

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
15/11/20	13010	極洋	267.00	267.00	266.00	266.00	267.00	267.00	266.00	267.00		105,000	4,000	1,000
15/11/20	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	1,657.00	1,659.00	1,652.00	1,657.00	1,658.00	1,664.00	1,655.00	1,664.00		111,150		10
15/11/20	13060	野村アセットマネジメント株式会社 T O P I X 連動型上場投資信託	1,638.00	1,638.00	1,631.00	1,635.00	1,635.00	1,642.00	1,634.00	1,642.00		1,331,800	128,990	10
15/11/20	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T O P I X	1,620.00	1,620.00	1,615.00	1,617.00	1,619.00	1,626.00	1,617.00	1,626.00		159,100		100
15/11/20	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	34,950.00	35,050.00	34,700.00	34,800.00	34,900.00	34,950.00	34,650.00	34,950.00		755		1
15/11/20	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	775.00	777.00	773.00	777.00	777.00	777.00	774.00	774.00		1,050		10
15/11/20	13110	野村アセットマネジメント株式会社 T O P I X C o r e 3 0 連動型上場投資信託	800.00	800.00	798.00	799.00	800.00	802.00	798.00	801.00		5,130		10
15/11/20	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	18,100.00	18,170.00	18,100.00	18,170.00	18,170.00	18,210.00	18,170.00	18,210.00		78		1
15/11/20	13130	サムスン資産運用株式会社 サムスンK O D E X 2 0 0 証券上場指数投資信託 [株式]	2,577.00	2,577.00	2,577.00	2,577.00						600		10
15/11/20	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	1,026.00	1,026.00	1,026.00	1,026.00						500		100
15/11/20	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	285.00	288.00	285.00	288.00						7,000		1,000
15/11/20	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	20,290.00	20,290.00	20,200.00	20,260.00	20,260.00	20,340.00	20,230.00	20,330.00		35,786	1,400	1
15/11/20	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	20,300.00	20,300.00	20,200.00	20,240.00	20,260.00	20,340.00	20,230.00	20,340.00		498,715	23,600	1
15/11/20	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)C S I 300	4,665.00	4,725.00	4,665.00	4,725.00	4,700.00	4,700.00	4,680.00	4,685.00		750		10
15/11/20	13230	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 南アフリカ株式指数・F T S E / J S E A f r i c a T o p 4 0	370.00	370.00	369.00	369.00	369.00	369.00	368.00	368.00		2,000		100
15/11/20	13240	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 ロシア株式指数・R T S 連動型上場投信	104.00	105.00	104.00	104.00	104.00	104.00	103.00	104.00		135,900		100
15/11/20	13250	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 ブラジル株式指数・ボベスバ連動型上場投信	130.00	130.00	129.00	129.00	129.00	130.00	129.00	130.00		212,700	6,000	100
15/11/20	13260	ワールド・ゴールド・トラスト・サービシズ・エルエルシー S P D R ゴールド・シェア	12,730.00	12,760.00	12,720.00	12,750.00	12,750.00	12,780.00	12,740.00	12,760.00		2,024		1
15/11/20	13270	パリバIP S & P	3,655.00	3,655.00	3,650.00	3,650.00	3,615.00	3,615.00	3,615.00	3,615.00		109		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 キャップド・コン ポーネント 3 5 / 2 0・THEAM・ イージーUCIT S・ETFクラス												
15/11/20	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	3,690.00	3,715.00	3,685.00	3,685.00	3,705.00	3,705.00	3,685.00	3,695.00		1,400		10
15/11/20	13290	ブラックロック・ ジャパン株式会社 i シェアーズ 日 経 2 2 5 E T F	20,390.00	20,390.00	20,300.00	20,340.00	20,350.00	20,420.00	20,320.00	20,420.00		32,516	27,724	1
15/11/20	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 2 2 5	20,360.00	20,360.00	20,260.00	20,320.00	20,340.00	20,400.00	20,290.00	20,390.00		63,950		10
15/11/20	13320	日本水産	421.00	423.00	417.00	417.00	418.00	420.00	416.00	418.00		1,538,300	262,300	100
15/11/20	13330	マルハニチロ	1,960.00	1,979.00	1,953.00	1,978.00	1,980.00	1,989.00	1,976.00	1,989.00		132,100	22,600	100
15/11/20	13430	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 東証 R E I T 指数 連動型上場投信	1,830.00	1,833.00	1,828.00	1,833.00	1,833.00	1,840.00	1,832.00	1,839.00		15,480		10
15/11/20	13440	三菱UFJ 国際投信 株式会社 MAX I S トビックス・コ ア 3 0 上場投信	759.00	759.00	756.00	757.00	758.00	762.00	756.00	762.00		1,160		10
15/11/20	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 R E I T 指 数) 隔月分配型	1,733.00	1,743.00	1,733.00	1,742.00	1,742.00	1,750.00	1,738.00	1,748.00		22,300		100
15/11/20	13460	三菱UFJ 国際投信 株式会社 MAX I S 日経 2 2 5 上場 投信	20,400.00	20,400.00	20,290.00	20,340.00	20,370.00	20,430.00	20,320.00	20,430.00		28,194	7,400	1
15/11/20	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 F T S E 日 本グリーンチップ 3 5										0		10
15/11/20	13480	三菱UFJ 国際投信 株式会社 MAX I S トビックス上場 投信	1,640.00	1,640.00	1,633.00	1,636.00	1,638.00	1,644.00	1,635.00	1,643.00		39,580		10
15/11/20	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 A B F 汎アジア 債券インデックス・ ファンド	14,000.00	14,030.00	13,990.00	14,030.00	14,000.00	14,010.00	14,000.00	14,010.00		31		1
15/11/20	13520	ハウスイ	131.00	132.00	131.00	131.00	131.00	131.00	130.00	131.00		17,000		1,000
15/11/20	13560	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 TOP I X ベア 2 倍上場投 信	4,530.00	4,555.00	4,515.00	4,535.00	4,535.00	4,535.00	4,485.00	4,485.00		83,620		10
15/11/20	13570	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 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	2,698.00	2,701.00	2,685.00	2,690.00	2,689.00	2,694.00	2,670.00	2,670.00		1,915,224		1
15/11/20	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	15,490.00	15,500.00	15,390.00	15,460.00	15,460.00	15,580.00	15,440.00	15,580.00		3,447		1
15/11/20	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	6,010.00	6,070.00	6,010.00	6,040.00	6,030.00	6,050.00	5,980.00	5,980.00		449,160		10
15/11/20	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 E T F (i B o x x ドル建て L H Y C)	12,210.00	12,350.00	12,110.00	12,230.00	12,150.00	12,150.00	12,130.00	12,140.00		2,602		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
15/11/20	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 (パークレイズLo cal EM国債コ ア)	7,710.00	7,770.00	7,710.00	7,770.00	7,770.00	7,780.00	7,760.00	7,780.00		63		1
15/11/20	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 (パーク レイズ米10年国 債)	24,110.00	24,150.00	24,110.00	24,150.00						20		1
15/11/20	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400ETF	14,560.00	14,560.00	14,490.00	14,530.00	14,540.00	14,590.00	14,530.00	14,590.00		6,025		1
15/11/20	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	12,570.00	12,570.00	12,450.00	12,520.00	12,550.00	12,630.00	12,500.00	12,630.00		207,590	39,000	1
15/11/20	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	6,570.00	6,630.00	6,560.00	6,590.00	6,590.00	6,600.00	6,530.00	6,550.00		115,070	10,000	1
15/11/20	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	12,710.00	12,710.00	12,630.00	12,670.00	12,690.00	12,810.00	12,660.00	12,810.00		18,149		1
15/11/20	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	6,620.00	6,650.00	6,600.00	6,640.00	6,600.00	6,620.00	6,550.00	6,550.00		4,078		1
15/11/20	13690	DIAMアセットマ ネジメント株式会社 DIAM ETF 日経225	19,860.00	19,860.00	19,860.00	19,860.00	19,950.00	19,960.00	19,930.00	19,960.00		635		1
15/11/20	13760	カネコ種苗	1,193.00	1,230.00	1,191.00	1,217.00	1,210.00	1,214.00	1,210.00	1,212.00		13,500		100
15/11/20	13770	サカタのタネ	2,497.00	2,518.00	2,478.00	2,492.00	2,502.00	2,502.00	2,486.00	2,494.00		77,600	6,100	100
15/11/20	13790	ホクト	2,340.00	2,362.00	2,334.00	2,352.00	2,345.00	2,380.00	2,345.00	2,373.00		77,000	1,400	100
15/11/20	13800	秋川牧園										0		1,000
15/11/20	13810	アクシーズ										0		100
15/11/20	13820	ホープ	1,147.00	1,160.00	1,147.00	1,160.00						300		100
15/11/20	13830	ベルグアース	1,070.00	1,070.00	1,062.00	1,062.00	1,061.00	1,061.00	1,060.00	1,060.00		2,700		100
15/11/20	13840	ホクリヨウ	752.00	755.00	751.00	751.00	750.00	752.00	749.00	750.00		4,500		100
15/11/20	13850	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF ユーロ圏大型 株50 (ユーロ・ス トックス50)	4,540.00	4,540.00	4,520.00	4,520.00	4,520.00	4,540.00	4,520.00	4,540.00		296		1
15/11/20	13860	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF 欧州株 (MSC Iヨーロッパ)	8,380.00	8,380.00	8,370.00	8,370.00	8,360.00	8,360.00	8,360.00	8,360.00		86		1
15/11/20	13870	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF 欧州通貨圏株 (MSCI EM U)	15,260.00	15,260.00	15,260.00	15,260.00						1		1
15/11/20	13880	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF 欧州通貨圏小 型株 (MSCI E MU小型株)	10,980.00	10,980.00	10,980.00	10,980.00						1		1
15/11/20	13890	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF 英国大型株1 00 (FTSE 1 00)										0		1
15/11/20	13900	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF MSCIアジア 太平洋株 (除く日 本)	4,470.00	4,470.00	4,470.00	4,470.00	4,400.00	4,480.00	4,400.00	4,480.00		8		1
15/11/20	13910	UBS ETF・シ キャプ UBS E TF スイス株 (M SCIスイス20 /	2,013.00	2,013.00	2,005.00	2,005.00	2,009.00	2,009.00	2,009.00	2,009.00		53		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
		35)												
15/11/20	13920	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 英国株 (MS CI 英国)	3,020.00	3,020.00	3,020.00	3,020.00						20		1
15/11/20	13930	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 米国株 (MS CI 米国)										0		1
15/11/20	13940	UBS ETF・シ キャブ UBS E TF 先進国株 (M SCI ワールド)										0		1
15/11/20	13970	三井住友アセットマ ネジメント株式会社 SMAM 日経2 25上場投信	19,500.00	19,500.00	19,500.00	19,500.00						3,691	3,641	1
15/11/20	13980	三井住友アセットマ ネジメント株式会社 SMAM 東証R EIT 指数上場投信										0		10
15/11/20	14000	ルーデン・ホール ディングス	189.00	192.00	189.00	191.00	190.00	190.00	190.00	190.00		6,000		100
15/11/20	14010	エムビーエス	1,826.00	1,845.00	1,826.00	1,845.00						300		100
15/11/20	14050	サウラ住宅	715.00	720.00	715.00	715.00	716.00	720.00	716.00	720.00		2,300		100
15/11/20	14070	ウエストホール ディングス	719.00	719.00	715.00	716.00	717.00	718.00	715.00	717.00		62,500	600	100
15/11/20	14080	サムシングホール ディングス	519.00	520.00	517.00	520.00	523.00	528.00	523.00	525.00		5,700		100
15/11/20	14140	ショーボンドホール ディングス	4,890.00	4,920.00	4,870.00	4,895.00	4,890.00	4,910.00	4,880.00	4,910.00		47,100	4,900	100
15/11/20	14170	ミライト・ホール ディングス	1,010.00	1,016.00	1,003.00	1,008.00	1,006.00	1,010.00	1,002.00	1,008.00		490,000	151,500	100
15/11/20	14180	インターライフホー ルディングス	242.00	242.00	240.00	242.00	240.00	244.00	240.00	244.00		34,800		100
15/11/20	14190	タマホーム	466.00	469.00	465.00	467.00	467.00	473.00	465.00	472.00		138,300	600	100
15/11/20	14200	サンヨーホームズ	520.00	520.00	514.00	514.00	515.00	516.00	514.00	516.00		20,100	400	100
15/11/20	14270	HABITA C R AFT										0		100
15/11/20	14290	日本アクア	447.00	460.00	442.00	456.00	460.00	460.00	452.00	455.00		116,000	35,000	100
15/11/20	14300	ファーストコーポ レーション	4,645.00	4,745.00	4,645.00	4,685.00	4,675.00	4,775.00	4,675.00	4,775.00		3,500	300	100
15/11/20	14320	スズキ太陽技術										0		100
15/11/20	14330	ベステラ	7,560.00	7,730.00	7,550.00	7,610.00	7,610.00	7,630.00	7,380.00	7,580.00		41,800		100
15/11/20	14340	JESCOホール ディングス	514.00	514.00	509.00	514.00	514.00	520.00	510.00	520.00		27,800		100
15/11/20	14560	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 インパース・イン デックス	9,670.00	9,710.00	9,670.00	9,710.00	9,650.00	9,660.00	9,640.00	9,640.00		414		1
15/11/20	14570	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - TOP I Xインパース (- 1 倍) 指数	9,700.00	9,730.00	9,700.00	9,730.00						2		1
15/11/20	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	9,240.00	9,240.00	9,150.00	9,190.00	9,210.00	9,280.00	9,190.00	9,280.00		72,565		1
15/11/20	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	9,640.00	9,720.00	9,630.00	9,680.00	9,660.00	9,690.00	9,590.00	9,590.00		60,635		1
15/11/20	14640	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レバレッ ジ・インデックス	10,170.00	10,170.00	10,080.00	10,140.00	10,130.00	10,240.00	10,120.00	10,240.00		7,931		1
15/11/20	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400インパ ース・インデックス	9,550.00	9,550.00	9,550.00	9,550.00						3		1
15/11/20	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400ダブルイン パース・インデッ クス	8,960.00	8,990.00	8,940.00	8,950.00	8,940.00	8,940.00	8,840.00	8,840.00		2,498		1
15/11/20	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400ブル2倍 上場投信 (レバレッ	10,100.00	10,150.00	10,080.00	10,120.00	10,200.00	10,220.00	10,140.00	10,220.00		1,710		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
		ジ)												
15/11/20	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400ベア上場 投信 (インバース)					9,560.00	9,560.00	9,560.00	9,560.00		10		10
15/11/20	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400ベア2倍 上場投信 (ダブル インバース)	8,980.00	9,000.00	8,940.00	8,960.00	8,950.00	8,950.00	8,890.00	8,890.00		2,770		10
15/11/20	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400 レバレッジ・イン デックス連動型上場 投信	20,650.00	20,650.00	20,300.00	20,410.00	20,550.00	20,630.00	20,400.00	20,630.00		4,952		1
15/11/20	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400 インバース・イン デックス連動型上場 投信	6,100.00	6,200.00	6,100.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00		5		1
15/11/20	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400 ダブルインバース・ インデックス連動型 上場投信	3,560.00	3,560.00	3,540.00	3,555.00	3,535.00	3,545.00	3,520.00	3,520.00		647		1
15/11/20	14730	D I A Mアセットマ ネジメント株式会社 D I A M E T F トビックス										0		10
15/11/20	14740	D I A Mアセットマ ネジメント株式会社 D I A M E T F J P X日経400										0		1
15/11/20	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	1,598.00	1,598.00	1,590.00	1,595.00	1,595.00	1,600.00	1,594.00	1,600.00		121,761		1
15/11/20	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	1,741.00	1,742.00	1,731.00	1,742.00	1,740.00	1,753.00	1,740.00	1,753.00		674		1
15/11/20	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	1,773.00	1,788.00	1,761.00	1,761.00	1,769.00	1,797.00	1,766.00	1,797.00		171		1
15/11/20	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	1,951.00	1,951.00	1,941.00	1,944.00	1,949.00	1,949.00	1,942.00	1,944.00		212		1
15/11/20	14910	中外鉱業	25.00	25.00	24.00	24.00	24.00	25.00	24.00	24.00		145,100		100
15/11/20	15140	住石ホールディング ス	121.00	122.00	121.00	122.00	122.00	122.00	120.00	121.00		360,900	104,700	100
15/11/20	15150	日鉄鉱業	555.00	561.00	550.00	557.00	561.00	566.00	561.00	566.00		88,000	3,000	1,000
15/11/20	15180	三井松島産業	128.00	129.00	127.00	127.00	128.00	128.00	126.00	128.00		644,000	99,000	1,000
15/11/20	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)	4,215.00	4,215.00	4,200.00	4,210.00	4,215.00	4,215.00	4,205.00	4,215.00		39,992	1,100	1
15/11/20	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)	3,335.00	3,335.00	3,305.00	3,330.00	3,330.00	3,350.00	3,320.00	3,335.00		46,037		1
15/11/20	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)	5,490.00	5,500.00	5,470.00	5,490.00	5,500.00	5,500.00	5,480.00	5,500.00		7,695		1
15/11/20	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)	21,000.00	21,050.00	20,890.00	21,050.00	21,050.00	21,450.00	21,050.00	21,110.00		319		1
15/11/20	15450	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 NASDAQ - 1 00連動型上場投信	5,780.00	5,820.00	5,770.00	5,820.00	5,810.00	5,820.00	5,780.00	5,820.00		1,140		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
15/11/20	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	21,340.00	21,430.00	21,340.00	21,420.00	21,420.00	21,450.00	21,400.00	21,400.00		675		1
15/11/20	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)	2,779.00	2,786.00	2,776.00	2,786.00	2,787.00	2,790.00	2,780.00	2,780.00		2,960		10
15/11/20	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)	1,272.00	1,272.00	1,247.00	1,271.00						4,630		10
15/11/20	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CNX N ifty先物 (イン ド株式)	1,363.00	1,363.00	1,362.00	1,362.00	1,360.00	1,362.00	1,360.00	1,362.00		330		10
15/11/20	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	2,094.00	2,094.00	2,091.00	2,093.00	2,093.00	2,099.00	2,093.00	2,099.00		3,810		10
15/11/20	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	4,060.00	4,060.00	4,030.00	4,030.00	4,030.00	4,095.00	4,020.00	4,095.00		1,490		10
15/11/20	15520	三菱UFJ国際投信 株式会社 国際のE TF VIX短期先 物指数	618.00	623.00	618.00	621.00	622.00	622.00	618.00	621.00		1,077,591		1
15/11/20	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	1,842.00	1,843.00	1,831.00	1,840.00	1,831.00	1,838.00	1,831.00	1,838.00		940		10
15/11/20	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)	1,522.00	1,525.00	1,522.00	1,524.00	1,526.00	1,530.00	1,525.00	1,530.00		1,210		10
15/11/20	15570	ステート・ストリー ト・バンク・アン ド・トラスト・カン パニー SPDR S&P500 ET F	25,600.00	25,700.00	25,540.00	25,690.00	25,680.00	25,690.00	25,610.00	25,620.00		718		1
15/11/20	15590	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS タイ株式SETS O指数連動型上場投 信	2,948.00	2,950.00	2,905.00	2,949.00	2,906.00	2,949.00	2,899.00	2,900.00		323		1
15/11/20	15600	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS FTSEブルサ・ マレーシアKLCI 連動型上場投信	4,595.00	4,645.00	4,595.00	4,645.00	4,645.00	4,650.00	4,555.00	4,650.00		333		1
15/11/20	15610	三菱UFJ国際投信 株式会社 国際のE TF VIX中期先 物指数	34,000.00	34,050.00	34,000.00	34,050.00						8		1
15/11/20	15620	三井住友アセットマ ネジメント株式会社 YOURMIRA I アジア関連日本 株指数上場投信										0		10
15/11/20	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	3,360.00	3,405.00	3,335.00	3,405.00	3,400.00	3,410.00	3,390.00	3,410.00		11,972		1
15/11/20	15650	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 日経カ バードコール指数上 場投信										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
15/11/20	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 (パークレイズLo cal EM国債)	56,500.00	56,700.00	56,500.00	56,500.00	56,600.00	56,600.00	56,500.00	56,500.00		64		1
15/11/20	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
15/11/20	15680	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 TOP IXブル2倍上場投 信	16,370.00	16,370.00	16,230.00	16,320.00	16,320.00	16,470.00	16,290.00	16,470.00		167,200		10
15/11/20	15690	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 TOP IXベア上場投信	4,100.00	4,100.00	4,095.00	4,100.00	4,090.00	4,100.00	4,080.00	4,080.00		3,760		10
15/11/20	15700	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 日経平均レバレッ ジ・インデックス連 動型上場投信	16,460.00	16,480.00	16,310.00	16,400.00	16,420.00	16,530.00	16,360.00	16,530.00		8,958,006	20,946	1
15/11/20	15710	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 日経平均インパー ス・インデックス連 動型上場投信	2,260.00	2,260.00	2,253.00	2,258.00	2,253.00	2,257.00	2,250.00	2,256.00		19,792		1
15/11/20	15720	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 中国H 株ブル2倍上場投信	12,040.00	12,110.00	11,980.00	11,980.00	12,020.00	12,130.00	12,010.00	12,130.00		630		10
15/11/20	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	11,990.00	12,020.00	11,970.00	11,980.00	11,970.00	12,020.00	11,960.00	11,960.00		1,030		10
15/11/20	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
15/11/20	15750	チャイナ・アセット ・マネジメント (香港)・リミテッ ド ChinaAM CSI 300 Index ET F-JDR					729.00	730.00	729.00	730.00		40		10
15/11/20	15760	中国南方アセット・ マネジメント・リミ テッド 南方 FT SE 中国A株50 ETF	612.00	626.00	612.00	626.00	626.00	626.00	626.00	626.00		780		10
15/11/20	15770	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 野村日本株高配当 70連動型上場投信	23,330.00	23,330.00	23,220.00	23,220.00	23,210.00	23,260.00	23,190.00	23,240.00		791		1
15/11/20	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)	1,603.00	1,608.00	1,599.00	1,605.00	1,610.00	1,615.00	1,608.00	1,615.00		194		1
15/11/20	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	17,220.00	17,240.00	17,070.00	17,170.00	17,190.00	17,310.00	17,130.00	17,310.00		451,920	2,500	10
15/11/20	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	5,970.00	5,990.00	5,970.00	5,980.00	5,950.00	5,970.00	5,950.00	5,950.00		13,380		10
15/11/20	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ETF (MSCIコクサイ)	6,640.00	6,640.00	6,550.00	6,550.00	6,530.00	6,550.00	6,530.00	6,550.00		361		1
15/11/20	15820	iシェアーズ・イン ク iシェアーズ エマージング株ETF (MSCIエマー	5,350.00	5,350.00	5,260.00	5,330.00	5,350.00	5,350.00	5,230.00	5,310.00		585		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
		ジングIMI)												
15/11/20	15830	iシェアーズ・イン ク iシェアーズ フロンティア株ETF (MSCIフロン ティア100)	3,205.00	3,230.00	3,205.00	3,225.00	3,225.00	3,225.00	3,220.00	3,220.00		358		1
15/11/20	15840	サムスン資産運用株 式会社 サムスンK ODEXサムスング ループ株証券上場指 数投資信託 [株式]					569.00	569.00	569.00	569.00		10		10
15/11/20	15850	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPIX Ex-Financ ials										0		10
15/11/20	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TOPIX Ex-Financ ials	1,370.00	1,396.00	1,370.00	1,389.00	1,395.00	1,410.00	1,385.00	1,410.00		71		1
15/11/20	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 TF (S&P10 0)	11,460.00	11,480.00	11,400.00	11,480.00	11,490.00	11,490.00	11,390.00	11,390.00		41		1
15/11/20	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ET F (ラッセル200 0)	14,140.00	14,140.00	14,140.00	14,140.00	14,440.00	14,440.00	14,150.00	14,150.00		42		1
15/11/20	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 TF (モーニングス ター配当フォーカ ス)	9,100.00	9,100.00	9,070.00	9,070.00	9,090.00	9,090.00	9,050.00	9,090.00		201		1
15/11/20	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ETF (ダ ウ・ジョーンズ米国 不動産)	9,140.00	9,140.00	9,090.00	9,100.00	9,120.00	9,120.00	9,090.00	9,090.00		115		1
15/11/20	15910	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS JPX日経イン デックス400連動 型上場投信	14,360.00	14,390.00	14,340.00	14,380.00	14,400.00	14,470.00	14,370.00	14,470.00		28,318		1
15/11/20	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JPX日経 インデックス400	1,317.00	1,317.00	1,311.00	1,316.00	1,316.00	1,321.00	1,314.00	1,321.00		6,933		1
15/11/20	15930	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S JPX日経イン デックス400上場 投信	14,620.00	14,630.00	14,580.00	14,600.00	14,620.00	14,680.00	14,610.00	14,670.00		9,907		1
15/11/20	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	1,758.00	1,758.00	1,757.00	1,757.00	1,757.00	1,757.00	1,757.00	1,757.00		50		10
15/11/20	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										0		10
15/11/20	15970	三菱UFJ国際投信 株式会社 MAXI S リート上場投 信	1,754.00	1,754.00	1,746.00	1,748.00	1,750.00	1,756.00	1,749.00	1,749.00		1,750		10
15/11/20	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										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
15/11/20	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 4 0 0	14,550.00	14,560.00	14,520.00	14,520.00	14,590.00	14,620.00	14,560.00	14,620.00		1,621		1
15/11/20	16050	国際石油開発帝石	1,212.00	1,223.50	1,200.50	1,207.50	1,211.50	1,214.50	1,206.00	1,214.50		4,178,600	688,800	100
15/11/20	16060	日本海洋掘削	2,830.00	2,845.00	2,803.00	2,837.00	2,828.00	2,854.00	2,825.00	2,849.00		50,900	500	100
15/11/20	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
15/11/20	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										0		100
15/11/20	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	1,962.00	1,965.00	1,962.00	1,965.00	1,971.00	1,977.00	1,971.00	1,977.00		360		10
15/11/20	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	228.00	228.00	227.00	227.00	228.00	229.00	227.00	228.00		1,073,900		100
15/11/20	16170	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 食品 (T O P I X - 1 7) 上場投信	30,150.00	30,150.00	30,150.00	30,150.00	30,300.00	30,300.00	30,200.00	30,200.00		19		1
15/11/20	16180	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 エネルギー資源 (T O P I X - 1 7) 上場投信	11,340.00	11,340.00	11,340.00	11,340.00	11,340.00	11,410.00	11,340.00	11,410.00		73		1
15/11/20	16190	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 建設・資材 (T O P I X - 1 7) 上場投信	21,570.00	21,610.00	21,570.00	21,610.00	21,500.00	21,500.00	21,430.00	21,470.00		87		1
15/11/20	16200	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 素材・化学 (T O P I X - 1 7) 上場投信					19,640.00	19,690.00	19,640.00	19,690.00		25		1
15/11/20	16210	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 医薬品 (T O P I X - 1 7) 上場投信	21,500.00	21,690.00	21,500.00	21,600.00	21,690.00	21,690.00	21,690.00	21,690.00		35		1
15/11/20	16220	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 自動車・輸送機 (T O P I X - 1 7) 上場投信	24,450.00	24,450.00	24,330.00	24,330.00	24,420.00	24,460.00	24,360.00	24,460.00		112		1
15/11/20	16230	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 鉄鋼・非鉄 (T O P I X - 1 7) 上場投信	20,480.00	20,480.00	20,160.00	20,380.00						9		1
15/11/20	16240	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 機械 (T O P I X - 1 7) 上場投信										0		1
15/11/20	16250	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 電機・精密 (T O P I X - 1 7) 上場投信	15,590.00	15,740.00	15,590.00	15,730.00						73		1
15/11/20	16260	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 情報通信・サービスその他 (T O P I X - 1 7) 上場投信	17,650.00	17,650.00	17,650.00	17,650.00						30		1
15/11/20	16270	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 電力・ガス (T O P I X - 1 7) 上場投信	8,820.00	8,820.00	8,730.00	8,730.00	8,740.00	8,740.00	8,710.00	8,730.00		148		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
15/11/20	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	18,460.00	18,460.00	18,460.00	18,460.00						1		1
15/11/20	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	27,190.00	27,190.00	27,040.00	27,040.00						9		1
15/11/20	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					20,330.00	20,340.00	20,330.00	20,340.00		4		1
15/11/20	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	13,260.00	13,260.00	13,260.00	13,260.00	13,260.00	13,280.00	13,260.00	13,280.00		44		1
15/11/20	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	13,700.00	13,700.00	13,680.00	13,680.00	13,600.00	13,600.00	13,600.00	13,600.00		10		1
15/11/20	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	32,900.00	32,900.00	32,750.00	32,750.00	33,000.00	33,000.00	32,750.00	32,900.00		27		1
15/11/20	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
15/11/20	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
15/11/20	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					24,000.00	24,030.00	24,000.00	24,030.00		135		1
15/11/20	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
15/11/20	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	22,070.00	22,070.00	22,070.00	22,070.00	22,210.00	22,210.00	22,130.00	22,130.00		16		1
15/11/20	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
15/11/20	16400	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X-17 鉄鋼・非 鉄										0		1
15/11/20	16410	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X-17 機械										0		1
15/11/20	16420	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X-17 電機・精 密										0		1
15/11/20	16430	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X-17 情報通 信・サービスその他										0		1
15/11/20	16440	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信・TOPI X-17 電力・ガ ス										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
15/11/20	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
15/11/20	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										0		1
15/11/20	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
15/11/20	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										0		1
15/11/20	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)										0		1
15/11/20	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
15/11/20	16620	石油資源開発	3,490.00	3,495.00	3,450.00	3,460.00	3,475.00	3,505.00	3,460.00	3,505.00		250,600	13,300	100
15/11/20	16630	K&Oエナジーグループ	1,710.00	1,714.00	1,689.00	1,693.00	1,699.00	1,701.00	1,690.00	1,701.00		8,700	600	100
15/11/20	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	147.00	148.00	146.00	147.00	148.00	148.00	148.00	148.00		2,400		100
15/11/20	16710	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 WTI原油価格連動型上場投信	2,878.00	2,884.00	2,864.00	2,869.00	2,871.00	2,873.00	2,865.00	2,868.00		195,825		1
15/11/20	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 ETFs 金上場投資信託										0		1
15/11/20	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 ETFs 銀上場投資信託										0		10
15/11/20	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 ETFs 白金上場投資信託					10,100.00	10,100.00	10,100.00	10,100.00		5		1
15/11/20	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 ETFs パラジウム上場投資信託										0		1
15/11/20	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 ETFs 貴金属バスケット上場投資信託										0		1
15/11/20	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(Citi WGBI)毎月分配型	58,000.00	58,000.00	57,800.00	57,800.00						90		10
15/11/20	16780	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS インド株式指数・CNX Nifty 連動型上場投信	137.00	137.00	135.00	136.00	135.00	137.00	135.00	137.00		89,700		100
15/11/20	16790	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 Simple-X NYダウ・ジョーンズ・インデックス上場投信	20,420.00	20,450.00	20,410.00	20,450.00	20,480.00	20,480.00	20,420.00	20,480.00		120		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
15/11/20	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)	2,179.00	2,179.00	2,164.00	2,175.00	2,175.00	2,175.00	2,170.00	2,174.00		3,400		10
15/11/20	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 (MSCIエ マージング)	1,271.00	1,279.00	1,271.00	1,278.00	1,277.00	1,279.00	1,275.00	1,279.00		4,330		10
15/11/20	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	179.00	180.00	178.00	178.00	179.00	180.00	178.00	178.00		25,500		100
15/11/20	16830	みずほ投信投資顧問 株式会社 国内金先 物価格連動型上場投 信	3,820.00	3,890.00	3,820.00	3,890.00						50		10
15/11/20	16840	ETFSCコモディ ティ ETFSC 総 合上場投資信託										0		10
15/11/20	16850	ETFSCコモディ ティ ETFSC エ ネルギー上場投資信 託										0		10
15/11/20	16860	ETFSCコモディ ティ ETFSC 産 業用金属上場投資信 託										0		10
15/11/20	16870	ETFSCコモディ ティ ETFSC 農 産物上場投資信託										0		10
15/11/20	16880	ETFSCコモディ ティ ETFSC 穀 物上場投資信託										0		10
15/11/20	16890	ETFSCコモディ ティ ETFSC 天 然ガス上場投資信託	6.00	7.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00		10,200		100
15/11/20	16900	ETFSCコモディ ティ ETFSC W TI 原油上場投資 信託	1,150.00	1,171.00	1,150.00	1,171.00	1,170.00	1,170.00	1,150.00	1,150.00		2,930		10
15/11/20	16910	ETFSCコモディ ティ ETFSC ガ ソリン上場投資信託										0		1
15/11/20	16920	ETFSCコモディ ティ ETFSC ア ルミニウム上場投資 信託										0		100
15/11/20	16930	ETFSCコモディ ティ ETFSC 銅 上場投資信託	2,570.00	2,570.00	2,570.00	2,570.00						10		10
15/11/20	16940	ETFSCコモディ ティ ETFSC ニッケル上場投資信 託										0		10
15/11/20	16950	ETFSCコモディ ティ ETFSC 小 麦上場投資信託					119.00	124.00	119.00	124.00		6,300		100
15/11/20	16960	ETFSCコモディ ティ ETFSC と うもろこし上場投資 信託										0		100
15/11/20	16970	ETFSCコモディ ティ ETFSC 大 豆上場投資信託										0		10
15/11/20	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)	1,728.00	1,733.00	1,723.00	1,733.00	1,722.00	1,723.00	1,722.00	1,723.00		480		10
15/11/20	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	461.00	461.00	459.00	460.00	460.00	461.00	459.00	459.00		1,361,950		10
15/11/20	17110	省電舎	619.00	619.00	617.00	617.00	619.00	619.00	617.00	617.00		2,000		100
15/11/20	17120	ダイセキ環境ソ リューション	1,197.00	1,212.00	1,195.00	1,206.00	1,210.00	1,212.00	1,200.00	1,208.00		34,400	4,400	100
15/11/20	17160	第一カッター興業	1,001.00	1,006.00	992.00	1,004.00	1,004.00	1,018.00	997.00	1,010.00		15,600		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
15/11/20	17170	明豊ファシリティ ワークス	382.00	384.00	381.00	384.00	383.00	391.00	382.00	390.00		57,300	3,000	100
15/11/20	17180	美樹工業	407.00	407.00	406.00	406.00	407.00	407.00	405.00	406.00		24,000		1,000
15/11/20	17190	安藤・間	682.00	687.00	678.00	684.00	685.00	689.00	681.00	685.00		1,701,700	198,800	100
15/11/20	17200	東急建設	836.00	844.00	831.00	842.00	841.00	856.00	841.00	855.00		1,083,200	183,900	100
15/11/20	17210	コムシスホール ディングス	1,640.00	1,640.00	1,622.00	1,622.00	1,623.00	1,637.00	1,623.00	1,636.00		681,000	165,200	100
15/11/20	17220	ミサワホーム	909.00	909.00	892.00	899.00	899.00	903.00	897.00	902.00		221,500	31,400	100
15/11/20	17230	日本電技	1,208.00	1,208.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,208.00	1,200.00	1,204.00		6,100		100
15/11/20	17240	シンクレイヤ	304.00	304.00	304.00	304.00	304.00	307.00	304.00	307.00		500		100
15/11/20	17260	ビーアールホール ディングス	303.00	303.00	301.00	302.00	302.00	303.00	301.00	303.00		18,100		100
15/11/20	17280	ミサワホーム中国	224.00	224.00	224.00	224.00	224.00	229.00	224.00	229.00		10,000		1,000
15/11/20	17300	麻生フオームクリー ト										0		1,000
15/11/20	17360	オーテック	898.00	898.00	898.00	898.00	898.00	903.00	898.00	903.00		2,600		100
15/11/20	17370	三井金属エンジニア リング										0		1,000
15/11/20	17390	シード平和	1,660.00	1,660.00	1,660.00	1,660.00						800		100
15/11/20	17430	コーアツ工業										0		1,000
15/11/20	17570	クレアホールディン グス	42.00	42.00	39.00	40.00	40.00	41.00	40.00	40.00		738,500		100
15/11/20	17580	太平洋基礎工業	744.00	744.00	736.00	736.00	748.00	748.00	748.00	748.00		3,000		1,000
15/11/20	17620	高松コンストラク ショングループ	2,593.00	2,619.00	2,588.00	2,614.00	2,631.00	2,641.00	2,605.00	2,618.00		13,700	1,100	100
15/11/20	17640	工藤建設										0		1,000
15/11/20	17660	東建コーポレー ション	9,730.00	9,730.00	9,660.00	9,670.00	9,680.00	9,690.00	9,630.00	9,670.00		21,000	800	100
15/11/20	17680	ソネック	600.00	604.00	600.00	601.00	605.00	606.00	604.00	606.00		3,800		100
15/11/20	17700	藤田エンジニアリン グ					510.00	510.00	510.00	510.00		100		100
15/11/20	17730	ワイ・ティール・エ ル・コーポレー ション・バーハッド	51.00	51.00	51.00	51.00						23,000		1,000
15/11/20	17750	富士古河E&C					293.00	293.00	293.00	293.00		1,000		1,000
15/11/20	17760	三井住建道路	237.00	237.00	237.00	237.00	239.00	239.00	239.00	239.00		14,000		1,000
15/11/20	17800	ヤマウラ	474.00	474.00	471.00	473.00	471.00	472.00	469.00	471.00		20,600	4,100	100
15/11/20	17820	常磐開発	551.00	551.00	549.00	549.00	549.00	551.00	544.00	546.00		26,000		1,000
15/11/20	17830	アジアゲートホール ディングス	77.00	77.00	75.00	76.00	76.00	76.00	75.00	75.00		73,600		100
15/11/20	17870	ナカボーテック										0		1,000
15/11/20	17880	三東工業社	156.00	156.00	156.00	156.00						3,000		1,000
15/11/20	17890	山加電業	367.00	371.00	367.00	367.00	368.00	369.00	368.00	369.00		2,300		100
15/11/20	17930	大本組	941.00	941.00	941.00	941.00						1,000		1,000
15/11/20	17950	マサル	449.00	452.00	449.00	452.00						3,000		1,000
15/11/20	17980	守谷商会					253.00	257.00	251.00	251.00		9,000		1,000
15/11/20	17990	第一建設工業	1,156.00	1,162.00	1,156.00	1,162.00	1,161.00	1,163.00	1,160.00	1,160.00		6,800		100
15/11/20	18010	大成建設	775.00	779.00	769.00	776.00	776.00	779.00	775.00	779.00		5,890,000	956,000	1,000
15/11/20	18020	大林組	1,119.00	1,120.00	1,102.00	1,117.00	1,117.00	1,123.00	1,110.00	1,123.00		5,855,000	1,329,000	1,000
15/11/20	18030	清水建設	1,054.00	1,058.00	1,041.00	1,050.00	1,051.00	1,062.00	1,051.00	1,062.00		3,547,000	363,000	1,000
15/11/20	18050	飛鳥建設	204.00	207.00	203.00	206.00	207.00	209.00	206.00	208.00		2,704,300	163,000	100
15/11/20	18070	佐藤渡辺					294.00	295.00	294.00	295.00		6,000		1,000
15/11/20	18080	長谷工コーポレー ション	1,313.00	1,314.00	1,281.00	1,283.00	1,284.00	1,307.00	1,283.00	1,304.00		4,783,300	472,500	100
15/11/20	18100	松井建設	774.00	778.00	767.00	773.00	775.00	777.00	764.00	768.00		84,200	21,000	100
15/11/20	18110	銭高組	548.00	556.00	548.00	552.00	553.00	557.00	551.00	555.00		397,000	12,000	1,000
15/11/20	18120	鹿島建設	702.00	705.00	696.00	703.00	703.00	709.00	702.00	709.00		6,754,000	2,124,000	1,000
15/11/20	18130	不動テトラ	151.00	151.00	148.00	150.00	150.00	150.00	149.00	149.00		1,546,800	213,300	100
15/11/20	18140	大木建設	947.00	947.00	930.00	937.00	943.00	945.00	941.00	944.00		61,900	22,000	100
15/11/20	18150	鉄建建設	322.00	324.00	322.00	324.00	324.00	327.00	324.00	326.00		558,000	97,000	1,000
15/11/20	18200	西松建設	478.00	482.00	477.00	481.00	483.00	487.00	482.00	487.00		3,428,000	1,175,000	1,000
15/11/20	18210	三井住友建設	116.00	116.00	115.00	116.00	116.00	117.00	115.00	117.00		8,107,600	640,500	100
15/11/20	18220	大豊建設	590.00	593.00	587.00	592.00	591.00	600.00	591.00	599.00		2,171,000	150,000	1,000
15/11/20	18240	前田建設工業	769.00	770.00	761.00	768.00	769.00	774.00	766.00	772.00		2,618,000	418,000	1,000
15/11/20	18260	佐田建設	563.00	567.00	560.00	567.00	569.00	574.00	569.00	573.00		27,800	3,500	100
15/11/20	18270	ナカノフード建設	699.00	699.00	685.00	691.00	700.00	705.00	696.00	704.00		95,500	5,600	100
15/11/20	18280	田辺工業	908.00	908.00	901.00	901.00	902.00	902.00	902.00	902.00		2,200		100
15/11/20	18330	奥村組	646.00	650.00	642.00	646.00	648.00	658.00	647.00	657.00		916,000	144,000	1,000
15/11/20	18350	東鉄工業	2,599.00	2,609.00	2,551.00	2,557.00	2,554.00	2,590.00	2,554.00	2,590.00		194,500	13,200	100
15/11/20	18400	土屋ホールディン グス	194.00	195.00	194.00	195.00	194.00	194.00	192.00	193.00		9,900		100
15/11/20	18410	サンユー建設	936.00	936.00	925.00	925.00						200		100
15/11/20	18440	大盛工業	29.00	29.00	28.00	29.00	29.00	29.00	28.00	29.00		1,377,700		100
15/11/20	18460	鈴縫工業										0		1,000
15/11/20	18470	イチケン	447.00	449.00	443.00	443.00	443.00	445.00	442.00	443.00		104,000	4,000	1,000
15/11/20	18480	富士ビー・エス	285.00	285.00	285.00	285.00						2,000		1,000
15/11/20	18500	南海辰村建設	56.00	57.00	56.00	57.00	57.00	58.00	57.00	57.00		252,000		1,000
15/11/20	18520	浅沼組	285.00	287.00	283.00	287.00	287.00	292.00	287.00	290.00		834,000	12,000	1,000
15/11/20	18530	森組	194.00	194.00	193.00	193.00	192.00	192.00	188.00	190.00		138,000		1,000
15/11/20	18600	戸田建設	705.00	713.00	701.00	706.00	706.00	718.00	706.00	716.00		1,297,000	125,000	1,000
15/11/20	18610	熊谷組	340.00	341.00	337.00	340.00	340.00	341.00	339.00	341.00		3,731,000	360,000	1,000
15/11/20	18650	青木あすなろ建設	862.00	862.00	853.00	853.00	851.00	857.00	851.00	855.00		7,000	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
15/11/20	18660	北野建設	335.00	336.00	330.00	335.00	335.00	339.00	335.00	339.00		127,000	10,000	1,000
15/11/20	18670	植木組	280.00	280.00	277.00	279.00	279.00	280.00	279.00	280.00		45,000	4,000	1,000
15/11/20	18680	三井ホーム	596.00	597.00	590.00	596.00	597.00	600.00	595.00	597.00		58,000		1,000
15/11/20	18700	矢作建設工業	857.00	864.00	855.00	859.00	861.00	865.00	860.00	865.00		100,500	6,500	100
15/11/20	18710	ピーエス三菱	415.00	417.00	409.00	410.00	415.00	416.00	414.00	415.00		74,100	2,100	100
15/11/20	18730	日本ハウスホール ディングス	467.00	469.00	465.00	466.00	466.00	467.00	465.00	467.00		129,900	6,200	100
15/11/20	18780	大東建託	12,820.00	12,885.00	12,755.00	12,795.00	12,770.00	12,900.00	12,770.00	12,900.00		367,900	29,600	100
15/11/20	18790	新日本建設	623.00	625.00	617.00	618.00	620.00	624.00	616.00	623.00		134,900	34,800	100
15/11/20	18810	N I P P O	2,052.00	2,066.00	2,038.00	2,051.00	2,050.00	2,063.00	2,050.00	2,063.00		395,000	22,000	1,000
15/11/20	18820	東亜道路工業	455.00	458.00	452.00	457.00	457.00	467.00	457.00	467.00		267,000	82,000	1,000
15/11/20	18830	前田道路	2,096.00	2,131.00	2,096.00	2,126.00	2,118.00	2,147.00	2,118.00	2,145.00		248,000	70,000	1,000
15/11/20	18840	日本道路	612.00	618.00	609.00	617.00	618.00	620.00	613.00	618.00		321,000	57,000	1,000
15/11/20	18850	東亜建設工業	316.00	322.00	316.00	320.00	320.00	321.00	317.00	321.00		2,167,000	133,000	1,000
15/11/20	18880	若築建設	149.00	153.00	149.00	153.00	153.00	153.00	151.00	153.00		1,150,000	80,000	1,000
15/11/20	18900	東洋建設	541.00	546.00	539.00	545.00	546.00	549.00	543.00	547.00		640,400	50,900	100
15/11/20	18930	五洋建設	482.00	487.00	478.00	486.00	487.00	490.00	486.00	488.00		3,312,600	275,600	100
15/11/20	18960	大林道路	820.00	827.00	819.00	826.00	832.00	843.00	830.00	843.00		281,000	30,000	1,000
15/11/20	18970	金下建設	416.00	416.00	416.00	416.00						1,000		1,000
15/11/20	18980	世紀東急工業	623.00	623.00	611.00	613.00	613.00	618.00	613.00	618.00		145,700	51,200	100
15/11/20	18990	福田組	1,217.00	1,217.00	1,208.00	1,210.00	1,215.00	1,217.00	1,212.00	1,215.00		51,000	9,000	1,000
15/11/20	19040	大成温調	497.00	497.00	497.00	497.00	500.00	500.00	500.00	500.00		2,000		1,000
15/11/20	19050	テノックス	679.00	684.00	679.00	684.00	684.00	684.00	684.00	684.00		9,000		1,000
15/11/20	19060	細田工務店	131.00	132.00	131.00	131.00	131.00	132.00	130.00	131.00		27,900		100
15/11/20	19090	日本ドライケミカル	2,270.00	2,279.00	2,270.00	2,270.00	2,270.00	2,280.00	2,264.00	2,280.00		2,600		100
15/11/20	19110	住友林業	1,676.00	1,677.00	1,663.00	1,672.00	1,663.00	1,688.00	1,663.00	1,688.00		552,900	76,600	100
15/11/20	19140	日本基礎技術	527.00	528.00	521.00	525.00	525.00	527.00	522.00	525.00		206,700	10,100	100
15/11/20	19160	日成ビルド工業	367.00	369.00	365.00	368.00	368.00	371.00	368.00	371.00		1,006,000	86,000	1,000
15/11/20	19190	ヤマダ・エスバイエ ルホーム	84.00	85.00	84.00	84.00	85.00	85.00	84.00	85.00		270,000	5,000	1,000
15/11/20	19210	巴コーポレーション	399.00	399.00	398.00	398.00	399.00	399.00	396.00	399.00		17,400	800	100
15/11/20	19240	パナホーム	916.00	918.00	908.00	915.00	914.00	924.00	914.00	924.00		186,000	30,000	1,000
15/11/20	19250	大和ハウス工業	3,431.00	3,469.00	3,419.00	3,457.00	3,468.00	3,483.00	3,454.00	3,480.00		1,906,200	310,300	100
15/11/20	19260	ライト工業	1,116.00	1,122.00	1,109.00	1,121.00	1,122.00	1,150.00	1,122.00	1,146.00		371,400	41,700	100
15/11/20	19280	積水ハウス	2,088.00	2,090.00	2,061.00	2,070.50	2,073.50	2,092.50	2,070.00	2,092.50		3,570,500	473,500	100
15/11/20	19290	日特建設	520.00	520.00	514.00	516.00	515.00	520.00	515.00	519.00		81,300	15,600	100
15/11/20	19300	北陸電気工事	1,029.00	1,045.00	1,029.00	1,033.00	1,040.00	1,041.00	1,034.00	1,037.00		18,800	2,500	100
15/11/20	19310	日本電通					443.00	445.00	443.00	445.00		3,000		1,000
15/11/20	19330	S Y S K E N					310.00	312.00	310.00	312.00		3,000		1,000
15/11/20	19340	ユアテック	1,201.00	1,210.00	1,192.00	1,197.00	1,210.00	1,227.00	1,199.00	1,215.00		295,000	82,000	1,000
15/11/20	19350	T T K	460.00	460.00	459.00	459.00	460.00	460.00	460.00	460.00		5,000		1,000
15/11/20	19370	西部電気工業	430.00	430.00	426.00	426.00	429.00	431.00	429.00	431.00		12,000		1,000
15/11/20	19380	日本リーテック					851.00	851.00	851.00	851.00		1,000		1,000
15/11/20	19390	四電工	451.00	451.00	449.00	449.00	449.00	452.00	449.00	452.00		12,000		1,000
15/11/20	19410	中電工	2,636.00	2,668.00	2,623.00	2,628.00	2,630.00	2,655.00	2,628.00	2,655.00		73,200	1,400	100
15/11/20	19420	関電工	852.00	858.00	848.00	855.00	856.00	862.00	853.00	857.00		432,000	21,000	1,000
15/11/20	19440	きんでん	1,660.00	1,660.00	1,637.00	1,643.00	1,650.00	1,672.00	1,648.00	1,670.00		771,100	94,500	100
15/11/20	19450	東京エネシス	1,150.00	1,168.00	1,126.00	1,126.00	1,126.00	1,146.00	1,123.00	1,128.00		123,000	36,000	1,000
15/11/20	19460	トーエネック	859.00	874.00	859.00	874.00	875.00	885.00	870.00	883.00		187,000	5,000	1,000
15/11/20	19480	弘電社	248.00	250.00	247.00	250.00	250.00	250.00	247.00	247.00		11,000		1,000
15/11/20	19490	住友電設	1,703.00	1,712.00	1,684.00	1,704.00	1,704.00	1,715.00	1,692.00	1,705.00		16,300	500	100
15/11/20	19500	日本電設工業	2,345.00	2,357.00	2,323.00	2,325.00	2,325.00	2,347.00	2,323.00	2,346.00		48,600	9,800	100
15/11/20	19510	協和エクシオ	1,208.00	1,218.00	1,203.00	1,209.00	1,211.00	1,223.00	1,207.00	1,223.00		585,500	96,900	100
15/11/20	19520	新日本空調	1,105.00	1,110.00	1,099.00	1,109.00	1,110.00	1,113.00	1,107.00	1,110.00		26,000	1,000	100
15/11/20	19540	日本工営	481.00	482.00	479.00	479.00	479.00	479.00	478.00	479.00		204,000	80,000	1,000
15/11/20	19560	N D S	324.00	324.00	322.00	322.00	323.00	323.00	321.00	323.00		125,000	3,000	1,000
15/11/20	19590	九電工	2,240.00	2,313.00	2,226.00	2,307.00	2,304.00	2,340.00	2,304.00	2,332.00		499,000	59,000	1,000
15/11/20	19600	サンテック	569.00	569.00	569.00	569.00						1,000		1,000
15/11/20	19610	三機工業	1,075.00	1,085.00	1,058.00	1,075.00	1,079.00	1,082.00	1,072.00	1,076.00		128,500	16,100	100
15/11/20	19630	日揮	2,037.00	2,043.00	2,025.00	2,033.00	2,031.00	2,036.00	2,018.00	2,021.00		2,200,000	164,000	1,000
15/11/20	19640	中外炉工業	228.00	228.00	227.00	227.00	228.00	228.00	224.00	227.00		104,000	6,000	1,000
15/11/20	19650	テクノ菱和	683.00	688.00	682.00	686.00	686.00	686.00	682.00	682.00		1,800		100
15/11/20	19660	高田工業所	613.00	613.00	613.00	613.00	613.00	615.00	612.00	612.00		3,700		100
15/11/20	19670	ヤマト	512.00	512.00	488.00	507.00	507.00	507.00	501.00	505.00		47,700	1,000	100
15/11/20	19680	太平電業	1,158.00	1,164.00	1,137.00	1,138.00	1,151.00	1,151.00	1,134.00	1,146.00		176,000	9,000	1,000
15/11/20	19690	高砂熱学工業	1,770.00	1,779.00	1,743.00	1,757.00	1,754.00	1,762.00	1,752.00	1,761.00		209,100	23,900	100
15/11/20	19710	中央ビルト工業	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00		52,000		1,000
15/11/20	19720	三晃金属工業	288.00	288.00	287.00	288.00	289.00	293.00	289.00	292.00		62,000	10,000	1,000
15/11/20	19730	N E C ネットウエ ィ	2,169.00	2,183.00	2,169.00	2,176.00	2,172.00	2,193.00	2,172.00	2,191.00		145,100	10,600	100
15/11/20	19750	朝日工業社	457.00	458.00	456.00	456.00	458.00	458.00	452.00	453.00		37,000	2,000	1,000
15/11/20	19760	明星工業	554.00	559.00	554.00	556.00	557.00	564.00	557.00	563.00		134,900	7,100	100
15/11/20	19790	大気社	2,955.00	2,983.00	2,925.00	2,929.00	2,960.00	2,960.00	2,905.00	2,928.00		119,000	15,800	100
15/11/20	19800	ダイダン	925.00	925.00	905.00	914.00	921.00	927.00	921.00	927.00		20,000	1,000	1,000
15/11/20	19810	協和日成					495.00	495.00	495.00	495.00		100		100
15/11/20	19820	日比谷総合設備	1,708.00	1,708.00	1,693.00	1,703.00	1,703.00	1,716.00	1,703.00	1,716.00		18,800	1,300	100
15/11/20	19830	東芝プラントシス テム	1,228.00	1,236.00	1,215.00	1,224.00	1,224.00	1,227.00	1,212.00	1,221.00		198,300	8,100	100
15/11/20	19840	三信建設工業	255.00	255.00	255.00	255.00	251.00	256.00	251.00	256.00		4,000		1,000
15/11/20	19870	ソルコム	279.00	279.00	279.00	279.00</								

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
15/11/20	19940	高橋カーテンウォール工業	925.00	926.00	920.00	920.00	920.00	926.00	919.00	926.00		9,200		100
15/11/20	19970	晩飯島工業	2,035.00	2,035.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00		800		100
15/11/20	20010	日本製粉	823.00	824.00	816.00	818.00	818.00	821.00	813.00	820.00		261,000	47,000	1,000
15/11/20	20020	日清製粉グループ本社	1,967.00	1,974.00	1,940.00	1,950.00	1,958.00	1,971.00	1,951.00	1,971.00		1,020,200	152,200	100
15/11/20	20030	日東富士製粉	364.00	364.00	364.00	364.00	365.00	370.00	365.00	370.00		40,000		1,000
15/11/20	20040	昭和産業	495.00	497.00	494.00	495.00	498.00	498.00	493.00	494.00		97,000	9,000	1,000
15/11/20	20060	東福製粉					98.00	98.00	98.00	98.00		1,000		1,000
15/11/20	20080	増田製粉所	320.00	320.00	319.00	319.00	317.00	318.00	317.00	318.00		7,000		1,000
15/11/20	20090	鳥越製粉	814.00	815.00	811.00	813.00	815.00	815.00	801.00	810.00		25,900	2,600	100
15/11/20	20210	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath 商品指数連動受益証券発行信託	3,290.00	3,295.00	3,290.00	3,295.00	3,235.00	3,235.00	3,235.00	3,235.00		54		1
15/11/20	20220	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath 貴金属指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20230	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath 産業用金属指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20240	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath エネルギータ指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20250	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath 農産物指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20260	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath 穀物指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20270	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath ソフト農産物指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20280	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath 畜産物指数連動受益証券発行信託										0		1
15/11/20	20290	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath VIX 中期先物指数連動受益証券発行信託	1,684.00	1,684.00	1,663.00	1,663.00	1,662.00	1,670.00	1,662.00	1,670.00		37		1
15/11/20	20300	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath VIX 短期先物指数連動受益証券発行信託	99.00	100.00	99.00	99.00	100.00	100.00	98.00	98.00		146,555		1
15/11/20	20310	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビイ NEX T NOTES 香港ハンセン・ダブル・ブル ETN	11,000.00	11,000.00	10,990.00	10,990.00	10,870.00	10,870.00	10,870.00	10,870.00		4,543	4,500	1
15/11/20	20320	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビイ NEX T NOTES 香港ハンセン・ベア ETN										0		1
15/11/20	20330	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビイ NEX T NOTES 韓国KOSPI・ダブル・ブル ETN										0		1
15/11/20	20340	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビイ NEX T NOTES 韓国KOSPI・ベア ETN	13,610.00	13,630.00	13,610.00	13,630.00	13,630.00	13,670.00	13,630.00	13,660.00		161		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
15/11/20	20350	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES 日経平均V I 先物指数 ETN	26,800.00	27,080.00	26,520.00	27,080.00	26,650.00	26,820.00	26,510.00	26,560.00		227		1
15/11/20	20360	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES 日経・TOCOM 金ダブル・ブル ETN	8,820.00	8,860.00	8,810.00	8,860.00	8,870.00	8,890.00	8,850.00	8,890.00		8,256	7,500	1
15/11/20	20370	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES 日経・TOCOM 金ベア ETN	9,520.00	9,520.00	9,500.00	9,500.00						103		1
15/11/20	20380	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES 日経・TOCOM 原油ダブル・ブル ETN	2,044.00	2,046.00	2,024.00	2,028.00	2,040.00	2,040.00	2,014.00	2,024.00		827,321	31,000	1
15/11/20	20390	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES 日経・TOCOM 原油ベア ETN	15,110.00	15,130.00	15,050.00	15,110.00	15,100.00	15,140.00	15,080.00	15,140.00		2,234		1
15/11/20	20400	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES N Yダウ・ダブル・ブル・ドルヘッジ ETN	12,500.00	12,500.00	12,470.00	12,480.00	12,490.00	12,520.00	12,490.00	12,500.00		4,120	3,900	1
15/11/20	20410	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES N Yダウ・ベア・ドルヘッジ ETN	7,920.00	7,940.00	7,900.00	7,930.00	7,930.00	7,930.00	7,910.00	7,920.00		6,080		1
15/11/20	20420	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES 東証マザーズ ETN	9,160.00	9,170.00	9,100.00	9,160.00	9,120.00	9,180.00	9,110.00	9,140.00		27,968	14,995	1
15/11/20	20430	ノムラ・ヨーロッパ NEX T NOTES STOXX アセアン好配当5 0 (円、ネットリターン) ETN	10,320.00	10,320.00	10,320.00	10,320.00	10,340.00	10,350.00	10,340.00	10,350.00		433		1
15/11/20	20440	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES S & P 5 0 0 配当貴族 (ネットリターン) ETN	10,780.00	10,820.00	10,780.00	10,790.00	10,780.00	10,820.00	10,780.00	10,780.00		2,078		1
15/11/20	20450	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES S & P シンガポール リート (ネットリターン) ETN	9,140.00	9,160.00	9,140.00	9,160.00	9,160.00	9,160.00	9,160.00	9,160.00		302		1
15/11/20	20460	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES インドN i f t y ・ダブル・ブル ETN	7,790.00	7,870.00	7,780.00	7,780.00	7,780.00	7,890.00	7,710.00	7,880.00		1,471		1
