

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
13/12/19	13010	極洋	263	263	261	262	261	263	261	262		539,000	13,000	1,000
13/12/19	13050	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - トビックス	1,299	1,307	1,298	1,300	1,299	1,302	1,298	1,301		909,700	100,560	10
13/12/19	13060	野村アセットマネジメント株式会社 TOPIX運動型上場投資信託	1,287	1,294	1,285	1,287	1,287	1,290	1,284	1,286		7,231,130	326,430	10
13/12/19	13080	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンドTOPIX	1,271	1,280	1,271	1,273	1,272	1,275	1,270	1,272		1,314,100	56,600	100
13/12/19	13090	野村アセットマネジメント株式会社 上海株式指数・上証50運動型上場投資信託	18,890	18,990	18,860	18,930	18,800	18,850	18,740	18,760		3,078		1
13/12/19	13100	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - トビックス・コア30	667	670	666	668	665	665	665	665		5,980		10
13/12/19	13110	野村アセットマネジメント株式会社 TOPIX Core 30 運動型上場投資信託	686	689	685	687	684	686	684	685		62,880		10
13/12/19	13120	野村アセットマネジメント株式会社 ラッセル野村小型コア・インデックス運動型上場投資信託	13,590	13,620	13,550	13,620	13,530	13,540	13,510	13,520		53		1
13/12/19	13130	サムスン資産運用株式会社 サムスンKODEX200証券上場指数投資信託 [株式]	2,529	2,586	2,529	2,551	2,547	2,547	2,536	2,536		890		10
13/12/19	13140	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンドS&P日本新興株100	1,103	1,112	1,103	1,109	1,109	1,110	1,109	1,110		2,600		100
13/12/19	13160	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TOPIX100日本大型株	835	845	835	842	841	845	841	841		4,380		10
13/12/19	13170	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 Mid400日本中型株	1,354	1,354	1,354	1,354	1,337	1,337	1,335	1,335		610		10
13/12/19	13180	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 Small11日本小型株	1,400	1,400	1,400	1,400	1,394	1,394	1,394	1,394		140		10
13/12/19	13190	野村アセットマネジメント株式会社 日経300株価指数運動型上場投資信託	221	223	216	222	222	225	222	223		134,000		1,000
13/12/19	13200	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信 - 日経225	16,160	16,190	16,120	16,160	16,140	16,200	16,110	16,150		300,074	20	1
13/12/19	13210	野村アセットマネジメント株式会社 日経225運動型上場投資信託	16,130	16,180	16,110	16,140	16,130	16,200	16,090	16,150		3,382,158	1,207,777	1
13/12/19	13220	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド中国A株 (パンダ) CSI300	3,160	3,170	3,130	3,155	3,155	3,200	3,140	3,145		3,150		10
13/12/19	13230	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS 南アフリカ株式指数・FTSE/JSE Africa Top40	352	352	352	352	350	351	350	350		17,500		100
13/12/19	13240	野村アセットマネジメント株式会社 N	129	130	127	128	128	129	127	127		126,400		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
		EXT FUNDS ロシア株式指数・ RTS連動型上場投 信												
13/12/19	13250	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS ブラジル株式指 数・ボベスバ連動型 上場投信	182	183	182	183	182	182	181	181		178,900		100
13/12/19	13260	ワールド・ゴールド ・トラスト・サー ビシズ・エルエル シー SPDRゴー ルド・シェア	12,260	12,310	12,220	12,240	12,230	12,260	12,220	12,260		8,810		1
13/12/19	13270	バリバIP イー ジーETF S&P GSCI 商品指 数 キャップド・コ モディティ 35/ 20 クラスA米ド ル建受益証券	4,570	4,650	4,555	4,650	4,665	4,665	4,550	4,550		611		1
13/12/19	13280	野村アセットマネジ メント株式会社 金 価格連動型上場投資 信託	3,535	3,545	3,525	3,525	3,525	3,530	3,515	3,525		12,170		10
13/12/19	13290	ブラックロック・ ジャパン株式会社 iシェアーズ 日 経225 ETF	16,190	16,250	16,160	16,160	16,180	16,220	16,120	16,160		54,270		10
13/12/19	13300	日興アセットマネジ メント株式会社 上場インデックス ファンド225	16,220	16,260	16,180	16,210	16,200	16,260	16,170	16,210		1,068,700	1,100	10
13/12/19	13320	日本水産	230	234	230	233	234	238	233	235		5,368,700	580,500	100
13/12/19	13340	マルハニチロホール ディングス	189	190	188	189	189	190	188	189		2,698,000	501,000	1,000
13/12/19	13430	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 東証REIT指数 連動型上場投信	1,525	1,526	1,517	1,519	1,519	1,523	1,515	1,515		316,550	2,570	10
13/12/19	13440	三菱UFJ投信株式 会社 MAXIS トビックス・コア3 0上場投信	662	664	661	661	660	662	660	660		28,740		10
13/12/19	13450	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドJリート (東証REIT指 数) 隔月分配型	1,454	1,456	1,447	1,447	1,447	1,452	1,445	1,448		167,500	5,000	100
13/12/19	13460	三菱UFJ投信株式 会社 MAXIS 日経225上場投信	16,240	16,290	16,190	16,240	16,220	16,280	16,190	16,250		65,534		1
13/12/19	13470	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドFTSE日 本グリーンチップ3 5	4,385	4,405	4,385	4,390	4,385	4,390	4,380	4,380		1,570		10
13/12/19	13480	三菱UFJ投信株式 会社 MAXIS トビックス上場投信	1,290	1,298	1,289	1,290	1,291	1,292	1,288	1,291		339,360		10
13/12/19	13490	ステート・ストリー ト・グローバル・ア ドバイザーズ・シン ガポール・リミテッ ド ABF汎アジア 債券インデックス・ ファンド	12,570	12,570	12,560	12,560	12,550	12,550	12,540	12,540		103		1
13/12/19	13520	ハウスイ	128	131	128	129	130	130	129	130		160,000	2,000	1,000
13/12/19	13760	カネコ種苗	845	849	839	840	839	843	838	843		45,300	30,000	100
13/12/19	13770	サカタのタネ	1,328	1,328	1,316	1,317	1,317	1,318	1,306	1,310		74,200	7,400	100
13/12/19	13780	雪国まいたけ	232	235	231	232	233	234	232	233		96,500		100
13/12/19	13790	ホクト	1,919	1,929	1,912	1,924	1,923	1,927	1,913	1,920		111,400	14,400	100
13/12/19	13800	秋川牧園	403	403	403	403	406	406	406	406		2,000		1,000
13/12/19	13810	アクシーズ	745	745	745	745	731	731	731	731		1,100		100
13/12/19	13820	ホープ	102,200	102,200	102,100	102,100	102,100	102,100	102,100	102,100		5		1
13/12/19	13830	ベルグアース	1,580	1,619	1,580	1,591	1,591	1,607	1,590	1,590		7,200		100
13/12/19	14000	ルーデン・ホール ディングス	20,800	22,100	20,800	21,700	21,700	22,700	21,660	22,480		391		1
13/12/19	14050	サーラ住宅	811	811	803	803	803	805	802	805		29,900	6,000	100
13/12/19	14070	ウエストホール ディングス	1,250	1,278	1,234	1,241	1,234	1,238	1,220	1,225		413,000	15,400	100
13/12/19	14080	サムシングホール	801	801	795	800	799	799	794	796		5,000		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
		ディングス												
13/12/19	14140	ショーボンドホールディングス	4,545	4,560	4,520	4,525	4,525	4,530	4,510	4,520		122,500	10,600	100
13/12/19	14170	ミライト・ホールディングス	894	897	885	887	886	889	881	889		279,400	23,500	100
13/12/19	14180	インターライフホールディングス	257	262	256	256	255	255	246	246		101,800		100
13/12/19	14190	タマホーム	946	965	946	951	951	958	950	952		248,800	11,900	100
13/12/19	14200	サンヨーホームズ	687	687	677	677	677	684	665	676		26,500		100
13/12/19	14270	H A B I T A C R A F T										0		100
13/12/19	14290	日本アクア	3,660	3,790	3,140	3,300	3,315	3,520	2,920	3,015		2,240,500	10,000	100
13/12/19	14910	中外鉱業	30	30	29	29	29	30	29	29		663,500		100
13/12/19	15140	住石ホールディングス	136	136	133	134	134	135	133	133		777,600	10,000	100
13/12/19	15150	日鉄鉱業	489	495	486	488	488	491	483	485		308,000	42,000	1,000
13/12/19	15180	三井松島産業	156	158	155	156	156	156	154	154		1,314,000	97,000	1,000
13/12/19	15400	三菱UFJ信託銀行株式会社 純金上場信託（現物国内保管型）	4,025	4,050	4,020	4,020	4,020	4,040	4,020	4,040		64,311		1
13/12/19	15410	三菱UFJ信託銀行株式会社 純プラチナ上場信託（現物国内保管型）	4,370	4,410	4,370	4,390	4,405	4,405	4,380	4,395		5,297		1
13/12/19	15420	三菱UFJ信託銀行株式会社 純銀上場信託（現物国内保管型）	6,430	6,480	6,400	6,400	6,400	6,400	6,350	6,370		12,484		1
13/12/19	15430	三菱UFJ信託銀行株式会社 純パラジウム上場信託（現物国内保管型）	22,540	22,650	22,540	22,580	22,630	22,630	22,630	22,630		49		1
13/12/19	15440	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株式（MSCIジャパン）	780	783	780	783	782	782	782	782		1,900		10
13/12/19	15450	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS NASDAQ-100連動型上場投信	3,675	3,705	3,670	3,685	3,695	3,695	3,655	3,660		8,160		10
13/12/19	15460	野村アセットマネジメント株式会社 NEXT FUNDS ダウ・ジョーンズ工業株30種平均株価連動型上場投信	16,350	16,390	16,290	16,290	16,290	16,340	16,290	16,340		5,956		1
13/12/19	15470	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド米国株式（S&P500）	2,034	2,049	2,034	2,040	2,040	2,045	2,037	2,038		35,290		10
13/12/19	15480	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド中国H株（ハンセン中国企業株）	1,108	1,121	1,108	1,121	1,101	1,103	1,098	1,103		1,560		10
13/12/19	15490	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンドCNX Nifty先物（インド株式）	1,069	1,075	1,069	1,075	1,068	1,068	1,046	1,046		4,780		10
13/12/19	15500	三菱UFJ投信株式会社 MAXIS 海外株式（MSCIコクサイ）上場投信	1,667	1,670	1,660	1,663	1,662	1,678	1,655	1,662		72,270		10
13/12/19	15510	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 JASDAQ-TOP20上場投信	5,690	5,690	5,600	5,660	5,660	5,660	5,470	5,490		17,130		10
13/12/19	15520	国際投信投資顧問株式会社 国際のETF VIX短期先物指数	1,148	1,154	1,145	1,154	1,155	1,161	1,154	1,161		228,801		1
13/12/19	15540	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド世界株式（MSCI ACWI）除く日本	1,510	1,514	1,504	1,504	1,504	1,509	1,501	1,501		13,020		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
13/12/19	15550	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド豪州リート (S&P / ASX 2 00 A-REIT)	1,216	1,216	1,204	1,214	1,213	1,220	1,205	1,220		21,070		10
13/12/19	15560	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日経中国関 連株50	1,248	1,260	1,248	1,260						120		10
13/12/19	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&P 500 ET F	18,700	18,920	18,540	18,850	18,850	18,850	18,810	18,810		2,201		1
13/12/19	15590	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS タイ株式SET5 0指数連動型上場投 信	2,761	2,810	2,761	2,810	2,766	2,774	2,760	2,763		2,658		1
13/12/19	15600	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS FTSE プルサ・ マレーシアKLCI 連動型上場投信	5,810	5,890	5,810	5,880	5,780	5,830	5,780	5,810		641		1
13/12/19	15610	国際投信投資顧問株 式会社 国際のET F VIX 中期先物 指数	41,600	41,850	41,550	41,550	41,550	41,850	41,000	41,700		90		1
13/12/19	15620	三井住友アセットマ ネジメント株式会社 YOURLIRA I アジア関連日本 株指数上場投信										0		10
13/12/19	15630	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 マザー ズ・コア上場投信	2,631	2,668	2,615	2,660	2,660	2,660	2,581	2,600		61,721		1
13/12/19	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	13,560	13,580	13,560	13,580	13,590	13,600	13,560	13,590		98		1
13/12/19	15660	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド新興国債券 (パークレイズLo cal EM国債)	61,600	61,700	61,600	61,700	61,500	61,800	61,500	61,600		113		1
13/12/19	15670	三菱UFJ投信株式 会社 MAXIST ビックスリスクコン トロール (5%) 上 場投信										0		10
13/12/19	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	21,670	21,760	21,470	21,550	21,500	21,600	21,420	21,530		467,240	50	10
13/12/19	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	5,810	5,830	5,790	5,820	5,830	5,840	5,810	5,830		41,370		10
13/12/19	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	11,160	11,210	11,110	11,160	11,140	11,230	11,090	11,150		12,610,115	191,796	1
13/12/19	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	3,125	3,140	3,120	3,130	3,135	3,140	3,120	3,135		610,167		1
13/12/19	15720	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 中国H 株ブル2倍上場投信	12,910	13,000	12,700	12,840	12,700	12,700	12,530	12,530		890		10
13/12/19	15730	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 中国H	11,130	11,430	11,130	11,420	11,460	11,570	11,460	11,570		770		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
		株ベア上場投信												
13/12/19	15740	三菱UFJ投信株式 会社 MAXIST ビックスリスクコン トラール(10%) 上場投信	1,324	1,324	1,324	1,324						110		10
13/12/19	15750	チャイナ・アセッ ト・マネジメント (香港)・リミテッ ド ChinaAM C CSI 300 Index ET F-JDR	402	402	402	402	401	401	401	401		110		10
13/12/19	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	380	380	380	380						10		10
13/12/19	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	18,190	18,230	18,160	18,180	18,180	18,200	18,100	18,190		2,116		1
13/12/19	15780	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日経225 (ミニ)	1,271	1,283	1,271	1,279	1,279	1,282	1,268	1,271		1,444		1
13/12/19	15790	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 日経平 均ブル2倍上場投信	11,730	11,770	11,650	11,700	11,680	11,770	11,640	11,700		1,057,110		10
13/12/19	15800	シンプレクス・ア セット・マネジメン ト株式会社 日経平 均ベア上場投信	8,410	8,450	8,410	8,420	8,430	8,450	8,410	8,420		55,360		10
13/12/19	15810	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ iシェア ーズ 先進国株ETF (MSCIコクサ イ)	5,400	5,400	5,350	5,350	5,370	5,400	5,350	5,400		8,071		1
13/12/19	15820	iシェアーズ・イン ク iシェアーズ エマーGING株ETF (MSCIエマー GINGIMI)	5,100	5,120	5,080	5,100	5,080	5,080	5,050	5,070		7,658		1
13/12/19	15830	iシェアーズ・イン ク iシェアーズ フロンティア株ETF (MSCIフロン ティア100)	3,560	3,560	3,480	3,500	3,500	3,510	3,475	3,475		3,854		1
13/12/19	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]										0		10
13/12/19	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
13/12/19	15860	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンドTOPIX Ex-Financ ials	1,045	1,050	1,045	1,050	1,042	1,044	1,042	1,044		292		1
13/12/19	15870	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ iシェア ーズ 米国超大型株E TF(S&P10 0)	8,480	8,480	8,450	8,470	8,430	8,470	8,430	8,470		594		1
13/12/19	15880	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ iシェア ーズ 米国小型株ET F(ラッセル200 0)	11,790	11,790	11,700	11,730	11,730	11,770	11,680	11,770		834		1
13/12/19	15890	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ iシェア ーズ 米国高配当株E TF(モーニングス ター配当フォーカ	7,310	7,310	7,270	7,280	7,280	7,290	7,250	7,290		982		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
		ス)												
13/12/19	15900	ブラックロック・ ファンド・アドバイ ザーズ i シェア ーズ 米国リート・不 動産株 E T F (ダ ウ・ジョーンズ米国 不動産)	6,660	6,660	6,630	6,650	6,620	6,650	6,620	6,650		458		1
13/12/19	16050	国際石油開発帝石	1,282	1,294	1,278	1,278	1,283	1,292	1,282	1,290		7,671,600	1,181,700	100
13/12/19	16060	日本海洋掘削	6,190	6,230	6,150	6,150	6,150	6,160	6,080	6,100		95,200	12,600	100
13/12/19	16100	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 東証電気 機器株価指数	1,559	1,561	1,559	1,561						30		10
13/12/19	16120	大和証券投資信託委 託株式会社 ダイワ 上場投信 - 東証銀行 業株価指数	176	179	176	176	177	177	176	177		34,000		100
13/12/19	16130	野村アセットマネジ メント株式会社 東 証電気機器株価指数 連動型上場投資信託	1,545	1,559	1,543	1,543	1,540	1,540	1,540	1,540		2,390		10
13/12/19	16150	野村アセットマネジ メント株式会社 東 証銀行業株価指数連 動型上場投資信託	191	193	191	191	191	192	191	192		2,415,100	114,500	100
13/12/19	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	21,490	21,500	21,460	21,460						36		1
13/12/19	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	12,790	12,870	12,790	12,850	12,850	12,870	12,850	12,850		418		1
13/12/19	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	17,570	17,630	17,540	17,540	17,540	17,570	17,500	17,500		673		1
13/12/19	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	13,850	13,850	13,790	13,790						12		1
13/12/19	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	14,830	14,870	14,830	14,860	14,860	14,880	14,850	14,860		238		1
13/12/19	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	20,670	20,780	20,670	20,680	20,600	20,700	20,540	20,640		1,046		1
13/12/19	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	22,060	22,220	22,060	22,220	22,110	22,200	22,110	22,200		265		1
13/12/19	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	26,560	26,650	26,540	26,540	26,550	26,550	26,550	26,550		80		1
13/12/19	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	12,140	12,150	12,140	12,150	12,120	12,120	12,090	12,110		806		1
13/12/19	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	14,280	14,300	14,250	14,260	14,260	14,260	14,240	14,240		187		1
13/12/19	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	6,960	6,990	6,940	6,940	6,940	6,980	6,930	6,980		1,023		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
		電力・ガス (TOPIX-17) 上場投信												
13/12/19	16280	野村アセットマネジメント株式会社 NEXTFUNDS 運輸・物流 (TOPIX-17) 上場投信	12,710	12,750	12,680	12,750						415		1
13/12/19	16290	野村アセットマネジメント株式会社 NEXTFUNDS 商社・卸売 (TOPIX-17) 上場投信	22,890	23,000	22,890	22,900	22,790	22,790	22,790	22,790		77		1
13/12/19	16300	野村アセットマネジメント株式会社 NEXTFUNDS 小売 (TOPIX-17) 上場投信	14,320	14,500	14,320	14,500						27		1
13/12/19	16310	野村アセットマネジメント株式会社 NEXTFUNDS 銀行 (TOPIX-17) 上場投信	11,400	11,500	11,390	11,450	11,400	11,420	11,390	11,420		2,567		1
13/12/19	16320	野村アセットマネジメント株式会社 NEXTFUNDS 金融 (除く銀行) (TOPIX-17) 上場投信	12,230	12,260	12,220	12,260	12,250	12,270	12,190	12,270		432		1
13/12/19	16330	野村アセットマネジメント株式会社 NEXTFUNDS 不動産 (TOPIX-17) 上場投信	36,300	36,400	36,000	36,400	36,250	36,750	36,250	36,650		2,481		1
13/12/19	16340	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 食品										0		1
13/12/19	16350	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 エネルギー資源	12,830	12,830	12,830	12,830						20		1
13/12/19	16360	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 建設・資材	17,900	17,900	17,900	17,900	17,870	17,870	17,840	17,840		122		1
13/12/19	16370	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 素材・化学	14,580	14,580	14,580	14,580						10		1
13/12/19	16380	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 医薬品	14,680	14,680	14,680	14,680	14,590	14,620	14,590	14,620		56		1
13/12/19	16390	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 自動車・輸送機	20,500	20,530	20,500	20,530						65		1
13/12/19	16400	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 鉄鋼・非鉄					23,230	23,230	23,230	23,230		4		1
13/12/19	16410	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 機械	27,870	27,870	27,860	27,860						9		1
13/12/19	16420	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 電機・精密	12,100	12,100	12,100	12,100	12,060	12,060	12,060	12,060		60		1
13/12/19	16430	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17 情報通信・サービスその他										0		1
13/12/19	16440	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX-17	7,000	7,000	7,000	7,000						1		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
		X - 17 電力・ガス												
13/12/19	16450	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX - 17 運輸・物流										0		1
13/12/19	16460	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX - 17 商社・卸売					24,920	24,920	24,920	24,920		4		1
13/12/19	16470	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX - 17 小売										0		1
13/12/19	16480	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX - 17 銀行	12,150	12,150	12,150	12,150						6		1
13/12/19	16490	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX - 17 金融 (除く銀行)	12,000	12,000	12,000	12,000						4		1
