600	265,600	100
17/12/19	95320	大阪瓦斯	2,236.00	2,244.50	2,209.00	2,219.50	2,216.50	2,223.50	2,210.00	2,216.50		1,176,900	84,100	100
17/12/19	95330	東邦瓦斯	3,100.00	3,115.00	3,085.00	3,095.00	3,085.00	3,105.00	3,075.00	3,075.00		226,700	17,700	100
17/12/19	95340	北海道瓦斯	292.00	292.00	291.00	291.00	290.00	291.00	290.00	290.00		118,000	2,000	1,000
17/12/19	95350	広島ガス	367.00	367.00	365.00	367.00	367.00	367.00	365.00	365.00		26,200	2,300	100
17/12/19	95360	西部瓦斯	2,755.00	2,755.00	2,711.00	2,717.00	2,717.00	2,729.00	2,711.00	2,713.00		15,700	1,500	100
17/12/19	95370	北陸瓦斯	2,961.00	2,961.00	2,961.00	2,961.00	2,982.00	2,982.00	2,980.00	2,980.00		300		100
17/12/19	95390	京葉瓦斯	598.00	598.00	598.00	598.00	592.00	592.00	592.00	592.00		5,000	1,000	1,000
17/12/19	95430	静岡ガス	941.00	941.00	932.00	935.00	933.00	933.00	926.00	926.00		90,900	26,900	100
17/12/19	95510	メタウォーター	2,793.00	2,845.00	2,785.00	2,790.00	2,787.00	2,808.00	2,787.00	2,806.00		95,800	2,800	100
17/12/19	96000	アイネット	1,716.00	1,722.00	1,698.00	1,699.00	1,700.00	1,701.00	1,685.00	1,685.00		8,800	700	100
17/12/19	96010	松竹	19,210.00	19,220.00	19,130.00	19,190.00	19,130.00	19,250.00	19,130.00	19,210.00		18,700	900	100
17/12/19	96020	東宝	3,955.00	3,955.00	3,890.00	3,905.00	3,910.00	3,930.00	3,905.00	3,920.00		241,900	31,400	100
17/12/19	96030	エイチ・アイ・エス	4,065.00	4,065.00	3,965.00	3,980.00	3,990.00	3,995.00	3,960.00	3,970.00		384,100	72,700	100
17/12/19	96050	東映	11,730.00	11,900.00	11,680.00	11,860.00	11,860.00	12,000.00	11,860.00	12,000.00		39,300	3,700	100
17/12/19	96100	ウィルソン・ラー ニング ワールドワ イド	345.00	350.00	345.00	349.00	348.00	350.00	346.00	350.00		18,600		100
17/12/19	96120	ラックランド	2,250.00	2,258.00	2,234.00	2,243.00	2,240.00	2,241.00	2,237.00	2,238.00		37,300	100	100
17/12/19	96130	エヌ・ティ・ティ・ データ	1,350.00	1,352.00	1,338.00	1,343.00	1,339.00	1,348.00	1,339.00	1,346.00		2,053,500	420,600	100
17/12/19	96160	共立メンテナンス	4,645.00	4,655.00	4,515.00	4,535.00	4,520.00	4,575.00	4,500.00	4,560.00		539,200	83,500	100
17/12/19	96190	イチネンホール ディングス	1,596.00	1,600.00	1,566.00	1,571.00	1,568.00	1,572.00	1,557.00	1,559.00		46,900	3,700	100
17/12/19	96210	建設技術研究所	1,201.00	1,203.00	1,196.00	1,201.00	1,202.00	1,206.00	1,195.00	1,199.00		24,300	7,000	100
17/12/19	96220	スペース	1,779.00	1,779.00	1,765.00	1,771.00	1,769.00	1,773.00	1,769.00	1,769.00		14,300	300	100
17/12/19	96240	長大	878.00	880.00	842.00	852.00	847.00	853.00	843.00	845.00		71,700	6,100	100
17/12/19	96250	セレスポ	1,385.00	1,398.00	1,369.00	1,370.00	1,362.00	1,375.00	1,362.00	1,375.00		4,700		100
17/12/19	96270	アインホールディ ングス	7,420.00	7,570.00	7,350.00	7,360.00	7,360.00	7,380.00	7,210.00	7,230.00		473,300	38,500	100
17/12/19	96280	燎ホールディングス	3,360.00	3,370.00	3,315.00	3,320.00	3,340.00	3,345.00	3,320.00	3,325.00		9,500	1,200	100
17/12/19	96290	ビー・シー・イー	1,773.00	1,773.00	1,742.00	1,761.00	1,761.00	1,767.00	1,754.00	1,754.00		5,700	700	100