15/11/20	20470	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX T NOTES インドN i f t y ・ベア ETN										0		1
15/11/20	20480	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ビィ NEX	10,600.00	10,630.00	10,530.00	10,580.00	10,590.00	10,690.00	10,590.00	10,640.00		11,121	4,700	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
		T NOTES 野 村日本株高配当70 (ドルヘッジ、ネッ トリターン) ETN												
15/11/20	20490	ノムラ・ヨーロッ パ・ファイナンス・ エヌ・フィ NEX T NOTES S &P500 VIX インバースETN	8,720.00	8,740.00	8,660.00	8,720.00	8,720.00	8,750.00	8,700.00	8,750.00		43,046	10,700	1
15/11/20	20530	中部飼料	1,127.00	1,130.00	1,112.00	1,114.00	1,110.00	1,125.00	1,110.00	1,124.00		15,700	1,700	100
15/11/20	20550	日和産業	247.00	247.00	246.00	246.00	247.00	247.00	246.00	246.00		23,000		1,000
15/11/20	20600	フィード・ワン	137.00	138.00	136.00	137.00	137.00	139.00	137.00	138.00		488,900	21,900	100
15/11/20	21070	東洋精糖	116.00	116.00	115.00	115.00	116.00	117.00	115.00	117.00		80,000	1,000	1,000
15/11/20	21080	日本甜菜製糖	202.00	203.00	202.00	203.00	204.00	205.00	203.00	205.00		165,000	8,000	1,000
15/11/20	21090	三井製糖	545.00	549.00	545.00	547.00	549.00	554.00	548.00	553.00		349,000	111,000	1,000
15/11/20	21120	塩水港精糖	256.00	257.00	255.00	256.00	255.00	257.00	255.00	257.00		14,400	900	100
15/11/20	21140	フジ日本精糖	420.00	422.00	420.00	420.00	421.00	422.00	419.00	419.00		5,900		100
15/11/20	21170	日新製糖	4,135.00	4,235.00	4,130.00	4,220.00	4,195.00	4,215.00	4,185.00	4,200.00		24,500	100	100
15/11/20	21200	ネクスト	976.00	1,028.00	975.00	1,024.00	1,023.00	1,047.00	1,022.00	1,044.00		1,141,000	21,300	100
15/11/20	21210	ミクシィ	4,515.00	4,595.00	4,490.00	4,560.00	4,570.00	4,570.00	4,530.00	4,555.00		710,100	46,500	100
15/11/20	21220	インタースペース	810.00	853.00	804.00	840.00	846.00	850.00	836.00	837.00		21,200		100
15/11/20	21240	ジェイエイシーリク ルートメント	829.00	837.00	828.00	835.00	835.00	847.00	834.00	847.00		192,200	20,200	100
15/11/20	21270	日本M&Aセンター	5,280.00	5,390.00	5,280.00	5,330.00	5,330.00	5,350.00	5,310.00	5,330.00		249,800	13,200	100
15/11/20	21280	ノバレーゼ	925.00	940.00	925.00	936.00	936.00	939.00	930.00	931.00		21,500	600	100
15/11/20	21310	アコーディア・ゴル フ	1,160.00	1,168.00	1,156.00	1,164.00	1,165.00	1,168.00	1,159.00	1,166.00		286,300	22,000	100
15/11/20	21320	アイレップ	320.00	329.00	316.00	327.00	324.00	337.00	321.00	326.00		641,900		100
15/11/20	21340	燦キャピタルマネー ジメント	106.00	106.00	104.00	106.00	104.00	106.00	102.00	104.00		166,600		100
15/11/20	21360	ヒップ	550.00	550.00	536.00	536.00	546.00	546.00	543.00	546.00		5,600		100
15/11/20	21380	クルーズ	2,985.00	3,035.00	2,951.00	3,010.00	3,010.00	3,030.00	2,979.00	2,994.00		1,419,400	9,700	100
15/11/20	21390	中広	668.00	670.00	668.00	668.00	669.00	672.00	667.00	667.00		4,200		100
15/11/20	21440	やまねメディカル	281.00	281.00	280.00	281.00	281.00	284.00	276.00	282.00		2,900		100
15/11/20	21450	データリンクス	1,530.00	1,530.00	1,516.00	1,516.00	1,516.00	1,530.00	1,515.00	1,530.00		800		100
15/11/20	21460	UTグループ	585.00	601.00	584.00	595.00	596.00	601.00	592.00	592.00		150,200	6,500	100
15/11/20	21480	アイティメディア	2,460.00	2,470.00	2,328.00	2,330.00	2,330.00	2,345.00	2,325.00	2,330.00		48,100	600	100
15/11/20	21500	ケアネット	791.00	791.00	785.00	785.00	788.00	789.00	788.00	789.00		2,000		100
15/11/20	21510	タケエイ	1,000.00	1,005.00	995.00	1,005.00	1,004.00	1,008.00	997.00	1,002.00		134,500	900	100
15/11/20	21520	幼児活動研究会	801.00	804.00	795.00	796.00	799.00	805.00	797.00	805.00		5,000		100
15/11/20	21530	E・Jホールディン グス	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	996.00	997.00	996.00	997.00		2,000		100
15/11/20	21540	トラスト・テック	2,399.00	2,399.00	2,361.00	2,388.00	2,399.00	2,399.00	2,389.00	2,394.00		12,300	1,800	100
15/11/20	21560	セーラー広告	259.00	259.00	259.00	259.00						200		100
15/11/20	21570	コンダカホール ディングス	2,279.00	2,284.00	2,263.00	2,264.00	2,260.00	2,300.00	2,260.00	2,289.00		17,400	1,000	100
15/11/20	21580	UBIC	771.00	793.00	771.00	791.00	790.00	799.00	788.00	799.00		412,300	3,400	100
15/11/20	21590	フルスビード	506.00	511.00	506.00	510.00	510.00	512.00	509.00	509.00		9,600		100
15/11/20	21600	ジーエヌアイグルー プ	195.00	196.00	193.00	195.00	194.00	196.00	194.00	195.00		307,000	6,000	1,000
15/11/20	21620	日本マニユファク チャリングサービス	850.00	868.00	842.00	855.00	854.00	872.00	850.00	859.00		87,500	5,600	100
15/11/20	21630	アルトナー	1,310.00	1,318.00	1,291.00	1,291.00	1,298.00	1,316.00	1,298.00	1,312.00		3,800		100
15/11/20	21640	地域新聞社	533.00	533.00	533.00	533.00	540.00	540.00	540.00	540.00		300		100
15/11/20	21680	パソナグループ	900.00	905.00	894.00	903.00	901.00	907.00	901.00	907.00		91,300	5,200	100
15/11/20	21690	CDS	978.00	983.00	977.00	983.00	985.00	989.00	985.00	987.00		10,600	200	100
15/11/20	21700	リンクアンドモチ ベーション	128.00	129.00	127.00	128.00	128.00	129.00	128.00	128.00		222,500	3,100	100
15/11/20	21730	博展	502.00	503.00	501.00	503.00	503.00	503.00	500.00	503.00		2,000		100
15/11/20	21740	GCAサヴィアン	1,322.00	1,339.00	1,316.00	1,335.00	1,341.00	1,354.00	1,331.00	1,353.00		138,800	18,300	100
15/11/20	21750	エス・エム・エス	2,057.00	2,084.00	2,055.00	2,073.00	2,080.00	2,127.00	2,077.00	2,122.00		312,500	10,100	100
15/11/20	21760	イナリサーチ	649.00	649.00	641.00	646.00	644.00	649.00	626.00	639.00		24,500		100
15/11/20	21780	トライスステージ	2,029.00	2,049.00	2,029.00	2,044.00	2,044.00	2,055.00	2,037.00	2,053.00		8,300		100
15/11/20	21790	成学社	865.00	865.00	865.00	865.00	865.00	867.00	865.00	867.00		700		100
15/11/20	21800	サニーサイドアップ	1,273.00	1,273.00	1,269.00	1,273.00	1,275.00	1,280.00	1,233.00	1,240.00	1,240.00	3,800		100
15/11/20	21810	テンプホールディン グス	1,886.00	1,917.00	1,879.00	1,900.00	1,900.00	1,922.00	1,900.00	1,922.00		731,700	67,500	100
15/11/20	21830	リニカル	1,990.00	2,052.00	1,982.00	2,052.00	2,051.00	2,090.00	2,040.00	2,053.00		181,200	1,900	100
15/11/20	21850	シイエム・シイ	3,125.00	3,135.00	3,100.00	3,135.00	3,100.00	3,120.00	3,050.00	3,120.00		3,900		100
15/11/20	21860	ソーバル	1,260.00	1,260.00	1,245.00	1,250.00	1,253.00	1,265.00	1,253.00	1,262.00		5,400		100
15/11/20	21910	テラ	878.00	894.00	874.00	885.00	885.00	890.00	874.00	876.00		50,000	1,000	100
15/11/20	21930	クックパッド	2,516.00	2,547.00	2,499.00	2,535.00	2,531.00	2,565.00	2,530.00	2,565.00		707,300	22,900	100
15/11/20	21950	アミタホールディン グス	685.00	685.00	670.00	670.00	670.00	670.00	670.00	670.00		700		100
15/11/20	21960	エスクリ	1,046.00	1,046.00	1,037.00	1,040.00	1,041.00	1,047.00	1,038.00	1,047.00		21,800	400	100
15/11/20	21980	アイ・ケイ・ケイ	560.00	562.00	559.00	562.00	562.00	563.00	560.00	563.00		48,100	16,900	100
15/11/20	22010	森永製菓	650.00	666.00	645.00	663.00	664.00	667.00	663.00	667.00		3,416,000	201,000	1,000
15/11/20	22040	中村屋	481.00	486.00	481.00	486.00	487.00	494.00	487.00	494.00		55,000	4,000	1,000
15/11/20	22060	江崎グリコ	6,270.00	6,450.00	6,260.00	6,440.00	6,430.00	6,480.00	6,430.00	6,480.00		424,200	65,800	100
15/11/20	22070	名糖産業	1,398.00	1,398.00	1,385.00	1,396.00	1,399.00	1,404.00	1,395.00	1,400.00		9,700	1,400	100
15/11/20	22080	ブルボン	1,691.00	1,692.00	1,691.00	1,691.00	1,689.00	1,690.00	1,685.00	1,690.00		10,000	1,000	1,000
15/11/20	22090	井村屋グループ	645.00	645.00	645.00	645.00						1,000		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
15/11/20	22110	不二家	203.00	206.00	203.00	206.00	206.00	207.00	205.00	207.00		932,000	4,000	1,000
15/11/20	22120	山崎製パン	2,400.00	2,405.00	2,378.00	2,387.00	2,387.00	2,395.00	2,354.00	2,370.00		1,101,000	158,000	1,000
15/11/20	22150	第一屋製パン	120.00	121.00	119.00	121.00	121.00	121.00	120.00	120.00		68,000	2,000	1,000
15/11/20	22160	カンロ	527.00	529.00	527.00	528.00	527.00	527.00	527.00	527.00		6,000		1,000
15/11/20	22170	モロゾフ	437.00	439.00	437.00	438.00	440.00	441.00	439.00	441.00		16,000	1,000	1,000
15/11/20	22200	亀田製菓	4,720.00	4,735.00	4,700.00	4,735.00	4,750.00	4,750.00	4,700.00	4,715.00		31,400	7,200	100
15/11/20	22210	岩塚製菓	6,150.00	6,150.00	6,150.00	6,150.00	6,160.00	6,160.00	6,160.00	6,160.00		200		100
15/11/20	22220	寿スブリッツ	4,670.00	4,725.00	4,665.00	4,700.00	4,705.00	4,715.00	4,695.00	4,715.00		10,300	1,200	100
15/11/20	22240	コモ	2,249.00	2,249.00	2,247.00	2,247.00	2,247.00	2,247.00	2,247.00	2,247.00		300		100
15/11/20	22260	フレンテ	3,050.00	3,055.00	3,050.00	3,055.00	3,055.00	3,060.00	3,050.00	3,050.00		1,000		100
15/11/20	22280	シベール	2,990.00	2,990.00	2,985.00	2,985.00	2,986.00	2,992.00	2,986.00	2,992.00		1,000		100
15/11/20	22290	カルビー	4,865.00	5,070.00	4,855.00	4,970.00	4,975.00	5,010.00	4,955.00	4,990.00		1,675,400	254,300	100
15/11/20	22300	五洋食品産業										0		100
15/11/20	22640	森永乳業	559.00	564.00	556.00	561.00	559.00	563.00	557.00	560.00		1,348,000	254,000	1,000
15/11/20	22660	六甲バター	1,789.00	1,794.00	1,780.00	1,787.00	1,786.00	1,794.00	1,786.00	1,794.00		14,900	300	100
15/11/20	22670	ヤクルト本社	6,330.00	6,380.00	6,290.00	6,360.00	6,370.00	6,410.00	6,350.00	6,390.00		434,200	62,400	100
15/11/20	22680	B-R サーティ ワン アイスクリー ム	4,135.00	4,155.00	4,135.00	4,155.00	4,145.00	4,160.00	4,145.00	4,155.00		1,700		100
15/11/20	22690	明治ホールディング ス	10,190.00	10,410.00	10,150.00	10,310.00	10,310.00	10,340.00	10,280.00	10,330.00		1,116,500	60,700	100
15/11/20	22700	雪印メグミルク	2,639.00	2,692.00	2,631.00	2,674.00	2,684.00	2,694.00	2,661.00	2,686.00		605,000	21,700	100
15/11/20	22810	プリマハム	349.00	349.00	346.00	348.00	347.00	347.00	343.00	344.00		786,000	95,000	1,000
15/11/20	22820	日本ハム	2,431.00	2,446.00	2,383.00	2,407.00	2,411.00	2,430.00	2,403.00	2,412.00		2,407,000	320,000	1,000
15/11/20	22840	伊藤ハム	624.00	629.00	620.00	620.00	621.00	623.00	619.00	623.00		875,000	72,000	1,000
15/11/20	22860	林兼産業	125.00	125.00	123.00	124.00	124.00	125.00	123.00	125.00		713,000	12,000	1,000
15/11/20	22880	丸大食品	475.00	481.00	475.00	481.00	483.00	485.00	474.00	477.00		282,000	25,000	1,000
15/11/20	22900	米久	2,310.00	2,330.00	2,278.00	2,279.00	2,329.00	2,329.00	2,276.00	2,289.00		30,300	700	100
15/11/20	22910	福留ハム	438.00	438.00	437.00	437.00	437.00	440.00	436.00	436.00		20,000		1,000
15/11/20	22920	S Foods	2,110.00	2,141.00	2,096.00	2,129.00	2,128.00	2,134.00	2,080.00	2,093.00		110,900	8,900	100
15/11/20	22930	滝沢ハム	450.00	450.00	450.00	450.00	450.00	450.00	450.00	450.00		3,000		1,000
15/11/20	22940	柿安本店	1,965.00	1,972.00	1,965.00	1,971.00	1,965.00	1,970.00	1,963.00	1,964.00		7,400		100
15/11/20	23000	きょうとう	614.00	614.00	610.00	614.00	609.00	611.00	576.00	611.00		17,600		100
15/11/20	23010	学情	1,050.00	1,055.00	1,040.00	1,047.00	1,045.00	1,051.00	1,043.00	1,051.00		26,300	200	100
15/11/20	23030	ドーン	878.00	895.00	865.00	865.00	867.00	885.00	867.00	884.00		33,300		100
15/11/20	23040	CSSホールディン グス	524.00	524.00	514.00	517.00	516.00	520.00	511.00	511.00		31,800		100
15/11/20	23050	スタジオアリス	2,208.00	2,220.00	2,207.00	2,211.00	2,210.00	2,214.00	2,206.00	2,214.00		16,100	1,100	100
15/11/20	23070	クロスキャット	440.00	441.00	440.00	440.00	440.00	443.00	440.00	441.00		2,400		100
15/11/20	23090	シミックホール ディングス	1,684.00	1,699.00	1,670.00	1,689.00	1,698.00	1,698.00	1,689.00	1,694.00		36,000	4,100	100
15/11/20	23110	エプコ	1,495.00	1,509.00	1,495.00	1,506.00	1,514.00	1,514.00	1,501.00	1,509.00		1,800		100
15/11/20	23150	S J I	35.00	38.00	35.00	38.00	38.00	38.00	36.00	37.00		525,400		100
15/11/20	23170	システナ	1,278.00	1,279.00	1,263.00	1,275.00	1,276.00	1,288.00	1,276.00	1,288.00		78,500	30,500	100
15/11/20	23210	ソフトフロント	291.00	293.00	288.00	290.00	290.00	295.00	290.00	294.00		114,000		100
15/11/20	23230	f o n f u n	440.00	444.00	435.00	437.00	438.00	438.00	436.00	436.00		10,800		100
15/11/20	23250	N J S	1,468.00	1,468.00	1,459.00	1,459.00	1,460.00	1,464.00	1,460.00	1,464.00		2,400	200	100
15/11/20	23260	デジタルアーツ	2,155.00	2,195.00	2,111.00	2,183.00	2,180.00	2,193.00	2,133.00	2,172.00		171,100	16,200	100
15/11/20	23270	新日鉄住金ソリュ ーションズ	5,790.00	5,840.00	5,720.00	5,740.00	5,730.00	5,770.00	5,710.00	5,750.00		112,000	19,600	100
15/11/20	23290	東北新社	863.00	869.00	863.00	869.00	865.00	865.00	864.00	865.00		1,500		100
15/11/20	23300	フォーサイド	188.00	189.00	185.00	187.00	187.00	190.00	187.00	189.00		66,700		100
15/11/20	23310	総合警備保障	5,580.00	5,600.00	5,530.00	5,570.00	5,550.00	5,600.00	5,550.00	5,600.00		730,200	155,200	100
15/11/20	23320	クエスト	831.00	831.00	830.00	831.00						800		100
15/11/20	23350	キューブシステム	582.00	583.00	580.00	581.00	578.00	583.00	578.00	583.00		10,800	100	100
15/11/20	23370	いちごグループホー ルディングス	333.00	346.00	332.00	344.00	345.00	349.00	344.00	347.00		5,566,900	512,800	100
15/11/20	23380	ファステッパス	431.00	434.00	426.00	434.00	432.00	432.00	429.00	431.00		20,100		100
15/11/20	23400	極楽湯	588.00	589.00	584.00	587.00	587.00	589.00	583.00	584.00		14,000		100
15/11/20	23410	アルバイトタイムス	259.00	261.00	258.00	261.00	259.00	262.00	259.00	261.00		73,400	200	100
15/11/20	23420	トランスジェニック	765.00	792.00	761.00	770.00	769.00	775.00	756.00	768.00		531,100	2,600	100
15/11/20	23440	平安レイサービス	684.00	685.00	684.00	685.00	678.00	684.00	678.00	681.00		2,600		100
15/11/20	23450	システム・テクノ ロジー・アイ	754.00	765.00	753.00	765.00	766.00	766.00	764.00	766.00		2,900		100
15/11/20	23490	エヌアイディ	2,528.00	2,530.00	2,518.00	2,520.00	2,539.00	2,580.00	2,532.00	2,580.00		4,800	1,000	100
15/11/20	23510	A S J	469.00	485.00	465.00	482.00	483.00	484.00	461.00	462.00		18,900		100
15/11/20	23520	エイジア	1,451.00	1,496.00	1,443.00	1,486.00	1,483.00	1,485.00	1,446.00	1,448.00		70,600	35,900	100
15/11/20	23530	日本駐車場開発	162.00	162.00	159.00	162.00	162.00	164.00	161.00	164.00		1,921,000	150,400	100
15/11/20	23540	安川情報システム	227.00	230.00	225.00	227.00	227.00	232.00	225.00	228.00		25,100		100
15/11/20	23590	コア	874.00	874.00	861.00	870.00	867.00	872.00	867.00	872.00		4,800	300	100
15/11/20	23620	夢真ホールディン グス	652.00	653.00	650.00	650.00	650.00	651.00	648.00	651.00		576,100	6,700	100
15/11/20	23690	メディックグルー プ	155.00	155.00	151.00	152.00	152.00	152.00	150.00	150.00		180,000		100
15/11/20	23700	メディネット	162.00	163.00	160.00	161.00	161.00	161.00	158.00	161.00		586,900	3,400	100
15/11/20	23710	カカコム	2,231.00	2,297.00	2,225.00	2,288.00	2,289.00	2,297.00	2,281.00	2,297.00		2,023,500	211,600	100
15/11/20	23720	アイロムグループ	1,140.00	1,155.00	1,124.00	1,145.00	1,150.00	1,150.00	1,140.00	1,140.00		53,600	5,500	100
15/11/20	23730	ケア21	2,213.00	2,213.00	2,135.00	2,135.00	2,140.00	2,163.00	2,140.00	2,163.00		1,400		100
15/11/20	23740	セントケア・ホール ディング	1,260.00	1,260.00	1,252.00	1,260.00	1,265.00	1,265.00	1,262.00	1,265.00		1,800		100
15/11/20	23750	スリープログループ	428.00	436.00	428.00	430.00	427.00	434.00	427.00	434.00		6,400		100
15/11/20	23760	サイネックス	1,007.00	1,010.00	1,007.00	1,010.00	1,013.00	1,013.00	1,001.00	1,001.00		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
15/11/20	23780	ルネサンス	1,330.00	1,340.00	1,330.00	1,338.00	1,340.00	1,350.00	1,339.00	1,347.00		17,500	400	100
15/11/20	23790	ディップ	2,750.00	2,785.00	2,712.00	2,767.00	2,774.00	2,783.00	2,735.00	2,741.00		448,500	5,500	100
15/11/20	23840	SBSホールディングス	1,178.00	1,178.00	1,153.00	1,168.00	1,166.00	1,174.00	1,158.00	1,165.00		244,100	65,300	100
15/11/20	23850	総医研ホールディングス	194.00	195.00	192.00	193.00	193.00	195.00	193.00	194.00		29,000		100
15/11/20	23880	ウェッジホールディングス	574.00	578.00	523.00	526.00	523.00	537.00	521.00	535.00		1,585,500	7,500	100
15/11/20	23890	オプトホールディング	698.00	698.00	682.00	686.00	686.00	687.00	678.00	684.00		40,800	1,200	100
15/11/20	23910	ブラネット	1,475.00	1,475.00	1,474.00	1,474.00	1,474.00	1,474.00	1,474.00	1,474.00		400		100
15/11/20	23930	日本ケアサプライ	684.00	685.00	677.00	677.00						2,400		100
15/11/20	23950	新日本科学	551.00	555.00	538.00	547.00	547.00	560.00	547.00	554.00		645,300	5,000	100
15/11/20	23970	DNAチップ研究所	615.00	624.00	615.00	620.00	616.00	620.00	615.00	615.00		5,000		100
15/11/20	23980	ツクイ	1,273.00	1,273.00	1,233.00	1,238.00	1,238.00	1,280.00	1,238.00	1,275.00		305,000	18,700	100
15/11/20	23990	総合臨床ホールディングス	504.00	512.00	503.00	507.00	508.00	513.00	505.00	513.00		129,300	1,200	100
15/11/20	24000	メッセージ	3,005.00	3,020.00	2,987.00	2,987.00	2,988.00	2,996.00	2,974.00	2,989.00		195,500	7,600	100
15/11/20	24020	アマナ	886.00	886.00	884.00	886.00	887.00	889.00	885.00	889.00		2,300		100
15/11/20	24040	鉄人化計画	529.00	530.00	526.00	526.00	527.00	530.00	526.00	530.00		3,200		100
15/11/20	24050	フジコー	596.00	596.00	590.00	591.00	591.00	642.00	591.00	618.00		48,500		100
15/11/20	24060	アルテ サロンホールディングス	689.00	689.00	689.00	689.00	687.00	687.00	685.00	687.00		900		100
15/11/20	24080	KG情報	595.00	595.00	588.00	588.00	589.00	591.00	589.00	590.00		8,700		100
15/11/20	24100	キャリアデザインセンター	1,295.00	1,295.00	1,275.00	1,294.00	1,294.00	1,298.00	1,283.00	1,289.00		19,800	2,500	100
15/11/20	24110	ゼンダイエージェンシー	620.00	624.00	620.00	624.00	623.00	624.00	619.00	620.00		6,700		100
15/11/20	24120	ベネフィット・ワン	2,330.00	2,377.00	2,329.00	2,359.00	2,359.00	2,380.00	2,359.00	2,380.00		34,800	2,100	100
15/11/20	24130	エムスリー	2,603.00	2,672.00	2,603.00	2,668.00	2,673.00	2,685.00	2,658.00	2,685.00		2,277,100	355,000	100
15/11/20	24150	ヒューマンホールディングス	990.00	990.00	961.00	970.00	980.00	980.00	965.00	972.00		2,000		100
15/11/20	24170	ツヴァイ	882.00	882.00	877.00	880.00	876.00	879.00	864.00	864.00		8,600		100
15/11/20	24180	ツカダ・グローバルホールディング	807.00	809.00	804.00	808.00	808.00	812.00	807.00	812.00		9,300	700	100
15/11/20	24250	ケアサービス					620.00	620.00	620.00	620.00		200		100
15/11/20	24270	アウトソーシング	3,015.00	3,065.00	2,988.00	3,020.00	3,010.00	3,075.00	3,010.00	3,075.00		184,100	6,300	100
15/11/20	24280	ウェルネット	2,590.00	2,608.00	2,555.00	2,565.00	2,559.00	2,619.00	2,559.00	2,613.00		49,100	1,300	100
15/11/20	24290	ワールドホールディングス	1,489.00	1,489.00	1,450.00	1,457.00	1,455.00	1,462.00	1,440.00	1,444.00		203,600	8,200	100
15/11/20	24320	ディー・エヌ・エー	1,910.00	1,944.00	1,901.00	1,928.00	1,928.00	1,932.00	1,922.00	1,927.00		1,713,300	120,300	100
15/11/20	24330	博報堂DYホールディングス	1,344.00	1,350.00	1,329.00	1,346.00	1,351.00	1,353.00	1,337.00	1,349.00		1,085,700	91,800	100
15/11/20	24350	シダー	272.00	286.00	266.00	275.00	274.00	274.00	270.00	273.00		407,300	500	100
15/11/20	24360	共同ピーアール					692.00	692.00	692.00	692.00		300		100
15/11/20	24370	シンワアートオークション	285.00	289.00	285.00	286.00	286.00	288.00	286.00	287.00		8,300		100
15/11/20	24380	アスカネット	1,892.00	1,927.00	1,875.00	1,903.00	1,902.00	1,910.00	1,859.00	1,888.00		132,000		100
15/11/20	24400	ぐるなび	2,380.00	2,456.00	2,360.00	2,427.00	2,427.00	2,464.00	2,427.00	2,464.00		407,100	7,300	100
15/11/20	24450	エスアールジータカミヤ	530.00	550.00	530.00	538.00	541.00	549.00	541.00	548.00		276,200	160,800	100
15/11/20	24490	ブラップジャパン	1,124.00	1,180.00	1,108.00	1,108.00	1,115.00	1,115.00	1,092.00	1,100.00		4,700		100
15/11/20	24500	ー休	2,391.00	2,407.00	2,381.00	2,383.00	2,383.00	2,401.00	2,383.00	2,401.00		150,000	21,600	100
15/11/20	24530	ジャパンベストレスキューシステム	232.00	232.00	230.00	232.00	232.00	234.00	232.00	234.00		81,100	700	100
15/11/20	24540	オールアバウト	520.00	522.00	512.00	512.00	513.00	519.00	513.00	517.00		17,800	1,000	100
15/11/20	24580	夢テクノロジー	830.00	833.00	830.00	832.00	831.00	831.00	828.00	828.00		4,500		100
15/11/20	24590	アウンコンサルティング	277.00	278.00	272.00	276.00	276.00	279.00	276.00	278.00		37,800		100
15/11/20	24610	ファンコミュニケーションズ	818.00	828.00	809.00	821.00	819.00	826.00	817.00	825.00		647,100	44,700	100
15/11/20	24620	ジェイコムホールディングス	1,249.00	1,285.00	1,249.00	1,277.00	1,279.00	1,298.00	1,279.00	1,293.00		105,100	18,100	100
15/11/20	24640	ビジネス・ブレークスルー	487.00	492.00	487.00	488.00	489.00	490.00	485.00	487.00		12,600		100
15/11/20	24680	フューテック	582.00	582.00	567.00	575.00	579.00	585.00	575.00	584.00		67,600		100
15/11/20	24690	ヒビノ	3,720.00	3,750.00	3,710.00	3,740.00	3,740.00	3,750.00	3,690.00	3,710.00		14,500	800	100
15/11/20	24710	エスプール	837.00	848.00	831.00	845.00	849.00	850.00	841.00	849.00		5,700		100
15/11/20	24750	WDBホールディングス	1,265.00	1,265.00	1,245.00	1,247.00	1,257.00	1,257.00	1,248.00	1,252.00		7,900	200	100
15/11/20	24770	比較 c o m	1,196.00	1,199.00	1,155.00	1,175.00	1,175.00	1,181.00	1,143.00	1,155.00		25,700	1,600	100
15/11/20	24790	ジェイテック	228.00	230.00	227.00	230.00	227.00	230.00	227.00	229.00		18,800	2,100	100
15/11/20	24800	システム・ロケーション	1,060.00	1,060.00	1,060.00	1,060.00	1,060.00	1,060.00	1,053.00	1,056.00		700		100
15/11/20	24810	タウンニュース社	473.00	473.00	473.00	473.00						100		100
15/11/20	24830	翻訳センター	4,485.00	4,525.00	4,300.00	4,370.00	4,375.00	4,445.00	4,290.00	4,335.00		122,200		100
15/11/20	24840	夢の街創造委員会	1,100.00	1,128.00	1,099.00	1,118.00	1,128.00	1,130.00	1,114.00	1,120.00		14,400		100
15/11/20	24850	ティア	736.00	744.00	736.00	740.00	739.00	742.00	736.00	742.00		46,400	300	100
15/11/20	24870	CDG	1,670.00	1,670.00	1,670.00	1,670.00	1,650.00	1,650.00	1,650.00	1,650.00		1,000		100
15/11/20	24880	日本サード・パーティ	576.00	576.00	568.00	568.00	572.00	572.00	570.00	571.00		3,000		100
15/11/20	24890	アドウェイズ	713.00	714.00	705.00	708.00	708.00	710.00	704.00	708.00		129,200	100	100
15/11/20	24910	バリューコマース	530.00	530.00	521.00	522.00	523.00	524.00	522.00	524.00		90,200	7,700	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
15/11/20	24920	インフォマート	1,010.00	1,060.00	1,004.00	1,058.00	1,060.00	1,068.00	1,040.00	1,057.00		408,600	13,500	100
15/11/20	24930	イーサポートリンク	2,018.00	2,018.00	2,000.00	2,001.00	2,001.00	2,014.00	2,001.00	2,011.00		19,800	200	100
15/11/20	24970	ユナイテッド	1,390.00	1,414.00	1,387.00	1,396.00	1,399.00	1,414.00	1,397.00	1,412.00		287,200	100,200	100
15/11/20	24980	ＡＣＫグループ	681.00	685.00	681.00	685.00	684.00	689.00	684.00	689.00		3,500		100
15/11/20	24990	日本和装ホール ディングス	295.00	296.00	294.00	295.00	296.00	296.00	294.00	296.00		10,400		100
15/11/20	25010	サッポロホール ディングス	534.00	539.00	534.00	539.00	538.00	538.00	534.00	537.00		1,658,000	310,000	1,000
15/11/20	25020	アサヒグループホー ルディングス	3,900.00	3,909.00	3,856.00	3,877.00	3,889.00	3,894.00	3,862.00	3,893.00		1,326,600	203,500	100
15/11/20	25030	キリンホールディン グス	1,729.50	1,741.50	1,722.00	1,737.50	1,737.00	1,744.50	1,729.00	1,738.50		2,794,200	560,000	100
15/11/20	25310	宝ホールディングス	946.00	946.00	935.00	935.00	941.00	945.00	936.00	945.00		603,500	117,800	100
15/11/20	25330	オエノンホール ディングス	224.00	225.00	224.00	225.00	226.00	226.00	224.00	224.00		199,000	30,000	1,000
15/11/20	25380	ジャパン・フード& リカー・アライア ンス	39.00	40.00	39.00	39.00	40.00	41.00	39.00	41.00		21,719,000		1,000
15/11/20	25400	養命酒製造	2,003.00	2,007.00	1,981.00	2,007.00	2,020.00	2,020.00	1,997.00	2,013.00		9,800	200	100
15/11/20	25730	北海道コカ・コーラ ボトリング	638.00	638.00	638.00	638.00	638.00	638.00	638.00	638.00		6,000		1,000
15/11/20	25790	コカ・コーラウエス ト	2,486.00	2,518.00	2,486.00	2,497.00	2,497.00	2,503.00	2,486.00	2,503.00		247,700	14,800	100
15/11/20	25800	コカ・コーラース トジャパン	1,808.00	1,841.00	1,808.00	1,830.00	1,830.00	1,837.00	1,826.00	1,835.00		506,100	10,400	100
15/11/20	25860	フルッタフルッタ	1,431.00	1,431.00	1,431.00	1,431.00	1,431.00	1,439.00	1,423.00	1,436.00		1,300		100
15/11/20	25870	サントリー食品イン ターナショナル	4,950.00	4,980.00	4,900.00	4,905.00	4,925.00	4,935.00	4,895.00	4,930.00		499,500	58,500	100
15/11/20	25880	ウォーターダイレク ト	524.00	530.00	523.00	523.00	523.00	535.00	523.00	530.00		10,700		100
15/11/20	25900	ダイドードリンコ	5,430.00	5,470.00	5,430.00	5,450.00	5,470.00	5,470.00	5,440.00	5,460.00		21,300	700	100
15/11/20	25930	伊藤園	2,743.00	2,770.00	2,734.00	2,767.00	2,767.00	2,772.00	2,747.00	2,759.00		312,400	18,200	100
15/11/20	25935	伊藤園	1,848.00	1,850.00	1,842.00	1,850.00	1,850.00	1,850.00	1,847.00	1,847.00		8,700		100
15/11/20	25940	キーコーヒー	1,959.00	1,966.00	1,951.00	1,951.00	1,952.00	1,959.00	1,951.00	1,958.00		29,900	800	100
15/11/20	25970	ユニカフェ	957.00	959.00	956.00	959.00	960.00	962.00	958.00	961.00		10,600	100	100
15/11/20	25990	ジャパンフーズ	1,159.00	1,159.00	1,155.00	1,157.00	1,158.00	1,160.00	1,156.00	1,160.00		5,000		100
15/11/20	26020	日清オイリオグルー プ	489.00	493.00	489.00	489.00	493.00	493.00	488.00	491.00		411,000	113,000	1,000
15/11/20	26070	不二製油グループ本 社	1,812.00	1,844.00	1,802.00	1,825.00	1,836.00	1,838.00	1,826.00	1,833.00		394,200	32,400	100
15/11/20	26080	ポーソー油脂	168.00	168.00	168.00	168.00	168.00	168.00	168.00	168.00		6,000		1,000
15/11/20	26110	攝津製油										0		1,000
15/11/20	26120	かどや製油	2,729.00	2,729.00	2,720.00	2,720.00	2,729.00	2,730.00	2,721.00	2,730.00		1,400	300	100
15/11/20	26130	J - オイルミルズ	345.00	345.00	343.00	343.00	343.00	347.00	343.00	346.00		245,000	31,000	1,000
15/11/20	26510	ローソン	9,590.00	9,620.00	9,520.00	9,600.00	9,600.00	9,630.00	9,520.00	9,580.00		356,200	50,200	100
15/11/20	26520	まんだらけ	668.00	675.00	668.00	675.00	670.00	675.00	670.00	675.00		1,100		100
15/11/20	26530	イオン九州	1,730.00	1,730.00	1,730.00	1,730.00	1,736.00	1,738.00	1,725.00	1,728.00		1,300		100
15/11/20	26540	アスモ	81.00	82.00	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00		47,000		1,000
15/11/20	26550	マックスバリュ東北	1,295.00	1,295.00	1,290.00	1,290.00	1,293.00	1,294.00	1,290.00	1,290.00		3,800		100
15/11/20	26560	ベクター	404.00	404.00	398.00	400.00	400.00	401.00	400.00	401.00		4,700		100
15/11/20	26580	ウライ	269.00	269.00	269.00	269.00	269.00	269.00	269.00	269.00		40,000		1,000
15/11/20	26590	サンエー	5,180.00	5,240.00	5,180.00	5,240.00	5,270.00	5,300.00	5,240.00	5,290.00		64,000	5,500	100
15/11/20	26620	ダイユーエイト	826.00	826.00	813.00	823.00	825.00	825.00	822.00	825.00		23,500	200	100
15/11/20	26640	カワチ薬品	2,350.00	2,386.00	2,350.00	2,363.00	2,361.00	2,371.00	2,340.00	2,367.00		107,100	12,200	100
15/11/20	26660	オートウェーブ	128.00	129.00	127.00	128.00	127.00	128.00	126.00	126.00		166,800		100
15/11/20	26670	イメージ ワン	385.00	398.00	373.00	377.00	380.00	386.00	373.00	375.00		600,600		100
15/11/20	26680	タビオ	1,270.00	1,271.00	1,270.00	1,270.00	1,270.00	1,270.00	1,270.00	1,270.00		1,100		100
15/11/20	26690	カネ美食品	3,345.00	3,350.00	3,340.00	3,345.00	3,350.00	3,350.00	3,350.00	3,350.00		1,900		100
15/11/20	26700	エービーシー・マー ト	6,780.00	6,860.00	6,760.00	6,820.00	6,830.00	6,840.00	6,790.00	6,830.00		249,900	29,800	100
15/11/20	26730	夢みつけ隊	162.00	162.00	160.00	160.00	161.00	162.00	161.00	161.00		17,500		100
15/11/20	26740	ハードオフコーポ レーション	1,468.00	1,472.00	1,462.00	1,463.00	1,469.00	1,469.00	1,448.00	1,450.00		32,600	900	100
15/11/20	26750	ダイナック	1,737.00	1,740.00	1,736.00	1,740.00	1,720.00	1,730.00	1,716.00	1,726.00		3,700		100
15/11/20	26760	高千穂交易	1,023.00	1,037.00	1,020.00	1,033.00	1,034.00	1,039.00	1,032.00	1,039.00		12,500	200	100
15/11/20	26780	アスクル	5,450.00	5,540.00	5,420.00	5,480.00	5,460.00	5,490.00	5,450.00	5,480.00		233,800	23,100	100
15/11/20	26810	ゲオホールディング ス	1,911.00	1,967.00	1,911.00	1,951.00	1,946.00	1,964.00	1,945.00	1,963.00		372,400	43,700	100
15/11/20	26830	魚喜	1,280.00	1,280.00	1,271.00	1,271.00	1,272.00	1,284.00	1,272.00	1,276.00		1,800		100
15/11/20	26850	アダストリア	6,910.00	7,030.00	6,900.00	7,030.00	7,030.00	7,080.00	6,990.00	7,040.00		122,900	8,700	100
15/11/20	26860	ジフット	948.00	949.00	941.00	941.00	941.00	945.00	940.00	943.00		35,000		100
15/11/20	26870	シー・ヴィ・エス・ ペイエリア	112.00	114.00	112.00	114.00	115.00	116.00	114.00	116.00		152,000	3,000	1,000
15/11/20	26890	カワニシホール ディングス	1,190.00	1,192.00	1,190.00	1,192.00	1,192.00	1,192.00	1,192.00	1,192.00		800		100
15/11/20	26920	伊藤忠食品	4,160.00	4,165.00	4,095.00	4,105.00	4,125.00	4,125.00	4,105.00	4,120.00		11,800	4,000	100
15/11/20	26930	＼ＫＴ	224.00	224.00	220.00	222.00	222.00	223.00	221.00	221.00		38,300		100
15/11/20	26940	ジュー・テイスト	110.00	111.00	109.00	110.00	110.00	110.00	109.00	109.00		190,300	4,900	100
15/11/20	26950	くらコーポレー ション	3,860.00	3,880.00	3,860.00	3,865.00	3,880.00	3,900.00	3,865.00	3,890.00		36,900	2,500	100
15/11/20	26980	キャンドウ	1,588.00	1,593.00	1,586.00	1,586.00	1,587.00	1,593.00	1,586.00	1,591.00		67,100	200	100
15/11/20	27000	木徳神糧	681.00	681.00	680.00	680.00						2,000		1,000
15/11/20	27020	日本マクドナルド	2,985.00	3,010.00	2,973.00	3,005.00	3,000.00	3,010.00	3,000.00	3,010.00		400,000	16,200	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
		ホールディングス												
15/11/20	27030	日本ライトン	215.00	216.00	214.00	216.00	215.00	217.00	213.00	214.00		18,000		100
15/11/20	27050	大戸屋ホールディングス	2,028.00	2,039.00	2,027.00	2,037.00	2,036.00	2,058.00	2,033.00	2,058.00		22,200		100
15/11/20	27060	ブロッコリー	366.00	370.00	365.00	365.00	366.00	369.00	366.00	369.00		124,000	3,000	1,000
15/11/20	27080	久世	695.00	695.00	695.00	695.00	695.00	695.00	691.00	691.00		1,000		100
15/11/20	27100	シーエスロジネット	213.00	213.00	213.00	213.00	216.00	217.00	216.00	217.00		3,000		1,000
15/11/20	27140	プラマテルズ	483.00	483.00	480.00	480.00	480.00	482.00	480.00	480.00		1,400		100
15/11/20	27150	エレマテック	2,895.00	2,898.00	2,890.00	2,892.00	2,876.00	2,890.00	2,876.00	2,886.00		11,600	3,600	100
15/11/20	27190	キタムラ	785.00	785.00	783.00	785.00	785.00	788.00	784.00	788.00		6,000		100
15/11/20	27210	ジェイホールディングス	467.00	479.00	467.00	470.00	468.00	475.00	466.00	475.00	473.00	3,100		100
15/11/20	27220	アイケイ	909.00	912.00	909.00	912.00	911.00	917.00	911.00	917.00		4,100		100
15/11/20	27260	パル	2,912.00	2,950.00	2,912.00	2,912.00	2,920.00	2,930.00	2,905.00	2,930.00		51,000	3,800	100
15/11/20	27290	J A L U X	2,610.00	2,630.00	2,587.00	2,609.00	2,641.00	2,645.00	2,619.00	2,645.00		12,900	400	100
15/11/20	27300	エディオン	994.00	1,000.00	982.00	985.00	985.00	988.00	977.00	982.00		581,000	117,400	100
15/11/20	27330	あらた	2,695.00	2,700.00	2,684.00	2,695.00	2,700.00	2,700.00	2,678.00	2,684.00		9,000	500	100
15/11/20	27340	サーラコーポレーション	641.00	648.00	641.00	646.00	646.00	649.00	646.00	647.00		37,100	800	100
15/11/20	27350	ワッツ	909.00	910.00	903.00	905.00	908.00	908.00	903.00	908.00		4,000	200	100
15/11/20	27360	サダマツ	248.00	248.00	244.00	246.00						5,000		1,000
15/11/20	27370	トーマンデバイス	2,032.00	2,045.00	2,032.00	2,045.00	2,045.00	2,053.00	2,045.00	2,052.00		1,900	300	100
15/11/20	27420	ハローズ	4,295.00	4,295.00	4,095.00	4,130.00	4,130.00	4,175.00	4,085.00	4,160.00		52,700	7,400	100
15/11/20	27430	ピクセルカンパニーズ	373.00	386.00	373.00	379.00	379.00	384.00	378.00	380.00		73,700		100
15/11/20	27470	北雄ラッキー	580.00	580.00	570.00	572.00	575.00	575.00	575.00	575.00		4,000		1,000
15/11/20	27490	J P ホールディングス	328.00	345.00	325.00	342.00	341.00	343.00	337.00	341.00		2,097,200	18,300	100
15/11/20	27500	石光商事	339.00	339.00	339.00	339.00	339.00	344.00	339.00	344.00		1,400		100
15/11/20	27510	テンボスバスターズ	1,943.00	1,944.00	1,935.00	1,935.00	1,935.00	1,944.00	1,934.00	1,942.00		8,700		100
15/11/20	27520	フジオフードシステム	2,643.00	2,644.00	2,642.00	2,642.00	2,644.00	2,648.00	2,642.00	2,643.00		3,400		100
15/11/20	27530	あみやき亭	4,305.00	4,325.00	4,300.00	4,315.00	4,310.00	4,325.00	4,305.00	4,325.00		24,800	500	100
15/11/20	27540	東葛ホールディングス										0		1,000
15/11/20	27600	東京エレクトロンデバイス	1,590.00	1,602.00	1,590.00	1,593.00	1,596.00	1,602.00	1,593.00	1,599.00		13,400	700	100
15/11/20	27610	トシン・グループ	2,373.00	2,388.00	2,373.00	2,375.00						300		100
15/11/20	27620	三光マーケティングフーズ	963.00	964.00	960.00	961.00	961.00	964.00	961.00	964.00		7,400		100
15/11/20	27630	エフティグループ	701.00	708.00	690.00	690.00	690.00	691.00	681.00	686.00		36,100		100
15/11/20	27640	ひらまつ	710.00	718.00	705.00	707.00	707.00	709.00	701.00	707.00		93,100	8,700	100
15/11/20	27670	フィールズ	2,077.00	2,099.00	2,060.00	2,088.00	2,092.00	2,095.00	2,082.00	2,095.00		51,900	5,300	100
15/11/20	27680	双日	276.00	276.00	273.00	274.00	275.00	277.00	274.00	277.00		7,483,400	1,338,000	100
15/11/20	27690	ヴィレッジヴァンガードコーポレーション	1,820.00	1,845.00	1,820.00	1,840.00	1,840.00	1,860.00	1,821.00	1,837.00		79,600		100
15/11/20	27720	ゲンキ	4,445.00	4,540.00	4,380.00	4,530.00	4,550.00	4,620.00	4,475.00	4,555.00		182,700	1,700	100
15/11/20	27730	ミューチュアル	829.00	830.00	827.00	827.00	827.00	830.00	827.00	828.00		14,100		100
15/11/20	27760	クリムゾン	155.00	162.00	155.00	159.00	159.00	161.00	157.00	157.00		16,400		100
15/11/20	27770	カッシーナ・イクスシー	1,000.00	1,004.00	999.00	1,004.00	1,005.00	1,005.00	989.00	990.00		4,400		100
15/11/20	27780	パレモ	214.00	215.00	213.00	215.00	215.00	215.00	213.00	214.00		7,300		100
15/11/20	27800	コメ兵	2,222.00	2,261.00	2,215.00	2,257.00	2,260.00	2,276.00	2,255.00	2,267.00		153,200	800	100
15/11/20	27820	セリア	5,060.00	5,160.00	5,020.00	5,040.00	5,070.00	5,200.00	5,070.00	5,200.00		122,400	1,400	100
15/11/20	27840	アルフレッサ ホールディングス	2,541.00	2,547.00	2,505.00	2,538.00	2,541.00	2,559.00	2,539.00	2,555.00		745,300	99,500	100
15/11/20	27860	サッポロドラッグストアー	2,742.00	2,885.00	2,720.00	2,870.00	2,870.00	2,870.00	2,792.00	2,854.00		29,700		100
15/11/20	27880	アップルインターナショナル	366.00	368.00	361.00	365.00	366.00	367.00	362.00	365.00		168,700		100
15/11/20	27890	カルラ	460.00	462.00	457.00	459.00	460.00	460.00	459.00	459.00		4,800		100
15/11/20	27900	ナフコ	1,834.00	1,837.00	1,825.00	1,837.00	1,838.00	1,838.00	1,821.00	1,821.00		2,000		100
15/11/20	27910	大黒天物産	4,590.00	4,615.00	4,590.00	4,605.00	4,640.00	4,640.00	4,600.00	4,620.00		5,700	200	100
15/11/20	27920	ハニーズ	1,028.00	1,030.00	1,020.00	1,023.00	1,021.00	1,028.00	1,020.00	1,028.00		34,200	11,300	100
15/11/20	27950	日本ブリメックス	602.00	602.00	600.00	600.00	601.00	602.00	600.00	600.00		1,100		100
15/11/20	27960	ファーマライズホールディングス	605.00	610.00	605.00	610.00	610.00	613.00	608.00	611.00		25,300	200	100
15/11/20	27980	ワイズテーブルコーポレーション	2,730.00	2,734.00	2,730.00	2,733.00	2,733.00	2,735.00	2,730.00	2,735.00		1,300		100
15/11/20	28010	キッコーマン	4,000.00	4,095.00	3,985.00	4,030.00	4,025.00	4,065.00	4,015.00	4,065.00		1,283,000	174,000	1,000
15/11/20	28020	味の素	2,840.00	2,843.50	2,822.00	2,840.00	2,843.00	2,854.00	2,837.00	2,852.00		2,549,000	299,000	1,000
15/11/20	28040	ブルドックソース	229.00	230.00	229.00	229.00	230.00	231.00	229.00	231.00		32,000	5,000	1,000
15/11/20	28050	エスビー食品	4,865.00	4,865.00	4,865.00	4,865.00	4,875.00	4,910.00	4,875.00	4,910.00		1,000	200	100
15/11/20	28060	ユタカフーズ	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00						100		100
15/11/20	28090	キュービー	2,932.00	2,965.00	2,924.00	2,963.00	2,964.00	2,988.00	2,964.00	2,988.00		767,100	48,600	100
15/11/20	28100	ハウス食品グループ本社	2,212.00	2,229.00	2,199.00	2,223.00	2,224.00	2,246.00	2,223.00	2,238.00		431,100	46,000	100
15/11/20	28110	カゴメ	2,064.00	2,084.00	2,064.00	2,076.00	2,075.00	2,083.00	2,073.00	2,083.00		298,000	7,300	100
15/11/20	28120	焼津水産化学工業	1,001.00	1,004.00	998.00	1,001.00	999.00	1,004.00	998.00	1,004.00		11,200	200	100
15/11/20	28130	和弘食品										0		1,000
15/11/20	28140	佐藤食品工業	965.00	970.00	965.00	967.00	970.00	970.00	965.00	965.00		1,500		100
15/11/20	28150	アリアケジャパン	5,950.00	5,980.00	5,860.00	5,950.00	5,930.00	6,000.00	5,930.00	5,960.00		72,600	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
15/11/20	28160	ダイショー	1,184.00	1,184.00	1,181.00	1,182.00	1,182.00	1,184.00	1,182.00	1,184.00		800		100
15/11/20	28170	ギャパン					580.00	580.00	580.00	580.00		1,000		1,000
15/11/20	28180	ビエトロ	1,399.00	1,401.00	1,391.00	1,391.00	1,393.00	1,394.00	1,390.00	1,394.00		2,800		100
15/11/20	28190	エバラ食品工業	2,069.00	2,070.00	2,056.00	2,058.00	2,070.00	2,070.00	2,056.00	2,070.00		4,700	200	100
15/11/20	28300	アヲハタ	2,283.00	2,283.00	2,279.00	2,280.00	2,280.00	2,283.00	2,279.00	2,280.00		3,500		100
15/11/20	28310	はごろもフーズ	1,186.00	1,191.00	1,185.00	1,191.00	1,188.00	1,191.00	1,187.00	1,191.00		9,000		1,000
15/11/20	28710	ニチレイ	853.00	854.00	846.00	849.00	852.00	853.00	837.00	842.00		1,351,000	317,000	1,000
15/11/20	28720	セイヒョー	289.00	289.00	285.00	285.00						3,000		1,000
15/11/20	28740	横浜冷凍	988.00	988.00	982.00	983.00	989.00	989.00	975.00	982.00		73,700	11,600	100
15/11/20	28750	東洋水産	4,500.00	4,540.00	4,455.00	4,530.00	4,540.00	4,575.00	4,540.00	4,570.00		602,200	128,000	100
15/11/20	28760	ジェシー・コムサ	356.00	357.00	352.00	352.00	354.00	354.00	352.00	354.00		1,500		100
15/11/20	28770	日東ベスト	772.00	772.00	769.00	769.00	771.00	778.00	771.00	778.00		2,400		100
15/11/20	28820	イートアンド	2,225.00	2,245.00	2,225.00	2,235.00	2,245.00	2,264.00	2,230.00	2,264.00		5,100	100	100
15/11/20	28830	大冷	1,726.00	1,726.00	1,721.00	1,724.00	1,723.00	1,726.00	1,722.00	1,726.00		3,400		100
15/11/20	28920	日本食品化工	365.00	365.00	365.00	365.00						3,000		1,000
15/11/20	28940	石井食品	208.00	209.00	208.00	209.00						3,000		1,000
15/11/20	28970	日清食品ホール ディングス	6,430.00	6,600.00	6,430.00	6,560.00	6,560.00	6,620.00	6,550.00	6,580.00		602,300	56,100	100
15/11/20	28990	永谷園ホールディン グス	1,109.00	1,109.00	1,109.00	1,109.00	1,109.00	1,109.00	1,100.00	1,108.00		16,000	2,000	1,000
15/11/20	29010	石垣食品	202.00	202.00	202.00	202.00	202.00	202.00	200.00	200.00		6,300		100
15/11/20	29030	シノフーズ	687.00	687.00	683.00	687.00	683.00	687.00	683.00	686.00		3,500		100
15/11/20	29040	一正蒲鉾	1,158.00	1,158.00	1,152.00	1,154.00	1,159.00	1,160.00	1,145.00	1,156.00		13,200	300	100
15/11/20	29050	オーケー食品工業	182.00	182.00	180.00	180.00	179.00	181.00	179.00	180.00		27,000		1,000
15/11/20	29070	あじかん	770.00	770.00	768.00	770.00						900		100
15/11/20	29080	フジッコ	2,223.00	2,241.00	2,223.00	2,229.00	2,234.00	2,245.00	2,219.00	2,232.00		61,500	7,200	100
15/11/20	29100	ロック・フィールド	3,115.00	3,115.00	3,080.00	3,090.00	3,100.00	3,100.00	3,075.00	3,095.00		9,300	400	100
15/11/20	29110	旭松食品					377.00	377.00	377.00	377.00		2,000		1,000
15/11/20	29140	日本たばこ産業	4,515.00	4,547.00	4,508.00	4,519.00	4,527.00	4,539.00	4,486.00	4,534.00		4,054,500	676,300	100
15/11/20	29150	ケンコーマヨネーズ	1,680.00	1,698.00	1,678.00	1,688.00	1,688.00	1,696.00	1,684.00	1,690.00		19,000	9,700	100
15/11/20	29160	仙波糖化工業	478.00	478.00	478.00	478.00	482.00	482.00	482.00	482.00		1,000		100
15/11/20	29170	大森屋	929.00	929.00	929.00	929.00						1,000		1,000
15/11/20	29180	わらべや日洋	2,425.00	2,444.00	2,393.00	2,444.00	2,444.00	2,456.00	2,424.00	2,444.00		62,000	4,800	100
15/11/20	29220	なとり	1,795.00	1,798.00	1,779.00	1,779.00	1,779.00	1,782.00	1,753.00	1,779.00		23,300	400	100
15/11/20	29230	サトウ食品工業	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,900.00	2,950.00	2,950.00	2,950.00	2,950.00		800		100
15/11/20	29240	イフジ産業					557.00	557.00	556.00	557.00		1,100		100
15/11/20	29250	ビクルスコーポ レーション	1,052.00	1,053.00	1,041.00	1,053.00	1,041.00	1,054.00	1,041.00	1,045.00		3,700	500	100
15/11/20	29260	篠崎屋	122.00	122.00	121.00	122.00	121.00	122.00	121.00	121.00		6,500		100
15/11/20	29270	AFC-HDアムス ライフサイエンス	827.00	827.00	823.00	824.00	822.00	822.00	822.00	822.00		2,900		100
15/11/20	29290	ファーマフーズ	577.00	587.00	507.00	507.00	506.00	510.00	494.00	500.00		6,486,600	6,900	100
15/11/20	29300	北の達人コーポレ ーション	670.00	677.00	660.00	666.00	666.00	671.00	661.00	670.00		70,200		100
15/11/20	29310	ユーグレナ	1,701.00	1,715.00	1,701.00	1,711.00	1,713.00	1,720.00	1,710.00	1,720.00		323,900	5,300	100
15/11/20	30010	片倉工業	1,425.00	1,426.00	1,396.00	1,406.00	1,406.00	1,407.00	1,400.00	1,403.00		22,900	2,300	100
15/11/20	30020	グンゼ	376.00	378.00	375.00	376.00	377.00	379.00	376.00	379.00		266,000	20,000	1,000
15/11/20	30030	ヒューリック	1,082.00	1,087.00	1,074.00	1,079.00	1,080.00	1,083.00	1,072.00	1,081.00		1,614,700	182,300	100
15/11/20	30040	神栄	139.00	139.00	136.00	137.00	138.00	139.00	138.00	139.00		28,000		1,000
15/11/20	30100	価値開発	62.00	67.00	62.00	65.00	64.00	65.00	63.00	64.00		4,259,000	39,000	1,000
15/11/20	30110	パナース	114.00	116.00	114.00	116.00	115.00	116.00	114.00	116.00		53,700		100
15/11/20	30200	アブライド	2,245.00	2,260.00	2,244.00	2,260.00	2,260.00	2,262.00	2,253.00	2,253.00		1,100		100
15/11/20	30210	パシフィックネット	677.00	693.00	676.00	686.00	686.00	699.00	673.00	699.00		22,600		100
15/11/20	30220	山下医科器械	1,800.00	1,806.00	1,800.00	1,805.00	1,806.00	1,809.00	1,806.00	1,809.00		5,500	100	100
15/11/20	30230	ラサ商事	606.00	606.00	603.00	603.00	602.00	607.00	602.00	607.00		13,700	3,500	100
15/11/20	30240	クリエイト										0		100
15/11/20	30280	アルベン	2,037.00	2,046.00	2,037.00	2,038.00	2,041.00	2,048.00	2,039.00	2,047.00		56,900	18,800	100
15/11/20	30300	ハブ	2,018.00	2,019.00	2,018.00	2,019.00						200		100
15/11/20	30310	ラクーン	417.00	450.00	416.00	446.00	443.00	457.00	424.00	452.00		1,061,700	500	100
15/11/20	30340	クオール	1,567.00	1,645.00	1,556.00	1,634.00	1,630.00	1,645.00	1,611.00	1,645.00		652,900	5,800	100
15/11/20	30350	ケイティケイ	296.00	296.00	296.00	296.00	297.00	299.00	297.00	298.00		2,000		100
15/11/20	30360	アルコニックス	1,681.00	1,689.00	1,680.00	1,680.00	1,680.00	1,685.00	1,673.00	1,680.00		32,800	5,800	100
15/11/20	30380	神戸物産	4,800.00	4,945.00	4,800.00	4,885.00	4,905.00	4,940.00	4,860.00	4,890.00		251,000	23,500	100
15/11/20	30390	碧										0		100
15/11/20	30400	ソリトンシステムズ	1,114.00	1,115.00	1,073.00	1,100.00	1,105.00	1,139.00	1,096.00	1,114.00		30,300	22,900	100
15/11/20	30410	ビューティ花壇	281.00	281.00	281.00	281.00	282.00	282.00	282.00	282.00		800		100
15/11/20	30420	セキュアヴェイル	880.00	889.00	875.00	876.00	878.00	888.00	870.00	888.00		14,800	100	100
15/11/20	30430	モジュレ	1,042.00	1,042.00	1,042.00	1,042.00	1,043.00	1,046.00	1,021.00	1,046.00		4,400		100
15/11/20	30450	カワサキ					1,305.00	1,305.00	1,305.00	1,305.00		100		100
15/11/20	30460	ジェアイエヌ	5,180.00	5,230.00	5,150.00	5,180.00	5,170.00	5,200.00	5,160.00	5,200.00		87,000	9,100	100
15/11/20	30480	ビックカメラ	1,091.00	1,129.00	1,091.00	1,125.00	1,128.00	1,144.00	1,127.00	1,144.00		2,239,000	122,900	100
15/11/20	30500	DCMホールディン グス	822.00	824.00	813.00	814.00	814.00	816.00	811.00	816.00		499,400	124,000	100
15/11/20	30530	ベッパーフードサー ビス	1,040.00	1,043.00	1,037.00	1,038.00	1,042.00	1,055.00	1,042.00	1,051.00		35,600		100
15/11/20	30540	ハイパー	1,020.00	1,079.00	1,020.00	1,050.00	1,050.00	1,050.00	1,027.00	1,037.00		26,400		100
15/11/20	30580	三洋堂ホールディン グス	1,150.00	1,150.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00		1,400		100
15/11/20	30590	ヒラキ	742.00	743.00	741.00	742.00	744.00	750.00	744.00	750.00		4,400		100
15/11/20	30630	ジェイグルーブホー ルディングス	854.00	854.00	848.00	851.00	851.00	855.00	850.00	852.00		6,900		100
15/11/20	30640	MonotaRO	3,350.00	3,490.00	3,345.00	3,460.00	3,475.00	3,530.00	3,465.00	3,530.00		1,440,100	88,600	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
15/11/20	30650	ライフフーズ	316.00	317.00	316.00	317.00	317.00	317.00	316.00	316.00		6,000		1,000
15/11/20	30670	東京一番フーズ	674.00	674.00	671.00	671.00	671.00	673.00	670.00	672.00		9,200	300	100
15/11/20	30680	WD I	1,611.00	1,620.00	1,541.00	1,580.00	1,570.00	1,619.00	1,570.00	1,588.00		32,900	2,000	100
15/11/20	30690	アスラポート・ダイ ニング	555.00	560.00	553.00	557.00	557.00	566.00	548.00	566.00		38,000		100
15/11/20	30700	アマガサ	749.00	749.00	749.00	749.00	749.00	749.00	749.00	749.00		700		100
15/11/20	30710	ストリーム	189.00	190.00	187.00	190.00	190.00	191.00	188.00	191.00		92,100		100
15/11/20	30730	ダイヤモンドダイ ニング	1,299.00	1,302.00	1,278.00	1,280.00	1,273.00	1,285.00	1,261.00	1,285.00		16,700	200	100
15/11/20	30750	銚子丸	4,165.00	4,175.00	4,160.00	4,165.00	4,170.00	4,195.00	4,170.00	4,185.00		2,800		100
15/11/20	30760	あい ホールディン グス	3,085.00	3,205.00	3,085.00	3,155.00	3,145.00	3,160.00	3,105.00	3,140.00		321,200	31,500	100
15/11/20	30770	ホリイフードサービ ス	610.00	610.00	608.00	610.00	610.00	610.00	610.00	610.00		1,000		100
15/11/20	30790	ディーブイエックス	1,147.00	1,150.00	1,138.00	1,142.00	1,147.00	1,147.00	1,136.00	1,141.00		14,800	200	100
15/11/20	30800	ジェーソン	329.00	339.00	329.00	338.00	338.00	338.00	335.00	338.00		24,900		100
15/11/20	30820	きちり	745.00	747.00	741.00	743.00	742.00	742.00	739.00	741.00		27,900	300	100
15/11/20	30830	シーズメン	700.00	700.00	700.00	700.00						200		100
15/11/20	30850	アーランドサービ ス	5,070.00	5,160.00	5,010.00	5,030.00	5,090.00	5,150.00	5,070.00	5,150.00		10,800	400	100
15/11/20	30860	J. フロント リテ イリング	1,996.00	2,028.00	1,983.00	2,020.00	2,019.00	2,030.00	2,012.00	2,024.00		1,167,100	180,400	100
15/11/20	30870	ドトール・日レス ホールディングス	1,858.00	1,869.00	1,853.00	1,856.00	1,857.00	1,868.00	1,857.00	1,868.00		137,900	5,500	100
15/11/20	30880	マツモトキヨシホル ディングス	6,460.00	6,680.00	6,440.00	6,650.00	6,630.00	6,640.00	6,530.00	6,560.00		877,400	45,100	100
15/11/20	30890	テクノアルファ	1,454.00	1,458.00	1,454.00	1,454.00	1,456.00	1,460.00	1,455.00	1,460.00		8,800		100
15/11/20	30910	ブロンコビリー	2,305.00	2,318.00	2,300.00	2,313.00	2,314.00	2,322.00	2,309.00	2,318.00		109,700	30,100	100
15/11/20	30920	スタートトゥデイ	4,085.00	4,210.00	4,080.00	4,185.00	4,185.00	4,230.00	4,180.00	4,220.00		579,800	46,700	100
15/11/20	30930	トレジャー・ファク トリ	1,252.00	1,282.00	1,252.00	1,270.00	1,271.00	1,280.00	1,266.00	1,276.00		45,500	500	100
15/11/20	30940	スーパーバリュー	1,242.00	1,245.00	1,239.00	1,239.00	1,235.00	1,237.00	1,235.00	1,237.00		2,100		100
15/11/20	30960	オーシャンシステム	903.00	910.00	903.00	910.00	904.00	910.00	904.00	910.00		2,100		100
15/11/20	30970	物語コーポレー ション	4,990.00	5,010.00	4,985.00	4,995.00	4,995.00	5,010.00	4,980.00	5,010.00		20,100	3,400	100
15/11/20	30980	ココカラファイン	4,865.00	4,940.00	4,855.00	4,880.00	4,890.00	4,945.00	4,885.00	4,925.00		125,300	3,300	100
15/11/20	30990	三越伊勢丹ホール ディングス	1,857.00	1,879.00	1,855.00	1,873.00	1,878.00	1,887.00	1,874.00	1,886.00		2,254,900	258,600	100
15/11/20	31010	東洋紡	182.00	183.00	181.00	181.00	181.00	182.00	181.00	182.00		1,842,000	244,000	1,000
15/11/20	31030	ユニチカ	57.00	59.00	57.00	58.00	58.00	59.00	58.00	58.00		43,407,000	269,000	1,000
15/11/20	31040	富士紡ホールディン グス	222.00	223.00	221.00	222.00	223.00	223.00	222.00	223.00		495,000	48,000	1,000
15/11/20	31050	日清紡ホールディン グス	1,534.00	1,540.00	1,521.00	1,528.00	1,534.00	1,538.00	1,507.00	1,517.00		1,444,000	550,000	100
15/11/20	31060	倉敷紡績	218.00	219.00	217.00	219.00	225.00	225.00	219.00	221.00		347,000	28,000	1,000
15/11/20	31070	ダイワボウホール ディングス	261.00	262.00	259.00	261.00	260.00	260.00	257.00	259.00		1,048,000	146,000	1,000
15/11/20	31090	シキボウ	123.00	123.00	122.00	122.00	122.00	122.00	122.00	122.00		114,000	11,000	1,000
15/11/20	31100	日東紡績	362.00	362.00	360.00	361.00	361.00	364.00	359.00	361.00		925,000	241,000	1,000
15/11/20	31110	オーミケンシ	71.00	71.00	70.00	71.00	71.00	73.00	71.00	73.00		244,000		1,000
15/11/20	31130	O a k キャピタル	218.00	221.00	216.00	220.00	220.00	222.00	219.00	220.00		318,100	13,800	100
15/11/20	31160	トヨタ紡織	2,625.00	2,631.00	2,576.00	2,577.00	2,580.00	2,590.00	2,568.00	2,590.00		883,100	62,100	100
15/11/20	31210	マーチャント・パン カーズ	142.00	144.00	142.00	143.00	143.00	144.00	141.00	142.00		23,900		100
15/11/20	31230	サイボー	523.00	529.00	523.00	526.00	526.00	526.00	526.00	526.00		9,300		100
15/11/20	31250	新内外綿					113.00	114.00	113.00	114.00		4,000		1,000
15/11/20	31310	シンデン・ハイテッ クス	2,267.00	2,314.00	2,267.00	2,300.00	2,295.00	2,311.00	2,287.00	2,311.00		16,400		100
15/11/20	31320	マクニカ・富士エレ ホールディングス	1,514.00	1,526.00	1,502.00	1,502.00	1,502.00	1,516.00	1,502.00	1,513.00		137,400	28,100	100
15/11/20	31330	海帆	1,644.00	1,649.00	1,629.00	1,632.00	1,648.00	1,650.00	1,640.00	1,640.00		8,000	100	100
15/11/20	31340	H a m e e	2,596.00	2,630.00	2,596.00	2,630.00	2,630.00	2,661.00	2,630.00	2,661.00		5,000	3,000	100
15/11/20	31350	マーケットエンター プライズ	2,466.00	2,466.00	2,427.00	2,459.00	2,459.00	2,500.00	2,425.00	2,439.00		3,700		100
15/11/20	31370	ファンデリー	881.00	901.00	880.00	901.00	900.00	902.00	890.00	890.00		10,500		100
15/11/20	31380	富士山マガジンサー ビス	3,975.00	4,000.00	3,970.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00		2,000		100
15/11/20	31390	ラクト・ジャパン	1,510.00	1,520.00	1,506.00	1,508.00	1,507.00	1,520.00	1,507.00	1,520.00		21,400		100
15/11/20	31400	イデアインターナ ショナル	598.00	600.00	598.00	599.00	598.00	599.00	597.00	597.00		6,700		100
15/11/20	31410	ウエルシアホール ディングス	6,530.00	6,680.00	6,500.00	6,620.00	6,580.00	6,650.00	6,560.00	6,650.00		94,500	7,400	100
15/11/20	31430	オーウィル	795.00	798.00	794.00	796.00	796.00	799.00	794.00	794.00		248,400		100
15/11/20	31470	リックコーポレー ション	910.00	913.00	906.00	913.00	913.00	914.00	910.00	914.00		2,900		100
15/11/20	31480	クリエイツSDホル ディングス	7,880.00	7,890.00	7,810.00	7,880.00	7,880.00	7,900.00	7,860.00	7,900.00		31,900	900	100
15/11/20	31500	グリムス	815.00	829.00	815.00	816.00	816.00	823.00	810.00	823.00		11,900		100
15/11/20	31510	バイタルケーエス ケー・ホールディン グス	946.00	954.00	945.00	948.00	947.00	951.00	939.00	943.00		46,700	9,100	100
15/11/20	31530	八洲電機	589.00	590.00	587.00	590.00	590.00	590.00	588.00	590.00		9,700	500	100
15/11/20	31540	メディアスホール	2,160.00	2,169.00	2,160.00	2,160.00	2,160.00	2,169.00	2,160.00	2,165.00		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
		ディングス												
15/11/20	31560	UKCホールディングス	2,720.00	2,728.00	2,691.00	2,722.00	2,725.00	2,739.00	2,714.00	2,732.00		79,000	8,100	100
15/11/20	31570	ジュテックホールディングス	550.00	550.00	546.00	546.00	549.00	549.00	545.00	545.00		2,100		100
15/11/20	31590	丸善CH Iホールディングス	363.00	364.00	360.00	362.00	363.00	364.00	361.00	364.00		15,800	1,900	100
15/11/20	31600	大光	839.00	841.00	836.00	836.00	841.00	848.00	840.00	848.00		14,400		100
15/11/20	31610	アゼラス	594.00	604.00	592.00	597.00	597.00	599.00	592.00	594.00		24,300		100
15/11/20	31650	フーマイスターエレクトロニクス	1,125.00	1,125.00	1,090.00	1,091.00	1,099.00	1,109.00	1,091.00	1,109.00		10,800		100
15/11/20	31660	OCHIホールディングス	1,110.00	1,110.00	1,092.00	1,092.00	1,091.00	1,104.00	1,091.00	1,102.00		5,500	100	100
15/11/20	31670	TOKA Iホールディングス	530.00	535.00	529.00	531.00	530.00	532.00	529.00	532.00		277,000	76,200	100
15/11/20	31680	黒谷	599.00	599.00	599.00	599.00	599.00	600.00	599.00	600.00		700		100
15/11/20	31690	ミサワ	716.00	724.00	712.00	722.00	722.00	725.00	719.00	723.00		8,000	200	100
15/11/20	31700	アイセイ薬局	3,360.00	3,455.00	3,360.00	3,450.00	3,410.00	3,455.00	3,380.00	3,420.00		6,600		100
15/11/20	31710	マックスバリュ九州	2,025.00	2,025.00	2,010.00	2,010.00	2,018.00	2,018.00	2,010.00	2,013.00		2,100		100
15/11/20	31720	ティーライフ	916.00	919.00	914.00	918.00	918.00	919.00	918.00	919.00		1,400		100
15/11/20	31730	大阪工機	1,740.00	1,779.00	1,740.00	1,777.00	1,776.00	1,776.00	1,761.00	1,761.00		6,900		100
15/11/20	31740	ハビネス・アンド・ディ	840.00	851.00	840.00	850.00	858.00	865.00	855.00	865.00		8,800		100
15/11/20	31750	エー・ピーカンパニー	1,562.00	1,563.00	1,550.00	1,550.00	1,550.00	1,565.00	1,550.00	1,565.00		18,200	100	100
15/11/20	31760	三洋貿易	1,477.00	1,480.00	1,460.00	1,466.00	1,477.00	1,486.00	1,471.00	1,486.00		38,000	2,700	100
15/11/20	31770	ありがとうサービス	3,000.00	3,005.00	3,000.00	3,000.00	3,030.00	3,030.00	3,015.00	3,015.00		5,400		100
15/11/20	31780	テムニー	3,270.00	3,285.00	3,270.00	3,275.00	3,275.00	3,300.00	3,270.00	3,300.00		9,300	100	100
15/11/20	31790	シュッピン	1,100.00	1,225.00	1,100.00	1,190.00	1,195.00	1,200.00	1,161.00	1,195.00		875,600	13,000	100