13/12/19	16500	大和証券投資信託委託株式会社 ダイワ上場投信・TOPIX - 17 不動産	37,350	37,500	37,200	37,500	37,500	38,000	37,500	38,000		154		1
13/12/19	16610	関東天然瓦斯開発	740	747	728	730	728	729	725	727		115,000	6,000	1,000
13/12/19	16620	石油資源開発	3,890	3,900	3,845	3,850	3,845	3,860	3,835	3,845		312,500	31,700	100
13/12/19	16700	三菱UFJ投信株式会社 MAXISS&P三菱系企業群上場投信	130	130	128	128	129	131	129	131		74,000		100
13/12/19	16710	シンプレクス・アセット・マネジメント株式会社 WT I原油価格連動型上場投信	6,430	6,440	6,390	6,410	6,400	6,430	6,390	6,410		3,558		1
13/12/19	16720	イーティーエフエス・メタル・セキュリティーズ・リミテッド ETF S金上場投資信託										0		1
13/12/19	16730	イーティーエフエス・メタル・セキュリティーズ・リミテッド ETF S銀上場投資信託										0		10
13/12/19	16740	イーティーエフエス・メタル・セキュリティーズ・リミテッド ETF S白金上場投資信託										0		1
13/12/19	16750	イーティーエフエス・メタル・セキュリティーズ・リミテッド ETF Sパラジウム上場投資信託										0		1
13/12/19	16760	イーティーエフエス・メタル・セキュリティーズ・リミテッド ETF S貴金属バスケット上場投資信託										0		1
13/12/19	16770	日興アセットマネジメント株式会社 上場インデックスファンド海外債券 (Citigroup WGBI) 毎月分配型	52,600	52,800	52,600	52,700	52,600	52,700	52,600	52,700		1,480		10
13/12/19	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	98	98	96	97	96	96	95	95		187,700		100
13/12/19	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	16,000	16,000	15,880	15,980	15,990	15,990	15,870	15,880		4,520		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
		信												
13/12/19	16800	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外先進国 株式 (MSCI-K OKUSAI)	1,745	1,750	1,739	1,739	1,736	1,744	1,700	1,732		144,980		10
13/12/19	16810	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド海外新興国 株式 (MSCIエ マージング)	1,294	1,305	1,288	1,294	1,282	1,292	1,282	1,288		85,190		10
13/12/19	16820	野村アセットマネジ メント株式会社 N EXT FUNDS 日経・東商取白金 指数連動型上場投信	255	255	255	255	255	255	253	253		4,500		100
13/12/19	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	3,835	3,835	3,835	3,835					カ 3,835	10		10
13/12/19	16840	ETFSコモディ ティ ETFS 総 合商品指数 (DJ- UBSCI) 上場投 資信託					1,320	1,320	1,320	1,320		140		10
13/12/19	16850	ETFSコモディ ティ ETFS エ ネルギー商品指数 (DJ-UBSC I) 上場投資信託										0		10
13/12/19	16860	ETFSコモディ ティ ETFS 産 業用金属商品指数 (DJ-UBSC I) 上場投資信託										0		10
13/12/19	16870	ETFSコモディ ティ ETFS 農 産物商品指数 (DJ -UBSCI) 上場 投資信託										0		10
13/12/19	16880	ETFSコモディ ティ ETFS 穀 物商品指数 (DJ- UBSCI) 上場投 資信託										0		10
13/12/19	16890	ETFSコモディ ティ ETFS 天 然ガス上場投資信託	12	13	12	12	12	12	12	12		196,500		100
13/12/19	16900	ETFSコモディ ティ ETFS W TI 原油上場投資 信託										0		10
13/12/19	16910	ETFSコモディ ティ ETFS ガ ソリン上場投資信託										0		10
13/12/19	16920	ETFSコモディ ティ ETFS ア ルミニウム上場投資 信託										0		100
13/12/19	16930	ETFSコモディ ティ ETFS 銅 上場投資信託					3,430	3,430	3,430	3,430		30		10
13/12/19	16940	ETFSコモディ ティ ETFS ニッケル上場投資信 託										0		10
13/12/19	16950	ETFSコモディ ティ ETFS 小 麦上場投資信託										0		100
13/12/19	16960	ETFSコモディ ティ ETFS と うもろこし上場投資 信託										0		100
13/12/19	16970	ETFSコモディ ティ ETFS 大 豆上場投資信託	2,307	2,307	2,307	2,307						100		10
13/12/19	16980	日興アセットマネジ メント株式会社 上 場インデックス ファンド日本高配当 (東証配当フォーカ ス100)	1,321	1,321	1,316	1,319	1,317	1,320	1,310	1,311		6,430		10
13/12/19	16990	野村アセットマネジ メント株式会社 N	1,046	1,050	1,044	1,050	1,050	1,050	1,046	1,046		2,870		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
		EXT FUNDS NOMURA原油 インデックス連動型 上場投信												
13/12/19	17110	省電舎	2,050	2,090	2,050	2,080	2,075	2,113	2,072	2,073		22,500		100
13/12/19	17120	ダイセキ環境ソ リューション	1,890	1,900	1,890	1,895	1,899	1,900	1,892	1,895		22,200	500	100
13/12/19	17160	第一カッター興業	910	910	906	906	911	911	910	910		1,700		100
13/12/19	17170	明豊ファシリティ ワークス	241	250	241	247	248	250	245	246		104,900		100
13/12/19	17180	美樹工業	297	300	297	298	298	299	298	299		29,000		1,000
13/12/19	17190	安藤・間	331	336	323	326	324	326	322	323		2,682,700	214,700	100
13/12/19	17200	東急建設	459	464	455	457	457	457	453	454		608,200	25,100	100
13/12/19	17210	コムシスホール ディングス	1,610	1,623	1,603	1,608	1,606	1,609	1,597	1,605		2,010,900	646,200	100
13/12/19	17220	ミサワホーム	1,584	1,600	1,575	1,575	1,572	1,586	1,570	1,583		338,300	82,100	100
13/12/19	17230	日本電技	929	929	926	926	928	928	921	921		3,400		100
13/12/19	17240	シンクレイヤ	405	405	400	400	392	392	381	390		10,700		100
13/12/19	17260	ピーアールホール ディングス										0		1,000
13/12/19	17280	ミサワホーム中国										0		1,000
13/12/19	17300	麻生フオームクリ ート	359	359	359	359	350	358	350	358		5,000		1,000
13/12/19	17360	オーテック	715	715	710	714	715	715	711	711		1,800		100
13/12/19	17370	三井金属エンジニア リング	689	689	685	685						6,000		1,000
13/12/19	17390	S E E D	569	569	559	559						800		100
13/12/19	17430	コーアツ工業					194	194	194	194		7,000		1,000
13/12/19	17570	クレアホールディ ングス	63	64	63	63	63	64	63	64		162,700		100
13/12/19	17580	太洋基礎工業	790	790	787	787						4,000		1,000
13/12/19	17620	高松コンストラク ショングループ	1,750	1,754	1,720	1,736	1,736	1,750	1,730	1,748		26,400	6,100	100
13/12/19	17640	工藤建設										0		1,000
13/12/19	17660	東建コーポレー ション	4,975	4,975	4,910	4,920	4,910	4,940	4,905	4,935		38,400	6,670	10
13/12/19	17680	ソネック										0		1,000
13/12/19	17700	藤田エンジニアリン グ	407	407	402	402						2,000		1,000
13/12/19	17730	ワイ・ティール・エ ル・コーポレー ション・パーハッド	50	50	50	50	50	50	49	50		34,000		1,000
13/12/19	17750	富士古河E&C	244	245	244	244	244	247	243	244		19,000		1,000
13/12/19	17760	三井住建道路	237	240	237	240	240	241	239	240		33,000		1,000
13/12/19	17800	ヤマウラ	281	284	281	282	284	285	283	285		9,400	800	100
13/12/19	17820	常磐開発	254	254	254	254	255	255	254	254		9,000		1,000
13/12/19	17830	A. Cホールディ ングス	87	88	87	88	88	93	88	92		697,600		100
13/12/19	17870	ナカボーテック	830	840	830	840	835	835	835	835		76,000	72,000	1,000
13/12/19	17880	三東工業社	145	145	144	144	144	144	144	144		9,000		1,000
13/12/19	17890	山加電業	321	321	314	314	322	322	314	314		7,700		100
13/12/19	17930	大本組	542	542	542	542	543	543	543	543		10,000		1,000
13/12/19	17950	マサル					309	309	302	302		8,000		1,000
13/12/19	17980	守谷商会	184	184	183	183	183	183	180	180		11,000		1,000
13/12/19	17990	第一建設工業	1,103	1,147	1,097	1,139	1,121	1,122	1,095	1,095		112,600	65,700	100
13/12/19	18010	大成建設	449	450	446	446	446	446	443	446		11,592,000	2,581,000	1,000
13/12/19	18020	大林組	545	547	542	543	543	545	542	545		4,362,000	1,262,000	1,000
13/12/19	18030	清水建設	509	510	502	503	504	506	502	505		7,246,000	2,217,000	1,000
13/12/19	18050	飛鳥建設	154	156	153	154	154	155	154	155		1,760,200	48,900	100
13/12/19	18070	佐藤渡辺	315	320	315	316	316	316	310	310		58,000		1,000
13/12/19	18080	長谷工コーポレー ション	749	755	748	753	753	759	753	756		3,887,900	421,900	100
13/12/19	18100	松井建設	405	405	402	403	401	404	400	404		33,000	3,000	1,000
13/12/19	18110	銭高組	253	255	253	255	255	255	253	255		107,000	3,000	1,000
13/12/19	18120	鹿島建設	372	374	370	371	372	374	371	373		9,929,000	2,974,000	1,000
13/12/19	18130	不動テトラ	170	171	167	167	167	168	166	167		1,817,300	134,000	100
13/12/19	18140	大末建設	118	118	116	117	117	117	115	116		955,000	16,000	1,000
13/12/19	18150	鉄建建設	288	290	282	283	283	283	280	283		3,525,000	75,000	1,000
13/12/19	18190	日鉄住金テックス エンジ	420	423	418	420	418	421	417	419		185,000	13,000	1,000
13/12/19	18200	西松建設	304	308	303	304	302	304	301	302		2,372,000	600,000	1,000
13/12/19	18210	三井住友建設	116	117	115	115	115	116	115	115		23,503,500	617,200	100
13/12/19	18220	大豊建設	323	324	317	317	317	318	314	318		2,411,000	43,000	1,000
13/12/19	18240	前田建設工業	640	645	637	638	636	636	632	633		748,000	181,000	1,000
13/12/19	18260	佐田建設	129	129	128	128	127	128	127	128		499,000	39,000	1,000
13/12/19	18270	ナカノフドー建設	229	232	225	230	230	230	227	228		67,000	2,500	100
13/12/19	18280	田辺工業	650	652	650	652	655	658	653	658		1,200		100
13/12/19	18330	奥村組	459	459	453	458	459	464	459	464		926,000	219,000	1,000
13/12/19	18340	大和小田急建設	252	252	250	250	251	251	251	251		16,000	1,000	500
13/12/19	18350	東鉄工業	1,795	1,810	1,780	1,796	1,789	1,797	1,779	1,785		273,800	48,400	100
13/12/19	18400	土屋ホールディ ングス	490	493	482	489	490	499	471	476		166,900		100
13/12/19	18410	サンユウ建設	750	752	750	752	737	740	737	740		2,500		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
13/12/19	18440	大盛工業	39	40	39	39	39	40	39	40		1,637,100		100
13/12/19	18460	鈴縫工業	176	176	176	176	176	176	176	176		5,000		1,000
13/12/19	18470	イチケン	180	181	180	180	180	180	178	179		101,000	4,000	1,000
13/12/19	18480	富士ビー・エス					239	239	238	238		2,000		1,000
13/12/19	18500	南海辰村建設	60	61	59	60	59	60	59	60		307,000		1,000
13/12/19	18520	浅沼組	147	147	145	146	146	147	145	146		549,000	16,000	1,000
13/12/19	18530	森組	105	106	105	106	104	105	104	105		102,000		1,000
13/12/19	18600	戸田建設	345	348	341	342	344	344	340	342		606,000	71,000	1,000
13/12/19	18610	熊谷組	261	264	259	260	260	261	257	257		9,135,000	309,000	1,000
13/12/19	18650	青木あすなろ建設	580	580	575	579	574	577	574	577		37,000	3,300	100
13/12/19	18660	北野建設	229	229	225	228	228	228	225	227		181,000	3,000	1,000
13/12/19	18670	植木組	206	206	203	203	203	205	203	205		30,000	2,000	1,000
13/12/19	18680	三井ホーム	487	495	487	492	492	496	489	496		124,000	27,000	1,000
13/12/19	18700	矢作建設工業	850	886	850	879	875	885	849	883		667,900	152,100	100
13/12/19	18710	ビーエス三菱	442	447	440	440	440	442	439	441		241,000	7,000	100
13/12/19	18730	東日本ハウス	498	499	494	494	495	495	491	491		362,000	126,000	1,000
13/12/19	18780	大東建託	9,450	9,530	9,420	9,490	9,500	9,500	9,460	9,500		536,100	129,700	100
13/12/19	18790	新日本建設	317	318	313	314	314	314	311	312		110,300	6,600	100
13/12/19	18810	N I P P O	1,600	1,610	1,582	1,593	1,593	1,597	1,587	1,594		725,000	57,000	1,000
13/12/19	18820	東亜道路工業	499	499	492	496	494	495	490	491		380,000	57,000	1,000
13/12/19	18830	前田道路	1,651	1,655	1,632	1,636	1,639	1,645	1,632	1,644		404,000	85,000	1,000
13/12/19	18840	日本道路	550	554	545	545	544	547	542	543		353,000	18,000	1,000
13/12/19	18850	東亜建設工業	223	224	219	219	218	219	216	218		760,000	112,000	1,000
13/12/19	18880	若築建設	123	123	122	122	122	123	121	122		1,179,000	56,000	1,000
13/12/19	18900	東洋建設	335	337	329	329	329	332	327	329		347,400	22,400	100
13/12/19	18930	五洋建設	334	335	330	331	331	332	327	329		2,518,000	177,000	500
13/12/19	18960	大林道路	522	531	522	526	525	526	523	524		189,000	9,000	1,000
13/12/19	18970	金下建設	404	404	392	395	395	397	394	394		27,000		1,000
13/12/19	18980	世紀東急工業	129	130	128	128	129	129	128	129		1,960,000	74,000	1,000
13/12/19	18990	福田組	472	472	465	465	470	471	465	468		62,000	22,000	1,000
13/12/19	19040	大成温調	406	410	406	410						3,000		1,000
13/12/19	19050	テノックス	399	399	399	399						5,000		1,000
13/12/19	19060	細田工務店	174	174	173	173	173	173	171	173		4,400		100
13/12/19	19090	日本ドライケミカル	2,320	2,320	2,310	2,310	2,311	2,320	2,285	2,289		12,100		100
13/12/19	19110	住友林業	1,222	1,224	1,210	1,215	1,216	1,222	1,207	1,214		559,700	43,900	100
13/12/19	19140	日本基礎技術	344	348	343	346	343	346	338	341		97,900	2,700	100
13/12/19	19160	日成ビルド工業	238	240	233	233	233	234	233	234		1,216,000	355,000	1,000
13/12/19	19190	ヤマダ・エスバイエルホーム	136	136	134	135	134	136	134	134		938,000	23,000	1,000
13/12/19	19210	巴コーポレーション	471	476	467	468	467	475	467	469		151,700	13,100	100
13/12/19	19240	パナホーム	745	749	741	745	746	749	744	746		355,000	30,000	1,000
13/12/19	19250	大和ハウス工業	1,980	1,987	1,975	1,985	1,985	1,987	1,977	1,987		4,091,000	827,000	1,000
13/12/19	19260	ライト工業	725	730	711	712	711	713	708	710		320,900	23,100	100
13/12/19	19280	積水ハウス	1,431	1,436	1,423	1,429	1,428	1,432	1,424	1,430		4,800,400	684,100	100
13/12/19	19290	日特建設	384	386	380	380	381	382	375	378		349,200	9,200	100
13/12/19	19300	北陸電気工事	395	400	395	397	397	401	397	401		23,000	1,000	1,000
13/12/19	19310	日本電通	352	352	352	352	352	352	352	352		4,000		1,000
13/12/19	19330	西日本システム建設	294	297	293	297						14,000	9,000	1,000
13/12/19	19340	ユアテック	333	333	330	330	330	333	330	332		46,000	4,000	1,000
13/12/19	19350	T T K	436	438	435	436	439	439	435	435		50,000		1,000
13/12/19	19370	西部電気工業	430	431	430	430	430	435	430	435		79,000	51,000	1,000
13/12/19	19380	日本リーテック	745	745	745	745	748	748	740	740		21,000		1,000
13/12/19	19390	四電工	348	350	348	350	351	352	348	352		21,000	2,000	1,000
13/12/19	19410	中電工	1,840	1,841	1,819	1,835	1,828	1,837	1,813	1,823		211,200	53,800	100
13/12/19	19420	関電工	558	560	553	554	551	553	549	553		357,000	58,000	1,000
13/12/19	19440	きんでん	1,050	1,053	1,042	1,043	1,046	1,050	1,043	1,049		570,000	69,000	1,000
13/12/19	19450	東京エネシス	515	520	514	514	514	521	513	521		42,000	1,000	1,000
13/12/19	19460	トーエネック	645	645	638	639	640	640	618	634		127,000	17,000	1,000
13/12/19	19480	弘電社	208	208	207	207	207	207	207	207		19,000		1,000
13/12/19	19490	住友電設	1,557	1,559	1,533	1,533	1,541	1,542	1,515	1,539		46,100	4,700	100
13/12/19	19500	日本電設工業	1,334	1,376	1,334	1,375	1,376	1,390	1,365	1,379		247,000	7,000	1,000
13/12/19	19510	協和エクシオ	1,340	1,359	1,340	1,348	1,348	1,348	1,337	1,343		813,400	169,400	100
13/12/19	19520	新日本空調	619	620	614	615	615	620	615	620		32,800	5,700	100
13/12/19	19540	日本工営	397	400	395	396	396	399	395	397		203,000	11,000	1,000
13/12/19	19560	N D S	283	284	282	282	282	283	282	283		107,000	3,000	1,000
13/12/19	19590	九電工	674	680	669	673	677	677	673	675		203,000	36,000	1,000
13/12/19	19600	サンテック	435	435	433	433	432	438	432	438		13,000		1,000
13/12/19	19610	三機工業	634	642	633	640	643	646	639	644		291,000	16,000	1,000
13/12/19	19630	日揮	3,905	3,940	3,890	3,935	3,930	3,940	3,905	3,920		2,487,000	554,000	1,000
13/12/19	19640	中外炉工業	267	267	261	262	262	262	258	259		241,000	22,000	1,000
13/12/19	19650	テクノ菱和	459	460	454	455	453	457	453	455		6,800		100
13/12/19	19660	高田工業所	310	316	310	314	314	322	312	322		28,500		500
13/12/19	19670	ヤマト	345	346	345	346	348	348	341	342		23,000	1,000	1,000
13/12/19	19680	太平電業	638	645	632	635	639	643	633	641		109,000	11,000	1,000
13/12/19	19690	高砂熱学工業	850	854	841	845	843	850	843	850		267,200	14,900	100
13/12/19	19710	中央ビルト工業	131	131	130	130	130	130	127	128		131,000		1,000
13/12/19	19720	三晃金属工業	244	247	244	247	247	250	246	249		120,000	2,000	1,000
13/12/19	19730	NEC ネットエスアイ	2,400	2,433	2,399	2,427	2,424	2,429	2,407	2,418		288,600	133,400	100
13/12/19	19750	朝日工業社	370	371	369	370	370	370	369	370		55,000	4,000	1,000
13/12/19	19760	明星工業	406	406	403	405	405	405	402	405		164,000	43,000	1,000
13/12/19	19780	アタカ大機	507	511	506	506	505	507	505	507		137,000	4,000	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
13/12/19	19790	大気社	2,237	2,243	2,218	2,218	2,222	2,229	2,218	2,229		176,600	35,700	100
13/12/19	19800	ダイダン	547	547	542	542	547	548	540	547		46,000	3,000	1,000
13/12/19	19810	協和日成										0		1,000
13/12/19	19820	日比谷総合設備	1,180	1,200	1,180	1,188	1,188	1,199	1,188	1,199		72,900	6,800	100
13/12/19	19830	東芝プラントシステム	1,503	1,512	1,487	1,490	1,491	1,491	1,474	1,478		420,000	94,000	1,000
13/12/19	19840	三信建設工業										100,000	100,000	1,000
13/12/19	19870	ソルコム	247	247	247	247	246	246	246	246		4,000		1,000
13/12/19	19890	北陸電話工事										0		1,000
13/12/19	19920	神田通信機	133	133	132	132						4,000		1,000
13/12/19	19940	高橋カーテンウォール工業	198	198	193	193	196	197	196	197		45,000	11,000	1,000
13/12/19	19970	曉飯島工業	117	117	117	117	118	118	118	118		8,000		1,000
13/12/19	20010	日本製粉	510	512	505	505	507	508	504	506		720,000	145,000	1,000
13/12/19	20020	日清製粉グループ本社	1,090	1,094	1,079	1,088	1,087	1,087	1,080	1,086		1,566,000	535,200	100
13/12/19	20030	日東富士製粉	308	309	307	309	309	309	308	309		27,000	1,000	1,000
13/12/19	20040	昭和産業	309	310	309	309	309	310	309	309		118,000	18,000	1,000
13/12/19	20060	東福製粉	103	104	102	103	102	102	102	102		19,000		1,000
13/12/19	20080	増田製粉所	285	285	285	285	285	285	285	285		2,000		1,000
13/12/19	20090	鳥越製粉	695	698	694	696	692	697	692	696		52,300	1,500	100
13/12/19	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	5,480	5,480	5,480	5,480						1		1
13/12/19	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									カ 5,540	0		1
13/12/19	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
13/12/19	20240	パークレイズ・バンク・ピーエルシー iPath エネルギー指数連動受益証券発行信託	5,790	5,790	5,630	5,650						164		1
13/12/19	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
13/12/19	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	5,810	5,810	5,810	5,810	5,810	5,810	5,810	5,810		2		1
13/12/19	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
13/12/19	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
13/12/19	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	2,074	2,074	2,029	2,032	2,050	2,086	2,028	2,068		1,135		1
13/12/19	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	185	188	181	185	184	186	183	186		35,357		1
13/12/19	20310	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 香港ハンセン・ダブル・ブル ETN	10,520	10,750	10,520	10,750						3		1
13/12/19	20320	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 香港ハンセン・ベア ETN										0		1
13/12/19	20330	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・	11,200	11,200	11,200	11,200					ウ 10,910	1		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
		エヌ・ブイ NEX T NOTES 韓 国KOSPI・ダブル・ブル ETN												
13/12/19	20340	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 韓 国KOSPI・ベア ETN	11,820	11,820	11,660	11,660	11,730	11,730	11,720	11,720		2,672	2,500	1
13/12/19	20350	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 日 経平均V I 先物指数 ETN	123,000	123,000	120,900	120,900	121,100	126,300	121,000	122,500		102		1
13/12/19	20360	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 金 ダブル・ブル E TN	8,500	8,570	8,460	8,460	8,480	8,500	8,480	8,500		226		1
13/12/19	20370	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 金 ベア ETN	10,300	10,300	10,260	10,260	10,320	10,320	10,320	10,320		46		1
13/12/19	20380	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 原 油 ダブル・ブル ETN	13,370	13,370	13,320	13,330						3		1
13/12/19	20390	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 日 経・TOCOM 原 油 ベア ETN	8,190	8,190	8,190	8,190	8,190	8,190	8,180	8,180		23		1
13/12/19	20400	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES N Yダウ・ダブル・ブル・ドルヘッジ E TN	10,910	10,910	10,860	10,860	10,860	10,870	10,860	10,870		2,183	2,000	1