17/12/19	96310	東急レクリエー ション	1,000.00	1,000.00	995.00	998.00	998.00	999.00	996.00	998.00		22,000		1,000
17/12/19	96320	スバル興業	7,540.00	7,550.00	7,510.00	7,510.00	7,530.00	7,530.00	7,510.00	7,520.00		3,100	500	100
17/12/19	96330	東京テアトル	1,497.00	1,499.00	1,487.00	1,490.00	1,490.00	1,494.00	1,488.00	1,488.00		24,200	1,900	100
17/12/19	96350	武蔵野興業	2,683.00	2,683.00	2,683.00	2,683.00						200		100
17/12/19	96360	きんえい	3,320.00	3,320.00	3,315.00	3,315.00	3,320.00	3,320.00	3,315.00	3,315.00		1,000		100
17/12/19	96370	オーエス	3,515.00	3,515.00	3,510.00	3,510.00	3,515.00	3,525.00	3,515.00	3,525.00		900		100
17/12/19	96390	三協フロンテア	2,895.00	2,897.00	2,895.00	2,897.00	2,897.00	2,897.00	2,880.00	2,895.00		3,500		100
17/12/19	96400	セゾン情報システ ムズ	2,366.00	2,367.00	2,310.00	2,349.00	2,355.00	2,374.00	2,312.00	2,312.00		24,600	2,200	100
17/12/19	96410	サコス	371.00	372.00	371.00	371.00	371.00	371.00	370.00	370.00		3,800		100
17/12/19	96440	タナベ経営	1,674.00	1,674.00	1,664.00	1,664.00	1,664.00	1,667.00	1,650.00	1,650.00		3,200	200	100
17/12/19	96470	協和コンサルタンツ	2,220.00	2,228.00	2,211.00	2,211.00	2,210.00	2,210.00	2,210.00	2,210.00		2,300		100
17/12/19	96510	日本プロセス	841.00	843.00	840.00	841.00	843.00	843.00	838.00	838.00		5,300		100
17/12/19	96560	グリーンランドリ ゾート	525.00	536.00	525.00	530.00	531.00	546.00	530.00	545.00		61,100		100
17/12/19	96580	ビジネスブレイン太 田昭和	1,763.00	1,796.00	1,763.00	1,792.00	1,792.00	1,792.00	1,780.00	1,780.00		19,900	100	100
17/12/19	96610	歌舞伎座	5,760.00	5,760.00	5,760.00	5,760.00	5,760.00	5,760.00	5,650.00	5,650.00		2,500		100
17/12/19	96630	ナガワ	4,890.00	4,890.00	4,855.00	4,860.00	4,885.00	4,885.00	4,860.00	4,860.00		2,000	300	100
17/12/19	96710	よみうりランド	5,040.00	5,040.00	4,990.00	5,000.00	5,010.00	5,020.00	4,990.00	4,995.00		6,400	1,800	100
17/12/19	96720	東京都競馬	4,370.00	4,425.00	4,340.00	4,390.00	4,370.00	4,440.00	4,370.00	4,440.00		302,200	27,200	100
17/12/19	96740	花月園観光	806.00	807.00	784.00	784.00	783.00	794.00	783.00	785.00		13,000		100
17/12/19	96750	常磐興産	1,881.00	1,885.00	1,873.00	1,873.00	1,876.00	1,878.00	1,856.00	1,856.00		8,400	400	100
17/12/19	96780	カナモト	3,425.00	3,460.00	3,410.00	3,415.00	3,410.00	3,455.00	3,395.00	3,440.00		680,500	49,900	100
17/12/19	96790	ホウライ	2,501.00	2,509.00	2,500.00	2,500.00	2,510.00	2,510.00	2,510.00	2,510.00		700		100
17/12/19	96810	東京ドーム	1,140.00	1,154.00	1,131.00	1,149.00	1,150.00	1,154.00	1,148.00	1,154.00		389,900	49,500	100
17/12/19	96820	D T S	3,690.00	3,695.00	3,600.00	3,615.00	3,605.00	3,620.00	3,600.00	3,615.00		44,100	900	100
17/12/19	96840	スクウェア・エニッ クス・ホールディ ングス	5,650.00	5,660.00	5,540.00	5,550.00	5,530.00	5,560.00	5,510.00	5,550.00		658,900	116,500	100
17/12/19	96850	K Y C O Mホール ディングス	342.00	342.00	336.00	339.00	340.00	354.00	340.00	354.00		22,000		1,000
17/12/19	96860	東洋テック	1,173.00	1,173.00	1,161.00	1,163.00	1,169.00	1,173.00	1,163.00	1,163.00		4,600		100