15/11/20	31800	ビューティガレージ	942.00	956.00	942.00	955.00	957.00	962.00	952.00	962.00		19,500		100
15/11/20	31810	買取王国	763.00	764.00	721.00	761.00	746.00	754.00	733.00	738.00		23,900	1,600	100
15/11/20	31820	オイシックス	2,350.00	2,380.00	2,345.00	2,356.00	2,351.00	2,353.00	2,330.00	2,331.00		7,900		100
15/11/20	31830	ウイン・パートナーズ	1,820.00	1,820.00	1,805.00	1,815.00	1,819.00	1,821.00	1,815.00	1,821.00		7,500	1,900	100
15/11/20	31840	ICDAホールディングス	1,491.00	1,491.00	1,491.00	1,491.00	1,491.00	1,491.00	1,485.00	1,485.00		500		100
15/11/20	31850	夢展望	840.00	840.00	839.00	839.00	839.00	839.00	814.00	829.00		5,400		100
15/11/20	31860	ネクステージ	850.00	865.00	850.00	859.00	859.00	863.00	850.00	854.00		28,100	100	100
15/11/20	31870	サンワカンパニー	388.00	419.00	382.00	418.00	418.00	434.00	412.00	428.00		760,200		100
15/11/20	31890	ANAP	537.00	547.00	537.00	547.00	539.00	539.00	539.00	539.00		4,600	4,000	100
15/11/20	31900	ホットマン	505.00	505.00	500.00	502.00	505.00	506.00	502.00	506.00		13,700		100
15/11/20	31910	ジョイフル本田	2,325.00	2,346.00	2,293.00	2,333.00	2,320.00	2,347.00	2,318.00	2,347.00		46,300	1,200	100
15/11/20	31920	白鳩	572.00	577.00	572.00	577.00	576.00	592.00	576.00	580.00		14,000		100
15/11/20	31930	鳥貴族	2,509.00	2,509.00	2,450.00	2,468.00	2,463.00	2,472.00	2,454.00	2,463.00		41,800	100	100
15/11/20	31940	キリン堂ホールディングス	1,391.00	1,391.00	1,358.00	1,372.00	1,373.00	1,410.00	1,367.00	1,380.00		72,100	1,300	100
15/11/20	31950	ジェネレーションパス	1,876.00	1,899.00	1,851.00	1,899.00	1,910.00	1,910.00	1,910.00	1,910.00		4,900		100
15/11/20	31960	ホットランド	1,575.00	1,580.00	1,566.00	1,569.00	1,570.00	1,572.00	1,567.00	1,569.00		52,600	1,100	100
15/11/20	31970	すかいらく	1,630.00	1,648.00	1,627.00	1,644.00	1,647.00	1,655.00	1,640.00	1,650.00		667,800	174,100	100
15/11/20	31980	SFPダイニング	1,624.00	1,624.00	1,614.00	1,614.00	1,615.00	1,621.00	1,610.00	1,615.00		63,200	10,700	100
15/11/20	31990	綿半ホールディングス	1,174.00	1,210.00	1,164.00	1,192.00	1,192.00	1,205.00	1,186.00	1,205.00		93,600		100
15/11/20	32010	日本毛織	992.00	1,003.00	983.00	999.00	1,003.00	1,003.00	990.00	992.00		156,000	36,000	1,000
15/11/20	32020	大東紡織	70.00	70.00	69.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00		173,000	1,000	1,000
15/11/20	32040	トーア紡コーポレーション	679.00	682.00	678.00	682.00	680.00	685.00	680.00	685.00		12,400	3,500	100
15/11/20	32050	ダイドーリミテッド	503.00	503.00	501.00	503.00	503.00	505.00	502.00	505.00		28,700	700	100
15/11/20	32090	カネヨウ	83.00	83.00	82.00	82.00	83.00	83.00	83.00	83.00		52,000		1,000
15/11/20	32210	ヨシックス	3,615.00	3,680.00	3,605.00	3,670.00	3,670.00	3,670.00	3,540.00	3,550.00		11,500	3,400	100
15/11/20	32220	ユナイテッド・スーパーマーケット・ホールディングス	1,041.00	1,042.00	1,036.00	1,038.00	1,036.00	1,038.00	1,029.00	1,035.00		199,900	4,200	100
15/11/20	32230	エスエルディー	2,015.00	2,050.00	2,015.00	2,050.00	2,028.00	2,065.00	2,028.00	2,065.00		500		100
15/11/20	32240	ヒューマンウェブ	2,715.00	2,744.00	2,650.00	2,733.00	2,732.00	2,736.00	2,710.00	2,710.00		11,600		100
15/11/20	32260	日本アコモデーションファンド投資法人	422,000.00	422,000.00	417,500.00	420,000.00	419,000.00	425,500.00	418,500.00	424,500.00		355	63	1
15/11/20	32270	MCUBS Mid City投資法人	373,000.00	376,000.00	372,500.00	372,500.00	373,000.00	378,500.00	371,000.00	377,500.00		1,209	282	1
15/11/20	32280	三栄建築設計	1,377.00	1,377.00	1,356.00	1,368.00	1,363.00	1,382.00	1,363.00	1,382.00		25,300	4,600	100
15/11/20	32300	スター・マイカ	1,463.00	1,467.00	1,460.00	1,461.00	1,461.00	1,461.00	1,450.00	1,453.00		149,700	121,000	100
15/11/20	32310	野村不動産ホールディングス	2,459.00	2,469.00	2,422.00	2,450.00	2,453.00	2,468.00	2,432.00	2,468.00		880,600	71,900	100
15/11/20	32320	三重交通グループホールディングス	475.00	478.00	475.00	477.00	477.00	479.00	473.00	478.00		42,500	1,700	100
15/11/20	32340	森ヒルズリート投資法人	149,000.00	149,800.00	148,500.00	149,600.00	149,900.00	151,200.00	149,500.00	151,100.00		3,933	910	1
15/11/20	32360	プロバスト	181.00	182.00	178.00	180.00	179.00	181.00	178.00	180.00		175,100		100
15/11/20	32370	イントランス	237.00	241.00	237.00	239.00	239.00	242.00	238.00	238.00		45,200		100
15/11/20	32380	セントラル総合開発	182.00	182.00	179.00	179.00	179.00	181.00	179.00	181.00		3,500		100
15/11/20	32410	ウィル	290.00	292.00	288.00	291.00	291.00	293.00	289.00	293.00		14,800		100
15/11/20	32420	アーバネットコーポ	290.00	290.00	289.00	290.00	289.00	291.00	288.00	288.00		47,100		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
		レーション												
15/11/20	32440	サムティ	1,211.00	1,217.00	1,201.00	1,213.00	1,213.00	1,220.00	1,213.00	1,214.00		209,100	13,100	100
15/11/20	32450	ディア・ライフ	425.00	425.00	418.00	420.00	420.00	422.00	418.00	422.00		88,900	2,400	100
15/11/20	32460	コーセーアールイー	805.00	805.00	799.00	799.00	800.00	800.00	799.00	800.00		2,300		100
15/11/20	32480	アールエイジ	658.00	658.00	658.00	658.00	659.00	659.00	653.00	653.00		700		100
15/11/20	32490	産業ファンド投資法人	548,000.00	548,000.00	547,000.00	547,000.00	547,000.00	554,000.00	546,000.00	554,000.00		439	124	1
15/11/20	32500	エー・ディー・ワークス	49.00	50.00	48.00	50.00	50.00	51.00	49.00	51.00		4,925,100	150,200	100
15/11/20	32510	駐車場総合研究所	249.00	253.00	249.00	252.00	253.00	253.00	251.00	251.00		15,600		100
15/11/20	32520	日本商業開発	1,743.00	1,743.00	1,714.00	1,717.00	1,718.00	1,718.00	1,703.00	1,709.00		137,800	3,200	100
15/11/20	32540	プレサンスコーポレーション	4,050.00	4,080.00	4,035.00	4,055.00	4,060.00	4,100.00	4,050.00	4,100.00		69,500	5,800	100
15/11/20	32580	ユニゾホールディングス	4,755.00	4,805.00	4,735.00	4,800.00	4,785.00	4,835.00	4,785.00	4,835.00		52,400	2,000	100
15/11/20	32610	グランディーズ	825.00	825.00	820.00	820.00	819.00	820.00	819.00	820.00		1,700		100
15/11/20	32630	大和ハウスリート投資法人	492,000.00	497,500.00	492,000.00	497,000.00	499,000.00	503,000.00	497,000.00	502,000.00		485	40	1
15/11/20	32640	アスコット	172.00	173.00	172.00	172.00	172.00	173.00	172.00	172.00		24,600		100
15/11/20	32660	ファンドクリエーショングループ	170.00	171.00	169.00	171.00	169.00	170.00	169.00	169.00		66,600	5,000	100
15/11/20	32690	アドバンス・レジデンス投資法人	263,000.00	263,000.00	261,500.00	261,700.00	261,100.00	264,000.00	260,400.00	264,000.00		2,858	549	1
15/11/20	32710	T H E グローバル社	456.00	456.00	454.00	456.00	456.00	456.00	454.00	455.00		8,100		100
15/11/20	32750	ハウスコム	1,670.00	1,670.00	1,660.00	1,660.00						900		100
15/11/20	32760	日本管理センター	1,180.00	1,182.00	1,158.00	1,166.00	1,165.00	1,175.00	1,160.00	1,168.00		113,600	22,200	100
15/11/20	32770	サンセイランディック	859.00	859.00	843.00	843.00	849.00	849.00	836.00	840.00		78,400	300	100
15/11/20	32780	ケネディクス・レジデンシャル投資法人	294,900.00	295,700.00	294,200.00	294,700.00	294,600.00	297,900.00	294,600.00	297,900.00		638	133	1
15/11/20	32790	アクティビア・プロパティーズ投資法人	497,000.00	501,000.00	497,000.00	499,500.00	499,000.00	508,000.00	498,500.00	508,000.00		1,167	250	1
15/11/20	32800	エストラスト	514.00	516.00	514.00	516.00	518.00	520.00	517.00	520.00		11,500	900	100
15/11/20	32810	G L P 投資法人	121,000.00	121,500.00	120,400.00	121,500.00	121,100.00	121,800.00	121,100.00	121,800.00		5,342	490	1
15/11/20	32820	コンフォリア・レジデンシャル投資法人	226,000.00	226,800.00	225,700.00	226,200.00	226,200.00	230,000.00	226,200.00	230,000.00		613	153	1
15/11/20	32830	日本プロロジスリート投資法人	218,000.00	218,300.00	217,200.00	217,800.00	217,800.00	219,000.00	217,200.00	218,800.00		4,279	1,009	1
15/11/20	32840	フージャースホールディングス	516.00	519.00	512.00	515.00	519.00	521.00	515.00	520.00		166,800	25,300	100
15/11/20	32860	トラストホールディングス	448.00	450.00	444.00	450.00	442.00	454.00	442.00	454.00		8,000		100
15/11/20	32870	星野リゾート・リート投資法人	1,203,000.00	1,206,000.00	1,199,000.00	1,201,000.00	1,201,000.00	1,207,000.00	1,199,000.00	1,207,000.00		497	67	1
15/11/20	32880	オープンハウス	2,333.00	2,372.00	2,293.00	2,339.00	2,339.00	2,402.00	2,337.00	2,401.00		910,100	95,700	100
15/11/20	32890	東急不動産ホールディングス	848.00	849.00	831.00	842.00	841.00	845.00	834.00	845.00		2,697,800	289,400	100
15/11/20	32900	S I A 不動産投資法人	471,500.00	475,500.00	471,500.00	475,500.00	475,500.00	480,000.00	474,500.00	480,000.00		391	57	1
15/11/20	32910	飯田グループホールディングス	2,244.00	2,263.00	2,216.00	2,246.00	2,256.00	2,266.00	2,242.00	2,266.00		706,400	90,100	100
15/11/20	32920	イオンリート投資法人	138,800.00	139,200.00	138,400.00	138,500.00	138,700.00	140,800.00	138,400.00	140,800.00		2,304	646	1
15/11/20	32930	アズマハウス	1,603.00	1,610.00	1,603.00	1,610.00	1,605.00	1,605.00	1,605.00	1,605.00		400		100
15/11/20	32940	イーグランド	730.00	730.00	727.00	730.00	730.00	733.00	726.00	726.00		5,900		100
15/11/20	32950	ヒューリックリート投資法人	161,300.00	162,900.00	161,000.00	161,200.00	161,500.00	163,500.00	160,500.00	162,100.00		951	121	1
15/11/20	32960	日本リート投資法人	291,800.00	293,800.00	291,800.00	293,800.00	293,700.00	294,800.00	293,500.00	294,800.00		2,878	410	1
15/11/20	32970	東武住販	1,575.00	1,576.00	1,575.00	1,575.00	1,586.00	1,586.00	1,586.00	1,586.00		1,000		100
15/11/20	32980	インベスコ・オフィス・ジェイリート投資法人	97,800.00	98,500.00	97,800.00	98,300.00	98,300.00	99,400.00	98,300.00	99,400.00		1,286	323	1
15/11/20	32990	ムゲンエステート	2,556.00	2,556.00	2,517.00	2,531.00	2,525.00	2,537.00	2,512.00	2,521.00		27,300	300	100
15/11/20	33000	A M B I T I O N					1,172.00	1,183.00	1,172.00	1,174.00		700		100
15/11/20	33020	帝国繊維	1,676.00	1,676.00	1,660.00	1,669.00	1,668.00	1,677.00	1,664.00	1,675.00		36,200	11,400	100
15/11/20	33060	日本製麻	61.00	63.00	61.00	63.00	63.00	63.00	61.00	62.00		168,000		1,000
15/11/20	33080	日本ヘルスケア投資法人	180,200.00	180,500.00	179,900.00	180,100.00	180,300.00	180,400.00	179,500.00	180,400.00		747	9	1
15/11/20	33090	積水ハウス・リート投資法人	127,500.00	127,900.00	126,200.00	127,800.00	127,500.00	129,000.00	126,900.00	129,000.00		2,267	317	1
15/11/20	33130	ブックオフコーポレーション	919.00	925.00	919.00	920.00	920.00	926.00	919.00	926.00		16,000	1,500	100
15/11/20	33150	日本コークス工業	104.00	104.00	103.00	103.00	104.00	104.00	103.00	103.00		248,000	27,900	100
15/11/20	33160	東京日産コンピュータシステム	1,713.00	1,713.00	1,713.00	1,713.00	1,703.00	1,703.00	1,646.00	1,671.00		3,300		100
15/11/20	33170	フライングガーデン	1,096.00	1,107.00	1,095.00	1,095.00	1,100.00	1,108.00	1,100.00	1,108.00		1,700		100
15/11/20	33180	メガネスーパー	57.00	58.00	56.00	57.00	57.00	59.00	57.00	59.00		1,637,000	6,800	100
15/11/20	33190	ゴルフダイジェスト・オンライン	904.00	911.00	884.00	885.00	886.00	891.00	883.00	887.00		132,100	7,100	100
15/11/20	33200	クロスプラス	668.00	674.00	665.00	665.00	668.00	672.00	668.00	669.00		12,200		100
15/11/20	33210	ミタチ産業	757.00	758.00	751.00	751.00	754.00	755.00	750.00	754.00		33,100	300	100
15/11/20	33220	アルファグループ										0		100
15/11/20	33230	レカム	48.00	49.00	47.00	48.00	48.00	49.00	48.00	48.00		306,400	102,200	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
15/11/20	33250	ケンコーコム	840.00	840.00	822.00	835.00	837.00	837.00	830.00	834.00		4,100		100
15/11/20	33260	ランシステム	803.00	809.00	803.00	809.00						500		100
15/11/20	33280	BEENOS	1,686.00	1,747.00	1,686.00	1,724.00	1,719.00	1,724.00	1,709.00	1,719.00		80,800		100
15/11/20	33290	東和フードサービス	1,982.00	1,990.00	1,982.00	1,984.00	1,984.00	1,984.00	1,965.00	1,965.00		4,100		100
15/11/20	33310	雑貨屋ブルドッグ	42.00	42.00	41.00	41.00	42.00	42.00	42.00	42.00		12,500		100
15/11/20	33330	あさひ	1,240.00	1,242.00	1,229.00	1,231.00	1,239.00	1,240.00	1,226.00	1,238.00		96,900	15,600	100
15/11/20	33410	日本調剤	4,840.00	4,980.00	4,815.00	4,960.00	4,980.00	5,000.00	4,920.00	5,000.00		140,100	1,700	100
15/11/20	33440	ワンダーコーポレー ション	980.00	987.00	980.00	983.00	983.00	983.00	983.00	983.00		700		100
15/11/20	33470	トラスト	263.00	267.00	263.00	267.00	267.00	268.00	264.00	267.00		11,100		100
15/11/20	33490	コスモス薬品	17,010.00	17,350.00	17,010.00	17,320.00	17,300.00	17,410.00	17,280.00	17,410.00		79,400	6,800	100
15/11/20	33500	レッド・プラネット ・ジャパン	40.00	40.00	39.00	40.00	40.00	40.00	39.00	40.00		853,200		100
15/11/20	33520	バッファロー	801.00	801.00	798.00	801.00	801.00	801.00	800.00	800.00		1,800		100
15/11/20	33530	メディカルー光	4,360.00	4,360.00	4,360.00	4,360.00	4,360.00	4,360.00	4,335.00	4,335.00		300		100
15/11/20	33550	クリヤマホール ディングス	1,710.00	1,740.00	1,709.00	1,740.00	1,741.00	1,750.00	1,727.00	1,733.00		26,500		100
15/11/20	33560	テリロジ	293.00	295.00	292.00	292.00	292.00	295.00	291.00	291.00		71,900	300	100
15/11/20	33580	ワイエスフード	285.00	287.00	284.00	284.00						1,600		100
15/11/20	33590	タイセイ	477.00	477.00	477.00	477.00	478.00	480.00	477.00	477.00		700		100
15/11/20	33600	シップヘルスケア ホールディングス	2,972.00	2,986.00	2,965.00	2,981.00	2,983.00	3,010.00	2,981.00	3,005.00		180,600	13,100	100
15/11/20	33610	トーエル	645.00	647.00	645.00	646.00	647.00	648.00	646.00	648.00		6,100	300	100
15/11/20	33660	一六堂	406.00	406.00	403.00	403.00	402.00	403.00	401.00	402.00		5,000	100	100
15/11/20	33700	フジタコーポレー ション					433.00	442.00	424.00	424.00		1,700		100
15/11/20	33710	ソフトクリエイト ホールディングス	957.00	960.00	955.00	955.00	955.00	955.00	953.00	955.00		13,500	300	100
15/11/20	33720	関門海	225.00	253.00	225.00	231.00	231.00	232.00	224.00	226.00		768,100		100
15/11/20	33740	内外テック	268.00	268.00	268.00	268.00	267.00	267.00	261.00	261.00		5,000		1,000
15/11/20	33750	ZOA	709.00	788.00	700.00	738.00	738.00	744.00	719.00	744.00	743.00	10,300		100
15/11/20	33760	オンリー	899.00	910.00	899.00	908.00	908.00	926.00	906.00	915.00		10,600		100
15/11/20	33770	バイク王&カンパ ニー	294.00	294.00	292.00	292.00	293.00	295.00	292.00	294.00		42,900		100
15/11/20	33820	セブン&アイ・ホー ルディングス	5,820.00	5,836.00	5,776.00	5,793.00	5,814.00	5,828.00	5,776.00	5,822.00		2,235,100	295,100	100
15/11/20	33850	薬王堂	2,915.00	2,984.00	2,915.00	2,977.00	2,984.00	2,994.00	2,969.00	2,994.00		34,600	2,100	100
15/11/20	33860	コスモ・バイオ	1,045.00	1,052.00	1,045.00	1,049.00	1,047.00	1,047.00	1,046.00	1,047.00		4,000		100
15/11/20	33870	クリエイト・レスト ランツ・ホール ディングス	3,070.00	3,080.00	3,050.00	3,060.00	3,065.00	3,090.00	3,055.00	3,090.00		72,000	4,100	100
15/11/20	33880	明治電機工業	1,214.00	1,214.00	1,204.00	1,207.00	1,215.00	1,215.00	1,203.00	1,208.00		7,300	200	100
15/11/20	33900	ユニバーサルソ リューションシス テムズ	60.00	61.00	59.00	60.00	60.00	61.00	60.00	61.00		212,000	52,600	100
15/11/20	33910	ツルハホールディン グス	10,890.00	11,030.00	10,810.00	11,020.00	10,990.00	11,070.00	10,930.00	11,070.00		259,000	28,000	100
15/11/20	33920	デリカフーズ	1,000.00	1,000.00	996.00	999.00	1,000.00	1,000.00	998.00	1,000.00		5,500	100	100
15/11/20	33930	スターティア	639.00	648.00	633.00	648.00	647.00	649.00	642.00	645.00		33,400	400	100
15/11/20	33940	ネットワークバ リコンポネンツ	3,430.00	3,430.00	3,300.00	3,350.00	3,350.00	3,350.00	3,265.00	3,265.00		5,000		100
15/11/20	33950	サンマルクホール ディングス	3,525.00	3,530.00	3,510.00	3,515.00	3,515.00	3,530.00	3,510.00	3,530.00		51,500	5,200	100
15/11/20	33960	フェリシモ	1,179.00	1,179.00	1,167.00	1,171.00	1,178.00	1,178.00	1,153.00	1,177.00		10,800	1,100	100
15/11/20	33970	トリドール	1,887.00	1,898.00	1,878.00	1,888.00	1,896.00	1,899.00	1,885.00	1,899.00		278,100	55,600	100
15/11/20	33980	クスリのアオキ	6,070.00	6,120.00	6,000.00	6,100.00	6,120.00	6,250.00	6,120.00	6,250.00		378,900	117,400	100
15/11/20	33990	丸千代山岡家	1,688.00	1,708.00	1,688.00	1,700.00	1,709.00	1,709.00	1,688.00	1,700.00		7,400		100
15/11/20	34010	帝人	426.00	433.00	425.00	432.00	431.00	436.00	430.00	434.00		9,485,000	1,370,000	1,000
15/11/20	34020	東レ	1,127.00	1,130.00	1,118.50	1,126.50	1,123.00	1,127.00	1,121.50	1,126.00		6,479,000	736,000	1,000
15/11/20	34050	クラレ	1,590.00	1,600.00	1,580.00	1,595.00	1,591.00	1,600.00	1,588.00	1,600.00		1,508,800	272,900	100
15/11/20	34070	旭化成	762.20	768.50	757.00	767.40	768.90	777.40	764.70	773.60		18,500,000	1,831,000	1,000
15/11/20	34080	サカイオーベックス	207.00	209.00	207.00	207.00	208.00	208.00	206.00	207.00		138,000	17,000	1,000
15/11/20	34090	北日本紡績	88.00	89.00	88.00	89.00	88.00	89.00	88.00	89.00		68,000		1,000
15/11/20	34150	STUDIOUS	2,900.00	2,900.00	2,805.00	2,811.00	2,846.00	2,889.00	2,812.00	2,889.00		12,200		100
15/11/20	34160	ピクスタ	2,203.00	2,214.00	2,171.00	2,176.00	2,181.00	2,199.00	2,155.00	2,162.00		18,200		100
15/11/20	34170	大木ヘルスケアホー ルディングス					477.00	489.00	477.00	489.00		8,400		100
15/11/20	34180	バルニバービ	3,860.00	3,900.00	3,775.00	3,815.00	3,820.00	3,820.00	3,750.00	3,780.00		39,000		100
15/11/20	34200	ケー・エフ・シー	2,499.00	2,499.00	2,450.00	2,471.00	2,471.00	2,484.00	2,451.00	2,451.00		9,700	1,100	100
15/11/20	34210	稲葉製作所	1,334.00	1,338.00	1,332.00	1,334.00	1,328.00	1,335.00	1,327.00	1,333.00		9,400	800	100
15/11/20	34230	エスイー	630.00	631.00	629.00	629.00	629.00	629.00	627.00	627.00		16,700		100
15/11/20	34240	ミヤコ					839.00	839.00	839.00	839.00		100		100
15/11/20	34260	アトムリビネット	980.00	980.00	971.00	977.00	978.00	978.00	978.00	978.00		2,200		100
15/11/20	34310	宮地エンジニアリン ググループ	209.00	211.00	208.00	210.00	209.00	210.00	209.00	210.00		178,000	25,000	1,000
15/11/20	34330	トーカロ	2,597.00	2,597.00	2,571.00	2,571.00	2,568.00	2,590.00	2,568.00	2,578.00		41,200	8,600	100
15/11/20	34340	アルファ	1,387.00	1,391.00	1,375.00	1,376.00	1,384.00	1,385.00	1,382.00	1,385.00		3,500	200	100
15/11/20	34350	サンコーテクノ	1,152.00	1,169.00	1,152.00	1,153.00	1,153.00	1,153.00	1,151.00	1,151.00		1,700		100
15/11/20	34360	SUMCO	1,367.00	1,387.00	1,331.00	1,364.00	1,365.00	1,386.00	1,360.00	1,382.00		4,653,600	152,400	100
15/11/20	34370	特殊電極					2,410.00	2,410.00	2,410.00	2,410.00		100		100
15/11/20	34390	三ツ知	1,908.00	1,910.00	1,908.00	1,910.00	1,910.00	1,910.00	1,901.00	1,901.00		800		100
15/11/20	34410	山王	423.00	423.00	423.00	423.00	425.00	427.00	416.00	421.00		11,600		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
15/11/20	34430	川田テクノロジーズ	4,315.00	4,325.00	4,260.00	4,290.00	4,285.00	4,305.00	4,255.00	4,270.00		19,100	400	100
15/11/20	34440	菊池製作所	1,230.00	1,275.00	1,224.00	1,255.00	1,250.00	1,263.00	1,233.00	1,246.00		109,600	2,000	100
15/11/20	34450	RS Technologies	2,348.00	2,380.00	2,348.00	2,375.00	2,390.00	2,435.00	2,390.00	2,435.00		4,900		100
15/11/20	34510	トーセイ・リート投資法人	113,200.00	113,300.00	112,900.00	113,000.00	113,000.00	113,200.00	112,800.00	112,900.00		4,002	69	1
15/11/20	34520	ビーロット	1,605.00	1,615.00	1,595.00	1,614.00	1,603.00	1,612.00	1,600.00	1,603.00		11,300		100
15/11/20	34530	ケネディクス商業リート投資法人	236,800.00	237,000.00	236,400.00	236,900.00	236,600.00	237,500.00	236,400.00	237,500.00		1,538	335	1
15/11/20	34540	ファーストブラザーズ	1,431.00	1,453.00	1,403.00	1,449.00	1,430.00	1,444.00	1,425.00	1,428.00		35,200		100
15/11/20	34550	ヘルスケア&メディカル投資法人	108,200.00	108,700.00	108,100.00	108,500.00	108,500.00	108,700.00	108,100.00	108,100.00		694	11	1
15/11/20	34560	TSON										0		100
15/11/20	34570	ハウスドゥ	1,922.00	1,940.00	1,918.00	1,935.00	1,950.00	1,993.00	1,941.00	1,993.00		9,200		100
15/11/20	34580	シーアールイー	2,462.00	2,470.00	2,462.00	2,470.00	2,470.00	2,475.00	2,466.00	2,475.00		6,500		100
15/11/20	34590	サムティ・レジデンシャル投資法人	86,600.00	86,800.00	86,600.00	86,800.00	86,700.00	87,000.00	86,600.00	87,000.00		633	15	1
15/11/20	34600	ジャパン・シニアリビング投資法人	150,600.00	151,300.00	150,100.00	150,900.00	150,900.00	151,000.00	150,000.00	150,900.00		354	9	1
15/11/20	34610	パルマ	1,140.00	1,140.00	1,124.00	1,124.00	1,139.00	1,145.00	1,129.00	1,145.00		5,400		100
15/11/20	34620	野村不動産マスターファンド投資法人	156,400.00	157,900.00	156,000.00	156,400.00	156,100.00	161,000.00	156,100.00	160,400.00		33,458	11,958	1
15/11/20	35010	住江織物	355.00	358.00	355.00	356.00	356.00	358.00	355.00	358.00		91,000	21,000	1,000
15/11/20	35120	日本フェルト	512.00	512.00	510.00	510.00	510.00	510.00	506.00	510.00		7,000	500	100
15/11/20	35130	イチカワ	337.00	341.00	337.00	340.00	339.00	339.00	337.00	338.00		35,000		1,000
15/11/20	35140	日本バイリーン	1,187.00	1,187.00	1,184.00	1,184.00	1,184.00	1,185.00	1,183.00	1,184.00		69,000	11,000	1,000
15/11/20	35150	フジユー	515.00	515.00	515.00	515.00						2,000		1,000
15/11/20	35210	エコナックホールディングス	55.00	84.00	55.00	79.00	78.00	81.00	69.00	74.00		93,954,000	21,000	1,000
15/11/20	35240	日東製網					150.00	151.00	150.00	151.00		9,000	1,000	1,000
15/11/20	35260	芦森工業	215.00	216.00	213.00	214.00	215.00	216.00	214.00	215.00		396,000	12,000	1,000
15/11/20	35280	プロスペクト	54.00	55.00	53.00	54.00	54.00	55.00	54.00	55.00		700,000	5,000	1,000
15/11/20	35290	アツギ	119.00	120.00	119.00	119.00	120.00	120.00	119.00	120.00		224,000	8,000	1,000
15/11/20	35510	ダイニック	172.00	172.00	170.00	170.00	171.00	171.00	166.00	170.00		65,000	2,000	1,000
15/11/20	35530	共和レザー	925.00	926.00	920.00	920.00	921.00	924.00	911.00	914.00		119,200	31,800	100
15/11/20	35690	セーレン	1,481.00	1,486.00	1,458.00	1,470.00	1,477.00	1,480.00	1,470.00	1,476.00		173,400	23,000	100
15/11/20	35710	ソトー	1,004.00	1,004.00	1,004.00	1,004.00	1,004.00	1,005.00	1,004.00	1,004.00		1,400		100
15/11/20	35770	東海染工	127.00	127.00	126.00	126.00	127.00	128.00	127.00	128.00		81,000		1,000
15/11/20	35780	倉庫精練	106.00	108.00	106.00	108.00	107.00	107.00	107.00	107.00		8,000		1,000
15/11/20	35800	小松精練	753.00	753.00	745.00	750.00	754.00	754.00	749.00	753.00		41,400	1,100	100
15/11/20	35830	オーベクス	192.00	192.00	189.00	190.00	192.00	192.00	191.00	191.00		33,000		1,000
15/11/20	35910	ワコールホールディングス	1,563.00	1,563.00	1,547.00	1,553.00	1,557.00	1,564.00	1,551.00	1,559.00		433,000	60,000	1,000
15/11/20	35930	ホギメディカル	6,380.00	6,420.00	6,340.00	6,410.00	6,400.00	6,430.00	6,390.00	6,430.00		35,900	1,500	100
15/11/20	35970	自重堂	1,237.00	1,237.00	1,230.00	1,230.00						2,000		1,000
15/11/20	35980	山喜	266.00	270.00	265.00	268.00	267.00	267.00	262.00	264.00		114,500		100
15/11/20	36000	フジックス	411.00	411.00	411.00	411.00						1,000		1,000
15/11/20	36040	川本産業	329.00	329.00	326.00	326.00	330.00	337.00	330.00	337.00		35,600		100
15/11/20	36060	レナウン	132.00	132.00	131.00	132.00	131.00	134.00	131.00	134.00		308,700	78,400	100
15/11/20	36070	クラウディア	584.00	584.00	580.00	580.00	584.00	584.00	577.00	584.00		4,800	200	100
15/11/20	36080	T S I ホールディングス	898.00	904.00	894.00	899.00	900.00	901.00	897.00	899.00		786,300	40,700	100
15/11/20	36100	はかた匠工芸										0		100
15/11/20	36220	ネットイヤーグループ	927.00	933.00	910.00	933.00	933.00	933.00	922.00	922.00		18,300		100
15/11/20	36230	ピリングシステム	3,550.00	3,580.00	3,530.00	3,580.00	3,560.00	3,615.00	3,550.00	3,590.00		4,000		100
15/11/20	36240	アクセルマーク	1,371.00	1,590.00	1,341.00	1,455.00	1,447.00	1,531.00	1,400.00	1,402.00		1,038,300		100
15/11/20	36250	テックファームホールディングス	1,296.00	1,343.00	1,278.00	1,340.00	1,341.00	1,417.00	1,341.00	1,413.00		185,100	300	100
15/11/20	36260	I T ホールディングス	3,020.00	3,020.00	2,987.00	2,992.00	2,987.00	3,010.00	2,987.00	3,010.00		552,000	114,000	100
15/11/20	36270	ネオス	554.00	556.00	548.00	553.00	553.00	554.00	552.00	553.00		14,300	200	100
15/11/20	36280	データホライゾン	828.00	828.00	811.00	811.00	810.00	815.00	810.00	811.00		2,500		100
15/11/20	36300	電算システム	1,950.00	1,952.00	1,946.00	1,948.00	1,949.00	1,959.00	1,949.00	1,959.00		12,600	500	100
15/11/20	36320	グリー	587.00	603.00	585.00	591.00	593.00	595.00	591.00	593.00		1,984,700	87,400	100
15/11/20	36330	GMOペパボ	4,140.00	4,210.00	4,130.00	4,210.00	4,210.00	4,250.00	4,190.00	4,210.00		3,300		100
15/11/20	36340	ソケッツ	606.00	616.00	606.00	616.00	607.00	616.00	607.00	612.00		4,100	3,000	100
15/11/20	36350	コーエーテクモホールディングス	1,880.00	1,905.00	1,880.00	1,897.00	1,904.00	1,920.00	1,901.00	1,920.00		221,700	6,800	100
15/11/20	36360	三菱総合研究所	3,185.00	3,195.00	3,165.00	3,195.00	3,195.00	3,270.00	3,195.00	3,250.00		24,100	400	100
15/11/20	36390	ボルテージ	1,431.00	1,483.00	1,423.00	1,471.00	1,477.00	1,480.00	1,452.00	1,473.00		90,200	700	100
15/11/20	36400	電算	2,315.00	2,322.00	2,291.00	2,291.00	2,323.00	2,330.00	2,318.00	2,330.00		3,100	200	100
15/11/20	36410	パピレス	3,500.00	3,500.00	3,485.00	3,495.00	3,495.00	3,535.00	3,470.00	3,520.00		3,500	300	100
15/11/20	36450	日本メディカルネットコミュニケーションズ	420.00	421.00	415.00	421.00	425.00	430.00	425.00	430.00		10,300		100
15/11/20	36460	駅探	939.00	963.00	939.00	943.00	944.00	950.00	940.00	950.00		59,000		100
15/11/20	36470	コネクトホールディングス	29.00	30.00	29.00	29.00	29.00	30.00	29.00	29.00		61,300		100
15/11/20	36480	AGS	995.00	1,006.00	993.00	998.00	999.00	1,010.00	999.00	1,009.00		19,300	100	100
15/11/20	36490	ファインデックス	788.00	805.00	771.00	805.00	803.00	807.00	794.00	805.00		164,500	16,900	100
15/11/20	36520	デジタルメディア	2,176.00	2,176.00	2,110.00	2,129.00	2,127.00	2,137.00	2,055.00	2,070.00		68,600	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
		プロフェッショナル												
15/11/20	36530	モルフォ	4,590.00	4,635.00	4,535.00	4,600.00	4,590.00	4,615.00	4,560.00	4,595.00		94,500	700	100
15/11/20	36540	ヒト・コミュニケー ションズ	2,391.00	2,425.00	2,391.00	2,425.00	2,435.00	2,453.00	2,412.00	2,412.00		35,700	16,600	100
15/11/20	36550	ブレインパッド	481.00	483.00	476.00	480.00	481.00	486.00	479.00	485.00		46,700	3,700	100
15/11/20	36560	K L a b	946.00	983.00	944.00	977.00	980.00	988.00	971.00	984.00		2,287,700	82,100	100
15/11/20	36570	ボールトゥウィン・ ビットクルーホール ディングス	1,045.00	1,050.00	1,036.00	1,039.00	1,036.00	1,043.00	1,034.00	1,043.00		118,000	2,100	100
15/11/20	36580	イーブクイニシア ティブジャパン	809.00	810.00	798.00	810.00	814.00	842.00	810.00	839.00		26,700	500	100
15/11/20	36590	ネクソン	1,886.00	1,993.00	1,882.00	1,981.00	1,980.00	1,981.00	1,942.00	1,950.00		4,081,500	247,300	100
15/11/20	36600	アイスタイル	1,475.00	1,590.00	1,473.00	1,589.00	1,589.00	1,638.00	1,556.00	1,579.00		891,500	16,500	100
15/11/20	36610	エムアップ	625.00	633.00	624.00	629.00	628.00	633.00	625.00	629.00		34,100	6,800	100
15/11/20	36620	エイチーム	1,842.00	1,896.00	1,842.00	1,884.00	1,884.00	1,892.00	1,879.00	1,890.00		132,400	2,100	100
15/11/20	36630	アーツパークホー ルディングス	1,160.00	1,230.00	1,109.00	1,220.00	1,230.00	1,335.00	1,225.00	1,316.00		2,412,800	3,100	100
15/11/20	36640	モブキャスト	530.00	575.00	530.00	560.00	560.00	579.00	560.00	572.00		532,900	2,100	100
15/11/20	36650	エニグモ	964.00	969.00	955.00	966.00	967.00	967.00	963.00	963.00		40,100	5,900	100
15/11/20	36660	テクノスジャパン	2,638.00	2,685.00	2,587.00	2,685.00	2,686.00	2,798.00	2,686.00	2,798.00		332,400	700	100
15/11/20	36670	e n i s h	760.00	773.00	758.00	771.00	775.00	780.00	759.00	771.00		74,300	500	100
15/11/20	36680	コプロラ	2,540.00	2,597.00	2,532.00	2,567.00	2,558.00	2,573.00	2,542.00	2,560.00		1,664,200	38,900	100
15/11/20	36690	モバイルクリエイト	447.00	450.00	446.00	449.00	448.00	450.00	448.00	450.00		61,900	1,000	100
15/11/20	36700	協立情報通信	1,799.00	1,811.00	1,799.00	1,799.00	1,797.00	1,800.00	1,797.00	1,798.00		1,500		100
15/11/20	36710	ソフトマックス	1,777.00	1,777.00	1,775.00	1,775.00	1,775.00	1,783.00	1,775.00	1,783.00		700		100
15/11/20	36720	オルトプラス	495.00	506.00	494.00	505.00	504.00	505.00	500.00	505.00		53,000	200	100
15/11/20	36730	ブロードリーフ	1,221.00	1,242.00	1,203.00	1,235.00	1,230.00	1,245.00	1,230.00	1,244.00		159,100	2,600	100
15/11/20	36740	オークファン	650.00	652.00	626.00	640.00	637.00	654.00	637.00	654.00		64,300		100
15/11/20	36750	クロス・マーケ ティンググループ	441.00	444.00	434.00	436.00	436.00	437.00	431.00	437.00		138,700		100
15/11/20	36760	ハーツユニテッド グループ	1,956.00	1,973.00	1,955.00	1,972.00	1,975.00	2,063.00	1,975.00	2,061.00		61,800	2,700	100
15/11/20	36770	システム情報	806.00	806.00	795.00	806.00	805.00	805.00	803.00	805.00		4,100		100
15/11/20	36780	メディアドゥ	1,415.00	1,469.00	1,415.00	1,451.00	1,475.00	1,490.00	1,474.00	1,485.00		18,100	100	100
15/11/20	36790	じげん	713.00	716.00	680.00	713.00	716.00	753.00	715.00	746.00		476,200	500	100
15/11/20	36800	ホットリンク	576.00	589.00	570.00	589.00	589.00	595.00	584.00	590.00		90,000	11,000	100
15/11/20	36810	ブイキューブ	1,683.00	1,704.00	1,656.00	1,671.00	1,667.00	1,712.00	1,667.00	1,707.00		282,700	100	100
15/11/20	36820	エンカレッジ・テク ノロジ	2,237.00	2,237.00	2,211.00	2,230.00	2,245.00	2,245.00	2,225.00	2,245.00		6,400		100
15/11/20	36830	サイバーリンクス	1,501.00	1,510.00	1,499.00	1,510.00	1,513.00	1,535.00	1,510.00	1,520.00		22,900	1,100	100
15/11/20	36850	みんなのウェディ ング	1,345.00	1,345.00	1,343.00	1,345.00	1,344.00	1,360.00	1,335.00	1,353.00		3,900		100
15/11/20	36860	ディー・エル・イー	610.00	614.00	610.00	610.00	611.00	614.00	607.00	607.00		14,900		100
15/11/20	36870	フィックスターズ	2,425.00	2,435.00	2,420.00	2,421.00	2,421.00	2,451.00	2,420.00	2,450.00		17,300		100
15/11/20	36880	VOYAGE GR OUP	1,526.00	1,537.00	1,516.00	1,526.00	1,524.00	1,528.00	1,516.00	1,517.00		219,300	13,700	100
15/11/20	36890	イグニス	2,350.00	2,363.00	2,316.00	2,340.00	2,338.00	2,362.00	2,338.00	2,348.00		15,800	100	100
15/11/20	36900	ロックオン	1,380.00	1,410.00	1,325.00	1,331.00	1,328.00	1,345.00	1,290.00	1,313.00		253,000		100
15/11/20	36910	リアルワールド	1,767.00	1,792.00	1,767.00	1,775.00	1,775.00	1,776.00	1,772.00	1,774.00		2,400		100
15/11/20	36920	F F R I	8,320.00	8,620.00	8,230.00	8,520.00	8,520.00	8,600.00	8,400.00	8,410.00		293,000	500	100
15/11/20	36930	イー・カムトゥルー										0		100
15/11/20	36940	オプティム	4,895.00	4,895.00	4,790.00	4,825.00	4,840.00	4,840.00	4,780.00	4,805.00		28,200	800	100
15/11/20	36950	GMOリサーチ	1,400.00	1,400.00	1,380.00	1,400.00	1,399.00	1,413.00	1,392.00	1,413.00		9,700		100
15/11/20	36960	セレス	1,117.00	1,167.00	1,086.00	1,165.00	1,152.00	1,167.00	1,134.00	1,155.00		367,100		100
15/11/20	36970	S H I F T	986.00	995.00	983.00	984.00	982.00	988.00	980.00	981.00		26,200		100
15/11/20	36980	C R I ・ミドルウェ ア	1,520.00	1,520.00	1,479.00	1,481.00	1,480.00	1,518.00	1,479.00	1,490.00		32,700	100	100
15/11/20	37080	特種東海製紙	391.00	393.00	388.00	388.00	391.00	393.00	389.00	393.00		137,000	7,000	1,000
15/11/20	37100	ジョルダン	757.00	758.00	750.00	755.00	754.00	756.00	754.00	756.00		900		100
15/11/20	37110	創通	2,000.00	2,020.00	1,990.00	2,020.00	2,020.00	2,020.00	2,001.00	2,020.00		4,600		100
15/11/20	37120	情報企画	1,620.00	1,630.00	1,620.00	1,630.00	1,630.00	1,634.00	1,622.00	1,622.00		4,600	1,000	100
15/11/20	37190	ジェクシード	105.00	105.00	102.00	102.00	102.00	103.00	102.00	102.00		49,000		100
15/11/20	37230	日本ファルコム	960.00	988.00	960.00	978.00	980.00	988.00	975.00	975.00		20,500		100
15/11/20	37240	ベリサーブ	1,414.00	1,434.00	1,412.00	1,423.00	1,421.00	1,431.00	1,395.00	1,411.00		75,700	100	100
15/11/20	37260	フォーシーズホール ディングス	274.00	278.00	272.00	275.00	276.00	277.00	272.00	274.00		11,900		100
15/11/20	37270	アブリックス I P ホールディングス	674.00	681.00	642.00	648.00	650.00	656.00	640.00	645.00		655,900		100
15/11/20	37330	ソフトウェア・サー ビス	4,605.00	4,795.00	4,605.00	4,795.00	4,795.00	4,990.00	4,770.00	4,900.00		13,600	100	100
15/11/20	37340	インテア・ホール ディングス	270.00	274.00	269.00	271.00	269.00	273.00	268.00	272.00		7,800		100
15/11/20	37380	ティーガイア	1,610.00	1,612.00	1,540.00	1,557.00	1,560.00	1,566.00	1,546.00	1,553.00		478,700	33,600	100
15/11/20	37410	セック	3,885.00	3,920.00	3,815.00	3,885.00	3,915.00	3,920.00	3,840.00	3,855.00		14,700		100
15/11/20	37420	I T b o o k	698.00	718.00	694.00	696.00	698.00	713.00	697.00	704.00		397,600	500	100
15/11/20	37440	サイオステクノロ ジー	431.00	435.00	427.00	429.00	434.00	440.00	423.00	431.00		25,300		100
15/11/20	37470	インタートレード	232.00	232.00	228.00	228.00	228.00	232.00	228.00	232.00		9,100		100
15/11/20	37500	セブンシーズホール ディングス	1,424.00	1,500.00	1,424.00	1,498.00	1,443.00	1,459.00	1,443.00	1,450.00		2,300		100
15/11/20	37510	日本アジアグループ	507.00	512.00	507.00	510.00	507.00	515.00	507.00	515.00		94,300	25,800	100
15/11/20	37530	フライトホール ディングス	430.00	432.00	424.00	427.00	426.00	430.00	421.00	423.00		54,200		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
15/11/20	37540	エキサイト	737.00	740.00	736.00	736.00	735.00	739.00	735.00	738.00		6,200	800	100
15/11/20	37560	豆蔵ホールディングス	618.00	634.00	618.00	630.00	626.00	631.00	625.00	627.00		216,900	21,100	100
15/11/20	37580	アエリア	1,197.00	1,197.00	1,164.00	1,182.00	1,180.00	1,185.00	1,165.00	1,179.00		43,800		100
15/11/20	37600	ケイブ	1,700.00	1,819.00	1,685.00	1,804.00	1,802.00	1,820.00	1,789.00	1,820.00		68,900		100
15/11/20	37620	テクマトリックス	1,268.00	1,311.00	1,265.00	1,300.00	1,300.00	1,330.00	1,298.00	1,320.00		247,400	1,300	100
15/11/20	37630	プロシップ	2,240.00	2,290.00	2,240.00	2,290.00	2,290.00	2,290.00	2,290.00	2,290.00		1,400		100
15/11/20	37650	ガンホー・オンライン・エンターテイメント	395.00	400.00	394.00	400.00	400.00	401.00	398.00	400.00		5,624,300	854,800	100
15/11/20	37660	システムズ・デザイン	577.00	586.00	577.00	578.00	578.00	585.00	577.00	578.00		1,500		100
15/11/20	37680	リスコムンスター	598.00	605.00	598.00	598.00	598.00	604.00	588.00	594.00		23,000		100
15/11/20	37690	GMOペイメントゲートウェイ	5,260.00	5,530.00	5,260.00	5,480.00	5,520.00	5,590.00	5,470.00	5,570.00		535,700	17,600	100
15/11/20	37700	ザッパラス	490.00	490.00	484.00	484.00	484.00	487.00	479.00	485.00		26,800	300	100
15/11/20	37710	システムリサーチ	2,290.00	2,290.00	2,262.00	2,262.00	2,270.00	2,303.00	2,270.00	2,303.00		1,800		100
15/11/20	37720	ウェルス・マネジメント	735.00	750.00	735.00	750.00	750.00	762.00	750.00	762.00		3,900		100
15/11/20	37730	アドバンスト・メディア	747.00	749.00	737.00	737.00	743.00	745.00	736.00	744.00		16,600		100
15/11/20	37740	インターネットイニシアティブ	2,218.00	2,245.00	2,211.00	2,214.00	2,209.00	2,234.00	2,209.00	2,233.00		124,800	6,300	100
15/11/20	37760	ブロードバンドタワー	174.00	185.00	174.00	185.00	184.00	184.00	181.00	184.00		1,050,600	36,900	100
15/11/20	37770	ジオネクスト	115.00	118.00	115.00	116.00	117.00	118.00	116.00	116.00		121,800		100
15/11/20	37780	さくらインターネット	279.00	282.00	279.00	281.00	282.00	290.00	281.00	289.00		161,100	100	100
15/11/20	37790	ジェイ・エスコムホールディングス	111.00	112.00	110.00	110.00	111.00	111.00	111.00	111.00		5,800		100
15/11/20	37820	ディー・ディー・エス	423.00	429.00	422.00	425.00	425.00	429.00	425.00	426.00		138,100	5,000	100
15/11/20	37840	ヴィンクス	805.00	809.00	801.00	809.00	809.00	809.00	809.00	809.00		1,800		100
15/11/20	37850	エイティング	911.00	975.00	911.00	924.00	936.00	953.00	933.00	941.00		22,800		100
15/11/20	37870	テクノマセマティカル	1,310.00	1,328.00	1,300.00	1,310.00	1,310.00	1,318.00	1,297.00	1,306.00		4,700		100
15/11/20	37880	GMOクラウド	775.00	779.00	769.00	771.00	771.00	776.00	771.00	776.00		12,200	200	100
15/11/20	37910	I Gポート	903.00	920.00	903.00	920.00	920.00	929.00	913.00	929.00		22,600		100
15/11/20	37930	ドリコム	637.00	661.00	627.00	651.00	656.00	684.00	653.00	662.00		72,300		100
15/11/20	37940	エヌ・デースソフトウェア	1,198.00	1,205.00	1,194.00	1,203.00	1,196.00	1,203.00	1,194.00	1,194.00		9,200		100
15/11/20	37960	いい生活	300.00	303.00	297.00	303.00	301.00	305.00	301.00	305.00		10,100		100
15/11/20	37980	ULSグループ	1,200.00	1,204.00	1,193.00	1,202.00	1,195.00	1,205.00	1,193.00	1,198.00		25,400		100
15/11/20	37990	キーウェアソリューションズ	539.00	545.00	539.00	544.00	542.00	545.00	540.00	545.00		6,200		100
15/11/20	38000	ユニリタ	1,646.00	1,658.00	1,646.00	1,658.00	1,658.00	1,658.00	1,655.00	1,656.00		13,800		100
15/11/20	38030	イメージ情報開発	1,177.00	1,177.00	1,177.00	1,177.00						200		100
15/11/20	38040	システム ディ	541.00	549.00	541.00	549.00	555.00	556.00	549.00	556.00		8,000		100
15/11/20	38070	フィスコ	246.00	254.00	246.00	251.00	252.00	258.00	252.00	258.00		147,400	5,600	100
15/11/20	38100	サイバーステップ	542.00	548.00	521.00	539.00	538.00	597.00	537.00	571.00		249,800		100
15/11/20	38110	ビットアイル	918.00	919.00	918.00	919.00	917.00	917.00	917.00	917.00		1,500		100
15/11/20	38140	アルファクス・フード・システム	1,335.00	1,344.00	1,183.00	1,210.00	1,210.00	1,240.00	1,096.00	1,103.00		242,200	300	100
15/11/20	38150	メディア工房	924.00	925.00	870.00	905.00	908.00	908.00	779.00	794.00		2,421,500	200	100
15/11/20	38160	大和コンピューター	1,615.00	1,819.00	1,614.00	1,800.00	2,000.00	2,004.00	1,698.00	1,723.00		226,700		100
15/11/20	38170	S R Aホールディングス	2,590.00	2,590.00	2,566.00	2,568.00	2,535.00	2,562.00	2,535.00	2,550.00		18,400	2,000	100
15/11/20	38220	Minorionソリューションズ	952.00	952.00	946.00	947.00	947.00	951.00	943.00	943.00		19,800		100
15/11/20	38230	アクロディア	437.00	446.00	436.00	438.00	438.00	441.00	436.00	437.00		162,100	2,000	100
15/11/20	38250	リミックスポイント	314.00	315.00	309.00	310.00	311.00	320.00	311.00	319.00		231,200	600	100
15/11/20	38260	システムインテグレータ	675.00	685.00	675.00	682.00	683.00	696.00	683.00	696.00		12,200	100	100
15/11/20	38280	ニフティ	1,123.00	1,133.00	1,122.00	1,122.00	1,122.00	1,128.00	1,121.00	1,123.00		19,500	500	100
15/11/20	38320	T & Cホールディングス	207.00	208.00	205.00	205.00	207.00	208.00	201.00	208.00		23,100	14,300	100
15/11/20	38340	朝日ネット	535.00	539.00	534.00	536.00	533.00	536.00	531.00	535.00		51,200	3,400	100
15/11/20	38350	eBASE	1,260.00	1,260.00	1,228.00	1,257.00	1,257.00	1,258.00	1,212.00	1,222.00		6,200		100
15/11/20	38360	アパント	1,571.00	1,574.00	1,571.00	1,574.00	1,574.00	1,650.00	1,570.00	1,600.00		7,100		100
15/11/20	38370	アドソル日進	1,376.00	1,405.00	1,376.00	1,384.00	1,392.00	1,392.00	1,380.00	1,380.00		4,000		100
15/11/20	38390	ODKソリューションズ	337.00	337.00	333.00	335.00	336.00	337.00	336.00	336.00		7,500		100
15/11/20	38400	パス	178.00	181.00	175.00	178.00	177.00	179.00	173.00	175.00		141,700	2,000	100
15/11/20	38410	ジューダット	978.00	979.00	977.00	977.00						500		100
15/11/20	38420	ネクストジェン	1,240.00	1,253.00	1,180.00	1,195.00	1,186.00	1,202.00	1,162.00	1,172.00		31,900		100
15/11/20	38430	フリービット	780.00	798.00	780.00	790.00	791.00	793.00	786.00	787.00		48,900	3,300	100
15/11/20	38440	コムチュア	2,176.00	2,221.00	2,175.00	2,209.00	2,208.00	2,217.00	2,185.00	2,197.00		32,500	1,700	100
15/11/20	38450	アイフリークモバイル	168.00	168.00	165.00	166.00	166.00	170.00	165.00	169.00		70,000	11,100	100
15/11/20	38470	パシフィックシステム										0		100
15/11/20	38480	データ・アプリケーション	1,677.00	1,683.00	1,640.00	1,654.00	1,650.00	1,673.00	1,643.00	1,673.00		60,500	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
15/11/20	38500	エヌ・ティ・ティ・データ・イントラマート	1,382.00	1,420.00	1,382.00	1,407.00	1,407.00	1,407.00	1,390.00	1,390.00		3,600		100
15/11/20	38510	日本一ソフトウェア	604.00	606.00	592.00	596.00	597.00	597.00	592.00	595.00		13,800		100
15/11/20	38520	サイバーコム	490.00	500.00	490.00	500.00	499.00	503.00	496.00	501.00		10,300		100
15/11/20	38530	インフォテリア	250.00	258.00	250.00	256.00	253.00	258.00	251.00	253.00		92,600		100
15/11/20	38540	アイル	1,037.00	1,037.00	1,032.00	1,032.00	1,037.00	1,037.00	1,031.00	1,036.00		600		100
15/11/20	38560	リアルコム	277.00	281.00	277.00	278.00	278.00	279.00	277.00	278.00		5,300		100
15/11/20	38570	ラック	1,406.00	1,406.00	1,390.00	1,393.00	1,390.00	1,400.00	1,387.00	1,391.00		108,800	1,100	100
15/11/20	38580	ユビキタス	1,177.00	1,197.00	1,173.00	1,181.00	1,180.00	1,198.00	1,180.00	1,198.00		64,700		100
15/11/20	38610	王子ホールディングス	570.00	572.00	565.00	567.00	567.00	573.00	567.00	573.00		3,679,000	1,035,000	1,000
15/11/20	38630	日本製紙	2,064.00	2,071.00	2,044.00	2,054.00	2,061.00	2,069.00	2,055.00	2,068.00		668,100	44,600	100
15/11/20	38640	三菱製紙	89.00	89.00	88.00	88.00	89.00	89.00	88.00	89.00		892,000	38,000	1,000
15/11/20	38650	北越紀州製紙	815.00	816.00	809.00	813.00	815.00	819.00	812.00	819.00		862,400	135,500	100
15/11/20	38770	中越パルプ工業	214.00	215.00	213.00	214.00	214.00	215.00	214.00	215.00		199,000	8,000	1,000
15/11/20	38780	巴川製紙所	235.00	235.00	234.00	234.00	234.00	235.00	233.00	235.00		12,000	1,000	1,000
15/11/20	38800	大王製紙	1,258.00	1,271.00	1,242.00	1,249.00	1,246.00	1,248.00	1,228.00	1,235.00		721,100	27,000	100
15/11/20	38910	ニッポン高度紙工業	984.00	987.00	981.00	987.00	987.00	990.00	984.00	990.00		9,300	400	100
15/11/20	38920	岡山製紙	473.00	473.00	473.00	473.00						2,000		1,000
15/11/20	38950	ハビックス	529.00	533.00	529.00	533.00	533.00	533.00	529.00	531.00		3,000		100
15/11/20	38960	阿波製紙	699.00	699.00	690.00	694.00	695.00	698.00	685.00	690.00		15,500		100
15/11/20	39000	クラウドワークス	566.00	567.00	561.00	566.00	570.00	577.00	569.00	576.00		32,600	800	100
15/11/20	39010	マークラインズ	2,374.00	2,374.00	2,352.00	2,352.00	2,390.00	2,394.00	2,371.00	2,389.00		6,700		100
15/11/20	39020	メディカル・データ・ビジョン	1,401.00	1,402.00	1,355.00	1,366.00	1,363.00	1,377.00	1,363.00	1,376.00		14,600		100
15/11/20	39030	gumi	1,246.00	1,258.00	1,235.00	1,249.00	1,248.00	1,264.00	1,244.00	1,262.00		204,800	1,500	100
15/11/20	39040	カヤック	1,681.00	1,690.00	1,666.00	1,688.00	1,689.00	1,689.00	1,671.00	1,685.00		14,900		100
15/11/20	39050	データセクション	538.00	538.00	534.00	537.00	537.00	539.00	533.00	535.00		24,500		100
15/11/20	39060	ALBERT	1,375.00	1,420.00	1,370.00	1,405.00	1,406.00	1,424.00	1,406.00	1,408.00		10,200		100
15/11/20	39070	シリコンスタジオ	3,325.00	3,355.00	3,315.00	3,340.00	3,320.00	3,340.00	3,310.00	3,310.00		9,500		100
15/11/20	39080	コラボス	5,850.00	5,850.00	5,550.00	5,750.00	5,710.00	5,830.00	5,710.00	5,730.00		9,300		100
15/11/20	39090	ショーケース・ティービー	3,530.00	3,570.00	3,500.00	3,500.00	3,505.00	3,570.00	3,505.00	3,565.00		5,700		100
15/11/20	39100	エムケイシステム	2,050.00	2,077.00	2,050.00	2,059.00	2,060.00	2,067.00	2,040.00	2,042.00		8,000		100
15/11/20	39110	Aiming	900.00	935.00	892.00	909.00	910.00	913.00	898.00	905.00		569,600	17,000	100
15/11/20	39120	モバイルファクトリー	2,170.00	2,185.00	2,146.00	2,166.00	2,167.00	2,168.00	2,143.00	2,168.00		9,300		100
15/11/20	39130	sMedio	1,786.00	1,844.00	1,784.00	1,826.00	1,828.00	1,898.00	1,828.00	1,895.00		38,400	100	100
15/11/20	39140	ジグソー	15,500.00	15,720.00	15,160.00	15,280.00	15,300.00	15,370.00	15,000.00	15,120.00		390,100	10,000	100
15/11/20	39150	テラスカイ	14,300.00	14,330.00	14,050.00	14,060.00	14,050.00	14,110.00	13,920.00	14,000.00		23,700		100
15/11/20	39160	デジタル・インフォメーション・テクノロジー	2,819.00	2,920.00	2,815.00	2,915.00	2,901.00	2,942.00	2,900.00	2,937.00		31,600		100
15/11/20	39170	アイリッジ	5,050.00	5,050.00	4,835.00	4,895.00	4,870.00	4,920.00	4,830.00	4,855.00		78,600		100
15/11/20	39180	PCIホールディングス	7,370.00	7,430.00	7,250.00	7,280.00	7,290.00	7,320.00	7,110.00	7,150.00		100,400		100
15/11/20	39190	パイブDHD	1,388.00	1,394.00	1,388.00	1,389.00	1,395.00	1,407.00	1,392.00	1,399.00		9,500	200	100
15/11/20	39200	アイビーシー	7,880.00	8,010.00	7,840.00	7,940.00	7,990.00	8,140.00	7,930.00	8,140.00		33,100	1,300	100
15/11/20	39410	レンゴー	566.00	567.00	559.00	563.00	564.00	568.00	563.00	568.00		785,000	57,000	1,000
15/11/20	39440	古林紙工	177.00	177.00	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00		9,000		1,000
15/11/20	39450	スーパーバッグ	181.00	181.00	181.00	181.00						2,000		1,000
15/11/20	39460	トーモク	288.00	290.00	288.00	289.00	291.00	291.00	290.00	290.00		60,000	4,000	1,000
15/11/20	39470	ダイナパック	273.00	273.00	273.00	273.00	273.00	273.00	273.00	273.00		25,000		1,000
15/11/20	39480	光ビジネスフォーム										0		1,000
15/11/20	39500	ザ・パック	2,970.00	3,010.00	2,962.00	2,979.00	2,963.00	2,983.00	2,963.00	2,979.00		18,300	2,700	100
15/11/20	39510	朝日印刷	2,119.00	2,119.00	2,101.00	2,110.00	2,118.00	2,130.00	2,080.00	2,098.00		18,900		100
15/11/20	39530	大村紙業										0		100
15/11/20	39540	昭和ボックス	525.00	525.00	522.00	522.00	522.00	532.00	522.00	526.00		9,000		1,000
15/11/20	39550	イムラ封筒	253.00	255.00	253.00	255.00	253.00	257.00	253.00	257.00		8,000		1,000
15/11/20	39560	国際チャート	264.00	264.00	264.00	264.00	263.00	264.00	263.00	264.00		4,300		100
15/11/20	40040	昭和電工	157.00	157.00	156.00	156.00	157.00	157.00	156.00	157.00		5,237,000	1,026,000	1,000
15/11/20	40050	住友化学	677.00	689.00	677.00	688.00	686.00	689.00	684.00	688.00		8,886,000	1,688,000	1,000
15/11/20	40070	日本化成	135.00	136.00	134.00	136.00	135.00	137.00	134.00	137.00		214,000	1,000	1,000
15/11/20	40080	住友精化	751.00	755.00	743.00	747.00	750.00	762.00	747.00	761.00		414,000	74,000	1,000
15/11/20	40210	日産化学工業	3,225.00	3,230.00	3,205.00	3,205.00	3,215.00	3,230.00	3,200.00	3,230.00		627,100	165,800	100
15/11/20	40220	ラサ工業	144.00	144.00	143.00	144.00	143.00	145.00	143.00	145.00		258,000	4,000	1,000
15/11/20	40230	クレハ	486.00	497.00	485.00	496.00	496.00	497.00	493.00	495.00		1,152,000	253,000	1,000
15/11/20	40250	多木化学	732.00	732.00	732.00	732.00	735.00	742.00	735.00	742.00		8,000	1,000	1,000
15/11/20	40260	神島化学工業	522.00	536.00	510.00	511.00	511.00	528.00	510.00	516.00		76,900		100
15/11/20	40270	テイカ	555.00	559.00	553.00	555.00	563.00	563.00	558.00	562.00		53,000	2,000	1,000
15/11/20	40280	石原産業	108.00	108.00	107.00	108.00	108.00	109.00	107.00	109.00		2,659,000	242,000	1,000
15/11/20	40310	片倉コープアグリ	271.00	271.00	267.00	267.00	267.00	269.00	267.00	269.00		58,000	1,000	1,000
15/11/20	40330	日東エフシー	919.00	923.00	913.00	922.00	922.00	922.00	911.00	917.00		10,700	600	100
15/11/20	40410	日本曹達	786.00	789.00	776.00	778.00	781.00	786.00	779.00	786.00		935,000	160,000	1,000
15/11/20	40420	東ソー	684.00	685.00	679.00	680.00	680.00	687.00	680.00	687.00		4,466,000	835,000	1,000
15/11/20	40430	トクヤマ	272.00	272.00	268.00	271.00	271.00	272.00	269.00	271.00		4,313,000	453,000	1,000
15/11/20	40440	セントラル硝子	606.00	613.00	601.00	612.00	613.00	617.00	611.00	617.00		731,000	61,000	1,000
15/11/20	40450	東亜合成	1,075.00	1,075.00	1,060.00	1,060.00	1,060.00	1,075.00	1,059.00	1,075.00		282,400	30,000	100
15/11/20	40460	大阪ソーダ	436.00	436.00	432.00	434.00	435.00	435.00	433.00	435.00		111,000	4,000	1,000
15/11/20	40470	関東電化工業	915.00	941.00	915.00	936.00	935.00	950.00	934.00	944.00		1,054,000	73,000	1,000
15/11/20	40610	デンカ	535.00	536.00	530.00	533.00	532.00	537.00	532.00	537.00		2,672,000	626,000	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
15/11/20	40620	イビデン	1,970.00	2,028.00	1,967.00	2,028.00	2,026.00	2,059.00	2,011.00	2,050.00		2,426,600	241,300	100
15/11/20	40630	信越化学工業	7,136.00	7,152.00	7,107.00	7,124.00	7,139.00	7,174.00	7,126.00	7,174.00		1,197,500	288,800	100
15/11/20	40640	日本カーバイド工業	181.00	181.00	180.00	181.00	181.00	181.00	180.00	181.00		116,000	2,000	1,000
15/11/20	40780	堺化学工業	395.00	395.00	388.00	392.00	391.00	393.00	390.00	393.00		93,000	7,000	1,000
15/11/20	40800	田中化学研究所	1,039.00	1,081.00	1,012.00	1,025.00	1,021.00	1,031.00	1,005.00	1,015.00		1,082,100	300	100
15/11/20	40820	第一稀元素化学工業	4,700.00	4,700.00	4,455.00	4,495.00	4,510.00	4,570.00	4,505.00	4,550.00		47,000	1,300	100
15/11/20	40880	エア・ウォーター	2,013.00	2,017.00	1,996.00	2,003.00	2,010.00	2,027.00	2,008.00	2,027.00		568,000	137,000	1,000
15/11/20	40910	太陽日酸	1,202.00	1,208.00	1,190.00	1,208.00	1,209.00	1,220.00	1,206.00	1,220.00		570,800	63,900	100
15/11/20	40920	日本化学工業	272.00	272.00	270.00	270.00	270.00	272.00	268.00	270.00		826,000	142,000	1,000
15/11/20	40930	東邦アセチレン	810.00	810.00	807.00	807.00	810.00	810.00	807.00	810.00		2,200		100
15/11/20	40940	日本化学産業	831.00	839.00	831.00	839.00	835.00	838.00	835.00	838.00		5,000		1,000
15/11/20	40950	日本パーカライジング	1,201.00	1,219.00	1,190.00	1,207.00	1,210.00	1,219.00	1,206.00	1,219.00		217,900	16,700	100
15/11/20	40970	高圧ガス工業	655.00	659.00	649.00	659.00	665.00	666.00	662.00	664.00		40,000	2,000	1,000
15/11/20	40980	チタン工業	209.00	210.00	209.00	210.00	210.00	211.00	210.00	211.00		18,000	1,000	1,000
15/11/20	40990	四国化成工業	1,212.00	1,224.00	1,212.00	1,216.00	1,229.00	1,243.00	1,217.00	1,242.00		84,000	19,000	1,000
15/11/20	41000	戸田工業	325.00	328.00	325.00	327.00	329.00	333.00	328.00	333.00		604,000	23,000	1,000
15/11/20	41020	丸尾カルシウム										0		1,000
15/11/20	41070	伊勢化学工業	626.00	638.00	626.00	638.00	629.00	629.00	627.00	627.00		21,000		1,000
15/11/20	41090	ステラ ケミファ	1,425.00	1,449.00	1,425.00	1,449.00	1,448.00	1,450.00	1,444.00	1,450.00		29,500	800	100
15/11/20	41120	保土谷化学工業	177.00	179.00	177.00	179.00	179.00	180.00	179.00	179.00		172,000	18,000	1,000
15/11/20	41130	田岡化学工業	323.00	323.00	323.00	323.00	322.00	322.00	321.00	322.00		7,000		1,000
15/11/20	41140	日本触媒	9,420.00	9,490.00	9,370.00	9,470.00	9,470.00	9,560.00	9,470.00	9,560.00		181,800	41,900	100
15/11/20	41150	本州化学工業	1,180.00	1,180.00	1,157.00	1,157.00	1,170.00	1,170.00	1,170.00	1,170.00		13,000	1,000	1,000
15/11/20	41160	大日精化工業	575.00	582.00	575.00	577.00	578.00	581.00	576.00	580.00		156,000	47,000	1,000
15/11/20	41170	川崎化成工業	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00		6,000		1,000
15/11/20	41180	カネカ	1,162.00	1,173.00	1,158.00	1,161.00	1,165.00	1,172.00	1,162.00	1,172.00		1,834,000	317,000	1,000
15/11/20	41190	日本ビゲメント	221.00	224.00	221.00	223.00	223.00	223.00	223.00	223.00		112,000		1,000
15/11/20	41200	スガイ化学工業	125.00	126.00	125.00	126.00	125.00	125.00	123.00	123.00		37,000		1,000
15/11/20	41510	協和発酵キリン	2,123.00	2,169.00	2,106.00	2,142.00	2,145.00	2,171.00	2,143.00	2,171.00		2,427,000	570,000	1,000
15/11/20	41820	三菱瓦斯化学	635.00	643.00	635.00	640.00	640.00	643.00	638.00	643.00		1,994,000	514,000	1,000
15/11/20	41830	三井化学	497.00	507.00	496.00	506.00	506.00	509.00	505.00	507.00		10,113,000	1,362,000	1,000
15/11/20	41850	J S R	1,900.00	1,916.00	1,896.00	1,898.00	1,898.00	1,910.00	1,898.00	1,910.00		898,000	123,800	100
15/11/20	41860	東京応化工業	3,755.00	3,755.00	3,715.00	3,740.00	3,750.00	3,755.00	3,735.00	3,755.00		164,500	32,800	100
15/11/20	41870	大阪有機化学工業	649.00	653.00	646.00	650.00	650.00	651.00	648.00	651.00		111,600	55,200	100
15/11/20	41880	三菱ケミカルホールディングス	810.00	813.50	800.10	811.00	814.00	826.20	813.10	826.20		7,921,700	503,000	100
15/11/20	42010	日本合成化学工業	890.00	899.00	884.00	892.00	900.00	900.00	894.00	900.00		254,000	60,000	1,000
15/11/20	42020	ダイセル	1,820.00	1,824.00	1,797.00	1,806.00	1,810.00	1,817.00	1,804.00	1,813.00		1,459,000	264,300	100
15/11/20	42030	住友ベークライト	511.00	519.00	510.00	515.00	515.00	519.00	514.00	519.00		1,311,000	119,000	1,000
15/11/20	42040	積水化学工業	1,459.00	1,460.00	1,446.00	1,451.00	1,457.00	1,462.00	1,449.00	1,461.00		1,637,600	280,000	100
15/11/20	42050	日本ゼオン	1,026.00	1,035.00	1,017.00	1,020.00	1,022.00	1,026.00	1,016.00	1,026.00		733,000	53,000	1,000
15/11/20	42060	アイカ工業	2,469.00	2,470.00	2,449.00	2,467.00	2,466.00	2,480.00	2,460.00	2,479.00		172,900	15,700	100
15/11/20	42080	宇部興産	258.00	261.00	256.00	257.00	257.00	261.00	257.00	260.00		14,423,000	1,483,000	1,000
15/11/20	42120	積水樹脂	1,685.00	1,700.00	1,685.00	1,700.00	1,712.00	1,720.00	1,710.00	1,720.00		12,800	1,100	100
15/11/20	42150	タキロン	575.00	577.00	572.00	577.00	577.00	581.00	575.00	580.00		164,000	12,000	1,000
15/11/20	42160	旭有機材工業	231.00	231.00	229.00	229.00	230.00	233.00	230.00	233.00		93,000	3,000	1,000
15/11/20	42170	日立化成	2,029.00	2,033.00	2,007.00	2,009.00	2,015.00	2,024.00	2,009.00	2,024.00		529,700	47,100	100
15/11/20	42180	ニチバン	600.00	601.00	593.00	599.00	600.00	604.00	596.00	599.00		58,000	2,000	1,000
15/11/20	42200	リケンテクノス	427.00	434.00	421.00	434.00	434.00	436.00	432.00	436.00		69,400	1,300	100
15/11/20	42210	大倉工業	367.00	367.00	361.00	363.00	364.00	368.00	364.00	368.00		32,000	2,000	1,000
15/11/20	42220	児玉化学工業	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00	81.00		5,000		1,000
15/11/20	42240	ロンシール工業	166.00	167.00	163.00	165.00	165.00	166.00	163.00	165.00		81,000		1,000
15/11/20	42280	積水化成成品工業	382.00	384.00	380.00	380.00	379.00	382.00	379.00	381.00		149,000	48,000	1,000
15/11/20	42290	群栄化学工業	325.00	325.00	322.00	323.00	324.00	326.00	324.00	326.00		36,000	4,000	1,000