13/12/19	20410	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES N Yダウ・ベア・ドルヘッジ ETN	9,490	9,520	9,480	9,520	9,520	9,530	9,510	9,520		11,622	10,000	1
13/12/19	20420	ノムラ・ヨーロッパ・ファイナンス・エヌ・ブイ NEX T NOTES 東 証マザーズ ETN	10,160	10,260	10,150	10,200	10,180	10,220	10,120	10,140		5,346	3,000	1
13/12/19	20520	協同飼料	111	111	110	110	110	111	109	111		432,000	10,000	1,000
13/12/19	20530	中部飼料	565	565	556	556	554	562	554	562		26,400	1,800	100
13/12/19	20550	日和産業	190	191	189	191	191	191	189	189		35,000		1,000
13/12/19	20560	日本配合飼料	121	121	120	121	121	121	119	119		370,000	8,000	1,000
13/12/19	21070	東洋精糖	103	103	102	102	102	102	101	102		177,000	2,000	1,000
13/12/19	21080	日本甜菜製糖	181	182	180	180	180	181	179	181		272,000	54,000	1,000
13/12/19	21090	三井製糖	394	397	393	395	395	396	390	392		467,000	97,000	1,000
13/12/19	21120	塩水港精糖	278	279	275	276	277	277	274	277		218,000	1,000	100
13/12/19	21140	フジ日本精糖	325	325	325	325						1,000		1,000
13/12/19	21170	日新製糖	2,100	2,100	2,090	2,090	2,090	2,100	2,080	2,098		17,200	10,100	100
13/12/19	21200	ネクスト	3,070	3,090	3,020	3,055	3,015	3,065	3,010	3,045		114,600	30,600	100
13/12/19	21210	ミクシィ	5,480	5,850	5,290	5,440	5,470	5,470	5,020	5,060		3,836,400	11,000	100
13/12/19	21220	インタースペース	983	1,008	965	965	980	980	965	965		48,500		100
13/12/19	21240	ジェイエイシーリクルートメント	3,950	3,975	3,890	3,890	3,890	3,890	3,780	3,825		13,400		100
13/12/19	21270	日本M&Aセンター	6,500	6,550	6,400	6,410	6,420	6,470	6,350	6,390		69,500	4,200	100
13/12/19	21280	ノバレーゼ	779	785	777	784	784	785	782	785		66,600	10,500	100
13/12/19	21310	アコーディア・ゴルフ	1,249	1,250	1,219	1,224	1,224	1,229	1,214	1,226		1,486,100	45,000	100
13/12/19	21320	アイレップ	645	652	635	648	647	648	644	644		710,400		100
13/12/19	21340	燦キャピタルマネージメント	123	128	123	123	123	123	122	122		225,500		100
13/12/19	21360	ヒップ	401	408	400	404	402	405	399	405		13,200		100
13/12/19	21380	クルーズ	3,900	3,920	3,850	3,885	3,880	3,885	3,825	3,850		435,400	900	100
13/12/19	21440	やまねメディカル	329	332	326	326	325	331	321	327		9,100		100

(株)東京証券取引所

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
13/12/19	21450	データリンクス	1,339	1,359	1,324	1,336	1,326	1,336	1,326	1,332		4,000		100
13/12/19	21460	ＵＴホールディング ス	482	496	474	480	478	487	477	485		178,500	28,000	100
13/12/19	21480	アイティメディア	671	701	671	682	681	682	668	669		46,400		100
13/12/19	21500	ケアネット	430	475	428	437	437	437	426	435		44,300		100
13/12/19	21510	タケエイ	1,267	1,267	1,227	1,243	1,243	1,254	1,230	1,237		318,600	5,500	100
13/12/19	21520	幼児活動研究会	688	693	686	686	696	696	688	689		5,900		100
13/12/19	21530	Ｅ・Ｊホールディ ングス	1,000	1,001	956	970	973	1,026	950	1,026		32,700		100
13/12/19	21540	トラスト・テック	1,158	1,180	1,152	1,152	1,150	1,154	1,144	1,144		88,600	7,000	100
13/12/19	21550	カービュー	611	619	611	614	616	616	610	614		4,800		100
13/12/19	21560	セーラー広告	228	231	228	231	228	230	226	229		6,300		100
13/12/19	21570	コシダカホール ディングス	2,855	2,925	2,850	2,888	2,888	2,890	2,870	2,878		16,000		100
13/12/19	21580	ＵＢＩＣ	2,695	2,695	2,580	2,580	2,590	2,650	2,580	2,583		27,840	300	10
13/12/19	21590	フルスピード	971	990	942	951	951	958	890	890	890	905,200		100
13/12/19	21600	ジーエヌアイグル ープ	430	435	426	428	429	473	427	460		4,161,000	66,000	1,000
13/12/19	21620	日本マニユファク チャリングサービ ス	37,050	37,100	37,000	37,000	37,000	37,250	37,000	37,250		213		1
13/12/19	21630	アルトナー	608	609	608	609	609	611	609	611		800		100
13/12/19	21640	地域新聞社	389	389	389	389	389	389	389	389		5,800		100
13/12/19	21650	メガロス	1,397	1,397	1,396	1,396	1,397	1,397	1,394	1,394		3,300		100
13/12/19	21680	パソナグループ	738	741	729	731	730	733	721	727		200,000	35,300	100
13/12/19	21690	ＣＤＳ	932	935	930	933	933	936	931	935		21,500		100
13/12/19	21700	リンクアンドモチ ベーション	16,860	17,000	16,750	16,760	16,770	17,180	16,750	17,090		3,498	1,557	1
13/12/19	21730	博展	669	670	655	655	652	666	649	655		15,600		100
13/12/19	21740	ＧＣＡサヴィアン	946	982	946	970	970	992	956	988		410,400	4,700	100
13/12/19	21750	エス・エム・エス	2,035	2,082	1,997	2,009	2,014	2,024	1,990	2,007		270,700	5,600	100
13/12/19	21760	イナリサーチ	639	640	600	620	611	620	610	620		21,900	1,500	100
13/12/19	21780	トライステージ	1,118	1,118	1,103	1,110	1,115	1,118	1,104	1,118		5,500		100
13/12/19	21790	成学社	690	690	689	690	690	692	690	692		2,400		100
13/12/19	21800	サニーサイドアッ プ	895	905	893	900	896	905	893	899		9,200		100
13/12/19	21810	テンプホールディ ングス	2,710	2,710	2,663	2,685	2,682	2,697	2,678	2,689		530,100	14,700	100
13/12/19	21820	メディサイエンス プランニング	3,465	3,470	3,465	3,465	3,470	3,470	3,465	3,465		54,800	20,000	100
13/12/19	21830	リニカル	1,122	1,129	1,116	1,116	1,120	1,123	1,110	1,123		21,900	300	100
13/12/19	21850	シイエム・シイ	2,454	2,458	2,430	2,440	2,434	2,435	2,427	2,430		14,100	7,000	100
13/12/19	21860	ソーバル	796	799	790	790	790	792	787	787		5,900		100
13/12/19	21900	ＪＣＬバイオアッ セイ	485	496	483	483	486	488	482	482		20,600		100
13/12/19	21910	テラ	2,679	2,688	2,612	2,623	2,616	2,629	2,601	2,624		242,000	3,100	100
13/12/19	21930	クックパッド	3,165	3,170	3,100	3,105	3,105	3,115	3,095	3,115		227,200	34,000	100
13/12/19	21950	アマタホールディ ングス	1,090	1,090	1,080	1,087	1,080	1,080	1,075	1,075		2,400		100
13/12/19	21960	エスクリ	892	895	880	882	882	890	878	888		103,200	8,900	100
13/12/19	21980	アイ・ケイ・ケイ	748	760	740	748	750	759	745	759		27,500	1,600	100
13/12/19	22010	森永製菓	210	211	209	209	209	210	208	209		779,000	87,000	1,000
13/12/19	22040	中村屋	390	391	389	389	389	389	388	388		77,000	5,000	1,000
13/12/19	22060	江崎グリコ	1,192	1,196	1,177	1,181	1,177	1,178	1,167	1,171		472,000	37,000	1,000
13/12/19	22070	名糖産業	1,029	1,029	1,021	1,023	1,017	1,025	1,017	1,025		18,700	800	100
13/12/19	22080	ブルボン	1,077	1,077	1,077	1,077	1,077					20,000	16,000	1,000
13/12/19	22090	井村屋グループ	600	601	600	600	601	601	601	601		6,000		1,000
13/12/19	22110	不二家	204	204	203	204	203	204	202	203		940,000	161,000	1,000
13/12/19	22120	山崎製パン	1,080	1,080	1,072	1,075	1,077	1,077	1,073	1,077		492,000	44,000	1,000
13/12/19	22150	第一屋製パン	145	145	143	143	144	144	143	143		303,000	205,000	1,000
13/12/19	22160	カンロ	463	463	460	463	461	465	461	463		10,000		1,000
13/12/19	22170	モロゾフ	311	312	310	312	312	312	310	311		47,000	3,000	1,000
13/12/19	22200	亀田製菓	2,744	2,765	2,741	2,743	2,743	2,750	2,700	2,745		77,600	29,100	100
13/12/19	22210	岩塚製菓	5,190	5,210	5,190	5,190	5,230	5,230	5,190	5,190		40,600	37,800	100
13/12/19	22220	壽スブリッツ	1,600	1,601	1,580	1,580	1,580	1,595	1,566	1,567		36,100	5,000	100
13/12/19	22240	コモ	1,690	1,690	1,686	1,688	1,688	1,690	1,686	1,687		3,500		100
13/12/19	22260	フレンテ	2,250	2,251	2,245	2,250	2,240	2,245	2,240	2,245		2,600		100
13/12/19	22280	シベール	289,000	289,000	289,000	289,000	288,800	288,800	288,000	288,000		4		1
13/12/19	22290	カルビー	2,545	2,549	2,522	2,530	2,525	2,530	2,505	2,513		2,241,600	1,593,900	100
13/12/19	22300	五洋食品産業										0		100
13/12/19	22640	森永乳業	305	306	305	306	306	306	304	304		1,109,000	237,000	1,000
13/12/19	22660	六甲バター	856	858	853	855	853	856	848	856		97,000	6,400	100
13/12/19	22670	ヤクルト本社	5,140	5,160	5,120	5,130	5,130	5,140	5,100	5,140		661,500	273,400	100
13/12/19	22680	Ｂ－Ｒ サーティ ワン アイスクリ ーム	4,215	4,215	4,210	4,215	4,215	4,220	4,205	4,210		5,600		100
13/12/19	22690	明治ホールディ ングス	6,850	6,850	6,700	6,740	6,710	6,750	6,710	6,750		570,900	122,900	100
13/12/19	22700	雪印メグミルク	1,287	1,289	1,279	1,281	1,280	1,284	1,279	1,284		385,900	51,900	100
13/12/19	22810	プリマハム	197	198	195	195	195	195	194	194		470,000	82,000	1,000
13/12/19	22820	日本ハム	1,750	1,763	1,737	1,763	1,766	1,766	1,750	1,760		1,742,000	503,000	1,000
13/12/19	22840	伊藤ハム	457	459	455	457	457	458	455	458		354,000	35,000	1,000
13/12/19	22860	林兼産業	80	82	80	82	82	82	81	82		1,209,000	16,000	1,000
13/12/19	22880	丸大食品	302	302	300	301	301	302	300	301		255,000	30,000	1,000
13/12/19	22900	米久	797	807	795	803	802	803	797	799		23,200	6,400	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
13/12/19	22910	福留ハム					321	322	321	322		4,000		1,000
13/12/19	22920	S Foods	991	998	988	989	988	993	988	993		33,500	4,500	500
13/12/19	22930	滝沢ハム	380	381	379	379	378	381	378	381		7,000		1,000
13/12/19	22940	柿安本店	1,400	1,402	1,400	1,401	1,402	1,403	1,400	1,402		16,500		100
13/12/19	23000	きょくとう	470	472	465	465	467	467	465	465		3,600		100
13/12/19	23010	学情	980	1,000	950	960	954	987	945	974		242,300	13,900	100
13/12/19	23030	ドーシ	537	550	518	530	532	532	527	527		41,300		100
13/12/19	23040	CSSホールディングス	367	370	360	370	376	376	363	363		4,200		100
13/12/19	23050	スタジオアリス	1,425	1,428	1,419	1,420	1,420	1,422	1,419	1,421		92,700	5,700	100
13/12/19	23070	クロスキャット	290	293	290	292	292	292	287	288		22,700		100
13/12/19	23090	シミックホールディングス	1,188	1,196	1,184	1,186	1,186	1,190	1,185	1,186		72,300	3,800	100
13/12/19	23110	エブコ	1,430	1,446	1,430	1,435	1,435	1,440	1,430	1,430		7,400		100
13/12/19	23150	S J I	84	85	83	83	83	83	79	81		938,400		100
13/12/19	23170	システナ	712	714	708	708	705	708	703	708		88,300	2,400	100
13/12/19	23210	ソフトフロント	22,380	22,950	21,620	21,800	21,800	22,250	21,500	21,790		8,023		1
13/12/19	23220	NECフィールディング	1,155	1,159	1,153	1,156	1,158	1,158	1,150	1,153		61,400	4,500	100
13/12/19	23230	fonfun	225	226	214	217	217	218	217	217		49,100		100
13/12/19	23250	日本上下水道設計	1,306	1,320	1,305	1,308	1,312	1,325	1,306	1,314		41,300	17,200	100
13/12/19	23260	デジタルアーツ	930	990	930	960	954	959	932	946		324,900	9,400	100
13/12/19	23270	新日鉄住金ソリューションズ	2,300	2,302	2,273	2,277	2,276	2,287	2,268	2,285		168,500	5,500	100
13/12/19	23290	東北新社	897	911	897	905	909	909	899	901		44,000	36,400	100
13/12/19	23300	SmartBook.com	1,335	1,336	1,313	1,314	1,312	1,335	1,311	1,319		7,788		1
13/12/19	23310	総合警備保障	2,000	2,000	1,992	1,995	2,000	2,014	1,995	2,009		550,200	134,700	100
13/12/19	23320	クエスト	728	734	728	734	727	731	724	724		1,500		100
13/12/19	23350	キューブシステム	654	660	653	653	655	657	653	654		12,400		100
13/12/19	23370	いちごグループホールディングス	363	372	362	366	367	368	361	361		4,765,900	1,159,500	100
13/12/19	23380	ファステッパス	420	426	419	420	420	444	420	442		40,800		100
13/12/19	23400	極楽湯	413	413	405	411	415	417	409	409		15,300		100
13/12/19	23410	アルバイトタイムス	233	236	233	234	234	236	233	235		225,200		100
13/12/19	23420	トランスジェニック	555	562	541	543	543	546	541	543		156,700		100
13/12/19	23440	平安レイサービス	668	669	666	666	667	668	660	661		9,400		100
13/12/19	23450	システム・テクノロジー・アイ	660	661	649	650	650	651	649	651		3,400		100
13/12/19	23490	エヌアイディ	1,550	1,560	1,529	1,530	1,530	1,558	1,529	1,558		18,600		100
13/12/19	23510	A S J	364	374	364	366	369	373	367	367		81,600	14,200	100
13/12/19	23520	エイジア	1,282	1,295	1,251	1,251	1,251	1,270	1,223	1,230		48,800		100
13/12/19	23530	日本駐車場開発	7,600	7,630	7,500	7,520	7,520	7,530	7,490	7,530		16,492	1,029	1
13/12/19	23540	安川情報システム	230	230	222	223	224	229	224	224		19,000		100
13/12/19	23590	コア	736	739	732	737	736	737	734	735		20,700	10,700	100
13/12/19	23620	夢真ホールディングス	905	928	892	906	900	904	888	901		1,973,300	52,400	100
13/12/19	23690	メディックグループ	298	309	296	304	304	306	299	301		324,700	100	100
13/12/19	23700	メディネット	41,500	42,150	41,500	41,700	41,700	41,700	41,200	41,450		12,134	1,074	1
13/12/19	23710	カカコム	1,832	1,844	1,812	1,818	1,815	1,819	1,803	1,807		1,712,100	167,800	100
13/12/19	23720	アイロムホールディングス	980	1,000	980	981	981	1,019	974	1,011		54,300	2,100	100
13/12/19	23730	ケア21	2,119	2,119	2,070	2,070	2,070	2,075	2,066	2,067		4,300		100
13/12/19	23740	セントケア・ホールディング	1,285	1,287	1,285	1,286	1,286	1,287	1,285	1,285		5,500		100
13/12/19	23750	スリープログループ	226	226	223	223	224	225	218	221		17,000		100
13/12/19	23760	サイネックス	618	631	618	618	619	629	616	629		10,300		100
13/12/19	23780	ルネサンス	750	750	742	746	746	749	745	747		88,800	57,900	100
13/12/19	23790	ディップ	902	920	881	903	901	944	900	924		458,500	100	100
13/12/19	23840	SBSホールディングス	1,504	1,527	1,471	1,527	1,528	1,551	1,505	1,540		52,100		100
13/12/19	23850	総医研ホールディングス	234	237	229	232	230	232	224	224		214,200	1,200	100
13/12/19	23880	ウェッジホールディングス	18,490	18,970	18,200	18,200	18,210	18,250	17,700	17,900		2,215		1
13/12/19	23890	オプト	1,025	1,030	984	994	993	994	971	988		380,500	6,300	100
13/12/19	23910	ブラネット	1,110	1,120	1,110	1,119	1,119	1,119	1,105	1,105		5,500		100
13/12/19	23930	日本ケアサブライ	684	690	683	683	684	687	680	680		25,300		100
13/12/19	23950	新日本科学	1,320	1,328	1,306	1,308	1,308	1,313	1,305	1,310		202,200	3,200	100
13/12/19	23970	DNAチップ研究所	1,040	1,045	1,011	1,020	1,020	1,020	1,002	1,006		18,300		100
13/12/19	23980	ツクイ	956	959	924	935	931	939	930	936		422,600	78,200	100
13/12/19	23990	総合臨床ホールディングス	545	550	540	546	544	544	537	541		77,700	900	100
13/12/19	24000	メッセージ	3,260	3,300	3,235	3,280	3,280	3,295	3,265	3,275		55,800	16,100	100
13/12/19	24020	アマナホールディングス	950	953	920	940	941	942	921	921		30,600		100
13/12/19	24040	鉄人化計画	441	441	438	438	440	440	436	439		7,100		100
13/12/19	24050	フジコー	650	695	603	676	666	675	610	638		1,175,700		100
13/12/19	24060	アルテ サロンホールディングス	58,500	58,700	57,400	58,000	58,000	58,100	57,600	58,100		74		1
13/12/19	24080	KG情報	472	475	468	471	471	473	470	473		4,000		100
13/12/19	24100	キャリアデザイン	95,900	96,400	93,600	93,900	94,100	94,500	93,700	94,300		493	11	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
		センター												
13/12/19	24110	ゲンダイエージェンシー	575	575	573	575	574	575	571	572		29,400		100
13/12/19	24120	ベネフィット・ワン	910	911	891	893	894	899	881	892		120,200	100	100
13/12/19	24130	エムスリー	247,700	251,100	247,600	249,900	250,000	251,500	249,500	250,500		15,195	10,553	1
13/12/19	24150	ヒューマンホールディングス	638	654	638	644	650	650	640	649		7,900		100
13/12/19	24170	ツヴァイ	815	819	815	819	818	823	818	823		5,100		100
13/12/19	24180	ベストプライダル	660	662	657	659	659	663	656	657		62,200	3,200	100
13/12/19	24250	ケアサービス	778	778	776	776	778	778	778	778		600		100
13/12/19	24270	アウトソーシング	1,050	1,084	1,050	1,069	1,066	1,075	1,058	1,065		110,600	12,600	100
13/12/19	24280	ウエルネット	1,605	1,622	1,595	1,605	1,610	1,649	1,606	1,611		123,300	300	100
13/12/19	24290	ワールドインテック	625	625	612	621	621	627	618	627		117,600		100
13/12/19	24320	ディー・エヌ・エー	2,119	2,126	2,083	2,098	2,100	2,109	2,079	2,090		3,189,200	239,600	100
13/12/19	24330	博報堂ＤＹホールディングス	815	816	808	809	811	812	806	809		843,900	85,200	100
13/12/19	24340	丸誠	606	607	606	607	597	597	597	597		600		100
13/12/19	24350	シダー	440	440	424	424	424	424	421	421		4,500		100
13/12/19	24360	共同ビーアール	586	590	586	590	589	600	589	595		3,900		100
13/12/19	24370	シンワアートオークション	607	651	607	625	626	627	618	619		26,100		100
13/12/19	24380	アスカネット	6,970	6,990	6,670	6,700	6,760	6,800	6,580	6,610		94,600	500	100
13/12/19	24400	ぐるなび	3,035	3,125	3,020	3,105	3,100	3,110	3,040	3,055		421,900	44,700	100
13/12/19	24450	エスアールジータカミヤ	940	954	925	951	959	979	943	975		165,200	50,400	100
13/12/19	24490	ブラップジャパン	1,294	1,300	1,292	1,292	1,319	1,320	1,293	1,304		6,700		100
13/12/19	24500	一休	150,000	150,000	148,000	148,300	148,000	151,000	147,400	148,200		1,657	82	1
13/12/19	24530	ジャパンベストレスキューシステム	58,000	59,400	56,900	57,500	57,000	57,300	56,300	56,600		5,357	874	1
13/12/19	24540	オールアバウト	491	495	487	490	488	490	471	479		43,800		100
13/12/19	24580	夢テクノロジー	97,300	97,800	96,500	96,500	96,200	96,200	94,000	94,500		502		1
13/12/19	24590	アウンコンサルティング	240	240	230	233	232	241	231	234		37,800		100
13/12/19	24610	ファンコミュニケーションズ	2,713	2,777	2,690	2,761	2,757	2,769	2,685	2,724		435,100	41,700	100
13/12/19	24620	ジェイコムホールディングス	756	758	755	755	758	758	752	754		21,500	400	100
13/12/19	24640	ビジネス・ブレークスルー	332	332	326	330	330	330	326	326		5,200		100
13/12/19	24660	PGMホールディングス	1,005	1,007	1,002	1,003	1,003	1,005	1,002	1,005		166,800	6,300	100
13/12/19	24680	フュートレック	908	926	902	909	910	910	880	884		155,700	4,000	100
13/12/19	24690	ヒビノ	1,338	1,346	1,315	1,326	1,326	1,326	1,315	1,316		5,700		100
13/12/19	24710	エスプール	904	916	850	850	878	878	850	861		79,500	66,000	100
13/12/19	24750	WDBホールディングス	1,243	1,270	1,242	1,250	1,247	1,250	1,240	1,240		23,500		100
13/12/19	24770	比較 c o m	1,244	1,244	1,200	1,211	1,225	1,266	1,211	1,211		27,800		100
13/12/19	24790	ジェイテック	235	239	234	238	238	239	235	236		40,200		100
13/12/19	24800	システム・ロケーション	946	947	942	942	948	948	912	934	934	3,300		100
13/12/19	24810	タウンニュース社	372	380	372	379	375	379	373	379		12,300		100
13/12/19	24830	翻訳センター	4,200	4,285	4,150	4,195	4,210	4,275	4,200	4,250		11,600		100
13/12/19	24840	夢の街創造委員会	1,405	1,466	1,399	1,435	1,427	1,445	1,400	1,435		72,300	100	100
13/12/19	24850	ティア	979	983	973	981	980	983	974	976		22,300		100
13/12/19	24870	CDG	1,005	1,006	1,005	1,006	1,006	1,008	1,006	1,008		700		100
13/12/19	24880	日本サード・パーティ	868	885	864	876	871	874	857	857		50,900		100
13/12/19	24890	アドウェイズ	2,528	2,785	2,523	2,752	2,720	2,828	2,683	2,763		25,054,000	36,700	100
13/12/19	24910	パリュウ・コマース	1,320	1,328	1,276	1,279	1,278	1,282	1,251	1,255		694,000	55,600	100
13/12/19	24920	インフォマート	3,045	3,190	3,045	3,105	3,105	3,105	2,996	3,010		49,600	100	100
13/12/19	24930	イーサポートリンク	1,980	1,999	1,980	1,994	1,994	2,000	1,990	1,990		10,300		100
13/12/19	24970	ユナイテッド	3,085	3,110	3,020	3,055	3,050	3,050	2,970	3,010		816,400	1,900	100
13/12/19	24980	ＡＣＫグループ	727	727	715	715	716	721	699	710		36,500		100
13/12/19	24990	日本和装ホールディングス	286	289	286	288	289	289	288	289		10,400		100
13/12/19	25010	サッポロホールディングス	455	458	454	458	456	457	453	457		2,808,000	630,000	1,000
13/12/19	25020	アサヒグループホールディングス	2,938	2,974	2,919	2,950	2,950	2,968	2,948	2,967		4,081,900	775,300	100
13/12/19	25030	麒麟ホールディングス	1,511	1,519	1,504	1,507	1,505	1,507	1,498	1,504		5,466,000	1,053,000	1,000
13/12/19	25310	宝ホールディングス	976	982	970	981	977	980	973	978		1,524,000	562,000	1,000
13/12/19	25330	オエノンホールディングス	251	252	250	252	250	251	249	250		228,000	72,000	1,000
13/12/19	25380	ジャパン・フード&リカー・アライアンス	48	48	47	47	47	47	46	46		2,122,000		1,000