17/12/19	96870	K S K	1,714.00	1,739.00	1,714.00	1,730.00	1,732.00	1,738.00	1,724.00	1,726.00		8,300		100
17/12/19	96910	両毛システムズ	1,379.00	1,380.00	1,370.00	1,370.00	1,354.00	1,354.00	1,354.00	1,354.00		4,400		100
17/12/19	96920	シーイーシー	3,015.00	3,075.00	3,015.00	3,045.00	3,040.00	3,120.00	3,040.00	3,100.00		117,600	23,400	100
17/12/19	96950	鶴川グランドホテル	348.00	348.00	348.00	348.00					352.00	1,000		1,000
17/12/19	96960	ウィザス	435.00	435.00	433.00	435.00	434.00	435.00	434.00	435.00		3,700		100
17/12/19	96970	カブコン	3,555.00	3,565.00	3,530.00	3,555.00	3,540.00	3,555.00	3,535.00	3,545.00		531,000	187,200	100
17/12/19	96980	クレオ	509.00	519.00	509.00	519.00	513.00	517.00	512.00	516.00		22,900		100
17/12/19	96990	西尾レントオール	3,685.00	3,685.00	3,630.00	3,635.00	3,630.00	3,660.00	3,630.00	3,640.00		70,300	10,200	100
17/12/19	97010	東京會館	3,475.00	3,475.00	3,475.00	3,475.00	3,480.00	3,490.00	3,480.00	3,490.00		1,800		100
17/12/19	97020	アイ・エス・ビー	1,272.00	1,275.00	1,266.00	1,266.00	1,265.00	1,268.00	1,265.00	1,266.00		20,500	1,200	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	97040	アゴラ・ホスピタ リティー・グループ	35.00	36.00	35.00	35.00	35.00	36.00	35.00	35.00		362,000	10,000	1,000
17/12/19	97060	日本空港ビルデング	4,345.00	4,355.00	4,295.00	4,295.00	4,295.00	4,315.00	4,270.00	4,285.00		197,700	41,900	100
17/12/19	97070	ユニマット リタイ アメント・コミュニ ティ	2,039.00	2,048.00	2,005.00	2,012.00	2,006.00	2,016.00	1,990.00	1,991.00		30,900	2,300	100
17/12/19	97080	帝国ホテル	2,147.00	2,259.00	2,136.00	2,240.00	2,239.00	2,239.00	2,177.00	2,200.00		50,900		100
17/12/19	97090	N C S & A	384.00	384.00	381.00	383.00	385.00	389.00	385.00	387.00		14,800		100
17/12/19	97130	ロイヤルホテル	1,917.00	1,928.00	1,917.00	1,925.00	1,924.00	1,924.00	1,916.00	1,916.00		4,700	100	100
17/12/19	97150	トランス・コスモス	2,784.00	2,784.00	2,747.00	2,753.00	2,754.00	2,817.00	2,754.00	2,807.00		113,000	2,500	100
17/12/19	97160	乃村工藝社	2,521.00	2,543.00	2,488.00	2,534.00	2,525.00	2,533.00	2,521.00	2,521.00		247,200	22,500	100
17/12/19	97170	ジャステック	1,270.00	1,271.00	1,254.00	1,258.00	1,256.00	1,264.00	1,252.00	1,259.00		38,200	2,000	100
17/12/19	97190	S C S K	5,280.00	5,290.00	5,190.00	5,250.00	5,240.00	5,280.00	5,240.00	5,260.00		319,600	51,600	100
17/12/19	97200	ホテル、ニューグ ランド					2,930.00	2,940.00	2,930.00	2,930.00		800		100
17/12/19	97220	藤田観光	3,565.00	3,575.00	3,560.00	3,570.00	3,565.00	3,580.00	3,565.00	3,575.00		49,700	4,100	100
17/12/19	97230	京都ホテル	790.00	791.00	787.00	791.00	790.00	790.00	788.00	788.00		3,600		100
17/12/19	97260	K N T - C T ホール ディングス	1,741.00	1,743.00	1,719.00	1,722.00	1,719.00	1,756.00	1,719.00	1,743.00		57,600	2,700	100
17/12/19	97280	日本管財	2,023.00	2,023.00	2,014.00	2,020.00	2,023.00	2,033.00	2,021.00	2,029.00		41,200	1,200	100
17/12/19	97290	トーカイ	4,990.00	4,990.00	4,935.00	4,965.00	4,965.00	4,965.00	4,940.00	4,950.00		12,600	500	100
17/12/19	97310	白洋舎	4,500.00	4,540.00	4,460.00	4,540.00	4,540.00	4,630.00	4,540.00	4,550.00		9,600	200	100