15/11/20	42310	タイガースポリマー	713.00	718.00	709.00	716.00	715.00	718.00	713.00	718.00		13,900	2,100	100
15/11/20	42340	サンエー化研	552.00	552.00	538.00	542.00	542.00	551.00	540.00	550.00		12,600		100
15/11/20	42350	第一化成	800.00	800.00	800.00	800.00	798.00	803.00	796.00	802.00		4,400		100
15/11/20	42370	フジプレアム	262.00	262.00	259.00	260.00	260.00	261.00	257.00	260.00		14,600		100
15/11/20	42380	ミライアル	1,163.00	1,163.00	1,115.00	1,115.00	1,151.00	1,158.00	1,145.00	1,158.00		14,200	100	100
15/11/20	42390	ボラテクノ	716.00	720.00	716.00	719.00	718.00	721.00	716.00	717.00		21,800	3,500	100
15/11/20	42400	クラスターテクノロジ	502.00	510.00	500.00	509.00	509.00	514.00	504.00	514.00		6,500		100
15/11/20	42410	アテクト	1,360.00	1,360.00	1,288.00	1,295.00	1,288.00	1,314.00	1,278.00	1,282.00		57,300		100
15/11/20	42420	タカギセイコー	228.00	228.00	224.00	224.00						6,000		1,000
15/11/20	42430	ニックス	921.00	929.00	916.00	929.00	934.00	935.00	932.00	934.00		2,400		100
15/11/20	42450	ダイキアクシス	968.00	970.00	961.00	961.00	962.00	962.00	956.00	961.00		22,800	300	100
15/11/20	42460	ダイキョーニシカワ	8,280.00	8,340.00	8,000.00	8,200.00	8,220.00	8,310.00	8,160.00	8,310.00		139,800	6,700	100
15/11/20	42480	竹本容器	2,071.00	2,085.00	2,071.00	2,085.00	2,090.00	2,095.00	2,080.00	2,095.00		9,900	1,000	100
15/11/20	42720	日本化学	1,352.00	1,354.00	1,343.00	1,343.00	1,343.00	1,351.00	1,340.00	1,351.00		856,000	169,000	1,000
15/11/20	42740	細谷火工	449.00	449.00	441.00	441.00	441.00	441.00	441.00	441.00		4,000		1,000
15/11/20	42750	カーリットホールディングス	540.00	544.00	539.00	539.00	540.00	543.00	538.00	541.00		28,400	4,100	100
15/11/20	42810	デジタル・アドバタイジング・コンソーシアム	470.00	474.00	470.00	474.00	474.00	475.00	473.00	474.00		21,500		100
15/11/20	42820	E P Sホールディングス	1,306.00	1,322.00	1,306.00	1,314.00	1,314.00	1,327.00	1,308.00	1,324.00		159,800	25,000	100
15/11/20	42840	ソルクシーズ	541.00	541.00	537.00	539.00	538.00	548.00	537.00	547.00		18,300		100
15/11/20	42860	レグス	762.00	767.00	740.00	758.00	762.00	766.00	759.00	766.00		34,100	100	100
15/11/20	42870	ジャストプランニング	850.00	850.00	842.00	844.00	844.00	846.00	844.00	844.00		23,300	19,000	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
15/11/20	42880	アズジェント	597.00	601.00	593.00	593.00	597.00	597.00	594.00	594.00		7,200		100
15/11/20	42900	プレスステージ・イン ターナショナル	1,050.00	1,083.00	1,050.00	1,081.00	1,083.00	1,090.00	1,073.00	1,079.00		148,600	24,800	100
15/11/20	42910	J I E C	1,545.00	1,547.00	1,530.00	1,530.00	1,539.00	1,539.00	1,539.00	1,539.00		1,000		100
15/11/20	42930	セプテニ・ホール ディングス	2,100.00	2,148.00	2,090.00	2,090.00	2,088.00	2,095.00	2,048.00	2,052.00		180,700	6,300	100
15/11/20	42950	フェイス	1,451.00	1,461.00	1,447.00	1,456.00	1,456.00	1,462.00	1,452.00	1,458.00		9,100	700	100
15/11/20	42980	プロトコーポレー ション	1,640.00	1,640.00	1,630.00	1,632.00	1,640.00	1,640.00	1,622.00	1,630.00		7,600		100
15/11/20	42990	ハイマックス	1,218.00	1,218.00	1,214.00	1,214.00	1,218.00	1,219.00	1,213.00	1,219.00		4,300	1,200	100
15/11/20	43010	アミューズ	5,340.00	5,470.00	5,320.00	5,450.00	5,450.00	5,600.00	5,450.00	5,600.00		132,800	3,900	100
15/11/20	43040	Eストアー	1,251.00	1,262.00	1,251.00	1,262.00	1,269.00	1,269.00	1,269.00	1,269.00		300		100
15/11/20	43070	野村総合研究所	4,865.00	4,870.00	4,825.00	4,855.00	4,865.00	4,895.00	4,855.00	4,885.00		382,100	78,600	100
15/11/20	43080	J ストリーム	308.00	308.00	303.00	305.00	304.00	306.00	302.00	306.00		13,400		100
15/11/20	43100	ドリームインキュ ベータ	2,130.00	2,134.00	2,034.00	2,069.00	2,065.00	2,089.00	2,048.00	2,083.00		210,300	30,900	100
15/11/20	43120	サイバネットシステ ム	445.00	445.00	439.00	442.00	442.00	444.00	441.00	444.00		54,500	9,600	100
15/11/20	43160	ビーマッパ	522.00	523.00	521.00	522.00	522.00	528.00	522.00	525.00		8,400		100
15/11/20	43170	レイ	254.00	255.00	252.00	253.00	254.00	256.00	252.00	256.00		21,400		100
15/11/20	43180	クイック	970.00	981.00	970.00	974.00	980.00	985.00	977.00	985.00		43,900	3,900	100
15/11/20	43190	T A C	228.00	230.00	228.00	230.00	229.00	230.00	226.00	229.00		75,100	300	100
15/11/20	43200	C Eホールディング ス	1,131.00	1,155.00	1,128.00	1,150.00	1,131.00	1,167.00	1,131.00	1,138.00		25,100	500	100
15/11/20	43210	ケネディクス	495.00	498.00	490.00	492.00	492.00	497.00	488.00	497.00		12,494,300	520,100	100
15/11/20	43230	日本システム技術	827.00	827.00	827.00	827.00	824.00	824.00	824.00	824.00		300		100
15/11/20	43240	電通	6,910.00	6,930.00	6,880.00	6,890.00	6,880.00	6,950.00	6,880.00	6,950.00		1,034,700	225,100	100
15/11/20	43260	インタージホール ディングス	1,848.00	1,885.00	1,801.00	1,847.00	1,835.00	1,835.00	1,817.00	1,822.00		16,600	600	100
15/11/20	43270	日本エス・エイチ・ エル	2,728.00	2,738.00	2,728.00	2,731.00	2,732.00	2,732.00	2,732.00	2,732.00		2,700		100
15/11/20	43310	テイクアンドグヴ・ ニーズ	695.00	701.00	695.00	695.00	696.00	698.00	693.00	698.00		22,300	400	100
15/11/20	43330	東邦システムサイ エンス	712.00	712.00	704.00	708.00	706.00	712.00	702.00	712.00		22,700	400	100
15/11/20	43340	ユークス	718.00	718.00	700.00	718.00	718.00	730.00	702.00	730.00		47,400		100
15/11/20	43350	アイ・ビー・エス	652.00	652.00	625.00	646.00	638.00	647.00	638.00	645.00		14,900		100
15/11/20	43360	クリエアナプキ	427.00	431.00	427.00	431.00	423.00	448.00	423.00	448.00		2,500		100
15/11/20	43370	びあ	2,269.00	2,269.00	2,251.00	2,251.00	2,260.00	2,264.00	2,251.00	2,253.00		5,600	200	100
15/11/20	43410	西菱電機	995.00	996.00	994.00	995.00	995.00	995.00	994.00	994.00		2,300		100
15/11/20	43420	セコム上信越	3,970.00	3,990.00	3,950.00	3,975.00	3,975.00	4,000.00	3,830.00	3,940.00		6,100		100
15/11/20	43430	イオンファンタジー	2,115.00	2,123.00	2,041.00	2,077.00	2,076.00	2,093.00	2,076.00	2,089.00		68,800	1,000	100
15/11/20	43440	ソースネクスト	602.00	617.00	588.00	615.00	617.00	622.00	600.00	603.00		749,100	8,400	100
15/11/20	43450	シーティーエス	804.00	804.00	797.00	802.00	803.00	803.00	799.00	801.00		14,300	200	100
15/11/20	43460	ネクシーズ	840.00	851.00	833.00	838.00	838.00	861.00	838.00	854.00		123,400	4,500	100
15/11/20	43470	ブロードメディア	125.00	126.00	123.00	124.00	125.00	125.00	123.00	123.00		961,800	2,300	100
15/11/20	43480	インフォコム	1,127.00	1,144.00	1,125.00	1,127.00	1,127.00	1,181.00	1,127.00	1,163.00		80,400	1,300	100
15/11/20	43500	メディカルシステム ネットワーク	732.00	737.00	720.00	725.00	725.00	732.00	715.00	723.00		205,900	19,600	100
15/11/20	43510	山田債権回収管理総 合事務所	583.00	583.00	583.00	583.00	585.00	586.00	583.00	583.00		1,400		100
15/11/20	43550	ロングライフホール ディング	353.00	353.00	345.00	348.00	350.00	350.00	345.00	346.00		21,200		100
15/11/20	43560	応用技術	639.00	639.00	639.00	639.00	644.00	650.00	635.00	637.00		2,700		100
15/11/20	43580	ティー・ワイ・オー	214.00	215.00	213.00	214.00	214.00	214.00	213.00	213.00		582,000	11,300	100
15/11/20	43610	川口化学工業	157.00	161.00	157.00	159.00	157.00	160.00	157.00	160.00		18,000		1,000
15/11/20	43620	日本精化	944.00	944.00	938.00	938.00	939.00	943.00	939.00	943.00		7,300	400	100
15/11/20	43640	マナック	410.00	411.00	409.00	410.00	411.00	414.00	411.00	414.00		3,200		100
15/11/20	43650	松本油脂製薬	9,720.00	9,990.00	9,720.00	9,990.00						300		100
15/11/20	43660	ダイトーケミックス					281.00	281.00	281.00	281.00		1,000		1,000
15/11/20	43670	広栄化学工業	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00		2,000		1,000
15/11/20	43680	扶桑化学工業	1,580.00	1,669.00	1,580.00	1,639.00	1,649.00	1,700.00	1,642.00	1,678.00		65,300	1,200	100
15/11/20	43690	トリケミカル研究所	581.00	581.00	575.00	581.00	581.00	583.00	577.00	583.00		57,600		100
15/11/20	44010	A D E K A	1,804.00	1,804.00	1,788.00	1,796.00	1,797.00	1,811.00	1,797.00	1,811.00		203,900	37,500	100
15/11/20	44030	日油	960.00	961.00	954.00	957.00	955.00	962.00	955.00	962.00		355,000	77,000	1,000
15/11/20	44040	ミヨシ油脂	140.00	141.00	139.00	140.00	141.00	141.00	140.00	140.00		135,000	5,000	1,000
15/11/20	44060	新日本理化	194.00	195.00	193.00	195.00	195.00	195.00	194.00	195.00		68,700	900	100
15/11/20	44090	東邦化学工業	271.00	272.00	271.00	272.00	272.00	272.00	272.00	272.00		4,000		1,000
15/11/20	44100	ハリマ化成グループ	566.00	567.00	563.00	565.00	566.00	575.00	565.00	573.00		36,700	600	100
15/11/20	44520	花王	6,281.00	6,372.00	6,272.00	6,351.00	6,369.00	6,399.00	6,342.00	6,399.00		1,630,900	229,200	100
15/11/20	44610	第一工業製薬	387.00	387.00	381.00	385.00	385.00	389.00	384.00	388.00		250,000	48,000	1,000
15/11/20	44620	石原ケミカル	1,435.00	1,444.00	1,435.00	1,444.00	1,443.00	1,443.00	1,436.00	1,437.00		2,500		100
15/11/20	44640	ソフト９９コーポ レーション	842.00	845.00	840.00	841.00	841.00	842.00	841.00	841.00		2,400		100
15/11/20	44650	ニイタカ	1,585.00	1,587.00	1,580.00	1,584.00	1,587.00	1,587.00	1,583.00	1,587.00		6,700	100	100
15/11/20	44710	三洋化成工業	951.00	965.00	951.00	962.00	958.00	964.00	958.00	964.00		196,000	25,000	1,000
15/11/20	45020	武田薬品工業	6,155.00	6,162.00	6,102.00	6,143.00	6,146.00	6,192.00	6,146.00	6,192.00		1,857,800	277,400	100
15/11/20	45030	アステラス製薬	1,720.00	1,744.00	1,718.00	1,731.50	1,731.00	1,741.00	1,730.00	1,740.50		9,044,400	1,852,000	100
15/11/20	45060	大日本住友製薬	1,465.00	1,478.00	1,453.00	1,473.00	1,472.00	1,480.00	1,471.00	1,480.00		1,148,900	224,200	100
15/11/20	45070	塩野義製薬	5,575.00	5,598.00	5,511.00	5,585.00	5,596.00	5,646.00	5,586.00	5,635.00		1,838,100	187,200	100
15/11/20	45080	田辺三菱製薬	2,167.00	2,189.00	2,152.00	2,177.00	2,189.00	2,197.00	2,173.00	2,197.00		1,164,500	159,000	100
15/11/20	45120	わかもと製薬	290.00	290.00	290.00	290.00	290.00	290.00	287.00	288.00		11,000	1,000	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
15/11/20	45140	あすか製薬	1,296.00	1,304.00	1,273.00	1,302.00	1,301.00	1,315.00	1,297.00	1,308.00		97,200	7,000	100
15/11/20	45160	日本新薬	5,240.00	5,250.00	5,170.00	5,180.00	5,150.00	5,220.00	5,150.00	5,180.00		430,000	45,000	1,000
15/11/20	45170	ピオフェルミン製薬	3,620.00	3,630.00	3,620.00	3,630.00	3,670.00	3,670.00	3,660.00	3,670.00		2,000	200	100
15/11/20	45190	中外製薬	4,300.00	4,300.00	4,240.00	4,270.00	4,280.00	4,305.00	4,265.00	4,305.00		1,001,500	164,300	100
15/11/20	45210	科研製薬	7,950.00	7,980.00	7,880.00	7,950.00	7,950.00	8,000.00	7,940.00	7,980.00		284,900	10,200	100
15/11/20	45230	エーザイ	7,742.00	7,788.00	7,704.00	7,735.00	7,735.00	7,786.00	7,726.00	7,777.00		889,300	158,000	100
15/11/20	45240	森下仁丹	561.00	563.00	560.00	563.00	560.00	561.00	560.00	561.00		8,000		1,000
15/11/20	45260	理研ビタミン	3,880.00	3,895.00	3,875.00	3,875.00	3,885.00	3,890.00	3,850.00	3,850.00		19,100	300	100
15/11/20	45270	ロート製薬	2,306.00	2,353.00	2,291.00	2,323.00	2,329.00	2,357.00	2,329.00	2,350.00		669,300	52,600	100
15/11/20	45280	小野薬品工業	18,540.00	18,920.00	18,380.00	18,880.00	18,925.00	19,280.00	18,920.00	19,140.00		651,800	29,200	100
15/11/20	45300	久光製薬	5,100.00	5,150.00	5,070.00	5,150.00	5,160.00	5,210.00	5,150.00	5,210.00		364,200	65,500	100
15/11/20	45310	有機合成薬品工業	296.00	298.00	296.00	298.00	300.00	301.00	299.00	301.00		20,000		1,000
15/11/20	45340	持田製薬	7,580.00	7,680.00	7,520.00	7,650.00	7,650.00	7,700.00	7,650.00	7,700.00		64,900	16,600	100
15/11/20	45360	参天製薬	1,929.00	1,940.00	1,903.00	1,928.00	1,928.00	1,931.00	1,916.00	1,929.00		2,370,100	273,500	100
15/11/20	45380	扶桑薬品工業	290.00	292.00	290.00	292.00	292.00	292.00	291.00	291.00		69,000	4,000	1,000
15/11/20	45390	日本ケミファ	650.00	652.00	649.00	650.00	655.00	655.00	649.00	654.00		27,000	5,000	1,000
15/11/20	45400	ツムラ	3,400.00	3,440.00	3,395.00	3,415.00	3,430.00	3,485.00	3,425.00	3,480.00		407,900	40,900	100
15/11/20	45410	日医工	3,170.00	3,210.00	3,160.00	3,205.00	3,205.00	3,220.00	3,200.00	3,220.00		448,900	18,800	100
15/11/20	45430	テルモ	4,050.00	4,065.00	4,010.00	4,015.00	4,035.00	4,065.00	4,030.00	4,055.00		1,473,600	352,800	100
15/11/20	45440	みらかホールディングス	5,510.00	5,550.00	5,430.00	5,430.00	5,440.00	5,480.00	5,430.00	5,470.00		216,400	18,200	100
15/11/20	45470	キッセイ薬品工業	3,150.00	3,170.00	3,120.00	3,155.00	3,170.00	3,185.00	3,145.00	3,175.00		113,000	30,100	100
15/11/20	45480	生化学工業	1,631.00	1,660.00	1,630.00	1,647.00	1,643.00	1,650.00	1,638.00	1,647.00		187,500	2,200	100
15/11/20	45490	栄研化学	2,173.00	2,195.00	2,152.00	2,175.00	2,183.00	2,203.00	2,175.00	2,199.00		58,800	1,200	100
15/11/20	45500	日水製薬	1,370.00	1,376.00	1,360.00	1,370.00	1,371.00	1,373.00	1,368.00	1,369.00		14,800	3,900	100
15/11/20	45510	鳥居薬品	2,873.00	2,891.00	2,867.00	2,880.00	2,884.00	2,884.00	2,866.00	2,876.00		21,200	800	100
15/11/20	45520	J C R ファーマ	2,860.00	2,885.00	2,836.00	2,857.00	2,857.00	2,865.00	2,831.00	2,858.00		103,200	1,700	100
15/11/20	45530	東和薬品	7,960.00	7,970.00	7,880.00	7,930.00	7,930.00	7,980.00	7,920.00	7,980.00		108,700	6,700	100
15/11/20	45540	富士製薬工業	2,166.00	2,167.00	2,140.00	2,140.00	2,146.00	2,148.00	2,138.00	2,146.00		41,500	500	100
15/11/20	45550	沢井製薬	7,390.00	7,420.00	7,350.00	7,370.00	7,360.00	7,400.00	7,360.00	7,400.00		210,500	30,700	100
15/11/20	45560	カイノス	634.00	634.00	633.00	634.00	639.00	639.00	639.00	639.00		6,000		1,000
15/11/20	45570	医学生物学研究所	499.00	515.00	499.00	501.00	501.00	501.00	500.00	501.00		38,000		1,000
15/11/20	45580	中京医薬品	290.00	290.00	290.00	290.00	289.00	291.00	288.00	288.00		5,800	3,800	100
15/11/20	45590	ゼリア新薬工業	1,760.00	1,768.00	1,734.00	1,745.00	1,756.00	1,757.00	1,741.00	1,745.00		119,600	3,000	100
15/11/20	45630	アンジェス MG	214.00	214.00	210.00	211.00	211.00	218.00	210.00	216.00		238,300	700	100
15/11/20	45640	オンコセラピー・サイエンス	404.00	409.00	350.00	353.00	348.00	354.00	337.00	346.00		95,688,300	332,900	100
15/11/20	45650	ソーせいグループ	5,500.00	5,640.00	5,410.00	5,580.00	5,560.00	5,590.00	5,480.00	5,570.00		801,600	8,900	100
15/11/20	45680	第一三共	2,526.00	2,545.00	2,491.50	2,531.50	2,530.00	2,545.50	2,522.50	2,543.00		3,279,900	757,100	100
15/11/20	45690	キョーリン製薬ホールディングス	2,307.00	2,324.00	2,294.00	2,311.00	2,318.00	2,348.00	2,317.00	2,341.00		242,700	33,100	100
15/11/20	45700	免疫生物研究所	1,117.00	1,117.00	1,085.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,093.00	1,093.00		22,200		100
15/11/20	45710	ナノキャリア	1,046.00	1,055.00	1,037.00	1,040.00	1,042.00	1,052.00	1,039.00	1,046.00		218,400	2,800	100
15/11/20	45720	カルナバイオサイエンス	2,801.00	2,951.00	2,713.00	2,806.00	2,811.00	2,870.00	2,724.00	2,810.00		4,168,100	3,500	100
15/11/20	45730	アールテック・ウエノ	1,888.00	1,890.00	1,888.00	1,890.00	1,888.00	1,890.00	1,887.00	1,887.00		3,700		100
15/11/20	45740	大幸薬品	1,822.00	1,823.00	1,799.00	1,809.00	1,806.00	1,812.00	1,800.00	1,811.00		77,700	1,800	100
15/11/20	45750	キャンパス	905.00	926.00	902.00	905.00	906.00	928.00	906.00	925.00		43,100		100
15/11/20	45760	デ・ウエスタン・セラピテクス研究所	660.00	671.00	632.00	653.00	652.00	670.00	650.00	662.00		258,500	100	100
15/11/20	45770	ダイト	2,854.00	2,880.00	2,838.00	2,868.00	2,865.00	2,897.00	2,865.00	2,884.00		55,100	8,100	100
15/11/20	45780	大塚ホールディングス	4,226.00	4,237.00	4,193.00	4,202.00	4,225.00	4,240.00	4,200.00	4,240.00		1,177,800	177,300	100
15/11/20	45790	ラクオリア創薬	387.00	392.00	384.00	387.00	388.00	395.00	387.00	395.00		152,800		100
15/11/20	45810	大正製薬ホールディングス	8,050.00	8,300.00	8,030.00	8,260.00	8,290.00	8,300.00	8,200.00	8,290.00		277,800	40,300	100
15/11/20	45820	シンバイオ製薬	200.00	203.00	199.00	202.00	203.00	209.00	202.00	205.00		178,900	4,000	100
15/11/20	45830	カイオム・バイオサイエンス	499.00	504.00	494.00	498.00	496.00	500.00	495.00	495.00		131,200	700	100
15/11/20	45840	ジーンテクノサイエンス	2,290.00	2,290.00	2,260.00	2,280.00	2,285.00	2,330.00	2,280.00	2,311.00		17,300		100
15/11/20	45850	UMNファーマ	1,330.00	1,330.00	1,316.00	1,321.00	1,321.00	1,325.00	1,313.00	1,320.00		40,900	900	100
15/11/20	45860	メドレックス	762.00	775.00	762.00	773.00	772.00	783.00	771.00	777.00		17,900		100
15/11/20	45870	ベプテドリーム	2,698.00	2,735.00	2,691.00	2,711.00	2,719.00	2,719.00	2,689.00	2,711.00		321,700	6,100	100
15/11/20	45880	オンコリスバイオファーマ	601.00	606.00	594.00	596.00	596.00	600.00	591.00	600.00		57,400	4,000	100
15/11/20	45890	アキュセラ・インク	685.00	693.00	681.00	693.00	683.00	691.00	683.00	688.00		26,900		100
15/11/20	45910	リボミック	1,157.00	1,157.00	1,100.00	1,108.00	1,102.00	1,200.00	1,100.00	1,190.00		98,400		100
15/11/20	45920	サンバイオ	890.00	905.00	890.00	897.00	900.00	903.00	895.00	898.00		194,700	37,100	100
15/11/20	45930	ヘリオス	1,102.00	1,118.00	1,101.00	1,104.00	1,102.00	1,109.00	1,098.00	1,100.00		50,100	4,100	100
15/11/20	45940	グリーンベプタイド	332.00	338.00	327.00	330.00	328.00	330.00	319.00	322.00		463,900		100
15/11/20	46110	大日本塗料	201.00	201.00	200.00	201.00	201.00	207.00	201.00	207.00		1,105,000	104,000	1,000
15/11/20	46120	日本ペイントホールディングス	2,985.00	3,040.00	2,957.00	3,030.00	3,025.00	3,065.00	3,020.00	3,060.00		1,137,400	87,900	100
15/11/20	46130	関西ペイント	1,930.00	1,967.00	1,919.00	1,964.00	1,975.00	1,979.00	1,948.00	1,979.00		1,523,600	100,400	100
15/11/20	46150	神東塗料	203.00	203.00	203.00	203.00	203.00	203.00	203.00	203.00		10,000	1,000	1,000
15/11/20	46160	川上塗料	154.00	155.00	153.00	154.00	154.00	154.00	154.00	154.00		37,000		1,000
15/11/20	46170	中国塗料	891.00	896.00	891.00	893.00	896.00	897.00	889.00	894.00		284,000	97,000	1,000
15/11/20	46190	日本特殊塗料	1,178.00	1,178.00	1,162.00	1,166.00	1,163.00	1,175.00	1,162.00	1,175.00		17,800	4,800	100
15/11/20	46200	藤倉化成	579.00	584.00	577.00	583.00	580.00	588.00	580.00	588.00		26,100	1,100	100
15/11/20	46210	ロックペイント	627.00	627.00	627.00	627.00	635.00	635.00	635.00	635.00		2,000		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
15/11/20	46230	アサヒベン	172.00	172.00	172.00	172.00	172.00	173.00	172.00	173.00		14,000		1,000
15/11/20	46240	イサム塗料										0		1,000
15/11/20	46250	アトムクス	503.00	503.00	503.00	503.00						100		100
15/11/20	46260	太陽ホールディング ス	4,570.00	4,595.00	4,555.00	4,595.00	4,590.00	4,630.00	4,565.00	4,600.00		91,600	5,800	100
15/11/20	46270	ナトコ	940.00	979.00	940.00	970.00	980.00	980.00	954.00	954.00		6,400		100
15/11/20	46280	エスケー化研	11,480.00	11,480.00	11,480.00	11,480.00	11,400.00	11,400.00	11,400.00	11,400.00		2,000		1,000
15/11/20	46290	大伸化学					1,103.00	1,103.00	1,100.00	1,100.00		16,000		1,000
15/11/20	46310	D I C	352.00	358.00	350.00	354.00	355.00	363.00	355.00	362.00		7,835,000	654,000	1,000
15/11/20	46330	サカタインクス	1,230.00	1,255.00	1,223.00	1,245.00	1,245.00	1,279.00	1,245.00	1,277.00		208,500	19,300	100
15/11/20	46340	東洋インキS C ホー ルディングス	506.00	509.00	503.00	506.00	506.00	509.00	505.00	509.00		383,000	75,000	1,000
15/11/20	46350	東京インキ	223.00	223.00	223.00	223.00	223.00	225.00	223.00	224.00		16,000		1,000
15/11/20	46360	T & K T O K A	2,301.00	2,311.00	2,301.00	2,301.00	2,308.00	2,308.00	2,298.00	2,305.00		14,200	1,700	100
15/11/20	46400	アンドール	357.00	357.00	357.00	357.00	358.00	358.00	358.00	358.00		300		100
15/11/20	46410	アルプス技研	2,200.00	2,209.00	2,194.00	2,200.00	2,197.00	2,209.00	2,197.00	2,203.00		34,100	200	100
15/11/20	46420	オリジナル設計	382.00	384.00	381.00	381.00	381.00	382.00	380.00	381.00		3,400		100
15/11/20	46440	イマジニア	1,163.00	1,180.00	1,163.00	1,174.00	1,174.00	1,175.00	1,165.00	1,174.00		73,300		100
15/11/20	46450	市進ホールディング ス	243.00	243.00	241.00	243.00	242.00	243.00	241.00	241.00		6,100		100
15/11/20	46500	S D エンターテイ メント	627.00	627.00	624.00	624.00	623.00	625.00	622.00	624.00		2,500		100
15/11/20	46510	サニックス	242.00	245.00	241.00	243.00	242.00	245.00	242.00	245.00		153,700	6,300	100
15/11/20	46530	ダイオーズ	1,256.00	1,256.00	1,250.00	1,256.00	1,256.00	1,256.00	1,247.00	1,253.00		3,000	200	100
15/11/20	46560	サン・ライフ	1,000.00	1,003.00	1,000.00	1,003.00	1,001.00	1,004.00	1,001.00	1,004.00		2,700		100
15/11/20	46570	環境管理センター	398.00	398.00	395.00	397.00	397.00	397.00	396.00	396.00		3,900		100
15/11/20	46580	日本空調サービス	1,214.00	1,214.00	1,180.00	1,196.00	1,194.00	1,211.00	1,193.00	1,211.00		17,900	200	100
15/11/20	46590	エイジス	3,865.00	3,900.00	3,865.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,870.00	3,870.00		1,800		100
15/11/20	46610	オリエンタルランド	7,339.00	7,398.00	7,320.00	7,376.00	7,378.00	7,384.00	7,307.00	7,349.00		905,000	136,700	100
15/11/20	46620	フォーカスシステム ズ	613.00	615.00	609.00	609.00	609.00	614.00	607.00	614.00		28,000		100
15/11/20	46640	アール・エス・シー	740.00	746.00	700.00	715.00	710.00	748.00	707.00	720.00		160,000		100
15/11/20	46650	ダスキン	2,220.00	2,240.00	2,210.00	2,210.00	2,214.00	2,236.00	2,211.00	2,236.00		146,200	16,400	100
15/11/20	46660	パーク24	2,500.00	2,524.00	2,481.00	2,502.00	2,501.00	2,520.00	2,501.00	2,520.00		1,516,500	125,700	100
15/11/20	46670	アイサンテクノロ ジー	3,650.00	3,950.00	3,530.00	3,860.00	3,845.00	4,145.00	3,840.00	4,015.00		1,283,900		100
15/11/20	46680	明光ネットワーク ジャパン	1,438.00	1,446.00	1,438.00	1,441.00	1,442.00	1,449.00	1,441.00	1,449.00		71,100	1,300	100
15/11/20	46690	ニッパンレンタール	2,000.00	2,000.00	1,986.00	1,986.00	2,000.00	2,000.00	1,992.00	1,992.00		1,500	500	100
15/11/20	46710	ファルコホール ディングス	1,567.00	1,580.00	1,541.00	1,573.00	1,570.00	1,581.00	1,561.00	1,581.00		27,300	3,400	100
15/11/20	46730	川崎地質	503.00	505.00	503.00	505.00						5,000		1,000
15/11/20	46740	クレスコ	1,959.00	1,981.00	1,931.00	1,968.00	1,979.00	1,979.00	1,964.00	1,967.00		11,800	200	100
15/11/20	46760	フジ・メディア・ ホールディングス	1,449.00	1,466.00	1,444.00	1,463.00	1,466.00	1,475.00	1,464.00	1,475.00		1,910,600	322,700	100
15/11/20	46780	秀英予備校	651.00	657.00	641.00	647.00	649.00	649.00	643.00	649.00		64,200	1,200	100
15/11/20	46790	田谷	686.00	687.00	683.00	685.00	685.00	689.00	684.00	689.00		6,900	100	100
15/11/20	46800	ラウンドワン	534.00	542.00	534.00	535.00	534.00	538.00	532.00	536.00		635,500	77,000	100
15/11/20	46810	リゾートトラスト	3,245.00	3,285.00	3,230.00	3,280.00	3,285.00	3,320.00	3,280.00	3,310.00		652,000	52,200	100
15/11/20	46840	オービック	6,260.00	6,320.00	6,250.00	6,310.00	6,310.00	6,400.00	6,300.00	6,390.00		296,000	34,000	100
15/11/20	46850	菱友システムズ	865.00	875.00	865.00	866.00	866.00	866.00	864.00	864.00		9,000		1,000
15/11/20	46860	ジャストシステム	950.00	954.00	946.00	951.00	950.00	955.00	947.00	953.00		101,300	1,700	100
15/11/20	46870	T D C ソフトウェア エンジニアリング	1,316.00	1,316.00	1,296.00	1,306.00	1,315.00	1,326.00	1,311.00	1,326.00		6,800	200	100
15/11/20	46890	ヤフー	507.00	514.00	505.00	513.00	514.00	516.00	511.00	514.00		10,957,700	1,763,800	100
15/11/20	46900	日本パレットプール										0		1,000
15/11/20	46940	ビー・エム・エル	3,890.00	3,890.00	3,835.00	3,845.00	3,870.00	3,870.00	3,815.00	3,855.00		13,700	600	100
15/11/20	46950	マイスターエンジニ アリング	626.00	626.00	624.00	624.00	624.00	624.00	624.00	624.00		2,400		100
15/11/20	46960	ワタベウェディング	490.00	490.00	480.00	482.00	484.00	485.00	483.00	485.00		3,200	200	100
15/11/20	46990	ウチダエスコ	1,165.00	1,165.00	1,165.00	1,165.00						100		100
15/11/20	47040	トレンドマイクロ	5,080.00	5,120.00	5,050.00	5,070.00	5,110.00	5,110.00	5,050.00	5,090.00		737,800	159,200	100
15/11/20	47050	クリップコーポレー ション	1,065.00	1,066.00	1,065.00	1,066.00	1,066.00	1,071.00	1,066.00	1,066.00		3,700		100
15/11/20	47070	キタック	260.00	269.00	260.00	269.00	266.00	266.00	262.00	262.00		4,200		100
15/11/20	47080	りらいあコミュニ ケーションズ	1,092.00	1,094.00	1,076.00	1,078.00	1,080.00	1,085.00	1,069.00	1,075.00		291,700	17,100	100
15/11/20	47090	インフォマー ション・ディベロプ メント	920.00	920.00	911.00	915.00	914.00	918.00	910.00	918.00		5,000	200	100
15/11/20	47120	アドアーズ	85.00	85.00	85.00	85.00	85.00	86.00	84.00	85.00		30,000		1,000
15/11/20	47140	リソー教育	333.00	336.00	332.00	335.00	335.00	337.00	335.00	336.00		238,100	4,900	100
15/11/20	47160	日本オラクル	5,720.00	5,800.00	5,720.00	5,780.00	5,790.00	5,840.00	5,790.00	5,840.00		240,600	27,500	100
15/11/20	47180	早稲田アカデミー	869.00	869.00	863.00	863.00	864.00	872.00	864.00	872.00		5,700	100	100
15/11/20	47190	アルファシステムズ	1,870.00	1,881.00	1,870.00	1,878.00	1,878.00	1,885.00	1,871.00	1,876.00		8,100	1,500	100
15/11/20	47200	城南進学研究社	290.00	290.00	290.00	290.00						2,000		1,000
15/11/20	47220	フューチャーアーキ テクト	709.00	730.00	708.00	720.00	721.00	730.00	720.00	726.00		108,400	3,700	100
15/11/20	47250	C A C H o l d i n g s	990.00	998.00	984.00	987.00	987.00	991.00	985.00	989.00		43,900	500	100
15/11/20	47260	ソフトバンク・テク ノロジー	1,293.00	1,295.00	1,273.00	1,273.00	1,275.00	1,287.00	1,275.00	1,287.00		8,700	200	100
15/11/20	47280	トーセ	806.00	819.00	806.00	814.00	819.00	823.00	815.00	819.00		8,200	1,300	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
15/11/20	47320	ユー・エス・エス	2,001.00	2,011.00	1,992.00	1,999.00	1,999.00	2,003.00	1,983.00	2,002.00		1,417,200	300,700	100
15/11/20	47330	オービックビジネス コンサルティング	7,210.00	7,280.00	7,200.00	7,210.00	7,210.00	7,300.00	7,210.00	7,260.00		31,400	3,700	100
15/11/20	47340	ビーイング	582.00	582.00	582.00	582.00	582.00	582.00	582.00	582.00		1,000		100
15/11/20	47350	京進	291.00	291.00	291.00	291.00	289.00	290.00	289.00	290.00		700		100
15/11/20	47360	日本ラッド	635.00	661.00	602.00	617.00	610.00	621.00	574.00	574.00		823,700		100
15/11/20	47390	伊藤忠テクノソ リューションズ	2,516.00	2,539.00	2,516.00	2,527.00	2,525.00	2,539.00	2,522.00	2,529.00		391,700	72,800	100
15/11/20	47430	アイティフォー	552.00	555.00	552.00	553.00	554.00	557.00	552.00	554.00		94,200	1,300	100
15/11/20	47450	東京個別指導学院	622.00	622.00	610.00	617.00	617.00	622.00	616.00	619.00		11,100	600	100
15/11/20	47460	東計電算	2,338.00	2,349.00	2,320.00	2,349.00	2,349.00	2,354.00	2,341.00	2,354.00		16,500	200	100
15/11/20	47480	構造計画研究所	1,385.00	1,390.00	1,373.00	1,390.00	1,387.00	1,425.00	1,381.00	1,424.00		13,700		100
15/11/20	47500	ダイサン	770.00	770.00	769.00	769.00	763.00	763.00	763.00	763.00		1,000		100
15/11/20	47510	サイバーエージェント	4,945.00	5,240.00	4,945.00	5,170.00	5,190.00	5,230.00	5,130.00	5,160.00		2,058,500	172,600	100
15/11/20	47520	昭和システムエンジ ニアリング	559.00	559.00	557.00	559.00	562.00	563.00	555.00	560.00		4,900		100
15/11/20	47540	トスネット	1,095.00	1,095.00	1,064.00	1,071.00	1,070.00	1,080.00	1,065.00	1,080.00		16,800		100
15/11/20	47550	楽天	1,595.50	1,639.50	1,593.50	1,631.00	1,636.00	1,637.50	1,609.00	1,624.50		6,937,300	983,000	100
15/11/20	47600	アルファ	173.00	173.00	173.00	173.00	175.00	175.00	174.00	174.00		5,000		1,000
15/11/20	47610	さくらケーシーエス	680.00	680.00	680.00	680.00						600		100
15/11/20	47620	エックスネット	1,525.00	1,530.00	1,525.00	1,526.00	1,526.00	1,541.00	1,525.00	1,541.00		5,300	400	100
15/11/20	47630	クリーク・アンド・ リバー社	581.00	592.00	581.00	586.00	585.00	586.00	573.00	582.00		55,800	100	100
15/11/20	47640	デジタルデザイン	1,474.00	1,509.00	1,457.00	1,490.00	1,489.00	1,489.00	1,462.00	1,485.00		15,400		100
15/11/20	47650	モーニングスター	297.00	297.00	289.00	295.00	296.00	296.00	293.00	296.00		15,200		100
15/11/20	47660	ピーエイ	180.00	180.00	180.00	180.00						1,000		1,000
15/11/20	47670	デー・オー・ダブ リュー	745.00	745.00	739.00	743.00	742.00	743.00	734.00	737.00		45,500	7,000	100
15/11/20	47680	大塚商会	6,120.00	6,220.00	6,120.00	6,170.00	6,180.00	6,220.00	6,160.00	6,190.00		276,400	51,300	100
15/11/20	47690	インフォメーション クリエイティブ	892.00	896.00	892.00	896.00	896.00	900.00	896.00	899.00		1,700		100
15/11/20	47700	図研エルミック	533.00	539.00	530.00	531.00	531.00	542.00	530.00	534.00		11,300		100
15/11/20	47710	エフアンドエム	674.00	674.00	651.00	655.00	654.00	654.00	647.00	648.00		72,700	3,000	100
15/11/20	47720	デジタルアドベン チャー	37.00	38.00	37.00	38.00	38.00	39.00	38.00	38.00		39,000		1,000
15/11/20	47750	総合メディカル	4,480.00	4,520.00	4,480.00	4,505.00	4,525.00	4,540.00	4,500.00	4,535.00		21,400	4,900	100
15/11/20	47760	サイボウズ	319.00	321.00	317.00	321.00	319.00	325.00	319.00	325.00		80,400	600	100
15/11/20	47770	ガーラ	709.00	726.00	708.00	715.00	720.00	722.00	713.00	718.00		161,000		100
15/11/20	47790	ソフトブレイン	175.00	176.00	174.00	175.00	175.00	176.00	174.00	176.00		42,300	1,000	100
15/11/20	47810	日本ハウズイング					3,640.00	3,650.00	3,640.00	3,650.00		200		100
15/11/20	47830	日本コンピュータ・ ダイナミクス	1,623.00	1,623.00	1,594.00	1,612.00	1,611.00	1,750.00	1,603.00	1,632.00		182,000	300	100
15/11/20	47840	GMOアドパート ナース	461.00	463.00	461.00	462.00	464.00	464.00	460.00	463.00		5,400		100
15/11/20	47920	山田コンサルティング グループ	3,315.00	3,350.00	3,315.00	3,350.00	3,310.00	3,360.00	3,310.00	3,360.00		1,300		100
15/11/20	47930	富士通ビー・エス・ シー	799.00	804.00	792.00	795.00	795.00	796.00	795.00	796.00		116,700	106,100	100
15/11/20	47980	エル・シー・エー ホールディングス					1.00	1.00	1.00	1.00		229,900	32,800	100
15/11/20	48000	オリコン	238.00	239.00	237.00	239.00	239.00	239.00	238.00	239.00		16,200		100
15/11/20	48010	セントラルスポーツ	2,339.00	2,340.00	2,314.00	2,325.00	2,316.00	2,336.00	2,316.00	2,335.00		4,800	200	100
15/11/20	48090	バラカ	1,640.00	1,640.00	1,627.00	1,628.00	1,626.00	1,626.00	1,618.00	1,625.00		5,600	500	100
15/11/20	48120	電通国際情報サービ ス	1,925.00	1,990.00	1,925.00	1,989.00	1,990.00	2,005.00	1,986.00	2,003.00		122,500	1,800	100
15/11/20	48130	ACCESS	696.00	712.00	696.00	707.00	701.00	714.00	701.00	708.00		366,000	1,800	100
15/11/20	48140	ネクストウェア	182.00	182.00	179.00	180.00	181.00	181.00	179.00	180.00		25,500		100
15/11/20	48160	東映アニメーション	6,000.00	6,000.00	5,880.00	5,970.00	5,910.00	5,960.00	5,860.00	5,920.00		13,000	500	100
15/11/20	48190	デジタルガレージ	1,861.00	1,892.00	1,861.00	1,880.00	1,876.00	1,889.00	1,872.00	1,888.00		405,800	41,200	100
15/11/20	48200	イーエムシステムズ	2,288.00	2,288.00	2,275.00	2,284.00	2,288.00	2,325.00	2,288.00	2,325.00		9,400	100	100
15/11/20	48240	メディアシーク	414.00	414.00	405.00	409.00	408.00	409.00	406.00	407.00		19,000		100
15/11/20	48250	ウェザーニューズ	4,100.00	4,170.00	4,095.00	4,155.00	4,155.00	4,210.00	4,155.00	4,210.00		41,600	700	100
15/11/20	48260	C I J	501.00	503.00	500.00	501.00	501.00	504.00	501.00	504.00		21,100	600	100
15/11/20	48280	東洋ビジネスエンジ ニアリング	1,394.00	1,399.00	1,392.00	1,394.00	1,398.00	1,398.00	1,394.00	1,397.00		3,000		100
15/11/20	48290	日本エンタープライ ズ	265.00	294.00	265.00	280.00	279.00	289.00	276.00	289.00		3,548,100	35,600	100
15/11/20	48320	J F Eシステムズ	1,167.00	1,167.00	1,167.00	1,167.00						3,200		100
15/11/20	48330	ぼど	252.00	252.00	246.00	249.00	249.00	253.00	249.00	253.00		6,600		100
15/11/20	48370	シダックス	522.00	524.00	521.00	524.00	523.00	524.00	519.00	523.00		23,600	100	100
15/11/20	48380	スペースシャワー ネットワーク	432.00	456.00	432.00	452.00	454.00	454.00	447.00	453.00		27,200		100
15/11/20	48390	WOWOW	3,345.00	3,370.00	3,335.00	3,370.00	3,345.00	3,370.00	3,345.00	3,370.00		8,000	600	100
15/11/20	48400	トライアイズ	414.00	414.00	412.00	412.00	414.00	415.00	412.00	412.00		6,900		100
15/11/20	48420	USEN	357.00	360.00	329.00	330.00	333.00	340.00	330.00	336.00		5,026,000	64,300	100
15/11/20	48450	フュージョンパート ナー	555.00	590.00	553.00	579.00	576.00	589.00	576.00	589.00		144,700	1,300	100
15/11/20	48470	インテリジェント ウェイブ	408.00	413.00	405.00	410.00	408.00	412.00	408.00	410.00		26,000		100
15/11/20	48480	フルキャストホール ディングス	765.00	770.00	762.00	764.00	763.00	770.00	763.00	769.00		233,300	6,600	100
15/11/20	48490	エン・ジャパン	3,675.00	3,770.00	3,675.00	3,765.00	3,760.00	3,805.00	3,730.00	3,745.00		66,300	3,400	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
15/11/20	48500	ザ・ダウ・ケミカル・カンパニー										0		10
15/11/20	48750	メディシノバ・インク	431.00	434.00	426.00	431.00	430.00	430.00	419.00	425.00		103,400		100
15/11/20	49010	富士フィルムホールディングス	5,025.00	5,039.00	4,988.00	5,002.00	5,014.00	5,057.00	5,010.00	5,057.00		1,784,500	249,900	100
15/11/20	49020	コニカミノルタ	1,280.00	1,285.00	1,272.00	1,274.00	1,273.00	1,283.00	1,273.00	1,283.00		2,553,300	401,500	100
15/11/20	49110	資生堂	2,880.00	2,927.00	2,874.00	2,920.00	2,930.00	2,954.50	2,922.00	2,949.00		3,225,900	333,400	100
15/11/20	49120	ライオン	1,260.00	1,278.00	1,250.00	1,265.00	1,265.00	1,276.00	1,261.00	1,276.00		1,655,000	197,000	1,000
15/11/20	49140	高砂香料工業	3,100.00	3,125.00	3,095.00	3,120.00	3,140.00	3,140.00	3,045.00	3,090.00		18,900	700	100
15/11/20	49170	マダダ	4,830.00	4,930.00	4,810.00	4,925.00	4,930.00	4,990.00	4,910.00	4,975.00		160,800	6,600	100
15/11/20	49180	アイビー化粧品	320.00	326.00	320.00	326.00	325.00	328.00	322.00	328.00		24,000		1,000
15/11/20	49190	ミルボン	4,685.00	4,695.00	4,655.00	4,660.00	4,650.00	4,675.00	4,650.00	4,670.00		22,300	800	100
15/11/20	49200	日本色材工業研究所										0		1,000
15/11/20	49210	ファンケル	1,785.00	1,815.00	1,774.00	1,801.00	1,803.00	1,827.00	1,803.00	1,823.00		328,200	16,400	100
15/11/20	49220	コーセー	12,140.00	12,620.00	12,100.00	12,570.00	12,540.00	12,780.00	12,540.00	12,770.00		993,300	92,600	100
15/11/20	49230	コタ	1,410.00	1,430.00	1,401.00	1,430.00	1,430.00	1,430.00	1,410.00	1,425.00		6,900	300	100
15/11/20	49240	ドクターシーラボ	2,300.00	2,337.00	2,295.00	2,319.00	2,318.00	2,329.00	2,316.00	2,326.00		154,700	7,000	100
15/11/20	49250	ハーバー研究所	4,150.00	4,170.00	4,150.00	4,155.00	4,155.00	4,165.00	4,150.00	4,150.00		1,100		100
15/11/20	49260	シーボン	2,572.00	2,584.00	2,572.00	2,584.00	2,584.00	2,593.00	2,572.00	2,575.00		5,600	100	100
15/11/20	49270	ボーラ・オルビスホールディングス	8,400.00	8,640.00	8,350.00	8,530.00	8,560.00	8,620.00	8,560.00	8,620.00		303,100	30,500	100
15/11/20	49280	ノエビアホールディングス	3,280.00	3,330.00	3,280.00	3,295.00	3,300.00	3,320.00	3,295.00	3,320.00		48,000	2,900	100
15/11/20	49290	アジュバンコスメジャパン	974.00	974.00	972.00	972.00	972.00	978.00	972.00	974.00		7,600	100	100
15/11/20	49510	エステー	1,073.00	1,079.00	1,071.00	1,075.00	1,077.00	1,091.00	1,077.00	1,089.00		49,600	1,900	100
15/11/20	49520	エス・ディー・エスパイオテック	1,019.00	1,019.00	996.00	1,000.00	999.00	999.00	995.00	996.00		2,300		100
15/11/20	49550	アグロ カネショウ	989.00	995.00	981.00	984.00	997.00	1,002.00	991.00	996.00		18,300	300	100
15/11/20	49560	コニシ	2,593.00	2,638.00	2,593.00	2,615.00	2,618.00	2,628.00	2,613.00	2,628.00		24,100	600	100
15/11/20	49570	ヤスハラケミカル	713.00	714.00	713.00	714.00						200		100
15/11/20	49580	長谷川香料	1,617.00	1,620.00	1,608.00	1,615.00	1,620.00	1,627.00	1,610.00	1,622.00		28,700	1,500	100
15/11/20	49600	ケミプロ化成	148.00	148.00	148.00	148.00	148.00	148.00	145.00	145.00		6,000		1,000
15/11/20	49620	互応化学工業	1,325.00	1,325.00	1,325.00	1,325.00						400		100
15/11/20	49630	星光PMC	1,125.00	1,140.00	1,122.00	1,137.00	1,132.00	1,146.00	1,126.00	1,143.00		191,600	1,700	100
15/11/20	49650	曾田香料	896.00	896.00	896.00	896.00						100		100
15/11/20	49660	上村工業	5,740.00	5,740.00	5,600.00	5,600.00	5,650.00	5,650.00	5,600.00	5,600.00		9,100	5,000	100
15/11/20	49670	小林製薬	9,670.00	9,830.00	9,670.00	9,800.00	9,820.00	9,870.00	9,810.00	9,870.00		110,300	8,500	100
15/11/20	49680	荒川化学工業	1,202.00	1,202.00	1,178.00	1,193.00	1,201.00	1,207.00	1,199.00	1,205.00		21,100	500	100
15/11/20	49700	東洋合成工業	998.00	1,038.00	897.00	908.00	902.00	911.00	897.00	897.00		414,300		100
15/11/20	49710	メック	847.00	848.00	837.00	845.00	847.00	855.00	845.00	854.00		99,200	2,700	100
15/11/20	49720	綜研化学	1,021.00	1,021.00	1,021.00	1,021.00	1,025.00	1,025.00	1,025.00	1,025.00		1,600		100
15/11/20	49730	日本高純度化学	2,376.00	2,377.00	2,333.00	2,377.00	2,363.00	2,377.00	2,358.00	2,373.00		8,400	200	100
15/11/20	49740	タカラバイオ	1,265.00	1,282.00	1,250.00	1,276.00	1,279.00	1,283.00	1,270.00	1,279.00		508,500	20,500	100
15/11/20	49750	JCU	4,800.00	4,800.00	4,690.00	4,750.00	4,820.00	4,825.00	4,760.00	4,775.00		24,800	5,300	100
15/11/20	49760	東洋ドライループ	1,580.00	1,580.00	1,580.00	1,580.00						300		100
15/11/20	49770	新田ゼラチン	773.00	773.00	763.00	763.00	765.00	767.00	760.00	766.00		14,100	600	100
15/11/20	49780	リプロセル	480.00	485.00	457.00	463.00	463.00	466.00	446.00	446.00		2,381,000	10,600	100
15/11/20	49790	OATアグリオ	1,660.00	1,660.00	1,637.00	1,650.00	1,641.00	1,643.00	1,636.00	1,637.00		7,500		100
15/11/20	49800	デクセリアルズ	1,429.00	1,449.00	1,416.00	1,434.00	1,434.00	1,465.00	1,434.00	1,451.00		792,700	29,900	100
15/11/20	49850	アース製薬	5,210.00	5,250.00	5,210.00	5,230.00	5,230.00	5,230.00	5,200.00	5,230.00		32,400	1,100	100
15/11/20	49870	寺岡製作所	452.00	456.00	451.00	453.00	452.00	455.00	452.00	455.00		6,700		100
15/11/20	49890	イハラケミカル工業	1,649.00	1,650.00	1,621.00	1,621.00	1,638.00	1,655.00	1,637.00	1,655.00		25,700	1,200	100
15/11/20	49900	昭和化学工業	347.00	347.00	347.00	347.00	348.00	348.00	345.00	345.00		8,000		1,000
15/11/20	49920	北興化学工業	455.00	461.00	452.00	459.00	462.00	466.00	462.00	463.00		116,000	2,000	1,000
15/11/20	49940	大成ラミック	3,015.00	3,015.00	2,993.00	3,000.00	2,999.00	3,015.00	2,999.00	3,015.00		4,600	900	100
15/11/20	49960	クミアイ化学工業	1,049.00	1,054.00	1,036.00	1,039.00	1,042.00	1,047.00	1,040.00	1,047.00		104,900	5,700	100
15/11/20	49970	日本農業	755.00	766.00	752.00	764.00	766.00	780.00	765.00	777.00		963,600	85,000	100
15/11/20	49980	フマキラー	479.00	481.00	479.00	480.00	481.00	481.00	481.00	481.00		18,000		1,000
15/11/20	49990	セメダイン										0		1,000
15/11/20	50020	昭和シェル石油	1,108.00	1,115.00	1,103.00	1,103.00	1,104.00	1,110.00	1,101.00	1,110.00		1,497,800	288,500	100
15/11/20	50080	東亜石油	159.00	161.00	159.00	160.00	161.00	161.00	159.00	160.00		230,000		1,000
15/11/20	50090	富士興産	499.00	499.00	495.00	496.00	498.00	500.00	496.00	500.00		5,300	300	100
15/11/20	50100	日本精錬	250.00	250.00	249.00	249.00	250.00	251.00	250.00	251.00		22,000		1,000
15/11/20	50110	ニチレキ	985.00	993.00	985.00	990.00	989.00	994.00	982.00	994.00		66,000	29,000	1,000
15/11/20	50120	東燃ゼネラル石油	1,255.00	1,260.00	1,235.00	1,238.00	1,236.00	1,244.00	1,233.00	1,244.00		2,837,000	287,000	1,000
15/11/20	50130	ユシロ化学工業	1,489.00	1,493.00	1,489.00	1,492.00	1,491.00	1,495.00	1,486.00	1,495.00		9,800	400	100
15/11/20	50150	ビービー・カストロール	1,309.00	1,312.00	1,303.00	1,310.00	1,310.00	1,311.00	1,303.00	1,309.00		43,600	200	100
15/11/20	50170	富士石油	382.00	383.00	376.00	376.00	377.00	378.00	375.00	377.00		114,400	7,100	100
15/11/20	50180	MORESCO	1,681.00	1,698.00	1,681.00	1,691.00	1,694.00	1,705.00	1,693.00	1,705.00		26,000	400	100
15/11/20	50190	出光興産	2,000.00	2,007.00	1,984.00	1,988.00	1,986.00	2,009.00	1,983.00	2,009.00		765,100	65,100	100
15/11/20	50200	JXホールディングス	493.10	496.00	489.20	493.90	496.10	499.60	492.30	499.60		11,757,000	1,417,200	100
15/11/20	50210	コスモエネルギーホールディングス	1,651.00	1,668.00	1,638.00	1,646.00	1,646.00	1,655.00	1,642.00	1,653.00		438,000	85,000	100
15/11/20	51010	横浜ゴム	2,102.00	2,102.00	2,081.00	2,093.00	2,098.00	2,104.00	2,089.00	2,104.00		636,500	105,800	100
15/11/20	51030	昭和ホールディングス	115.00	116.00	113.00	113.00	113.00	114.00	112.00	113.00		863,700		100
15/11/20	51040	日東化工	90.00	90.00	89.00	89.00	90.00	90.00	89.00	89.00		70,000		1,000
15/11/20	51050	東洋ゴム工業	2,722.00	2,722.00	2,674.00	2,702.00	2,704.00	2,725.00	2,701.00	2,725.00		516,700	45,100	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
15/11/20	51080	ブリヂストン	4,503.00	4,503.00	4,437.00	4,442.00	4,452.00	4,461.00	4,432.00	4,461.00		2,880,600	336,500	100
15/11/20	51100	住友ゴム工業	1,686.00	1,686.00	1,668.00	1,670.00	1,671.00	1,679.00	1,670.00	1,679.00		3,032,700	343,400	100
15/11/20	51210	藤倉ゴム工業	613.00	619.00	611.00	619.00	619.00	620.00	614.00	620.00		33,300	2,500	100
15/11/20	51220	オカモト	981.00	1,035.00	979.00	1,030.00	1,029.00	1,042.00	1,023.00	1,033.00		2,212,000	158,000	1,000
15/11/20	51420	アキレス	158.00	158.00	156.00	156.00	157.00	159.00	157.00	159.00		299,000	8,000	1,000
15/11/20	51610	西川ゴム工業	1,930.00	1,940.00	1,880.00	1,919.00	1,930.00	1,930.00	1,919.00	1,926.00		17,200	9,600	100
15/11/20	51620	朝日ラバー	863.00	873.00	851.00	872.00	865.00	877.00	859.00	877.00		34,400		100
15/11/20	51840	ニチリン	1,634.00	1,637.00	1,625.00	1,629.00	1,627.00	1,635.00	1,620.00	1,635.00		15,600	100	100
15/11/20	51850	フコク	1,047.00	1,048.00	1,030.00	1,039.00	1,046.00	1,055.00	1,046.00	1,055.00		15,200	1,500	100
15/11/20	51860	ニッタ	3,580.00	3,580.00	3,545.00	3,550.00	3,560.00	3,585.00	3,560.00	3,580.00		16,200	1,700	100
15/11/20	51870	クリエートメディッ ク	950.00	957.00	944.00	950.00	949.00	952.00	949.00	950.00		15,900	400	100
15/11/20	51890	櫻護膜	352.00	352.00	352.00	352.00	353.00	353.00	353.00	353.00		3,000		1,000
15/11/20	51910	住友理工	1,048.00	1,048.00	1,037.00	1,041.00	1,041.00	1,044.00	1,031.00	1,041.00		137,600	16,700	100
15/11/20	51920	三ツ星ベルト	983.00	987.00	978.00	979.00	983.00	991.00	977.00	990.00		209,000	5,000	1,000
15/11/20	51940	相模ゴム工業	716.00	738.00	708.00	727.00	730.00	735.00	728.00	730.00		276,000		1,000
15/11/20	51950	バンドー化学	535.00	536.00	534.00	535.00	538.00	539.00	536.00	539.00		44,000	2,000	1,000
15/11/20	51960	鬼怒川ゴム工業	736.00	740.00	727.00	734.00	734.00	737.00	728.00	737.00		258,000	10,000	1,000
15/11/20	51990	不二ラテックス	318.00	318.00	316.00	316.00	317.00	317.00	315.00	316.00		12,000		1,000
15/11/20	52010	旭硝子	740.00	740.00	735.00	737.00	736.00	738.00	733.00	738.00		5,267,000	1,566,000	1,000
15/11/20	52020	日本板硝子	105.00	106.00	105.00	105.00	105.00	106.00	105.00	105.00		9,610,000	1,911,000	1,000
15/11/20	52040	石塚硝子	258.00	258.00	257.00	257.00	257.00	259.00	257.00	259.00		39,000	2,000	1,000
15/11/20	52080	有沢製作所	795.00	795.00	785.00	787.00	787.00	789.00	783.00	788.00		234,400	22,400	100
15/11/20	52100	日本山村硝子	185.00	185.00	185.00	185.00	185.00	188.00	185.00	188.00		147,000	5,000	1,000
15/11/20	52120	不二硝子	475.00	500.00	460.00	500.00	507.00	532.00	464.00	465.00		29,200		100
15/11/20	52140	日本電気硝子	703.00	704.00	690.00	696.00	693.00	703.00	693.00	702.00		6,019,000	859,000	1,000
15/11/20	52160	倉元製作所	277.00	278.00	274.00	276.00	276.00	278.00	274.00	274.00		165,300		100
15/11/20	52170	テクノクオーツ					510.00	510.00	500.00	500.00		2,000		1,000
15/11/20	52180	オハラ	605.00	605.00	598.00	602.00	602.00	606.00	602.00	606.00		17,900	800	100
15/11/20	52320	住友大阪セメント	502.00	504.00	493.00	501.00	502.00	506.00	501.00	506.00		2,814,000	454,000	1,000
15/11/20	52330	太平洋セメント	405.00	406.00	399.00	402.00	402.00	406.00	402.00	405.00		7,547,000	1,823,000	1,000
15/11/20	52340	デイ・シイ	358.00	360.00	357.00	360.00	358.00	359.00	357.00	358.00		18,900	700	100
15/11/20	52370	ノザワ	574.00	578.00	574.00	578.00	578.00	581.00	576.00	581.00		9,000		1,000
15/11/20	52610	リゾートソリューション	325.00	326.00	325.00	326.00	326.00	326.00	323.00	325.00		46,000	1,000	1,000
15/11/20	52620	日本ヒューム	739.00	739.00	735.00	736.00	735.00	737.00	733.00	737.00		25,200	7,400	100
15/11/20	52680	旭コンクリート工業	653.00	665.00	653.00	660.00						16,100	8,000	100
15/11/20	52690	日本コンクリート工 業	342.00	344.00	340.00	343.00	344.00	347.00	342.00	346.00		354,500	8,200	100
15/11/20	52710	トーヨーアサノ	147.00	149.00	145.00	146.00	151.00	151.00	146.00	146.00		76,000		1,000
15/11/20	52730	三谷セキサン	1,559.00	1,595.00	1,546.00	1,590.00	1,590.00	1,590.00	1,553.00	1,568.00		35,600	2,300	100
15/11/20	52770	スパンクリートコー ポレーション	357.00	357.00	339.00	339.00	345.00	352.00	345.00	345.00		2,100		100
15/11/20	52790	日本興業										0		1,000
15/11/20	52800	ヨシコン	1,172.00	1,173.00	1,160.00	1,171.00	1,167.00	1,174.00	1,167.00	1,174.00		6,200		100
15/11/20	52820	ジオスター	714.00	725.00	710.00	723.00	723.00	728.00	715.00	728.00		15,800	3,700	100
15/11/20	52830	高見澤					368.00	368.00	368.00	368.00		6,000		1,000
15/11/20	52840	ヤマウ	523.00	523.00	523.00	523.00	526.00	533.00	526.00	533.00		4,000		1,000
15/11/20	52850	ヤマックス	234.00	240.00	234.00	239.00	247.00	247.00	241.00	241.00		30,000		1,000
15/11/20	52870	イトーヨーギョー	880.00	880.00	865.00	865.00	858.00	865.00	836.00	865.00		1,900		100
15/11/20	52880	アジアパイルホール ディングス	554.00	555.00	532.00	533.00	532.00	544.00	532.00	543.00		787,700	39,400	100
15/11/20	52890	ゼニス羽田ホール ディングス	226.00	226.00	223.00	224.00	224.00	225.00	221.00	224.00		59,300		100
15/11/20	53010	東海カーボン	370.00	373.00	370.00	372.00	373.00	374.00	369.00	373.00		1,091,000	171,000	1,000
15/11/20	53020	日本カーボン	351.00	353.00	347.00	348.00	348.00	350.00	346.00	347.00		1,230,000	164,000	1,000
15/11/20	53040	S E Cカーボン	306.00	306.00	305.00	305.00	306.00	306.00	301.00	301.00		13,000		1,000
15/11/20	53100	東洋炭素	1,774.00	1,787.00	1,774.00	1,784.00	1,784.00	1,794.00	1,781.00	1,794.00		27,500	1,000	100
15/11/20	53310	ノリタケカンパニー リミテド	290.00	290.00	288.00	289.00	290.00	291.00	288.00	291.00		121,000	12,000	1,000
15/11/20	53320	T O T O	4,300.00	4,390.00	4,280.00	4,360.00	4,375.00	4,385.00	4,345.00	4,380.00		1,436,000	237,500	100
15/11/20	53330	日本碍子	2,867.00	2,881.00	2,852.00	2,862.00	2,859.00	2,889.00	2,859.00	2,889.00		1,218,000	166,000	1,000
15/11/20	53340	日本特殊陶業	3,325.00	3,325.00	3,240.00	3,300.00	3,320.00	3,340.00	3,305.00	3,325.00		1,377,000	372,900	100
15/11/20	53370	ダントーホール ディングス	212.00	212.00	212.00	212.00	213.00	213.00	212.00	213.00		12,000		1,000
15/11/20	53410	アサヒ衛陶	88.00	91.00	88.00	89.00	89.00	90.00	89.00	90.00		295,000		1,000
15/11/20	53440	M A R U W A	3,000.00	3,020.00	2,980.00	3,020.00	3,020.00	3,030.00	2,994.00	3,025.00		31,400	1,700	100
15/11/20	53510	品川リフラクトリー ズ	269.00	269.00	268.00	269.00	272.00	272.00	269.00	269.00		38,000	3,000	1,000
15/11/20	53520	黒崎播磨	268.00	268.00	267.00	268.00	269.00	270.00	268.00	270.00		79,000	19,000	1,000
15/11/20	53550	日本珪瑁	176.00	176.00	175.00	175.00	174.00	175.00	174.00	175.00		15,000		1,000
15/11/20	53570	ヨータイ	352.00	352.00	347.00	347.00	348.00	350.00	348.00	350.00		18,000		1,000
15/11/20	53580	イソライト工業	246.00	250.00	244.00	247.00	246.00	249.00	246.00	247.00		216,500	300	100
15/11/20	53630	東京塗業	187.00	187.00	186.00	186.00	186.00	187.00	186.00	187.00		40,000	2,000	1,000
15/11/20	53670	ニッカトー	413.00	413.00	407.00	411.00	413.00	413.00	411.00	413.00		9,200	1,000	100
15/11/20	53800	新東										0		1,000
15/11/20	53810	M i p o x	445.00	449.00	432.00	442.00	441.00	443.00	436.00	441.00		195,700		100
15/11/20	53840	フジインコーポ レーテッド	1,744.00	1,753.00	1,723.00	1,750.00	1,749.00	1,760.00	1,735.00	1,754.00		189,700	42,900	100
15/11/20	53860	鶴弥	402.00	402.00	402.00	402.00						1,200		100
15/11/20	53870	チヨダウーテ	472.00	472.00	472.00	472.00						1,500		100
15/11/20	53880	クニミネ工業	703.00	705.00	702.00	702.00	703.00	708.00	702.00	708.00		4,700		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
15/11/20	53910	エーアンドエーマテ リアル	103.00	103.00	102.00	103.00	103.00	103.00	102.00	102.00		45,000	4,000	1,000
15/11/20	53930	ニチアス	819.00	824.00	811.00	813.00	818.00	820.00	812.00	819.00		298,000	51,000	1,000
15/11/20	53950	理研コランダム	260.00	260.00	260.00	260.00	261.00	261.00	256.00	259.00		76,000		1,000
15/11/20	53980	日本研紙	105.00	105.00	105.00	105.00	106.00	106.00	105.00	106.00		7,000		1,000
15/11/20	54010	新日鐵住金	2,483.50	2,488.50	2,461.00	2,478.00	2,486.50	2,489.00	2,460.50	2,483.00		3,870,900	457,800	100
15/11/20	54060	神戸製鋼所	145.00	146.00	144.00	144.00	145.00	147.00	145.00	146.00		17,860,000	2,371,000	1,000
15/11/20	54080	中山製鋼所	83.00	84.00	83.00	84.00	84.00	84.00	82.00	83.00		828,000	313,000	1,000
15/11/20	54100	合同製鐵	234.00	235.00	232.00	235.00	235.00	238.00	234.00	237.00		1,533,000	521,000	1,000
15/11/20	54110	ジェイ エフ イー ホールディングス	1,963.50	1,979.50	1,931.00	1,941.50	1,959.00	1,971.50	1,950.00	1,971.50		4,148,900	278,300	100
15/11/20	54120	ボスコ	4,500.00	4,500.00	4,415.00	4,435.00	4,460.00	4,460.00	4,435.00	4,445.00		4,530		10
15/11/20	54130	日新製鋼	1,299.00	1,319.00	1,299.00	1,316.00	1,316.00	1,325.00	1,311.00	1,319.00		666,800	65,600	100
15/11/20	54230	東京製鐵	793.00	799.00	781.00	785.00	788.00	790.00	781.00	785.00		1,510,500	151,600	100
15/11/20	54400	共英製鋼	2,052.00	2,061.00	2,004.00	2,012.00	2,010.00	2,021.00	2,008.00	2,018.00		206,500	16,900	100
15/11/20	54440	大和工業	3,290.00	3,310.00	3,260.00	3,275.00	3,280.00	3,300.00	3,270.00	3,285.00		283,200	29,600	100
15/11/20	54450	東京鐵鋼	568.00	570.00	562.00	564.00	570.00	570.00	563.00	567.00		137,000	4,000	1,000
15/11/20	54460	北越メタル	301.00	301.00	301.00	301.00						1,000		1,000
15/11/20	54480	東京鋼鐵	623.00	625.00	623.00	625.00						600		100
15/11/20	54490	大阪製鐵	2,225.00	2,225.00	2,195.00	2,199.00	2,225.00	2,231.00	2,209.00	2,231.00		20,200	600	100
15/11/20	54510	淀川製鋼所	2,429.00	2,443.00	2,400.00	2,419.00	2,413.00	2,451.00	2,413.00	2,451.00		36,200	1,400	100
15/11/20	54530	東洋鋼板	401.00	403.00	398.00	402.00	402.00	416.00	401.00	416.00		732,100	142,600	100
15/11/20	54560	朝日工業	1,014.00	1,021.00	1,014.00	1,021.00	1,021.00	1,021.00	1,016.00	1,016.00		13,800	11,800	100
15/11/20	54580	高砂鐵工	87.00	88.00	87.00	87.00	88.00	88.00	87.00	87.00		32,000		1,000
15/11/20	54630	丸一鋼管	3,315.00	3,335.00	3,290.00	3,335.00	3,340.00	3,380.00	3,335.00	3,375.00		193,300	12,600	100
15/11/20	54640	モリ工業	381.00	381.00	381.00	381.00	384.00	385.00	384.00	385.00		24,000	1,000	1,000
15/11/20	54710	大同特殊鋼	524.00	526.00	514.00	515.00	517.00	521.00	516.00	521.00		1,580,000	167,000	1,000
15/11/20	54760	日本高周波鋼業	100.00	101.00	100.00	100.00	100.00	101.00	99.00	100.00		344,000	3,000	1,000
15/11/20	54800	日本冶金工業	165.00	165.00	164.00	164.00	165.00	167.00	164.00	167.00		1,577,500	35,000	100
15/11/20	54810	山陽特殊製鋼	544.00	548.00	538.00	544.00	549.00	551.00	547.00	551.00		474,000	42,000	1,000
15/11/20	54820	愛知製鋼	539.00	547.00	537.00	543.00	543.00	548.00	542.00	548.00		694,000	175,000	1,000
15/11/20	54840	東北特殊鋼										0		100
15/11/20	54860	日立金属	1,561.00	1,563.00	1,536.00	1,544.00	1,547.00	1,562.00	1,541.00	1,562.00		2,544,800	383,900	100
15/11/20	54910	日本金属	143.00	143.00	142.00	143.00	143.00	144.00	142.00	144.00		93,000	7,000	1,000
15/11/20	55410	大平洋金属	330.00	334.00	330.00	333.00	332.00	335.00	332.00	333.00		1,179,000	213,000	1,000
15/11/20	55420	新報国製鉄	788.00	808.00	788.00	800.00	798.00	798.00	786.00	791.00		29,800		100
15/11/20	55630	新日本電工	228.00	229.00	226.00	226.00	227.00	230.00	226.00	230.00		510,900	103,700	100
15/11/20	56020	栗本鐵工所	225.00	225.00	223.00	223.00	224.00	224.00	223.00	224.00		296,000	52,000	1,000
15/11/20	56030	虹技	194.00	194.00	193.00	193.00	193.00	193.00	192.00	193.00		31,000		1,000
15/11/20	56090	日本鑄造	112.00	113.00	111.00	112.00	112.00	112.00	112.00	112.00		46,000		1,000
15/11/20	56100	大和重工	170.00	170.00	167.00	169.00	169.00	169.00	166.00	168.00		98,000		1,000
15/11/20	56120	日本鑄鉄管	195.00	195.00	194.00	194.00	196.00	196.00	194.00	194.00		22,000	2,000	1,000
15/11/20	56140	川金ホールディング ス	300.00	300.00	297.00	299.00	299.00	300.00	299.00	300.00		9,000		100
15/11/20	56310	日本製鋼所	471.00	477.00	470.00	472.00	472.00	474.00	471.00	474.00		1,291,000	283,000	1,000
15/11/20	56320	三菱製鋼	249.00	250.00	247.00	247.00	249.00	250.00	248.00	250.00		217,000	23,000	1,000
15/11/20	56440	メタルアート	266.00	266.00	263.00	263.00	267.00	267.00	266.00	266.00		8,000		1,000
15/11/20	56580	日亜鋼業	270.00	270.00	265.00	266.00	268.00	270.00	266.00	270.00		62,300	3,600	100
15/11/20	56590	日本精練	580.00	580.00	575.00	580.00	582.00	582.00	577.00	577.00		52,000	1,000	1,000
15/11/20	56600	神鋼鋼線工業	168.00	168.00	167.00	167.00	167.00	168.00	167.00	168.00		16,000	3,000	1,000
15/11/20	56950	パウダーテック	419.00	419.00	419.00	419.00	415.00	415.00	415.00	415.00		2,000		1,000
15/11/20	56970	サンユウ	321.00	321.00	321.00	321.00						100		100
15/11/20	56980	エンビプロ・ホール ディングス	751.00	753.00	741.00	745.00	743.00	746.00	743.00	746.00		6,900		100
15/11/20	57020	大紀アルミニウム工 業所	333.00	334.00	331.00	331.00	333.00	334.00	331.00	334.00		69,000	13,000	1,000