13/12/19	25400	養命酒製造	806	807	805	805	808	808	804	805		28,000	5,000	1,000
13/12/19	25730	北海道コカ・コーラボトリング	514	516	512	516	510	514	510	511		25,000		1,000
13/12/19	25790	コカ・コーラウエスト	2,208	2,209	2,194	2,199	2,199	2,200	2,194	2,199		375,400	81,200	100
13/12/19	25800	コカ・コーライーストジャパン	2,068	2,073	2,027	2,033	2,021	2,033	1,999	2,014		882,700	163,200	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
13/12/19	25870	サントリー食品イン ターナショナル	3,405	3,440	3,400	3,435	3,430	3,440	3,425	3,440		2,085,400	340,700	100
13/12/19	25880	ウォーターダイレク ト	573	595	572	575	577	580	571	572		33,000		100
13/12/19	25900	ダイドードリンコ	4,280	4,300	4,280	4,280	4,280	4,290	4,260	4,275		24,700	1,200	100
13/12/19	25930	伊藤園	2,175	2,191	2,174	2,177	2,175	2,179	2,166	2,173		220,800	17,000	100
13/12/19	25935	伊藤園	1,621	1,625	1,621	1,622	1,622	1,635	1,620	1,620		96,100	1,000	100
13/12/19	25940	キーコーヒー	1,560	1,571	1,559	1,563	1,560	1,564	1,558	1,564		49,000	5,100	100
13/12/19	25970	ユニカフェ	586	589	586	588	588	588	583	587		15,100	1,600	100
13/12/19	25990	ジャパンフーズ	1,208	1,220	1,205	1,209	1,218	1,218	1,205	1,206		9,300	300	100
13/12/19	26020	日清オイリオグルー プ	330	330	327	328	328	329	326	327		934,000	100,000	1,000
13/12/19	26070	不二製油	1,600	1,610	1,591	1,603	1,603	1,607	1,599	1,607		432,000	122,900	100
13/12/19	26080	ポーソー油脂	139	139	137	138	138	138	137	138		18,000		1,000
13/12/19	26110	攝津製油					371	371	371	371		1,000		1,000
13/12/19	26120	かどや製油	2,670	2,675	2,652	2,663	2,663	2,670	2,653	2,662		9,100	1,900	100
13/12/19	26130	J - オイルミルズ	273	274	272	274	274	275	273	275		1,117,000	225,000	1,000
13/12/19	26510	ローソン	7,660	7,730	7,660	7,700	7,720	7,740	7,710	7,740		536,800	51,000	100
13/12/19	26520	まんだらけ	3,130	3,175	3,120	3,135	3,135	3,245	3,135	3,150		13,800	300	100
13/12/19	26530	イオン九州	1,665	1,670	1,665	1,668	1,668	1,668	1,668	1,668		800		100
13/12/19	26540	アスモ	115	116	113	114	114	116	114	115		5,118,000	4,710,000	1,000
13/12/19	26550	マックスバリュ東北	1,006	1,006	980	995	995	1,002	995	1,002		21,000		100
13/12/19	26560	ベクター	679	679	630	657	656	656	632	632		52,700		100
13/12/19	26580	ウライ	155	155	155	155	153	153	150	152		14,000		1,000
13/12/19	26590	サンエー	2,770	2,814	2,744	2,767	2,767	2,789	2,763	2,787		79,800	3,100	100
13/12/19	26600	キリン堂	677	678	671	674	677	677	666	676		31,800	10,600	100
13/12/19	26620	ダイユーエイト	669	673	668	668	673	673	669	670		80,300	76,300	100
13/12/19	26640	カワチ薬品	1,900	1,914	1,898	1,902	1,902	1,904	1,881	1,887		112,900	14,000	100
13/12/19	26650	三井情報	150	151	149	150	150	151	149	151		205,900	20,000	100
13/12/19	26660	オートウェーブ	95	98	95	97	97	97	96	96		66,300		100
13/12/19	26670	イメージ ワン	45,150	45,950	44,300	44,500	44,500	44,500	42,000	42,000		1,706	200	1
13/12/19	26680	タビオ	958	976	958	975	962	963	960	960		3,300		100
13/12/19	26690	カネ美食品	2,936	2,940	2,936	2,940	2,943	2,943	2,941	2,942		2,700		100
13/12/19	26700	エービーシー・マー ト	4,670	4,670	4,600	4,635	4,650	4,660	4,610	4,620		261,700	64,800	100
13/12/19	26730	夢みつけ隊	107	108	107	108	108	109	107	107		58,900		100
13/12/19	26740	ハードオフコーポ レーション	806	808	799	805	805	805	800	803		79,000	4,400	100
13/12/19	26750	ダイナック	1,233	1,240	1,233	1,240	1,238	1,240	1,236	1,236		7,800		100
13/12/19	26760	高千穂交易	969	970	965	969	970	970	961	970		24,100	600	100
13/12/19	26780	アスクル	3,135	3,290	3,135	3,235	3,225	3,300	3,225	3,275		745,600	268,800	100
13/12/19	26810	ゲオホールディング ス	918	921	916	917	918	920	913	916		157,800	12,800	100
13/12/19	26830	魚喜	308	309	306	306	307	310	307	307		2,400		100
13/12/19	26850	アダストリアホール ディングス	3,895	3,920	3,835	3,845	3,835	3,845	3,805	3,820		133,300	7,400	100
13/12/19	26870	シー・ヴィ・エス・ ペイエリア	247	247	243	243	244	245	243	245		446,000	8,000	1,000
13/12/19	26890	カワニシホール ディングス	1,020	1,020	1,012	1,012	1,012	1,020	1,010	1,012		5,000		100
13/12/19	26920	伊藤忠食品	3,340	3,340	3,315	3,330	3,325	3,330	3,305	3,315		10,500	1,100	100
13/12/19	26930	Y K T	164	164	160	162	162	162	158	159		71,400		100
13/12/19	26940	ジー・テイスト	76	77	76	76	76	77	76	76		269,200		100
13/12/19	26950	くらコーポレー ション	1,538	1,545	1,513	1,515	1,514	1,519	1,513	1,519		105,600	15,000	100
13/12/19	26980	キャンドウ	1,449	1,450	1,442	1,442	1,444	1,444	1,441	1,443		57,200	1,300	100
13/12/19	27000	木徳神糧	497	497	497	497	497	497	496	496		7,000		1,000
13/12/19	27020	日本マクドナルド ホールディングス	2,799	2,800	2,795	2,795	2,795	2,797	2,770	2,771		420,200	8,400	100
13/12/19	27030	日本ライトン	190	194	190	190	190	192	190	191		16,900		100
13/12/19	27050	大戸屋ホールディ ングス	1,230	1,235	1,221	1,222	1,221	1,229	1,218	1,218		37,700		100
13/12/19	27060	ブロッコリー	649	658	639	650	649	654	630	630		1,653,000	142,000	1,000
13/12/19	27080	久世	735	735	734	735	733	735	733	735		1,400		100
13/12/19	27100	シーエスロジネット					160	160	159	159		11,000		1,000
13/12/19	27120	スターバックス コーヒー ジャパン	1,072	1,073	1,060	1,063	1,062	1,063	1,060	1,061		154,300		100
13/12/19	27140	ブラマテルズ	402	402	390	398	398	400	395	400		8,700		100
13/12/19	27150	エレマテック	1,648	1,660	1,622	1,622	1,610	1,615	1,580	1,589		66,500	5,800	100
13/12/19	27190	キタムラ	604	605	603	604	604	604	600	601		7,700		100
13/12/19	27210	ジェイホールディ ングス	47,600	48,000	43,600	43,600	43,700	43,700	41,600	43,000		518		1
13/12/19	27220	アイケイ	799	800	799	799	799	800	799	799		1,200		100
13/12/19	27240	インスパイアー	664	665	640	651	650	651	611	627		40,486		1
13/12/19	27260	パル	2,480	2,520	2,474	2,487	2,503	2,508	2,475	2,493		65,100	6,700	100
13/12/19	27290	J A L U X	1,125	1,130	1,124	1,124	1,128	1,128	1,120	1,124		17,300	1,100	100
13/12/19	27300	エディオン	616	619	603	604	608	609	605	608		1,446,800	309,300	100
13/12/19	27330	あらた	318	318	314	318	318	320	316	320		117,000	25,000	1,000
13/12/19	27340	サーラコーポレー ション	504	504	494	494	493	495	493	494		62,300	34,600	100
13/12/19	27350	ワッツ	830	830	816	817	815	818	805	811		24,300	1,000	100
13/12/19	27360	サダマツ	135	136	135	135	135	135	135	135		12,000		1,000
13/12/19	27370	トーメンデバイス	1,738	1,745	1,734	1,738	1,740	1,744	1,735	1,737		9,800	1,500	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
13/12/19	27420	ハローズ	1,179	1,191	1,179	1,185	1,191	1,196	1,176	1,196		16,500		100
13/12/19	27430	ハイブリッド・サー ビス	25,850	25,850	25,400	25,400	25,400	25,500	25,400	25,500		189		1
13/12/19	27470	北雄ラッキー										0		1,000
13/12/19	27490	J Pホールディング ス	397	399	391	394	392	393	388	390		1,054,000	239,400	100
13/12/19	27500	石光商事	322	325	322	325	323	323	323	323		10,300		100
13/12/19	27510	テンボスバスターズ	880	880	874	876	873	875	851	853		57,200	10,200	100
13/12/19	27520	フジオフードシス テム	370,500	372,000	370,500	370,500	371,000	371,000	370,000	370,000		56		1
13/12/19	27530	あみやき亭	3,775	3,775	3,660	3,700	3,700	3,735	3,695	3,715		15,800	1,400	100
13/12/19	27540	東葛ホールディング ス	302	302	302	302						4,000	3,000	1,000
13/12/19	27590	アイフラッグ	122	123	119	119	120	121	118	121		2,784,700		100
13/12/19	27600	東京エレクトロン デバイス	1,541	1,543	1,538	1,541	1,541	1,543	1,532	1,536		19,100	400	100
13/12/19	27610	トシン・グループ					2,220	2,233	2,220	2,220		800		100
13/12/19	27620	三光マーケティング フーズ	95,600	95,600	94,800	95,000	95,000	95,200	94,000	94,200		756		1
13/12/19	27630	エフティコミュニ ケーションズ	1,910	1,950	1,893	1,900	1,915	1,945	1,888	1,939		31,900		100
13/12/19	27640	ひらまつ	610	612	606	607	606	608	603	605		144,700	13,500	100
13/12/19	27660	日本風力開発	733	741	730	730	730	734	717	721		95,800		100
13/12/19	27670	フィールズ	1,890	1,930	1,880	1,915	1,917	1,923	1,888	1,893		331,100	35,000	100
13/12/19	27680	双日	184	185	184	185	184	185	182	183		12,861,200	2,850,200	100
13/12/19	27690	ヴィレッジヴァン ガードコーポレー ション	1,301	1,302	1,300	1,301	1,302	1,303	1,299	1,299		24,400		100
13/12/19	27720	ゲンキー	2,110	2,139	2,110	2,118	2,123	2,129	2,114	2,124		17,800	100	100
13/12/19	27730	ミューチュアル	418	419	417	418	418	419	415	415		18,800		100
13/12/19	27760	クリムゾン	114	116	114	114	114	114	113	114		8,400		100
13/12/19	27770	カッシーナ・イク スシー	644	645	635	645	645	662	640	653		2,400		100
13/12/19	27780	パレモ	317	318	315	318	318	318	314	315		16,300		100
13/12/19	27800	コメ兵	1,549	1,550	1,539	1,545	1,545	1,546	1,537	1,537		53,900	900	100
13/12/19	27820	セリア	4,000	4,000	3,980	4,000	4,000	4,000	3,985	3,985		65,200	18,700	100
13/12/19	27840	アルフレッサ ホ ールディングス	5,110	5,120	5,060	5,080	5,060	5,090	5,050	5,080		186,300	47,200	100
13/12/19	27860	サッポロドラッグ ストア	1,370	1,372	1,357	1,370	1,365	1,365	1,360	1,361		8,400		100
13/12/19	27880	アップルインター ナショナル	14,950	14,950	14,350	14,630	14,630	14,690	14,200	14,280		590		1
13/12/19	27890	カルラ	395	395	395	395	395	395	393	393		5,000		100
13/12/19	27900	ナフコ	1,500	1,501	1,497	1,500	1,499	1,500	1,497	1,498		11,800	2,000	100
13/12/19	27910	大黒天物産	2,755	2,778	2,755	2,761	2,770	2,794	2,765	2,783		10,600	1,300	100
13/12/19	27920	ハニーズ	1,002	1,003	998	999	1,000	1,001	998	1,000		216,620	28,620	10
13/12/19	27950	日本プリメックス	558	563	558	563	561	561	557	557		4,400		100
13/12/19	27960	ファーマライズホ ールディングス	685	685	681	683	688	690	680	680		8,500		100
13/12/19	27980	ワイズテールコー ポレーション	150,200	150,300	150,000	150,300	150,300	150,500	150,200	150,200		33		1
13/12/19	27990	パイオン	237	240	235	237	239	239	231	231		189,600		100
13/12/19	28010	キッコーマン	1,985	1,993	1,971	1,990	1,988	1,993	1,982	1,992		1,821,000	425,000	1,000
13/12/19	28020	味の素	1,496	1,507	1,492	1,504	1,506	1,510	1,500	1,506		5,355,000	2,152,000	1,000
13/12/19	28040	ブルドックソース	181	181	180	180	180	180	179	180		41,000		1,000
13/12/19	28050	エスビー食品	3,670	3,675	3,670	3,675	3,655	3,670	3,655	3,670		1,800		100
13/12/19	28060	ユタカフーズ	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700		12,500	11,900	100
13/12/19	28090	キュービー	1,430	1,435	1,429	1,433	1,433	1,440	1,432	1,439		564,800	94,900	100
13/12/19	28100	ハウス食品グルー プ本社	1,565	1,570	1,563	1,566	1,565	1,569	1,562	1,563		196,900	19,400	100
13/12/19	28110	カゴメ	1,694	1,696	1,685	1,689	1,687	1,692	1,684	1,688		454,200	98,600	100
13/12/19	28120	焼津水産化学工業	873	877	871	872	871	877	866	875		20,900	1,300	100
13/12/19	28130	和弘食品	223	223	223	223						1,000		1,000
13/12/19	28140	佐藤食品工業	945	946	944	944	944	945	944	945		650		10
13/12/19	28150	アリアケジャパン	2,535	2,565	2,535	2,545	2,543	2,554	2,518	2,531		88,700	15,200	100
13/12/19	28160	ダイショー	866	869	865	868	865	866	865	865		7,000		100
13/12/19	28170	ギャパン										0		1,000
13/12/19	28180	ピエトロ	1,036	1,036	1,029	1,029	1,030	1,033	1,030	1,031		3,900		100
13/12/19	28190	エバラ食品工業	1,560	1,564	1,560	1,562	1,562	1,562	1,560	1,561		15,100	12,800	100
13/12/19	28300	アヲハタ	1,479	1,484	1,479	1,480	1,480	1,482	1,475	1,478		3,800		100
13/12/19	28310	はごろもフーズ	1,071	1,071	1,070	1,070	1,065	1,071	1,065	1,071		7,000		1,000
13/12/19	28710	ニチレイ	529	532	527	530	531	531	526	527		1,919,000	617,000	1,000
13/12/19	28720	セイヒョー					197	197	196	196		2,000		1,000
13/12/19	28740	横浜冷凍	778	779	777	777	777	780	774	777		152,000	39,200	100
13/12/19	28750	東洋水産	3,035	3,065	3,025	3,055	3,050	3,055	3,040	3,050		863,000	210,000	1,000
13/12/19	28760	ジェーシー・コム サ					279	279	279	279		1,000		1,000
13/12/19	28770	日東ベスト	767	767	740	740						2,500		100
13/12/19	28820	イトーアンド	1,503	1,504	1,501	1,504	1,504	1,504	1,501	1,502		13,600		100
13/12/19	28920	日本食品化工	354	358	354	354	354	354	353	353		27,000		1,000
13/12/19	28940	石井食品	193	193	193	193	193	193	192	192		15,000		1,000
13/12/19	28970	日清食品ホール ディングス	4,240	4,255	4,235	4,240	4,230	4,265	4,230	4,265		327,600	48,600	100
13/12/19	28990	永谷園	898	898	892	894	890	891	889	891		47,000	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
13/12/19	29010	石垣食品	186	186	186	186	186	186	185	185		3,500		100
13/12/19	29030	シノブフーズ	399	400	399	399	399	400	399	399		18,000		1,000
13/12/19	29040	一正蒲鉾	680	680	679	679	679	679	674	679		2,500		100
13/12/19	29050	オーケー食品工業	94	94	94	94	94	96	93	93		19,000		1,000
13/12/19	29070	あじかん	710	710	710	710	710	710	710	710		700		100
13/12/19	29080	フジッコ	1,175	1,178	1,171	1,171	1,171	1,175	1,171	1,173		34,000	2,000	1,000
13/12/19	29100	ロック・フィールド	1,845	1,854	1,844	1,846	1,849	1,853	1,845	1,851		195,100	163,600	100
13/12/19	29110	旭松食品	290	294	290	294	294	294	294	294		6,000		1,000
13/12/19	29140	日本たばこ産業	3,525	3,525	3,480	3,485	3,475	3,480	3,460	3,475		5,576,100	1,381,400	100
13/12/19	29150	ケンコーマヨネーズ	875	875	869	872	870	875	870	875		25,100	1,700	100
13/12/19	29160	仙波糖化工業	296	296	296	296	292	292	289	289		6,300		100
13/12/19	29170	大森屋	902	902	902	902						1,000		1,000
13/12/19	29180	わらべや日洋	1,831	1,850	1,831	1,838	1,841	1,842	1,827	1,835		43,600	6,200	100
13/12/19	29220	なとり	997	999	993	998	996	997	994	997		22,900	800	100
13/12/19	29230	サトウ食品工業	2,255	2,256	2,255	2,256						1,600	500	100
13/12/19	29240	イフジ産業	522	523	522	522	523	523	519	519		11,300		100
13/12/19	29250	ビッケルスコーポ レーション	868	868	865	865	865	866	864	864		74,000	50,000	100
13/12/19	29260	篠崎屋	14,600	14,680	14,460	14,470	14,470	14,590	14,000	14,000	カ 14,020	1,205		1
13/12/19	29270	AFC-HDアムス ライフサイエンス	689	691	688	689	690	690	688	690		21,400		100
13/12/19	29290	ファーマフーズ	453	461	450	455	454	456	450	451		217,000		100
13/12/19	29310	ユグレナ	1,315	1,345	1,313	1,331	1,332	1,333	1,315	1,315		1,408,400	437,700	100
13/12/19	30010	片倉工業	1,162	1,162	1,140	1,157	1,145	1,151	1,139	1,144		68,400	10,400	100
13/12/19	30020	ガンゼ	255	256	253	253	252	254	252	254		583,000	48,000	1,000
13/12/19	30030	ヒュリック	1,543	1,549	1,503	1,505	1,506	1,506	1,477	1,492		3,351,200	687,400	100
13/12/19	30040	神栄	267	267	260	262	260	261	259	261		293,000	10,000	1,000
13/12/19	30100	価値開発	32	32	31	32	31	32	31	31		901,000		1,000
13/12/19	30110	パナーズ	73	74	73	73	72	73	72	72		72,100		100
13/12/19	30200	アブライド	1,302	1,304	1,302	1,304	1,302	1,304	1,302	1,302		1,000		100
13/12/19	30210	パシフィックネット	1,070	1,108	1,070	1,100	1,104	1,104	1,078	1,090		10,500		100
13/12/19	30220	山下医科器械	1,744	1,766	1,744	1,750	1,766	1,766	1,739	1,747		2,800	100	100
13/12/19	30230	ラサ商事	453	454	452	452	452	452	450	452		18,500	600	100
13/12/19	30240	クリエイト	574	580	574	580	580	580	576	576		3,200		100
13/12/19	30270	レディ薬局	535	535	525	528	529	529	517	517		9,300		100
13/12/19	30280	アルベン	1,864	1,872	1,855	1,859	1,859	1,860	1,852	1,855		92,400	3,900	100
13/12/19	30300	ハブ	4,020	4,040	3,960	4,040	4,010	4,040	3,950	4,000		7,500		100
13/12/19	30310	ラクーン	605	612	586	594	594	600	585	594		149,200	15,300	100
13/12/19	30340	クオール	584	589	584	586	586	587	585	585		58,500	3,300	100
13/12/19	30350	ケイティケイ	228	228	225	225	224	224	224	224		1,700		100
13/12/19	30360	アルコニックス	2,299	2,299	2,246	2,258	2,259	2,259	2,222	2,229		63,500	10,000	100
13/12/19	30380	神戸物産	2,248	2,269	2,242	2,267	2,267	2,267	2,241	2,253		48,400	1,100	100
13/12/19	30390	碧										0		100
13/12/19	30400	ソリトンシステムズ	850	855	820	840	847	847	815	833		89,900	20,000	100
13/12/19	30410	ビューティ花壇	345	345	332	334	334	339	334	338		8,800		100
13/12/19	30420	セキユアヴェイル	390	392	387	388	388	388	385	385		13,700		100
13/12/19	30430	モジュール	1,135	1,135	1,084	1,085	1,085	1,085	1,067	1,067		5,600		100
13/12/19	30450	カワサキ	1,060	1,064	1,060	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064		400		100
13/12/19	30460	ジェイアイエヌ	4,540	4,590	4,465	4,510	4,500	4,510	4,465	4,485		196,200	10,000	100
13/12/19	30480	ビックカメラ	52,300	52,500	52,100	52,500	52,500	52,500	52,100	52,300		4,755	1,122	1
13/12/19	30500	DCMホールディン グス	698	699	683	684	683	686	679	680		423,400	100,300	100
13/12/19	30530	ベッパーフードサー ビス	994	994	990	990	993	995	990	993		12,200		100
13/12/19	30540	ハイパー	1,325	1,380	1,324	1,331	1,332	1,347	1,323	1,323		20,100		100
13/12/19	30580	三洋堂ホールディン グス	877	877	871	875	875	876	875	876		3,300		100
13/12/19	30590	ヒラキ	597	599	595	599	595	596	595	595		2,000		100
13/12/19	30630	ジェイグルーブホー ルディングス	515	515	512	513	514	514	511	514		1,692,600	1,682,800	100
13/12/19	30640	Monotaro	1,980	2,042	1,975	1,985	1,979	1,984	1,965	1,974		482,000	30,200	100
13/12/19	30650	ライフフーズ	205	205	205	205						3,000		1,000
13/12/19	30670	東京一番フーズ	285	285	280	280	280	280	268	273		33,100		100
13/12/19	30680	WDI	735	736	733	736	736	736	733	735		11,300		100
13/12/19	30690	アスラポート・ダイ ニング	302	303	301	302	301	302	299	299		39,500		100
13/12/19	30700	アマガサ	779	779	779	779	764	778	764	778		1,600		100
13/12/19	30710	ストリウム	45,300	45,300	45,250	45,250	45,100	45,200	45,100	45,100		17		1
13/12/19	30730	ダイヤモンドダイ ニング	1,545	1,554	1,540	1,541	1,540	1,545	1,530	1,533		9,200		100
13/12/19	30750	銚子丸	3,105	3,105	3,085	3,085	3,085	3,095	3,050	3,050		9,200		100
13/12/19	30760	あい ホールディン グス	1,264	1,264	1,237	1,244	1,236	1,243	1,232	1,238		267,300	40,300	100
13/12/19	30770	ホリイフードサービ ス	603	608	603	608	608	608	608	608		1,600		100
13/12/19	30790	ディーブイエックス	1,830	1,830	1,801	1,816	1,816	1,820	1,816	1,820		13,400		100
13/12/19	30800	ジェーソン	226	226	224	224	227	227	224	226		7,100		100
13/12/19	30820	きちり	1,192	1,209	1,161	1,180	1,180	1,184	1,170	1,179		67,600		100
13/12/19	30830	シーズメン	898	898	897	897	898	898	897	897		30,200		100
13/12/19	30850	アークランドサービ ス	2,407	2,410	2,397	2,410	2,410	2,446	2,395	2,439		34,800	3,400	100
13/12/19	30860	J. フロント リテ イリング	774	782	769	770	769	771	765	768		3,609,000	884,000	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
13/12/19	30870	ドトール・日レス ホールディングス	1,682	1,687	1,666	1,667	1,665	1,673	1,659	1,665		166,100	10,200	100
13/12/19	30880	マツモトキヨシホー ルディングス	3,280	3,285	3,260	3,260	3,270	3,285	3,260	3,265		256,200	77,600	100
13/12/19	30890	テクノアルファ	1,150	1,165	1,148	1,153	1,150	1,154	1,132	1,140		18,700		100
13/12/19	30900	ミネルヴァ・ホール ディングス					710	716	706	706		1,500		100
13/12/19	30910	ブロンコビリー	1,892	1,895	1,882	1,885	1,882	1,887	1,879	1,883		44,000	500	100
13/12/19	30920	スタートトゥデイ	2,548	2,576	2,534	2,550	2,538	2,546	2,510	2,518		887,800	81,900	100
13/12/19	30930	トレジャー・ファク トリ	1,595	1,595	1,581	1,588	1,588	1,590	1,580	1,590		6,200		100
13/12/19	30940	スーパーバリュー	1,298	1,300	1,268	1,268	1,271	1,271	1,271	1,271		1,800		100
13/12/19	30960	オーシャンシステム	755	759	753	757	757	757	756	756		4,400		100
13/12/19	30970	物語コーポレー ション	3,150	3,160	3,130	3,145	3,140	3,145	3,135	3,145		80,200	6,500	100