17/12/19	97330	ナガセ	4,240.00	4,240.00	4,240.00	4,240.00						100		100
17/12/19	97340	精養軒	1,820.00	1,842.00	1,700.00	1,710.00	1,707.00	1,710.00	1,550.00	1,589.00		81,800		100
17/12/19	97350	セコム	8,603.00	8,621.00	8,577.00	8,609.00	8,598.00	8,622.00	8,576.00	8,595.00		562,900	66,900	100
17/12/19	97390	日本システムウエア	2,607.00	2,619.00	2,561.00	2,574.00	2,575.00	2,669.00	2,575.00	2,647.00		61,000	7,800	100
17/12/19	97400	セントラル警備保障	2,308.00	2,348.00	2,302.00	2,340.00	2,339.00	2,350.00	2,331.00	2,336.00		32,500	5,600	100
17/12/19	97420	アイネス	1,141.00	1,141.00	1,114.00	1,118.00	1,116.00	1,127.00	1,116.00	1,117.00		66,500	11,600	100
17/12/19	97430	丹青社	1,237.00	1,237.00	1,219.00	1,224.00	1,223.00	1,236.00	1,223.00	1,232.00		301,000	15,100	100
17/12/19	97440	メイテック	5,980.00	5,980.00	5,860.00	5,910.00	5,910.00	5,940.00	5,910.00	5,910.00		158,800	27,900	100
17/12/19	97460	T K C	4,120.00	4,120.00	4,035.00	4,050.00	4,040.00	4,050.00	4,015.00	4,020.00		26,800	3,100	100
17/12/19	97470	アサツー ディ・ケ イ	3,625.00	3,635.00	3,620.00	3,630.00	3,635.00	3,635.00	3,625.00	3,625.00		360,200	10,200	100
17/12/19	97490	富士ソフト	3,590.00	3,595.00	3,540.00	3,545.00	3,540.00	3,565.00	3,540.00	3,545.00		51,900	3,100	100
17/12/19	97530	アイエックス・ナ レッジ	540.00	540.00	540.00	540.00	539.00	539.00	523.00	524.00		22,000		1,000
17/12/19	97550	応用地質	1,485.00	1,485.00	1,453.00	1,456.00	1,456.00	1,488.00	1,456.00	1,472.00		119,600	23,300	100
17/12/19	97570	船井総研ホール ディングス	3,840.00	3,840.00	3,765.00	3,795.00	3,780.00	3,810.00	3,780.00	3,790.00		73,200	2,600	100
17/12/19	97580	ジャパシシステム	433.00	434.00	431.00	433.00	433.00	434.00	431.00	433.00		68,600	15,200	100
17/12/19	97590	N S D	2,356.00	2,359.00	2,325.00	2,326.00	2,322.00	2,332.00	2,322.00	2,324.00		69,800	5,700	100
17/12/19	97600	進学会ホールディ ングス	696.00	697.00	690.00	695.00	696.00	697.00	689.00	689.00		25,100	2,900	100
17/12/19	97610	東海リース	2,155.00	2,155.00	2,149.00	2,155.00	2,155.00	2,155.00	2,149.00	2,149.00		6,400		100
17/12/19	97630	丸紅建材リース	240.00	241.00	240.00	240.00	240.00	241.00	240.00	241.00		22,000	2,000	1,000
17/12/19	97640	技研興業	355.00	358.00	353.00	356.00	356.00	362.00	354.00	356.00		113,000		1,000
17/12/19	97650	オオバ	513.00	513.00	511.00	513.00	513.00	513.00	509.00	510.00		22,100	700	100
17/12/19	97660	コナミホールディ ングス	6,500.00	6,530.00	6,450.00	6,490.00	6,450.00	6,470.00	6,420.00	6,420.00		679,400	121,400	100
17/12/19	97670	日建工学	155.00	155.00	153.00	153.00	153.00	154.00	153.00	153.00		29,000		1,000
17/12/19	97680	いであ	1,185.00	1,185.00	1,172.00	1,172.00	1,174.00	1,183.00	1,170.00	1,183.00		4,300	1,300	100
17/12/19	97690	学究社	1,630.00	1,632.00	1,625.00	1,627.00	1,625.00	1,630.00	1,624.00	1,624.00		4,300	100	100
17/12/19	97760	札幌臨床検査セン ター	1,628.00	1,629.00	1,628.00	1,629.00						400		100
17/12/19	97780	昴										0		100
17/12/19	97800	ハリマビシステム	2,549.00	2,549.00	2,549.00	2,549.00	2,449.00	2,449.00	2,449.00	2,449.00		200		100