15/11/20	57030	日本軽金属ホール ディングス	215.00	215.00	212.00	212.00	213.00	216.00	213.00	216.00		2,779,400	321,100	100
15/11/20	57060	三井金属鉱業	230.00	231.00	229.00	231.00	231.00	233.00	230.00	233.00		4,882,000	1,250,000	1,000
15/11/20	57070	東邦亜鉛	299.00	304.00	298.00	302.00	302.00	310.00	301.00	306.00		2,481,000	242,000	1,000
15/11/20	57110	三菱マテリアル	433.00	439.00	430.00	432.00	433.00	438.00	432.00	438.00		10,807,000	1,713,000	1,000
15/11/20	57130	住友金属鉱山	1,362.00	1,371.00	1,354.00	1,361.00	1,361.00	1,370.50	1,360.50	1,369.00		3,814,000	371,000	1,000
15/11/20	57140	DOWAホール ディングス	932.00	932.00	916.00	920.00	922.00	931.00	920.00	930.00		2,164,000	320,000	1,000
15/11/20	57150	古河機械金属	251.00	252.00	249.00	252.00	252.00	254.00	252.00	254.00		1,576,000	446,000	1,000
15/11/20	57210	エス・サイエンス	46.00	47.00	45.00	47.00	46.00	47.00	45.00	45.00		644,300	3,700	100
15/11/20	57240	アサカ理研	1,259.00	1,260.00	1,242.00	1,242.00	1,258.00	1,258.00	1,248.00	1,251.00		5,200		100
15/11/20	57260	大阪タタニウムテク ノロジーズ	3,515.00	3,515.00	3,305.00	3,305.00	3,325.00	3,350.00	3,250.00	3,285.00		937,100	97,800	100
15/11/20	57270	東邦タタニウム	1,543.00	1,543.00	1,415.00	1,423.00	1,428.00	1,430.00	1,395.00	1,397.00		3,092,500	72,800	100
15/11/20	57290	日本精練	310.00	314.00	310.00	314.00	313.00	315.00	313.00	315.00		7,000		1,000
15/11/20	57410	UACJ	287.00	287.00	279.00	281.00	281.00	283.00	281.00	283.00		1,775,000	156,000	1,000
15/11/20	57420	エヌアイシ・オート テック	554.00	559.00	554.00	559.00	559.00	563.00	559.00	563.00		4,400		100
15/11/20	57530	日本伸銅	116.00	117.00	116.00	117.00	116.00	116.00	115.00	115.00		41,000		1,000
15/11/20	57580	F C M					3,525.00	3,525.00	3,480.00	3,480.00		200		100
15/11/20	57810	東邦金属	142.00	142.00	141.00	141.00	140.00	140.00	139.00	140.00		116,000		1,000
15/11/20	58010	古河電気工業	258.00	263.00	256.00	263.00	262.00	263.00	259.00	263.00		9,325,000	974,000	1,000
15/11/20	58020	住友電気工業	1,756.00	1,758.00	1,739.50	1,743.50	1,750.50	1,763.00	1,741.50	1,763.00		2,836,600	318,600	100
15/11/20	58030	フジクラ	672.00	685.00	670.00	681.00	681.00	685.00	677.00	682.00		2,886,000	527,000	1,000
15/11/20	58050	昭和電線ホール ディングス	79.00	80.00	79.00	79.00	80.00	80.00	79.00	80.00		1,540,000	520,000	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
15/11/20	58070	東京特殊電線	1,040.00	1,041.00	1,017.00	1,017.00	1,021.00	1,052.00	1,021.00	1,052.00		9,100	400	100
15/11/20	58090	タツタ電線	474.00	475.00	470.00	470.00	471.00	474.00	469.00	472.00		101,700	8,500	100
15/11/20	58150	沖電線	274.00	276.00	273.00	274.00	275.00	277.00	274.00	277.00		102,000	23,000	1,000
15/11/20	58160	オーナンバ	401.00	403.00	401.00	402.00	401.00	403.00	401.00	402.00		24,600		100
15/11/20	58170	J M A C S	331.00	334.00	331.00	333.00	333.00	333.00	333.00	333.00		24,900		100
15/11/20	58190	カナレ電気	2,036.00	2,046.00	2,033.00	2,045.00	2,045.00	2,047.00	2,041.00	2,047.00		6,500	200	100
15/11/20	58200	ミッ星	243.00	243.00	243.00	243.00	250.00	250.00	250.00	250.00		4,000		1,000
15/11/20	58210	平河ヒューテック	1,600.00	1,600.00	1,561.00	1,565.00	1,581.00	1,592.00	1,569.00	1,592.00		8,700	200	100
15/11/20	58510	リョービ	430.00	434.00	425.00	425.00	424.00	428.00	424.00	428.00		580,000	75,000	1,000
15/11/20	58520	アーレスティ	845.00	845.00	828.00	832.00	832.00	837.00	823.00	834.00		124,100	27,400	100
15/11/20	58560	東理ホールディングス	97.00	98.00	96.00	96.00	96.00	96.00	94.00	95.00		569,000		100
15/11/20	58570	アサヒホールディングス	1,880.00	1,888.00	1,870.00	1,883.00	1,885.00	1,913.00	1,884.00	1,913.00		123,700	3,900	100
15/11/20	59000	ダイケン					620.00	620.00	620.00	620.00		100		100
15/11/20	59010	東洋製罐グループホールディングス	2,400.00	2,415.00	2,364.00	2,405.00	2,412.00	2,422.00	2,387.00	2,412.00		631,400	146,800	100
15/11/20	59020	ホッカンホールディングス	342.00	343.00	340.00	342.00	344.00	344.00	343.00	344.00		62,000	13,000	1,000
15/11/20	59030	シンボ	499.00	503.00	499.00	503.00	499.00	500.00	495.00	498.00		21,500		100
15/11/20	59050	日本製罐	121.00	121.00	121.00	121.00	120.00	120.00	120.00	120.00		4,000		1,000
15/11/20	59060	エムケー精工					327.00	327.00	327.00	327.00		2,600		100
15/11/20	59070	J F E コンテナ	410.00	410.00	410.00	410.00						2,000		1,000
15/11/20	59090	コロナ	1,202.00	1,215.00	1,189.00	1,200.00	1,217.00	1,217.00	1,196.00	1,208.00		20,100	300	100
15/11/20	59110	横河ブリッジホールディングス	1,307.00	1,312.00	1,296.00	1,310.00	1,314.00	1,325.00	1,312.00	1,315.00		234,600	40,600	100
15/11/20	59120	O S J B ホールディングス	244.00	246.00	243.00	246.00	245.00	248.00	245.00	248.00		715,900	112,900	100
15/11/20	59150	駒井ハルテック	240.00	240.00	239.00	239.00	239.00	245.00	238.00	244.00		155,000	15,000	1,000
15/11/20	59180	瀧上工業	545.00	546.00	545.00	546.00	545.00	545.00	545.00	545.00		208,000	188,000	1,000
15/11/20	59210	川岸工業	400.00	400.00	400.00	400.00						2,000		1,000
15/11/20	59220	那須電機鉄工	345.00	373.00	340.00	373.00	350.00	350.00	346.00	346.00		17,000		1,000
15/11/20	59230	高田機工	224.00	226.00	224.00	226.00	226.00	226.00	226.00	226.00		26,000	5,000	1,000
15/11/20	59280	アルメタックス	374.00	374.00	374.00	374.00	375.00	375.00	375.00	375.00		500		100
15/11/20	59290	三和ホールディングス	1,016.00	1,021.00	1,008.00	1,018.00	1,019.00	1,029.00	1,019.00	1,029.00		963,400	112,100	100
15/11/20	59300	文化シャッター	1,055.00	1,067.00	1,055.00	1,060.00	1,060.00	1,068.00	1,056.00	1,067.00		140,800	13,800	100
15/11/20	59320	三協立山	1,780.00	1,793.00	1,765.00	1,787.00	1,783.00	1,786.00	1,773.00	1,784.00		89,100	5,100	100
15/11/20	59330	アルインコ	1,140.00	1,150.00	1,140.00	1,149.00	1,149.00	1,151.00	1,145.00	1,148.00		23,100	400	100
15/11/20	59350	元旦ビューティ工業										0		1,000
15/11/20	59360	東洋シャッター	800.00	800.00	790.00	791.00	799.00	800.00	792.00	800.00		10,000	1,200	100
15/11/20	59380	L I X I L グループ	2,877.00	2,887.00	2,844.00	2,871.00	2,871.00	2,891.00	2,871.00	2,891.00		1,222,600	89,900	100
15/11/20	59390	大谷工業	278.00	278.00	278.00	278.00						1,000		1,000
15/11/20	59400	不二サッシ	112.00	113.00	111.00	112.00	112.00	112.00	111.00	111.00		577,900	5,800	100
15/11/20	59410	中西製作所	689.00	689.00	688.00	689.00	688.00	690.00	687.00	690.00		1,900		100
15/11/20	59420	日本フィルコン	530.00	532.00	530.00	530.00	531.00	535.00	531.00	535.00		55,800	1,400	100
15/11/20	59430	ノーリツ	1,842.00	1,853.00	1,795.00	1,817.00	1,819.00	1,823.00	1,808.00	1,817.00		343,300	14,500	100
15/11/20	59450	天龍製罐	2,555.00	2,555.00	2,555.00	2,555.00						200		100
15/11/20	59460	長府製作所	2,700.00	2,704.00	2,649.00	2,666.00	2,685.00	2,687.00	2,666.00	2,687.00		22,800	3,800	100
15/11/20	59470	リンナイ	10,750.00	10,980.00	10,710.00	10,710.00	10,750.00	10,820.00	10,720.00	10,820.00		170,800	15,100	100
15/11/20	59490	ユニプレス	2,992.00	3,010.00	2,934.00	2,940.00	2,934.00	2,958.00	2,915.00	2,946.00		469,400	79,800	100
15/11/20	59500	日本パワーファスニング	151.00	151.00	148.00	150.00	150.00	150.00	146.00	147.00		67,000		1,000
15/11/20	59510	ダイニチ工業	748.00	748.00	743.00	744.00	748.00	753.00	746.00	753.00		5,500	300	100
15/11/20	59520	アマテイ	110.00	110.00	107.00	109.00	109.00	110.00	109.00	109.00		11,700		100
15/11/20	59550	ヤマシナ	59.00	60.00	59.00	59.00	59.00	60.00	59.00	59.00		99,800		100
15/11/20	59560	トーソー	490.00	490.00	477.00	477.00	481.00	487.00	481.00	487.00		20,500		100
15/11/20	59570	日東精工	351.00	351.00	350.00	350.00	352.00	352.00	348.00	349.00		53,000	1,000	1,000
15/11/20	59580	三洋工業	172.00	174.00	172.00	173.00	174.00	174.00	173.00	174.00		72,000	1,000	1,000
15/11/20	59590	岡部	960.00	963.00	958.00	962.00	962.00	965.00	960.00	965.00		123,700	17,800	100
15/11/20	59620	浅香工業	181.00	181.00	181.00	181.00	182.00	182.00	182.00	182.00		2,000		1,000
15/11/20	59640	東洋刃物	958.00	959.00	944.00	945.00	959.00	959.00	935.00	937.00		2,000		100
15/11/20	59650	フジマック	795.00	802.00	794.00	802.00	798.00	798.00	795.00	795.00		2,200		100
15/11/20	59660	京都機械工具					383.00	383.00	383.00	383.00		1,000		1,000
15/11/20	59670	T O N E	356.00	356.00	356.00	356.00						5,000		1,000
15/11/20	59690	ロプテックス	204.00	204.00	204.00	204.00	204.00	205.00	204.00	205.00		5,000		1,000
15/11/20	59700	ジーテクト	1,758.00	1,777.00	1,739.00	1,753.00	1,750.00	1,755.00	1,737.00	1,755.00		114,500	11,500	100
15/11/20	59710	共和工業所	640.00	640.00	640.00	640.00						2,000		1,000
15/11/20	59730	トーアミ	477.00	484.00	477.00	483.00	478.00	484.00	478.00	479.00		23,100		100
15/11/20	59740	中国工業	730.00	730.00	725.00	725.00	725.00	730.00	722.00	730.00		2,800	200	100
15/11/20	59750	東ブレ	2,695.00	2,707.00	2,664.00	2,678.00	2,698.00	2,734.00	2,686.00	2,730.00		126,300	20,400	100
15/11/20	59760	高周波熱錬	950.00	964.00	942.00	957.00	960.00	963.00	955.00	963.00		39,700	2,300	100
15/11/20	59810	東京製綱	180.00	180.00	179.00	179.00	179.00	180.00	177.00	180.00		466,000	82,000	1,000
15/11/20	59820	マルゼン	955.00	959.00	955.00	958.00	958.00	960.00	957.00	957.00		25,000		1,000
15/11/20	59830	イワブチ	563.00	563.00	563.00	563.00	563.00	565.00	563.00	565.00		3,000		1,000
15/11/20	59840	兼房	728.00	728.00	726.00	726.00	726.00	728.00	725.00	725.00		1,200		100
15/11/20	59850	サンコール	593.00	618.00	593.00	601.00	600.00	600.00	594.00	598.00		37,400	9,100	100
15/11/20	59860	モリテック スチール	291.00	291.00	287.00	289.00	290.00	290.00	286.00	290.00		16,300	800	100
15/11/20	59870	オーネックス	150.00	150.00	150.00	150.00	149.00	149.00	148.00	148.00		5,000		1,000
15/11/20	59880	パイオラックス	6,420.00	6,430.00	6,330.00	6,390.00	6,420.00	6,430.00	6,330.00	6,430.00		16,800	1,900	100
15/11/20	59890	エイチワン	681.00	682.00	680.00	680.00	680.00	684.00	675.00	684.00		8,300		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
15/11/20	59900	スーパーツール	454.00	454.00	454.00	454.00						5,000		1,000
15/11/20	59910	日本発條	1,244.00	1,249.00	1,234.00	1,238.00	1,242.00	1,251.00	1,239.00	1,251.00		525,000	125,300	100
15/11/20	59920	中央発條	300.00	300.00	297.00	298.00	296.00	297.00	296.00	297.00		21,000	2,000	1,000
15/11/20	59940	ファインシンター	332.00	332.00	332.00	332.00	332.00	340.00	332.00	340.00		10,000		1,000
15/11/20	59970	協立エアテック	919.00	923.00	912.00	915.00	912.00	918.00	912.00	918.00		7,700		100
15/11/20	59980	アドバネクス	1,791.00	1,814.00	1,790.00	1,795.00	1,802.00	1,806.00	1,790.00	1,804.00		13,000	300	100
15/11/20	59990	イハラサイエンス	856.00	861.00	856.00	861.00	865.00	865.00	865.00	865.00		1,300		100
15/11/20	60050	三浦工業	1,561.00	1,575.00	1,543.00	1,555.00	1,557.00	1,569.00	1,554.00	1,569.00		168,700	6,400	100
15/11/20	60130	タクマ	929.00	956.00	925.00	950.00	950.00	970.00	950.00	967.00		708,000	115,000	1,000
15/11/20	60160	神戸発動機	91.00	91.00	91.00	91.00	91.00	91.00	90.00	90.00		9,000		1,000
15/11/20	60180	阪神内燃機工業	285.00	285.00	284.00	284.00	284.00	286.00	284.00	286.00		14,000		1,000
15/11/20	60220	赤阪鐵工所	168.00	168.00	167.00	167.00	167.00	167.00	167.00	167.00		14,000		1,000
15/11/20	60230	ダイハツディーゼル	770.00	777.00	755.00	763.00	760.00	769.00	754.00	755.00		94,100	1,600	100
15/11/20	60260	GMO TECH					4,125.00	4,185.00	4,125.00	4,180.00		1,400		100
15/11/20	60270	弁護士ドットコム	2,090.00	2,103.00	2,062.00	2,093.00	2,095.00	2,103.00	2,080.00	2,103.00		4,500		100
15/11/20	60280	テクノプロ・ホールディングス	3,405.00	3,445.00	3,355.00	3,380.00	3,380.00	3,425.00	3,380.00	3,415.00		174,400	21,000	100
15/11/20	60290	アトラ	1,455.00	1,495.00	1,363.00	1,416.00	1,432.00	1,522.00	1,430.00	1,504.00		131,700	700	100
15/11/20	60300	アドベンチャー	6,490.00	6,570.00	6,400.00	6,400.00	6,410.00	6,500.00	6,300.00	6,380.00		37,100		100
15/11/20	60310	サイジニア	4,270.00	4,280.00	4,150.00	4,210.00	4,240.00	4,250.00	4,190.00	4,250.00		6,500		100
15/11/20	60320	インターワークス	1,918.00	1,918.00	1,898.00	1,898.00	1,900.00	1,900.00	1,888.00	1,888.00		4,800		100
15/11/20	60330	エクストリーム	2,170.00	2,170.00	2,147.00	2,150.00	2,170.00	2,300.00	2,156.00	2,255.00		3,900		100
15/11/20	60340	MRT	1,367.00	1,372.00	1,362.00	1,362.00	1,373.00	1,373.00	1,362.00	1,362.00		4,300		100
15/11/20	60350	アイ・アールジャパンホールディングス	746.00	760.00	742.00	742.00	742.00	753.00	742.00	746.00		17,100		100
15/11/20	60360	Keepertech	1,573.00	1,590.00	1,535.00	1,590.00	1,590.00	1,594.00	1,530.00	1,575.00		20,700		100
15/11/20	60370	ファーストロジック	2,160.00	2,177.00	2,142.00	2,164.00	2,164.00	2,239.00	2,164.00	2,225.00		7,300		100
15/11/20	60380	イード	1,178.00	1,200.00	1,178.00	1,192.00	1,193.00	1,198.00	1,170.00	1,173.00		10,900		100
15/11/20	60390	日本動物高度医療センター	1,660.00	1,664.00	1,650.00	1,658.00	1,655.00	1,656.00	1,648.00	1,652.00		13,500	5,000	100
15/11/20	60400	日本スキー場開発	5,070.00	5,100.00	5,000.00	5,070.00	5,050.00	5,080.00	5,030.00	5,030.00		9,500		100
15/11/20	60420	ニッキ	323.00	323.00	323.00	323.00						2,000	1,000	1,000
15/11/20	60440	三機サービス	1,708.00	1,737.00	1,708.00	1,737.00	1,740.00	1,745.00	1,730.00	1,730.00		2,500		100
15/11/20	60450	レントラックス	838.00	853.00	835.00	847.00	844.00	857.00	844.00	845.00		40,300	1,900	100
15/11/20	60460	リンクパル	1,245.00	1,250.00	1,188.00	1,210.00	1,210.00	1,225.00	1,196.00	1,210.00		18,300		100
15/11/20	60470	Gunosy	754.00	788.00	753.00	771.00	772.00	777.00	765.00	766.00		274,800		100
15/11/20	60480	デザインワン・ジャパン	1,455.00	1,455.00	1,430.00	1,440.00	1,437.00	1,519.00	1,437.00	1,498.00		54,300	300	100
15/11/20	60490	イトクロ	2,030.00	2,030.00	1,984.00	1,999.00	1,990.00	2,005.00	1,980.00	1,985.00		9,500		100
15/11/20	60500	イー・ガーディアン	849.00	884.00	815.00	859.00	856.00	858.00	851.00	854.00		52,100		100
15/11/20	60540	リブセンス	454.00	459.00	446.00	448.00	446.00	459.00	444.00	455.00		102,900	1,600	100
15/11/20	60550	ジャパンマテリアル	2,270.00	2,291.00	2,241.00	2,275.00	2,275.00	2,296.00	2,275.00	2,290.00		112,100	23,300	100
15/11/20	60580	ベクトル	1,908.00	1,917.00	1,900.00	1,912.00	1,914.00	1,955.00	1,909.00	1,953.00		112,900	27,100	100
15/11/20	60590	ウチヤマホールディングス	504.00	523.00	497.00	509.00	508.00	515.00	506.00	513.00		618,500	700	100
15/11/20	60600	こころネット	865.00	865.00	865.00	865.00	865.00	865.00	863.00	863.00		800		100
15/11/20	60610	ユニバーサル園芸社	1,770.00	1,770.00	1,769.00	1,770.00						500		100
15/11/20	60620	チャーム・ケア・コーポレーション	1,450.00	1,460.00	1,450.00	1,460.00	1,460.00	1,460.00	1,460.00	1,460.00		300		100
15/11/20	60630	日本エマージェンシーアシスタンス	1,290.00	1,422.00	1,211.00	1,240.00	1,212.00	1,220.00	1,161.00	1,163.00		346,400		100
15/11/20	60640	アクトコール	2,022.00	2,036.00	2,020.00	2,028.00	2,028.00	2,034.00	2,021.00	2,021.00		10,200		100
15/11/20	60650	サクセスホールディングス	1,352.00	1,399.00	1,352.00	1,397.00	1,398.00	1,410.00	1,398.00	1,409.00		22,900	100	100
15/11/20	60660	新東京グループ										0		100
15/11/20	60670	メディアフラッグ	508.00	508.00	500.00	501.00	501.00	506.00	500.00	503.00		29,800		100
15/11/20	60690	トレンダーズ	496.00	496.00	489.00	494.00	491.00	495.00	490.00	490.00		42,000		100
15/11/20	60700	キャリアリンク	1,610.00	1,616.00	1,600.00	1,606.00	1,606.00	1,623.00	1,606.00	1,622.00		33,100	1,300	100
15/11/20	60710	IBJ	1,680.00	1,730.00	1,655.00	1,660.00	1,650.00	1,659.00	1,573.00	1,620.00		212,800	3,200	100
15/11/20	60720	地盤ネットホールディングス	565.00	589.00	543.00	554.00	558.00	578.00	545.00	556.00		3,951,200	400	100
15/11/20	60730	アサンテ	1,504.00	1,504.00	1,481.00	1,484.00	1,484.00	1,488.00	1,479.00	1,486.00		24,000	200	100
15/11/20	60740	ジェイエスエス	837.00	845.00	828.00	844.00	845.00	895.00	845.00	895.00		23,300		100
15/11/20	60750	フォトクリエイト	1,284.00	1,284.00	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,280.00		1,200		100
15/11/20	60770	N・フィールド	1,390.00	1,416.00	1,390.00	1,408.00	1,419.00	1,423.00	1,410.00	1,417.00		75,700	200	100
15/11/20	60780	パリュールHR	1,924.00	1,924.00	1,894.00	1,902.00	1,902.00	1,906.00	1,893.00	1,896.00		7,200		100
15/11/20	60790	エナリス	366.00	366.00	351.00	360.00	361.00	364.00	357.00	357.00		348,400		100
15/11/20	60800	M&Aキャピタルパートナーズ	1,874.00	1,910.00	1,829.00	1,880.00	1,890.00	1,896.00	1,871.00	1,879.00		63,200		100
15/11/20	60810	アライドアーキテクト	622.00	628.00	622.00	622.00	628.00	628.00	628.00	628.00		2,200		100
15/11/20	60820	ライドオン・エクスプレス	1,486.00	1,486.00	1,450.00	1,455.00	1,468.00	1,500.00	1,458.00	1,475.00		97,300	6,900	100
15/11/20	60830	ERIホールディングス	856.00	862.00	853.00	858.00	858.00	858.00	846.00	857.00		43,100	200	100
15/11/20	60840	オウチーノ	1,390.00	1,390.00	1,369.00	1,369.00	1,391.00	1,391.00	1,375.00	1,384.00		4,900		100
15/11/20	60850	アーキテクト・スタジオ・ジャパン	1,857.00	1,877.00	1,856.00	1,861.00	1,856.00	1,856.00	1,856.00	1,856.00		1,000		100
15/11/20	60860	シンプロメンテ	1,278.00	1,280.00	1,238.00	1,248.00	1,279.00	1,285.00	1,252.00	1,252.00		14,600		100
15/11/20	60870	アビスト	1,979.00	2,035.00	1,961.00	1,990.00	2,003.00	2,012.00	1,997.00	1,997.00		54,400	100	100
15/11/20	60880	シグマクシス	485.00	486.00	480.00	483.00	483.00	483.00	480.00	483.00		14,900		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
15/11/20	60890	ウィルグループ	877.00	883.00	876.00	881.00	883.00	895.00	883.00	895.00		15,100	200	100
15/11/20	60900	ヒューマン・メタボ ローム・テクノ ジーズ	882.00	890.00	875.00	885.00	885.00	886.00	879.00	880.00		28,100		100
15/11/20	60910	ウエスコホール ディングス	303.00	303.00	301.00	301.00	302.00	303.00	302.00	303.00		5,900		100
15/11/20	60920	エンパイオ・ホール ディングス	745.00	745.00	730.00	735.00	735.00	739.00	725.00	730.00		33,500		100
15/11/20	60930	エスクロー・エー ジェント・ジャパン	1,525.00	1,525.00	1,501.00	1,501.00	1,499.00	1,508.00	1,483.00	1,504.00		24,400	200	100
15/11/20	60940	フリークアウト	2,179.00	2,199.00	2,100.00	2,139.00	2,139.00	2,199.00	2,139.00	2,155.00		137,400	11,000	100
15/11/20	60950	メドピア	599.00	605.00	595.00	596.00	596.00	600.00	595.00	600.00		10,100		100
15/11/20	60960	レアジョブ	2,100.00	2,150.00	2,097.00	2,139.00	2,140.00	2,140.00	2,105.00	2,135.00		5,200		100
15/11/20	60970	日本ビューホテル	2,080.00	2,086.00	2,060.00	2,083.00	2,080.00	2,093.00	2,075.00	2,092.00		54,200	2,900	100
15/11/20	60980	リクルートホール ディングス	3,825.00	3,860.00	3,820.00	3,850.00	3,865.00	3,885.00	3,855.00	3,880.00		2,101,300	329,700	100
15/11/20	60990	エラン	1,434.00	1,437.00	1,430.00	1,431.00	1,430.00	1,440.00	1,430.00	1,433.00		18,100		100
15/11/20	61010	ツガミ	556.00	560.00	552.00	554.00	552.00	560.00	552.00	558.00		824,000	91,000	1,000
15/11/20	61030	オークマ	1,007.00	1,020.00	1,005.00	1,016.00	1,016.00	1,026.00	1,015.00	1,025.00		2,275,000	353,000	1,000
15/11/20	61040	東芝機械	445.00	446.00	440.00	444.00	444.00	448.00	443.00	448.00		655,000	148,000	1,000
15/11/20	61120	小島鉄工所										0		1,000
15/11/20	61130	アマダホールディ ングス	1,165.00	1,165.00	1,146.00	1,146.00	1,151.00	1,162.00	1,149.00	1,162.00		2,237,600	272,600	100
15/11/20	61180	アイダエンジニア リング	1,258.00	1,275.00	1,252.00	1,254.00	1,262.00	1,262.00	1,251.00	1,259.00		109,900	4,700	100
15/11/20	61210	滝澤鉄工所	177.00	178.00	176.00	177.00	178.00	178.00	176.00	178.00		131,000	18,000	1,000
15/11/20	61250	岡本工作機械製作所	163.00	163.00	162.00	162.00	162.00	166.00	162.00	165.00		279,000		1,000
15/11/20	61310	浜井産業	98.00	100.00	98.00	99.00	99.00	100.00	99.00	100.00		49,000		1,000
15/11/20	61340	富士機械製造	1,173.00	1,173.00	1,153.00	1,165.00	1,172.00	1,184.00	1,171.00	1,183.00		208,400	11,100	100
15/11/20	61350	牧野フライス製作所	955.00	965.00	954.00	954.00	960.00	963.00	956.00	962.00		1,141,000	297,000	1,000
15/11/20	61360	オーエスジー	2,407.00	2,432.00	2,407.00	2,426.00	2,428.00	2,436.00	2,422.00	2,436.00		645,000	48,800	100
15/11/20	61370	小池酸素工業					366.00	367.00	362.00	365.00		5,000		1,000
15/11/20	61380	ダイジェット工業	178.00	183.00	178.00	179.00	180.00	180.00	179.00	180.00		45,000		1,000
15/11/20	61400	旭ダイヤモンド工業	1,360.00	1,368.00	1,357.00	1,366.00	1,361.00	1,379.00	1,361.00	1,375.00		214,700	13,100	100
15/11/20	61410	D M G森精機	1,618.00	1,635.00	1,584.00	1,603.00	1,600.00	1,606.00	1,593.00	1,604.00		16,475,900	12,937,000	100
15/11/20	61430	ソディック	988.00	990.00	977.00	982.00	981.00	983.00	977.00	980.00		238,000	15,700	100
15/11/20	61440	西部電機	703.00	712.00	700.00	712.00						500		100
15/11/20	61450	日特エンジニアリン グ	1,196.00	1,196.00	1,185.00	1,192.00	1,191.00	1,193.00	1,182.00	1,185.00		20,400	5,000	100
15/11/20	61460	デスコ	11,170.00	11,210.00	11,110.00	11,110.00	11,090.00	11,280.00	11,090.00	11,280.00		169,900	24,400	100
15/11/20	61470	ヤマザキ	480.00	482.00	480.00	480.00	480.00	480.00	480.00	480.00		2,000		100
15/11/20	61490	小田原エンジニア リング	665.00	665.00	665.00	665.00	663.00	664.00	663.00	664.00		1,500		100
15/11/20	61500	タケダ機械	270.00	273.00	270.00	273.00	273.00	273.00	273.00	273.00		4,000		1,000
15/11/20	61510	日東工器	2,705.00	2,705.00	2,689.00	2,702.00	2,720.00	2,728.00	2,675.00	2,695.00		15,100	400	100
15/11/20	61550	高松機械工業	846.00	852.00	846.00	848.00	850.00	850.00	834.00	847.00		17,000		100
15/11/20	61560	エーワン精密										0		100
15/11/20	61570	日進工具	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,101.00	2,106.00	2,101.00	2,105.00		1,600		100
15/11/20	61580	和井田製作所	793.00	854.00	778.00	819.00	817.00	835.00	751.00	751.00		157,500		100
15/11/20	61590	ミクロン精密	3,490.00	3,490.00	3,490.00	3,490.00	3,480.00	3,480.00	3,480.00	3,480.00		700		100
15/11/20	61610	エスティック	2,520.00	2,523.00	2,520.00	2,523.00	2,579.00	2,579.00	2,577.00	2,577.00		400		100
15/11/20	61630	エイチアンドエフ	1,285.00	1,285.00	1,285.00	1,285.00	1,285.00	1,285.00	1,283.00	1,283.00		3,000	2,500	100
15/11/20	61640	太陽工機	1,608.00	1,608.00	1,599.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00		2,800		100
15/11/20	61650	パンチ工業	1,000.00	1,000.00	992.00	994.00	1,001.00	1,010.00	996.00	1,009.00		46,500	20,400	100
15/11/20	61660	中村超硬	2,400.00	2,400.00	2,351.00	2,360.00	2,395.00	2,400.00	2,359.00	2,369.00		28,600	500	100
15/11/20	61670	富士ダイス	565.00	571.00	565.00	566.00	570.00	574.00	565.00	565.00		19,900		100
15/11/20	61710	土木管理総合試験所	1,627.00	1,646.00	1,608.00	1,618.00	1,614.00	1,629.00	1,600.00	1,609.00		35,700		100
15/11/20	61720	メタックス	2,913.00	2,953.00	2,850.00	2,900.00	2,900.00	2,933.00	2,890.00	2,908.00		135,200	200	100
15/11/20	61730	アクアライン	1,145.00	1,150.00	1,114.00	1,114.00	1,115.00	1,140.00	1,115.00	1,129.00		10,100		100
15/11/20	61740	デンタス										0		100
15/11/20	61760	プランジスタ	1,308.00	1,355.00	1,280.00	1,329.00	1,325.00	1,484.00	1,300.00	1,445.00		2,897,000		100
15/11/20	61770	AppBank	3,355.00	3,415.00	3,265.00	3,290.00	3,300.00	3,300.00	3,220.00	3,235.00		492,100		100
15/11/20	61780	日本郵政	1,878.00	1,881.00	1,840.00	1,863.00	1,857.00	1,870.00	1,850.00	1,870.00		10,058,400	216,100	100
15/11/20	61790	WB F リゾート沖縄										0		100
15/11/20	61800	GMOメディア	4,700.00	4,700.00	4,530.00	4,620.00	4,570.00	4,630.00	4,560.00	4,615.00		25,600		100
15/11/20	61810	パートナーエー ジェント	2,665.00	2,718.00	2,655.00	2,659.00	2,658.00	2,670.00	2,477.00	2,536.00		136,400		100
15/11/20	61820	ロゼッタ									▲ 3,680.00	0		100
15/11/20	61830	ベルシステム 2 4 ホールディングス	1,478.00	1,479.00	1,353.00	1,410.00	1,410.00	1,483.00	1,405.00	1,405.00		14,717,400	5,400	100
15/11/20	62010	豊田自動織機	6,510.00	6,560.00	6,460.00	6,470.00	6,490.00	6,560.00	6,490.00	6,560.00		770,400	208,500	100
15/11/20	62030	豊和工業	684.00	690.00	681.00	685.00	680.00	684.00	680.00	684.00		29,000	700	100
15/11/20	62050	OKK	147.00	147.00	147.00	147.00	148.00	148.00	146.00	146.00		207,000	5,000	1,000
15/11/20	62080	石川製作所	92.00	93.00	91.00	92.00	92.00	92.00	91.00	91.00		403,000	3,000	1,000
15/11/20	62100	東洋機械金属	442.00	446.00	439.00	446.00	447.00	450.00	444.00	450.00		55,400	5,000	100
15/11/20	62170	津田駒工業	128.00	128.00	127.00	127.00	128.00	129.00	127.00	127.00		184,000	4,000	1,000
15/11/20	62180	エンシュウ	93.00	93.00	93.00	93.00	93.00	97.00	93.00	97.00		319,000	2,000	1,000
15/11/20	62220	島精機製作所	1,783.00	1,788.00	1,772.00	1,777.00	1,779.00	1,787.00	1,774.00	1,787.00		64,900	3,300	100
15/11/20	62390	ナガオカ	1,234.00	1,237.00	1,234.00	1,237.00	1,230.00	1,233.00	1,220.00	1,226.00		3,100		100
15/11/20	62400	ヤマシンフィルタ	470.00	477.00	469.00	475.00	475.00	478.00	475.00	478.00		18,600		100
15/11/20	62450	ヒラノテクシード	850.00	884.00	850.00	871.00	880.00	889.00	875.00	889.00		65,500	2,000	100
15/11/20	62460	テクノスマート	383.00	383.00	382.00	382.00	385.00	385.00	385.00	385.00		5,000		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
15/11/20	62470	日販製作所	1,065.00	1,065.00	1,033.00	1,043.00	1,051.00	1,064.00	1,039.00	1,062.00		19,700	2,500	100
15/11/20	62480	横田製作所	982.00	998.00	982.00	996.00	990.00	996.00	990.00	996.00		1,700		100
15/11/20	62490	ゲームカード・ジョ イコホールディング ス	1,598.00	1,599.00	1,598.00	1,598.00	1,598.00	1,598.00	1,598.00	1,598.00		900		100
15/11/20	62500	やまびこ	1,151.00	1,160.00	1,143.00	1,151.00	1,150.00	1,165.00	1,148.00	1,162.00		142,000	62,400	100
15/11/20	62540	野村マイクロ・サイ エンス	380.00	380.00	373.00	379.00	378.00	381.00	378.00	380.00		22,300		100
15/11/20	62550	エヌ・ビー・シー	240.00	241.00	240.00	241.00	240.00	240.00	238.00	240.00		22,900	500	100
15/11/20	62560	ニューフレアテクノ ロジー	5,770.00	5,900.00	5,770.00	5,890.00	5,880.00	5,900.00	5,800.00	5,860.00		11,300	200	100
15/11/20	62570	藤商事	1,155.00	1,155.00	1,148.00	1,149.00	1,149.00	1,152.00	1,147.00	1,148.00		40,500	100	100
15/11/20	62580	平田機工	1,070.00	1,077.00	1,060.00	1,061.00	1,060.00	1,069.00	1,057.00	1,060.00		31,900	3,400	100
15/11/20	62590	大崎エンジニアリン グ	414.00	415.00	412.00	413.00	414.00	414.00	414.00	414.00		1,700		100
15/11/20	62620	ベガサスミシン製造	542.00	545.00	540.00	541.00	545.00	546.00	543.00	546.00		51,600	1,100	100
15/11/20	62640	マルマエ	480.00	487.00	480.00	484.00	484.00	490.00	481.00	488.00		26,000		100
15/11/20	62650	妙徳					313.00	313.00	313.00	313.00		3,000		1,000
15/11/20	62660	タツモ	1,851.00	1,866.00	1,771.00	1,774.00	1,775.00	1,785.00	1,739.00	1,785.00		366,900	3,500	100
15/11/20	62670	ゼネラルパッカー	318.00	318.00	318.00	318.00						1,000		1,000
15/11/20	62680	ナプテスコ	2,568.00	2,573.00	2,541.00	2,551.00	2,550.00	2,558.00	2,548.00	2,557.00		687,600	61,600	100
15/11/20	62690	三井海洋開発	1,855.00	1,862.00	1,834.00	1,849.00	1,846.00	1,855.00	1,841.00	1,854.00		165,400	4,200	100
15/11/20	62710	ニッセイ	970.00	970.00	970.00	970.00	970.00	970.00	970.00	970.00		1,100		100
15/11/20	62720	レオン自動機	784.00	790.00	767.00	771.00	772.00	780.00	771.00	776.00		230,900	29,600	100
15/11/20	62730	S M C	32,620.00	32,740.00	32,370.00	32,430.00	32,440.00	32,780.00	32,410.00	32,780.00		187,100	18,200	100
15/11/20	62740	新川	594.00	595.00	591.00	595.00	596.00	600.00	595.00	596.00		53,600	10,200	100
15/11/20	62760	ナビタス	437.00	437.00	425.00	425.00						3,000		1,000
15/11/20	62770	ホソカワミクロン	617.00	618.00	614.00	614.00	614.00	625.00	614.00	625.00		157,000	46,000	1,000
15/11/20	62780	ユニオンツール	3,450.00	3,520.00	3,450.00	3,500.00	3,525.00	3,550.00	3,470.00	3,485.00		114,600	23,400	100
15/11/20	62790	瑞光	4,395.00	4,430.00	4,395.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,395.00	4,410.00		3,900	400	100
15/11/20	62810	前田製作所										2,000	2,000	1,000
15/11/20	62820	オイレス工業	2,018.00	2,025.00	2,010.00	2,010.00	2,012.00	2,022.00	2,011.00	2,022.00		134,000	9,800	100
15/11/20	62840	日精エー・エス・ ビー機械	2,236.00	2,236.00	2,212.00	2,225.00	2,230.00	2,230.00	2,213.00	2,223.00		48,100	11,200	100
15/11/20	62860	静甲	545.00	545.00	545.00	545.00						1,000		100
15/11/20	62870	サトーホールディン グス	2,656.00	2,687.00	2,651.00	2,669.00	2,664.00	2,676.00	2,661.00	2,672.00		72,300	18,000	100
15/11/20	62890	技研製作所	1,578.00	1,579.00	1,550.00	1,555.00	1,555.00	1,559.00	1,550.00	1,553.00		43,700		100
15/11/20	62910	日本エアーテック	709.00	715.00	709.00	714.00	714.00	726.00	714.00	719.00		70,800	1,300	100
15/11/20	62920	カワタ	640.00	642.00	637.00	641.00	641.00	645.00	637.00	644.00		3,700		100
15/11/20	62930	日精樹脂工業	991.00	993.00	986.00	989.00	989.00	995.00	988.00	995.00		26,000	3,000	100
15/11/20	62940	オカダイヨーン	1,115.00	1,130.00	1,111.00	1,124.00	1,124.00	1,159.00	1,121.00	1,147.00		21,300	600	100
15/11/20	62970	鉱研工業	733.00	740.00	730.00	737.00	738.00	741.00	734.00	740.00		30,400		100
15/11/20	62980	ワイエイシイ	905.00	905.00	896.00	899.00	900.00	905.00	900.00	904.00		24,200	3,600	100
15/11/20	62990	神鋼環境ソリュー ション	587.00	587.00	584.00	584.00	586.00	588.00	584.00	584.00		24,000		1,000
15/11/20	63000	アビックヤマダ	201.00	203.00	197.00	197.00	197.00	198.00	194.00	194.00		128,000		1,000
15/11/20	63010	小松製作所	2,041.00	2,059.00	2,020.00	2,024.00	2,029.50	2,037.00	2,017.00	2,028.50		4,262,600	448,200	100
15/11/20	63020	住友重機械工業	575.00	576.00	570.00	572.00	573.00	575.00	570.00	574.00		3,878,000	766,000	1,000
15/11/20	63030	ササクラ	544.00	544.00	544.00	544.00	549.00	549.00	547.00	547.00		6,000		1,000
15/11/20	63050	日立建機	1,892.00	1,909.00	1,884.00	1,908.00	1,910.00	1,912.00	1,883.00	1,888.00		2,224,300	305,700	100
15/11/20	63060	日工	405.00	407.00	405.00	407.00	406.00	406.00	404.00	406.00		31,000	1,000	1,000
15/11/20	63070	サンセイ	245.00	245.00	239.00	241.00	241.00	243.00	239.00	239.00		93,000		1,000
15/11/20	63090	巴工業	1,521.00	1,526.00	1,521.00	1,522.00	1,522.00	1,525.00	1,521.00	1,525.00		16,300	300	100
15/11/20	63100	井関農機	202.00	202.00	197.00	199.00	199.00	201.00	199.00	200.00		1,057,000	91,000	1,000
15/11/20	63120	フロイント産業	1,480.00	1,492.00	1,480.00	1,483.00	1,480.00	1,486.00	1,480.00	1,486.00		9,400		100
15/11/20	63140	石井工作研究所	273.00	276.00	270.00	274.00	271.00	280.00	270.00	274.00		68,300		100
15/11/20	63150	T O W A	846.00	869.00	835.00	853.00	859.00	860.00	850.00	856.00		300,500	19,600	100
15/11/20	63160	丸山製作所	211.00	212.00	210.00	212.00	213.00	216.00	212.00	216.00		91,000	3,000	1,000
15/11/20	63170	北川鉄工所	300.00	300.00	293.00	293.00	294.00	296.00	294.00	295.00		378,000	133,000	1,000
15/11/20	63190	シンニッタン	619.00	620.00	610.00	614.00	618.00	620.00	612.00	619.00		40,000	1,400	100
15/11/20	63220	タクミナ	816.00	817.00	815.00	817.00	818.00	828.00	818.00	828.00		3,500		100
15/11/20	63230	ローツェ	824.00	837.00	816.00	820.00	816.00	825.00	811.00	818.00		147,300	300	100
15/11/20	63240	ハーモニック・ドラ イブ・システムズ	2,472.00	2,500.00	2,466.00	2,499.00	2,499.00	2,507.00	2,482.00	2,500.00		204,800	3,900	100
15/11/20	63250	タカキタ	403.00	403.00	394.00	398.00	396.00	398.00	393.00	395.00		15,100		100
15/11/20	63260	クボタ	2,010.50	2,010.50	1,983.00	1,993.50	1,996.50	2,005.50	1,992.00	2,005.50		4,029,000	885,000	1,000
15/11/20	63270	北川精機	376.00	410.00	376.00	395.00	401.00	435.00	390.00	412.00		464,800		100
15/11/20	63280	荏原美業	1,486.00	1,486.00	1,472.00	1,482.00	1,483.00	1,487.00	1,474.00	1,485.00		6,000	200	100
15/11/20	63300	東洋エンジニアリン グ	334.00	334.00	330.00	330.00	331.00	333.00	330.00	332.00		1,646,000	510,000	1,000
15/11/20	63310	三菱化工機	305.00	306.00	303.00	304.00	306.00	306.00	303.00	303.00		135,000	5,000	1,000
15/11/20	63320	月島機械	1,165.00	1,172.00	1,161.00	1,166.00	1,174.00	1,177.00	1,165.00	1,177.00		37,100	1,800	100
15/11/20	63330	帝国電機製作所	876.00	892.00	873.00	878.00	882.00	882.00	863.00	868.00		159,900	49,400	100
15/11/20	63340	明治機械	182.00	182.00	181.00	182.00	182.00	182.00	181.00	182.00		17,700		100
15/11/20	63350	東京機械製作所	56.00	57.00	55.00	56.00	57.00	57.00	56.00	57.00		603,000	8,000	1,000
15/11/20	63360	石井表記	529.00	529.00	515.00	524.00	522.00	522.00	515.00	520.00		5,000		100
15/11/20	63370	テセック	606.00	606.00	604.00	604.00	604.00	608.00	600.00	608.00		1,700		100
15/11/20	63380	タカトリ	490.00	493.00	488.00	493.00	490.00	493.00	476.00	487.00		14,000		100
15/11/20	63390	新東工業	1,059.00	1,074.00	1,050.00	1,068.00	1,069.00	1,077.00	1,060.00	1,077.00		118,600	14,000	100
15/11/20	63400	澁谷工業	1,828.00	1,828.00	1,797.00	1,800.00	1,811.00	1,811.00	1,796.00	1,805.00		38,900	9,700	100
15/11/20	63420	太平製作所	226.00	226.00	224.00	224.00	226.00	226.00	223.00	224.00		41,000		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
15/11/20	63430	フリージア・マクロ ス	25.00	26.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00		5,515,000		1,000
15/11/20	63450	アイチ コーポレー ション	870.00	886.00	868.00	881.00	885.00	906.00	885.00	902.00		234,700	5,200	100
15/11/20	63460	キクカワエンタープ ライズ	265.00	265.00	260.00	260.00	256.00	258.00	256.00	258.00		14,000		1,000
15/11/20	63470	ブラコー	109.00	109.00	106.00	106.00	107.00	107.00	105.00	105.00		84,000		1,000
15/11/20	63490	小森コーポレー ション	1,523.00	1,529.00	1,506.00	1,506.00	1,514.00	1,534.00	1,513.00	1,533.00		211,800	17,100	100
15/11/20	63510	鶴見製作所	2,050.00	2,050.00	2,036.00	2,045.00	2,055.00	2,055.00	2,039.00	2,050.00		13,500	700	100
15/11/20	63550	住友精密工業	483.00	487.00	481.00	484.00	484.00	484.00	480.00	481.00		58,000	3,000	1,000
15/11/20	63560	日本ギア工業	350.00	350.00	350.00	350.00						4,000		1,000
15/11/20	63570	三精テクノロジーズ	690.00	707.00	690.00	707.00	703.00	706.00	690.00	690.00		29,700		100
15/11/20	63580	酒井重工業	239.00	239.00	238.00	238.00	236.00	239.00	236.00	239.00		62,000	5,000	1,000
15/11/20	63600	東京自動機械製作所					182.00	182.00	182.00	182.00		1,000		1,000
15/11/20	63610	荏原製作所	591.00	591.00	583.00	587.00	586.00	590.00	585.00	590.00		4,520,000	1,032,000	1,000
15/11/20	63620	石井鐵工所	196.00	197.00	195.00	197.00	197.00	198.00	196.00	198.00		33,000	2,000	1,000
15/11/20	63630	西島製作所	1,005.00	1,008.00	996.00	996.00	996.00	1,006.00	996.00	1,002.00		98,200	10,700	100
15/11/20	63640	北越工業	893.00	893.00	880.00	884.00	887.00	892.00	887.00	892.00		58,700	11,100	100
15/11/20	63650	電業社機械製作所	1,848.00	1,849.00	1,841.00	1,841.00	1,842.00	1,856.00	1,842.00	1,853.00		1,100		100
15/11/20	63660	千代田化工建設	1,000.00	1,005.00	993.00	1,004.00	1,004.00	1,011.00	1,003.00	1,010.00		2,268,000	262,000	1,000
15/11/20	63670	ダイキン工業	8,877.00	8,905.00	8,771.00	8,788.00	8,823.00	8,880.00	8,797.00	8,880.00		1,210,600	212,700	100
15/11/20	63680	オルガン	489.00	489.00	486.00	486.00	489.00	490.00	487.00	490.00		45,000	6,000	1,000
15/11/20	63690	トーヨーカネツ	251.00	252.00	250.00	251.00	250.00	254.00	250.00	252.00		843,000	132,000	1,000
15/11/20	63700	栗田工業	2,638.00	2,666.00	2,623.00	2,657.00	2,654.00	2,658.00	2,632.00	2,653.00		730,500	52,800	100
15/11/20	63710	椿本チエイン	940.00	941.00	926.00	930.00	930.00	935.00	927.00	935.00		824,000	225,000	1,000
15/11/20	63730	大同工業	234.00	237.00	234.00	237.00	238.00	240.00	238.00	240.00		45,000	1,000	1,000
15/11/20	63750	日本コンベヤ	182.00	183.00	181.00	182.00	181.00	185.00	181.00	185.00		185,000	5,000	1,000
15/11/20	63760	日機装	972.00	976.00	962.00	964.00	965.00	972.00	964.00	971.00		167,300	18,200	100
15/11/20	63780	木村化工機	484.00	484.00	477.00	480.00	480.00	480.00	477.00	478.00		78,400	3,000	100
15/11/20	63790	新興ブランテック	1,018.00	1,018.00	997.00	997.00	1,012.00	1,012.00	1,003.00	1,010.00		39,500	3,500	100
15/11/20	63800	オリエンタルチエン 工業	128.00	128.00	127.00	127.00	128.00	128.00	127.00	127.00		39,000		1,000
15/11/20	63810	アネスト岩田	950.00	961.00	950.00	953.00	956.00	959.00	951.00	959.00		36,200	1,300	100
15/11/20	63820	トリニティ工業	470.00	470.00	470.00	470.00						11,000	10,000	1,000
15/11/20	63830	ダイフク	1,940.00	1,959.00	1,932.00	1,957.00	1,959.00	1,976.00	1,958.00	1,976.00		1,613,100	132,600	100
15/11/20	63840	昭和真空	1,233.00	1,235.00	1,118.00	1,140.00	1,140.00	1,167.00	1,128.00	1,146.00		682,600	200	100
15/11/20	63870	サムコ	937.00	941.00	936.00	936.00	936.00	943.00	935.00	942.00		25,600	100	100
15/11/20	63900	加藤製作所	587.00	587.00	578.00	578.00	578.00	584.00	578.00	583.00		478,000	132,000	1,000
15/11/20	63910	加地テック	391.00	395.00	391.00	394.00	393.00	395.00	393.00	394.00		18,000		1,000
15/11/20	63920	ヤマダコーポレー ション	332.00	335.00	331.00	335.00	335.00	335.00	334.00	334.00		32,000		1,000
15/11/20	63930	油研工業	262.00	262.00	255.00	260.00	261.00	262.00	261.00	262.00		65,000	3,000	1,000
15/11/20	63950	タダノ	1,537.00	1,557.00	1,537.00	1,546.00	1,556.00	1,563.00	1,549.00	1,558.00		478,000	64,000	1,000
15/11/20	63960	宇野澤組鐵工所	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00		5,000		1,000
15/11/20	63970	郷鉄工所	181.00	181.00	180.00	181.00	182.00	182.00	181.00	181.00		12,000		1,000
15/11/20	64000	不二精機	129.00	129.00	127.00	129.00	129.00	130.00	127.00	127.00		27,100		100
15/11/20	64020	兼松エンジニアリン グ	990.00	990.00	990.00	990.00	982.00	986.00	982.00	986.00		500		100
15/11/20	64030	水道機工	338.00	338.00	338.00	338.00	337.00	337.00	336.00	336.00		3,000		1,000
15/11/20	64050	鈴茂器工	1,098.00	1,105.00	1,095.00	1,105.00	1,105.00	1,107.00	1,096.00	1,107.00		18,500	10,900	100
15/11/20	64060	フジテック	1,328.00	1,349.00	1,311.00	1,311.00	1,302.00	1,313.00	1,292.00	1,297.00		1,832,300	1,295,800	100
15/11/20	64070	C K D	1,189.00	1,212.00	1,172.00	1,175.00	1,172.00	1,181.00	1,172.00	1,181.00		330,700	13,300	100
15/11/20	64080	小倉クラッチ	362.00	362.00	362.00	362.00						4,000		1,000
15/11/20	64090	キトー	1,036.00	1,036.00	991.00	994.00	1,000.00	1,016.00	997.00	1,011.00		544,600	33,300	100
15/11/20	64110	中野冷機	2,990.00	2,990.00	2,830.00	2,950.00						3,600	100	100
15/11/20	64120	平和	2,199.00	2,227.00	2,198.00	2,224.00	2,225.00	2,238.00	2,219.00	2,238.00		412,300	58,300	100
15/11/20	64130	理想科学工業	2,022.00	2,022.00	2,000.00	2,002.00	1,998.00	2,015.00	1,997.00	2,015.00		64,400	2,600	100
15/11/20	64140	川重冷熱工業										0		1,000
15/11/20	64160	桂川電機	172.00	172.00	171.00	171.00	171.00	172.00	171.00	171.00		13,000		1,000
15/11/20	64170	SANKYO	4,785.00	4,810.00	4,770.00	4,800.00	4,795.00	4,845.00	4,795.00	4,845.00		248,300	50,400	100
15/11/20	64180	日本金銭機械	1,405.00	1,418.00	1,396.00	1,406.00	1,407.00	1,417.00	1,404.00	1,413.00		86,000	4,500	100
15/11/20	64190	マースエンジニア リング	2,122.00	2,143.00	2,122.00	2,122.00	2,135.00	2,135.00	2,111.00	2,121.00		24,200	9,700	100
15/11/20	64200	福島工業	2,461.00	2,488.00	2,430.00	2,438.00	2,470.00	2,475.00	2,449.00	2,469.00		40,100	1,100	100
15/11/20	64240	高見沢サイバネ ティックス	339.00	339.00	334.00	334.00	335.00	335.00	334.00	334.00		8,000		1,000
15/11/20	64250	ユニバーサルエン ターテインメント	2,330.00	2,353.00	2,323.00	2,336.00	2,330.00	2,335.00	2,212.00	2,335.00		150,600	3,000	100
15/11/20	64280	オーイズミ	752.00	763.00	752.00	753.00	760.00	765.00	757.00	765.00		24,100	400	100
15/11/20	64300	ダイコク電機	1,547.00	1,547.00	1,541.00	1,543.00	1,542.00	1,545.00	1,536.00	1,540.00		35,200	1,000	100
15/11/20	64320	竹内製作所	2,601.00	2,601.00	2,566.00	2,575.00	2,577.00	2,608.00	2,576.00	2,605.00		348,400	23,800	100
15/11/20	64330	ヒーハイスト精工	208.00	215.00	207.00	207.00	207.00	209.00	203.00	207.00		47,000		1,000
15/11/20	64360	アマノ	1,639.00	1,656.00	1,639.00	1,645.00	1,647.00	1,659.00	1,646.00	1,658.00		132,700	9,500	100
15/11/20	64400	J U K I	1,150.00	1,150.00	1,136.00	1,143.00	1,141.00	1,144.00	1,140.00	1,143.00		516,700	170,700	100
15/11/20	64440	サンデンホール ディングス	396.00	398.00	383.00	386.00	387.00	391.00	387.00	390.00		1,632,000	110,000	1,000
15/11/20	64450	蛇の目シン工業	837.00	843.00	823.00	832.00	833.00	837.00	821.00	833.00		71,100	6,500	100
15/11/20	64480	ブラザー工業	1,461.00	1,474.00	1,451.00	1,459.00	1,459.00	1,462.00	1,451.00	1,460.00		1,036,400	113,700	100
15/11/20	64540	マックス	1,290.00	1,290.00	1,271.00	1,275.00	1,284.00	1,284.00	1,263.00	1,275.00		61,000	7,000	1,000
15/11/20	64550	モリタホールディン グス	1,270.00	1,270.00	1,246.00	1,257.00	1,264.00	1,268.00	1,254.00	1,268.00		41,200	10,900	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
15/11/20	64570	グローリー	3,470.00	3,480.00	3,445.00	3,455.00	3,460.00	3,480.00	3,450.00	3,480.00		237,600	60,800	100
15/11/20	64580	新晃工業	1,367.00	1,376.00	1,345.00	1,354.00	1,356.00	1,362.00	1,352.00	1,359.00		75,300	10,400	100
15/11/20	64590	大和冷機工業	895.00	899.00	890.00	890.00	891.00	893.00	887.00	893.00		29,300	1,300	100
15/11/20	64600	セガサミーホールディングス	1,323.00	1,331.00	1,310.00	1,326.00	1,328.00	1,330.00	1,318.00	1,330.00		1,183,800	109,800	100
15/11/20	64610	日本ビストンリング	2,127.00	2,127.00	2,090.00	2,106.00	2,120.00	2,122.00	2,108.00	2,122.00		17,500	1,900	100
15/11/20	64620	リケン	464.00	465.00	458.00	458.00	461.00	463.00	459.00	463.00		160,000	30,000	1,000
15/11/20	64630	T P R	3,320.00	3,320.00	3,280.00	3,315.00	3,325.00	3,365.00	3,315.00	3,365.00		117,100	13,300	100
15/11/20	64650	ホシザキ電機	8,310.00	8,430.00	8,310.00	8,410.00	8,410.00	8,480.00	8,400.00	8,480.00		344,500	32,800	100
15/11/20	64660	東亜パルプエンジニアリング	1,570.00	1,571.00	1,570.00	1,571.00	1,572.00	1,580.00	1,565.00	1,580.00		12,800		100
15/11/20	64670	ニチダイ	548.00	548.00	546.00	546.00	546.00	548.00	545.00	548.00		7,600		100
15/11/20	64690	放電精密加工研究所	836.00	840.00	825.00	837.00	837.00	845.00	820.00	837.00		18,200		100
15/11/20	64700	大豊工業	1,372.00	1,375.00	1,364.00	1,364.00	1,372.00	1,384.00	1,371.00	1,384.00		49,400	3,400	100
15/11/20	64710	日本精工	1,434.00	1,435.00	1,416.00	1,428.00	1,434.00	1,441.00	1,429.00	1,441.00		2,822,100	343,600	100
15/11/20	64720	N T N	559.00	563.00	556.00	561.00	563.00	566.00	561.00	564.00		4,059,000	731,000	1,000
15/11/20	64730	ジェイテクト	2,209.00	2,227.00	2,199.00	2,216.00	2,217.00	2,235.00	2,215.00	2,235.00		1,553,600	248,800	100
15/11/20	64740	不二越	597.00	597.00	591.00	595.00	596.00	600.00	595.00	600.00		1,227,000	93,000	1,000
15/11/20	64760	富士テクニカ宮津	920.00	921.00	920.00	920.00	920.00	920.00	920.00	920.00		8,800		100
15/11/20	64780	ダイバ					287.00	287.00	285.00	285.00		5,000		1,000
15/11/20	64790	ミネベア	1,468.00	1,470.00	1,446.00	1,451.00	1,460.00	1,460.00	1,445.00	1,454.00		3,723,000	247,000	1,000
15/11/20	64800	日本トムソン	546.00	548.00	540.00	540.00	540.00	542.00	534.00	539.00		341,000	69,000	1,000
15/11/20	64810	T H K	2,321.00	2,359.00	2,292.00	2,357.00	2,359.00	2,375.00	2,354.00	2,375.00		1,737,500	191,500	100
15/11/20	64820	ユーション精機	2,354.00	2,379.00	2,354.00	2,370.00	2,371.00	2,371.00	2,355.00	2,370.00		5,900	400	100
15/11/20	64840	K V K	617.00	617.00	617.00	617.00						2,000		1,000
15/11/20	64850	前澤給装工業	1,585.00	1,590.00	1,577.00	1,586.00	1,586.00	1,587.00	1,579.00	1,586.00		6,500	200	100
15/11/20	64860	イーグル工業	2,358.00	2,387.00	2,345.00	2,374.00	2,362.00	2,398.00	2,362.00	2,397.00		302,700	10,900	100
15/11/20	64880	ヨシタケ	762.00	763.00	762.00	762.00	762.00	763.00	762.00	763.00		3,300		100
15/11/20	64890	前澤工業	408.00	412.00	408.00	410.00	411.00	411.00	407.00	409.00		14,100	400	100
15/11/20	64900	日本ビラー工業	1,038.00	1,038.00	1,021.00	1,021.00	1,023.00	1,038.00	1,023.00	1,038.00		15,200	6,000	100
15/11/20	64920	岡野バルブ製造	351.00	351.00	351.00	351.00	349.00	349.00	349.00	349.00		6,000		1,000
15/11/20	64930	日鍛バルブ	379.00	380.00	377.00	380.00	380.00	381.00	377.00	380.00		60,600	1,200	100
15/11/20	64940	N F Kホールディングス	84.00	85.00	84.00	84.00	84.00	84.00	83.00	83.00		54,200		100
15/11/20	64950	宮入バルブ製作所	160.00	161.00	160.00	161.00	162.00	162.00	160.00	160.00		151,000		100
15/11/20	64960	中北製作所	559.00	559.00	559.00	559.00	559.00	559.00	559.00	559.00		4,000		1,000
15/11/20	64970	ハマイ	1,152.00	1,161.00	1,152.00	1,160.00	1,160.00	1,165.00	1,158.00	1,165.00		2,300		100
15/11/20	64980	キッツ	579.00	579.00	569.00	570.00	572.00	574.00	570.00	574.00		170,900	9,100	100
15/11/20	65010	日立製作所	729.90	731.90	724.70	726.20	726.00	729.30	722.20	729.30		20,535,000	2,110,000	1,000
15/11/20	65020	東芝	290.50	291.00	288.10	289.70	290.00	292.60	289.60	290.40		35,643,000	3,261,000	1,000
15/11/20	65030	三菱電機	1,357.00	1,361.00	1,347.50	1,357.50	1,357.00	1,370.00	1,354.00	1,370.00		7,877,000	973,000	1,000
15/11/20	65040	富士電機	559.00	568.00	557.00	565.00	567.00	570.00	566.00	570.00		3,412,000	349,000	1,000
15/11/20	65050	東洋電機製造	441.00	442.00	438.00	441.00	439.00	443.00	439.00	443.00		169,000	36,000	1,000
15/11/20	65060	安川電機	1,624.00	1,634.00	1,615.00	1,634.00	1,632.00	1,640.00	1,626.00	1,640.00		2,082,700	305,200	100
15/11/20	65070	シンフォニアテクノロジ	218.00	218.00	215.00	215.00	216.00	216.00	214.00	215.00		253,000	15,000	1,000
15/11/20	65080	明電舎	444.00	446.00	438.00	441.00	441.00	445.00	441.00	445.00		1,053,000	416,000	1,000
15/11/20	65130	オリジン電気	345.00	347.00	344.00	347.00	349.00	353.00	345.00	350.00		98,000	10,000	1,000
15/11/20	65160	山洋電気	777.00	782.00	773.00	776.00	781.00	786.00	775.00	786.00		162,000	47,000	1,000
15/11/20	65170	デンヨー	2,144.00	2,144.00	2,060.00	2,074.00	2,086.00	2,087.00	2,075.00	2,087.00		20,100	800	100
15/11/20	65180	三相電機	351.00	351.00	351.00	351.00	354.00	357.00	354.00	357.00		4,000		1,000
15/11/20	65810	日立工機	934.00	937.00	927.00	930.00	927.00	937.00	927.00	937.00		144,400	8,100	100
15/11/20	65840	三機工業	757.00	758.00	753.00	754.00	755.00	760.00	754.00	760.00		21,900	1,000	100
15/11/20	65860	マキタ	6,840.00	6,840.00	6,740.00	6,750.00	6,760.00	6,800.00	6,760.00	6,800.00		342,500	59,800	100
15/11/20	65880	東芝テック	369.00	369.00	365.00	367.00	367.00	371.00	367.00	370.00		2,117,000	881,000	1,000
15/11/20	65900	芝浦メカトロニクス	248.00	253.00	248.00	252.00	253.00	254.00	252.00	254.00		90,000	4,000	1,000
15/11/20	65910	西芝電機	166.00	167.00	166.00	167.00	166.00	167.00	166.00	167.00		6,000		1,000
15/11/20	65920	マブチモーター	6,680.00	6,830.00	6,680.00	6,810.00	6,840.00	6,940.00	6,840.00	6,930.00		835,700	210,400	100
15/11/20	65930	ローヤル電機	454.00	454.00	454.00	454.00						100		100
15/11/20	65940	日本電産	9,678.00	9,763.00	9,650.00	9,713.00	9,719.00	9,815.00	9,713.00	9,815.00		1,792,400	179,600	100
15/11/20	66160	トレックス・セミコンダクター	1,250.00	1,262.00	1,232.00	1,240.00	1,249.00	1,257.00	1,225.00	1,230.00		57,300	30,000	100
15/11/20	66170	東光高岳	1,440.00	1,445.00	1,432.00	1,440.00	1,435.00	1,445.00	1,435.00	1,445.00		37,900	5,000	100
15/11/20	66180	大泉製作所	383.00	385.00	375.00	378.00	378.00	382.00	375.00	380.00		25,000		100
15/11/20	66190	ダブル・スコープ	3,240.00	3,280.00	3,180.00	3,210.00	3,220.00	3,255.00	3,195.00	3,205.00		265,500	8,500	100
15/11/20	66200	宮越ホールディングス	480.00	482.00	478.00	481.00	482.00	486.00	479.00	486.00		9,100	300	100
15/11/20	66220	ダイヘン	556.00	565.00	556.00	562.00	562.00	570.00	562.00	569.00		450,000	20,000	1,000
15/11/20	66240	田淵電機	877.00	884.00	865.00	881.00	881.00	887.00	878.00	884.00		116,600	3,300	100
15/11/20	66250	J A L C Oホールディングス	135.00	135.00	134.00	135.00	135.00	135.00	134.00	135.00		6,700		100
15/11/20	66260	S E M I T E C	1,412.00	1,418.00	1,403.00	1,403.00	1,408.00	1,410.00	1,401.00	1,403.00		3,200		100
15/11/20	66270	テラプローブ	1,215.00	1,224.00	1,200.00	1,209.00	1,203.00	1,240.00	1,203.00	1,237.00		49,700	8,100	100
15/11/20	66280	オンキヨー	126.00	127.00	126.00	127.00	127.00	127.00	126.00	126.00		23,800		100
15/11/20	66290	テクノホライゾン・ホールディングス	227.00	228.00	224.00	227.00	226.00	227.00	224.00	226.00		66,700		100
15/11/20	66300	ヤーマン	1,751.00	1,759.00	1,734.00	1,751.00	1,752.00	1,764.00	1,745.00	1,748.00		9,000		100
15/11/20	66320	J V Cケンウッド	313.00	332.00	313.00	330.00	333.00	335.00	330.00	335.00		8,597,400	1,004,600	100
15/11/20	66330	C & G システムズ	526.00	527.00	519.00	522.00	520.00	522.00	516.00	517.00		36,200		100
15/11/20	66340	ネクスグループ	720.00	747.00	714.00	740.00	740.00	770.00	734.00	752.00		192,600	100	100
15/11/20	66350	大日光・エンジニアリング	800.00	806.00	800.00	806.00	800.00	800.00	800.00	800.00		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
15/11/20	66360	SOL Holdings	258.00	258.00	253.00	256.00	254.00	262.00	254.00	260.00		145,500	1,700	100
15/11/20	66370	寺崎電気産業	1,187.00	1,189.00	1,178.00	1,178.00	1,170.00	1,177.00	1,170.00	1,177.00		12,500	6,600	100
15/11/20	66380	ミマキエンジニアリング	507.00	510.00	502.00	503.00	503.00	505.00	502.00	504.00		261,100	25,400	100
15/11/20	66390	コンテック	772.00	772.00	761.00	762.00	762.00	762.00	760.00	762.00		8,300		100
15/11/20	66400	第一精工	1,800.00	1,818.00	1,789.00	1,818.00	1,820.00	1,820.00	1,804.00	1,818.00		66,100	2,800	100
15/11/20	66410	日新電機	760.00	775.00	756.00	768.00	770.00	775.00	768.00	773.00		497,100	79,800	100
15/11/20	66430	戸上電機製作所	532.00	538.00	532.00	532.00	532.00	534.00	530.00	530.00		52,000		1,000
15/11/20	66440	大崎電気工業	657.00	661.00	654.00	657.00	661.00	661.00	652.00	658.00		243,000	131,000	1,000
15/11/20	66450	オムロン	4,550.00	4,610.00	4,535.00	4,580.00	4,590.00	4,600.00	4,545.00	4,600.00		1,558,800	403,500	100
15/11/20	66470	森尾電機	163.00	164.00	163.00	164.00	163.00	163.00	162.00	162.00		7,000		1,000
15/11/20	66480	かわでん	3,000.00	3,000.00	2,970.00	3,000.00	3,000.00	3,030.00	3,000.00	3,000.00		2,400		100
15/11/20	66510	日東工業	2,195.00	2,218.00	2,190.00	2,190.00	2,195.00	2,216.00	2,195.00	2,215.00		56,600	1,500	100
15/11/20	66520	I D E C	1,062.00	1,065.00	1,058.00	1,062.00	1,065.00	1,074.00	1,065.00	1,074.00		50,800	4,200	100
15/11/20	66540	不二電機工業	1,497.00	1,499.00	1,497.00	1,497.00	1,497.00	1,499.00	1,497.00	1,498.00		3,700	100	100
15/11/20	66560	インスベック	502.00	503.00	492.00	492.00	492.00	492.00	492.00	492.00		1,600		100
15/11/20	66580	シライ電子工業	239.00	239.00	238.00	238.00	238.00	238.00	237.00	238.00		24,700		100
15/11/20	66590	メディアグローバルリンクス	704.00	704.00	696.00	696.00	695.00	703.00	694.00	703.00		28,400	3,000	100
15/11/20	66610	オブテックス・エフエー	729.00	730.00	728.00	730.00	730.00	738.00	729.00	738.00		4,500		100
15/11/20	66620	ユビテック	306.00	306.00	301.00	303.00	304.00	305.00	302.00	305.00		20,300		100
15/11/20	66630	太洋工業	510.00	510.00	508.00	509.00	509.00	509.00	508.00	509.00		2,800		100
15/11/20	66640	オプトエレクトロニクス	645.00	652.00	645.00	649.00	652.00	652.00	647.00	652.00		6,000		100
15/11/20	66660	リバーエレテック	424.00	433.00	423.00	426.00	426.00	428.00	420.00	426.00		31,100		100
15/11/20	66680	アドテック プラズマテクノロジー	663.00	669.00	663.00	669.00	669.00	669.00	664.00	664.00		13,600		100
15/11/20	66690	シーシーエス	1,214.00	1,214.00	1,199.00	1,200.00	1,201.00	1,208.00	1,199.00	1,201.00		5,100		100
15/11/20	66700	MC J	409.00	421.00	409.00	420.00	420.00	424.00	419.00	424.00		326,500	26,400	100
15/11/20	66740	ジーエス・ユアサコーポレーション	454.00	456.00	452.00	455.00	456.00	457.00	454.00	457.00		2,464,000	769,000	1,000
15/11/20	66750	サクサホールディングス	251.00	252.00	249.00	251.00	250.00	253.00	249.00	251.00		221,000	4,000	1,000
15/11/20	66760	メルコホールディングス	2,241.00	2,249.00	2,214.00	2,218.00	2,221.00	2,233.00	2,211.00	2,223.00		45,700	6,600	100
15/11/20	66770	エスケーエレクトロニクス	819.00	825.00	818.00	818.00	821.00	823.00	817.00	818.00		23,800		100
15/11/20	66780	テクノメディカ	2,818.00	2,834.00	2,815.00	2,825.00	2,825.00	2,827.00	2,815.00	2,827.00		5,100	100	100
15/11/20	67010	日本電気	411.00	415.00	409.00	410.00	410.00	417.00	410.00	415.00		32,691,000	5,014,000	1,000
15/11/20	67020	富士通	611.80	613.10	599.30	605.30	604.90	614.60	604.60	614.60		19,814,000	1,343,000	1,000
15/11/20	67030	沖電気工業	158.00	158.00	156.00	156.00	157.00	158.00	156.00	158.00		9,224,000	569,000	1,000
15/11/20	67040	岩崎通信機	80.00	80.00	79.00	80.00	81.00	81.00	79.00	81.00		662,000	12,000	1,000
15/11/20	67060	電気興業	539.00	542.00	539.00	541.00	542.00	542.00	540.00	542.00		62,000	14,000	1,000
15/11/20	67070	サンケン電気	501.00	505.00	496.00	497.00	497.00	500.00	495.00	500.00		953,000	37,000	1,000
15/11/20	67090	明星電気	123.00	124.00	123.00	124.00	123.00	124.00	123.00	124.00		38,000		1,000
15/11/20	67150	ナカヨ	363.00	366.00	363.00	364.00	365.00	367.00	365.00	366.00		69,000	7,000	1,000
15/11/20	67160	テクニカル電子	263.00	263.00	263.00	263.00						1,000		1,000
15/11/20	67180	アイホン	1,976.00	1,976.00	1,974.00	1,974.00	1,978.00	1,987.00	1,974.00	1,987.00		4,200	600	100
15/11/20	67190	富士通コンポーネント	494.00	503.00	487.00	500.00	500.00	500.00	490.00	498.00		2,800		100