13/12/19	30980	ココカラファイン	2,694	2,698	2,658	2,666	2,674	2,691	2,669	2,682		82,500	10,100	100
13/12/19	30990	三越伊勢丹ホール ディングス	1,453	1,472	1,453	1,467	1,464	1,474	1,459	1,469		2,847,800	693,600	100
13/12/19	31010	東洋紡	194	194	192	193	192	193	190	190		6,613,000	1,737,000	1,000
13/12/19	31030	ユニチカ	63	63	62	63	63	63	62	62		102,667,000	829,000	1,000
13/12/19	31040	富士紡ホールディ ングス	207	209	207	208	208	208	206	207		754,000	85,000	1,000
13/12/19	31050	日清紡ホールディ ングス	965	974	960	965	967	974	964	974		1,860,000	459,000	1,000
13/12/19	31060	倉敷紡績	181	182	178	179	178	179	178	179		541,000	46,000	1,000
13/12/19	31070	ダイワボウホール ディングス	209	211	204	204	204	205	202	204		3,397,000	61,000	1,000
13/12/19	31090	シキボウ	134	134	131	132	132	133	131	132		1,387,000	21,000	1,000
13/12/19	31100	日東紡績	550	550	543	548	545	547	543	547		1,631,000	389,000	1,000
13/12/19	31110	オーミケンシ	63	63	62	62	62	63	61	62		293,000		1,000
13/12/19	31130	O a k キャピタル	129	130	127	128	127	128	126	128		536,900	2,500	100
13/12/19	31160	トヨタ紡織	1,300	1,308	1,288	1,289	1,286	1,293	1,284	1,290		660,700	107,800	100
13/12/19	31210	マーチャント・パン カーズ	127	135	127	128	134	134	125	131		187,800		100
13/12/19	31230	サイボー	509	511	509	509	509	509	509	509		1,600		100
13/12/19	31250	新内外綿	102	102	100	101	101	101	100	100		131,000		1,000
13/12/19	31400	イデアインターナ ショナル										0		100
13/12/19	31410	ウエルシアホール ディングス	5,530	5,600	5,530	5,580	5,590	5,600	5,560	5,570		1,071,400	916,300	100
13/12/19	31430	オーウィル	693	695	691	695						6,200		100
13/12/19	31470	リックコーポレー ション	535	535	530	535	531	534	528	530		7,100		100
13/12/19	31480	クリエイトSDホー ルディングス	3,680	3,695	3,640	3,640	3,630	3,635	3,600	3,635		19,600	700	100
13/12/19	31500	グリムス	1,444	1,474	1,440	1,449	1,439	1,450	1,412	1,417		14,700		100
13/12/19	31510	バイタルケーエス ケー・ホールディ ングス	722	730	708	715	717	720	713	719		82,000	10,200	100
13/12/19	31530	八洲電機	420	424	419	422	422	424	420	424		39,700	1,400	100
13/12/19	31540	メディアスホール ディングス	2,642	2,642	2,630	2,636	2,621	2,621	2,613	2,613		4,400	3,100	100
13/12/19	31560	UKCホールディ ングス	1,656	1,670	1,647	1,650	1,652	1,652	1,639	1,646		47,100	6,300	100
13/12/19	31570	ジュテックホール ディングス	511	519	511	513	513	514	509	509		13,200		100
13/12/19	31590	丸善CH I ホール ディングス	301	304	301	302	302	303	298	300		42,000	1,600	100
13/12/19	31600	大光	525	525	524	524	524	524	522	523		5,100		100
13/12/19	31610	アゼアス	400	401	399	399	399	400	398	398		3,500		100
13/12/19	31630	トータル・メディカ ルサービス					3,165	3,165	3,165	3,165		300		100
13/12/19	31650	フーマイスターエレ クトロニクス	741	743	741	743	743	744	743	743		2,400		100
13/12/19	31660	OCH I ホール ディングス	862	862	859	860	860	860	860	860		6,100		100
13/12/19	31670	TOKA I ホール ディングス	339	340	336	337	337	339	336	336		223,800	77,200	100
13/12/19	31680	クロタニコーポレー ション	585	586	581	581	581	583	581	581		5,700		100
13/12/19	31690	ミサワ	1,346	1,348	1,320	1,323	1,320	1,320	1,296	1,309		26,500		100
13/12/19	31700	アイセイ薬局	1,970	1,970	1,970	1,970	1,961	1,961	1,961	1,961		1,200		100
13/12/19	31710	マックスバリュ九州	1,503	1,505	1,501	1,505	1,504	1,504	1,498	1,500		9,500		100
13/12/19	31720	ティーライフ	666	667	661	666	663	667	662	664		9,800		100
13/12/19	31730	大阪工機	629	629	626	626	626	626	625	625		2,000		100
13/12/19	31740	ハビネス・アンド・ ディ	1,030	1,034	1,025	1,025	1,034	1,034	1,025	1,025		4,000		100
13/12/19	31750	エー・ピーカンパ ニー	2,100	2,100	2,037	2,043	2,043	2,046	2,036	2,042		11,100	500	100
13/12/19	31760	三洋貿易	870	875	869	875	875	875	867	872		184,100	74,100	100
13/12/19	31770	ありがとうサービス	1,910	1,925	1,910	1,913	1,928	1,928	1,924	1,924		2,000		100
13/12/19	31780	チムニー	1,335	1,338	1,334	1,337	1,337	1,337	1,333	1,334		43,800	2,600	100
13/12/19	31790	シュッピン	1,008	1,030	1,001	1,011	1,011	1,011	1,003	1,003		35,300		100
13/12/19	31800	ビューティガレージ	2,045	2,045	2,031	2,035	2,032	2,032	2,025	2,025		4,300		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
13/12/19	31810	買取王国	982	994	980	980	980	980	979	980		4,900		100
13/12/19	31820	オイシックス	4,385	4,400	4,220	4,220	4,220	4,300	4,220	4,265		62,000	16,500	100
13/12/19	31830	ウイン・パートナーズ	919	920	902	910	910	920	906	920		39,400		100
13/12/19	31840	I C D Aホールディングス	1,730	1,730	1,720	1,720	1,711	1,712	1,700	1,701		3,300		100
13/12/19	31850	夢展望	1,523	1,523	1,500	1,500	1,500	1,505	1,497	1,497		6,200		100
13/12/19	31860	ネクステージ	440	448	436	436	437	439	437	437		15,300		100
13/12/19	31870	サンワカンパニー	3,750	3,895	3,750	3,795	3,780	3,830	3,700	3,820		12,000	100	100
13/12/19	31880	エコグリーン										0		100
13/12/19	31890	A N A P	2,030	2,050	1,969	1,999	1,993	2,012	1,960	1,962		64,400	300	100
13/12/19	32010	日本毛織	728	733	721	727	719	726	719	725		100,000	25,000	1,000
13/12/19	32020	大東紡織	81	81	80	80	80	81	79	79		181,000	7,000	1,000
13/12/19	32040	トーア紡コーポレーション	80	81	80	81	81	81	79	79		1,860,000	22,000	1,000
13/12/19	32050	ダイドーリミテッド	642	646	639	644	644	645	640	641		80,200	5,000	100
13/12/19	32090	カネヨウ	82	82	81	81	81	81	81	81		181,000		1,000
13/12/19	32250	東京建物不動産販売	459	468	457	459	455	463	453	461		62,200	2,100	100
13/12/19	32260	日本アコモデーションファンド投資法人	675,000	677,000	671,000	673,000	671,000	677,000	671,000	675,000		806	207	1
13/12/19	32270	M I D リート投資法人	233,000	233,300	232,900	233,200	233,200	233,700	233,000	233,000		1,110	147	1
13/12/19	32280	三栄建築設計	817	819	812	812	812	815	811	814		26,500	1,800	100
13/12/19	32300	スター・マイカ	1,339	1,339	1,321	1,321	1,320	1,320	1,256	1,309		12,800		100
13/12/19	32310	野村不動産ホールディングス	2,286	2,289	2,262	2,263	2,261	2,282	2,258	2,275		1,113,100	140,200	100
13/12/19	32340	森ヒルズリート投資法人	678,000	678,000	668,000	671,000	669,000	673,000	660,000	668,000		1,220	620	1
13/12/19	32360	プロバスト	196	200	196	197	196	198	195	196		282,100		100
13/12/19	32370	イントランス	42,000	42,000	41,800	42,000	42,000	42,200	41,800	41,800		166	50	1
13/12/19	32380	セントラル総合開発	315	317	315	317	315	315	311	311		15,700		100
13/12/19	32400	野村不動産レジデンシャル投資法人	518,000	522,000	518,000	520,000	520,000	521,000	518,000	518,000		774	258	1
13/12/19	32410	ウィル	217	218	215	218	215	216	212	216		21,900		100
13/12/19	32420	アーバネットコーポレーション	267	279	267	278	277	277	272	274		199,900		100
13/12/19	32440	サムティ	85,500	86,100	84,800	84,800	84,700	85,400	84,400	85,300		775	23	1
13/12/19	32450	ディア・ライフ	530	530	523	529	524	530	522	530		3,900		100
13/12/19	32460	コーセーアールイー	525	525	521	525	522	530	522	526		15,300		100
13/12/19	32480	アールエイジ	614	614	607	614	614	622	610	622		9,100		100
13/12/19	32490	産業ファンド投資法人	880,000	880,000	872,000	872,000	872,000	874,000	868,000	869,000		879	228	1
13/12/19	32500	イー・ディー・ワークス	47	48	47	47	47	48	47	48		15,561,500	8,000	100
13/12/19	32510	駐車場総合研究所	217	222	217	220	220	220	219	220		26,400		100
13/12/19	32540	プレサンスコーポレーション	2,877	2,885	2,833	2,847	2,835	2,848	2,830	2,837		74,600	11,800	100
13/12/19	32580	常和ホールディングス	2,794	2,826	2,794	2,811	2,802	2,827	2,800	2,818		56,400	2,000	100
13/12/19	32630	大和ハウスリート投資法人	772,000	772,000	765,000	767,000	764,000	771,000	762,000	762,000		361	183	1
13/12/19	32640	アスコット	154	160	154	160	160	160	157	158		134,300		100
13/12/19	32660	ファンドクリエーショングループ	94	95	93	95	95	95	93	93		172,900		100
13/12/19	32690	アドバンス・レジデンス投資法人	221,600	221,900	220,300	220,800	220,500	221,700	220,300	220,800		4,623	1,253	1
13/12/19	32710	T H E グローバル社	500	510	499	510	500	500	500	500		72,700	58,100	100
13/12/19	32750	ハウスコム	791	795	791	795	796	796	796	796		2,800		100
13/12/19	32760	日本管理センター	999	1,007	992	993	993	998	992	992		45,100		100
13/12/19	32770	サンセイランディック	490	500	490	500	492	495	486	495		8,300		100
13/12/19	32780	ケネディクス・レジデンシャル投資法人	216,700	216,800	216,300	216,500	216,900	217,000	216,000	216,500		1,274	169	1
13/12/19	32790	アクティビア・プロパティーズ投資法人	790,000	790,000	785,000	789,000	786,000	787,000	780,000	780,000		1,787	493	1
13/12/19	32800	エストラスト	785	785	740	780	775	779	752	753		36,600		100
13/12/19	32810	G L P 投資法人	100,400	100,600	99,500	99,900	99,700	99,900	98,700	99,300		13,980	3,192	1
13/12/19	32820	コンフォリア・レジデンシャル投資法人	701,000	701,000	698,000	699,000	697,000	700,000	695,000	695,000		288	135	1
13/12/19	32830	日本プロロジスリート投資法人	974,000	974,000	963,000	963,000	961,000	963,000	954,000	957,000		1,274	516	1
13/12/19	32840	フージャースホールディングス	708	719	708	711	711	712	700	706		691,100	6,100	100
13/12/19	32850	野村不動産マスターファンド投資法人	100,700	100,800	100,500	100,600	100,500	100,700	100,400	100,400		8,223	771	1
13/12/19	32860	トラストホールディングス	519	519	511	511	512	520	511	520		16,600		100
13/12/19	32870	星野リゾート・リート投資法人	595,000	595,000	585,000	590,000	586,000	591,000	586,000	587,000		119	6	1
13/12/19	32880	オープンハウス	2,421	2,421	2,352	2,352	2,351	2,390	2,351	2,378		160,500	35,100	100
13/12/19	32890	東急不動産ホールディングス	904	932	904	928	928	947	927	947		9,677,300	1,139,400	100
13/12/19	32900	S I A 不動産投資法	384,000	386,000	381,500	382,000	381,000	382,000	380,500	381,000		562	25	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
		人												
13/12/19	32910	飯田グループホールディングス	2,150	2,150	2,124	2,139	2,140	2,143	2,121	2,140		1,621,600	175,500	100
13/12/19	32920	イオンリート投資法人	122,700	122,900	119,000	120,200	120,200	121,100	119,700	120,400		20,205	2,117	1
13/12/19	32930	アズマハウス	1,657	1,681	1,651	1,670	1,667	1,667	1,640	1,641		87,700		100
13/12/19	32940	イーグランド	3,765	3,780	3,480	3,595	3,620	3,620	3,470	3,510		212,300		100
13/12/19	33020	帝国繊維	1,071	1,108	1,071	1,101	1,102	1,102	1,075	1,081		125,400	32,600	100
13/12/19	33060	日本製麻	58	59	57	57	58	58	56	57		196,000		1,000
13/12/19	33130	ブックオフコーポレーション	676	679	676	676	676	679	676	678		28,900	2,700	100
13/12/19	33150	日本コークス工業	132	132	130	131	131	132	129	131		2,935,000	364,000	100
13/12/19	33160	東京日産コンピュータシステム	1,266	1,266	1,259	1,259	1,259	1,259	1,259	1,259		900		100
13/12/19	33170	フライングガーデン	624	624	616	616	616	616	616	616		600		100
13/12/19	33180	メガネスーパー	73	74	72	72	72	73	72	73		284,200		100
13/12/19	33190	ゴルフダイジェスト・オンライン	183	183	181	181	181	183	180	183		13,700		100
13/12/19	33200	クロスプラス	873	873	871	871	870	870	864	870		11,900		100
13/12/19	33210	ミタチ産業	500	500	492	495	498	498	494	497		14,200	300	100
13/12/19	33220	アルファグループ	1,195	1,280	1,150	1,222	1,270	1,500	1,260	1,273		46,600		100
13/12/19	33230	レカム	3,800	3,810	3,740	3,785	3,765	3,790	3,730	3,790		1,632		1
13/12/19	33250	ケンコーコム	1,759	1,759	1,737	1,741	1,741	1,742	1,720	1,739		17,100		100
13/12/19	33260	ランシステム	662	666	662	666	665	666	663	663		2,200		100
13/12/19	33280	ネットプライスドットコム	92,300	93,800	92,200	92,700	93,200	93,200	90,900	91,100		213		1
13/12/19	33290	東和フードサービス	2,402	2,402	2,402	2,402	2,402	2,402	2,385	2,385		2,500		100
13/12/19	33310	雑貨屋ブルドッグ	210	211	210	210	210	211	210	210		34,000		100
13/12/19	33330	あさひ	1,505	1,520	1,492	1,508	1,503	1,515	1,491	1,509		111,600	2,900	100
13/12/19	33410	日本調剤	2,748	2,771	2,748	2,766	2,761	2,771	2,753	2,757		26,630	320	10
13/12/19	33440	ワンダーコーポレーション	900	900	900	900	900	900	890	894		3,200		100
13/12/19	33470	トラスト	307	318	302	311	315	315	305	305		266,200		100
13/12/19	33490	コスモス薬品	11,210	11,220	11,050	11,090	11,090	11,090	10,940	10,960		103,000	5,400	100
13/12/19	33500	フォンツ・ホールディングス	44	46	43	44	44	44	41	42		7,792,400	1,400	100
13/12/19	33520	パッファロー	805	805	805	805	805	805	800	800		3,000	2,300	100
13/12/19	33530	メディカルー光										0		100
13/12/19	33550	クリヤマホールディングス	1,204	1,205	1,183	1,184	1,185	1,185	1,162	1,172		53,100	22,000	100
13/12/19	33560	テリロジー	212	212	198	200	200	201	188	199		1,531,300		100
13/12/19	33580	ワイエスフード	224	228	224	228	228	228	228	228		2,000		100
13/12/19	33590	タイセイ	542	554	541	549	553	562	546	546		19,300		100
13/12/19	33600	シップヘルスケアホールディングス	4,080	4,100	4,020	4,030	4,040	4,055	4,025	4,045		260,500	77,400	100
13/12/19	33610	トーエル	496	500	493	499	499	500	497	500		69,500		100
13/12/19	33660	一六堂	442	445	442	443	443	446	442	442		38,400	400	100
13/12/19	33700	フジタコーポレーション	546	563	546	563	563	563	558	558		1,600		100
13/12/19	33710	ソフトクリエイトホールディングス	888	895	881	890	890	891	887	890		50,100	1,000	100
13/12/19	33720	関門海	164	167	164	165	165	167	164	167		29,300		100
13/12/19	33740	内外テック	159	159	159	159	158	158	158	158		4,000		1,000
13/12/19	33750	Z O A	558	558	541	543	540	540	540	540		3,600		100
13/12/19	33760	オンリー	87,000	87,600	86,700	86,700	86,800	87,500	86,800	87,000		315		1
13/12/19	33770	バイク王&カンパニー	271	271	267	269	269	276	268	271		20,300		100
13/12/19	33820	セブン&アイ・ホールディングス	3,965	4,025	3,950	4,005	4,005	4,040	4,005	4,040		7,379,200	1,670,300	100
13/12/19	33850	薬王堂	2,140	2,146	2,136	2,137	2,137	2,141	2,137	2,138		12,000		100
13/12/19	33860	コスモ・バイオ	2,290	2,302	2,271	2,281	2,280	2,285	2,273	2,273		39,100	100	100
13/12/19	33870	クリエイト・レストランツ・ホールディングス	2,980	2,990	2,977	2,985	2,985	2,985	2,969	2,985		34,600	1,400	100
13/12/19	33880	明治電機工業	528	535	525	525	525	525	523	523		17,500		100
13/12/19	33900	ユニバーサルソリューションシステムズ	78	78	77	77	77	78	76	77		521,100		100
13/12/19	33910	ツルハホールディングス	9,590	9,590	9,480	9,510	9,500	9,510	9,440	9,450		194,600	35,700	100
13/12/19	33920	デリカフーズ	579	579	577	577	574	578	570	572		11,800		100
13/12/19	33930	スターティア	1,531	1,577	1,531	1,552	1,552	1,552	1,513	1,513		25,400		100
13/12/19	33940	ネットワークバリューコンポネンツ	173,400	174,300	172,900	172,900	174,600	178,900	173,000	173,000		38		1
13/12/19	33950	サンマルクホールディングス	4,900	4,925	4,900	4,910	4,915	4,970	4,910	4,960		43,000	2,100	100
13/12/19	33960	フェリシモ	993	996	991	993	992	995	988	995		15,000	1,500	100
13/12/19	33970	トリドール	931	935	923	931	932	935	920	924		139,400	17,400	100
13/12/19	33980	クスリのアオキ	6,180	6,230	6,030	6,060	6,070	6,070	5,960	6,000		67,500	15,600	100
13/12/19	33990	丸千代山岡家	806	806	805	805	805	807	805	807		700		100
13/12/19	34010	帝人	231	231	229	229	230	230	228	229		7,566,000	1,671,000	1,000
13/12/19	34020	東レ	730	733	725	728	728	731	726	728		15,095,000	2,018,000	1,000
13/12/19	34050	クラレ	1,211	1,224	1,210	1,216	1,218	1,220	1,209	1,217		5,276,200	730,600	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
13/12/19	34070	旭化成	812	813	801	804	800	806	800	805		9,656,000	1,871,000	1,000
13/12/19	34080	サカイオーベックス	179	182	173	174	173	175	171	173		4,829,000	43,000	1,000
13/12/19	34090	北日本紡績	52	52	51	51	51	51	50	50		326,000		1,000
13/12/19	34200	ケー・エフ・シー					650	650	650	650		100		100
13/12/19	34210	稲葉製作所	1,260	1,270	1,260	1,263	1,262	1,268	1,260	1,264		35,700	3,100	100
13/12/19	34230	エスイー	984	1,008	984	1,000	996	996	982	985		447,000	366,000	1,000
13/12/19	34240	ミヤコ										0		100
13/12/19	34260	アトムリビンテック	999	1,000	999	999	1,000	1,000	999	999		1,100		100
13/12/19	34310	宮地エンジニアリン ググループ	259	261	255	256	256	256	253	256		933,000	97,000	1,000
13/12/19	34330	トーカロ	1,589	1,609	1,577	1,580	1,573	1,581	1,562	1,571		54,100	1,900	100
13/12/19	34340	アルファ	1,025	1,030	1,022	1,023	1,024	1,026	1,020	1,025		11,400	600	100
13/12/19	34350	サンコーテクノ	1,690	1,743	1,671	1,671	1,678	1,681	1,678	1,679		5,400		100
13/12/19	34360	SUMCO	923	944	922	930	930	931	924	926		1,666,500	169,000	100
13/12/19	34370	特殊電極	195	195	193	193	193	193	193	193		7,000		1,000
13/12/19	34390	三ツ知	985	985	985	985	990	990	988	988		1,200		100
13/12/19	34410	山王	350	353	350	351	348	350	346	346		18,200		100
13/12/19	34430	川田テクノロジーズ	2,605	2,619	2,600	2,600	2,600	2,604	2,593	2,604		69,400	5,000	100
13/12/19	34440	菊池製作所	1,429	1,598	1,429	1,481	1,485	1,491	1,380	1,380		150,000		100
13/12/19	35010	住江織物	281	285	281	285	285	285	283	284		260,000	57,000	1,000
13/12/19	35120	日本フエルト	438	440	437	437	437	439	436	438		20,300	1,000	100
13/12/19	35130	イチカワ	298	299	295	295	296	296	294	294		45,000	5,000	1,000
13/12/19	35140	日本バイリーン	588	593	584	584	584	586	578	580		352,000	158,000	1,000
13/12/19	35150	フジコー	483	483	483	483	483	483	483	483		2,000		1,000
13/12/19	35210	エコナックホール ディングス	53	54	52	53	53	53	52	53		1,289,000	9,000	1,000
13/12/19	35240	日東製網	130	130	128	128	128	128	127	127		70,000	2,000	1,000
13/12/19	35260	芦森工業	132	132	131	132	131	132	131	132		144,000	6,000	1,000
13/12/19	35280	グローベルス	59	59	56	56	56	57	56	56		871,000		1,000
13/12/19	35290	アツギ	121	121	118	118	118	120	118	118		1,568,000	46,000	1,000
13/12/19	35510	ダイニック	179	179	177	177	178	178	175	178		91,000	3,000	1,000
13/12/19	35530	共和レザー	459	462	453	457	457	457	442	445		82,400	3,400	100
13/12/19	35690	セーレン	780	780	769	772	772	774	768	772		235,900	51,500	100
13/12/19	35710	ソトー	894	895	892	895	894	900	893	900		36,600		100
13/12/19	35770	東海染工	121	122	120	122	121	122	121	122		145,000	3,000	1,000
13/12/19	35780	倉庫精練	130	145	129	145	140	140	134	134		40,000	12,000	1,000
13/12/19	35800	小松精練	548	561	546	559	555	559	555	557		192,000	4,000	1,000
13/12/19	35830	オーベックス	140	142	140	141	140	140	139	139		38,000		1,000
13/12/19	35870	プリンシパル・コー ポレーション	48	49	47	49	49	49	48	48		606,300		100
13/12/19	35910	ワコールホール ディングス	1,057	1,063	1,052	1,053	1,052	1,054	1,046	1,051		657,000	122,000	1,000
13/12/19	35930	ホギメディカル	5,290	5,290	5,180	5,240	5,230	5,270	5,220	5,240		34,500	2,600	100
13/12/19	35970	自重堂	905	914	905	914	914	914	914	914		7,000		1,000
13/12/19	35980	山善	204	208	200	202	203	203	200	200		62,000		100
13/12/19	35990	コーコス信岡	507	510	507	510	506	506	506	506		1,300		100
13/12/19	36000	フジックス	330	330	323	323						4,000		1,000
13/12/19	36040	川本産業	438	438	435	435	435	438	435	435		5,300		100
13/12/19	36060	レナウン	135	136	133	134	135	135	133	134		276,500	19,000	100
13/12/19	36070	クラウディア	1,137	1,139	1,130	1,131	1,142	1,142	1,130	1,140		10,000	400	100
13/12/19	36080	T S I ホールディ ングス	638	650	637	639	637	649	636	641		396,300	128,600	100
13/12/19	36220	ネットイヤーグルー プ	2,835	3,220	2,832	3,160	3,120	3,275	3,050	3,275		7,155,200	4,200	100
13/12/19	36230	ビリングシステム	7,530	8,830	7,530	8,500	8,430	8,500	8,070	8,450		219,400		100
13/12/19	36240	アクセルマーク	759	760	720	740	740	740	726	728		44,900		100
13/12/19	36250	テックファーム	1,498	1,525	1,498	1,500	1,500	1,500	1,481	1,481		21,500		100
13/12/19	36260	I T ホールディ ングス	1,600	1,610	1,564	1,587	1,575	1,602	1,559	1,589		792,400	94,800	100