17/12/19	97820	ディーエムエス	1,566.00	1,577.00	1,563.00	1,568.00	1,566.00	1,566.00	1,535.00	1,543.00		20,600		100
17/12/19	97830	ベネッセホール ディングス	4,055.00	4,060.00	3,990.00	4,030.00	4,030.00	4,040.00	4,020.00	4,030.00		360,900	43,000	100
17/12/19	97870	イオンディライト	4,260.00	4,265.00	4,215.00	4,225.00	4,210.00	4,235.00	4,190.00	4,190.00		187,100	120,700	100
17/12/19	97880	ナック	968.00	974.00	968.00	971.00	973.00	973.00	969.00	969.00		60,300	1,300	100
17/12/19	97900	福井コンピュータ ホールディングス	3,340.00	3,360.00	3,245.00	3,300.00	3,285.00	3,305.00	3,255.00	3,295.00		151,600	3,600	100
17/12/19	97910	ビケンテクノ	789.00	789.00	773.00	773.00	774.00	781.00	774.00	779.00		7,700		100
17/12/19	97920	ニチイ学館	1,478.00	1,478.00	1,455.00	1,477.00	1,476.00	1,485.00	1,458.00	1,463.00		195,500	23,900	100
17/12/19	97930	ダイセキ	3,095.00	3,110.00	3,065.00	3,090.00	3,095.00	3,100.00	3,080.00	3,080.00		93,800	9,700	100
17/12/19	97950	ステップ	1,738.00	1,752.00	1,733.00	1,751.00	1,751.00	1,763.00	1,749.00	1,757.00		12,000	400	100
17/12/19	97970	大日本コンサルタン ト	514.00	526.00	514.00	526.00	523.00	529.00	523.00	529.00		4,700		100
17/12/19	97990	旭情報サービス	1,231.00	1,233.00	1,230.00	1,230.00	1,230.00	1,235.00	1,230.00	1,235.00		8,000		1,000
17/12/19	98100	日鉄住金物産	6,080.00	6,110.00	6,070.00	6,110.00	6,110.00	6,170.00	6,110.00	6,150.00		53,000	13,600	100
17/12/19	98120	テオーホール ディングス	773.00	778.00	765.00	769.00	769.00	769.00	750.00	754.00		13,200		100
17/12/19	98160	ストライダーズ	448.00	448.00	445.00	448.00	448.00	449.00	443.00	448.00		47,800	1,600	100
17/12/19	98180	大丸エナウィン	893.00	893.00	883.00	883.00	880.00	880.00	880.00	880.00		1,100		100
17/12/19	98200	エムティジェネック ス	2,059.00	2,059.00	2,059.00	2,059.00						300		100
17/12/19	98230	マミーマート	2,343.00	2,345.00	2,343.00	2,345.00	2,346.00	2,363.00	2,346.00	2,356.00		2,400		100
17/12/19	98240	泉州電業	3,370.00	3,370.00	3,325.00	3,325.00	3,330.00	3,340.00	3,315.00	3,315.00		14,800	100	100
17/12/19	98260	J E U G I A	1,370.00	1,370.00	1,370.00	1,370.00	1,365.00	1,365.00	1,360.00	1,360.00		2,900		100
17/12/19	98270	リリカラ	165.00	166.00	164.00	165.00	165.00	165.00	164.00	164.00		76,000		1,000
17/12/19	98280	元氣寿司	3,905.00	3,905.00	3,780.00	3,815.00	3,805.00	3,810.00	3,755.00	3,785.00		67,600	5,800	100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	98290	ながの東急百貨店					205.00	205.00	205.00	205.00		2,000		1,000
17/12/19	98300	トラスコ中山	3,290.00	3,300.00	3,265.00	3,270.00	3,275.00	3,290.00	3,260.00	3,260.00		88,600	9,700	100
17/12/19	98310	ヤマダ電機	619.00	623.00	611.00	613.00	613.00	616.00	611.00	614.00		9,503,400	1,924,900	100
17/12/19	98320	オートバックスセ ブン	2,145.00	2,149.00	2,127.00	2,136.00	2,138.00	2,142.00	2,135.00	2,136.00		128,900	9,000	100
17/12/19	98350	ジュンテンドー	899.00	914.00	893.00	893.00	890.00	890.00	880.00	882.00		9,800		100
17/12/19	98360	リーバイ・ストラウ ス ジャパン	299.00	299.00	298.00	298.00	298.00	300.00	298.00	300.00		17,000		1,000