15/11/20	67210	ウインテスト	214.00	214.00	211.00	214.00	214.00	218.00	214.00	217.00		20,600		100
15/11/20	67220	エイアンドティー	1,108.00	1,120.00	1,106.00	1,119.00	1,111.00	1,119.00	1,108.00	1,119.00		5,900		100
15/11/20	67230	ルネサスエレクトロニクス	683.00	685.00	669.00	669.00	672.00	787.00	672.00	761.00		7,913,700	222,900	100
15/11/20	67240	セイコーエプソン	1,885.00	1,891.00	1,866.00	1,877.00	1,878.00	1,884.00	1,876.00	1,884.00		2,556,300	426,700	100
15/11/20	67270	ワコム	456.00	460.00	456.00	459.00	458.00	460.00	456.00	458.00		806,300	158,700	100
15/11/20	67280	アルパック	2,992.00	3,015.00	2,957.00	2,971.00	2,958.00	3,000.00	2,958.00	3,000.00		395,500	28,000	100
15/11/20	67300	アクセル	1,436.00	1,445.00	1,424.00	1,427.00	1,431.00	1,433.00	1,423.00	1,429.00		15,100	600	100
15/11/20	67310	ピクセラ	133.00	136.00	133.00	135.00	135.00	137.00	134.00	134.00		291,800		100
15/11/20	67340	ニューテック	540.00	547.00	539.00	540.00	540.00	548.00	540.00	541.00		7,600		100
15/11/20	67360	サン電子	723.00	723.00	701.00	710.00	711.00	711.00	706.00	708.00		199,300	10,300	100
15/11/20	67370	E I Z O	2,835.00	2,835.00	2,807.00	2,819.00	2,822.00	2,837.00	2,817.00	2,834.00		27,000	2,000	100
15/11/20	67400	ジャパンディスプレイ	402.00	413.00	401.00	412.00	412.00	414.00	406.00	406.00		6,879,600	710,100	100
15/11/20	67410	日本信号	1,250.00	1,251.00	1,235.00	1,235.00	1,235.00	1,251.00	1,235.00	1,251.00		244,700	24,600	100
15/11/20	67420	京三製作所	358.00	360.00	358.00	358.00	358.00	360.00	358.00	360.00		49,000	2,000	1,000
15/11/20	67430	大同信号										0		1,000
15/11/20	67440	能美防災	1,517.00	1,546.00	1,516.00	1,530.00	1,535.00	1,540.00	1,525.00	1,533.00		67,600	10,100	100
15/11/20	67450	ホーチキ	1,157.00	1,167.00	1,154.00	1,162.00	1,164.00	1,164.00	1,154.00	1,161.00		23,400	3,800	100
15/11/20	67470	K I ホールディングス	528.00	535.00	522.00	522.00	522.00	554.00	522.00	553.00		132,000		1,000
15/11/20	67480	星和電機	435.00	435.00	434.00	435.00	432.00	435.00	432.00	435.00		8,200		100
15/11/20	67500	エレコム	1,609.00	1,628.00	1,609.00	1,628.00	1,628.00	1,630.00	1,620.00	1,630.00		54,700	2,200	100
15/11/20	67510	日本無線	430.00	439.00	430.00	437.00	438.00	439.00	436.00	439.00		64,000	2,000	1,000
15/11/20	67520	パナソニック	1,415.00	1,421.00	1,401.00	1,416.00	1,419.00	1,430.00	1,418.00	1,428.00		7,736,400	838,100	100
15/11/20	67530	シャープ	130.00	135.00	130.00	133.00	134.00	135.00	132.00	132.00		41,115,000	2,003,000	1,000
15/11/20	67540	アンリツ	790.00	816.00	790.00	811.00	813.00	814.00	807.00	812.00		1,516,600	111,200	100
15/11/20	67550	富士通ゼネラル	1,608.00	1,629.00	1,608.00	1,624.00	1,629.00	1,636.00	1,604.00	1,609.00		394,000	20,000	1,000
15/11/20	67560	日立国際電気	1,791.00	1,807.00	1,785.00	1,801.00	1,806.00	1,814.00	1,797.00	1,802.00		562,000	101,000	1,000
15/11/20	67570	OSGコーポレー	794.00	798.00	794.00	794.00	795.00	795.00	794.00	794.00		2,000		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
		ション												
15/11/20	67580	ソニー	3,277.00	3,285.00	3,211.00	3,241.00	3,243.00	3,285.00	3,243.00	3,285.00		8,585,000	466,100	100
15/11/20	67620	T D K	8,840.00	8,850.00	8,750.00	8,770.00	8,770.00	8,830.00	8,760.00	8,830.00		873,500	182,500	100
15/11/20	67630	帝国通信工業	205.00	205.00	204.00	205.00	203.00	204.00	203.00	204.00		50,000	2,000	1,000
15/11/20	67670	ミツミ電機	640.00	646.00	637.00	644.00	644.00	649.00	643.00	649.00		1,147,400	210,500	100
15/11/20	67680	タムラ製作所	384.00	387.00	383.00	384.00	384.00	388.00	384.00	387.00		265,000	14,000	1,000
15/11/20	67690	ザインエレクトロニクス	1,264.00	1,269.00	1,254.00	1,259.00	1,259.00	1,277.00	1,258.00	1,277.00		146,200	200	100
15/11/20	67700	アルプス電気	3,975.00	4,010.00	3,965.00	4,000.00	4,005.00	4,045.00	4,005.00	4,040.00		3,067,200	378,500	100
15/11/20	67710	池上通信機	161.00	161.00	160.00	161.00	161.00	163.00	161.00	163.00		99,000	2,000	1,000
15/11/20	67720	東京コスモス電機	154.00	154.00	153.00	154.00	154.00	155.00	154.00	155.00		11,000		1,000
15/11/20	67730	パイオニア	329.00	342.00	325.00	338.00	338.00	345.00	338.00	344.00		20,269,600	1,672,800	100
15/11/20	67750	T B グループ	59.00	60.00	58.00	59.00	59.00	61.00	59.00	60.00		558,000	5,000	1,000
15/11/20	67760	天昇電気工業	172.00	175.00	171.00	173.00	174.00	175.00	172.00	174.00		34,000		1,000
15/11/20	67770	s a n t e c	491.00	494.00	488.00	493.00	493.00	499.00	489.00	496.00		14,500		100
15/11/20	67780	アルチザネットワークス	650.00	650.00	645.00	648.00	648.00	651.00	647.00	651.00		13,300		100
15/11/20	67790	日本電波工業	828.00	834.00	818.00	821.00	825.00	830.00	818.00	820.00		73,000	12,800	100
15/11/20	67850	鈴木	620.00	622.00	618.00	622.00	620.00	626.00	619.00	619.00		13,000	400	100
15/11/20	67860	R V H	685.00	688.00	684.00	684.00	684.00	692.00	684.00	687.00		19,200		100
15/11/20	67870	メイコー	292.00	295.00	289.00	291.00	290.00	296.00	290.00	295.00		80,100		100
15/11/20	67880	日本トリム	4,555.00	4,610.00	4,550.00	4,570.00	4,575.00	4,615.00	4,560.00	4,605.00		25,200	1,400	100
15/11/20	67890	ローランド ディー・ジー	2,889.00	2,889.00	2,870.00	2,884.00	2,884.00	2,899.00	2,882.00	2,899.00		27,700	800	100
15/11/20	67910	日本コロムビア	503.00	510.00	503.00	507.00	508.00	511.00	507.00	511.00		14,900	900	100
15/11/20	67940	フォスター電機	2,880.00	2,903.00	2,858.00	2,902.00	2,896.00	2,926.00	2,896.00	2,920.00		110,100	13,900	100
15/11/20	67960	クラリオン	423.00	430.00	418.00	428.00	428.00	433.00	428.00	432.00		5,085,000	346,000	1,000
15/11/20	67980	S M K	622.00	624.00	616.00	618.00	618.00	622.00	615.00	621.00		136,000	17,000	1,000
15/11/20	68000	ヨコオ	635.00	640.00	627.00	637.00	636.00	642.00	631.00	635.00		49,900	1,000	100
15/11/20	68010	東光	391.00	393.00	390.00	391.00	391.00	397.00	391.00	396.00		293,000	2,000	1,000
15/11/20	68030	ティアック	50.00	52.00	50.00	51.00	51.00	52.00	51.00	52.00		10,783,000	228,000	1,000
15/11/20	68040	ホシデン	683.00	698.00	671.00	696.00	696.00	708.00	691.00	707.00		413,900	11,900	100
15/11/20	68060	ヒロセ電機	15,250.00	15,300.00	15,180.00	15,270.00	15,300.00	15,420.00	15,260.00	15,420.00		111,200	15,400	100
15/11/20	68070	日本航空電子工業	2,210.00	2,212.00	2,192.00	2,195.00	2,195.00	2,213.00	2,195.00	2,213.00		508,000	24,000	1,000
15/11/20	68090	T O A	1,257.00	1,277.00	1,257.00	1,267.00	1,270.00	1,276.00	1,261.00	1,276.00		176,700	9,600	100
15/11/20	68100	日立マクセル	2,011.00	2,050.00	2,011.00	2,048.00	2,038.00	2,053.00	2,038.00	2,047.00		265,000	75,300	100
15/11/20	68140	古野電気	895.00	907.00	895.00	901.00	901.00	910.00	894.00	908.00		144,000	2,200	100
15/11/20	68150	ユニデンホールディングス	173.00	173.00	172.00	173.00	172.00	173.00	172.00	173.00		260,000	3,000	1,000
15/11/20	68160	アルパイン	1,569.00	1,569.00	1,543.00	1,563.00	1,563.00	1,593.00	1,563.00	1,590.00		313,600	22,000	100
15/11/20	68170	スミダコーポレーション	753.00	758.00	746.00	747.00	747.00	749.00	742.00	746.00		322,500	29,400	100
15/11/20	68190	伊豆シャボテンリゾート	90.00	90.00	87.00	88.00	88.00	89.00	87.00	87.00		194,700		100
15/11/20	68200	アイコム	2,546.00	2,588.00	2,546.00	2,584.00	2,589.00	2,589.00	2,560.00	2,583.00		11,800	400	100
15/11/20	68220	大井電気	430.00	430.00	430.00	430.00	427.00	427.00	427.00	427.00		2,000		1,000
15/11/20	68230	リオン	1,841.00	1,847.00	1,824.00	1,840.00	1,829.00	1,833.00	1,823.00	1,829.00		11,800	2,200	100
15/11/20	68240	新コスモス電機										0		100
15/11/20	68260	本多通信工業	1,060.00	1,088.00	1,057.00	1,070.00	1,071.00	1,110.00	1,071.00	1,110.00		76,700	1,300	100
15/11/20	68320	アオイ電子	3,320.00	3,340.00	3,320.00	3,340.00	3,340.00	3,340.00	3,335.00	3,335.00		7,400	100	100
15/11/20	68340	精工技研	1,039.00	1,039.00	1,027.00	1,027.00	1,028.00	1,029.00	1,023.00	1,023.00		4,800		100
15/11/20	68350	アライドテレシスホールディングス	65.00	65.00	64.00	65.00	65.00	65.00	64.00	65.00		56,400		100
15/11/20	68360	ぶらっとホーム	1,034.00	1,034.00	1,030.00	1,030.00	1,030.00	1,060.00	1,020.00	1,055.00		4,500		100
15/11/20	68370	京写	400.00	404.00	399.00	401.00	402.00	402.00	399.00	399.00		66,000		1,000
15/11/20	68380	多摩川ホールディングス	106.00	107.00	106.00	106.00	106.00	107.00	106.00	106.00		86,000	15,000	1,000
15/11/20	68390	船井電機	997.00	997.00	981.00	987.00	988.00	990.00	983.00	988.00		385,700	9,100	100
15/11/20	68400	A K I B A ホールディングス	230.00	236.00	230.00	234.00	231.00	231.00	231.00	231.00		9,000		1,000
15/11/20	68410	横河電機	1,474.00	1,490.00	1,470.00	1,473.00	1,478.00	1,489.00	1,476.00	1,489.00		1,985,300	346,200	100
15/11/20	68440	新電元工業	464.00	468.00	460.00	462.00	463.00	474.00	463.00	474.00		695,000	85,000	1,000
15/11/20	68450	アズビル	3,180.00	3,190.00	3,145.00	3,150.00	3,160.00	3,175.00	3,145.00	3,175.00		233,800	15,100	100
15/11/20	68480	東亜ディーケーケー	521.00	522.00	520.00	521.00	524.00	525.00	521.00	525.00		6,700	200	100
15/11/20	68490	日本光電工業	2,588.00	2,597.00	2,571.00	2,578.00	2,583.00	2,595.00	2,568.00	2,579.00		459,900	35,300	100
15/11/20	68500	チノー	1,137.00	1,137.00	1,127.00	1,134.00	1,137.00	1,137.00	1,133.00	1,137.00		9,000	200	100
15/11/20	68520	テクノ・セブン	166.00	166.00	166.00	166.00						3,000		1,000
15/11/20	68530	共和電業	445.00	448.00	442.00	448.00	447.00	448.00	441.00	444.00		65,800	10,300	100
15/11/20	68550	日本電子材料	630.00	634.00	629.00	634.00	635.00	646.00	635.00	645.00		94,600	23,500	100
15/11/20	68560	堀場製作所	4,700.00	4,730.00	4,690.00	4,710.00	4,715.00	4,725.00	4,695.00	4,715.00		176,900	22,800	100
15/11/20	68570	アドバンテスト	1,100.00	1,109.00	1,088.00	1,091.00	1,093.00	1,097.00	1,085.00	1,097.00		3,060,100	413,600	100
15/11/20	68580	小野測器	964.00	987.00	964.00	987.00	981.00	987.00	978.00	987.00		19,500	700	100
15/11/20	68590	エスベック	1,456.00	1,469.00	1,446.00	1,463.00	1,460.00	1,470.00	1,454.00	1,467.00		188,800	26,300	100
15/11/20	68600	パナソニック デバイス S U N X	720.00	724.00	712.00	721.00	722.00	725.00	720.00	725.00		88,900	15,500	100
15/11/20	68610	キーエンス	65,670.00	67,090.00	65,670.00	66,910.00	67,000.00	67,110.00	66,860.00	67,080.00		219,800	24,600	100
15/11/20	68620	ミナトホールディングス	91.00	92.00	91.00	92.00	91.00	92.00	91.00	92.00		157,000		1,000
15/11/20	68630	ニレコ	635.00	640.00	635.00	635.00	635.00	641.00	635.00	641.00		2,400	100	100
15/11/20	68640	エヌエフ回路設計ブロック	876.00	895.00	876.00	894.00	894.00	894.00	889.00	889.00		8,600		100
15/11/20	68660	日置電機	2,329.00	2,343.00	2,326.00	2,338.00	2,339.00	2,346.00	2,337.00	2,344.00		18,300	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
15/11/20	68670	リーダー電子	281.00	290.00	281.00	290.00						10,000		1,000
15/11/20	68690	シスメックス	7,700.00	7,740.00	7,680.00	7,690.00	7,700.00	7,760.00	7,690.00	7,760.00		762,400	139,300	100
15/11/20	68700	日本フェンオール	1,553.00	1,557.00	1,551.00	1,555.00	1,546.00	1,553.00	1,545.00	1,553.00		37,200	30,000	100
15/11/20	68710	日本マイコンロニクス	1,050.00	1,055.00	1,031.00	1,043.00	1,044.00	1,065.00	1,044.00	1,065.00		290,900	4,800	100
15/11/20	68740	協立電機	1,648.00	1,660.00	1,648.00	1,660.00	1,650.00	1,650.00	1,637.00	1,650.00		1,600		100
15/11/20	68750	メガチップス	1,140.00	1,145.00	1,123.00	1,127.00	1,126.00	1,134.00	1,126.00	1,134.00		135,400	3,900	100
15/11/20	68770	OBARA GRO UP	4,420.00	4,450.00	4,330.00	4,335.00	4,325.00	4,360.00	4,305.00	4,325.00		175,400	24,400	100
15/11/20	68780	長野日本無線	252.00	252.00	250.00	250.00	251.00	251.00	247.00	250.00		20,000		1,000
15/11/20	68790	イマジカ・ロボット ホールディングス	477.00	479.00	474.00	474.00	475.00	476.00	470.00	474.00		35,100	1,800	100
15/11/20	68810	キョウデン	182.00	185.00	182.00	184.00	183.00	184.00	180.00	182.00		252,300		100
15/11/20	68820	三社電機製作所	800.00	825.00	795.00	811.00	811.00	811.00	804.00	806.00		79,500	200	100
15/11/20	68880	アクモス	177.00	178.00	175.00	175.00	176.00	177.00	175.00	176.00		71,400		100
15/11/20	68890	オーデリック	3,410.00	3,425.00	3,410.00	3,425.00	3,430.00	3,445.00	3,420.00	3,445.00		5,800		100
15/11/20	68900	フェローテック	1,030.00	1,031.00	1,013.00	1,022.00	1,019.00	1,035.00	1,014.00	1,023.00		316,900	37,300	100
15/11/20	68910	イーター電機工業	50.00	52.00	50.00	50.00	50.00	51.00	50.00	51.00		343,000		1,000
15/11/20	68940	バルステック工業	132.00	132.00	132.00	132.00						1,000		1,000
15/11/20	68950	ダイヤモンド電機	515.00	515.00	506.00	514.00	515.00	520.00	515.00	515.00		25,000		1,000
15/11/20	68970	ツインパード工業	366.00	378.00	365.00	377.00	377.00	381.00	373.00	374.00		49,000		1,000
15/11/20	68980	トミタ電機	162.00	162.00	160.00	160.00	161.00	161.00	160.00	160.00		19,000		1,000
15/11/20	68990	A S T I	202.00	202.00	202.00	202.00	202.00	202.00	202.00	202.00		50,000		1,000
15/11/20	69010	澤藤電機	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	231.00	225.00	231.00		10,000		1,000
15/11/20	69020	デンソー	5,820.00	5,827.00	5,778.00	5,802.00	5,823.00	5,854.00	5,813.00	5,854.00		1,581,900	231,500	100
15/11/20	69040	原田工業	220.00	221.00	220.00	221.00	220.00	220.00	218.00	218.00		75,000		1,000
15/11/20	69050	コーセル	1,204.00	1,220.00	1,204.00	1,217.00	1,220.00	1,226.00	1,217.00	1,226.00		22,400	900	100
15/11/20	69070	ジオマテック	824.00	828.00	820.00	828.00	822.00	823.00	821.00	821.00		5,400		100
15/11/20	69080	イリソ電子工業	7,450.00	7,470.00	7,330.00	7,370.00	7,380.00	7,440.00	7,360.00	7,390.00		29,600	7,800	100
15/11/20	69110	新日本無線	602.00	612.00	602.00	604.00	605.00	613.00	605.00	613.00		60,000	1,000	1,000
15/11/20	69120	菊水電子工業	626.00	626.00	626.00	626.00	626.00	626.00	625.00	625.00		1,100		100
15/11/20	69140	オプテックス	2,628.00	2,763.00	2,624.00	2,718.00	2,745.00	2,768.00	2,729.00	2,760.00		206,800	6,000	100
15/11/20	69150	千代田インテグレ	2,952.00	2,978.00	2,944.00	2,971.00	2,980.00	2,999.00	2,973.00	2,989.00		54,500	9,500	100
15/11/20	69160	アイ・オー・データ 機器	565.00	567.00	563.00	563.00	563.00	568.00	563.00	568.00		22,100		100
15/11/20	69180	アパールデータ	923.00	930.00	873.00	884.00	881.00	883.00	861.00	881.00		1,049,600	647,100	100
15/11/20	69190	ケル	416.00	420.00	416.00	420.00	420.00	420.00	419.00	419.00		6,000		1,000
15/11/20	69200	レーザーテック	1,294.00	1,294.00	1,276.00	1,278.00	1,278.00	1,282.00	1,275.00	1,282.00		38,300	1,400	100
15/11/20	69230	スタンレー電気	2,467.00	2,467.00	2,430.00	2,452.00	2,441.00	2,460.00	2,435.00	2,450.00		1,028,100	228,000	100
15/11/20	69240	岩崎電気	239.00	243.00	239.00	242.00	243.00	243.00	242.00	243.00		275,000	52,000	1,000
15/11/20	69250	ウシオ電機	1,810.00	1,817.00	1,788.00	1,800.00	1,800.00	1,814.00	1,800.00	1,814.00		435,100	34,600	100
15/11/20	69260	岡谷電機産業	381.00	382.00	380.00	382.00	382.00	383.00	381.00	382.00		19,800	600	100
15/11/20	69270	ヘリオス テクノ ホールディング	438.00	445.00	438.00	443.00	443.00	445.00	443.00	444.00		159,700	500	100
15/11/20	69280	エノモト	312.00	312.00	310.00	310.00	311.00	311.00	310.00	310.00		14,000		1,000
15/11/20	69290	日本セラミック	1,869.00	1,893.00	1,869.00	1,879.00	1,880.00	1,889.00	1,874.00	1,887.00		116,200	2,500	100
15/11/20	69300	日本アンテナ	584.00	585.00	584.00	585.00	587.00	587.00	584.00	584.00		4,400		100
15/11/20	69320	遠藤照明	1,148.00	1,152.00	1,147.00	1,149.00	1,149.00	1,153.00	1,147.00	1,153.00		52,200	1,600	100
15/11/20	69350	日本デジタル研究所	1,647.00	1,655.00	1,638.00	1,647.00	1,651.00	1,660.00	1,644.00	1,656.00		42,100	8,700	100
15/11/20	69370	古河電池	773.00	773.00	763.00	771.00	773.00	782.00	771.00	782.00		53,000	10,000	1,000
15/11/20	69380	双信電機	321.00	322.00	318.00	321.00	322.00	322.00	319.00	320.00		12,500	500	100
15/11/20	69410	山一電機	835.00	839.00	828.00	830.00	829.00	833.00	828.00	833.00		311,400	20,500	100
15/11/20	69420	ソフィアホール ディングス	153.00	154.00	152.00	152.00	152.00	152.00	151.00	151.00		28,000		1,000
15/11/20	69430	NKKスイッチズ	634.00	634.00	634.00	634.00						1,000		1,000
15/11/20	69440	アイレックス	138.00	142.00	138.00	141.00	142.00	142.00	140.00	142.00		14,000		1,000
15/11/20	69450	富士通フロンテック	1,513.00	1,520.00	1,496.00	1,512.00	1,510.00	1,514.00	1,503.00	1,514.00		100,800	19,000	100
15/11/20	69460	日本アビオニクス	186.00	186.00	185.00	186.00	185.00	186.00	185.00	186.00		38,000		1,000
15/11/20	69470	図研	1,218.00	1,260.00	1,218.00	1,260.00	1,263.00	1,268.00	1,253.00	1,263.00		98,700	900	100
15/11/20	69510	日本電子	798.00	812.00	798.00	811.00	807.00	813.00	806.00	812.00		408,000	30,000	1,000
15/11/20	69520	カシオ計算機	2,500.00	2,528.00	2,494.00	2,522.00	2,531.00	2,557.00	2,526.00	2,550.00		3,436,800	437,300	100
15/11/20	69540	ファナック	21,810.00	22,090.00	21,810.00	22,005.00	22,085.00	22,200.00	22,040.00	22,200.00		1,189,300	145,800	100
15/11/20	69550	F D K	120.00	120.00	118.00	118.00	118.00	119.00	118.00	118.00		382,000	83,000	1,000
15/11/20	69570	芝浦電子	1,785.00	1,785.00	1,770.00	1,775.00	1,776.00	1,781.00	1,762.00	1,764.00		3,100		100
15/11/20	69580	日本シイエムケイ	270.00	272.00	263.00	264.00	263.00	265.00	260.00	265.00		1,958,100	5,300	100
15/11/20	69600	フクダ電子	6,250.00	6,260.00	6,200.00	6,200.00	6,240.00	6,250.00	6,150.00	6,170.00		15,800	11,700	100
15/11/20	69610	エンプラス	4,850.00	4,885.00	4,830.00	4,885.00	4,890.00	4,890.00	4,865.00	4,880.00		48,100	3,500	100
15/11/20	69620	大真空	254.00	255.00	251.00	254.00	255.00	261.00	255.00	260.00		91,000	4,000	1,000
15/11/20	69630	ローム	6,780.00	6,840.00	6,740.00	6,760.00	6,790.00	6,870.00	6,790.00	6,850.00		599,700	75,300	100
15/11/20	69640	サンヨー	325.00	325.00	325.00	325.00	330.00	330.00	330.00	330.00		3,000		1,000
15/11/20	69650	浜松ホトニクス	3,050.00	3,095.00	3,045.00	3,095.00	3,095.00	3,100.00	3,080.00	3,095.00		659,900	194,400	100
15/11/20	69660	三井ハイテック	745.00	745.00	731.00	736.00	738.00	744.00	736.00	744.00		31,900	1,100	100
15/11/20	69670	新光電気工業	816.00	822.00	810.00	811.00	815.00	821.00	813.00	820.00		903,700	137,100	100
15/11/20	69690	松尾電機	92.00	93.00	92.00	92.00	92.00	93.00	92.00	93.00		17,000		1,000
15/11/20	69710	京セラ	5,880.00	5,925.00	5,862.00	5,875.00	5,904.00	5,923.00	5,883.00	5,908.00		1,163,300	253,600	100
15/11/20	69720	エルナー	89.00	90.00	89.00	89.00	89.00	90.00	89.00	89.00		113,000		1,000
15/11/20	69730	協栄産業	174.00	174.00	173.00	173.00	175.00	175.00	174.00	175.00		22,000		1,000
15/11/20	69740	日本インター	188.00	189.00	188.00	188.00	189.00	189.00	188.00	189.00		21,700		100
15/11/20	69760	太陽誘電	1,918.00	1,974.00	1,911.00	1,960.00	1,967.00	1,977.00	1,960.00	1,975.00		3,097,300	200,500	100
15/11/20	69770	日本抵抗器製作所	134.00	136.00	133.00	135.00	135.00	142.00	135.00	141.00		196,000		1,000
15/11/20	69810	村田製作所	19,290.00	19,390.00	19,205.00	19,365.00	19,390.00	19,560.00	19,375.00	19,560.00		1,044,000	82,700	100
15/11/20	69820	リード</												

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
15/11/20	69860	双葉電子工業	1,720.00	1,819.00	1,720.00	1,740.00	1,731.00	1,735.00	1,718.00	1,735.00		214,000	6,300	100
15/11/20	69880	日東電工	8,361.00	8,378.00	8,251.00	8,277.00	8,280.00	8,348.00	8,275.00	8,346.00		1,722,100	272,100	100
15/11/20	69890	北陸電気工業	164.00	173.00	164.00	171.00	173.00	179.00	170.00	178.00		2,670,000	11,000	1,000
15/11/20	69930	アジアグロースキャ ピタル	123.00	124.00	121.00	121.00	122.00	123.00	121.00	122.00		594,800	20,100	100
15/11/20	69940	指月電機製作所					560.00	565.00	560.00	565.00		10,000		1,000
15/11/20	69950	東海理化電機製作所	2,821.00	2,851.00	2,812.00	2,819.00	2,824.00	2,832.00	2,819.00	2,832.00		664,100	111,500	100
15/11/20	69960	ニチコン	1,046.00	1,055.00	1,045.00	1,050.00	1,043.00	1,051.00	1,043.00	1,051.00		160,000	10,100	100
15/11/20	69970	日本ケミコン	263.00	265.00	260.00	262.00	262.00	264.00	262.00	264.00		1,092,000	157,000	1,000
15/11/20	69980	日本タングステン	194.00	194.00	193.00	193.00	194.00	194.00	193.00	193.00		23,000		1,000
15/11/20	69990	K O A	1,056.00	1,059.00	1,049.00	1,056.00	1,054.00	1,060.00	1,054.00	1,060.00		40,700	1,600	100
15/11/20	70030	三井造船	200.00	201.00	199.00	200.00	201.00	202.00	200.00	202.00		2,913,000	700,000	1,000
15/11/20	70040	日立造船	674.00	678.00	670.00	671.00	673.00	679.00	672.00	679.00		1,245,800	285,800	100
15/11/20	70110	三菱重工業	645.00	645.80	637.20	641.10	641.10	644.60	639.60	644.60		15,388,000	1,132,000	1,000
15/11/20	70120	川崎重工業	494.00	494.00	485.00	487.00	487.00	488.00	485.00	488.00		14,394,000	1,311,000	1,000
15/11/20	70130	I H I	344.00	344.00	338.00	339.00	339.00	340.00	337.00	337.00		12,815,000	1,574,000	1,000
15/11/20	70140	名村造船所	1,085.00	1,105.00	1,075.00	1,095.00	1,097.00	1,104.00	1,088.00	1,098.00		458,900	71,700	100
15/11/20	70180	内海造船	167.00	167.00	167.00	167.00	167.00	167.00	167.00	167.00		4,000		1,000
15/11/20	70210	ニッチツ	187.00	187.00	184.00	186.00	186.00	187.00	186.00	186.00		52,000		1,000
15/11/20	70220	サノヤスホール ディングス	263.00	263.00	260.00	262.00	262.00	264.00	261.00	264.00		37,700	4,900	100
15/11/20	71020	日本車輛製造	298.00	298.00	295.00	295.00	296.00	298.00	295.00	298.00		196,000	19,000	1,000
15/11/20	71050	ニチユ三菱フォー クリフト	558.00	558.00	550.00	550.00	553.00	555.00	552.00	555.00		25,900	800	100
15/11/20	71220	近畿車輛	407.00	407.00	405.00	405.00	409.00	409.00	407.00	409.00		43,000	1,000	1,000
15/11/20	71480	F P G	789.00	793.00	789.00	792.00	792.00	797.00	789.00	793.00		665,900	16,900	100
15/11/20	71500	島根銀行	1,440.00	1,442.00	1,438.00	1,442.00	1,445.00	1,445.00	1,438.00	1,441.00		4,300	200	100
15/11/20	71570	ライフネット生命保 険	436.00	456.00	435.00	455.00	452.00	459.00	445.00	449.00		178,000		100
15/11/20	71610	じもとホールディ ングス	208.00	209.00	207.00	208.00	209.00	209.00	206.00	207.00		276,200	87,800	100
15/11/20	71620	アストマックス	327.00	343.00	302.00	315.00	315.00	317.00	305.00	313.00		371,900		100
15/11/20	71640	全国保証	4,070.00	4,085.00	4,045.00	4,085.00	4,085.00	4,130.00	4,085.00	4,130.00		564,800	47,900	100
15/11/20	71670	足利ホールディ ングス	504.00	504.00	498.00	502.00	502.00	502.00	498.00	501.00		1,046,400	65,500	100
15/11/20	71690	ニュートン・フィ ナンシャル・コンサ ルティング	1,487.00	1,516.00	1,487.00	1,497.00	1,519.00	1,530.00	1,498.00	1,530.00		33,500		100
15/11/20	71700	中央インターナシ ョナルグループ										0		100
15/11/20	71720	ジャパンインベスト メントアドバイザー	1,722.00	1,743.00	1,722.00	1,741.00	1,740.00	1,743.00	1,736.00	1,742.00		7,500		100
15/11/20	71730	東京ＴＹフィナン シャルグループ	4,025.00	4,050.00	3,985.00	3,995.00	4,000.00	4,030.00	3,990.00	4,030.00		45,300	1,400	100
15/11/20	71750	今村証券	1,500.00	1,510.00	1,500.00	1,510.00	1,500.00	1,500.00	1,493.00	1,495.00		1,100		100
15/11/20	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
15/11/20	71770	GMOクリックホー ルディングス	832.00	835.00	825.00	830.00	825.00	832.00	825.00	830.00		29,200	1,000	100
15/11/20	71800	九州フィナンシャル グループ	919.00	923.00	908.00	920.00	924.00	928.00	917.00	928.00		594,100	87,200	100
15/11/20	71810	かんぽ生命保険	3,340.00	3,345.00	3,300.00	3,305.00	3,300.00	3,310.00	3,300.00	3,310.00		1,540,900	107,900	100
15/11/20	71820	ゆうちょ銀行	1,747.00	1,749.00	1,722.00	1,730.00	1,734.00	1,740.00	1,727.00	1,740.00		5,988,800	114,000	100
15/11/20	71830	あんしん保証	5,730.00	6,050.00	4,860.00	4,890.00	4,730.00	4,730.00	4,730.00	4,730.00		592,100		100
15/11/20	72010	日産自動車	1,298.00	1,300.50	1,286.00	1,288.50	1,293.50	1,305.00	1,292.00	1,304.50		11,933,000	1,417,400	100
15/11/20	72020	いすゞ自動車	1,401.00	1,403.50	1,377.50	1,385.00	1,389.00	1,396.50	1,383.00	1,394.50		4,704,200	529,300	100
15/11/20	72030	トヨタ自動車	7,526.00	7,600.00	7,526.00	7,544.00	7,557.00	7,583.00	7,545.00	7,583.00		9,510,700	915,700	100
15/11/20	72050	日野自動車	1,505.00	1,505.00	1,479.00	1,480.00	1,479.00	1,487.00	1,477.00	1,487.00		2,782,900	621,100	100
15/11/20	72080	カネミツ	1,019.00	1,029.00	1,010.00	1,023.00	1,019.00	1,030.00	1,015.00	1,020.00		42,300	100	100
15/11/20	72110	三菱自動車工業	1,088.00	1,092.00	1,082.00	1,086.00	1,088.00	1,098.00	1,087.00	1,098.00		4,652,100	1,070,000	100
15/11/20	72120	エフテック	1,157.00	1,158.00	1,154.00	1,155.00	1,159.00	1,169.00	1,159.00	1,168.00		18,100	3,500	100
15/11/20	72130	レシップホール ディングス	854.00	854.00	848.00	850.00	850.00	852.00	849.00	851.00		6,800	1,100	100
15/11/20	72140	G M B	1,033.00	1,042.00	1,032.00	1,039.00	1,041.00	1,041.00	1,033.00	1,036.00		5,000	1,400	100
15/11/20	72150	ファルテック	1,494.00	1,494.00	1,482.00	1,488.00	1,489.00	1,493.00	1,485.00	1,490.00		4,800	100	100
15/11/20	72170	ティン	396.00	400.00	396.00	400.00	398.00	398.00	396.00	396.00		1,100		100
15/11/20	72180	田中精密工業	765.00	769.00	765.00	765.00	769.00	769.00	768.00	769.00		2,000		100
15/11/20	72190	エッチ・ケー・エス	829.00	829.00	829.00	829.00						1,000		1,000
15/11/20	72200	武蔵精密工業	2,665.00	2,676.00	2,636.00	2,644.00	2,657.00	2,668.00	2,649.00	2,668.00		46,300	2,200	100
15/11/20	72220	日産車体	1,445.00	1,453.00	1,416.00	1,418.00	1,418.00	1,430.00	1,416.00	1,430.00		166,900	7,900	100
15/11/20	72240	新明和工業	1,219.00	1,219.00	1,190.00	1,193.00	1,194.00	1,202.00	1,192.00	1,202.00		1,406,000	81,000	1,000
15/11/20	72260	極東開発工業	1,369.00	1,369.00	1,340.00	1,343.00	1,343.00	1,369.00	1,343.00	1,366.00		260,900	8,400	100
15/11/20	72280	デイトナ	879.00	879.00	879.00	879.00	880.00	880.00	876.00	876.00		900		100
15/11/20	72290	ユタカ技研	2,717.00	2,717.00	2,710.00	2,710.00						1,700		100
15/11/20	72300	日信工業	1,856.00	1,870.00	1,845.00	1,848.00	1,858.00	1,863.00	1,851.00	1,862.00		168,500	34,200	100
15/11/20	72310	トビー工業	293.00	294.00	288.00	289.00	289.00	292.00	287.00	292.00		636,000	131,000	1,000
15/11/20	72350	東京ラヂエーター製 造	604.00	604.00	599.00	602.00	602.00	602.00	599.00	602.00		2,600		100
15/11/20	72360	ティラド	194.00	195.00	194.00	194.00	195.00	195.00	195.00	195.00		162,000	13,000	1,000
15/11/20	72380	曙ブレーキ工業	329.00	330.00	326.00	327.00	327.00	331.00	327.00	331.00		365,200	82,900	100
15/11/20	72390	タチエス	1,996.00	2,008.00	1,986.00	1,986.00	1,995.00	1,995.00	1,982.00	1,989.00		113,400	4,000	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
15/11/20	72400	NOK	3,345.00	3,345.00	3,290.00	3,305.00	3,305.00	3,340.00	3,305.00	3,335.00		658,700	53,300	100
15/11/20	72410	フタバ産業	531.00	531.00	517.00	519.00	519.00	525.00	512.00	524.00		126,400	13,300	100
15/11/20	72420	K Y B	384.00	384.00	377.00	378.00	377.00	378.00	375.00	378.00		1,055,000	224,000	1,000
15/11/20	72430	シロキ工業	377.00	377.00	370.00	370.00	372.00	373.00	372.00	372.00		58,000	3,000	1,000
15/11/20	72440	市光工業	237.00	239.00	236.00	238.00	239.00	245.00	238.00	243.00		426,000	13,000	1,000
15/11/20	72450	大同メタル工業	1,062.00	1,066.00	1,041.00	1,041.00	1,043.00	1,057.00	1,041.00	1,057.00		117,000	24,600	100
15/11/20	72460	プレス工業	559.00	559.00	546.00	549.00	550.00	552.00	547.00	550.00		447,900	115,700	100
15/11/20	72470	ミクニ	445.00	445.00	443.00	445.00	445.00	446.00	443.00	446.00		36,100	5,900	100
15/11/20	72480	カルソニックカンセイ	1,064.00	1,064.00	1,051.00	1,058.00	1,058.00	1,069.00	1,058.00	1,065.00		2,382,000	558,000	1,000
15/11/20	72500	太平洋工業	1,299.00	1,299.00	1,282.00	1,285.00	1,289.00	1,291.00	1,279.00	1,290.00		142,900	11,700	100
15/11/20	72510	ケーヒン	2,042.00	2,049.00	2,024.00	2,028.00	2,027.00	2,039.00	2,027.00	2,039.00		395,900	158,200	100
15/11/20	72540	ユニバンス	320.00	320.00	320.00	320.00	321.00	322.00	321.00	322.00		7,600	3,000	100
15/11/20	72550	桜井製作所	520.00	545.00	520.00	527.00						1,400		100
15/11/20	72560	河西工業	1,800.00	1,810.00	1,750.00	1,779.00	1,782.00	1,796.00	1,776.00	1,786.00		198,400	27,800	100
15/11/20	72590	アイシン精機	5,090.00	5,100.00	5,040.00	5,060.00	5,070.00	5,100.00	5,060.00	5,100.00		1,213,300	345,400	100
15/11/20	72600	富士機工	504.00	508.00	503.00	505.00	505.00	509.00	504.00	509.00		27,400	800	100
15/11/20	72610	マツダ	2,510.00	2,536.50	2,509.50	2,517.00	2,517.50	2,530.50	2,517.00	2,530.50		5,475,500	411,600	100
15/11/20	72620	ダイハツ工業	1,547.00	1,548.00	1,531.00	1,538.00	1,540.00	1,548.00	1,538.00	1,548.00		1,508,500	186,800	100
15/11/20	72640	ムロコーポレーション	1,326.00	1,335.00	1,326.00	1,335.00	1,327.00	1,327.00	1,316.00	1,316.00		2,500		100
15/11/20	72650	エイケン工業	489.00	489.00	489.00	489.00	480.00	481.00	480.00	481.00		9,000		1,000
15/11/20	72660	今仙電機製作所	1,260.00	1,267.00	1,250.00	1,256.00	1,256.00	1,259.00	1,253.00	1,259.00		33,200	500	100
15/11/20	72670	本田技研工業	4,041.00	4,054.00	4,002.00	4,005.00	4,023.00	4,036.00	4,008.00	4,036.00		3,523,200	555,100	100
15/11/20	72680	タツミ										0		1,000
15/11/20	72690	スズキ	3,837.00	3,880.00	3,816.00	3,817.00	3,830.00	3,848.00	3,824.00	3,841.00		1,831,600	236,800	100
15/11/20	72700	富士重工業	5,103.00	5,117.00	5,040.00	5,064.00	5,060.00	5,085.00	5,046.00	5,085.00		4,171,000	384,100	100
15/11/20	72710	安永	552.00	557.00	552.00	556.00	556.00	558.00	556.00	558.00		4,500	400	100
15/11/20	72720	ヤマハ発動機	2,962.00	2,979.00	2,947.00	2,969.00	2,975.00	2,997.00	2,973.00	2,997.00		2,188,600	166,300	100
15/11/20	72730	イクヨ	206.00	209.00	206.00	207.00	206.00	208.00	206.00	208.00		7,000		1,000
15/11/20	72740	ショーワ	1,165.00	1,171.00	1,149.00	1,154.00	1,162.00	1,164.00	1,157.00	1,164.00		150,800	27,800	100
15/11/20	72760	小糸製作所	4,935.00	4,935.00	4,835.00	4,855.00	4,880.00	4,935.00	4,870.00	4,935.00		508,300	100,700	100
15/11/20	72770	T B K	473.00	473.00	466.00	468.00	467.00	472.00	467.00	471.00		45,100	3,400	100
15/11/20	72780	エクセディ	2,918.00	2,924.00	2,875.00	2,882.00	2,877.00	2,889.00	2,868.00	2,885.00		226,200	9,600	100
15/11/20	72790	ハイレックスコーポレーション	3,675.00	3,675.00	3,645.00	3,660.00	3,640.00	3,670.00	3,620.00	3,670.00		7,000	2,000	100
15/11/20	72800	ミツバ	2,108.00	2,108.00	2,059.00	2,062.00	2,063.00	2,077.00	2,058.00	2,074.00		149,800	10,600	100
15/11/20	72820	豊田合成	2,983.00	2,988.00	2,924.00	2,939.00	2,939.00	2,951.00	2,934.00	2,951.00		490,200	26,200	100
15/11/20	72830	菱三工業	1,301.00	1,301.00	1,284.00	1,294.00	1,296.00	1,318.00	1,296.00	1,315.00		259,900	14,600	100
15/11/20	72840	盟和産業	1,141.00	1,148.00	1,141.00	1,148.00	1,150.00	1,151.00	1,149.00	1,151.00		3,700		100
15/11/20	72870	日本精機	2,443.00	2,470.00	2,443.00	2,445.00	2,443.00	2,451.00	2,440.00	2,443.00		70,000	13,000	1,000
15/11/20	72910	日本ブラスト	1,207.00	1,212.00	1,177.00	1,186.00	1,185.00	1,196.00	1,183.00	1,186.00		287,900	700	100
15/11/20	72920	村上開明堂	2,189.00	2,189.00	2,189.00	2,189.00	2,189.00	2,189.00	2,153.00	2,153.00		10,000		1,000
15/11/20	72940	ヨロズ	2,365.00	2,365.00	2,344.00	2,358.00	2,362.00	2,377.00	2,359.00	2,374.00		241,200	14,700	100
15/11/20	72960	エフ・シー・シー	2,491.00	2,508.00	2,470.00	2,485.00	2,487.00	2,494.00	2,477.00	2,489.00		200,800	11,200	100
15/11/20	72970	カーメイト	644.00	650.00	644.00	650.00	650.00	650.00	650.00	650.00		1,100		100
15/11/20	72980	八千代工業	1,108.00	1,108.00	1,088.00	1,092.00	1,091.00	1,100.00	1,091.00	1,096.00		9,900	2,000	100
15/11/20	72990	フジオーゼックス	473.00	477.00	473.00	476.00	480.00	486.00	475.00	481.00		13,000		1,000
15/11/20	73050	新家工業	143.00	145.00	142.00	142.00	143.00	144.00	143.00	144.00		108,000	3,000	1,000
15/11/20	73090	シマノ	18,640.00	18,850.00	18,490.00	18,810.00	18,860.00	18,940.00	18,840.00	18,910.00		240,000	29,200	100
15/11/20	73120	タカタ	847.00	875.00	847.00	870.00	870.00	878.00	856.00	864.00		1,007,700	46,500	100
15/11/20	73130	テイ・エス テック	3,370.00	3,375.00	3,300.00	3,315.00	3,320.00	3,370.00	3,320.00	3,370.00		478,100	145,800	100
15/11/20	73140	小田原機器	1,111.00	1,111.00	1,100.00	1,110.00	1,100.00	1,110.00	1,100.00	1,110.00		1,100		100
15/11/20	73150	I J Tテクノロジーホールディングス	399.00	399.00	393.00	397.00	396.00	398.00	393.00	393.00		11,800		100
15/11/20	73990	ナンシン	426.00	426.00	423.00	423.00	423.00	423.00	421.00	422.00		6,000		1,000
15/11/20	74040	昭和飛行機工業	1,214.00	1,228.00	1,214.00	1,220.00	1,225.00	1,225.00	1,217.00	1,222.00		7,200		100
15/11/20	74080	ジャムコ	4,145.00	4,145.00	4,095.00	4,135.00	4,145.00	4,180.00	4,130.00	4,180.00		98,800	12,800	100
15/11/20	74120	アトム	672.00	677.00	671.00	676.00	674.00	678.00	674.00	677.00		232,300	2,400	100
15/11/20	74130	創健社										0		1,000
15/11/20	74140	小野建	1,110.00	1,113.00	1,104.00	1,112.00	1,113.00	1,113.00	1,086.00	1,091.00		27,700	1,400	100
15/11/20	74150	新皇堂	142.00	143.00	141.00	141.00	142.00	142.00	141.00	141.00		19,100		100
15/11/20	74160	はるやま商事	754.00	762.00	753.00	753.00	759.00	762.00	750.00	754.00		20,400	3,400	100
15/11/20	74190	ノジマ	1,730.00	1,730.00	1,687.00	1,696.00	1,700.00	1,705.00	1,676.00	1,676.00		332,500	35,400	100
15/11/20	74200	佐島電機	858.00	863.00	854.00	854.00	854.00	857.00	853.00	857.00		57,000	16,100	100
15/11/20	74210	カッパ・クリエイト	1,205.00	1,208.00	1,200.00	1,203.00	1,203.00	1,206.00	1,190.00	1,194.00		228,900	85,200	100
15/11/20	74220	東邦レマック										0		1,000
15/11/20	74250	初穂商事	289.00	289.00	288.00	288.00	287.00	287.00	287.00	287.00		4,000		1,000
15/11/20	74260	山大					288.00	289.00	288.00	289.00		2,000		1,000
15/11/20	74270	エコートレーディング	652.00	655.00	650.00	652.00	654.00	655.00	647.00	655.00		7,800	300	100
15/11/20	74320	ダルトン	201.00	201.00	201.00	201.00						1,000		1,000
15/11/20	74330	伯東	1,400.00	1,400.00	1,362.00	1,366.00	1,366.00	1,391.00	1,366.00	1,375.00		31,100	1,100	100
15/11/20	74340	オータケ	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00						500		100
15/11/20	74350	ナ・デックス	650.00	654.00	650.00	654.00						4,000		1,000
15/11/20	74380	コンドールテック	788.00	789.00	785.00	787.00	787.00	793.00	787.00	793.00		21,900	1,700	100
15/11/20	74420	中山樞	896.00	896.00	890.00	895.00	894.00	895.00	891.00	895.00		49,900	35,900	100
15/11/20	74430	横浜魚類	585.00	586.00	575.00	586.00	585.00	586.00	585.00	586.00		4,000		100
15/11/20	74440	ハリマ共和物産										0		100
15/11/20	74450	ライトオン	1,452.00	1,497.00	1,441.00	1,487.00	1,480.00	1,498.00	1,480.00	1,498.00		167,700	15,200	100
15/11/20	74460	東北化学薬品										0		1,000
15/11/20	74470	ナガイレーベン	2,225.00	2,225.00	2,178.00	2,181.0								

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
15/11/20	74480	ジーンズメイト	249.00	251.00	249.00	251.00	251.00	252.00	251.00	252.00		11,200	200	100
15/11/20	74500	サンデー	1,640.00	1,640.00	1,624.00	1,624.00	1,624.00	1,643.00	1,624.00	1,643.00		1,200		100
15/11/20	74510	三菱食品	2,966.00	2,967.00	2,932.00	2,937.00	2,936.00	2,941.00	2,923.00	2,940.00		40,800	4,100	100
15/11/20	74520	マツヤ	229.00	229.00	229.00	229.00	229.00	230.00	229.00	229.00		7,500		100
15/11/20	74530	良品計画	26,060.00	26,510.00	26,020.00	26,500.00	26,510.00	26,680.00	26,490.00	26,680.00		214,300	8,800	100
15/11/20	74550	三城ホールディングス	466.00	466.00	465.00	466.00	467.00	467.00	466.00	467.00		14,400	2,200	100
15/11/20	74560	松田産業	1,473.00	1,488.00	1,473.00	1,487.00	1,487.00	1,496.00	1,474.00	1,493.00		18,100	2,400	100
15/11/20	74580	第一興商	4,045.00	4,080.00	4,030.00	4,045.00	4,045.00	4,080.00	4,040.00	4,075.00		51,700	10,000	100
15/11/20	74590	メディカルホールディングス	2,264.00	2,284.00	2,232.00	2,272.00	2,281.00	2,299.00	2,277.00	2,291.00		783,600	187,100	100
15/11/20	74600	ヤギ	1,535.00	1,535.00	1,533.00	1,535.00	1,533.00	1,533.00	1,533.00	1,533.00		1,300		100
15/11/20	74610	キムラ					427.00	427.00	427.00	427.00		400		100
15/11/20	74620	ダイヤ通商	133.00	133.00	132.00	132.00	131.00	132.00	131.00	131.00		54,000		1,000
15/11/20	74630	アドヴァン	1,060.00	1,080.00	1,052.00	1,072.00	1,076.00	1,080.00	1,064.00	1,077.00		40,500	5,600	100
15/11/20	74640	セフテック	380.00	380.00	380.00	380.00						2,000		1,000
15/11/20	74650	マックスバリュ北海道	3,475.00	3,505.00	3,455.00	3,485.00	3,460.00	3,480.00	3,445.00	3,480.00		3,200		100
15/11/20	74660	S P K	2,340.00	2,350.00	2,339.00	2,339.00	2,340.00	2,340.00	2,327.00	2,337.00		5,600	100	100
15/11/20	74670	萩原電気	2,026.00	2,030.00	2,001.00	2,003.00	2,003.00	2,030.00	2,003.00	2,021.00		15,900	700	100
15/11/20	74720	鳥羽洋行	2,004.00	2,014.00	2,004.00	2,014.00	2,008.00	2,008.00	2,008.00	2,008.00		300		100
15/11/20	74750	アルビス	2,256.00	2,256.00	2,239.00	2,250.00	2,269.00	2,272.00	2,243.00	2,252.00		5,200	300	100
15/11/20	74760	アズワン	4,435.00	4,545.00	4,420.00	4,525.00	4,525.00	4,535.00	4,470.00	4,520.00		38,300	1,400	100
15/11/20	74770	ムラキ	123.00	123.00	121.00	121.00	122.00	122.00	122.00	122.00		27,000		1,000
15/11/20	74800	スズデン	1,103.00	1,109.00	1,071.00	1,084.00	1,084.00	1,097.00	1,084.00	1,096.00		28,000	500	100
15/11/20	74810	尾家産業	920.00	920.00	885.00	899.00	914.00	918.00	910.00	918.00		3,800	100	100
15/11/20	74820	シモジマ	1,135.00	1,139.00	1,106.00	1,134.00	1,143.00	1,147.00	1,142.00	1,147.00		7,700	500	100
15/11/20	74830	ドウシシャ	2,515.00	2,588.00	2,497.00	2,541.00	2,550.00	2,551.00	2,531.00	2,545.00		157,800	20,100	100
15/11/20	74860	サンリン	598.00	600.00	598.00	600.00						3,000		1,000
15/11/20	74870	小津産業	2,193.00	2,203.00	2,164.00	2,201.00	2,201.00	2,201.00	2,170.00	2,197.00		9,900	200	100
15/11/20	74900	日新商事	872.00	872.00	872.00	872.00						100		100
15/11/20	74940	コナカ	692.00	696.00	690.00	693.00	693.00	697.00	691.00	697.00		58,900	12,600	100
15/11/20	75000	西川計測	1,509.00	1,509.00	1,509.00	1,509.00						100		100
15/11/20	75010	ティムコ	556.00	560.00	554.00	557.00	555.00	555.00	553.00	555.00		7,000		100
15/11/20	75020	ブラザクリエイト	321.00	329.00	320.00	321.00	323.00	325.00	322.00	324.00		6,300		100
15/11/20	75040	高速	1,011.00	1,013.00	993.00	1,005.00	1,012.00	1,050.00	1,000.00	1,022.00		30,800	500	100
15/11/20	75050	扶桑電通	270.00	270.00	270.00	270.00	269.00	269.00	268.00	268.00		3,000		1,000
15/11/20	75060	ハウス オブ ローゼ	1,451.00	1,455.00	1,450.00	1,452.00	1,455.00	1,456.00	1,454.00	1,456.00		2,000		100
15/11/20	75080	G - 7 ホールディングス	1,635.00	1,636.00	1,622.00	1,628.00	1,628.00	1,630.00	1,620.00	1,630.00		21,600	4,000	100
15/11/20	75090	アイエグループ	780.00	780.00	780.00	780.00	790.00	790.00	789.00	790.00		7,000		1,000
15/11/20	75100	たけびし	1,078.00	1,078.00	1,062.00	1,066.00	1,073.00	1,075.00	1,065.00	1,070.00		9,400	400	100
15/11/20	75120	イオン北海道	553.00	554.00	551.00	553.00	553.00	553.00	550.00	553.00		68,000	300	100
15/11/20	75130	コジマ	296.00	296.00	294.00	296.00	296.00	297.00	295.00	296.00		89,500	2,400	100
15/11/20	75140	ヒマラヤ	1,125.00	1,128.00	1,120.00	1,123.00	1,125.00	1,125.00	1,116.00	1,125.00		7,200	200	100
15/11/20	75150	マルヨシセンター										0		1,000
15/11/20	75160	コーナン商事	1,738.00	1,741.00	1,723.00	1,727.00	1,724.00	1,734.00	1,720.00	1,734.00		186,200	14,400	100
15/11/20	75170	黒田電気	2,652.00	2,660.00	2,629.00	2,629.00	2,630.00	2,649.00	2,627.00	2,649.00		127,100	5,900	100
15/11/20	75180	ネットワンシステムズ	740.00	746.00	739.00	740.00	739.00	741.00	737.00	741.00		330,700	34,200	100
15/11/20	75190	五洋インテックス	117.00	117.00	115.00	116.00	115.00	116.00	114.00	114.00		183,000		1,000
15/11/20	75200	エコス	1,790.00	1,799.00	1,713.00	1,761.00	1,750.00	1,778.00	1,750.00	1,774.00		49,600	700	100
15/11/20	75210	ムサシ	1,597.00	1,597.00	1,597.00	1,597.00	1,608.00	1,608.00	1,608.00	1,608.00		400		100
15/11/20	75220	ワタミ	855.00	866.00	848.00	854.00	854.00	860.00	853.00	859.00		225,300	3,600	100
15/11/20	75230	アールピバン	540.00	568.00	538.00	558.00	556.00	558.00	549.00	554.00		200,100		100
15/11/20	75240	マルシェ	867.00	870.00	867.00	870.00	871.00	871.00	869.00	871.00		7,100	200	100
15/11/20	75250	リックス	1,197.00	1,197.00	1,197.00	1,197.00	1,197.00	1,197.00	1,193.00	1,193.00		1,600		100
15/11/20	75270	システムソフト	86.00	88.00	86.00	88.00	88.00	89.00	87.00	89.00		255,900		100
15/11/20	75310	清和中央ホールディングス										0		100
15/11/20	75320	ドンキホーテホールディングス	4,870.00	4,885.00	4,790.00	4,855.00	4,865.00	4,900.00	4,855.00	4,900.00		771,200	63,900	100
15/11/20	75370	丸文	910.00	912.00	903.00	907.00	907.00	912.00	907.00	912.00		29,600	1,200	100
15/11/20	75380	大水	236.00	236.00	236.00	236.00	228.00	234.00	228.00	234.00		12,600		100
15/11/20	75390	アイナポールディングス	798.00	800.00	795.00	795.00	786.00	792.00	786.00	791.00		4,800		100
15/11/20	75440	スリーエフ	397.00	397.00	397.00	397.00	397.00	398.00	397.00	398.00		1,700	600	100
15/11/20	75450	西松屋チェーン	1,110.00	1,122.00	1,110.00	1,111.00	1,110.00	1,120.00	1,105.00	1,117.00		283,900	19,300	100
15/11/20	75500	ゼンショーホールディングス	1,468.00	1,481.00	1,462.00	1,476.00	1,477.00	1,493.00	1,477.00	1,486.00		688,000	15,900	100
15/11/20	75510	ウエッズ	675.00	684.00	675.00	681.00	685.00	685.00	680.00	683.00		10,600		100
15/11/20	75520	ハピネット	1,275.00	1,283.00	1,263.00	1,276.00	1,279.00	1,280.00	1,275.00	1,278.00		33,600	1,000	100
15/11/20	75540	幸楽苑ホールディングス	1,584.00	1,597.00	1,582.00	1,590.00	1,591.00	1,595.00	1,590.00	1,595.00		9,100	400	100
15/11/20	75550	大田花き	878.00	878.00	878.00	878.00						1,000		1,000
15/11/20	75590	ジーエフシー	1,304.00	1,304.00	1,295.00	1,295.00	1,295.00	1,295.00	1,290.00	1,293.00		800		100
15/11/20	75610	ハークスレイ	1,436.00	1,475.00	1,436.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,450.00	1,455.00		21,400	300	100
15/11/20	75620	安楽亭	452.00	452.00	452.00	452.00	452.00	452.00	452.00	452.00		3,000		1,000
15/11/20	75640	ワークマン	7,360.00	7,360.00	7,250.00	7,250.00						300		100
15/11/20	75650	萬世電機	705.00	705.00	705.00	705.00						1,000		1,000
15/11/20	75670	栄電子	211.00	211.00	211.00	211.00						1,000		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
15/11/20	75700	橋本総業	1,497.00	1,498.00	1,489.00	1,489.00	1,505.00	1,505.00	1,494.00	1,494.00		5,200	200	100
15/11/20	75710	ヤマノホールディングス	114.00	116.00	113.00	115.00	115.00	116.00	113.00	116.00		244,400		100
15/11/20	75750	日本ライフライン	1,199.00	1,202.00	1,179.00	1,190.00	1,190.00	1,204.00	1,185.00	1,198.00		29,200		100
15/11/20	75770	バスポート	324.00	324.00	323.00	323.00	323.00	324.00	323.00	323.00		2,300		100
15/11/20	75780	ニチリョク										0		1,000
15/11/20	75810	サイゼリヤ	2,943.00	2,978.00	2,931.00	2,945.00	2,960.00	2,985.00	2,956.00	2,972.00		403,000	13,100	100
15/11/20	75850	かんなん丸	2,030.00	2,036.00	2,030.00	2,036.00	2,035.00	2,042.00	2,035.00	2,036.00		1,100		100
15/11/20	75870	P A L T E K	730.00	733.00	730.00	733.00	732.00	737.00	732.00	735.00		4,400		100
15/11/20	75900	タカショー	525.00	525.00	521.00	522.00	522.00	525.00	521.00	525.00		22,100		100
15/11/20	75910	エウセル	1,798.00	1,839.00	1,796.00	1,822.00	1,822.00	1,827.00	1,817.00	1,825.00		66,000	800	100
15/11/20	75930	V T ホールディングス	725.00	730.00	717.00	717.00	722.00	725.00	716.00	721.00		149,600	32,100	100
15/11/20	75940	マルカキカイ	1,959.00	1,964.00	1,951.00	1,956.00	1,956.00	1,962.00	1,955.00	1,961.00		25,200	2,700	100
15/11/20	75950	アルゴグラフィックス	1,825.00	1,825.00	1,820.00	1,825.00	1,826.00	1,827.00	1,822.00	1,823.00		5,200	500	100
15/11/20	75960	魚力	1,834.00	1,834.00	1,804.00	1,809.00	1,809.00	1,813.00	1,799.00	1,808.00		8,700	100	100
15/11/20	75970	東京貴宝	297.00	297.00	297.00	297.00						2,000		1,000
15/11/20	75990	ガリバーインターナショナル	1,180.00	1,207.00	1,180.00	1,201.00	1,203.00	1,210.00	1,194.00	1,199.00		825,500	143,200	100
15/11/20	76000	日本エム・ディ・エム	727.00	740.00	727.00	732.00	732.00	741.00	723.00	741.00		150,800	4,200	100
15/11/20	76010	ボブラ	537.00	537.00	536.00	536.00	537.00	538.00	537.00	537.00		3,200	100	100
15/11/20	76020	カーチスホールディングス	689.00	689.00	689.00	689.00	683.00	692.00	683.00	691.00		500		100
15/11/20	76030	マックハウス	953.00	965.00	953.00	955.00	958.00	958.00	955.00	958.00		10,100		100
15/11/20	76040	梅の花	2,585.00	2,586.00	2,585.00	2,586.00	2,598.00	2,600.00	2,586.00	2,590.00		3,200		100
15/11/20	76050	フジ・コーポレーション	2,275.00	2,277.00	2,265.00	2,277.00	2,292.00	2,292.00	2,275.00	2,275.00		2,800		100
15/11/20	76060	ユナイテッドアローズ	5,270.00	5,300.00	5,240.00	5,280.00	5,310.00	5,340.00	5,280.00	5,320.00		136,300	20,800	100
15/11/20	76070	進和	1,696.00	1,698.00	1,682.00	1,688.00	1,686.00	1,694.00	1,685.00	1,690.00		15,600	200	100
15/11/20	76080	エスケイジャパン	605.00	620.00	577.00	588.00	593.00	649.00	589.00	632.00		1,055,000	600	100
15/11/20	76090	ダイトエレクトロン	856.00	866.00	856.00	859.00	861.00	864.00	861.00	863.00		8,900	300	100
15/11/20	76100	テイツウ	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	39.00	38.00	38.00		33,400		100
15/11/20	76110	ハイデイ日高	3,100.00	3,135.00	3,090.00	3,125.00	3,145.00	3,145.00	3,110.00	3,115.00		15,100	900	100
15/11/20	76120	コモンウェルス・エンターテインメント	45.00	48.00	45.00	46.00	46.00	46.00	45.00	46.00		310,000		1,000
15/11/20	76130	シークス	3,860.00	3,880.00	3,835.00	3,860.00	3,875.00	3,890.00	3,845.00	3,865.00		64,200	2,500	100
15/11/20	76140	オーエムツーネットワーク	1,400.00	1,400.00	1,395.00	1,396.00	1,393.00	1,394.00	1,391.00	1,394.00		3,900		100
15/11/20	76150	京都きもの友禅	983.00	987.00	983.00	985.00	985.00	988.00	984.00	988.00		19,000	600	100
15/11/20	76160	コロワイド	1,827.00	1,850.00	1,827.00	1,850.00	1,849.00	1,864.00	1,848.00	1,862.00		345,100	5,500	100
15/11/20	76180	ピーシーデポコーポレーション	851.00	857.00	844.00	854.00	856.00	856.00	850.00	852.00		193,400	3,600	100
15/11/20	76190	田中商事	706.00	706.00	702.00	705.00	705.00	707.00	702.00	706.00		7,200	100	100
15/11/20	76210	うかい	2,711.00	2,711.00	2,620.00	2,631.00	2,660.00	2,660.00	2,637.00	2,637.00		5,600		100
15/11/20	76230	サンオータス	349.00	349.00	349.00	349.00	350.00	352.00	350.00	352.00		500		100
15/11/20	76240	N a I T O	178.00	179.00	176.00	178.00	178.00	178.00	175.00	176.00		29,700		100
15/11/20	76250	グローバルダイニング	315.00	315.00	307.00	312.00	312.00	312.00	306.00	309.00		27,100		100
15/11/20	76280	オーハシテクニカ	1,460.00	1,463.00	1,455.00	1,460.00	1,460.00	1,464.00	1,456.00	1,464.00		9,200	500	100
15/11/20	76300	壱番屋	5,890.00	5,900.00	5,880.00	5,890.00	5,900.00	5,900.00	5,890.00	5,900.00		26,800	600	100
15/11/20	76340	星医療酸器	3,305.00	3,305.00	3,305.00	3,305.00						200		100
15/11/20	76350	杉田エース	799.00	801.00	790.00	790.00						6,900		100
15/11/20	76360	ハンズマン	3,190.00	3,190.00	3,190.00	3,190.00	3,150.00	3,150.00	3,130.00	3,130.00		400		100
15/11/20	76370	白銅	1,419.00	1,420.00	1,401.00	1,412.00	1,415.00	1,415.00	1,405.00	1,411.00		9,700	200	100
15/11/20	76380	シーマ	41.00	42.00	39.00	41.00	41.00	42.00	40.00	40.00		7,977,800	88,500	100
15/11/20	76400	トップカルチャー	480.00	484.00	480.00	484.00	484.00	484.00	481.00	481.00		19,900	200	100
15/11/20	76430	ダイイチ	1,118.00	1,121.00	1,118.00	1,119.00	1,118.00	1,119.00	1,117.00	1,118.00		10,200		100
15/11/20	76460	P L A N T	1,369.00	1,370.00	1,359.00	1,369.00	1,369.00	1,370.00	1,361.00	1,368.00		16,000	500	100
15/11/20	76470	普通	38.00	38.00	37.00	38.00	37.00	38.00	37.00	37.00		18,931,000	17,000	1,000
15/11/20	76490	スギホールディングス	6,350.00	6,350.00	6,280.00	6,340.00	6,340.00	6,350.00	6,300.00	6,340.00		132,500	21,200	100
15/11/20	77010	島津製作所	1,878.00	1,904.00	1,870.00	1,891.00	1,891.00	1,910.00	1,883.00	1,910.00		1,797,000	101,000	1,000
15/11/20	77020	J M S	307.00	318.00	307.00	314.00	314.00	319.00	313.00	319.00		258,000	5,000	1,000
15/11/20	77030	川澄化学工業	897.00	898.00	885.00	887.00	888.00	891.00	888.00	891.00		41,200		100
15/11/20	77050	ジーエルサイエンス	668.00	668.00	668.00	668.00	660.00	660.00	659.00	660.00		2,400		100
15/11/20	77070	プレジジョン・システム・サイエンス	625.00	630.00	619.00	622.00	625.00	625.00	620.00	623.00		91,800	300	100
15/11/20	77090	クボテック	711.00	720.00	708.00	710.00	710.00	730.00	707.00	722.00		44,500	400	100
15/11/20	77110	助川電気工業	730.00	730.00	730.00	730.00						200		100
15/11/20	77130	シグマ光機	978.00	980.00	973.00	975.00	977.00	982.00	977.00	982.00		14,000		100
15/11/20	77140	モリテックス	232.00	236.00	230.00	233.00	235.00	236.00	232.00	233.00		29,100	100	100
15/11/20	77150	長野計器	819.00	823.00	813.00	820.00	820.00	821.00	811.00	816.00		21,500	500	100
15/11/20	77160	ナカニシ	4,425.00	4,465.00	4,395.00	4,410.00	4,410.00	4,425.00	4,395.00	4,395.00		46,200	8,200	100
15/11/20	77170	ユ・テクノロジ	4,580.00	4,615.00	4,465.00	4,500.00	4,495.00	4,565.00	4,460.00	4,565.00		150,600	25,700	100
15/11/20	77180	スター精密	1,653.00	1,665.00	1,641.00	1,657.00	1,658.00	1,663.00	1,651.00	1,663.00		200,600	7,000	100
15/11/20	77190	東京衡機	39.00	41.00	39.00	41.00	40.00	41.00	40.00	40.00		162,000		1,000
15/11/20	77210	東京計器	247.00	247.00	247.00	247.00	248.00	248.00	246.00	247.00		80,000	4,000	1,000
15/11/20	77220	国際計測器	1,513.00	1,515.00	1,505.00	1,509.00	1,509.00	1,510.00	1,508.00	1,510.00		13,200	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
15/11/20	77230	愛知時計電機	349.00	349.00	347.00	347.00	350.00	350.00	340.00	346.00		38,000		1,000
15/11/20	77250	インターアクション	502.00	502.00	493.00	498.00	497.00	498.00	489.00	490.00		61,900		100
15/11/20	77260	黒田精工	169.00	170.00	166.00	170.00	171.00	173.00	170.00	173.00		20,000		1,000
15/11/20	77270	オーバル	289.00	292.00	289.00	289.00	291.00	291.00	289.00	289.00		21,200	2,500	100
15/11/20	77290	東京精密	2,782.00	2,801.00	2,745.00	2,748.00	2,744.00	2,767.00	2,744.00	2,764.00		127,300	4,600	100
15/11/20	77300	マニー	2,338.00	2,354.00	2,331.00	2,335.00	2,335.00	2,354.00	2,335.00	2,354.00		69,100	3,900	100
15/11/20	77310	ニコン	1,658.00	1,667.00	1,654.00	1,655.00	1,655.00	1,660.00	1,649.00	1,660.00		2,281,900	285,200	100
15/11/20	77320	トプコン	2,035.00	2,076.00	2,030.00	2,052.00	2,056.00	2,056.00	2,020.00	2,052.00		1,838,000	214,600	100
15/11/20	77330	オリンパス	4,925.00	4,935.00	4,890.00	4,915.00	4,925.00	4,950.00	4,920.00	4,945.00		1,354,100	217,000	100
15/11/20	77340	理研計器	1,557.00	1,578.00	1,542.00	1,547.00	1,547.00	1,557.00	1,536.00	1,554.00		51,700	600	100
15/11/20	77350	SCREENホールディングス	870.00	884.00	863.00	863.00	863.00	878.00	863.00	878.00		3,379,000	628,000	1,000
15/11/20	77390	キャノン電子	2,118.00	2,131.00	2,117.00	2,123.00	2,122.00	2,135.00	2,121.00	2,133.00		31,200	3,500	100
15/11/20	77400	タムロン	2,340.00	2,342.00	2,310.00	2,311.00	2,311.00	2,318.00	2,308.00	2,312.00		55,300	3,200	100
15/11/20	77410	HOYA	5,024.00	5,041.00	4,993.00	4,999.00	5,015.00	5,051.00	5,006.00	5,051.00		1,304,200	138,200	100
15/11/20	77430	シード	1,293.00	1,306.00	1,293.00	1,306.00	1,308.00	1,308.00	1,300.00	1,300.00		2,200		100
15/11/20	77440	ノーリツ鋼機	615.00	616.00	609.00	616.00	616.00	630.00	616.00	627.00		58,400	4,800	100
15/11/20	77450	エー・アンド・ディ	470.00	473.00	470.00	471.00	472.00	473.00	466.00	469.00		26,500	500	100
15/11/20	77460	岡本硝子	211.00	214.00	207.00	210.00	210.00	210.00	204.00	207.00		1,003,900	304,000	100
15/11/20	77470	朝日インテック	5,410.00	5,570.00	5,410.00	5,560.00	5,500.00	5,540.00	5,440.00	5,510.00		218,100	23,900	100
15/11/20	77480	ホロン	637.00	644.00	633.00	633.00	634.00	634.00	631.00	634.00		4,900		100
15/11/20	77490	メディキット										0		100
15/11/20	77510	キャノン	3,729.00	3,750.00	3,729.00	3,746.00	3,750.00	3,762.00	3,744.00	3,762.00		2,757,200	516,900	100
15/11/20	77520	リコー	1,307.00	1,315.00	1,299.00	1,303.00	1,303.00	1,310.00	1,302.00	1,310.00		2,750,800	554,000	100
15/11/20	77580	セコニックホールディングス	156.00	156.00	155.00	155.00	155.00	155.00	155.00	155.00		13,000		1,000
15/11/20	77600	I M V	530.00	538.00	524.00	538.00	538.00	540.00	532.00	540.00		38,000		1,000
15/11/20	77620	シチズンホールディングス	910.00	920.00	902.00	916.00	920.00	930.00	919.00	928.00		3,213,200	442,400	100
15/11/20	77680	ジェコー	484.00	484.00	484.00	484.00						1,000		1,000
15/11/20	77690	リズム時計工業	172.00	173.00	171.00	171.00	173.00	173.00	172.00	173.00		105,000	12,000	1,000
15/11/20	77710	日本精密	288.00	288.00	282.00	282.00	289.00	289.00	284.00	288.00		80,000	11,000	1,000
15/11/20	77740	ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング	1,030.00	1,041.00	1,003.00	1,023.00	1,027.00	1,029.00	1,011.00	1,020.00		165,100	15,700	100
15/11/20	77750	大研医器	1,088.00	1,088.00	1,058.00	1,062.00	1,060.00	1,063.00	1,053.00	1,061.00		161,500	14,000	100
15/11/20	77760	セルシード	640.00	660.00	620.00	637.00	637.00	643.00	630.00	635.00		150,100		100
15/11/20	77770	スリー・ディー・マトリックス	1,060.00	1,060.00	1,041.00	1,051.00	1,050.00	1,059.00	1,046.00	1,054.00		64,100	2,000	100