13/12/19	36270	ネオス	1,421	1,457	1,421	1,448	1,440	1,451	1,421	1,427		223,900	1,700	100
13/12/19	36280	データホライゾン	647	647	630	638	634	634	623	627		15,900		100
13/12/19	36300	電算システム	1,450	1,454	1,431	1,434	1,432	1,441	1,426	1,432		110,000	41,700	100
13/12/19	36320	グリー	1,004	1,012	971	973	974	980	963	973		5,227,200	232,500	100
13/12/19	36330	p a p e r b o y & c o .	4,280	4,320	4,280	4,300	4,300	4,315	4,290	4,290		3,800		100
13/12/19	36340	ソケット	1,411	1,480	1,411	1,452	1,451	1,460	1,403	1,406		14,300		100
13/12/19	36350	コーエーテックモホ ールディングス	1,210	1,220	1,201	1,204	1,201	1,212	1,200	1,208		370,100	109,400	100
13/12/19	36360	三菱総合研究所	2,090	2,090	2,056	2,070	2,063	2,092	2,063	2,092		38,200	21,700	100
13/12/19	36390	ボルテージ	1,260	1,276	1,213	1,221	1,221	1,223	1,190	1,209		174,300	1,000	100
13/12/19	36400	電算	1,992	1,992	1,950	1,968	1,951	1,975	1,931	1,953		11,600	1,700	100
13/12/19	36410	パピレス	2,771	2,860	2,771	2,830	2,824	2,840	2,756	2,760		32,800		100
13/12/19	36450	日本メディカルネッ トコミュニケー ションズ	595	610	595	604	604	611	601	607		27,800		100
13/12/19	36460	駅探	530	530	521	523	526	526	512	515		7,200		100
13/12/19	36470	コネクトホール ディングス	60	60	59	60	60	60	59	60		200,000	200	100
13/12/19	36480	A G S	1,220	1,229	1,220	1,223	1,221	1,226	1,220	1,221		7,300		100
13/12/19	36490	ピーエスシー	4,600	4,600	4,530	4,530	4,530	4,540	4,500	4,520		18,600		100
13/12/19	36520	デジタルメディア プロフェッショナル	566	567	557	561	560	565	559	559		21,900		100
13/12/19	36530	モルフォ	3,020	3,075	3,000	3,050	3,040	3,070	3,035	3,040		48,300		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
13/12/19	36540	ヒト・コミュニケーションズ	1,609	1,620	1,605	1,608	1,608	1,608	1,585	1,589		22,800	500	100
13/12/19	36550	ブレインパッド	1,555	1,578	1,527	1,534	1,532	1,541	1,514	1,519		49,900	1,500	100
13/12/19	36560	K L a b	771	783	755	773	775	776	756	756		2,461,600	78,000	100
13/12/19	36570	ポルトウウィン・ピットクルーホールディングス	3,245	3,310	3,220	3,310	3,320	3,355	3,260	3,275		195,500	3,300	100
13/12/19	36580	イーブックイニシアティブジャパン	2,100	2,144	2,100	2,115	2,110	2,128	2,102	2,110		55,300	7,100	100
13/12/19	36590	ネクソン	973	979	961	961	961	963	954	956		1,470,400	273,100	100
13/12/19	36600	アイスタイル	634	652	632	650	645	656	631	637		116,700	17,400	100
13/12/19	36610	エムアップ	898	898	867	876	876	878	861	865		79,700	5,600	100
13/12/19	36620	エイチーム	5,480	5,630	5,170	5,290	5,270	5,360	5,080	5,160		1,454,300	19,000	100
13/12/19	36630	アートスパークホールディングス	689	689	665	673	669	715	666	681		173,300		100
13/12/19	36640	モブキャスト	1,297	1,327	1,280	1,322	1,322	1,322	1,300	1,308		316,500	45,100	100
13/12/19	36650	エニグモ	5,950	6,080	5,950	5,980	5,980	5,980	5,850	5,870		49,200	1,400	100
13/12/19	36660	テクノスジャパン	2,950	2,950	2,840	2,851	2,885	2,925	2,860	2,909		20,000		100
13/12/19	36670	e n i s h	2,670	2,708	2,652	2,675	2,680	2,680	2,641	2,660		118,900	200	100
13/12/19	36680	コロプラ	3,010	3,020	2,894	2,932	2,930	2,965	2,901	2,910		6,190,000	36,200	100
13/12/19	36690	モバイルクリエイト	2,890	2,915	2,861	2,865	2,860	2,860	2,824	2,855		16,100	1,500	100
13/12/19	36700	協立情報通信	2,057	2,057	2,001	2,020	2,019	2,032	2,007	2,010		7,900		100
13/12/19	36710	ソフトマックス	2,975	2,978	2,965	2,965	2,965	2,965	2,940	2,946		10,100		100
13/12/19	36720	オルトプラス	2,420	2,500	2,410	2,464	2,466	2,472	2,420	2,465		156,100	1,300	100
13/12/19	36730	ブロードリーフ	1,930	1,949	1,910	1,949	1,949	1,966	1,938	1,954		283,900	78,200	100
13/12/19	36740	オークファン	2,611	2,777	2,611	2,729	2,728	2,730	2,651	2,674		187,600	400	100
13/12/19	36750	クロス・マーケティンググループ	962	979	956	979	975	981	963	963		16,300		100
13/12/19	36760	ハーツユニテッドグループ	2,290	2,300	2,260	2,282	2,283	2,359	2,265	2,338		143,300	600	100
13/12/19	36770	システム情報	2,119	2,195	2,119	2,147	2,148	2,148	2,087	2,100		26,900		100
13/12/19	36780	メディアドウ	9,180	9,390	9,020	9,200	9,190	9,490	9,160	9,360		50,100		100
13/12/19	36790	じげん	2,001	2,070	1,912	1,960	1,963	2,019	1,930	1,950		7,010,200	50,800	100
13/12/19	36800	ホットリンク	9,710	10,640	9,310	10,300	10,430	10,980	10,400	10,980		481,400		100
13/12/19	36810	バイキューブ	4,650	4,650	4,460	4,585	4,595	4,980	4,595	4,920		191,900	11,700	100
13/12/19	36820	エンカレッジ・テクノロジー	2,909	3,095	2,820	2,951	2,979	3,280	2,979	3,280		877,900		100
13/12/19	37080	特種東海製紙	208	209	207	208	208	208	205	205		218,000	11,000	1,000
13/12/19	37100	ジョルダン	615	616	613	613	615	616	612	612		7,100		100
13/12/19	37110	創通	2,939	2,950	2,927	2,927	2,930	2,958	2,930	2,958		22,100	16,000	100
13/12/19	37120	情報企画	775	778	774	778	776	776	773	774		5,400		100
13/12/19	37150	ドワンゴ	2,660	2,670	2,607	2,627	2,627	2,658	2,596	2,626		3,553,200	16,300	100
13/12/19	37190	ジェクシード	90	91	88	91	90	92	89	90		1,501,000		100
13/12/19	37230	日本ファルコム	1,081	1,120	1,075	1,118	1,115	1,115	1,091	1,099		69,500		100
13/12/19	37240	ベリサーブ	1,775	1,783	1,766	1,766	1,774	1,774	1,755	1,767		3,100	100	100
13/12/19	37260	フェブリナホールディングス	151	152	151	152	153	153	150	150		19,000		100
13/12/19	37270	アプリックスIPホールディングス	1,677	1,845	1,650	1,711	2,111	2,111	1,880	2,070		5,938,500	85,500	100
13/12/19	37300	マクロミル	781	782	778	780	780	781	780	780		2,623,500	278,700	100
13/12/19	37310	京王ズホールディングス	331	333	331	333	333	333	331	332		7,200		100
13/12/19	37330	ソフトウェア・サービス	3,315	3,330	3,250	3,275	3,275	3,345	3,265	3,285		12,000		100
13/12/19	37340	インタア・ホールディングス	481	495	477	480	483	484	451	473		57,600	100	100
13/12/19	37380	ティーガイア	1,135	1,136	1,120	1,120	1,121	1,125	1,112	1,121		179,800	19,500	100
13/12/19	37410	セック	4,160	4,210	4,050	4,135	4,085	4,130	3,805	3,915		65,400	200	100
13/12/19	37420	I T b o o k	472	481	471	476	477	478	474	476		457,600	405,800	100
13/12/19	37440	サイオステクノロジー	720	750	702	720	711	728	685	685		94,200		100
13/12/19	37470	インタートレード	303	308	284	287	285	297	285	297		31,600		100
13/12/19	37500	セブンシーズホールディングス	1,621	1,621	1,605	1,610	1,610	1,615	1,605	1,615		2,700		100
13/12/19	37510	日本アジアグループ	750	753	735	741	740	742	725	733		466,900	7,100	100
13/12/19	37520	ワイズマン	497	497	497	497	497	497	497	497		1,700		100
13/12/19	37530	フライトホールディングス	1,570	1,745	1,560	1,637	1,637	1,637	1,584	1,633		832,200	27,900	100
13/12/19	37540	エキサイト	1,060	1,088	1,051	1,058	1,065	1,110	1,025	1,067		125,600	600	100
13/12/19	37560	豆蔵ホールディングス	457	463	457	459	460	460	454	459		84,600	6,300	100
13/12/19	37580	アエリア	1,369	1,398	1,350	1,398	1,400	1,500	1,398	1,444		58,500		100
13/12/19	37600	ケイブ	4,240	4,490	3,930	4,020	4,000	4,005	3,680	3,680		422,000	3,200	100
13/12/19	37620	テクマトリックス	605	612	603	603	602	604	599	602		113,400	36,600	100
13/12/19	37630	プロシップ	1,856	1,858	1,853	1,855	1,858	1,858	1,857	1,857		4,600		100
13/12/19	37650	ガンホー・オンライン・エンターテイメント	69,100	70,400	68,600	69,700	69,700	69,800	67,100	67,100		193,385	2,375	1
13/12/19	37660	システムズ・デザイン	716	720	680	711	710	710	690	690		58,800		100
13/12/19	37680	リスクモンスター	641	644	626	631	634	634	621	627		44,600	3,800	100
13/12/19	37690	GMOペイメントゲートウェイ	4,005	4,070	3,970	3,990	3,975	4,020	3,975	4,015		81,200	7,200	100



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
13/12/19	37700	ザッパラス	766	774	763	770	772	773	750	763		85,200	1,500	100
13/12/19	37710	システムリサーチ	1,629	1,629	1,600	1,600	1,601	1,601	1,601	1,601		2,700		100
13/12/19	37720	ドリームバイザー・ ホールディングス	72,100	75,000	69,000	72,000	71,600	74,100	67,100	69,500		2,168		1
13/12/19	37730	アドバンスト・メ ディア	1,660	1,706	1,640	1,665	1,657	1,671	1,611	1,629		436,900	56,500	100
13/12/19	37740	インターネットイ シアティブ	2,903	2,930	2,851	2,889	2,889	2,895	2,877	2,882		120,400	6,900	100
13/12/19	37760	ブロードバンドタ ワー	137	137	135	135	135	136	134	136		185,100	200	100
13/12/19	37770	ターボリナックスH D	1,615	1,720	1,593	1,661	1,680	1,698	1,595	1,599		36,925		1
13/12/19	37780	さくらインターネッ ト	625	629	621	621	621	623	615	618		18,100		100
13/12/19	37790	ジェイ・エスコム ホールディングス	91	93	90	93	92	93	91	92		52,200		100
13/12/19	37820	ディー・ディー・エ ス	37,400	38,900	36,900	37,800	37,800	38,300	37,250	37,400		8,892		1
13/12/19	37840	ヴィンクス	972	1,030	953	996	1,010	1,025	990	1,023		37,300		100
13/12/19	37850	エイティング	1,895	1,918	1,866	1,879	1,895	1,895	1,850	1,864		31,800	100	100
13/12/19	37870	テクノマセマティカ ル	1,190	1,190	1,051	1,099	1,081	1,085	1,075	1,080		17,500		100
13/12/19	37880	GMOクラウド	114,500	116,400	114,500	116,000	115,800	116,200	114,300	114,500		1,211	200	1
13/12/19	37900	日本オフィス・シス テム	1,187	1,187	1,156	1,156	1,157	1,157	1,157	1,157		1,600		100
13/12/19	37910	I Gポート	1,590	1,614	1,590	1,590	1,588	1,588	1,565	1,566		12,000		100
13/12/19	37930	ドリコム	200,000	203,700	176,100	181,700	182,000	200,000	175,000	198,900		7,682	106	1
13/12/19	37940	エヌ・デーソフト ウェア	1,849	1,849	1,820	1,840	1,840	1,847	1,830	1,847		31,100	5,000	100
13/12/19	37960	いい生活	323	323	316	318	317	320	317	320		10,800		100
13/12/19	37980	U L Sグループ	920	925	912	912	912	913	897	900		10,100		100
13/12/19	37990	キーウェアソリュー ションズ	815	835	811	820	820	820	808	809		43,400	200	100
13/12/19	38000	ビーエスピー	1,951	1,951	1,940	1,943	1,943	1,952	1,943	1,943		3,700		100
13/12/19	38030	イメージ情報開発	520	530	515	515	515	530	515	530		3,800		100
13/12/19	38040	システム ディ	573	575	511	550	546	569	460	471		1,298,900		100
13/12/19	38070	フィスコ	745	760	740	754	752	758	745	749		22,700		100
13/12/19	38100	サイバーステップ	2,205	2,260	2,137	2,156	2,156	2,198	2,140	2,190		100,800		100
13/12/19	38110	ビットアイル	813	815	802	803	805	805	802	805		190,700	4,000	100
13/12/19	38140	アルファクス・フ ード・システム	792	802	787	787	787	788	750	770		12,100		100
13/12/19	38150	メディア工房	169,000	172,100	168,700	172,000	170,400	171,400	169,100	169,700		536		1
13/12/19	38160	大和コンピューター	1,290	1,290	1,290	1,290	1,288	1,288	1,288	1,288		600		100
13/12/19	38170	S R Aホールディン グス	1,228	1,240	1,228	1,230	1,232	1,233	1,225	1,231		73,500	5,600	100
13/12/19	38220	M i n o r i s o リューションズ	1,035	1,035	1,025	1,025	1,016	1,020	1,010	1,015		4,500		100
13/12/19	38230	アクロディア	46,000	47,350	45,950	46,500	46,500	46,550	44,800	45,800		2,755		1
13/12/19	38250	リミックスポイント	225	229	221	225	225	225	215	215		55,000		100
13/12/19	38260	システムインテグ レータ	910	920	903	914	914	921	907	907		24,900		100
13/12/19	38270	ジャパンインベス ト・グループ・ ビー・エル・シー	12,520	12,750	12,500	12,600	12,600	12,600	12,350	12,380		175		1
13/12/19	38280	ニフティ	1,198	1,208	1,190	1,194	1,198	1,200	1,191	1,191		17,000		100
13/12/19	38310	パイブドビッツ	1,612	1,708	1,612	1,708	1,698	1,774	1,695	1,764		120,200	400	100
13/12/19	38320	T & Cホールディン グス	300	336	291	313	313	332	303	332		529,100		100
13/12/19	38340	朝日ネット	487	489	485	485	486	487	485	487		85,300	16,100	100
13/12/19	38350	e B A S E	880	883	870	883	883	897	870	897	880	7,800		100
13/12/19	38360	アバント	1,410	1,574	1,396	1,454	1,507	1,509	1,432	1,432		76,700		100
13/12/19	38370	アドソル日進	2,100	2,100	2,060	2,060	2,062	2,070	2,062	2,065		2,700		100
13/12/19	38390	ODKソリュー ションズ	370	377	370	374	374	377	370	375		30,300		100
13/12/19	38400	イー・キャッシュ	17,000	17,200	16,730	16,850	16,780	16,920	16,300	16,880		728		1
13/12/19	38410	ジーダット	895	924	880	900	888	890	880	889		5,100		100
13/12/19	38420	ネクストジェン	1,010	1,042	1,010	1,030	1,030	1,030	995	1,009		10,400		100
13/12/19	38430	フリービット	1,850	1,890	1,792	1,834	1,821	1,838	1,791	1,795		1,056,200	1,300	100
13/12/19	38440	コムチュア	1,820	1,833	1,810	1,820	1,820	1,830	1,806	1,810		70,800	9,100	100
13/12/19	38450	アイフリークホール ディングス	242	255	240	246	246	257	241	244		810,500		100
13/12/19	38470	パシフィックシステ ム										0		100
13/12/19	38480	データ・アプリケー ション	831	835	818	830	825	832	824	827		10,900		100
13/12/19	38500	エヌ・ティ・ティ・ データ・インタ ーネット	1,480	1,489	1,479	1,479	1,477	1,477	1,463	1,465		6,300		100
13/12/19	38510	日本一ソフトウェア	800	800	794	794	792	793	776	779		22,500		100
13/12/19	38520	サイバーコム	1,645	1,649	1,628	1,628	1,628	1,630	1,611	1,630		3,700		100
13/12/19	38530	インフォテリア	464	474	462	468	468	472	462	469		74,500		100
13/12/19	38540	アイル	3,270	3,340	3,205	3,280	3,270	3,295	3,205	3,295		58,500	500	100
13/12/19	38560	リアルコム	94,100	96,600	93,500	96,100	96,500	96,500	93,900	94,000		759		1
13/12/19	38570	ラック	635	645	633	638	635	638	628	636		180,700	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
13/12/19	38580	ユビキタス	1,948	1,949	1,870	1,883	1,890	1,893	1,872	1,875		89,300	2,100	100
13/12/19	38590	シナジーマーケ ティング	871	875	840	843	845	852	828	842		91,300		100
13/12/19	38610	王子ホールディング ス	504	507	498	500	499	502	497	502		6,095,000	1,069,000	1,000
13/12/19	38630	日本製紙	1,980	1,998	1,962	1,966	1,974	1,979	1,951	1,962		1,109,100	308,500	100
13/12/19	38640	三菱製紙	89	89	88	89	89	89	87	88		3,256,000	115,000	1,000
13/12/19	38650	北越紀州製紙	489	489	482	482	483	484	479	481		1,337,000	423,000	500
13/12/19	38770	中越パルプ工業	199	201	198	200	199	199	196	198		443,000	120,000	1,000
13/12/19	38780	巴川製紙所	193	193	193	193	196	196	192	192		55,000	2,000	1,000
13/12/19	38800	大王製紙	920	935	905	909	910	913	906	910		279,000	16,000	1,000
13/12/19	38910	ニッポン高度紙工業	1,238	1,240	1,210	1,220	1,220	1,235	1,215	1,216		10,000		100
13/12/19	38920	岡山製紙	383	383	383	383	384	384	384	384		2,000		1,000
13/12/19	38950	ハビックス	405	405	405	405						73,000	71,000	1,000
13/12/19	38960	阿波製紙	351	354	351	353	353	354	351	354		70,900		100
13/12/19	39410	レンゴー	597	600	595	597	594	598	590	594		1,324,000	276,000	1,000
13/12/19	39440	古林紙工	149	149	147	147	147	147	147	147		6,000		1,000
13/12/19	39450	スーパーバッグ	149	150	148	148	149	149	148	148		31,000		1,000
13/12/19	39460	トーモク	334	337	333	333	333	335	330	333		222,000	7,000	1,000
13/12/19	39470	ダイナパック	252	253	251	253	253	253	252	252		38,000		1,000
13/12/19	39480	光ビジネスフォーム	500	500	500	500	500	500	497	497		6,000		1,000
13/12/19	39500	ザ・バック	1,916	1,916	1,895	1,899	1,894	1,908	1,894	1,907		38,100	6,200	100
13/12/19	39510	朝日印刷	2,130	2,134	2,130	2,134	2,134	2,134	2,120	2,123		4,600		100
13/12/19	39530	大村紙業										0		100
13/12/19	39540	昭和ボックス					459	459	459	459		1,000		1,000
13/12/19	39550	イムラ封筒	165	168	165	168	166	166	165	165		12,000		1,000
13/12/19	39560	国際チャート	267	269	264	265	266	269	266	267		8,000		100
13/12/19	40030	コープケミカル	140	141	139	140	140	140	139	140		136,000	3,000	1,000
13/12/19	40040	昭和電工	150	151	148	148	149	149	148	149		8,716,000	1,237,000	1,000
13/12/19	40050	住友化学	426	427	414	415	415	418	413	417		15,120,000	2,341,000	1,000
13/12/19	40070	日本化成	139	142	139	141	141	141	140	141		155,000	4,000	1,000
13/12/19	40080	住友精化	829	830	811	816	817	823	813	822		1,242,000	78,000	1,000
13/12/19	40210	日産化学工業	1,630	1,640	1,619	1,630	1,632	1,634	1,625	1,633		1,447,400	388,200	100
13/12/19	40220	ラサ工業	173	175	169	171	170	171	168	170		1,189,000	43,000	1,000
13/12/19	40230	クレハ	499	505	498	499	498	499	493	495		2,370,000	441,000	1,000
13/12/19	40250	多木化学	800	802	798	798	798	802	798	802		38,000	11,000	1,000
13/12/19	40260	神島化学工業	274	274	274	274	271	271	266	266		14,000		1,000
13/12/19	40270	ティカ	292	294	291	291	292	294	292	292		54,000	4,000	1,000
13/12/19	40280	石原産業	115	115	111	113	113	113	111	112		7,233,000	440,000	1,000
13/12/19	40310	片倉チッカリン	262	263	262	262	261	263	261	263		68,000	1,000	1,000
13/12/19	40330	日東エフシー	604	608	601	608	605	606	602	602		13,900		100
13/12/19	40410	日本曹達	663	671	659	671	668	670	665	668		1,482,000	497,000	1,000
13/12/19	40420	東ソー	470	473	463	464	463	466	460	463		4,836,000	803,000	1,000
13/12/19	40430	トクヤマ	385	385	378	378	378	381	378	381		3,180,000	902,000	1,000
13/12/19	40440	セントラル硝子	341	342	337	338	339	339	335	338		827,000	136,000	1,000
13/12/19	40450	東亜合成	441	442	437	438	436	438	432	433		766,000	133,000	1,000
13/12/19	40460	ダイソー	348	349	339	340	340	342	334	337		892,000	176,000	1,000
13/12/19	40470	関東電化工業	251	252	247	251	248	249	244	245		388,000	29,000	1,000
13/12/19	40610	電気化学工業	431	432	427	429	430	431	428	430		2,804,000	699,000	1,000
13/12/19	40620	イビデン	1,945	1,967	1,921	1,921	1,920	1,929	1,910	1,926		1,394,500	84,200	100
13/12/19	40630	信越化学工業	6,000	6,040	5,970	6,030	6,030	6,070	6,020	6,040		3,164,100	602,100	100
13/12/19	40640	日本カーバイド工業	307	308	302	304	303	305	302	303		895,000	57,000	1,000
13/12/19	40780	堺化学工業	310	317	310	313	314	316	314	315		313,000	13,000	1,000
13/12/19	40800	田中化学研究所	485	488	468	480	480	480	471	471		65,900		100
13/12/19	40820	第一稀元素化学工業	2,725	2,727	2,700	2,715	2,700	2,700	2,680	2,683		54,400	40,000	100
13/12/19	40880	エア・ウォーター	1,395	1,399	1,381	1,381	1,378	1,388	1,376	1,384		449,000	77,000	1,000
13/12/19	40910	大陽日酸	666	668	659	660	658	664	657	663		766,000	95,000	1,000
13/12/19	40920	日本化学工業	138	139	137	137	137	138	136	137		630,000	114,000	1,000
13/12/19	40930	東邦アセチレン	152	153	152	152	152	153	151	152		474,000	2,000	1,000
13/12/19	40940	日本化学産業	702	702	702	702	700	700	694	694		36,000	30,000	1,000
13/12/19	40950	日本バーカライジン グ	2,090	2,100	2,074	2,078	2,084	2,105	2,078	2,089		154,000	13,000	1,000
13/12/19	40970	高圧ガス工業	584	585	583	584	586	586	578	585		93,000	13,000	1,000
13/12/19	40980	チタン工業	249	251	246	246	247	248	246	248		165,000	5,000	1,000
13/12/19	40990	四国化成工業	764	773	761	769	770	777	766	776		140,000	11,000	1,000
13/12/19	41000	戸田工業	284	287	283	285	286	287	284	287		362,000	17,000	1,000
13/12/19	41020	丸尾カルシウム	235	235	235	235	235	235	234	234		3,000		1,000
13/12/19	41070	伊勢化学工業	843	851	842	851	851	851	845	845		48,000		1,000
13/12/19	41090	ステラ ケミファ	1,582	1,588	1,571	1,575	1,575	1,575	1,550	1,554		82,100	13,600	100
13/12/19	41120	保土谷化学工業	210	211	206	208	208	209	206	207		482,000	48,000	1,000
13/12/19	41130	田岡化学工業	208	208	206	206	205	205	204	204		10,000		1,000
13/12/19	41140	日本触媒	1,141	1,145	1,129	1,134	1,127	1,129	1,117	1,120		1,260,000	141,000	1,000
13/12/19	41150	本州化学工業	582	590	582	586	587	588	587	588		13,000		1,000
13/12/19	41160	大日精化工業	450	458	450	455	456	463	455	461		393,000	14,000	1,000
13/12/19	41170	川崎化成工業	132	133	132	133	133	134	132	134		96,000		1,000
13/12/19	41180	カネカ	669	670	663	664	666	668	663	668		1,779,000	339,000	1,000
13/12/19	41190	日本ビゲメント	230	235	229	231	231	237	231	233		174,000		1,000