17/12/19	98370	モリト	1,021.00	1,027.00	1,021.00	1,026.00	1,026.00	1,027.00	1,024.00	1,025.00		15,700	600	100
17/12/19	98420	アークランドサカモ ト	1,949.00	1,949.00	1,906.00	1,915.00	1,909.00	1,929.00	1,909.00	1,915.00		121,700	54,600	100
17/12/19	98430	ニトリホールディン グス	17,435.00	17,645.00	17,415.00	17,525.00	17,485.00	17,655.00	17,485.00	17,570.00		613,000	110,500	100
17/12/19	98450	バーカーコーポレー ション	704.00	704.00	700.00	700.00	695.00	700.00	694.00	700.00		14,000	1,000	1,000
17/12/19	98460	天満屋ストア	1,201.00	1,201.00	1,201.00	1,201.00	1,201.00	1,201.00	1,201.00	1,201.00		300		100
17/12/19	98490	共同紙版ホール ディングス					434.00	434.00	433.00	433.00		2,000		1,000
17/12/19	98500	グルメ軒屋	1,143.00	1,146.00	1,139.00	1,143.00	1,139.00	1,141.00	1,138.00	1,138.00		33,000	1,000	1,000
17/12/19	98520	CＢグループマネジ メント	3,975.00	3,975.00	3,975.00	3,975.00	3,975.00	3,980.00	3,975.00	3,980.00		900	100	100
17/12/19	98530	銀座ルノアール	958.00	975.00	958.00	975.00	975.00	975.00	970.00	972.00		4,000		100
17/12/19	98540	愛眼	737.00	840.00	737.00	823.00	825.00	827.00	770.00	800.00		5,596,200	21,200	100
17/12/19	98560	ケーユーホール ディングス	1,250.00	1,259.00	1,246.00	1,250.00	1,251.00	1,257.00	1,246.00	1,246.00		10,800	400	100
17/12/19	98570	英和	926.00	927.00	921.00	927.00	922.00	925.00	922.00	925.00		4,500		100
17/12/19	98610	吉野家ホールディン グス	1,920.00	1,924.00	1,915.00	1,921.00	1,921.00	1,923.00	1,916.00	1,917.00		173,200	8,200	100
17/12/19	98670	ソレキア										0		100
17/12/19	98690	加藤産業	4,100.00	4,105.00	4,040.00	4,045.00	4,050.00	4,085.00	4,045.00	4,050.00		60,400	7,400	100
17/12/19	98720	北恵	811.00	816.00	811.00	814.00	814.00	818.00	810.00	817.00		17,700		100
17/12/19	98730	日本ＫＦＣホール ディングス	2,001.00	2,002.00	2,001.00	2,001.00	2,001.00	2,002.00	2,000.00	2,002.00		29,900		100
17/12/19	98760	コックス	277.00	318.00	270.00	273.00	274.00	278.00	269.00	274.00		827,900		100
17/12/19	98780	セキド	96.00	96.00	95.00	96.00	96.00	97.00	96.00	97.00		145,000		1,000
17/12/19	98800	イノテック	1,066.00	1,082.00	1,055.00	1,057.00	1,056.00	1,057.00	1,046.00	1,050.00		58,800	500	100
17/12/19	98820	イエローハット	3,320.00	3,320.00	3,250.00	3,260.00	3,260.00	3,260.00	3,235.00	3,235.00		41,100	1,200	100
17/12/19	98850	シャルレ	538.00	540.00	537.00	540.00	539.00	539.00	536.00	536.00		10,300	2,000	100
17/12/19	98870	松屋フーズ	4,120.00	4,130.00	4,110.00	4,115.00	4,110.00	4,120.00	4,110.00	4,110.00		23,800	1,000	100
17/12/19	98880	ＵＥＸ	909.00	966.00	906.00	949.00	949.00	954.00	939.00	942.00		494,100	3,400	100
17/12/19	98890	JＢＣＣホール ディングス	1,159.00	1,160.00	1,146.00	1,150.00	1,150.00	1,154.00	1,137.00	1,137.00		34,200	700	100
17/12/19	98900	マキヤ	680.00	680.00	680.00	680.00	680.00	680.00	679.00	680.00		1,300		100
17/12/19	98950	コンセック	223.00	234.00	223.00	231.00	230.00	230.00	228.00	229.00		325,000	24,000	1,000
17/12/19	98960	JＫホールディン グス	1,009.00	1,017.00	998.00	999.00	1,000.00	1,001.00	997.00	997.00		27,700	1,000	100