15/11/20	77780	アドメテック										0		100
15/11/20	77790	CYBERDYNE	1,700.00	1,753.00	1,666.00	1,746.00	1,740.00	1,752.00	1,736.00	1,746.00		4,869,000	88,600	100
15/11/20	77800	メニコン	2,930.00	2,938.00	2,893.00	2,911.00	2,920.00	2,944.00	2,913.00	2,938.00		51,500	900	100
15/11/20	77810	平山	1,502.00	1,506.00	1,501.00	1,506.00	1,507.00	1,510.00	1,497.00	1,498.00		3,300		100
15/11/20	78120	クレステック	1,024.00	1,029.00	1,020.00	1,021.00	1,020.00	1,030.00	1,018.00	1,022.00		9,800		100
15/11/20	78130	ブラッッ	2,971.00	3,000.00	2,971.00	3,000.00	2,981.00	3,000.00	2,977.00	3,000.00		1,200		100
15/11/20	78140	日本創発グループ	595.00	595.00	595.00	595.00	595.00	595.00	592.00	592.00		1,400		100
15/11/20	78150	東京ボード工業	1,351.00	1,351.00	1,351.00	1,351.00	1,351.00	1,352.00	1,351.00	1,351.00		900		100
15/11/20	78160	スノーピーク	3,965.00	3,965.00	3,965.00	3,965.00	3,965.00	3,965.00	3,965.00	3,965.00		42,200		100
15/11/20	78170	パラマウントベッドホールディングス	4,095.00	4,095.00	4,030.00	4,055.00	4,055.00	4,115.00	4,055.00	4,110.00		65,500	4,700	100
15/11/20	78180	トランザクション	530.00	530.00	527.00	529.00	530.00	532.00	529.00	532.00		13,200	100	100
15/11/20	78190	S H O - B I	400.00	401.00	399.00	399.00	401.00	401.00	398.00	401.00		11,800	200	100
15/11/20	78200	ニホンフラッシュ	1,229.00	1,232.00	1,220.00	1,227.00	1,227.00	1,229.00	1,222.00	1,229.00		31,100	100	100
15/11/20	78210	前田工機	1,090.00	1,092.00	1,057.00	1,058.00	1,061.00	1,086.00	1,056.00	1,084.00		63,300	1,000	100
15/11/20	78220	永大産業	429.00	431.00	429.00	431.00	435.00	435.00	428.00	428.00		32,000	4,000	1,000
15/11/20	78230	アートネイチャー	1,200.00	1,200.00	1,181.00	1,186.00	1,194.00	1,200.00	1,190.00	1,200.00		28,900	700	100
15/11/20	78250	ダンロップスポーツ	1,239.00	1,239.00	1,231.00	1,235.00	1,235.00	1,235.00	1,231.00	1,234.00		21,800	700	100
15/11/20	78260	フルヤ金属	1,893.00	1,893.00	1,893.00	1,893.00	1,893.00	1,895.00	1,892.00	1,895.00		1,400		100
15/11/20	78270	オービス	711.00	712.00	711.00	712.00	705.00	718.00	705.00	718.00		5,100		100
15/11/20	78290	サマンサタバサジャパンリミテッド	847.00	853.00	842.00	851.00	850.00	853.00	847.00	849.00		37,000	1,000	100
15/11/20	78310	ウイルコホールディングス	190.00	192.00	190.00	192.00	189.00	189.00	189.00	189.00		11,000		1,000
15/11/20	78320	バンダイナムコホールディングス	2,764.00	2,813.00	2,763.00	2,801.00	2,801.00	2,835.00	2,801.00	2,834.00		1,192,800	107,000	100
15/11/20	78330	アイフィスジャパン	506.00	508.00	504.00	507.00	506.00	508.00	506.00	507.00		11,400	100	100
15/11/20	78340	マルマン	165.00	167.00	165.00	167.00	166.00	167.00	165.00	165.00		43,100		100
15/11/20	78350	ウィズ	472.00	472.00	464.00	465.00	464.00	464.00	463.00	463.00		3,600		100
15/11/20	78360	アビックス	141.00	143.00	141.00	142.00	143.00	148.00	142.00	148.00		288,000	3,100	100
15/11/20	78370	アールシーコア	1,070.00	1,070.00	1,070.00	1,070.00	1,065.00	1,070.00	1,063.00	1,070.00		2,200		100
15/11/20	78380	共立印刷	311.00	313.00	310.00	312.00	314.00	314.00	312.00	313.00		47,200	10,400	100
15/11/20	78390	S H O E I	2,200.00	2,271.00	2,200.00	2,257.00	2,269.00	2,285.00	2,268.00	2,280.00		66,900	5,500	100
15/11/20	78400	フランスベッドホールディングス	994.00	995.00	989.00	994.00	994.00	994.00	991.00	993.00		59,400	1,200	100
15/11/20	78410	遠藤製作所	485.00	489.00	479.00	485.00	485.00	489.00	482.00	485.00		13,200		100
15/11/20	78440	マーベラス	1,085.00	1,114.00	1,079.00	1,098.00	1,100.00	1,109.00	1,088.00	1,103.00		1,218,300	21,600	100
15/11/20	78460	パイロットコーポレーション	5,430.00	5,640.00	5,420.00	5,590.00	5,590.00	5,670.00	5,580.00	5,670.00		225,500	15,100	100
15/11/20	78470	グラフィテデザイン	507.00	511.00	507.00	511.00	509.00	509.00	506.00	506.00		4,400		100
15/11/20	78490	スタート出版										0		100
15/11/20	78500	総合商研										0		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
15/11/20	78510	カワセコンピュータ サプライ	330.00	331.00	327.00	330.00	330.00	331.00	324.00	324.00		4,800		100
15/11/20	78530	フード・プラネット	34.00	34.00	32.00	34.00	33.00	33.00	32.00	33.00		541,900		100
15/11/20	78550	カーディナル	709.00	709.00	686.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00		2,200		100
15/11/20	78560	萩原工業	2,130.00	2,142.00	2,129.00	2,129.00	2,133.00	2,139.00	2,130.00	2,139.00		9,500	200	100
15/11/20	78570	セキ	1,445.00	1,445.00	1,445.00	1,445.00	1,465.00	1,465.00	1,465.00	1,465.00		400		100
15/11/20	78590	アルメディア	191.00	192.00	189.00	191.00	191.00	192.00	188.00	189.00		96,300		100
15/11/20	78600	エイベックス・グ ループ・ホール ディングス	1,458.00	1,462.00	1,451.00	1,455.00	1,465.00	1,465.00	1,450.00	1,459.00		278,800	33,500	100
15/11/20	78620	トッパン・フォーム ズ	1,594.00	1,603.00	1,587.00	1,600.00	1,602.00	1,615.00	1,601.00	1,615.00		103,000	2,600	100
15/11/20	78630	平賀	295.00	295.00	291.00	291.00	291.00	293.00	291.00	291.00		5,600		100
15/11/20	78640	フジシールインター ナショナル	3,995.00	4,045.00	3,975.00	3,985.00	3,985.00	3,995.00	3,945.00	3,990.00		115,800	15,900	100
15/11/20	78650	ビーブル	2,443.00	2,467.00	2,443.00	2,463.00	2,457.00	2,492.00	2,456.00	2,492.00		20,000		100
15/11/20	78670	タカラトミー	650.00	651.00	643.00	645.00	644.00	652.00	644.00	652.00		319,100	25,900	100
15/11/20	78680	廣済堂	390.00	390.00	387.00	389.00	389.00	390.00	388.00	390.00		32,200	2,300	100
15/11/20	78690	日本フォームサービ ス					262.00	262.00	258.00	258.00		4,000		1,000
15/11/20	78710	フクビ化学工業	527.00	527.00	527.00	527.00	532.00	532.00	527.00	530.00		8,500		100
15/11/20	78720	A s - m e エステ ール	746.00	747.00	746.00	747.00	752.00	752.00	748.00	752.00		4,600	200	100
15/11/20	78730	アーク	117.00	117.00	116.00	117.00	117.00	117.00	116.00	117.00		58,500	2,500	100
15/11/20	78740	レック	1,320.00	1,326.00	1,320.00	1,326.00	1,329.00	1,330.00	1,323.00	1,327.00		4,700	200	100
15/11/20	78770	永大化工	301.00	301.00	301.00	301.00	301.00	301.00	301.00	301.00		5,000		1,000
15/11/20	78780	光彩工芸	247.00	247.00	247.00	247.00						1,000		1,000
15/11/20	78790	ノダ	349.00	350.00	348.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00		3,800		100
15/11/20	78830	サンメッセ	392.00	394.00	390.00	394.00	394.00	395.00	389.00	392.00		12,300		100
15/11/20	78850	タカノ	724.00	724.00	720.00	723.00	725.00	729.00	724.00	725.00		5,600	1,300	100
15/11/20	78860	ヤマト・インダスト リー	136.00	141.00	136.00	141.00	140.00	141.00	137.00	138.00		81,000		1,000
15/11/20	78870	南海プライウッド	369.00	369.00	369.00	369.00						1,000		1,000
15/11/20	78880	三光合成	387.00	388.00	387.00	388.00	388.00	389.00	388.00	389.00		15,000		1,000
15/11/20	78890	桑山	625.00	660.00	625.00	635.00	630.00	631.00	630.00	631.00		3,200		100
15/11/20	78910	日本ユビカ	515.00	515.00	515.00	515.00	530.00	530.00	521.00	521.00		4,000		1,000
15/11/20	78930	プロネクス	940.00	940.00	921.00	923.00	934.00	934.00	924.00	932.00		9,500	800	100
15/11/20	78950	中央化学	485.00	487.00	482.00	482.00						7,800		100
15/11/20	78960	セブン工業	119.00	119.00	118.00	118.00						4,000		1,000
15/11/20	78970	ホクシン	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	127.00	128.00		21,900	500	100
15/11/20	78980	ウッドワン	253.00	253.00	251.00	251.00	252.00	253.00	251.00	253.00		38,000	2,000	1,000
15/11/20	78990	M I C S 化学	289.00	289.00	285.00	285.00	285.00	287.00	285.00	287.00		600		100
15/11/20	79010	マツモト	282.00	282.00	282.00	282.00						1,000		1,000
15/11/20	79020	ソノコム	678.00	678.00	678.00	678.00	678.00	679.00	678.00	678.00		800		100
15/11/20	79050	大建工業	356.00	356.00	352.00	355.00	358.00	359.00	355.00	359.00		61,000	1,000	1,000
15/11/20	79060	ヨネックス	3,100.00	3,100.00	3,055.00	3,090.00	3,095.00	3,095.00	3,070.00	3,080.00		18,700	3,600	100
15/11/20	79080	きもと	263.00	265.00	261.00	265.00	265.00	273.00	265.00	273.00		188,200	3,600	100
15/11/20	79110	凸版印刷	1,116.00	1,121.00	1,111.00	1,116.00	1,117.00	1,125.00	1,117.00	1,125.00		1,919,000	406,000	1,000
15/11/20	79120	大日本印刷	1,219.00	1,222.00	1,210.00	1,213.00	1,215.00	1,224.00	1,215.00	1,224.00		1,596,000	357,000	1,000
15/11/20	79130	図書印刷	552.00	554.00	545.00	545.00	549.00	549.00	541.00	544.00		237,000	178,000	1,000
15/11/20	79140	共同印刷	360.00	362.00	357.00	360.00	365.00	365.00	358.00	360.00		66,000	3,000	1,000
15/11/20	79150	日本写真印刷	2,698.00	2,715.00	2,640.00	2,640.00	2,661.00	2,670.00	2,644.00	2,665.00		253,600	15,500	100
15/11/20	79160	光村印刷					252.00	252.00	251.00	251.00		5,000		1,000
15/11/20	79170	藤森工業	3,465.00	3,485.00	3,450.00	3,460.00	3,460.00	3,470.00	3,455.00	3,470.00		14,100	1,100	100
15/11/20	79180	ヴィア・ホール ディングス	890.00	893.00	890.00	892.00	889.00	896.00	888.00	896.00		81,700	10,000	100
15/11/20	79190	野崎印刷紙業	147.00	147.00	144.00	145.00	147.00	147.00	147.00	147.00		15,000		1,000
15/11/20	79200	三浦印刷	116.00	116.00	114.00	115.00	114.00	114.00	113.00	113.00		26,000		1,000
15/11/20	79210	宝印刷	1,380.00	1,385.00	1,377.00	1,382.00	1,381.00	1,384.00	1,378.00	1,382.00		43,300	600	100
15/11/20	79220	三光産業	444.00	444.00	440.00	440.00	438.00	438.00	438.00	438.00		2,400		100
15/11/20	79230	トーイン	509.00	509.00	494.00	494.00						1,500		100
15/11/20	79250	前澤化成工業	1,107.00	1,107.00	1,099.00	1,099.00	1,100.00	1,101.00	1,096.00	1,100.00		24,100	300	100
15/11/20	79270	ムトー精工	575.00	577.00	570.00	577.00	575.00	576.00	573.00	576.00		3,100		100
15/11/20	79280	旭化学工業	411.00	411.00	411.00	411.00	410.00	414.00	410.00	414.00		2,000		100
15/11/20	79320	ニッピ	726.00	726.00	720.00	720.00	727.00	729.00	718.00	718.00		27,000		1,000
15/11/20	79360	アシックス	2,792.00	2,846.00	2,782.00	2,840.00	2,840.00	2,844.00	2,821.00	2,832.00		919,500	91,500	100
15/11/20	79370	ツツミ	2,741.00	2,741.00	2,695.00	2,710.00	2,729.00	2,730.00	2,676.00	2,709.00		7,800	700	100
15/11/20	79380	リーガルコーポレー ション	345.00	345.00	345.00	345.00	344.00	344.00	344.00	344.00		12,000		1,000
15/11/20	79390	研創	355.00	356.00	350.00	350.00	351.00	354.00	351.00	353.00		4,700		100
15/11/20	79420	J S P	2,685.00	2,713.00	2,685.00	2,699.00	2,684.00	2,718.00	2,684.00	2,707.00		24,600	1,400	100
15/11/20	79430	ニチハ	1,692.00	1,698.00	1,683.00	1,685.00	1,690.00	1,696.00	1,677.00	1,686.00		85,400	9,800	100
15/11/20	79450	コマニー	1,631.00	1,635.00	1,629.00	1,629.00	1,649.00	1,649.00	1,624.00	1,626.00		4,800		100
15/11/20	79460	光陽社	137.00	138.00	130.00	131.00	134.00	134.00	131.00	132.00		287,000		1,000
15/11/20	79470	エフビコ	4,800.00	4,815.00	4,765.00	4,765.00	4,770.00	4,790.00	4,750.00	4,780.00		41,800	5,100	100
15/11/20	79490	小松ウオール工業	2,209.00	2,228.00	2,195.00	2,220.00	2,221.00	2,221.00	2,199.00	2,218.00		12,700	400	100
15/11/20	79510	ヤマハ	3,245.00	3,275.00	3,225.00	3,250.00	3,260.00	3,275.00	3,235.00	3,260.00		913,600	188,900	100
15/11/20	79520	河合楽器製作所	2,424.00	2,427.00	2,420.00	2,423.00	2,422.00	2,444.00	2,413.00	2,444.00		15,700	3,400	100
15/11/20	79530	菊水化学工業	561.00	562.00	555.00	556.00	556.00	568.00	556.00	568.00		40,700		100
15/11/20	79550	クリナップ	750.00	755.00	749.00	752.00	752.00	753.00	731.00	749.00		63,000	14,000	100
15/11/20	79560	ビジョン	3,405.00	3,465.00	3,405.00	3,465.00	3,465.00	3,490.00	3,455.00	3,480.00		1,009,000	64,500	100
15/11/20	79570	フジコピアン										0		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
15/11/20	79580	天馬	2,150.00	2,210.00	2,150.00	2,206.00	2,210.00	2,234.00	2,209.00	2,234.00		52,000	8,300	100
15/11/20	79610	兼松日産農林	170.00	170.00	167.00	167.00	167.00	169.00	167.00	169.00		62,000	2,000	1,000
15/11/20	79620	キングジム	857.00	857.00	852.00	855.00	846.00	856.00	846.00	856.00		17,500	900	100
15/11/20	79630	興研	1,672.00	1,685.00	1,672.00	1,685.00	1,688.00	1,690.00	1,680.00	1,689.00		17,300	10,000	100
15/11/20	79650	象印マホービン	1,712.00	1,749.00	1,705.00	1,740.00	1,740.00	1,803.00	1,740.00	1,797.00		555,000	35,000	1,000
15/11/20	79660	リンテック	2,748.00	2,748.00	2,719.00	2,728.00	2,744.00	2,764.00	2,738.00	2,764.00		134,300	32,400	100
15/11/20	79680	T A S A K I	1,890.00	1,945.00	1,889.00	1,928.00	1,916.00	1,937.00	1,904.00	1,917.00		147,900	1,200	100
15/11/20	79700	信越ポリマー	644.00	647.00	640.00	645.00	645.00	648.00	643.00	646.00		275,600	56,500	100
15/11/20	79710	東リ	362.00	363.00	361.00	362.00	365.00	365.00	363.00	364.00		49,000	4,000	1,000
15/11/20	79720	イトーキ	922.00	924.00	914.00	918.00	920.00	929.00	920.00	929.00		71,200	2,600	100
15/11/20	79740	任天堂	19,250.00	19,320.00	19,120.00	19,180.00	19,180.00	19,365.00	19,165.00	19,365.00		650,700	20,500	100
15/11/20	79750	リヒトラブ	185.00	185.00	185.00	185.00						1,000		1,000
15/11/20	79760	三菱鉛筆	5,900.00	5,920.00	5,860.00	5,910.00	5,900.00	5,970.00	5,900.00	5,970.00		29,000	2,300	100
15/11/20	79790	松風	1,547.00	1,547.00	1,530.00	1,534.00	1,505.00	1,512.00	1,490.00	1,500.00		21,800	1,000	100
15/11/20	79800	重松製作所	735.00	743.00	733.00	738.00	738.00	742.00	738.00	742.00		14,000		1,000
15/11/20	79810	タカラスタンダード	956.00	962.00	924.00	931.00	933.00	947.00	931.00	946.00		255,000	9,000	1,000
15/11/20	79830	ミロク	296.00	296.00	296.00	296.00						1,000		1,000
15/11/20	79840	コクヨ	1,429.00	1,432.00	1,416.00	1,426.00	1,426.00	1,438.00	1,425.00	1,438.00		291,900	35,200	100
15/11/20	79850	ネボン					204.00	211.00	203.00	211.00		19,000		1,000
15/11/20	79860	日本アイ・エス・ケイ	212.00	216.00	211.00	214.00	216.00	226.00	215.00	225.00		558,000		1,000
15/11/20	79870	ナカバヤシ	330.00	331.00	326.00	330.00	331.00	333.00	328.00	332.00		182,000	3,000	1,000
15/11/20	79880	ニフコ	5,150.00	5,160.00	5,090.00	5,110.00	5,110.00	5,150.00	5,090.00	5,150.00		272,100	41,600	100
15/11/20	79890	立川ブラインド工業	873.00	873.00	866.00	867.00	868.00	869.00	865.00	869.00		13,200	100	100
15/11/20	79900	グローブライド	1,602.00	1,617.00	1,602.00	1,617.00	1,626.00	1,627.00	1,613.00	1,620.00		13,500	700	100
15/11/20	79910	マミヤ・オーピー	180.00	187.00	180.00	185.00	186.00	194.00	186.00	193.00		1,893,000	99,000	1,000
15/11/20	79920	セーラー万年筆	41.00	41.00	40.00	41.00	41.00	41.00	40.00	41.00		997,000	21,000	1,000
15/11/20	79940	岡村製作所	1,182.00	1,200.00	1,181.00	1,195.00	1,197.00	1,200.00	1,195.00	1,200.00		216,300	10,100	100
15/11/20	79950	日本バルカー工業	312.00	315.00	312.00	314.00	315.00	315.00	313.00	314.00		119,000	7,000	1,000
15/11/20	79970	くろがね工作所	194.00	198.00	194.00	198.00	198.00	219.00	198.00	219.00		333,000		1,000
15/11/20	79990	M U T O Hホールディングス	292.00	295.00	292.00	295.00	294.00	295.00	293.00	295.00		213,000	106,000	1,000
15/11/20	80010	伊藤忠商事	1,547.00	1,550.00	1,530.00	1,535.00	1,539.50	1,547.00	1,537.50	1,545.00		5,721,100	638,400	100
15/11/20	80020	丸紅	708.80	709.60	701.00	701.40	703.50	707.50	701.60	707.50		8,349,900	660,100	100
15/11/20	80050	スクロール	425.00	431.00	424.00	427.00	428.00	430.00	426.00	430.00		164,000	25,800	100
15/11/20	80060	ユアサ・フナショク	343.00	344.00	338.00	339.00	340.00	340.00	334.00	337.00		134,000		1,000
15/11/20	80070	高島	245.00	245.00	245.00	245.00	245.00	246.00	245.00	246.00		104,000	4,000	1,000
15/11/20	80080	ヨンドシーホールディングス	2,697.00	2,774.00	2,682.00	2,686.00	2,696.00	2,721.00	2,685.00	2,721.00		56,200	1,800	100
15/11/20	80110	三陽商会	312.00	314.00	311.00	314.00	314.00	314.00	311.00	314.00		396,000	51,000	1,000
15/11/20	80120	長瀬産業	1,542.00	1,543.00	1,532.00	1,536.00	1,541.00	1,551.00	1,537.00	1,551.00		341,900	72,700	100
15/11/20	80130	ナイガイ	60.00	60.00	60.00	60.00	61.00	62.00	61.00	61.00		1,370,000	32,000	1,000
15/11/20	80140	蝶理	1,793.00	1,793.00	1,756.00	1,759.00	1,776.00	1,782.00	1,768.00	1,780.00		10,900	400	100
15/11/20	80150	豊田通商	2,973.00	2,973.00	2,914.00	2,928.00	2,930.00	2,948.00	2,923.00	2,943.00		785,700	184,300	100
15/11/20	80160	オンワードホールディングス	783.00	794.00	780.00	782.00	780.00	785.00	778.00	781.00		767,000	50,000	1,000
15/11/20	80180	三共生興	480.00	481.00	478.00	479.00	480.00	485.00	477.00	481.00		27,500	1,300	100
15/11/20	80200	兼松	208.00	208.00	205.00	205.00	206.00	208.00	205.00	208.00		2,542,000	329,000	1,000
15/11/20	80220	美津濃	599.00	607.00	597.00	606.00	606.00	606.00	599.00	606.00		152,000	6,000	1,000
15/11/20	80230	大興電子通信	191.00	193.00	191.00	191.00						3,000		1,000
15/11/20	80250	ツカモトコーポレーション	134.00	134.00	133.00	133.00	133.00	134.00	133.00	134.00		44,000	1,000	1,000
15/11/20	80280	ファミリーマート	5,370.00	5,410.00	5,360.00	5,400.00	5,410.00	5,430.00	5,390.00	5,430.00		285,500	51,800	100
15/11/20	80290	ルック	171.00	172.00	171.00	171.00	171.00	171.00	169.00	170.00		233,000	5,000	1,000
15/11/20	80300	中央魚類	266.00	267.00	266.00	267.00	267.00	269.00	267.00	269.00		11,000		1,000
15/11/20	80310	三井物産	1,539.00	1,540.50	1,523.50	1,525.50	1,526.50	1,536.00	1,526.50	1,536.00		7,249,300	851,200	100
15/11/20	80320	日本紙パルプ商事	341.00	342.00	339.00	342.00	343.00	344.00	341.00	344.00		76,000	6,000	1,000
15/11/20	80350	東京エレクトロン	7,880.00	7,929.00	7,788.00	7,795.00	7,800.00	7,854.00	7,783.00	7,854.00		1,434,800	199,600	100
15/11/20	80360	日立ハイテクノロジーズ	3,260.00	3,270.00	3,240.00	3,270.00	3,275.00	3,290.00	3,265.00	3,280.00		554,100	52,800	100
15/11/20	80370	カメイ	1,295.00	1,300.00	1,286.00	1,298.00	1,290.00	1,314.00	1,290.00	1,311.00		40,300	6,800	100
15/11/20	80380	東都水産	193.00	193.00	192.00	193.00	194.00	194.00	193.00	194.00		76,000	8,000	1,000
15/11/20	80390	築地魚市場	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00	126.00		47,000		1,000
15/11/20	80400	東京ソフール	207.00	208.00	206.00	206.00	207.00	207.00	206.00	207.00		19,000		1,000
15/11/20	80410	ＯＵＧホールディングス	259.00	259.00	255.00	256.00	258.00	259.00	258.00	259.00		28,000		1,000
15/11/20	80430	スターゼン	3,545.00	3,575.00	3,545.00	3,575.00	3,595.00	3,595.00	3,565.00	3,590.00		7,100	1,200	100
15/11/20	80440	大都魚類	134.00	134.00	131.00	133.00	133.00	133.00	133.00	133.00		58,000		1,000
15/11/20	80450	横浜丸魚	541.00	541.00	540.00	540.00						2,000		1,000
15/11/20	80460	丸藤シートパイル	282.00	282.00	282.00	282.00	283.00	283.00	282.00	282.00		5,000		1,000
15/11/20	80500	セイコーホールディングス	789.00	813.00	787.00	808.00	811.00	828.00	806.00	828.00		5,760,000	364,000	1,000
15/11/20	80510	山善	1,094.00	1,097.00	1,071.00	1,071.00	1,071.00	1,080.00	1,071.00	1,080.00		132,000	12,800	100
15/11/20	80520	椿本興業	349.00	349.00	344.00	346.00	347.00	349.00	347.00	349.00		24,000	2,000	1,000
15/11/20	80530	住友商事	1,358.00	1,358.00	1,341.00	1,343.50	1,345.50	1,350.50	1,343.00	1,350.50		4,238,300	696,100	100
15/11/20	80560	日本ユニシス	1,356.00	1,370.00	1,351.00	1,359.00	1,359.00	1,375.00	1,358.00	1,371.00		501,700	63,600	100
15/11/20	80570	内田洋行	441.00	443.00	441.00	443.00	443.00	444.00	443.00	444.00		124,000	43,000	1,000
15/11/20	80580	三菱商事	2,089.00	2,089.00	2,066.50	2,069.00	2,078.50	2,096.50	2,075.00	2,096.50		5,386,900	634,800	100
15/11/20	80590	第一実業	506.00	509.00	504.00	504.00	504.00	504.00	502.00	504.00		141,000	41,000	1,000
15/11/20	80600	キャノンマーケティングジャパン	1,911.00	1,920.00	1,898.00	1,904.00	1,910.00	1,917.00	1,904.00	1,915.00		329,300	84,600	100
15/11/20	80610	西華産業	305.00	306.00	305.00	305.00	307.00	308.00	305.00	308.00		73,000	13,000	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
15/11/20	80650	佐藤商事	798.00	801.00	798.00	801.00	804.00	810.00	804.00	806.00		14,700	600	100
15/11/20	80660	三谷商事	2,915.00	2,925.00	2,915.00	2,925.00	2,925.00	2,925.00	2,894.00	2,894.00		40,900	36,000	100
15/11/20	80680	菱洋エレクトロ	1,607.00	1,608.00	1,598.00	1,605.00	1,602.00	1,615.00	1,602.00	1,613.00		40,100	6,000	100
15/11/20	80700	東京産業	536.00	536.00	522.00	531.00	532.00	534.00	531.00	534.00		19,500	3,400	100
15/11/20	80720	日本出版貿易	171.00	171.00	171.00	171.00	173.00	173.00	173.00	173.00		3,000		1,000
15/11/20	80730	M A Gねっとホール ディングス	116.00	116.00	115.00	115.00	115.00	116.00	115.00	115.00		12,700		100
15/11/20	80740	ユアサ商事	2,917.00	2,924.00	2,891.00	2,891.00	2,892.00	2,909.00	2,880.00	2,895.00		49,400	8,500	100
15/11/20	80750	神鋼商事	258.00	258.00	257.00	258.00	258.00	260.00	258.00	260.00		40,000	1,000	1,000
15/11/20	80770	小林産業	227.00	227.00	226.00	227.00	227.00	228.00	227.00	228.00		13,100	500	100
15/11/20	80780	阪和興業	538.00	543.00	534.00	534.00	536.00	546.00	536.00	546.00		1,522,000	327,000	1,000
15/11/20	80790	正栄食品工業	1,365.00	1,370.00	1,358.00	1,367.00	1,366.00	1,371.00	1,362.00	1,370.00		23,700	3,000	100
15/11/20	80810	カナデン	982.00	982.00	975.00	976.00	975.00	982.00	975.00	982.00		22,200	600	100
15/11/20	80840	菱電商事	849.00	850.00	835.00	839.00	849.00	861.00	849.00	858.00		103,000	19,000	1,000
15/11/20	80850	ナラサキ産業	286.00	295.00	286.00	291.00	289.00	290.00	288.00	288.00		31,000		1,000
15/11/20	80860	ニプロ	1,383.00	1,386.00	1,370.00	1,372.00	1,373.00	1,378.00	1,371.00	1,377.00		854,400	30,000	100
15/11/20	80870	フルサト工業	1,792.00	1,793.00	1,783.00	1,793.00	1,797.00	1,797.00	1,771.00	1,795.00		4,300	300	100
15/11/20	80880	岩谷産業	673.00	674.00	670.00	673.00	674.00	676.00	672.00	676.00		638,000	61,000	1,000
15/11/20	80890	すてきなイスグルー プ	177.00	177.00	175.00	175.00	175.00	178.00	175.00	178.00		75,000	3,000	1,000
15/11/20	80900	昭光通商	88.00	89.00	88.00	88.00	88.00	89.00	88.00	89.00		86,000	2,000	1,000
15/11/20	80910	ニチモウ	197.00	197.00	195.00	195.00	196.00	199.00	196.00	199.00		567,000	39,000	1,000
15/11/20	80930	極東貿易	278.00	279.00	276.00	278.00	278.00	283.00	277.00	281.00		396,000	67,000	1,000
15/11/20	80950	イワキ	229.00	229.00	228.00	229.00	229.00	229.00	228.00	228.00		83,000	1,000	1,000
15/11/20	80960	兼松エレクトロニク ス	1,960.00	1,978.00	1,960.00	1,972.00	1,978.00	1,997.00	1,978.00	1,993.00		34,300	8,100	100
15/11/20	80970	三菱石油	981.00	982.00	970.00	976.00	981.00	982.00	976.00	980.00		134,000	4,000	1,000
15/11/20	80980	稲畑産業	1,333.00	1,337.00	1,320.00	1,326.00	1,327.00	1,341.00	1,327.00	1,341.00		101,000	22,800	100
15/11/20	81010	G S Iクレオス	122.00	123.00	122.00	122.00	123.00	124.00	123.00	123.00		197,000	5,000	1,000
15/11/20	81030	明和産業	452.00	453.00	449.00	449.00	449.00	452.00	449.00	452.00		31,600	1,000	100
15/11/20	81050	堀田丸正	62.00	63.00	62.00	63.00	62.00	63.00	61.00	62.00		137,000		1,000
15/11/20	81070	キムラタン	8.00	9.00	8.00	9.00	8.00	9.00	8.00	8.00		38,680,000	22,000	1,000
15/11/20	81110	ゴールドウイン	5,860.00	5,910.00	5,780.00	5,830.00	5,850.00	5,900.00	5,840.00	5,870.00		49,600	1,300	100
15/11/20	81130	ユニ・チャーム	2,581.00	2,628.00	2,562.50	2,623.00	2,624.00	2,646.00	2,624.00	2,642.00		2,451,100	145,100	100
15/11/20	81140	デサント	1,521.00	1,529.00	1,501.00	1,519.00	1,512.00	1,523.00	1,502.00	1,505.00		187,200	29,200	100
15/11/20	81150	ムーンパット	891.00	891.00	890.00	890.00	890.00	892.00	890.00	891.00		2,400		100
15/11/20	81170	中央自動車工業	883.00	885.00	883.00	885.00	889.00	889.00	887.00	887.00		13,000		1,000
15/11/20	81180	キング	427.00	427.00	423.00	425.00	425.00	427.00	424.00	427.00		8,400	200	100
15/11/20	81190	三栄コーポレー ション	4,490.00	4,490.00	4,440.00	4,490.00	4,490.00	4,650.00	4,490.00	4,650.00		28,600		100
15/11/20	81230	川辺	170.00	173.00	170.00	173.00	173.00	174.00	173.00	173.00		76,000		1,000
15/11/20	81250	ワキタ	1,012.00	1,016.00	998.00	999.00	999.00	1,034.00	999.00	1,029.00		407,700	55,600	100
15/11/20	81270	ヤマトインターナ ショナル	419.00	419.00	416.00	417.00	418.00	420.00	416.00	419.00		16,700	600	100
15/11/20	81290	東邦ホールディング ス	3,095.00	3,115.00	3,065.00	3,100.00	3,105.00	3,130.00	3,100.00	3,115.00		251,500	39,900	100
15/11/20	81300	サンゲツ	2,257.00	2,279.00	2,247.00	2,263.00	2,263.00	2,280.00	2,261.00	2,280.00		248,000	8,500	100
15/11/20	81310	ミツウロコグループ ホールディングス	619.00	619.00	608.00	613.00	617.00	619.00	613.00	619.00		12,400	1,100	100
15/11/20	81320	シナネンホール ディングス	465.00	465.00	463.00	464.00	465.00	467.00	465.00	467.00		33,000	2,000	1,000
15/11/20	81330	伊藤忠エクス	973.00	976.00	965.00	969.00	971.00	975.00	968.00	975.00		98,400	3,900	100
15/11/20	81350	ゼット	164.00	165.00	164.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00		5,000		1,000
15/11/20	81360	サンリオ	2,945.00	2,971.00	2,936.00	2,962.00	2,965.00	2,980.00	2,962.00	2,979.00		216,600	10,900	100
15/11/20	81370	サンワテクノス	1,050.00	1,050.00	1,031.00	1,032.00	1,032.00	1,036.00	1,025.00	1,030.00		58,300	22,500	100
15/11/20	81380	三京化成	248.00	248.00	246.00	246.00						5,000		1,000
15/11/20	81390	ナガホリ	254.00	254.00	253.00	254.00	254.00	254.00	254.00	254.00		5,800		100
15/11/20	81400	リョーサン	3,080.00	3,090.00	3,050.00	3,050.00	3,060.00	3,070.00	3,050.00	3,070.00		58,300	15,000	100
15/11/20	81410	新光商事	1,354.00	1,357.00	1,346.00	1,355.00	1,355.00	1,365.00	1,351.00	1,360.00		17,000	1,200	100
15/11/20	81420	トーヨー	2,466.00	2,466.00	2,436.00	2,440.00	2,457.00	2,474.00	2,448.00	2,474.00		8,300	400	100
15/11/20	81430	ラビース	816.00	817.00	814.00	817.00	814.00	816.00	814.00	815.00		6,200		100
15/11/20	81440	電響社	629.00	629.00	629.00	629.00						1,000		1,000
15/11/20	81470	トミタ	760.00	767.00	748.00	750.00	750.00	763.00	750.00	763.00		5,800		100
15/11/20	81480	上原成商事	534.00	538.00	533.00	538.00	536.00	536.00	536.00	536.00		13,000		1,000
15/11/20	81500	三信電気	1,525.00	1,534.00	1,503.00	1,520.00	1,520.00	1,539.00	1,516.00	1,538.00		153,800	11,700	100
15/11/20	81510	東陽テクニカ	1,040.00	1,047.00	1,037.00	1,044.00	1,043.00	1,045.00	1,034.00	1,038.00		74,500	10,900	100
15/11/20	81520	ソマール	226.00	232.00	226.00	231.00	232.00	242.00	232.00	240.00		133,000		1,000
15/11/20	81530	モスフードサービ ス	3,050.00	3,100.00	3,050.00	3,095.00	3,095.00	3,140.00	3,095.00	3,140.00		126,400	4,600	100
15/11/20	81540	加賀電子	1,858.00	1,892.00	1,858.00	1,884.00	1,889.00	1,893.00	1,879.00	1,893.00		68,300	18,200	100
15/11/20	81550	三益半導体工業	1,198.00	1,223.00	1,198.00	1,206.00	1,208.00	1,217.00	1,207.00	1,214.00		95,100	6,800	100
15/11/20	81570	都築電気	497.00	497.00	497.00	497.00	495.00	503.00	495.00	503.00		3,000		1,000
15/11/20	81580	ソーダニッカ	510.00	510.00	503.00	504.00	500.00	504.00	500.00	504.00		19,800	2,900	100
15/11/20	81590	立花エレクトック	1,400.00	1,421.00	1,395.00	1,421.00	1,422.00	1,444.00	1,415.00	1,419.00		30,400	400	100
15/11/20	81600	木曽路	2,103.00	2,114.00	2,101.00	2,103.00	2,103.00	2,111.00	2,100.00	2,111.00		25,900	1,800	100
15/11/20	81630	サトレストランシス テムズ	914.00	920.00	905.00	905.00	913.00	913.00	906.00	911.00		99,400	19,200	100
15/11/20	81650	千趣会	839.00	839.00	833.00	837.00	838.00	839.00	835.00	839.00		45,300	5,500	100
15/11/20	81660	タカキュー	197.00	198.00	197.00	197.00	197.00	198.00	196.00	197.00		16,500	500	100
15/11/20	81670	リテールパートナー ズ	1,111.00	1,189.00	1,110.00	1,175.00	1,163.00	1,164.00	1,133.00	1,164.00		25,300	1,500	100
15/11/20	81680	ケーヨー	516.00	516.00	514.00	514.00	515.00	520.00	514.00	516.00		53,800	1,800	100
15/11/20	81700	アデランス	909.00	920.00	909.00	913.00	914.00	916.00	910.00	913.00		131,400	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
15/11/20	81730	上新電機	1,145.00	1,159.00	1,141.00	1,159.00	1,159.00	1,172.00	1,153.00	1,172.00		128,000	33,000	1,000
15/11/20	81740	日本瓦斯	3,290.00	3,370.00	3,280.00	3,365.00	3,360.00	3,410.00	3,350.00	3,400.00		164,400	9,300	100
15/11/20	81750	ベスト電器	136.00	136.00	135.00	135.00	136.00	136.00	135.00	136.00		68,700	2,800	100
15/11/20	81790	ロイヤルホール ディングス	2,265.00	2,287.00	2,265.00	2,283.00	2,286.00	2,293.00	2,285.00	2,293.00		91,100	4,100	100
15/11/20	81810	東天紅	165.00	166.00	165.00	166.00	167.00	167.00	165.00	165.00		18,000		1,000
15/11/20	81820	いなげや	1,349.00	1,349.00	1,332.00	1,342.00	1,335.00	1,348.00	1,335.00	1,346.00		18,700	5,100	100
15/11/20	81840	島忠	2,822.00	2,855.00	2,811.00	2,826.00	2,829.00	2,841.00	2,825.00	2,837.00		178,800	47,200	100
15/11/20	81850	チヨダ	3,980.00	4,140.00	3,965.00	4,080.00	4,095.00	4,185.00	4,085.00	4,175.00		356,700	16,000	100
15/11/20	81860	大塚家具	1,699.00	1,709.00	1,697.00	1,706.00	1,709.00	1,710.00	1,704.00	1,708.00		111,700	3,300	100
15/11/20	81910	光製作所					839.00	839.00	839.00	839.00		1,000		1,000
15/11/20	81940	ライフコーポレー ション	3,235.00	3,285.00	3,230.00	3,240.00	3,255.00	3,270.00	3,245.00	3,265.00		33,900	2,200	100
15/11/20	81980	マックスバリュ東海	1,904.00	1,921.00	1,904.00	1,909.00	1,908.00	1,918.00	1,905.00	1,918.00		6,600		100
15/11/20	82000	リンガーハット	2,557.00	2,585.00	2,551.00	2,572.00	2,575.00	2,581.00	2,559.00	2,574.00		82,300	12,500	100
15/11/20	82010	さが美	139.00	139.00	138.00	139.00	138.00	139.00	138.00	139.00		99,000	1,000	1,000
15/11/20	82020	ラオックス	306.00	313.00	303.00	308.00	309.00	311.00	307.00	309.00		13,781,000	854,000	1,000
15/11/20	82030	M r M a x	382.00	390.00	380.00	387.00	387.00	387.00	383.00	386.00		257,200	3,500	100
15/11/20	82050	シャクリー・グロー バル・グループ	1,585.00	1,585.00	1,585.00	1,585.00	1,580.00	1,580.00	1,580.00	1,580.00		13,000		1,000
15/11/20	82070	テナアライド	399.00	400.00	397.00	397.00	399.00	400.00	399.00	400.00		10,900	400	100
15/11/20	82080	エンチャー										0		1,000
15/11/20	82090	フレンドリー	279.00	279.00	279.00	279.00	279.00	279.00	279.00	279.00		5,000		1,000
15/11/20	82140	A O K I ホール ディングス	1,590.00	1,590.00	1,562.00	1,563.00	1,565.00	1,568.00	1,558.00	1,567.00		150,600	43,500	100
15/11/20	82150	銀座山形屋	208.00	208.00	208.00	208.00						4,000		1,000
15/11/20	82170	オークワ	1,185.00	1,190.00	1,167.00	1,190.00	1,195.00	1,208.00	1,195.00	1,208.00		43,000	7,000	1,000
15/11/20	82180	コメリ	2,723.00	2,737.00	2,701.00	2,701.00	2,699.00	2,725.00	2,699.00	2,724.00		142,300	26,500	100
15/11/20	82190	青山商事	4,620.00	4,665.00	4,590.00	4,590.00	4,610.00	4,645.00	4,595.00	4,645.00		370,700	72,800	100
15/11/20	82250	タカチホ	214.00	214.00	211.00	211.00	213.00	218.00	213.00	213.00		64,000		1,000
15/11/20	82260	理経	201.00	203.00	196.00	198.00	198.00	200.00	196.00	199.00		416,500		100
15/11/20	82270	しまむら	14,160.00	14,300.00	14,110.00	14,140.00	14,200.00	14,280.00	14,170.00	14,270.00		275,900	30,400	100
15/11/20	82300	はせがわ	479.00	479.00	478.00	478.00	478.00	480.00	478.00	480.00		13,200	1,100	100
15/11/20	82330	高島屋	1,138.00	1,144.00	1,130.00	1,131.00	1,132.00	1,144.00	1,132.00	1,144.00		1,965,000	334,000	1,000
15/11/20	82370	松屋	1,538.00	1,548.00	1,529.00	1,547.00	1,549.00	1,560.00	1,539.00	1,559.00		172,700	2,800	100
15/11/20	82420	エイチ・ツー・オー リテイリング	2,535.00	2,566.00	2,518.00	2,559.00	2,560.00	2,614.00	2,560.00	2,614.00		918,400	128,500	100
15/11/20	82440	近鉄百貨店	337.00	337.00	335.00	335.00	338.00	338.00	333.00	335.00		79,000	14,000	1,000
15/11/20	82450	丸栄	114.00	114.00	114.00	114.00	114.00	114.00	113.00	114.00		24,000	1,000	1,000
15/11/20	82470	大和	179.00	179.00	178.00	178.00	176.00	178.00	176.00	178.00		10,000		1,000
15/11/20	82480	ニッセンホール ディングス	199.00	201.00	197.00	199.00	199.00	201.00	198.00	199.00		174,800	24,100	100
15/11/20	82490	テクノアソシエ	1,112.00	1,119.00	1,109.00	1,119.00	1,112.00	1,113.00	1,112.00	1,112.00		7,100		100
15/11/20	82510	バルコ	1,086.00	1,111.00	1,086.00	1,110.00	1,110.00	1,110.00	1,099.00	1,101.00		229,200	5,000	100
15/11/20	82520	丸井グループ	1,836.00	1,858.00	1,811.00	1,838.00	1,838.00	1,857.00	1,838.00	1,856.00		2,586,900	625,400	100
15/11/20	82530	クレディセゾン	2,378.00	2,378.00	2,343.00	2,363.00	2,371.00	2,379.00	2,357.00	2,375.00		725,900	135,800	100
15/11/20	82540	さいか屋	88.00	89.00	88.00	89.00	88.00	88.00	87.00	88.00		50,000	1,000	1,000
15/11/20	82550	アクシアル リテイ リング	4,345.00	4,385.00	4,315.00	4,370.00	4,390.00	4,435.00	4,375.00	4,430.00		24,400	4,400	100
15/11/20	82560	プロルート丸光	170.00	171.00	167.00	170.00	170.00	173.00	170.00	173.00		182,200		100
15/11/20	82570	山陽百貨店										0		100
15/11/20	82600	井筒屋	64.00	65.00	64.00	64.00	65.00	66.00	65.00	65.00		1,700,000	6,000	1,000
15/11/20	82670	イオン	1,903.50	1,922.00	1,900.50	1,917.50	1,919.00	1,930.50	1,916.00	1,930.50		3,432,500	385,000	100
15/11/20	82700	ユニグループ・ ホールディングス	724.00	732.00	724.00	729.00	732.00	734.00	728.00	733.00		809,300	179,700	100
15/11/20	82730	イズミ	4,655.00	4,695.00	4,650.00	4,685.00	4,690.00	4,710.00	4,660.00	4,700.00		177,000	44,400	100
15/11/20	82740	東武ストア	305.00	311.00	305.00	308.00	310.00	310.00	309.00	309.00		37,000	1,000	1,000
15/11/20	82750	フォーバル	764.00	777.00	761.00	761.00	760.00	776.00	750.00	769.00		41,800	100	100
15/11/20	82760	平和堂	2,883.00	2,897.00	2,863.00	2,870.00	2,880.00	2,885.00	2,864.00	2,885.00		57,200	3,000	100
15/11/20	82780	フジ	2,839.00	2,839.00	2,766.00	2,812.00	2,819.00	2,836.00	2,802.00	2,821.00		17,200	800	100
15/11/20	82790	ヤオコー	5,570.00	5,600.00	5,490.00	5,540.00	5,540.00	5,560.00	5,500.00	5,560.00		62,700	8,700	100
15/11/20	82810	ゼビオホールディン グス	2,359.00	2,378.00	2,333.00	2,353.00	2,353.00	2,400.00	2,353.00	2,380.00		305,200	57,300	100
15/11/20	82820	ケーズホールディン グス	4,600.00	4,650.00	4,595.00	4,630.00	4,640.00	4,660.00	4,635.00	4,660.00		354,200	55,800	100
15/11/20	82830	P A L T A C	2,352.00	2,362.00	2,292.00	2,294.00	2,317.00	2,370.00	2,306.00	2,352.00		411,900	107,200	100
15/11/20	82850	三谷産業	395.00	402.00	395.00	401.00	401.00	404.00	401.00	404.00		30,300	700	100
15/11/20	82870	マックスバリュ西日 本	1,684.00	1,686.00	1,680.00	1,681.00	1,681.00	1,683.00	1,660.00	1,670.00		26,500	300	100
15/11/20	82890	O l y m p i c グ ループ	644.00	644.00	639.00	640.00	641.00	642.00	636.00	642.00		6,400	500	100
15/11/20	82910	日産東京販売ホール ディングス	324.00	324.00	318.00	318.00	319.00	323.00	319.00	323.00		38,700	2,300	100
15/11/20	82980	ファミリー	387.00	387.00	379.00	379.00	382.00	382.00	382.00	382.00		1,100		100
15/11/20	83010	日本銀行	43,950.00	43,950.00	43,950.00	43,950.00						400	200	100
15/11/20	83030	新生銀行	239.00	240.00	237.00	238.00	239.00	239.00	236.00	239.00		14,824,000	4,359,000	1,000
15/11/20	83040	あおぞら銀行	437.00	438.00	435.00	436.00	437.00	438.00	436.00	438.00		7,026,000	2,267,000	1,000
15/11/20	83060	三菱UFJフィナン シャル・グループ	830.00	831.30	822.80	824.50	826.10	829.30	823.80	829.30		52,056,600	4,033,100	100
15/11/20	83080	りそなホールディン グス	624.80	626.60	618.70	622.50	624.90	625.80	622.20	625.70		10,195,100	1,229,100	100
15/11/20	83090	三井住友トラスト・	483.80	484.00	478.80	481.40	482.80	483.60	478.60	483.10		14,145,000	1,470,000	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
		ホールディングス												
15/11/20	83160	三井住友フィナンシャルグループ	4,918.00	4,924.00	4,881.00	4,896.00	4,901.00	4,914.00	4,880.00	4,914.00		5,736,800	524,500	100
15/11/20	83240	第四銀行	581.00	582.00	579.00	582.00	581.00	583.00	578.00	583.00		447,000	94,000	1,000
15/11/20	83250	北越銀行	264.00	264.00	264.00	264.00	265.00	267.00	265.00	267.00		300,000	31,000	1,000
15/11/20	83270	西日本シティ銀行	339.00	340.00	337.00	337.00	337.00	340.00	337.00	340.00		1,955,000	554,000	1,000
15/11/20	83310	千葉銀行	898.00	900.00	888.00	896.00	896.00	899.00	889.00	897.00		2,050,000	337,000	1,000
15/11/20	83320	横浜銀行	773.20	783.50	767.10	777.00	779.90	780.90	769.00	776.10		3,863,000	493,000	1,000
15/11/20	83330	常陽銀行	614.00	614.00	608.00	611.00	611.00	611.00	606.00	611.00		1,995,000	344,000	1,000
15/11/20	83340	群馬銀行	766.00	769.00	760.00	768.00	767.00	768.00	760.00	765.00		1,611,000	136,000	1,000
15/11/20	83360	武蔵野銀行	4,745.00	4,745.00	4,690.00	4,715.00	4,720.00	4,730.00	4,695.00	4,730.00		44,500	5,100	100
15/11/20	83370	千葉興業銀行	761.00	762.00	754.00	758.00	759.00	762.00	756.00	762.00		110,500	7,500	100
15/11/20	83380	筑波銀行	421.00	423.00	418.00	419.00	420.00	421.00	418.00	421.00		241,900	35,500	100
15/11/20	83410	七十七銀行	672.00	673.00	667.00	673.00	673.00	675.00	669.00	673.00		1,032,000	230,000	1,000
15/11/20	83420	青森銀行	415.00	418.00	413.00	415.00	417.00	418.00	415.00	417.00		305,000	16,000	1,000
15/11/20	83430	秋田銀行	430.00	432.00	425.00	425.00	425.00	432.00	425.00	432.00		289,000	13,000	1,000
15/11/20	83440	山形銀行	473.00	474.00	473.00	474.00	474.00	475.00	472.00	475.00		65,000	6,000	1,000
15/11/20	83450	岩手銀行	5,680.00	5,680.00	5,610.00	5,620.00	5,590.00	5,630.00	5,500.00	5,630.00		19,400	800	100
15/11/20	83460	東邦銀行	453.00	454.00	450.00	451.00	451.00	452.00	450.00	452.00		374,000	18,000	1,000
15/11/20	83490	東北銀行	158.00	160.00	158.00	160.00	160.00	162.00	160.00	162.00		106,000	3,000	1,000
15/11/20	83500	みちのく銀行	201.00	202.00	201.00	201.00	202.00	202.00	200.00	201.00		360,000	95,000	1,000
15/11/20	83540	ふくおかフィナンシャルグループ	635.00	636.00	629.00	633.00	633.00	635.00	626.00	631.00		4,198,000	608,000	1,000
15/11/20	83550	静岡銀行	1,276.00	1,281.00	1,264.00	1,279.00	1,282.00	1,286.00	1,266.00	1,276.00		1,440,000	246,000	1,000
15/11/20	83560	十六銀行	505.00	520.00	501.00	519.00	520.00	523.00	511.00	514.00		1,348,000	131,000	1,000
15/11/20	83580	スルガ銀行	2,510.00	2,548.00	2,500.00	2,536.00	2,546.00	2,558.00	2,518.00	2,546.00		1,466,600	357,500	100
15/11/20	83590	八十二銀行	783.00	786.00	775.00	785.00	786.00	789.00	781.00	788.00		1,753,000	388,000	1,000
15/11/20	83600	山梨中央銀行	632.00	637.00	629.00	635.00	635.00	636.00	625.00	636.00		246,000	8,000	1,000
15/11/20	83610	大垣共立銀行	515.00	515.00	510.00	513.00	514.00	514.00	509.00	514.00		464,000	11,000	1,000
15/11/20	83620	福井銀行	255.00	255.00	253.00	254.00	254.00	256.00	254.00	255.00		143,000	13,000	1,000
15/11/20	83630	北國銀行	419.00	421.00	418.00	419.00	420.00	420.00	415.00	419.00		904,000	166,000	1,000
15/11/20	83640	清水銀行	3,175.00	3,180.00	3,145.00	3,145.00	3,155.00	3,175.00	3,155.00	3,175.00		6,000	300	100
15/11/20	83650	富山銀行	4,685.00	4,835.00	4,685.00	4,790.00	4,720.00	4,795.00	4,710.00	4,730.00		25,800	1,500	100
15/11/20	83660	滋賀銀行	657.00	657.00	637.00	641.00	642.00	650.00	642.00	650.00		1,357,000	249,000	1,000
15/11/20	83670	南都銀行	398.00	400.00	398.00	399.00	401.00	402.00	398.00	402.00		215,000	40,000	1,000
15/11/20	83680	百五銀行	635.00	638.00	624.00	630.00	631.00	632.00	626.00	632.00		546,000	97,000	1,000
15/11/20	83690	京都銀行	1,212.00	1,214.00	1,203.00	1,213.00	1,218.00	1,218.00	1,204.00	1,211.00		550,000	47,000	1,000
15/11/20	83700	紀陽銀行	1,901.00	1,910.00	1,897.00	1,900.00	1,900.00	1,905.00	1,896.00	1,905.00		112,200	19,200	100
15/11/20	83740	三重銀行	274.00	275.00	273.00	273.00	273.00	275.00	273.00	274.00		187,000	51,000	1,000
15/11/20	83770	ほくほくフィナンシャルグループ	274.00	275.00	272.00	274.00	274.00	276.00	272.00	275.00		3,538,000	778,000	1,000
15/11/20	83790	広島銀行	740.00	744.00	734.00	738.00	739.00	740.00	731.00	739.00		1,352,000	234,000	1,000
15/11/20	83810	山陰合同銀行	1,062.00	1,062.00	1,045.00	1,046.00	1,045.00	1,049.00	1,039.00	1,049.00		368,200	72,600	100
15/11/20	83820	中国銀行	1,802.00	1,814.00	1,791.00	1,798.00	1,805.00	1,808.00	1,790.00	1,803.00		548,800	91,900	100
15/11/20	83830	鳥取銀行	224.00	224.00	222.00	222.00	224.00	225.00	224.00	225.00		65,000	1,000	1,000
15/11/20	83850	伊予銀行	1,283.00	1,283.00	1,269.00	1,278.00	1,285.00	1,287.00	1,271.00	1,282.00		536,900	54,400	100
15/11/20	83860	百十四銀行	470.00	470.00	465.00	468.00	468.00	469.00	463.00	468.00		355,000	73,000	1,000
15/11/20	83870	四国銀行	307.00	310.00	305.00	309.00	309.00	311.00	307.00	311.00		454,000	51,000	1,000
15/11/20	83880	阿波銀行	722.00	726.00	722.00	726.00	727.00	728.00	720.00	725.00		173,000	13,000	1,000
15/11/20	83920	大分銀行	529.00	529.00	522.00	527.00	525.00	531.00	525.00	530.00		268,000	16,000	1,000
15/11/20	83930	宮崎銀行	430.00	436.00	429.00	432.00	432.00	439.00	432.00	438.00		422,000	173,000	1,000
15/11/20	83950	佐賀銀行	277.00	279.00	276.00	276.00	278.00	278.00	277.00	278.00		173,000	9,000	1,000
15/11/20	83960	十八銀行	385.00	390.00	384.00	388.00	390.00	390.00	388.00	390.00		180,000	19,000	1,000
15/11/20	83970	沖縄銀行	4,895.00	4,910.00	4,855.00	4,865.00	4,890.00	4,895.00	4,850.00	4,880.00		10,200	900	100
15/11/20	83990	琉球銀行	1,747.00	1,749.00	1,738.00	1,738.00	1,735.00	1,739.00	1,722.00	1,734.00		151,800	3,200	100
15/11/20	84100	セブン銀行	563.00	564.00	560.00	563.00	564.00	565.00	561.00	563.00		3,341,100	352,000	100
15/11/20	84110	みずほフィナンシャルグループ	259.40	260.20	257.00	260.00	260.10	261.10	259.60	261.10		101,472,000	11,707,500	100
15/11/20	84160	高知銀行	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00		40,000	5,000	1,000
15/11/20	84180	山口フィナンシャルグループ	1,501.00	1,506.00	1,488.00	1,489.00	1,499.00	1,499.00	1,484.00	1,496.00		740,000	248,000	1,000
15/11/20	84210	信金中央金庫	224,900.00	225,000.00	224,500.00	225,000.00	225,000.00	225,000.00	224,600.00	225,000.00		115		1
15/11/20	84230	アクリーティブ	555.00	569.00	552.00	562.00	563.00	577.00	563.00	572.00		385,600	9,900	100
15/11/20	84240	芙蓉総合リース	5,970.00	5,970.00	5,930.00	5,960.00	5,980.00	6,050.00	5,980.00	6,050.00		57,700	8,100	100
15/11/20	84250	興銀リース	2,699.00	2,705.00	2,681.00	2,690.00	2,690.00	2,694.00	2,677.00	2,690.00		64,000	4,900	100
15/11/20	84390	東京センチュリーリース	4,280.00	4,280.00	4,230.00	4,265.00	4,265.00	4,290.00	4,255.00	4,290.00		105,600	14,300	100
15/11/20	84620	フューチャーベンチャーキャピタル	1,250.00	1,431.00	1,241.00	1,325.00	1,318.00	1,530.00	1,318.00	1,504.00		4,832,200	6,500	100
15/11/20	84730	SBIホールディングス	1,415.00	1,417.00	1,397.00	1,408.00	1,405.00	1,415.00	1,399.00	1,415.00		1,501,000	131,200	100
15/11/20	85080	Jトラスト	956.00	961.00	952.00	953.00	954.00	963.00	953.00	963.00		220,400	8,800	100
15/11/20	85110	日本証券金融	663.00	663.00	654.00	656.00	658.00	660.00	655.00	660.00		162,100	15,500	100
15/11/20	85150	アイフル	426.00	429.00	425.00	427.00	428.00	429.00	424.00	429.00		5,411,800	385,600	100
15/11/20	85180	日本アジア投資	435.00	437.00	427.00	433.00	433.00	437.00	433.00	434.00		66,000	900	100
15/11/20	85190	ポケットカード	592.00	592.00	587.00	588.00	587.00	590.00	586.00	588.00		20,600	1,000	100
15/11/20	85210	長野銀行	214.00	214.00	213.00	214.00	215.00	215.00	214.00	215.00		87,000	2,000	1,000
15/11/20	85220	名古屋銀行	474.00	477.00	472.00	477.00	477.00	478.00	475.00	478.00		306,000	72,000	1,000
15/11/20	85240	北洋銀行	473.00	482.00	473.00	477.00	476.00	484.00	476.00	482.00		1,167,100	207,200	100
15/11/20	85270	愛知銀行	6,950.00	6,950.00	6,900.00	6,940.00	6,950.00	6,950.00	6,920.00	6,950.00		6,800	500	100
15/11/20	85290	第三銀行	187.00	188.00	187.00	188.00	188.00	189.00	186.00	189.00		199,000	20,000	1,000
15/11/20	85300	中京銀行	237.00	237.00	235.00	235.00	236.00	236.00	234.00	235.00		64,00		

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
15/11/20	85360	東日本銀行	421.00	423.00	417.00	421.00	423.00	423.00	418.00	420.00		218,000	5,000	1,000
15/11/20	85370	大光銀行	250.00	250.00	249.00	249.00	250.00	250.00	249.00	250.00		27,000	1,000	1,000
15/11/20	85410	愛媛銀行	255.00	255.00	253.00	253.00	255.00	255.00	254.00	255.00		239,000	9,000	1,000
15/11/20	85420	トマト銀行	178.00	179.00	178.00	179.00	179.00	181.00	179.00	181.00		63,000	2,000	1,000
15/11/20	85430	みなと銀行	214.00	214.00	211.00	211.00	212.00	214.00	208.00	212.00		392,000	23,000	1,000
15/11/20	85440	京葉銀行	613.00	616.00	610.00	613.00	616.00	616.00	607.00	613.00		282,000	39,000	1,000
15/11/20	85450	関西アーバン銀行	1,418.00	1,418.00	1,404.00	1,406.00	1,406.00	1,410.00	1,399.00	1,410.00		34,500	5,800	100
15/11/20	85500	栃木銀行	736.00	737.00	731.00	733.00	737.00	742.00	732.00	742.00		231,000	73,000	1,000
15/11/20	85510	北日本銀行	3,500.00	3,500.00	3,370.00	3,435.00	3,435.00	3,440.00	3,400.00	3,410.00		7,500	100	100
15/11/20	85580	東和銀行	114.00	115.00	113.00	113.00	114.00	115.00	113.00	115.00		980,000	334,000	1,000
15/11/20	85620	福島銀行	97.00	98.00	97.00	97.00	98.00	98.00	97.00	98.00		942,000	43,000	1,000
15/11/20	85630	大東銀行	219.00	223.00	218.00	223.00	223.00	224.00	221.00	223.00		269,000	12,000	1,000
15/11/20	85660	リコーリース	3,770.00	3,770.00	3,720.00	3,730.00	3,730.00	3,760.00	3,710.00	3,760.00		32,100	3,500	100
15/11/20	85700	イオンフィナンシャルサービス	2,958.00	2,958.00	2,911.00	2,944.00	2,954.00	2,957.00	2,914.00	2,932.00		518,700	84,600	100
15/11/20	85720	アコム	625.00	626.00	617.00	621.00	622.00	625.00	619.00	623.00		2,747,900	174,200	100
15/11/20	85840	ジャックス	479.00	481.00	471.00	477.00	475.00	476.00	472.00	476.00		791,000	76,000	1,000
15/11/20	85850	オリエントコーポレーション	235.00	235.00	232.00	234.00	235.00	235.00	234.00	234.00		3,274,800	481,000	100
15/11/20	85860	日立キャピタル	3,525.00	3,530.00	3,470.00	3,470.00	3,470.00	3,510.00	3,455.00	3,500.00		411,500	56,100	100
15/11/20	85890	アプラスフィナンシャル	115.00	115.00	114.00	114.00	114.00	115.00	114.00	115.00		352,500	7,100	100
15/11/20	85910	オリックス	1,835.00	1,835.00	1,809.50	1,819.50	1,826.50	1,830.50	1,816.00	1,830.50		5,998,400	1,187,400	100
15/11/20	85930	三菱UFJリース	652.00	655.00	642.00	647.00	650.00	652.00	645.00	651.00		2,077,100	396,300	100
15/11/20	85950	ジャフコ	4,595.00	4,660.00	4,580.00	4,645.00	4,660.00	4,665.00	4,610.00	4,650.00		522,900	57,300	100
15/11/20	86000	トモニホールディングス	469.00	469.00	464.00	465.00	470.00	470.00	462.00	466.00		102,300	8,700	100
15/11/20	86010	大和証券グループ本社	849.50	851.60	835.90	838.10	838.30	844.30	835.70	844.00		12,622,000	2,031,000	1,000
15/11/20	86040	野村ホールディングス	771.70	775.70	765.50	766.50	767.80	769.50	763.00	768.50		14,536,300	1,290,400	100
15/11/20	86090	岡三証券グループ	730.00	731.00	726.00	728.00	728.00	732.00	726.00	732.00		557,000	87,000	1,000
15/11/20	86130	丸三証券	1,211.00	1,218.00	1,211.00	1,213.00	1,213.00	1,217.00	1,211.00	1,217.00		175,200	7,600	100
15/11/20	86140	東洋証券	400.00	402.00	400.00	401.00	402.00	403.00	402.00	402.00		155,000	7,000	1,000
15/11/20	86160	東海東京フィナンシャル・ホールディングス	760.00	761.00	752.00	753.00	756.00	758.00	751.00	757.00		942,700	99,700	100
15/11/20	86170	光世証券	186.00	187.00	186.00	187.00	188.00	188.00	186.00	186.00		100,000	1,000	1,000
15/11/20	86220	水戸証券	418.00	421.00	418.00	421.00	422.00	423.00	420.00	422.00		103,600	5,700	100
15/11/20	86240	いちよし証券	1,143.00	1,143.00	1,131.00	1,140.00	1,139.00	1,145.00	1,139.00	1,143.00		97,300	4,100	100
15/11/20	86250	高木証券	217.00	217.00	215.00	216.00	215.00	216.00	213.00	213.00		82,000		1,000
15/11/20	86280	松井証券	1,132.00	1,136.00	1,122.00	1,127.00	1,128.00	1,134.00	1,125.00	1,134.00		1,215,800	232,700	100
15/11/20	86300	損保ジャパン日本興亜ホールディングス	4,050.00	4,050.00	3,993.00	4,008.00	4,020.00	4,059.00	4,019.00	4,059.00		1,341,700	194,300	100
15/11/20	86480	バンク・オブ・アメリカ・コーポレーション	2,157.00	2,158.00	2,157.00	2,158.00						110		10
15/11/20	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	1,620.00	1,620.00	1,620.00	1,620.00						50		10
15/11/20	86850	アメリカン・インターナショナル・グループ・インク	7,540.00	7,630.00	7,540.00	7,600.00	7,570.00	7,630.00	7,570.00	7,630.00		156		1
15/11/20	86860	アフラック・インコーポレーテッド	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	7,950.00	8,000.00		6,550		50
15/11/20	86920	だいら証券ビジネス	1,115.00	1,115.00	1,103.00	1,103.00	1,110.00	1,124.00	1,107.00	1,113.00		11,200	600	100
15/11/20	86970	日本取引所グループ	1,965.00	1,975.00	1,953.00	1,969.00	1,976.00	1,988.00	1,966.00	1,988.00		1,401,100	177,900	100
15/11/20	86980	マネックスグループ	343.00	344.00	341.00	343.00	344.00	346.00	343.00	345.00		1,253,100	95,300	100
15/11/20	86990	澤田ホールディングス	1,142.00	1,153.00	1,142.00	1,153.00	1,153.00	1,159.00	1,148.00	1,159.00		5,900	1,900	100
15/11/20	87000	丸八証券	176.00	176.00	175.00	176.00	176.00	177.00	175.00	177.00		17,000		1,000
15/11/20	87030	カブドットコム証券	400.00	402.00	399.00	401.00	402.00	403.00	400.00	402.00		772,100	146,600	100
15/11/20	87040	트레이ダーズホールディングス	117.00	122.00	116.00	122.00	122.00	125.00	120.00	125.00		2,038,600	21,800	100
15/11/20	87050	岡藤ホールディングス	185.00	188.00	181.00	188.00	188.00	189.00	188.00	188.00		13,600		100
15/11/20	87060	極東証券	1,623.00	1,631.00	1,618.00	1,620.00	1,621.00	1,628.00	1,619.00	1,628.00		113,700	2,200	100
15/11/20	87070	岩井コスモホールディングス	1,394.00	1,404.00	1,390.00	1,394.00	1,394.00	1,402.00	1,391.00	1,402.00		64,000	1,600	100
15/11/20	87080	藍澤證券	740.00	745.00	736.00	737.00	737.00	739.00	730.00	735.00		89,000	8,600	100
15/11/20	87090	インヴァスト証券	1,520.00	1,522.00	1,496.00	1,512.00	1,501.00	1,530.00	1,501.00	1,525.00		24,600		100
15/11/20	87100	シティグループ・インク	6,700.00	6,760.00	6,700.00	6,760.00	6,750.00	6,750.00	6,750.00	6,750.00		709		1
15/11/20	87130	フィデアホールディングス	279.00	284.00	276.00	282.00	284.00	287.00	283.00	287.00		1,178,300	182,300	100
15/11/20	87140	池田泉州ホールディングス	511.00	512.00	508.00	508.00	509.00	509.00	506.00	508.00		634,200	96,900	100
15/11/20	87150	アニコムホールディングス	2,732.00	2,790.00	2,725.00	2,781.00	2,789.00	2,824.00	2,781.00	2,809.00		138,600	3,200	100
15/11/20	87210	ベンチャー・リヴァイタライズ証券投資	4,950.00	4,950.00	4,760.00	4,825.00	4,830.00	4,835.00	4,600.00	4,750.00		4,390		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
		法人												
15/11/20	87250	MS&ADインシュアランスグループホールディングス	3,722.00	3,727.00	3,653.00	3,655.00	3,671.00	3,691.00	3,660.00	3,691.00		1,685,100	194,700	100
15/11/20	87280	マネースクウェアHD	1,538.00	1,552.00	1,536.00	1,548.00	1,550.00	1,553.00	1,545.00	1,548.00		37,400	10,300	100
15/11/20	87290	ソニーフィナンシャルホールディングス	2,230.00	2,243.00	2,200.00	2,211.00	2,220.00	2,231.00	2,214.00	2,230.00		666,500	78,100	100
15/11/20	87320	マネーパートナーズグループ	417.00	418.00	413.00	417.00	417.00	422.00	417.00	421.00		58,400	1,200	100
15/11/20	87370	あかつきフィナンシャルグループ	492.00	495.00	492.00	492.00	493.00	494.00	492.00	493.00		83,100	50,000	100
15/11/20	87390	スパークス・グループ	327.00	330.00	323.00	327.00	327.00	328.00	323.00	325.00		631,300	10,200	100
15/11/20	87400	フジトミ	285.00	285.00	285.00	285.00	281.00	286.00	281.00	286.00		2,400		100
15/11/20	87420	小林洋行	274.00	275.00	271.00	274.00	273.00	273.00	272.00	273.00		5,600	100	100
15/11/20	87460	第一商品	409.00	410.00	406.00	409.00	410.00	410.00	408.00	408.00		18,500		100
15/11/20	87470	豊商事	521.00	521.00	521.00	521.00	523.00	528.00	523.00	527.00		2,100		100
15/11/20	87500	第一生命保険	2,252.50	2,252.50	2,205.00	2,205.50	2,214.00	2,237.50	2,210.50	2,237.50		7,218,200	1,683,200	100
15/11/20	87660	東京海上ホールディングス	4,792.00	4,812.00	4,739.00	4,741.00	4,760.00	4,791.00	4,750.00	4,791.00		3,227,000	1,056,700	100
15/11/20	87690	アドバンテッジリスクマネジメント	1,733.00	1,744.00	1,680.00	1,720.00	1,738.00	1,768.00	1,714.00	1,768.00		29,800		100
15/11/20	87710	イー・ギャランティ	2,544.00	2,544.00	2,500.00	2,515.00	2,515.00	2,532.00	2,515.00	2,530.00		13,200	400	100
15/11/20	87720	アサックス	1,648.00	1,648.00	1,635.00	1,635.00	1,645.00	1,650.00	1,628.00	1,634.00		8,100	100	100
15/11/20	87830	GFA	863.00	863.00	854.00	854.00	860.00	874.00	860.00	862.00		7,500		100
15/11/20	87870	UCS	1,036.00	1,036.00	1,015.00	1,034.00	1,030.00	1,033.00	1,023.00	1,023.00		1,900		100
15/11/20	87890	フィンテック グローバル	131.00	137.00	129.00	134.00	133.00	138.00	133.00	138.00		2,672,100	22,000	100
15/11/20	87930	NECキャピタルソリューション	1,709.00	1,717.00	1,708.00	1,711.00	1,708.00	1,712.00	1,707.00	1,711.00		15,900	300	100
15/11/20	87950	T&Dホールディングス	1,793.00	1,812.00	1,780.50	1,783.50	1,791.00	1,800.00	1,783.00	1,800.00		3,435,600	263,500	100
15/11/20	87980	アドバンスクリエイト	1,331.00	1,336.00	1,330.00	1,334.00	1,331.00	1,331.00	1,329.00	1,329.00		294,900	288,000	100
15/11/20	88010	三井不動産	3,195.00	3,197.00	3,140.00	3,177.00	3,177.00	3,202.00	3,163.00	3,202.00		4,962,000	407,000	1,000
15/11/20	88020	三菱地所	2,645.00	2,645.00	2,598.50	2,625.50	2,634.50	2,654.50	2,623.00	2,654.50		4,790,000	371,000	1,000
15/11/20	88030	平和不動産	1,503.00	1,503.00	1,484.00	1,488.00	1,484.00	1,502.00	1,484.00	1,501.00		252,000	10,600	100
15/11/20	88040	東京建物	1,515.00	1,522.00	1,485.00	1,496.00	1,490.00	1,506.00	1,490.00	1,506.00		1,523,400	172,100	100
15/11/20	88060	ダイビル	1,052.00	1,064.00	1,044.00	1,051.00	1,054.00	1,058.00	1,050.00	1,057.00		147,800	6,400	100
15/11/20	88180	京阪神ビルディング	705.00	706.00	698.00	703.00	704.00	707.00	701.00	707.00		41,200	2,400	100