13/12/19	41200	スガイ化学工業	143	143	142	143	142	143	142	142		17,000		1,000
13/12/19	41510	協和発酵キリン	1,155	1,164	1,154	1,161	1,161	1,162	1,149	1,154		1,739,000	444,000	1,000
13/12/19	41820	三菱瓦斯化学	865	867	854	857	856	860	855	860		2,777,000	364,000	1,000
13/12/19	41830	三井化学	264	266	261	261	261	263	260	262		14,029,000	3,049,000	1,000
13/12/19	41850	J S R	1,882	1,908	1,873	1,893	1,899	1,920	1,896	1,904		2,912,200	279,400	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
13/12/19	41860	東京応化工業	2,100	2,105	2,063	2,072	2,068	2,079	2,065	2,070		292,000	154,200	100
13/12/19	41870	大阪有機化学工業	439	440	434	437	435	436	432	435		41,300	1,200	100
13/12/19	41880	三菱ケミカルホール ディングス	481	482	476	479	477	479	476	477		7,235,500	1,538,500	500
13/12/19	42010	日本合成化学工業	916	919	901	904	903	905	901	902		291,000	41,000	1,000
13/12/19	42020	ダイセル	790	796	784	784	783	793	782	789		2,283,000	574,000	1,000
13/12/19	42030	住友ベークライト	365	365	360	360	361	365	360	364		1,401,000	224,000	1,000
13/12/19	42040	積水化学工業	1,254	1,267	1,249	1,252	1,250	1,252	1,244	1,248		2,195,000	232,000	1,000
13/12/19	42050	日本ゼオン	1,041	1,044	1,017	1,021	1,018	1,024	1,011	1,014		2,124,000	106,000	1,000
13/12/19	42060	アイカ工業	1,999	2,014	1,988	1,993	1,989	2,004	1,986	1,992		236,300	18,800	100
13/12/19	42080	宇部興産	210	211	206	206	206	207	205	207		10,245,000	2,741,000	1,000
13/12/19	42120	積水樹脂	1,460	1,460	1,419	1,421	1,421	1,435	1,410	1,425		61,700	3,300	100
13/12/19	42150	タキロン	416	417	410	414	414	415	412	413		128,000	25,000	1,000
13/12/19	42160	旭有機材工業	216	216	215	215	215	217	215	217		202,000	16,000	1,000
13/12/19	42170	日立化成	1,660	1,679	1,660	1,671	1,673	1,677	1,664	1,671		945,400	88,100	100
13/12/19	42180	ニチバン	365	365	364	364	367	367	364	365		48,000	2,000	1,000
13/12/19	42200	リケンテクノス	486	496	476	479	480	490	479	489		844,000	3,000	1,000
13/12/19	42210	大倉工業	370	370	365	368	367	367	364	365		133,000	5,000	1,000
13/12/19	42220	児玉化学工業	89	90	88	88	88	88	88	88		235,000		1,000
13/12/19	42240	ロンシール工業	158	162	158	161	160	161	159	159		1,724,000		1,000
13/12/19	42280	積水化成品工業	274	274	270	272	272	273	271	272		132,000	6,000	1,000
13/12/19	42290	群栄化学工業	479	482	472	473	473	474	469	470		473,000	16,000	1,000
13/12/19	42310	タイガースポリマー	442	442	439	439	439	440	432	440		22,700	1,300	100
13/12/19	42340	サンエー化研	661	662	654	654	656	659	655	655		13,400		100
13/12/19	42350	第一化成	398	417	398	412	406	411	406	411		20,000		1,000
13/12/19	42370	フジプレアム	424	425	420	423	422	424	420	424		21,700		100
13/12/19	42380	ミライアル	1,599	1,599	1,550	1,555	1,554	1,556	1,541	1,547		113,500	55,400	100
13/12/19	42390	ボラテクノ	700	700	673	687	695	700	686	690		133,800		100
13/12/19	42400	クラスターテクノロ ジー	689	689	673	674	675	678	670	674		38,400		100
13/12/19	42410	アテクト	644	695	609	670	680	688	642	651		175,200		100
13/12/19	42420	タカギセイコー	223	223	222	222	221	222	221	222		6,000		1,000
13/12/19	42430	ニックス	436	436	427	427	428	430	428	430		4,400		100
13/12/19	42450	ダイキアクシス	1,351	1,390	1,254	1,335	1,330	1,336	1,256	1,290		934,700	300	100
13/12/19	42720	日本化薬	1,480	1,495	1,477	1,491	1,492	1,494	1,487	1,494		1,985,000	620,000	1,000
13/12/19	42740	細谷火工	330	330	330	330						7,000		1,000
13/12/19	42750	カーリットホール ディングス	491	494	490	491	489	492	488	491		46,900	6,400	100
13/12/19	42810	デジタル・アドバタ イジング・コンソー シアム	568	569	555	558	555	558	549	551		264,100	1,800	100
13/12/19	42820	イービーエス	118,000	120,000	118,000	118,700	120,000	120,000	118,600	119,700		1,622	409	1
13/12/19	42830	パナソニック イン フォメーションシス テムズ	2,949	2,950	2,901	2,918	2,920	2,957	2,898	2,936		16,900	1,200	100
13/12/19	42840	ソルクシーズ	443	450	441	448	450	459	442	447		28,500		100
13/12/19	42860	レグス	1,736	1,970	1,736	1,795	1,805	1,814	1,735	1,760		177,500		100
13/12/19	42870	ジャストプランニ ング	1,212	1,239	1,165	1,206	1,189	1,189	1,130	1,155		62,000	20,000	100
13/12/19	42880	アズジェント	49,500	50,800	48,800	49,050	49,100	49,500	49,000	49,150		192		1
13/12/19	42900	プレステージ・イン ターナショナル	915	926	912	912	911	913	900	905		98,900	56,000	100
13/12/19	42910	J I E C	1,150	1,150	1,140	1,140	1,141	1,141	1,140	1,140		7,600	6,400	100
13/12/19	42930	セブテーニ・ホール ディングス	1,214	1,226	1,183	1,188	1,198	1,198	1,166	1,182		338,000	500	100
13/12/19	42950	フェイス	1,132	1,138	1,126	1,130	1,127	1,132	1,120	1,122		14,600	1,500	100
13/12/19	42980	プロトコーポレー ション	1,440	1,440	1,433	1,433	1,431	1,439	1,431	1,438		36,000	30,000	100
13/12/19	42990	ハイマックス	753	761	753	754	754	757	754	757		6,100		100
13/12/19	43010	アミューズ	2,000	2,010	1,998	2,001	2,001	2,005	1,985	1,990		26,700	1,300	100
13/12/19	43040	エストアー	1,100	1,100	1,090	1,090						1,900		100
13/12/19	43070	野村総合研究所	3,295	3,300	3,270	3,290	3,280	3,290	3,255	3,270		602,500	96,600	100
13/12/19	43080	Ｊストリーム	524	532	516	517	517	524	511	511		30,500		100
13/12/19	43100	ドリームインキュ ベータ	162,700	163,200	158,800	159,000	159,000	159,700	158,100	159,000		1,083	24	1
13/12/19	43120	サイバネットシステ ム	359	360	355	356	355	356	353	356		65,500	2,400	100
13/12/19	43160	ピーマッパ	1,353	1,460	1,353	1,431	1,430	1,448	1,411	1,421		46,800	200	100
13/12/19	43170	レイ	196	196	193	195	195	196	194	195		21,900		100
13/12/19	43180	クイック	630	640	605	610	609	610	597	607		218,300	5,000	100
13/12/19	43190	T A C	347	350	344	345	346	348	344	347		87,600	8,200	100
13/12/19	43200	C Eホールディング ス	1,310	1,320	1,310	1,318	1,312	1,312	1,260	1,272		41,200		100
13/12/19	43210	ケネディクス	500	505	490	493	492	498	488	489		17,541,200	1,113,500	100
13/12/19	43230	日本システム技術	672	672	670	670	671	673	668	668		10,400		100
13/12/19	43240	電通	4,300	4,310	4,240	4,290	4,290	4,300	4,275	4,300		3,451,800	1,047,600	100
13/12/19	43260	インテージホール ディングス	1,242	1,250	1,237	1,247	1,249	1,249	1,238	1,246		37,900	800	100
13/12/19	43270	日本エス・エイチ・ エル	2,155	2,173	2,155	2,155	2,160	2,169	2,153	2,153		7,500		100
13/12/19	43310	テイクアンドギヴ・ ニーズ	2,211	2,220	2,180	2,190	2,180	2,190	2,150	2,174		80,600	11,200	100
13/12/19	43330	東邦システムサイ	668	672	667	669	668	672	668	669		33,200		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
		エンス												
13/12/19	43340	ユークス	1,080	1,104	1,025	1,055	1,055	1,068	1,030	1,036		192,800		100
13/12/19	43350	アイ・ビー・エス	36,500	37,400	35,550	36,900	36,650	38,300	36,200	38,050		398	133	1
13/12/19	43360	クリエアナプキ	420	420	420	420	420	420	420	420		600		100
13/12/19	43370	びあ	1,715	1,724	1,715	1,716	1,722	1,722	1,715	1,718		13,900	2,100	100
13/12/19	43410	西菱電機	1,090	1,098	1,052	1,097	1,070	1,070	1,070	1,070		2,600		100
13/12/19	43420	セコム上信越	2,530	2,533	2,463	2,463	2,493	2,495	2,473	2,473		4,600		100
13/12/19	43430	イオンファンタジー	1,550	1,550	1,532	1,532	1,532	1,538	1,532	1,538		25,100	1,000	100
13/12/19	43440	ソースネクスト	840	840	828	831	834	835	827	832		170,200	42,200	100
13/12/19	43450	シーティーエス	958	971	958	959	961	964	959	960		20,700		100
13/12/19	43460	ネクシィーズ	790	890	770	821	825	940	823	940		1,941,600	700	100
13/12/19	43470	ブロードメディア	236	238	232	232	232	234	227	229		300,100	500	100
13/12/19	43480	インフォコム	925	936	923	927	929	932	923	925		107,000	12,000	100
13/12/19	43500	メディカルシステム ネットワーク	470	470	458	458	456	464	454	463		178,500	9,200	100
13/12/19	43510	山田債権回収管理総 合事務所	468	470	467	469	468	468	468	468		3,200		100
13/12/19	43550	ロングライフホール ディング	279	280	275	280	282	282	279	282		25,700		100
13/12/19	43560	応用技術	99,000	100,600	97,600	98,000	98,300	99,900	98,000	98,600		133		1
13/12/19	43580	ティー・ワイ・オー	150	151	150	150	151	151	150	151		325,300		100
13/12/19	43610	川口化学工業	112	112	111	111	112	112	111	111		21,000		1,000
13/12/19	43620	日本精化	635	639	635	635	635	637	633	637		17,800	1,600	100
13/12/19	43640	マナック	391	392	390	392	392	393	392	393		1,600		100
13/12/19	43650	松本油脂製薬	2,770	2,770	2,770	2,770						1,000		500
13/12/19	43660	ダイトケミックス	182	182	181	182	183	183	182	182		12,000		1,000
13/12/19	43670	広栄化学工業	198	199	198	199	198	199	198	199		4,000		1,000
13/12/19	43680	扶桑化学工業	2,510	2,520	2,502	2,502	2,505	2,505	2,500	2,500		9,700	500	100
13/12/19	43690	トリケミカル研究所	213	214	211	212	213	213	210	211		15,100		100
13/12/19	44010	ADEKA	1,097	1,099	1,075	1,079	1,076	1,082	1,066	1,068		857,000	179,600	100
13/12/19	44030	日油	746	748	741	745	741	746	740	744		932,000	167,000	1,000
13/12/19	44040	ミヨシ油脂	159	159	156	158	158	158	157	157		229,000	6,000	1,000
13/12/19	44060	新日本理化	260	265	260	261	260	261	255	257		258,100	4,900	100
13/12/19	44090	東邦化学工業	295	295	295	295	295	295	294	294		14,000	10,000	1,000
13/12/19	44100	ハリマ化成グループ	460	463	454	454	454	456	450	453		36,200	1,600	100
13/12/19	44520	花王	3,280	3,280	3,220	3,235	3,215	3,230	3,205	3,210		3,876,900	1,269,700	100
13/12/19	44610	第一工業製薬	240	242	240	240	240	240	239	240		70,000	4,000	1,000
13/12/19	44620	石原ケミカル	1,500	1,506	1,492	1,492	1,500	1,510	1,500	1,510		21,700	12,000	100
13/12/19	44640	ソフト９コーポ レーション	660	660	658	658	657	657	655	655		96,300	86,800	100
13/12/19	44650	ニイタカ	998	1,004	996	997	997	1,000	997	998		3,400		100
13/12/19	44710	三洋化成工業	694	699	687	687	686	692	685	688		346,000	37,000	1,000
13/12/19	45020	武田薬品工業	5,100	5,100	5,060	5,070	5,070	5,080	5,050	5,070		4,068,900	835,300	100
13/12/19	45030	アステラス製薬	6,000	6,100	6,000	6,090	6,100	6,120	6,080	6,110		3,444,500	647,300	100
13/12/19	45060	大日本住友製薬	1,500	1,500	1,487	1,499	1,500	1,500	1,493	1,499		1,945,300	451,600	100
13/12/19	45070	塩野義製薬	2,252	2,259	2,239	2,247	2,251	2,256	2,245	2,255		2,166,800	760,100	100
13/12/19	45080	田辺三菱製薬	1,432	1,443	1,429	1,432	1,432	1,435	1,427	1,435		1,665,300	287,800	100
13/12/19	45120	わかもと製薬	274	274	268	269	268	270	266	267		61,000	6,000	1,000
13/12/19	45140	あすか製薬	775	785	759	765	759	763	751	757		154,000	10,000	1,000
13/12/19	45160	日本新薬	1,940	1,968	1,940	1,950	1,945	1,958	1,941	1,956		431,000	83,000	1,000
13/12/19	45170	ビオフェルミン製薬	2,360	2,360	2,345	2,348	2,350	2,360	2,349	2,359		29,100	19,600	100
13/12/19	45190	中外製薬	2,300	2,300	2,264	2,282	2,285	2,307	2,285	2,306		3,336,200	866,600	100
13/12/19	45210	科研製薬	1,510	1,518	1,506	1,509	1,511	1,521	1,508	1,520		519,000	110,000	1,000
13/12/19	45230	エーザイ	3,995	4,000	3,975	3,995	3,985	3,995	3,970	3,990		2,122,000	650,100	100
13/12/19	45240	森下仁丹	802	805	799	799	799	800	798	798		59,000	5,000	1,000
13/12/19	45260	埋研ビタミン	2,218	2,219	2,214	2,214	2,215	2,220	2,214	2,220		35,100	28,100	100
13/12/19	45270	ロート製薬	1,629	1,637	1,593	1,594	1,594	1,611	1,594	1,607		1,801,000	1,220,000	1,000
13/12/19	45280	小野薬品工業	8,400	8,480	8,320	8,400	8,390	8,460	8,380	8,410		787,400	36,100	100
13/12/19	45300	久光製薬	5,080	5,140	5,070	5,120	5,080	5,140	5,070	5,130		455,400	214,100	100
13/12/19	45310	有機合成薬品工業	270	274	270	272	273	273	271	273		22,000	1,000	1,000
13/12/19	45340	持田製薬	5,890	5,970	5,890	5,920	5,940	5,970	5,920	5,970		73,500	14,800	100
13/12/19	45360	参天製薬	4,795	4,835	4,780	4,790	4,775	4,785	4,750	4,780		323,700	59,500	100
13/12/19	45380	扶桑薬品工業	339	340	332	333	333	337	333	337		132,000	7,000	1,000
13/12/19	45390	日本ケミファ	462	463	458	458	456	456	450	454		69,000	3,000	1,000
13/12/19	45400	ツムラ	2,720	2,725	2,700	2,703	2,705	2,714	2,700	2,704		289,600	31,200	100
13/12/19	45410	日医工	1,538	1,545	1,523	1,528	1,528	1,530	1,509	1,517		418,700	18,500	100
13/12/19	45419	日医工予証	412	422	409	412	408	415	406	409		374,300		100
13/12/19	45430	テルモ	5,270	5,280	5,230	5,270	5,270	5,300	5,250	5,290		1,605,800	506,400	100
13/12/19	45440	みらかホールディン グス	4,925	4,970	4,915	4,935	4,930	4,955	4,920	4,950		446,800	166,400	100
13/12/19	45470	キッセイ薬品工業	2,319	2,329	2,280	2,288	2,291	2,325	2,289	2,321		279,500	70,900	100
13/12/19	45480	生化学工業	1,242	1,248	1,234	1,238	1,239	1,246	1,238	1,244		142,800	25,300	100
13/12/19	45490	栄研化学	1,905	1,916	1,878	1,885	1,885	1,900	1,867	1,874		149,100	23,800	100
13/12/19	45500	日水製薬	1,070	1,071	1,065	1,068	1,070	1,070	1,060	1,065		144,300	65,300	100
13/12/19	45510	鳥居薬品	2,988	3,035	2,976	2,999	3,000	3,000	2,975	2,986		97,200	5,800	100
13/12/19	45520	日本ケミカルリサー チ	1,667	1,679	1,657	1,667	1,660	1,697	1,660	1,667		1,148,400	887,600	100
13/12/19	45530	東和薬品	4,480	4,480	4,315	4,330	4,335	4,345	4,215	4,230		360,400	32,100	100
13/12/19	45540	富士製薬工業	1,781	1,795	1,781	1,784	1,785	1,794	1,777	1,784		17,800	1,200	100
13/12/19	45550	沢井製薬	7,000	7,050	6,810	6,850	6,860	6,940	6,770	6,800		1,117,400	175,400	100
13/12/19	45560	カイノス	579	583	576	583	587	587	577	577		16,000	2,000	1,000
13/12/19	45570	医学微生物学研究所	476	483	476	478	478	479	475	475		126,000	6,000	1,000
13/12/19	45580	中京医薬品	300	310	300	300	300	303	296	302		45,300		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
13/12/19	45590	ゼリア新薬工業	2,123	2,163	2,100	2,142	2,133	2,149	2,093	2,105		217,500	39,500	100
13/12/19	45630	アンジェス MG	58,400	58,900	58,400	58,800	58,800	58,900	58,400	58,400		2,870	606	1
13/12/19	45640	オンコセラビー・サイ エンス	284	285	281	283	283	284	277	280		1,245,400	3,500	100
13/12/19	45650	ソーせいグループ	4,095	4,220	4,095	4,160	4,100	4,155	4,075	4,075		161,700	12,900	100
13/12/19	45680	第一三共	1,880	1,896	1,879	1,889	1,889	1,889	1,880	1,889		3,617,600	854,000	100
13/12/19	45690	キョーリン製薬ホー ルディングス	2,196	2,209	2,177	2,177	2,183	2,186	2,167	2,172		452,000	279,600	100
13/12/19	45700	免疫生物研究所	1,260	1,314	1,260	1,285	1,285	1,285	1,252	1,252		75,100		100
13/12/19	45710	ナノキャリア	211,200	215,000	209,000	213,100	213,200	213,500	207,000	211,400		11,318	326	1
13/12/19	45720	カルナバイオサイ エンス	76,500	77,500	75,700	76,200	76,200	76,200	75,100	75,100		519	43	1
13/12/19	45730	アールテック・ウエ ノ	1,392	1,438	1,392	1,416	1,410	1,419	1,392	1,410		99,600	5,000	100
13/12/19	45740	大幸薬品	2,435	2,437	2,252	2,277	2,280	2,308	2,264	2,279		1,201,200	11,600	100
13/12/19	45750	キャンパス	880	896	880	892	898	898	884	884		19,000		100
13/12/19	45760	デ・ウエスタン・セ ラピテクス研究所	845	864	843	860	860	860	834	835		331,400	1,800	100
13/12/19	45770	ダイト	1,418	1,425	1,406	1,407	1,405	1,411	1,400	1,406		32,900	4,100	100
13/12/19	45780	大塚ホールディング ス	2,899	2,929	2,889	2,917	2,912	2,932	2,910	2,929		5,458,200	1,550,300	100
13/12/19	45790	ラクオリア創業	670	693	666	670	671	671	662	664		115,000	3,600	100
13/12/19	45810	大正製薬ホール ディングス	7,090	7,090	7,060	7,060	7,070	7,090	7,050	7,090		105,000	14,400	100
13/12/19	45820	シンバイオ製薬	354	364	353	358	358	360	353	355		460,100	15,100	100
13/12/19	45830	カイオム・バイオサ イエンス	3,150	3,275	3,145	3,165	3,155	3,180	3,150	3,155		490,300	333,300	100
13/12/19	45840	ジーンテクノサイ エンス	2,613	2,739	2,613	2,680	2,650	2,651	2,611	2,628		76,300		100
13/12/19	45850	UMNファーマ	3,835	3,890	3,790	3,800	3,795	3,800	3,770	3,780		132,800	400	100
13/12/19	45860	メドレックス	1,820	1,882	1,820	1,836	1,836	1,836	1,802	1,807		160,700	600	100
13/12/19	45870	ペプチドリーム	11,700	11,950	11,670	11,720	11,720	11,740	11,520	11,700		239,800	51,500	100
13/12/19	45880	オンコリスバイオ ファーマ	2,680	2,720	2,659	2,680	2,680	2,701	2,659	2,685		122,000		100
13/12/19	46110	大日本塗料	170	172	169	170	169	170	167	168		564,000	28,000	1,000
13/12/19	46120	日本ペイント	1,710	1,715	1,698	1,711	1,704	1,717	1,703	1,709		1,170,000	98,000	1,000
13/12/19	46130	関西ペイント	1,491	1,512	1,486	1,501	1,505	1,524	1,500	1,520		1,700,000	232,000	1,000
13/12/19	46150	神東塗料	220	222	220	221	221	222	220	222		75,000	2,000	1,000
13/12/19	46160	川上塗料	109	110	109	110	111	111	109	109		23,000		1,000
13/12/19	46170	中国塗料	532	536	524	526	525	529	522	524		411,000	110,000	1,000
13/12/19	46190	日本特殊塗料	592	592	570	571	571	574	567	568		183,100	9,000	100
13/12/19	46200	藤倉化成	540	541	538	538	539	539	531	537		97,300	3,400	100
13/12/19	46210	ロックペイント	586	586	586	586	562	562	550	550		5,000		1,000
13/12/19	46230	アサヒペン	154	154	153	153	153	154	153	153		47,000		1,000
13/12/19	46240	イサム塗料	439	439	439	439	436	436	436	436		5,000		1,000
13/12/19	46250	アトミクス	433	444	429	444	428	428	428	428		8,000		100
13/12/19	46260	太陽ホールディング ス	3,230	3,250	3,200	3,200	3,200	3,220	3,195	3,210		105,600	23,700	100
13/12/19	46270	ナトコ	1,224	1,241	1,224	1,241	1,239	1,240	1,233	1,235		13,800	300	100
13/12/19	46280	エスケー化研	5,830	6,030	5,830	6,000	6,000	6,010	6,000	6,010		66,000	42,000	1,000
13/12/19	46290	大伸化学	870	870	870	870	870	888	870	888		8,000		1,000
13/12/19	46310	D I C	310	310	304	305	303	305	303	303		4,641,000	718,000	1,000
13/12/19	46330	サカタインクス	953	988	953	981	982	990	976	982		339,700	45,200	100
13/12/19	46340	東洋インキSCホー ルディングス	498	503	497	500	499	502	493	496		1,013,000	93,000	1,000
13/12/19	46350	東京インキ	192	192	190	192	192	193	190	190		23,000		1,000
13/12/19	46360	T & K TOKA	2,168	2,169	2,161	2,161	2,167	2,169	2,157	2,169		47,000	26,300	100
13/12/19	46400	アンドール	608	612	608	610	609	609	601	601		15,000		1,000
13/12/19	46410	アルプス技研	1,051	1,053	1,044	1,046	1,047	1,049	1,041	1,049		68,000	2,700	100
13/12/19	46420	オリジナル設計	233	233	232	233	225	254	225	245		225,400	52,900	100
13/12/19	46440	イマジニア	1,111	1,135	1,111	1,122	1,122	1,125	1,111	1,116		52,300	200	100
13/12/19	46450	市進ホールディング ス	252	252	250	250						1,100		100
13/12/19	46500	ゲオディノス	309	313	309	310	315	315	310	310		2,600		100
13/12/19	46510	サニックス	914	921	865	879	875	882	871	874		1,281,800	26,800	100
13/12/19	46530	ダイオーズ	773	782	773	781	776	780	775	777		27,500	700	100
13/12/19	46540	ニチゾウテック	642	644	639	639	636	638	636	638		15,000		1,000
13/12/19	46560	サン・ライフ	899	900	895	900	895	895	895	895		900		100
13/12/19	46570	環境管理センター	733	743	705	716	717	718	711	712		20,000		100
13/12/19	46580	日本空調サービス	1,090	1,099	1,088	1,093	1,093	1,097	1,087	1,091		50,400	1,700	100
13/12/19	46590	エイジス	1,400	1,407	1,391	1,392	1,400	1,401	1,390	1,401		8,000		100
13/12/19	46610	オリエンタルランド	14,510	14,650	14,380	14,450	14,440	14,480	14,380	14,470		367,800	39,600	100
13/12/19	46620	フォーカスシステム ズ	555	561	541	545	546	563	545	563		28,900		100
13/12/19	46640	アール・エス・シー	293	294	293	294	294	294	294	294		3,500		100
13/12/19	46650	ダスキン	1,926	1,936	1,915	1,923	1,916	1,925	1,916	1,924		454,200	285,100	100
13/12/19	46660	パーク24	1,960	1,976	1,950	1,972	1,961	1,974	1,960	1,966		1,634,300	191,000	100
13/12/19	46670	アイサンテクノロ ジー	1,155	1,158	1,100	1,119	1,123	1,136	1,117	1,117		95,300		100