17/12/19	98990	ジョリーバスタ	1,634.00	1,634.00	1,631.00	1,631.00	1,630.00	1,631.00	1,630.00	1,631.00		3,900		100
17/12/19	99000	サガミチェーン	1,413.00	1,414.00	1,394.00	1,398.00	1,397.00	1,399.00	1,395.00	1,395.00		50,600	1,400	100
17/12/19	99020	日伝	2,306.00	2,306.00	2,273.00	2,284.00	2,287.00	2,288.00	2,279.00	2,282.00		23,000	1,000	100
17/12/19	99030	カンセキ	1,065.00	1,077.00	1,065.00	1,077.00	1,085.00	1,088.00	1,070.00	1,085.00		6,200		100
17/12/19	99040	ベリテ	305.00	309.00	301.00	307.00	307.00	312.00	305.00	310.00		107,200		100
17/12/19	99060	藤井産業	1,731.00	1,772.00	1,731.00	1,772.00	1,772.00	1,772.00	1,772.00	1,772.00		900		100
17/12/19	99080	日本電計	1,885.00	1,885.00	1,871.00	1,884.00	1,884.00	1,926.00	1,879.00	1,918.00		28,500	3,200	100
17/12/19	99090	愛光電気										0		100
17/12/19	99130	日邦産業	510.00	510.00	497.00	497.00	496.00	500.00	485.00	499.00		139,400		100
17/12/19	99140	植松商会										0		1,000
17/12/19	99190	関西スーパーマー ケット	1,231.00	1,234.00	1,222.00	1,224.00	1,221.00	1,225.00	1,221.00	1,223.00		22,500	600	100
17/12/19	99270	ワットマン	190.00	190.00	189.00	189.00	189.00	190.00	186.00	186.00		57,000		1,000
17/12/19	99280	ミロク情報サービ ス	3,010.00	3,015.00	2,996.00	2,999.00	2,997.00	3,050.00	2,995.00	3,045.00		81,900	2,400	100
17/12/19	99290	平和紙業	487.00	488.00	486.00	487.00	487.00	490.00	487.00	487.00		5,300		100
17/12/19	99300	北沢産業	295.00	295.00	291.00	293.00	292.00	294.00	290.00	290.00		61,200	6,900	100
17/12/19	99320	杉本商事	1,755.00	1,760.00	1,746.00	1,749.00	1,747.00	1,751.00	1,742.00	1,745.00		14,700	500	100
17/12/19	99340	因幡電機産業	5,090.00	5,090.00	5,030.00	5,050.00	5,050.00	5,070.00	5,050.00	5,060.00		42,900	12,600	100
17/12/19	99360	王将フードサービ ス	5,240.00	5,250.00	5,200.00	5,210.00	5,230.00	5,250.00	5,230.00	5,240.00		13,200	1,100	100
17/12/19	99410	太洋物産	1,015.00	1,020.00	1,014.00	1,014.00	1,020.00	1,020.00	1,020.00	1,020.00		5,900	300	100
17/12/19	99430	コスジャパン	2,234.00	2,236.00	2,231.00	2,231.00	2,235.00	2,239.00	2,231.00	2,232.00		8,200		100
17/12/19	99450	プレナス	2,427.00	2,427.00	2,413.00	2,419.00	2,416.00	2,421.00	2,413.00	2,418.00		80,700	10,700	100
17/12/19	99460	ミニストップ	2,454.00	2,454.00	2,430.00	2,446.00	2,439.00	2,455.00	2,439.00	2,442.00		42,600	7,400	100
17/12/19	99480	アークス	2,666.00	2,666.00	2,652.00	2,664.00	2,664.00	2,679.00	2,664.00	2,675.00		60,500	2,500	100
17/12/19	99500	ハチパン	3,325.00	3,340.00	3,300.00	3,300.00	3,300.00	3,315.00	3,290.00	3,315.00		5,100		100
17/12/19	99550	ヨンキウ	1,422.00	1,422.00	1,404.00	1,405.00	1,420.00	1,427.00	1,420.00	1,427.00		1,100	300	100
17/12/19	99560	パローホールディン グス	2,615.00	2,620.00	2,593.00	2,597.00	2,595.00	2,619.00	2,595.00	2,608.00		137,900	12,700	100
17/12/19	99570	バイテックホール ディングス	1,800.00	1,800.00	1,761.00	1,764.00	1,763.00	1,770.00	1,762.00	1,762.00		47,900	900	100
17/12/19	99590	アシードホール ディングス	743.00	750.00	741.00	748.00	745.00	745.00	733.00	733.00		4,900		100