15/11/20	88300	住友不動産	3,877.00	3,877.00	3,779.00	3,800.00	3,798.00	3,830.00	3,787.00	3,830.00		5,102,000	920,000	1,000
15/11/20	88350	太平洋興発	90.00	90.00	89.00	90.00	90.00	91.00	89.00	91.00		282,000	3,000	1,000
15/11/20	88360	R I S E	34.00	35.00	34.00	34.00	34.00	35.00	34.00	34.00		48,300		100
15/11/20	88400	大京	196.00	197.00	193.00	196.00	196.00	199.00	196.00	198.00		4,959,000	1,226,000	1,000
15/11/20	88410	テーオーシー	1,018.00	1,018.00	1,000.00	1,006.00	1,008.00	1,018.00	1,001.00	1,018.00		58,000	3,600	100
15/11/20	88420	東京楽天地	510.00	511.00	510.00	511.00	513.00	513.00	512.00	513.00		20,000	2,000	1,000
15/11/20	88440	コスモスイニシア	474.00	474.00	463.00	471.00	471.00	473.00	469.00	473.00		43,800		100
15/11/20	88480	レオパレス 2 1	679.00	683.00	673.00	678.00	679.00	682.00	674.00	681.00		1,613,700	375,600	100
15/11/20	88500	スターツコーポレーション	2,049.00	2,050.00	2,022.00	2,041.00	2,041.00	2,048.00	2,041.00	2,048.00		79,600	7,100	100
15/11/20	88510	アーバンライフ	115.00	115.00	115.00	115.00	114.00	114.00	110.00	111.00		52,000		1,000
15/11/20	88540	日住サービス					251.00	251.00	251.00	251.00		1,000		1,000
15/11/20	88600	フジ住宅	780.00	790.00	779.00	789.00	790.00	802.00	790.00	802.00		311,400	35,900	100
15/11/20	88640	空港施設	593.00	594.00	589.00	592.00	592.00	595.00	590.00	595.00		43,300	6,200	100
15/11/20	88690	明和地所	553.00	553.00	543.00	548.00	548.00	553.00	546.00	553.00		52,700	24,700	100
15/11/20	88700	住友不動産販売	2,916.00	2,916.00	2,867.00	2,871.00	2,868.00	2,899.00	2,864.00	2,899.00		66,700	3,100	100
15/11/20	88710	ゴールドクレスト	2,280.00	2,287.00	2,260.00	2,278.00	2,277.00	2,301.00	2,277.00	2,300.00		49,100	1,000	100
15/11/20	88760	リロ・ホールディング	12,680.00	12,740.00	12,630.00	12,730.00	12,750.00	12,780.00	12,690.00	12,770.00		23,000	1,200	100
15/11/20	88770	日本エスリード	1,160.00	1,168.00	1,160.00	1,164.00	1,164.00	1,170.00	1,164.00	1,170.00		14,900	100	100
15/11/20	88810	日神不動産	435.00	435.00	416.00	427.00	428.00	432.00	426.00	431.00		121,000	29,800	100
15/11/20	88850	ラ・アトレ	664.00	665.00	657.00	660.00	660.00	665.00	660.00	663.00		12,900		100
15/11/20	88860	ウッドフレンズ					2,012.00	2,012.00	2,012.00	2,012.00		200		100
15/11/20	88870	リベステ	748.00	752.00	745.00	748.00	748.00	752.00	748.00	751.00		30,600		100
15/11/20	88890	アバマンショップホールディングス	555.00	571.00	555.00	559.00	558.00	564.00	555.00	564.00		37,500		100
15/11/20	88900	レーサム	1,020.00	1,021.00	997.00	1,004.00	1,008.00	1,027.00	1,006.00	1,017.00		451,500	11,400	100
15/11/20	88910	エムジーホーム	470.00	474.00	470.00	474.00	474.00	474.00	473.00	473.00		1,600		100
15/11/20	88920	日本エスコン	262.00	263.00	260.00	263.00	262.00	264.00	261.00	264.00		112,800	1,400	100
15/11/20	88930	新日本建物	167.00	169.00	166.00	166.00	166.00	168.00	166.00	167.00		37,200		100
15/11/20	88940	原弘産	29.00	30.00	28.00	29.00	29.00	30.00	29.00	29.00		1,207,200		100
15/11/20	88970	タカラレーベン	652.00	653.00	636.00	649.00	649.00	651.00	645.00	650.00		614,500	84,900	100
15/11/20	88980	センチュリー 2 1 ・ジャパン	1,147.00	1,147.00	1,131.00	1,135.00	1,145.00	1,150.00	1,135.00	1,149.00		7,700		100
15/11/20	89030	サンウッド	580.00	580.00	577.00	577.00	578.00	582.00	577.00	582.00		9,700		100
15/11/20	89040	サンヨーハウジング名古屋	1,147.00	1,150.00	1,133.00	1,134.00	1,141.00	1,145.00	1,135.00	1,144.00		22,000	700	100
15/11/20	89050	イオンモール	2,091.00	2,098.00	2,069.00	2,081.00	2,081.00	2,087.00	2,068.00	2,087.00		496,400	58,800	100
15/11/20	89080	毎日コムネット	1,210.00	1,210.00	1,191.00	1,198.00	1,205.00	1,215.00	1,198.00	1,198.00		12,200		100
15/11/20	89090	シノケングループ	1,721.00	1,743.00	1,720.00	1,735.00	1,736.00	1,744.00	1,720.00	1,741.00		53,300	5,700	100
15/11/20	89120	エリアクエスト	124.00	125.00	123.00	125.00	125.00	125.00	124.00	125.00		11,600		100
15/11/20	89140	エリアリンク	144.00	146.00	144.00	146.00	145.00	148.00	144.00	148.00		572,500	8,500	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
15/11/20	89170	ファースト住建	1,290.00	1,290.00	1,279.00	1,279.00	1,299.00	1,299.00	1,282.00	1,291.00		8,000	100	100
15/11/20	89180	ランド	14.00	15.00	14.00	14.00	14.00	15.00	14.00	14.00		1,265,000	4,900	100
15/11/20	89200	東祥	3,270.00	3,270.00	3,220.00	3,235.00	3,255.00	3,295.00	3,235.00	3,285.00		27,500	200	100
15/11/20	89220	日本アセットマーケ ティング	113.00	113.00	111.00	111.00	111.00	112.00	111.00	111.00		471,400	300	100
15/11/20	89230	トーセイ	746.00	748.00	738.00	738.00	739.00	740.00	736.00	740.00		476,300	10,300	100
15/11/20	89250	アルデプロ	99.00	100.00	99.00	99.00	99.00	100.00	99.00	100.00		269,400	6,400	100
15/11/20	89270	明豊エンタープライ ズ	110.00	111.00	110.00	111.00	110.00	111.00	109.00	111.00		29,000		100
15/11/20	89280	穴吹興産	245.00	247.00	245.00	246.00	247.00	249.00	246.00	247.00		35,000		1,000
15/11/20	89290	青山財産ネットワー クス	602.00	610.00	602.00	609.00	610.00	613.00	607.00	613.00		23,000		100
15/11/20	89310	和田興産	707.00	709.00	702.00	709.00	709.00	709.00	706.00	706.00		8,300		100
15/11/20	89330	エヌ・ティ・ティ都 市開発	1,220.00	1,222.00	1,203.00	1,207.00	1,210.00	1,222.00	1,207.00	1,222.00		796,400	51,100	100
15/11/20	89340	サンフロンティア不 動産	900.00	904.00	881.00	883.00	882.00	885.00	880.00	884.00		328,700	20,700	100
15/11/20	89350	エフ・ジェー・ネク スト	517.00	518.00	513.00	514.00	515.00	517.00	513.00	517.00		54,600	6,000	100
15/11/20	89380	ロジコム	1,506.00	1,506.00	1,506.00	1,506.00	1,500.00	1,503.00	1,489.00	1,503.00		1,100		100
15/11/20	89400	インテリックス	820.00	820.00	811.00	816.00	816.00	820.00	815.00	817.00		20,100		100
15/11/20	89440	ランドビジネス	365.00	365.00	363.00	365.00	364.00	367.00	361.00	367.00		15,200	200	100
15/11/20	89450	日本社宅サービス	818.00	821.00	813.00	813.00	818.00	822.00	815.00	822.00		8,900		100
15/11/20	89460	A S I A N S T A R	150.00	153.00	150.00	153.00	153.00	161.00	153.00	158.00		195,600		100
15/11/20	89510	日本ビルファンド投 資法人	574,000.00	576,000.00	573,000.00	575,000.00	574,000.00	580,000.00	574,000.00	580,000.00		6,428	2,062	1
15/11/20	89520	ジャパンリアルエス テイト投資法人	571,000.00	576,000.00	570,000.00	575,000.00	576,000.00	584,000.00	575,000.00	584,000.00		6,693	1,565	1
15/11/20	89530	日本リテールファン ド投資法人	231,400.00	234,600.00	231,400.00	234,300.00	234,800.00	236,100.00	233,000.00	236,100.00		8,661	1,028	1
15/11/20	89540	オリックス不動産投 資法人	159,500.00	161,200.00	159,100.00	159,400.00	159,100.00	160,400.00	158,200.00	160,400.00		9,915	1,522	1
15/11/20	89550	日本プライムリアル ティ投資法人	407,500.00	411,000.00	406,500.00	410,000.00	409,500.00	415,000.00	409,500.00	415,000.00		2,621	322	1
15/11/20	89560	プレミアム投資法人	117,500.00	119,000.00	117,500.00	118,600.00	118,800.00	119,600.00	118,200.00	119,200.00		2,538	415	1
15/11/20	89570	東急リアル・エス テート投資法人	147,000.00	148,200.00	146,400.00	146,600.00	146,500.00	148,500.00	146,500.00	148,500.00		1,823	422	1
15/11/20	89580	グローバル・ワン不 動産投資法人	430,500.00	436,000.00	429,500.00	432,500.00	432,000.00	439,000.00	430,000.00	436,000.00		869	22	1
15/11/20	89600	ユナイテッド・アー バン投資法人	165,000.00	165,300.00	164,000.00	164,900.00	165,300.00	166,800.00	164,600.00	166,800.00		14,127	4,215	1
15/11/20	89610	森トラスト総合リ ート投資法人	202,600.00	204,000.00	202,000.00	202,500.00	202,500.00	204,200.00	202,500.00	203,600.00		6,121	4,415	1
15/11/20	89630	インヴィンシブル投 資法人	72,900.00	73,200.00	72,600.00	73,000.00	73,000.00	74,000.00	72,100.00	74,000.00		8,456	1,492	1
15/11/20	89640	フロンティア不動産 投資法人	481,000.00	482,000.00	479,500.00	482,000.00	482,000.00	486,500.00	480,000.00	486,500.00		663	175	1
15/11/20	89660	平和不動産リート投 資法人	88,600.00	89,400.00	88,400.00	89,300.00	89,200.00	90,600.00	89,100.00	90,600.00		2,097	261	1
15/11/20	89670	日本ロジスティクス ファンド投資法人	230,200.00	231,200.00	229,800.00	230,300.00	230,100.00	232,400.00	229,800.00	232,400.00		1,549	405	1
15/11/20	89680	福岡リート投資法人	200,300.00	200,700.00	199,500.00	200,500.00	200,100.00	202,100.00	199,900.00	202,100.00		1,176	338	1
15/11/20	89720	ケネディクス・オ フィス投資法人	545,000.00	548,000.00	543,000.00	546,000.00	546,000.00	549,000.00	544,000.00	549,000.00		867	50	1
15/11/20	89730	積水ハウス・S I レジデンシャル投資 法人	110,000.00	110,500.00	109,700.00	110,300.00	110,000.00	111,000.00	109,900.00	110,900.00		1,923	568	1
15/11/20	89750	いちごオフィスリ ート投資法人	85,000.00	85,500.00	85,000.00	85,500.00	85,500.00	86,600.00	85,400.00	86,600.00		2,944	354	1
15/11/20	89760	大和証券オフィス投 資法人	613,000.00	619,000.00	610,000.00	617,000.00	617,000.00	621,000.00	616,000.00	621,000.00		774	127	1
15/11/20	89770	阪急リート投資法人	130,500.00	130,700.00	130,300.00	130,500.00	130,600.00	132,300.00	130,600.00	132,300.00		1,195	131	1
15/11/20	89790	スタートアッププロ シード投資法人	169,200.00	169,900.00	168,700.00	169,800.00	169,700.00	170,900.00	169,700.00	170,900.00		851	65	1
15/11/20	89820	トップリート投資法 人	455,000.00	458,500.00	455,000.00	458,500.00	458,000.00	458,500.00	453,000.00	458,500.00		405	20	1
15/11/20	89840	大和ハウス・レジ デンシャル投資法人	245,000.00	245,300.00	243,900.00	243,900.00	244,100.00	246,400.00	243,400.00	245,900.00		878	242	1
15/11/20	89850	ジャパン・ホテル・ リート投資法人	87,900.00	87,900.00	87,300.00	87,700.00	87,900.00	89,100.00	87,900.00	89,100.00		14,759	1,622	1
15/11/20	89860	日本賃貸住宅投資法 人	80,000.00	80,200.00	79,600.00	80,200.00	80,200.00	80,800.00	80,100.00	80,800.00		3,541	1,379	1
15/11/20	89870	ジャパンエクセレン ト投資法人	131,700.00	132,400.00	131,500.00	131,500.00	131,500.00	133,200.00	131,500.00	132,700.00		2,194	643	1
15/11/20	89950	誠建設工業	637.00	641.00	637.00	641.00	641.00	643.00	638.00	641.00		1,600		100
15/11/20	89990	グランディハウス	423.00	423.00	417.00	420.00	420.00	420.00	415.00	420.00		34,900	900	100
15/11/20	90010	東武鉄道	593.00	595.00	591.00	594.00	593.00	595.00	592.00	595.00		2,610,000	598,000	1,000
15/11/20	90030	相鉄ホールディング ス	692.00	697.00	689.00	697.00	698.00	699.00	694.00	698.00		1,087,000	141,000	1,000
15/11/20	90050	東京急行電鉄	980.00	984.00	974.00	977.00	977.00	985.00	977.00	985.00		3,339,000	550,000	1,000
15/11/20	90060	京浜急行電鉄	1,015.00	1,018.00	1,007.00	1,012.00	1,012.00	1,013.00	1,006.00	1,012.00		1,081,000	80,000	1,000
15/11/20	90070	小田急電鉄	1,214.00	1,214.00	1,198.00	1,209.00	1,211.00	1,215.00	1,203.00	1,215.00		1,388,000	244,000	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
15/11/20	90080	京王電鉄	1,015.00	1,015.00	1,007.00	1,015.00	1,015.00	1,017.00	1,009.00	1,016.00		1,561,000	254,000	1,000
15/11/20	90090	京成電鉄	1,542.00	1,547.00	1,512.00	1,523.00	1,526.00	1,530.00	1,515.00	1,527.00		1,622,000	272,000	1,000
15/11/20	90100	富士急行	1,170.00	1,175.00	1,145.00	1,155.00	1,158.00	1,159.00	1,149.00	1,156.00		147,000	5,000	1,000
15/11/20	90120	秩父鉄道					212.00	212.00	212.00	212.00		1,000		1,000
15/11/20	90140	新京成電鉄	445.00	445.00	443.00	443.00	447.00	447.00	444.00	445.00		13,000		1,000
15/11/20	90170	新潟交通	198.00	198.00	198.00	198.00	199.00	199.00	199.00	199.00		4,000		1,000
15/11/20	90200	東日本旅客鉄道	12,115.00	12,240.00	12,045.00	12,170.00	12,200.00	12,205.00	12,135.00	12,195.00		1,079,600	272,300	100
15/11/20	90210	西日本旅客鉄道	8,325.00	8,325.00	8,236.00	8,313.00	8,325.00	8,358.00	8,271.00	8,358.00		973,400	145,300	100
15/11/20	90220	東海旅客鉄道	22,610.00	22,700.00	22,505.00	22,685.00	22,700.00	22,795.00	22,615.00	22,795.00		333,100	46,800	100
15/11/20	90240	西武ホールディングス	2,525.00	2,586.00	2,516.00	2,582.00	2,592.00	2,603.00	2,575.00	2,588.00		1,289,700	85,000	100
15/11/20	90250	鴻池運輸	1,491.00	1,492.00	1,463.00	1,467.00	1,469.00	1,481.00	1,447.00	1,474.00		291,800	19,600	100
15/11/20	90280	ゼロ	1,403.00	1,425.00	1,403.00	1,413.00	1,442.00	1,442.00	1,416.00	1,418.00		4,700		100
15/11/20	90290	ヒガシトゥエンティ ワン	350.00	351.00	348.00	351.00	352.00	352.00	351.00	352.00		12,800		100
15/11/20	90310	西日本鉄道	643.00	646.00	641.00	644.00	648.00	650.00	645.00	650.00		492,000	87,000	1,000
15/11/20	90330	広島電鉄										0		1,000
15/11/20	90340	南総通運										0		1,000
15/11/20	90360	東部ネットワーク	1,230.00	1,233.00	1,230.00	1,233.00	1,233.00	1,244.00	1,233.00	1,244.00		5,000		100
15/11/20	90370	ハマキョウレックス	2,307.00	2,311.00	2,293.00	2,303.00	2,310.00	2,320.00	2,286.00	2,307.00		47,600	3,200	100
15/11/20	90390	サカイ引越センター	6,830.00	6,830.00	6,720.00	6,750.00	6,770.00	6,810.00	6,730.00	6,750.00		30,200	2,200	100
15/11/20	90410	近鉄グループホール ディングス	483.00	484.00	479.00	483.00	484.00	486.00	483.00	486.00		3,721,000	540,000	1,000
15/11/20	90420	阪急阪神ホール ディングス	787.00	788.00	778.00	786.00	781.00	787.00	781.00	787.00		2,848,000	428,000	1,000
15/11/20	90440	南海電気鉄道	620.00	620.00	614.00	617.00	619.00	622.00	616.00	619.00		1,319,000	194,000	1,000
15/11/20	90450	京阪電気鉄道	831.00	835.00	827.00	835.00	835.00	841.00	833.00	841.00		1,070,000	117,000	1,000
15/11/20	90460	神戸電鉄	357.00	357.00	356.00	356.00	356.00	357.00	356.00	357.00		18,000	7,000	1,000
15/11/20	90480	名古屋鉄道	489.00	491.00	487.00	491.00	491.00	498.00	491.00	498.00		3,157,000	517,000	1,000
15/11/20	90490	京福電気鉄道	276.00	276.00	276.00	276.00	278.00	278.00	278.00	278.00		2,000		1,000
15/11/20	90510	センコン物流					723.00	723.00	712.00	712.00		2,000		1,000
15/11/20	90520	山陽電気鉄道	475.00	477.00	475.00	477.00	477.00	479.00	476.00	479.00		33,000	2,000	1,000
15/11/20	90550	アルプス物流	1,472.00	1,484.00	1,469.00	1,476.00	1,483.00	1,483.00	1,477.00	1,482.00		5,900	100	100
15/11/20	90570	遠州トラック	829.00	829.00	829.00	829.00						100		100
15/11/20	90580	トランコム	6,190.00	6,260.00	6,150.00	6,240.00	6,260.00	6,280.00	6,220.00	6,260.00		12,700	1,200	100
15/11/20	90590	カンダホールディン グス	715.00	715.00	711.00	715.00	715.00	717.00	712.00	715.00		3,900		100
15/11/20	90600	日本ロジテム					300.00	300.00	300.00	300.00		1,000		1,000
15/11/20	90620	日本通運	576.00	576.00	570.00	575.00	575.00	577.00	574.00	577.00		3,146,000	748,000	1,000
15/11/20	90630	岡山県貨物運送	270.00	270.00	270.00	270.00	274.00	277.00	274.00	277.00		15,000		1,000
15/11/20	90640	ヤマトホールディン グス	2,424.00	2,435.50	2,406.00	2,409.50	2,419.00	2,419.00	2,381.50	2,394.00		2,121,900	482,600	100
15/11/20	90650	山九	622.00	624.00	619.00	620.00	623.00	624.00	620.00	624.00		1,379,000	204,000	1,000
15/11/20	90660	日新	400.00	402.00	396.00	400.00	402.00	403.00	400.00	403.00		101,000	9,000	1,000
15/11/20	90670	丸運	259.00	259.00	259.00	259.00	259.00	259.00	258.00	259.00		8,100	300	100
15/11/20	90680	丸全昭和運輸	450.00	450.00	447.00	450.00	450.00	452.00	450.00	450.00		71,000	16,000	1,000
15/11/20	90690	センコー	828.00	830.00	816.00	816.00	815.00	816.00	804.00	810.00		743,000	52,000	1,000
15/11/20	90700	トナミホールディン グス	340.00	341.00	337.00	338.00	338.00	341.00	337.00	340.00		139,000	4,000	1,000
15/11/20	90720	ニッコンホール ディングス	2,312.00	2,389.00	2,297.00	2,359.00	2,363.00	2,381.00	2,352.00	2,376.00		261,800	19,200	100
15/11/20	90730	京極運輸商事	384.00	387.00	382.00	387.00	387.00	388.00	387.00	388.00		2,100		100
15/11/20	90740	日本石油輸送	250.00	254.00	249.00	250.00	251.00	251.00	249.00	250.00		37,000	5,000	1,000
15/11/20	90750	福山通運	605.00	605.00	599.00	600.00	600.00	605.00	600.00	603.00		1,025,000	246,000	1,000
15/11/20	90760	セイノーホール ディングス	1,324.00	1,344.00	1,312.00	1,332.00	1,339.00	1,355.00	1,337.00	1,345.00		1,678,800	218,700	100
15/11/20	90810	神奈川中央交通	710.00	710.00	705.00	705.00	710.00	710.00	706.00	709.00		19,000	4,000	1,000
15/11/20	90820	大和自動車交通										0		1,000
15/11/20	90830	神姫バス	692.00	692.00	692.00	692.00						6,000		1,000
15/11/20	90860	日立物流	2,183.00	2,199.00	2,159.00	2,160.00	2,153.00	2,165.00	2,149.00	2,165.00		325,300	28,000	100
15/11/20	90870	タカセ										0		1,000
15/11/20	90900	丸和運輸機関	2,202.00	2,213.00	2,163.00	2,166.00	2,183.00	2,248.00	2,171.00	2,230.00		83,900	1,400	100
15/11/20	90990	C＆F ロジホール ディングス	928.00	940.00	928.00	936.00	937.00	937.00	921.00	935.00		21,500	600	100
15/11/20	91010	日本郵船	320.00	321.00	313.00	318.00	318.00	319.00	316.00	318.00		19,693,000	2,004,000	1,000
15/11/20	91040	商船三井	335.00	336.00	332.00	336.00	335.00	335.00	332.00	333.00		11,417,000	980,000	1,000
15/11/20	91070	川崎汽船	250.00	252.00	247.00	249.00	250.00	250.00	248.00	249.00		18,154,000	2,672,000	1,000
15/11/20	91100	NSユナイテッド海 運	236.00	236.00	234.00	234.00	236.00	236.00	235.00	236.00		167,000	27,000	1,000
15/11/20	91150	明治海運	579.00	582.00	556.00	570.00	568.00	571.00	560.00	565.00		416,300	1,000	100
15/11/20	91190	飯野海運	537.00	537.00	523.00	530.00	531.00	531.00	526.00	530.00		144,900	5,500	100
15/11/20	91270	玉井商船	113.00	113.00	113.00	113.00	113.00	114.00	112.00	114.00		17,000		1,000
15/11/20	91300	共栄タンカー	192.00	192.00	191.00	191.00	191.00	192.00	191.00	192.00		45,000		1,000
15/11/20	91330	東栄リーファー イン	350.00	351.00	350.00	351.00	351.00	352.00	351.00	352.00		3,900		100
15/11/20	91710	栗林商船	310.00	323.00	310.00	323.00	319.00	319.00	319.00	319.00		15,000		1,000
15/11/20	91730	東海汽船	204.00	204.00	203.00	204.00						7,000		1,000
15/11/20	91760	佐渡汽船	297.00	297.00	292.00	294.00	294.00	296.00	294.00	296.00		6,000		100
15/11/20	91790	川崎近海汽船	384.00	386.00	378.00	386.00	386.00	389.00	385.00	387.00		27,000		1,000
15/11/20	91930	東京汽船					679.00	679.00	679.00	679.00		1,000		1,000
15/11/20	92010	日本航空	4,500.00	4,530.00	4,473.00	4,484.00	4,497.00	4,498.00	4,452.00	4,482.00		2,790,000	307,100	100
15/11/20	92020	A N Aホールディン	360.30	362.40	358.00	361.80	362.00	362.70	361.30	362.60		12,868,000	996,000	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
		グス												
15/11/20	92060	スターフライヤー	2,465.00	2,500.00	2,465.00	2,500.00	2,481.00	2,486.00	2,481.00	2,484.00		7,500		100
15/11/20	92320	パスコ	323.00	324.00	323.00	324.00	327.00	343.00	326.00	339.00		158,000		1,000
15/11/20	92330	アジア航測	403.00	403.00	403.00	403.00	396.00	400.00	395.00	400.00		1,000		100
15/11/20	93010	三菱倉庫	1,706.00	1,712.00	1,694.00	1,699.00	1,699.00	1,710.00	1,696.00	1,710.00		617,000	112,000	1,000
15/11/20	93020	三井倉庫ホール ディングス	387.00	387.00	381.00	384.00	384.00	384.00	379.00	380.00		191,000	15,000	1,000
15/11/20	93030	住友倉庫	687.00	687.00	670.00	672.00	677.00	678.00	669.00	673.00		556,000	99,000	1,000
15/11/20	93040	滋澤倉庫	323.00	323.00	319.00	321.00	321.00	323.00	321.00	323.00		51,000	5,000	1,000
15/11/20	93050	ヤマタネ	189.00	189.00	187.00	188.00	189.00	190.00	188.00	190.00		361,000	45,000	1,000
15/11/20	93060	東陽倉庫	262.00	265.00	261.00	261.00	264.00	266.00	264.00	266.00		30,000	1,000	1,000
15/11/20	93070	杉村倉庫					303.00	304.00	303.00	304.00		7,000		1,000
15/11/20	93080	乾汽船	1,006.00	1,007.00	994.00	997.00	995.00	1,003.00	995.00	1,002.00		24,400	800	100
15/11/20	93100	日本トランスシテ	488.00	490.00	487.00	488.00	491.00	492.00	489.00	491.00		51,000	7,000	1,000
15/11/20	93110	アサガミ										0		1,000
15/11/20	93120	ケイヒン	188.00	188.00	186.00	187.00	187.00	187.00	186.00	187.00		123,000	5,000	1,000
15/11/20	93130	丸八倉庫	470.00	470.00	467.00	467.00						2,000		1,000
15/11/20	93170	オーナミ	344.00	344.00	343.00	343.00	345.00	346.00	345.00	346.00		33,000		1,000
15/11/20	93180	アジア開発キャピ タル	12.00	13.00	12.00	12.00	12.00	13.00	12.00	13.00		6,513,000	1,700	100
15/11/20	93190	中央倉庫	1,005.00	1,005.00	997.00	997.00	997.00	999.00	992.00	999.00		7,900	400	100
15/11/20	93220	川西倉庫	895.00	896.00	895.00	895.00	896.00	896.00	896.00	896.00		1,400		100
15/11/20	93240	安田倉庫	958.00	958.00	946.00	948.00	953.00	953.00	950.00	953.00		11,200	600	100
15/11/20	93510	東洋埠頭	195.00	195.00	194.00	194.00	195.00	195.00	194.00	195.00		39,000	2,000	1,000
15/11/20	93530	櫻島埠頭	160.00	161.00	160.00	161.00	162.00	165.00	162.00	163.00		34,000		1,000
15/11/20	93550	リンコーコーボレー ション	163.00	163.00	163.00	163.00						2,000		1,000
15/11/20	93580	宇徳	421.00	421.00	418.00	419.00	419.00	419.00	417.00	417.00		19,700	1,100	100
15/11/20	93600	鈴与シンワート	201.00	202.00	201.00	202.00						2,000		1,000
15/11/20	93610	伏木海陸運送										0		1,000
15/11/20	93620	兵機海運	160.00	161.00	160.00	161.00						60,000		1,000
15/11/20	93630	大運	48.00	49.00	48.00	49.00	49.00	49.00	49.00	49.00		434,000		1,000
15/11/20	93640	上組	1,057.00	1,057.00	1,042.00	1,046.00	1,046.00	1,049.00	1,038.00	1,049.00		732,000	106,000	1,000
15/11/20	93650	トレーディア										0		1,000
15/11/20	93660	サンリツ	551.00	551.00	549.00	551.00	552.00	562.00	551.00	562.00		9,700	200	100
15/11/20	93670	大東港運	385.00	385.00	385.00	385.00	382.00	382.00	379.00	379.00		7,000		1,000
15/11/20	93680	キムラユニティー	1,244.00	1,244.00	1,237.00	1,237.00	1,241.00	1,250.00	1,237.00	1,250.00		7,000	200	100
15/11/20	93690	キューソー流通シ テム	2,569.00	2,577.00	2,554.00	2,577.00	2,574.00	2,599.00	2,574.00	2,599.00		35,500	1,100	100
15/11/20	93700	郵船ロジスティクス	1,500.00	1,500.00	1,476.00	1,476.00	1,500.00	1,500.00	1,474.00	1,492.00		30,700	7,700	100
15/11/20	93730	ニッコウトラベル	297.00	297.00	296.00	297.00	296.00	300.00	296.00	300.00		5,600		100
15/11/20	93750	近鉄エクスプレス	2,375.00	2,393.00	2,340.00	2,356.00	2,355.00	2,363.00	2,347.00	2,359.00		159,900	8,800	100
15/11/20	93760	ユーラシア旅行社					530.00	535.00	530.00	535.00		1,400		100
15/11/20	93770	エージービー										0		100
15/11/20	93800	東海運	288.00	288.00	287.00	287.00	288.00	289.00	284.00	288.00		9,500	600	100
15/11/20	93810	エアィティー	1,130.00	1,133.00	1,127.00	1,131.00	1,132.00	1,134.00	1,128.00	1,131.00		12,300	300	100
15/11/20	93840	内外トランスライン	1,160.00	1,166.00	1,153.00	1,165.00	1,166.00	1,168.00	1,162.00	1,164.00		18,100	300	100
15/11/20	93850	ショーエイコーボ レーション	256.00	259.00	255.00	256.00	256.00	258.00	254.00	257.00		32,100		100
15/11/20	93860	日本コンセプト	1,126.00	1,139.00	1,116.00	1,116.00	1,115.00	1,118.00	1,111.00	1,114.00		5,600		100
15/11/20	93990	新華ホールディング ス・リミテッド（新 華控股有限公司）	293.00	297.00	288.00	295.00	295.00	299.00	292.00	297.00		12,888		1
15/11/20	94010	東京放送ホール ディングス	1,782.00	1,795.00	1,761.00	1,784.00	1,790.00	1,800.00	1,784.00	1,800.00		222,400	7,200	100
15/11/20	94040	日本テレビホール ディングス	2,244.00	2,273.00	2,240.00	2,263.00	2,271.00	2,304.00	2,266.00	2,304.00		1,480,200	93,800	100
15/11/20	94050	朝日放送	862.00	862.00	852.00	853.00	854.00	858.00	854.00	858.00		17,100	700	100
15/11/20	94080	新潟放送	717.00	718.00	717.00	718.00	717.00	717.00	717.00	717.00		1,100		100
15/11/20	94090	テレビ朝日ホール ディングス	2,011.00	2,012.00	1,978.00	1,986.00	1,990.00	2,011.00	1,989.00	2,011.00		245,700	22,100	100
15/11/20	94120	スカパー J S A T ホールディングス	601.00	607.00	599.00	604.00	602.00	606.00	600.00	603.00		884,300	167,300	100
15/11/20	94130	テレビ東京ホール ディングス	2,261.00	2,284.00	2,243.00	2,259.00	2,255.00	2,289.00	2,255.00	2,288.00		68,000	2,100	100
15/11/20	94140	日本BS放送	1,022.00	1,025.00	1,020.00	1,024.00	1,023.00	1,031.00	1,022.00	1,031.00		34,000	300	100
15/11/20	94170	スマートバリュー	2,210.00	2,377.00	2,210.00	2,250.00	2,240.00	2,267.00	2,155.00	2,184.00		66,600		100
15/11/20	94180	U-NEXT	1,151.00	1,274.00	1,114.00	1,190.00	1,196.00	1,235.00	1,195.00	1,220.00		518,600	400	100
15/11/20	94190	ワイヤレスゲート	1,830.00	1,884.00	1,830.00	1,856.00	1,856.00	1,866.00	1,836.00	1,844.00		86,500	2,000	100
15/11/20	94210	ネプロジャパン	2,402.00	2,402.00	2,385.00	2,393.00	2,409.00	2,410.00	2,383.00	2,410.00		12,600		100
15/11/20	94220	コネクショ	1,210.00	1,211.00	1,176.00	1,179.00	1,179.00	1,192.00	1,179.00	1,189.00		111,400	5,300	100
15/11/20	94230	フォーナル・リアル ストレート	112.00	112.00	109.00	110.00	110.00	112.00	110.00	112.00		211,200		100
15/11/20	94240	日本通信	295.00	309.00	290.00	303.00	305.00	308.00	297.00	306.00		8,201,700	59,900	100
15/11/20	94250	日本テレホン	599.00	606.00	578.00	585.00	600.00	600.00	594.00	594.00		7,000		100
15/11/20	94280	クロップス	518.00	521.00	517.00	518.00	522.00	522.00	519.00	521.00		5,100	100	100
15/11/20	94320	日本電信電話	4,643.00	4,685.00	4,638.00	4,651.00	4,672.00	4,686.00	4,628.00	4,680.00		4,493,300	665,000	100
15/11/20	94330	KDDI	3,011.00	3,022.00	2,979.50	3,001.00	3,022.00	3,026.00	2,982.00	3,011.00		5,488,600	1,050,900	100
15/11/20	94350	光通信	8,710.00	8,790.00	8,610.00	8,770.00	8,770.00	8,810.00	8,730.00	8,800.00		154,300	24,000	100
15/11/20	94360	沖縄セルラー電話	3,110.00	3,145.00	3,110.00	3,145.00	3,120.00	3,150.00	3,115.00	3,150.00		4,000		100
15/11/20	94370	NTTドコモ	2,405.00	2,422.00	2,395.00	2,409.00	2,420.00	2,431.00	2,399.00	2,412.50		5,741,400	631,500	100
15/11/20	94380	エムティーアイ	744.00	757.00	744.00	751.00	752.00	753.00	742.00	747.00		427,100	47,500	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
15/11/20	94390	エム・エイチ・グループ	293.00	293.00	290.00	290.00	291.00	291.00	289.00	289.00		7,500		100
15/11/20	94410	ベルパーク	2,935.00	2,935.00	2,935.00	2,935.00	2,950.00	2,999.00	2,950.00	2,999.00	2,995.00	400		100
15/11/20	94440	トーション	560.00	561.00	560.00	561.00	561.00	562.00	558.00	559.00		3,100		100
15/11/20	94450	フォーバルテレコム	380.00	385.00	380.00	385.00	385.00	385.00	385.00	385.00		2,100		100
15/11/20	94460	エスケーアイ	347.00	351.00	347.00	350.00	350.00	353.00	348.00	353.00		15,100		100
15/11/20	94490	GMOインターネット	1,805.00	1,875.00	1,805.00	1,863.00	1,865.00	1,883.00	1,855.00	1,879.00		2,105,000	90,000	100
15/11/20	94670	アルファポリス	2,840.00	2,864.00	2,780.00	2,834.00	2,833.00	2,937.00	2,833.00	2,923.00		89,600	100	100
15/11/20	94680	カドカワ	1,900.00	1,914.00	1,857.00	1,888.00	1,897.00	1,904.00	1,873.00	1,886.00		765,900	22,200	100
15/11/20	94700	学研ホールディングス	257.00	257.00	252.00	253.00	253.00	255.00	252.00	254.00		344,000	13,000	1,000
15/11/20	94740	ゼンリン	2,011.00	2,084.00	2,011.00	2,070.00	2,072.00	2,146.00	2,069.00	2,099.00		256,500	3,800	100
15/11/20	94750	昭文社	725.00	731.00	725.00	727.00	726.00	726.00	716.00	723.00		39,000	500	100
15/11/20	94760	中央経済社	420.00	420.00	420.00	420.00						100		100
15/11/20	94780	SEホールディングス・アンド・インキュベーションズ	201.00	213.00	200.00	205.00	206.00	211.00	204.00	208.00		617,700	3,300	100
15/11/20	94790	インプレスホールディングス	162.00	163.00	161.00	162.00	162.00	164.00	161.00	162.00		90,700	600	100
15/11/20	95010	東京電力	783.00	785.00	777.00	778.00	780.00	781.00	777.00	781.00		8,893,600	1,045,100	100
15/11/20	95020	中部電力	1,745.00	1,755.00	1,723.00	1,723.00	1,729.50	1,732.00	1,721.50	1,732.00		2,293,200	178,200	100
15/11/20	95030	関西電力	1,446.00	1,456.00	1,410.00	1,411.50	1,412.00	1,420.50	1,404.00	1,420.50		4,063,800	623,900	100
15/11/20	95040	中国電力	1,691.00	1,691.00	1,664.00	1,668.00	1,671.00	1,671.00	1,660.00	1,670.00		928,400	59,900	100
15/11/20	95050	北陸電力	1,781.00	1,781.00	1,750.00	1,756.00	1,760.00	1,760.00	1,747.00	1,759.00		529,100	34,400	100
15/11/20	95060	東北電力	1,530.00	1,533.00	1,521.00	1,524.00	1,525.00	1,532.00	1,522.00	1,529.00		3,296,500	438,600	100
15/11/20	95070	四国電力	1,873.00	1,885.00	1,851.00	1,853.00	1,852.00	1,862.00	1,845.00	1,857.00		696,400	65,900	100
15/11/20	95080	九州電力	1,360.00	1,367.00	1,341.00	1,345.00	1,345.00	1,352.00	1,338.00	1,352.00		2,974,700	211,300	100
15/11/20	95090	北海道電力	1,200.00	1,205.00	1,178.00	1,182.00	1,186.00	1,186.00	1,173.00	1,182.00		1,188,200	103,600	100
15/11/20	95110	沖縄電力	2,989.00	2,989.00	2,932.00	2,941.00	2,958.00	2,958.00	2,933.00	2,947.00		68,400	6,900	100
15/11/20	95130	電源開発	4,120.00	4,120.00	4,030.00	4,035.00	4,050.00	4,055.00	4,005.00	4,050.00		780,800	90,700	100
15/11/20	95140	ファーストエスコ	585.00	585.00	574.00	580.00	574.00	578.00	567.00	570.00		26,800	1,700	100
15/11/20	95170	イーレックス	1,324.00	1,324.00	1,300.00	1,318.00	1,310.00	1,390.00	1,310.00	1,390.00		94,600	500	100
15/11/20	95310	東京瓦斯	581.70	587.90	581.50	584.30	586.00	588.50	583.90	588.50		11,165,000	819,000	1,000
15/11/20	95320	大阪瓦斯	454.60	458.90	452.00	452.50	453.10	456.70	451.40	456.00		8,042,000	857,000	1,000
15/11/20	95330	東邦瓦斯	764.00	766.00	756.00	763.00	765.00	772.00	762.00	770.00		1,490,000	200,000	1,000
15/11/20	95340	北海道瓦斯	281.00	281.00	280.00	281.00	282.00	282.00	281.00	281.00		59,000	5,000	1,000
15/11/20	95350	広島ガス	472.00	472.00	462.00	464.00	464.00	468.00	463.00	468.00		24,000	6,200	100
15/11/20	95360	西部瓦斯	274.00	274.00	271.00	272.00	272.00	273.00	271.00	272.00		266,000	20,000	1,000
15/11/20	95370	北陸瓦斯	281.00	281.00	281.00	281.00	281.00	281.00	280.00	281.00		4,000		1,000
15/11/20	95390	京業瓦斯	587.00	587.00	584.00	584.00	574.00	579.00	574.00	579.00		20,000		1,000
15/11/20	95430	静岡ガス	844.00	846.00	835.00	836.00	840.00	840.00	832.00	839.00		51,400	15,900	100
15/11/20	95510	メタウォーター	2,915.00	2,926.00	2,887.00	2,888.00	2,888.00	2,920.00	2,880.00	2,914.00		53,800	2,500	100
15/11/20	96000	アイネット	1,193.00	1,193.00	1,180.00	1,180.00	1,189.00	1,195.00	1,186.00	1,195.00		7,800	300	100
15/11/20	96010	松竹	1,145.00	1,145.00	1,138.00	1,142.00	1,143.00	1,145.00	1,140.00	1,145.00		163,000	15,000	1,000
15/11/20	96020	東宝	3,285.00	3,290.00	3,240.00	3,290.00	3,300.00	3,305.00	3,270.00	3,290.00		1,047,500	768,100	100
15/11/20	96030	エイチ・アイ・エス	3,960.00	4,000.00	3,935.00	3,995.00	4,000.00	4,020.00	3,990.00	4,020.00		447,700	48,700	100
15/11/20	96050	東映	1,088.00	1,099.00	1,088.00	1,099.00	1,099.00	1,100.00	1,094.00	1,100.00		169,000	6,000	1,000
15/11/20	96070	AOI Pro.	1,025.00	1,028.00	1,020.00	1,023.00	1,024.00	1,027.00	1,020.00	1,026.00		13,800	2,200	100
15/11/20	96080	福山コンサルタント	506.00	508.00	501.00	508.00	508.00	508.00	502.00	503.00		4,800		100
15/11/20	96100	ウィルソン・ラーニング ワールドワイド	329.00	329.00	325.00	325.00	325.00	327.00	325.00	326.00		6,400		100
15/11/20	96120	ラックランド	2,030.00	2,030.00	2,015.00	2,026.00	2,029.00	2,041.00	2,021.00	2,026.00		9,200	600	100
15/11/20	96130	エヌ・ティ・ティ・データ	6,170.00	6,190.00	6,090.00	6,110.00	6,110.00	6,170.00	6,100.00	6,170.00		831,000	179,700	100
15/11/20	96160	共立メンテナンス	9,140.00	9,260.00	9,080.00	9,260.00	9,270.00	9,320.00	9,200.00	9,260.00		124,100	10,500	100
15/11/20	96190	イチネンホールディングス	1,134.00	1,144.00	1,132.00	1,144.00	1,143.00	1,148.00	1,142.00	1,146.00		30,200	9,300	100
15/11/20	96210	建設技術研究所	1,260.00	1,310.00	1,259.00	1,300.00	1,300.00	1,328.00	1,291.00	1,311.00		146,600	11,200	100
15/11/20	96220	スペース	1,464.00	1,469.00	1,430.00	1,436.00	1,439.00	1,443.00	1,432.00	1,443.00		31,900	400	100
15/11/20	96240	長大	500.00	502.00	492.00	494.00	496.00	507.00	493.00	497.00		47,600		100
15/11/20	96250	セレスポ	352.00	352.00	352.00	352.00	384.00	385.00	383.00	383.00		7,000		1,000
15/11/20	96270	アインホールディングス	6,090.00	6,180.00	6,060.00	6,160.00	6,150.00	6,190.00	6,140.00	6,190.00		175,000	32,500	100
15/11/20	96280	燦ホールディングス	1,566.00	1,573.00	1,566.00	1,573.00	1,573.00	1,591.00	1,565.00	1,581.00		5,400	700	100
15/11/20	96290	ビー・シー・エー	1,524.00	1,524.00	1,520.00	1,520.00	1,507.00	1,521.00	1,503.00	1,521.00		2,400		100
15/11/20	96310	東急レクリエーション	802.00	805.00	802.00	805.00	804.00	807.00	804.00	807.00		18,000		1,000
15/11/20	96320	スノバル興業	423.00	423.00	422.00	422.00	424.00	424.00	423.00	423.00		15,000	1,000	1,000
15/11/20	96330	東京テアトル	134.00	135.00	134.00	134.00	135.00	136.00	134.00	136.00		293,000	4,000	1,000
15/11/20	96350	武蔵野興業					237.00	237.00	237.00	237.00		1,000		1,000
15/11/20	96360	きんえい	3,175.00	3,175.00	3,175.00	3,175.00	3,190.00	3,190.00	3,175.00	3,175.00		800		100
15/11/20	96370	オーエス	676.00	676.00	676.00	676.00	676.00	679.00	675.00	676.00		5,000		1,000
15/11/20	96380	情報技術開発	1,437.00	1,442.00	1,437.00	1,439.00	1,442.00	1,442.00	1,439.00	1,441.00		1,100		100
15/11/20	96390	三協フロンティア	926.00	927.00	926.00	926.00	926.00	938.00	924.00	924.00		12,000		1,000
15/11/20	96400	セゾン情報システムズ					1,256.00	1,259.00	1,252.00	1,259.00		400		100
15/11/20	96410	サコス	445.00	445.00	444.00	444.00	443.00	443.00	442.00	442.00		1,400		100
15/11/20	96440	タナベ経営	1,184.00	1,188.00	1,184.00	1,188.00	1,190.00	1,218.00	1,190.00	1,210.00		12,300		100
15/11/20	96470	協和コンサルタンツ	170.00	170.00	170.00	170.00	171.00	171.00	171.00	171.00		4,000		1,000
15/11/20	96510	日本プロセス	1,100.00	1,100.00	1,095.00	1,095.00	1,091.00	1,123.00	1,091.00	1,123.00		3,400		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
15/11/20	96560	グリーンランドリ ゾート	499.00	506.00	494.00	503.00	503.00	539.00	503.00	535.00		67,900		100
15/11/20	96580	ビジネスブレイン太 田昭和	1,035.00	1,035.00	1,034.00	1,034.00	1,040.00	1,040.00	1,033.00	1,034.00		3,200	100	100
15/11/20	96610	歌舞伎座	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00		3,000		1,000
15/11/20	96630	ナガワ	3,670.00	3,670.00	3,670.00	3,670.00						400		100
15/11/20	96710	よみうりランド	433.00	433.00	428.00	430.00	431.00	435.00	431.00	435.00		47,000	6,000	1,000
15/11/20	96720	東京都競馬	289.00	289.00	286.00	286.00	287.00	289.00	287.00	289.00		382,000	37,000	1,000
15/11/20	96740	花月園観光	96.00	103.00	96.00	101.00	101.00	102.00	99.00	100.00		537,000		1,000
15/11/20	96750	常磐興産	155.00	155.00	154.00	154.00	155.00	155.00	154.00	155.00		84,000	4,000	1,000
15/11/20	96780	カナモト	2,694.00	2,717.00	2,658.00	2,714.00	2,714.00	2,773.00	2,710.00	2,745.00		307,500	43,000	100
15/11/20	96790	ホウライ	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00		2,000		1,000
15/11/20	96800	共成レンテム	1,039.00	1,041.00	1,038.00	1,038.00	1,036.00	1,036.00	1,036.00	1,036.00		7,000		1,000
15/11/20	96810	東京ドーム	571.00	572.00	567.00	569.00	570.00	571.00	565.00	571.00		594,000	133,000	1,000
15/11/20	96820	D T S	2,918.00	2,961.00	2,905.00	2,912.00	2,920.00	2,933.00	2,907.00	2,922.00		104,100	9,900	100
15/11/20	96840	スクウェア・エニッ クス・ホールディン グス	2,946.00	2,954.00	2,917.00	2,923.00	2,925.00	2,940.00	2,921.00	2,939.00		1,008,600	69,200	100
15/11/20	96850	K Y C O Mホール ディングス	289.00	289.00	289.00	289.00	283.00	283.00	283.00	283.00		2,000		1,000
15/11/20	96860	東洋テック	1,200.00	1,208.00	1,200.00	1,208.00	1,208.00	1,213.00	1,208.00	1,213.00		1,200		100
15/11/20	96870	K S K	1,123.00	1,130.00	1,116.00	1,130.00	1,139.00	1,140.00	1,130.00	1,130.00		7,400		100
15/11/20	96910	両毛システムズ	1,000.00	1,015.00	1,000.00	1,006.00	1,006.00	1,007.00	1,003.00	1,003.00		1,300		100
15/11/20	96920	シーイーシー	1,058.00	1,064.00	1,050.00	1,054.00	1,055.00	1,085.00	1,055.00	1,081.00		33,700	300	100
15/11/20	96950	鴨川グランドホテル	409.00	409.00	409.00	409.00	404.00	407.00	404.00	407.00		39,000		1,000
15/11/20	96960	ウィザス	341.00	343.00	341.00	342.00	343.00	343.00	341.00	343.00		8,200		100
15/11/20	96970	カブコン	2,788.00	2,808.00	2,776.00	2,794.00	2,794.00	2,794.00	2,778.00	2,794.00		448,200	51,300	100
15/11/20	96980	クレオ					396.00	396.00	396.00	396.00		1,000		1,000
15/11/20	96990	西尾レントオール	3,360.00	3,375.00	3,340.00	3,360.00	3,355.00	3,400.00	3,355.00	3,390.00		57,200	6,200	100
15/11/20	97010	東京會館	290.00	290.00	290.00	290.00	287.00	291.00	287.00	291.00		7,000		1,000
15/11/20	97020	アイ・エス・ビー	762.00	767.00	761.00	761.00	762.00	765.00	761.00	764.00		12,400	100	100
15/11/20	97040	アゴーラ・ホスピタ リティー・グループ	41.00	45.00	40.00	44.00	44.00	45.00	42.00	44.00		1,842,000	12,000	1,000
15/11/20	97060	日本空港ビルデング	6,580.00	6,700.00	6,570.00	6,680.00	6,700.00	6,730.00	6,660.00	6,700.00		610,100	44,500	100
15/11/20	97070	ユニマット リタイ アメント・コミュニ ティ	672.00	672.00	666.00	669.00	665.00	673.00	665.00	672.00		14,800		100
15/11/20	97080	帝国ホテル	2,520.00	2,520.00	2,492.00	2,492.00	2,490.00	2,512.00	2,490.00	2,495.00		12,300		100
15/11/20	97090	N C S & A	258.00	258.00	252.00	257.00	257.00	257.00	255.00	257.00		2,400		100
15/11/20	97130	ロイヤルホテル	311.00	311.00	309.00	310.00	310.00	310.00	309.00	309.00		23,000		1,000
15/11/20	97150	トランス・コスモス	3,200.00	3,230.00	3,185.00	3,215.00	3,215.00	3,240.00	3,200.00	3,215.00		64,200	3,600	100
15/11/20	97160	乃村工藝社	1,748.00	1,778.00	1,745.00	1,770.00	1,770.00	1,808.00	1,768.00	1,808.00		274,800	9,900	100
15/11/20	97170	ジャステック	1,145.00	1,155.00	1,144.00	1,147.00	1,147.00	1,154.00	1,147.00	1,153.00		141,500	6,100	100
15/11/20	97190	S C S K	4,735.00	4,800.00	4,730.00	4,770.00	4,785.00	4,845.00	4,780.00	4,840.00		321,500	51,300	100
15/11/20	97200	ホテル、ニューグ ランド	3,400.00	3,415.00	3,400.00	3,415.00	3,420.00	3,480.00	3,420.00	3,470.00		600		100
15/11/20	97220	藤田観光	517.00	524.00	515.00	522.00	523.00	550.00	521.00	548.00		2,382,000	94,000	1,000
15/11/20	97230	京都ホテル	925.00	928.00	925.00	928.00	928.00	928.00	925.00	925.00		1,100		100
15/11/20	97260	K N T - C Tホール ディングス	243.00	247.00	242.00	245.00	246.00	247.00	245.00	247.00		621,000	59,000	1,000
15/11/20	97280	日本管財	2,060.00	2,085.00	2,050.00	2,052.00	2,057.00	2,060.00	2,042.00	2,060.00		36,500	1,300	100
15/11/20	97290	トーカイ	4,000.00	4,000.00	3,980.00	3,990.00	3,990.00	4,000.00	3,985.00	4,000.00		7,900	300	100
15/11/20	97310	白洋舎	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	276.00	279.00		12,000	1,000	1,000
15/11/20	97330	ナガセ										0		1,000
15/11/20	97340	精養軒	730.00	732.00	730.00	732.00						600		100
15/11/20	97350	セコム	8,275.00	8,329.00	8,218.00	8,328.00	8,349.00	8,385.00	8,329.00	8,385.00		991,600	173,400	100
15/11/20	97360	白青舎	798.00	798.00	798.00	798.00	798.00	798.00	798.00	798.00		7,000		1,000
15/11/20	97390	日本システムウエア	962.00	963.00	946.00	954.00	961.00	970.00	960.00	968.00		30,400	300	100
15/11/20	97400	セントラル警備保障	1,682.00	1,692.00	1,681.00	1,688.00	1,688.00	1,688.00	1,673.00	1,687.00		11,700	300	100
15/11/20	97420	アイネス	1,077.00	1,091.00	1,072.00	1,087.00	1,087.00	1,100.00	1,085.00	1,100.00		207,100	36,900	100
15/11/20	97430	丹青社	930.00	933.00	921.00	926.00	927.00	939.00	927.00	939.00		133,800	12,400	100
15/11/20	97440	メイテック	4,240.00	4,240.00	4,195.00	4,220.00	4,220.00	4,245.00	4,215.00	4,240.00		124,200	14,600	100
15/11/20	97460	T K C	3,210.00	3,280.00	3,210.00	3,255.00	3,270.00	3,290.00	3,260.00	3,285.00		49,200	5,500	100
15/11/20	97470	アサツォー ディ・ケ イ	2,917.00	2,946.00	2,893.00	2,939.00	2,941.00	2,950.00	2,932.00	2,950.00		244,300	18,500	100
15/11/20	97480	エヌジェーケー	563.00	564.00	553.00	560.00	560.00	561.00	560.00	561.00		19,500		100
15/11/20	97490	富士ソフト	2,664.00	2,690.00	2,647.00	2,647.00	2,670.00	2,674.00	2,633.00	2,642.00		111,500	36,000	100
15/11/20	97530	アイエックス・ナ レッジ	351.00	351.00	349.00	349.00	350.00	350.00	349.00	349.00		12,000		1,000
15/11/20	97550	応用地質	1,488.00	1,488.00	1,466.00	1,479.00	1,479.00	1,482.00	1,467.00	1,473.00		27,500	1,300	100
15/11/20	97570	船井総研ホール ディングス	2,000.00	2,028.00	2,000.00	2,005.00	2,010.00	2,015.00	2,002.00	2,015.00		56,700	2,000	100
15/11/20	97580	ジャパシシステム	490.00	491.00	483.00	486.00	486.00	488.00	484.00	486.00		29,500		100
15/11/20	97590	N S D	1,751.00	1,770.00	1,751.00	1,762.00	1,764.00	1,768.00	1,760.00	1,768.00		127,000	3,300	100
15/11/20	97600	進学会	746.00	749.00	713.00	716.00	717.00	727.00	716.00	726.00		49,000	3,200	100
15/11/20	97610	東海リース	223.00	224.00	222.00	222.00	222.00	224.00	222.00	224.00		53,000		1,000
15/11/20	97630	丸紅建材リース	219.00	220.00	219.00	220.00	221.00	222.00	221.00	222.00		37,000	1,000	1,000
15/11/20	97640	技研興業	173.00	173.00	170.00	170.00	171.00	171.00	171.00	171.00		3,000		1,000
15/11/20	97650	オオバ	485.00	486.00	481.00	483.00	485.00	487.00	485.00	486.00		23,000	1,000	100
15/11/20	97660	コナミホールディン グス	3,030.00	3,065.00	3,005.00	3,030.00	3,045.00	3,080.00	3,035.00	3,065.00		1,092,700	266,800	100
15/11/20	97670	日建工学	174.00	174.00	174.00	174.00	174.00	174.00	174.00	174.00		9,000		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
15/11/20	97680	いであ	971.00	971.00	971.00	971.00	972.00	979.00	960.00	979.00		7,500		100
15/11/20	97690	学究社	1,310.00	1,323.00	1,295.00	1,314.00	1,320.00	1,330.00	1,316.00	1,321.00		60,800		100
15/11/20	97760	札幌臨床検査セン ター	1,266.00	1,266.00	1,266.00	1,266.00	1,270.00	1,270.00	1,270.00	1,270.00		600		100
15/11/20	97780	鼎	388.00	388.00	388.00	388.00						1,000		1,000
15/11/20	97800	ハリマビステム										0		1,000
15/11/20	97820	ディーエムエス	725.00	725.00	721.00	721.00	726.00	733.00	726.00	733.00		5,400		100
15/11/20	97830	ベネッセホール ディングス	3,165.00	3,190.00	3,145.00	3,155.00	3,155.00	3,160.00	3,130.00	3,155.00		762,500	223,300	100
15/11/20	97870	イオンディライト	3,630.00	3,710.00	3,625.00	3,710.00	3,720.00	3,745.00	3,705.00	3,740.00		135,700	6,100	100
15/11/20	97880	ナック	968.00	983.00	967.00	982.00	982.00	990.00	982.00	989.00		85,600	5,400	100
15/11/20	97900	福井コンピュータ ホールディングス	963.00	965.00	952.00	955.00	959.00	968.00	956.00	968.00		23,100	200	100
15/11/20	97910	ビケンテクノ	906.00	908.00	898.00	900.00	900.00	905.00	888.00	892.00		6,000		100
15/11/20	97920	ニチイ学館	794.00	803.00	788.00	802.00	802.00	806.00	799.00	806.00		295,400	9,400	100
15/11/20	97930	ダイセキ	2,019.00	2,034.00	2,017.00	2,021.00	2,023.00	2,028.00	2,014.00	2,028.00		71,500	8,600	100
15/11/20	97950	ステップ	1,170.00	1,191.00	1,164.00	1,188.00	1,182.00	1,190.00	1,180.00	1,187.00		20,400	3,100	100
15/11/20	97970	大日本コンサルタン ト	404.00	406.00	403.00	403.00	404.00	404.00	400.00	401.00		4,500		100
15/11/20	97990	旭情報サービス	932.00	932.00	931.00	931.00	930.00	930.00	930.00	930.00		3,000		1,000
15/11/20	98100	日鉄住金物産	428.00	428.00	420.00	420.00	421.00	423.00	419.00	423.00		742,000	150,000	1,000
15/11/20	98120	テーオー小笠原	1,076.00	1,127.00	1,061.00	1,070.00	1,072.00	1,129.00	1,072.00	1,097.00		41,300		100
15/11/20	98160	ストライダーズ	80.00	81.00	79.00	80.00	80.00	82.00	80.00	80.00		614,000		1,000
15/11/20	98180	大丸エナウィン	765.00	765.00	765.00	765.00	765.00	765.00	765.00	765.00		1,400		100
15/11/20	98200	エムティジェネッ クス	160.00	160.00	160.00	160.00						1,000		1,000
15/11/20	98230	マミーマート	1,945.00	1,945.00	1,909.00	1,929.00	1,944.00	1,944.00	1,944.00	1,944.00		2,100		100
15/11/20	98240	泉州電業	1,750.00	1,750.00	1,744.00	1,744.00	1,745.00	1,746.00	1,740.00	1,746.00		2,600		100
15/11/20	98260	J E U G I A	137.00	137.00	137.00	137.00						2,000		1,000
15/11/20	98270	リリカラ	239.00	239.00	237.00	237.00	236.00	236.00	235.00	236.00		21,000		1,000
15/11/20	98280	元気寿司	2,440.00	2,453.00	2,439.00	2,451.00	2,448.00	2,468.00	2,448.00	2,468.00		13,300	200	100
15/11/20	98290	ながの東急百貨店	220.00	220.00	220.00	220.00	219.00	221.00	219.00	221.00		8,000		1,000
15/11/20	98300	トラスコ中山	4,590.00	4,590.00	4,550.00	4,565.00	4,570.00	4,585.00	4,550.00	4,585.00		27,700	4,800	100
15/11/20	98310	ヤマダ電機	582.00	584.00	574.00	574.00	575.00	579.00	574.00	578.00		5,752,900	899,000	100
15/11/20	98320	オートバックスセ ブン	2,234.00	2,255.00	2,231.00	2,239.00	2,241.00	2,244.00	2,234.00	2,244.00		158,900	12,600	100
15/11/20	98350	ジュンテンドー	155.00	156.00	155.00	156.00	155.00	157.00	155.00	157.00		9,000		1,000
15/11/20	98360	リーバイ・ストラウ ス ジャパン	257.00	257.00	257.00	257.00	256.00	257.00	256.00	257.00		4,000		1,000
15/11/20	98370	モリト	895.00	898.00	894.00	896.00	896.00	897.00	894.00	896.00		52,500	100	100
15/11/20	98420	アークランドサカモ ト	2,850.00	2,869.00	2,781.00	2,781.00	2,773.00	2,797.00	2,740.00	2,754.00		61,200	4,300	100
15/11/20	98430	ニトリホールディン グス	9,860.00	9,900.00	9,830.00	9,840.00	9,880.00	9,910.00	9,840.00	9,900.00		234,800	57,000	100
15/11/20	98450	バーカーコーボレー ション										0		1,000
15/11/20	98460	天満屋ストア	1,019.00	1,021.00	1,019.00	1,021.00						200		100
15/11/20	98490	共同紙販ホール ディングス										0		1,000
15/11/20	98500	グルメ軒屋	1,005.00	1,005.00	1,000.00	1,001.00	1,004.00	1,004.00	1,002.00	1,004.00		24,000	2,000	1,000
15/11/20	98520	中央物産	437.00	437.00	437.00	437.00	438.00	438.00	438.00	438.00		7,000		1,000
15/11/20	98530	銀座ルノアール	905.00	908.00	905.00	908.00	906.00	908.00	899.00	908.00		3,000		100
15/11/20	98540	愛眼	261.00	261.00	257.00	258.00	258.00	259.00	258.00	259.00		11,100	400	100
15/11/20	98550	くろがねや	383.00	383.00	382.00	382.00	382.00	383.00	381.00	382.00		7,100		100
15/11/20	98560	ケーユーホール ディングス	834.00	835.00	825.00	830.00	832.00	833.00	820.00	831.00		15,400	1,600	100
15/11/20	98570	英和	674.00	674.00	674.00	674.00	671.00	675.00	671.00	675.00		1,300		100
15/11/20	98610	吉野家ホールディン グス	1,528.00	1,531.00	1,521.00	1,525.00	1,526.00	1,536.00	1,524.00	1,536.00		353,800	10,000	100
15/11/20	98670	ソレキア	1,790.00	1,800.00	1,790.00	1,790.00	1,800.00	1,834.00	1,800.00	1,834.00		1,100		100
15/11/20	98690	加藤産業	2,880.00	2,906.00	2,867.00	2,900.00	2,917.00	2,923.00	2,876.00	2,903.00		58,700	1,500	100
15/11/20	98700	ハナテン	539.00	540.00	539.00	539.00	539.00	540.00	539.00	539.00		41,600		100
15/11/20	98720	北恵	565.00	565.00	559.00	563.00	560.00	565.00	560.00	560.00		30,200		100
15/11/20	98730	日本K F Cホール ディングス	2,191.00	2,194.00	2,190.00	2,191.00	2,192.00	2,196.00	2,189.00	2,189.00		32,000		100
15/11/20	98760	コックス	367.00	369.00	367.00	369.00	369.00	369.00	366.00	369.00		7,500		100
15/11/20	98780	セキド	142.00	142.00	142.00	142.00	142.00	142.00	140.00	141.00		13,000		1,000
15/11/20	98800	イノテック	528.00	530.00	523.00	530.00	530.00	535.00	529.00	535.00		66,900	7,900	100
15/11/20	98820	イエローハット	2,706.00	2,709.00	2,694.00	2,705.00	2,705.00	2,718.00	2,701.00	2,718.00		16,000	800	100
15/11/20	98850	シャルレ	478.00	478.00	475.00	477.00	476.00	478.00	476.00	478.00		10,400		100
15/11/20	98870	松屋フーズ	2,660.00	2,684.00	2,660.00	2,676.00	2,680.00	2,731.00	2,679.00	2,725.00		40,400	3,400	100
15/11/20	98880	U E X	336.00	336.00	330.00	333.00	331.00	333.00	331.00	332.00		9,600		100
15/11/20	98890	J B C Cホール ディングス	795.00	799.00	791.00	793.00	794.00	796.00	788.00	796.00		16,300	600	100
15/11/20	98900	マキヤ	580.00	580.00	580.00	580.00	580.00	580.00	580.00	580.00		500		100
15/11/20	98920	卑弥呼	791.00	791.00	791.00	791.00	792.00	793.00	792.00	792.00		600		100
15/11/20	98950	コンセック	169.00	169.00	168.00	168.00	168.00	168.00	167.00	167.00		13,000	5,000	1,000
15/11/20	98960	J Kホールディン グス	495.00	496.00	493.00	495.00	496.00	499.00	496.00	499.00		27,600	600	100
15/11/20	98980	サハダイヤモンド	19.00	19.00	17.00	18.00	18.00	19.00	17.00	18.00		6,084,900	29,700	100
15/11/20	98990	ジョリーパスタ	1,204.00	1,204.00	1,191.00	1,195.00	1,193.00	1,199.00	1,193.00	1,199.00		6,000		100
15/11/20	99000	サガミチェーン	1,323.00	1,325.00	1,317.00	1,323.00	1,324.00	1,330.00	1,323.00	1,330.00		25,300	2,100	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
15/11/20	99020	日伝	3,070.00	3,075.00	3,030.00	3,075.00	3,075.00	3,075.00	3,060.00	3,075.00		14,300	200	100
15/11/20	99030	カンセキ					255.00	255.00	255.00	255.00		1,000		1,000
15/11/20	99040	ベリテ	121.00	123.00	121.00	123.00	122.00	122.00	121.00	121.00		59,000		1,000
15/11/20	99060	藤井産業	1,340.00	1,345.00	1,340.00	1,345.00	1,345.00	1,345.00	1,345.00	1,345.00		2,200		100
15/11/20	99080	日本電計	1,459.00	1,504.00	1,459.00	1,504.00	1,500.00	1,587.00	1,490.00	1,587.00		100,100		100
15/11/20	99090	愛光電気	252.00	252.00	249.00	249.00	249.00	249.00	249.00	249.00		4,000		1,000
15/11/20	99130	日邦産業	350.00	353.00	350.00	353.00	347.00	348.00	342.00	348.00		15,000		100
15/11/20	99140	植松商会					285.00	285.00	279.00	285.00		3,000		1,000
15/11/20	99190	関西スーパーマ ケット	848.00	848.00	844.00	845.00	849.00	849.00	846.00	849.00		13,600	6,200	100
15/11/20	99270	ワットマン	160.00	163.00	160.00	161.00	159.00	161.00	158.00	160.00		57,000		1,000
15/11/20	99280	ミロク情報サービ ス	846.00	850.00	844.00	849.00	848.00	853.00	848.00	853.00		28,100	700	100
15/11/20	99290	平和紙業	382.00	382.00	382.00	382.00						100		100
15/11/20	99300	北沢産業	203.00	205.00	203.00	204.00	205.00	205.00	204.00	205.00		17,100	600	100
15/11/20	99320	杉本商事	1,502.00	1,507.00	1,498.00	1,500.00	1,500.00	1,503.00	1,489.00	1,500.00		7,000	500	100
15/11/20	99340	因幡電機産業	3,895.00	3,910.00	3,880.00	3,885.00	3,900.00	3,935.00	3,895.00	3,935.00		36,800	3,600	100
15/11/20	99360	王将フードサービ ス	4,180.00	4,205.00	4,155.00	4,155.00	4,170.00	4,170.00	4,155.00	4,165.00		27,100	1,800	100
15/11/20	99410	太平洋産	192.00	194.00	191.00	191.00	192.00	193.00	191.00	192.00		60,000		1,000
15/11/20	99430	ココスジャパン	1,864.00	1,867.00	1,861.00	1,864.00	1,864.00	1,868.00	1,861.00	1,866.00		5,900		100
15/11/20	99450	ブレナス	2,007.00	2,014.00	1,991.00	1,992.00	1,993.00	1,998.00	1,986.00	1,998.00		215,600	4,600	100
15/11/20	99460	ミニストップ	2,305.00	2,322.00	2,299.00	2,315.00	2,320.00	2,337.00	2,315.00	2,337.00		109,800	21,900	100
15/11/20	99480	アークス	2,630.00	2,637.00	2,587.00	2,587.00	2,604.00	2,611.00	2,589.00	2,610.00		67,600	2,600	100
15/11/20	99500	ハチパン	640.00	640.00	640.00	640.00	640.00	640.00	637.00	640.00		7,000		1,000
15/11/20	99550	ヨンキウ	1,428.00	1,428.00	1,420.00	1,420.00	1,410.00	1,410.00	1,404.00	1,404.00		1,000		100
15/11/20	99560	パローホールディ ングス	2,810.00	2,838.00	2,783.00	2,822.00	2,830.00	2,848.00	2,829.00	2,848.00		344,300	98,500	100
15/11/20	99570	バイテックホール ディングス	1,293.00	1,310.00	1,292.00	1,296.00	1,295.00	1,299.00	1,291.00	1,295.00		58,500	2,700	100
15/11/20	99590	アシードホール ディングス	703.00	703.00	703.00	703.00	697.00	700.00	697.00	700.00		1,300		100
15/11/20	99600	東テク	893.00	893.00	884.00	884.00						200		100
15/11/20	99620	ミスミグループ本 社	1,643.00	1,657.00	1,637.00	1,657.00	1,659.00	1,670.00	1,658.00	1,670.00		534,400	73,900	100
15/11/20	99640	アイ・テック	1,115.00	1,155.00	1,101.00	1,125.00	1,123.00	1,140.00	1,123.00	1,127.00		12,800		100
15/11/20	99660	藤久	1,790.00	1,790.00	1,771.00	1,780.00	1,783.00	1,784.00	1,779.00	1,784.00		4,000		100
15/11/20	99670	堺商事	311.00	311.00	305.00	305.00						2,000		1,000
15/11/20	99690	ショクブン	479.00	490.00	476.00	484.00						6,900		100
15/11/20	99720	アルテック	192.00	193.00	190.00	191.00	191.00	192.00	190.00	190.00		94,300	400	100
15/11/20	99730	小僧寿し	107.00	107.00	105.00	106.00	105.00	106.00	103.00	105.00		156,600		100
15/11/20	99740	ベルク	4,540.00	4,560.00	4,505.00	4,560.00	4,520.00	4,550.00	4,480.00	4,515.00		16,800	1,700	100
15/11/20	99760	セキチュー	588.00	588.00	588.00	588.00						6,000		1,000
15/11/20	99770	アオキスーパー	1,268.00	1,268.00	1,261.00	1,261.00	1,270.00	1,280.00	1,270.00	1,280.00		4,000		1,000
15/11/20	99780	文教堂グループホ ールディングス	329.00	334.00	327.00	332.00	332.00	334.00	330.00	330.00		21,200		100
15/11/20	99790	大庄	1,522.00	1,537.00	1,522.00	1,530.00	1,523.00	1,532.00	1,523.00	1,530.00		14,100	200	100
15/11/20	99800	マルコ	125.00	125.00	123.00	125.00	125.00	126.00	124.00	125.00		37,500		100
15/11/20	99820	タキヒョー	475.00	475.00	473.00	473.00	476.00	478.00	476.00	478.00		30,000	1,000	1,000
15/11/20	99830	ファーストリテイ リング	48,400.00	48,500.00	47,960.00	48,050.00	48,140.00	48,250.00	47,890.00	48,210.00		527,000	106,800	100
15/11/20	99840	ソフトバンクグル ープ	6,525.00	6,617.00	6,515.00	6,608.00	6,620.00	6,649.00	6,594.00	6,649.00		6,348,200	747,300	100
15/11/20	99860	蔵王産業	1,410.00	1,410.00	1,398.00	1,398.00	1,400.00	1,400.00	1,397.00	1,400.00		16,200	100	100
15/11/20	99870	スズケン	4,880.00	4,940.00	4,850.00	4,890.00	4,910.00	4,960.00	4,905.00	4,950.00		321,100	15,200	100
15/11/20	99890	サンドラッグ	7,820.00	7,890.00	7,760.00	7,860.00	7,860.00	7,900.00	7,840.00	7,900.00		271,200	54,000	100
15/11/20	99900	サックスパー ホ ールディングス	1,899.00	1,950.00	1,851.00	1,885.00	1,894.00	1,917.00	1,891.00	1,917.00		165,300	5,700	100
15/11/20	99910	ジェコス	1,072.00	1,080.00	1,071.00	1,074.00	1,073.00	1,078.00	1,072.00	1,077.00		41,900	3,900	100
15/11/20	99920	理研グリーン	338.00	338.00	337.00	337.00						2,000		1,000
15/11/20	99930	ヤマザワ	1,716.00	1,737.00	1,716.00	1,730.00	1,739.00	1,750.00	1,736.00	1,750.00		7,900	600	100
15/11/20	99940	やまや	2,378.00	2,378.00	2,310.00	2,310.00	2,324.00	2,350.00	2,316.00	2,349.00		16,200	1,300	100
15/11/20	99950	ルネサスイースト ン	458.00	462.00	458.00	461.00	461.00	482.00	460.00	467.00		121,100	1,000	100
15/11/20	99960	サトー商会	1,090.00	1,090.00	1,077.00	1,078.00	1,078.00	1,082.00	1,078.00	1,082.00		1,300		100
15/11/20	99970	ペルーナ	709.00	710.00	705.00	708.00	710.00	710.00	704.00	707.00		48,400	2,600	100