17/12/19	99600	東テク	2,598.00	2,608.00	2,505.00	2,584.00	2,575.00	2,600.00	2,575.00	2,600.00		38,800		100
17/12/19	99620	ミスミグループ本 社	3,245.00	3,275.00	3,225.00	3,230.00	3,220.00	3,240.00	3,220.00	3,230.00		762,200	113,100	100
17/12/19	99640	アイ・テック	1,677.00	1,679.00	1,670.00	1,674.00	1,675.00	1,675.00	1,670.00	1,670.00		2,600		100
17/12/19	99660	藤久	1,740.00	1,745.00	1,740.00	1,744.00	1,742.00	1,745.00	1,742.00	1,745.00		2,500	100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
17/12/19	99670	堺商事										0		100
17/12/19	99690	ショクブン	399.00	400.00	399.00	400.00	398.00	400.00	398.00	398.00		25,800		100
17/12/19	99720	アルテック	391.00	391.00	376.00	380.00	382.00	382.00	376.00	380.00		695,700	4,200	100
17/12/19	99730	小僧寿し	82.00	82.00	81.00	81.00	82.00	82.00	81.00	81.00		132,500	11,000	100
17/12/19	99740	ベルク	6,670.00	6,670.00	6,550.00	6,580.00	6,600.00	6,610.00	6,580.00	6,580.00		8,800	800	100
17/12/19	99760	セキチュー	681.00	681.00	676.00	676.00	678.00	683.00	678.00	683.00		6,000		1,000
17/12/19	99770	アオキスーパー										0		1,000
17/12/19	99780	文教堂グループホー ルディングス	445.00	447.00	445.00	446.00	446.00	448.00	446.00	447.00		19,100		100
17/12/19	99790	大庄	1,732.00	1,732.00	1,708.00	1,709.00	1,710.00	1,715.00	1,705.00	1,705.00		23,700	1,000	100
17/12/19	99800	マルコ	396.00	397.00	393.00	394.00	395.00	396.00	392.00	392.00		311,500	3,900	100
17/12/19	99820	タキヒョー	2,381.00	2,382.00	2,373.00	2,373.00	2,371.00	2,372.00	2,360.00	2,363.00		5,200	400	100
17/12/19	99830	ファーストリテイ リング	45,450.00	45,900.00	45,240.00	45,400.00	45,330.00	45,490.00	45,320.00	45,430.00		530,400	69,700	100
17/12/19	99840	ソフトバンクグルー プ	9,175.00	9,178.00	9,020.00	9,091.00	9,090.00	9,110.00	9,060.00	9,060.00		4,191,000	370,700	100
17/12/19	99860	蔵王産業	1,921.00	1,959.00	1,921.00	1,959.00	1,950.00	1,960.00	1,950.00	1,954.00		27,000	100	100
17/12/19	99870	スズケン	4,610.00	4,615.00	4,555.00	4,565.00	4,560.00	4,580.00	4,560.00	4,575.00		218,300	36,400	100
17/12/19	99890	サンドラッグ	5,330.00	5,340.00	5,300.00	5,330.00	5,330.00	5,340.00	5,300.00	5,310.00		116,500	10,100	100
17/12/19	99900	サックスパー ホー ルディングス	1,348.00	1,357.00	1,334.00	1,352.00	1,346.00	1,358.00	1,345.00	1,355.00		58,700	500	100
17/12/19	99910	ジェコス	1,407.00	1,407.00	1,392.00	1,394.00	1,397.00	1,397.00	1,391.00	1,391.00		40,500	8,600	100
17/12/19	99920	理研グリーン	502.00	502.00	491.00	491.00	497.00	530.00	493.00	515.00		65,000		1,000
17/12/19	99930	ヤマザワ	1,732.00	1,734.00	1,731.00	1,732.00	1,731.00	1,748.00	1,731.00	1,736.00		3,800	300	100
17/12/19	99940	やまや	3,150.00	3,195.00	3,140.00	3,190.00	3,185.00	3,250.00	3,185.00	3,225.00		34,500	1,400	100
17/12/19	99950	ルネサスイーストン	724.00	730.00	724.00	730.00	729.00	738.00	728.00	733.00		58,400	800	100
17/12/19	99960	サトー商会	1,509.00	1,527.00	1,506.00	1,519.00	1,520.00	1,520.00	1,511.00	1,511.00		2,300		100
17/12/19	99970	ペルーナ	1,362.00	1,362.00	1,349.00	1,349.00	1,345.00	1,352.00	1,341.00	1,341.00		107,200	2,500	100