13/12/19	46680	明光ネットワーク ジャパン	1,069	1,072	1,057	1,062	1,065	1,070	1,055	1,057		163,100	11,300	100
13/12/19	46690	ニッパンレンタール	210	211	206	206	205	207	204	204		26,000		1,000
13/12/19	46710	ファルコSDホール	1,220	1,235	1,211	1,235	1,232	1,235	1,200	1,207		33,000	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
		ディングス												
13/12/19	46730	川崎地質	529	529	519	525						4,000		1,000
13/12/19	46740	クレスコ	931	933	927	930	927	934	927	934		147,000	107,900	100
13/12/19	46760	フジ・メディア・ ホールディングス	2,244	2,244	2,200	2,203	2,199	2,205	2,187	2,192		1,385,200	129,400	100
13/12/19	46780	秀英予備校	332	332	328	330	331	332	329	329		12,200	400	100
13/12/19	46790	田谷	765	768	763	763	766	766	762	763		6,700	700	100
13/12/19	46800	ラウンドワン	789	799	775	780	776	790	775	788		3,055,500	247,000	100
13/12/19	46810	リゾートトラスト	3,670	3,725	3,650	3,715	3,720	3,750	3,710	3,725		364,700	53,000	100
13/12/19	46840	オービック	3,005	3,025	2,997	3,010	3,010	3,010	2,978	2,990		291,900	74,600	100
13/12/19	46850	菱友システムズ	519	519	515	515	519	530	514	514		12,000		1,000
13/12/19	46860	ジャストシステム	1,004	1,004	987	988	987	993	980	987		748,500	58,200	100
13/12/19	46870	TDCソフトウェア エンジニアリング	799	803	797	798	799	805	796	801		8,600	400	100
13/12/19	46890	ヤフー	576	595	575	587	589	589	584	584		28,335,100	1,918,500	100
13/12/19	46900	日本パレットプール					227	227	225	225		3,000		1,000
13/12/19	46940	ビー・エム・エル	3,400	3,405	3,385	3,395	3,400	3,425	3,380	3,415		58,800	6,200	100
13/12/19	46950	マイスターエンジニ アリング	523	530	522	528	526	530	525	525		66,000	56,600	100
13/12/19	46960	ワタベウェディング	649	649	645	646	646	646	645	645		32,500	500	100
13/12/19	46990	ウチダエスコ	736	736	736	736	736	736	736	736		2,000		1,000
13/12/19	47040	トレンドマイクロ	3,755	3,760	3,690	3,740	3,735	3,740	3,690	3,700		1,597,900	491,000	100
13/12/19	47050	クリップコーポレー ション	1,027	1,027	1,025	1,025	1,026	1,026	1,017	1,017		2,500		100
13/12/19	47070	キタック	247	272	247	262	258	260	252	255		27,400		100
13/12/19	47080	もしもしホットラ イン	1,099	1,100	1,080	1,081	1,082	1,083	1,074	1,081		227,600	24,900	100
13/12/19	47090	インフォメー ション・ディベロプ メント	566	578	562	578	570	571	565	570		21,400		100
13/12/19	47120	アドアーズ	192	194	192	193	192	192	190	190		228,000		1,000
13/12/19	47130	日信電子サービス	1,583	1,587	1,576	1,586	1,585	1,585	1,576	1,576		4,800		100
13/12/19	47140	リソー教育	451	471	440	449	452	457	448	453		8,826,000	44,600	100
13/12/19	47160	日本オラクル	3,940	3,950	3,865	3,880	3,890	3,890	3,815	3,820		356,700	72,300	100
13/12/19	47180	早稲田アカデミー	760	768	760	766	769	769	764	766		16,600	1,600	100
13/12/19	47190	アルファシステムズ	1,480	1,480	1,456	1,465	1,465	1,467	1,447	1,461		38,700	500	100
13/12/19	47200	城南進学研究社	283	283	283	283	285	285	285	285		207,000		1,000
13/12/19	47220	フューチャーアーキ テクト	554	554	545	553	554	554	549	553		59,500	5,200	100
13/12/19	47250	シーエーシー	930	930	920	922	921	924	919	923		109,600	3,600	100
13/12/19	47260	ソフトバンク・テク ノロジー	1,640	1,650	1,593	1,602	1,608	1,609	1,588	1,602		71,200	800	100
13/12/19	47280	トーセ	737	746	722	732	728	730	719	726		38,400	400	100
13/12/19	47320	ユー・エス・エス	1,388	1,392	1,373	1,379	1,378	1,383	1,363	1,382		1,165,000	207,200	100
13/12/19	47330	オービックビジネス コンサルタント	3,270	3,270	3,175	3,240	3,220	3,250	3,210	3,235		38,000	8,500	100
13/12/19	47340	ビーイング	371	371	363	363	363	367	363	365		15,000		1,000
13/12/19	47350	京進	193	193	193	193						400		100
13/12/19	47360	日本ラッド	316	323	311	321	320	341	319	329		234,000		100
13/12/19	47390	伊藤忠テクノソ リューションズ	4,095	4,095	4,040	4,060	4,050	4,080	4,050	4,075		230,600	24,500	100
13/12/19	47430	アイティフォー	435	441	433	435	436	436	430	433		103,700	3,200	100
13/12/19	47440	メッツ	60	62	60	60	60	61	59	60		446,600	200	100
13/12/19	47450	東京個別指導学院	225	230	225	225	226	229	226	229		189,300	18,500	100
13/12/19	47460	東計電算	1,507	1,515	1,505	1,512	1,507	1,511	1,500	1,505		48,200	400	100
13/12/19	47480	構造計画研究所	1,122	1,140	1,122	1,126	1,126	1,148	1,125	1,147		2,800		100
13/12/19	47500	ダイサン	771	771	756	757	756	757	737	757		30,700		100
13/12/19	47510	サイバーエージェン ト	4,300	4,445	4,275	4,335	4,340	4,380	4,285	4,285		1,719,600	52,000	100
13/12/19	47520	昭和システムエンジ ニアリング	865	920	854	896	920	963	886	890		90,200		100
13/12/19	47540	トスネット	600	604	592	593	603	618	602	618		6,700		100
13/12/19	47550	楽天	1,520	1,530	1,503	1,504	1,498	1,502	1,483	1,500		7,655,600	846,900	100
13/12/19	47600	アルファ	165	165	163	163	164	164	164	164		9,000		1,000
13/12/19	47610	さくらケーシーエス	653	653	635	635	635	635	635	635		2,100		100
13/12/19	47620	エックスネット	1,355	1,355	1,353	1,355	1,355	1,355	1,353	1,354		2,800	100	100
13/12/19	47630	クリーク・アンド・ リバー社	436	440	425	434	434	439	434	435		87,500	55,000	100
13/12/19	47640	デジタルデザイン	425	431	420	425	425	439	420	438		42,800		100
13/12/19	47650	モーニングスター	308	312	304	306	306	306	299	299		343,500	20,000	100
13/12/19	47660	ピーエイ	230	230	229	230	232	232	232	232		9,000		1,000
13/12/19	47670	テー・オー・ダブ リュー	619	620	618	619	620	622	620	622		88,400	1,000	100
13/12/19	47680	大塚商会	12,560	12,600	12,370	12,450	12,410	12,430	12,340	12,400		149,200	34,600	100
13/12/19	47690	インフォメーション クリエイティブ	768	772	752	752	756	756	735	745		12,800		100
13/12/19	47700	図研エルミック	207	212	205	206	206	206	205	205		27,300		100
13/12/19	47710	エフアンドエム	375	375	368	370	369	371	368	371		10,500		100
13/12/19	47720	デジタルアドベン チャー	43	44	43	43	43	44	43	43		344,000		1,000
13/12/19	47750	総合メディカル	3,880	3,890	3,860	3,860	3,860	3,860	3,830	3,840		32,600	15,800	100
13/12/19	47760	サイボウズ	43,500	43,800	41,500	42,000	42,000	42,050	41,050	41,700		6,345	1,464	1
13/12/19	47770	ガーラ	295	320	276	280	280	284	270	279		2,113,400		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
13/12/19	47790	ソフトブレーン	136	139	136	136	135	137	135	137		245,200	2,400	100
13/12/19	47810	日本ハウズイング	2,250	2,250	2,220	2,220	2,230	2,250	2,230	2,230		4,600		100
13/12/19	47830	日本コンピュータ・ ダイナミクス	282	282	280	281	280	281	276	278		8,000		100
13/12/19	47840	GMOアドバート ナーズ	1,015	1,061	1,015	1,049	1,044	1,049	1,032	1,032		75,900	600	100
13/12/19	47920	山田コンサルティン ググループ	2,104	2,190	2,104	2,190	2,180	2,290	2,130	2,189		89,600	31,000	100
13/12/19	47930	富士通ビー・エス・ シー	825	825	806	810	815	817	806	814		135,400	123,400	100
13/12/19	47980	エル・シー・エー ホールディングス	7	7	6	7	7	7	6	7		12,341,900		100
13/12/19	47990	アグレックス	920	943	920	930	934	934	925	930		32,700	200	100
13/12/19	48000	オリコン	352	353	351	353	353	353	351	351		9,300		100
13/12/19	48010	セントラルスポーツ	1,469	1,471	1,460	1,460	1,460	1,462	1,458	1,462		34,800	1,700	100
13/12/19	48090	バラカ	783	789	770	772	773	774	766	770		43,000	7,500	100
13/12/19	48120	電通国際情報サービ ス	1,100	1,107	1,050	1,097	1,098	1,100	1,084	1,100		35,700	3,800	100
13/12/19	48130	ACCESS	670	673	662	665	663	668	661	666		225,700	1,900	100
13/12/19	48140	ネクストウェア	186	189	184	187	185	185	182	182		14,900		100
13/12/19	48160	東映アニメーション	2,591	2,597	2,587	2,587	2,537	2,595	2,537	2,573		10,200		100
13/12/19	48190	デジタルガレージ	2,759	2,789	2,700	2,701	2,701	2,709	2,643	2,657		1,088,900	87,300	100
13/12/19	48200	イーエムシステムズ	1,969	1,970	1,933	1,965	1,965	1,969	1,955	1,969		10,900	300	100
13/12/19	48240	メディアシーク	105,000	105,700	100,100	100,300	100,000	100,900	97,600	100,400		1,968	10	1
13/12/19	48250	ウェザーニューズ	2,148	2,149	2,133	2,133	2,148	2,165	2,133	2,154		74,000	2,700	100
13/12/19	48260	C I J	409	411	408	410	409	409	408	409		99,800	34,200	100
13/12/19	48280	東洋ビジネスエンジ ニアリング	997	999	997	998	998	998	994	995		20,200		100
13/12/19	48290	日本エンタープライ ズ	259	262	254	257	257	260	253	257		500,500		100
13/12/19	48320	J F Eシステムズ	836	836	835	836	836	836	834	836		2,100		100
13/12/19	48330	ばど	423	423	423	423	415	417	410	411		3,600		100
13/12/19	48370	シダックス	503	504	502	502	502	503	501	501		54,900	500	100
13/12/19	48380	スペースシャワー ネットワーク	565	566	546	557	554	558	525	530		38,600		100
13/12/19	48390	WOWOW	3,340	3,365	3,320	3,355	3,360	3,360	3,330	3,340		36,200	3,300	100
13/12/19	48400	トライアイズ	293	294	288	289	290	293	286	286		45,900		100
13/12/19	48420	USEN	364	372	363	365	363	375	363	372		1,892,410	2,800	10
13/12/19	48450	フュージョンパート ナー	39,000	42,500	37,350	38,300	38,250	41,250	38,250	39,850		10,372	7,042	1
13/12/19	48470	インテリジェント ウェイブ	30,650	31,500	30,500	30,550	30,550	31,000	30,500	30,500		430		1
13/12/19	48480	フルキャストホール ディングス	265	265	262	263	263	264	261	262		665,500	473,200	100
13/12/19	48490	エン・ジャパン	2,088	2,088	2,060	2,069	2,062	2,070	2,053	2,056		165,900	81,000	100
13/12/19	48500	ザ・ダウ・ケミカ ル・カンパニー	4,400	4,450	4,400	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450		470		10
13/12/19	48750	メディシノバ・イン ク	222	227	218	218	218	223	218	222		48,400		100
13/12/19	49010	富士フィルムホール ディングス	2,892	2,902	2,851	2,863	2,856	2,862	2,831	2,845		4,410,200	666,500	100
13/12/19	49020	コニカミノルタ	1,005	1,018	1,001	1,016	1,016	1,018	1,011	1,014		4,818,000	999,500	500
13/12/19	49110	資生堂	1,645	1,650	1,630	1,635	1,626	1,640	1,626	1,632		2,532,600	788,700	100
13/12/19	49120	ライオン	593	594	592	594	593	594	592	592		426,000	40,000	1,000
13/12/19	49140	高砂香料工業	606	611	606	606	605	605	590	592		226,000	42,000	1,000
13/12/19	49170	マンダム	3,160	3,180	3,160	3,180	3,185	3,200	3,180	3,200		221,100	9,300	100
13/12/19	49180	アイビー化粧品	183	183	171	174	173	175	168	168		119,000		1,000
13/12/19	49190	ミルボン	3,765	3,795	3,725	3,785	3,785	3,825	3,780	3,810		85,200	11,400	100
13/12/19	49200	日本色材工業研究所	352	352	352	352						1,000		1,000
13/12/19	49210	ファンケル	1,075	1,080	1,072	1,072	1,071	1,078	1,071	1,072		191,300	11,000	100
13/12/19	49220	コーセー	3,300	3,345	3,295	3,330	3,335	3,340	3,325	3,330		218,300	33,500	100
13/12/19	49230	コタ	805	805	804	805	805	805	802	802		44,300	39,600	100
13/12/19	49240	ドクターシーラボ	307,500	310,000	305,500	306,000	305,500	305,500	302,500	302,500		1,856	253	1
13/12/19	49250	ハーバー研究所	3,095	3,095	3,090	3,095	3,095	3,100	3,090	3,095		3,400		100
13/12/19	49260	シーボン	2,089	2,093	2,083	2,091	2,090	2,093	2,078	2,080		17,400	100	100
13/12/19	49270	ポーラ・オルビス ホールディングス	3,750	3,775	3,735	3,760	3,770	3,785	3,765	3,785		205,500	33,300	100
13/12/19	49280	ノエビアホール ディングス	1,900	1,908	1,898	1,902	1,902	1,902	1,889	1,894		91,000	11,500	100
13/12/19	49290	アジュバンコスメ ジャパン	825	825	801	813	815	820	808	814		27,100		100
13/12/19	49510	エステー	990	990	986	986	984	987	984	987		24,900	1,800	100
13/12/19	49520	エス・ディー・エス バイオテック	745	756	742	746	753	755	721	735		20,100	3,900	100
13/12/19	49550	アグロ カネショウ	745	745	739	739	739	742	733	742		45,300	39,400	100
13/12/19	49560	コニシ	1,970	1,979	1,940	1,944	1,935	1,950	1,920	1,928		57,900	6,700	100
13/12/19	49570	ヤスハラケミカル	695	696	695	696	703	703	703	703		500		100
13/12/19	49580	長谷川香料	1,450	1,450	1,440	1,442	1,450	1,450	1,439	1,447		31,100	2,400	100
13/12/19	49600	ケミプロ化成					124	124	123	123		3,000		1,000
13/12/19	49620	互応化学工業	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150		4,000		1,000
13/12/19	49630	星光PMC	452	454	451	451	452	453	450	452		40,600	2,700	100
13/12/19	49650	曾田香料	975	975	975	975	969	970	960	960		3,600		100
13/12/19	49660	上村工業	4,350	4,380	4,325	4,325	4,320	4,450	4,310	4,440		2,100		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
13/12/19	49670	小林製薬	5,620	5,630	5,550	5,600	5,620	5,650	5,580	5,610		104,800	9,700	100
13/12/19	49680	荒川化学工業	920	920	909	915	915	915	910	915		38,500	2,000	100
13/12/19	49700	東洋合成工業	371	372	370	370	370	371	370	371		16,500		100
13/12/19	49710	メック	660	665	617	637	636	661	635	651		728,800	232,500	100
13/12/19	49720	綜研化学	1,055	1,060	1,051	1,051	1,053	1,056	1,049	1,049		7,900		100
13/12/19	49730	日本高純度化学	210,900	211,500	209,500	210,500	210,100	211,400	208,000	209,000		378	7	1
13/12/19	49740	タカラバイオ	2,064	2,105	2,060	2,062	2,060	2,064	2,047	2,054		1,079,400	47,200	100
13/12/19	49750	JＣＵ	5,140	5,180	5,090	5,140	5,150	5,170	5,110	5,130		29,500	4,600	100
13/12/19	49760	東洋ドライループ	1,610	1,610	1,580	1,580	1,579	1,595	1,579	1,595		15,500		100
13/12/19	49770	新田ゼラチン	919	926	918	923	919	923	916	921		96,200	15,000	100
13/12/19	49780	リプロセル	1,673	1,686	1,660	1,661	1,661	1,662	1,630	1,634		1,609,400	365,700	100
13/12/19	49850	アース製薬	3,795	3,800	3,790	3,795	3,790	3,795	3,785	3,795		139,900	42,000	100
13/12/19	49870	寺岡製作所	401	404	395	395	397	397	395	396		5,900		100
13/12/19	49890	イハラケミカル工業	760	760	750	751	755	756	748	752		110,000	2,000	1,000
13/12/19	49900	昭和化学工業	333	333	333	333	331	331	330	330		5,000	2,000	1,000
13/12/19	49920	北興化学工業	293	293	291	292	291	292	290	291		68,000	4,000	1,000
13/12/19	49940	大成ラミック	2,510	2,519	2,503	2,508	2,508	2,512	2,506	2,510		7,100	600	100
13/12/19	49960	クミアイ化学工業	720	728	715	717	717	719	702	708		1,208,000	28,000	1,000
13/12/19	49970	日本農薬	1,443	1,449	1,423	1,432	1,434	1,436	1,421	1,425		676,000	87,000	1,000
13/12/19	49980	フマキラー	317	317	310	310	310	313	310	312		22,000		1,000
13/12/19	49990	セメダイン	409	409	409	409	408	408	408	408		2,000		1,000
13/12/19	50020	昭和シェル石油	1,100	1,112	1,095	1,108	1,108	1,110	1,104	1,110		1,988,000	498,900	100
13/12/19	50070	コスモ石油	195	197	194	197	197	198	196	197		6,226,000	1,164,000	1,000
13/12/19	50080	東亜石油	200	204	200	200	200	202	200	201		1,690,000	9,000	1,000
13/12/19	50090	富士興産	654	657	642	651	648	655	644	655		39,100	800	100
13/12/19	50100	日本精細	261	263	261	263	263	263	262	263		14,000		1,000
13/12/19	50110	ニチレキ	944	959	925	926	913	919	896	916		236,000	17,000	1,000
13/12/19	50120	東燃ゼネラル石油	970	974	969	972	969	971	967	971		1,760,000	149,000	1,000
13/12/19	50130	ユシロ化学工業	961	969	960	965	966	966	957	964		45,800	1,200	100
13/12/19	50150	ビービー・カスト ロール	474	475	468	469	470	470	466	470		42,900	1,000	100
13/12/19	50170	富士石油	324	327	323	323	323	324	320	323		134,200	9,200	100
13/12/19	50180	MORESCO	1,740	1,740	1,700	1,710	1,704	1,720	1,704	1,718		38,400	3,300	100
13/12/19	50190	出光興産	9,280	9,280	9,190	9,270	9,230	9,290	9,220	9,290		149,100	16,700	100
13/12/19	50200	J Xホールディング ス	529	534	526	532	533	534	531	534		13,578,300	2,659,100	100
13/12/19	51010	横浜ゴム	1,029	1,036	1,017	1,019	1,016	1,017	1,007	1,014		2,653,000	559,000	1,000
13/12/19	51030	昭和ホールディング ス	70	70	69	70	69	73	69	72		501,100		100
13/12/19	51040	日東化工	79	79	78	78	78	78	77	77		81,000		1,000
13/12/19	51050	東洋ゴム工業	601	602	584	586	585	585	581	582		3,005,000	631,000	1,000
13/12/19	51080	ブリヂストン	3,840	3,880	3,830	3,860	3,855	3,860	3,830	3,850		6,047,300	1,936,600	100
13/12/19	51100	住友ゴム工業	1,448	1,455	1,435	1,439	1,439	1,457	1,434	1,455		1,928,400	307,700	100
13/12/19	51210	藤倉ゴム工業	442	444	440	443	443	443	439	443		256,800	72,300	100
13/12/19	51220	オカモト	325	326	325	326	326	326	325	326		120,000	15,000	1,000
13/12/19	51420	アキレス	146	147	143	143	143	144	143	144		655,000	26,000	1,000
13/12/19	51610	西川ゴム工業	1,780	1,780	1,774	1,776	1,770	1,774	1,762	1,762		14,700		100
13/12/19	51620	朝日ラバー	307	308	299	300	307	315	307	311		9,700		100
13/12/19	51840	ニチリン	932	938	925	930	929	929	920	920		52,400	1,000	100
13/12/19	51850	フコク	1,006	1,016	994	994	994	999	991	992		47,200	1,600	100
13/12/19	51860	ニッタ	2,175	2,217	2,175	2,197	2,205	2,220	2,205	2,218		65,000	3,100	100
13/12/19	51870	クリエートメディッ ク	952	960	950	952	950	953	946	950		36,800	500	100
13/12/19	51890	櫻護膜	363	372	360	360	353	361	353	361		24,000		1,000
13/12/19	51910	東海ゴム工業	995	999	987	991	995	995	990	994		153,400	11,900	100
13/12/19	51920	ミツ星ベルト	594	595	584	585	584	584	581	583		91,000	5,000	1,000
13/12/19	51940	相模ゴム工業	308	314	308	309	309	310	308	308		19,000		1,000
13/12/19	51950	バンダー化学	403	405	400	401	399	400	397	398		238,000	15,000	1,000
13/12/19	51960	鬼怒川ゴム工業	517	518	507	510	507	511	504	505		793,000	61,000	1,000
13/12/19	51990	不二ラテックス	162	166	162	162	160	161	160	160		12,000		1,000
13/12/19	52010	旭硝子	656	658	647	651	650	654	648	651		6,833,000	1,025,000	1,000
13/12/19	52020	日本板硝子	126	128	125	126	125	127	125	127		23,146,000	1,047,000	1,000
13/12/19	52040	石塚硝子	405	405	394	395	395	395	389	390		130,000	3,000	1,000
13/12/19	52080	有沢製作所	578	598	578	589	590	597	588	594		716,500	113,600	100
13/12/19	52100	日本山村硝子	180	180	178	178	178	179	178	179		169,000	10,000	1,000
13/12/19	52120	不二硝子										0		100
13/12/19	52140	日本電気硝子	537	540	533	534	535	539	533	537		5,481,000	1,661,000	1,000
13/12/19	52160	倉元製作所	169	170	167	169	169	170	168	169		101,400		100
13/12/19	52170	テクノクオーツ	416	416	416	416	417	417	417	417		3,000	1,000	1,000
13/12/19	52180	オハラ	623	628	620	620	620	622	619	622		36,600	2,400	100
13/12/19	52320	住友大阪セメント	394	396	388	388	388	389	385	387		3,735,000	773,000	1,000
13/12/19	52330	太平洋セメント	397	402	393	393	392	393	389	391		17,328,000	2,296,000	1,000
13/12/19	52340	デイ・シイ	630	652	622	623	622	624	615	618		177,800	39,900	100
13/12/19	52370	ノザワ	504	504	490	491	491	492	490	490		55,000		1,000
13/12/19	52610	リゾートソリュー ション	239	239	235	237	237	237	236	237		65,000	1,000	1,000
13/12/19	52620	日本ヒューム	925	934	906	908	907	915	906	914		268,000	90,000	1,000
13/12/19	52680	旭コンクリート工業	635	639	624	635	635	642	630	635		12,800		100
13/12/19	52690	日本コンクリート工 業	479	479	473	473	473	473	469	471		254,000	83,000	1,000
13/12/19	52710	トーヨーアサノ	233	233	233	233						2,000		1,000
13/12/19	52730	三谷セキサン	1,356	1,370	1,300	1,320	1,310	1,350	1,270	1,327		31,900	9,800	100
13/12/19	52770	スパンクリートコー	598	598	593	593	597	597	586	597	597	8,000		100

(株)東京証券取引所



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
		ボレーション												
13/12/19	52790	日本興業					150	151	150	151		3,000		1,000
13/12/19	52800	ヨシコン	1,142	1,146	1,136	1,139	1,139	1,144	1,136	1,144		466,500		100
13/12/19	52820	ジオスター	570	587	559	574	573	590	571	590		163,000	30,000	1,000
13/12/19	52830	高見澤	306	306	301	302	302	303	301	301		12,000		1,000
13/12/19	52840	ヤマウ	362	381	362	381	367	367	357	357		43,000		1,000
13/12/19	52850	ヤマックス	202	203	199	200	198	198	198	198		45,000	5,000	1,000
13/12/19	52870	イトーヨーギョー	452	456	445	452	452	454	452	452		3,300		100
13/12/19	52880	ジャパンパイル	1,000	1,000	979	993	978	985	972	975		455,000	31,800	100
13/12/19	52890	ゼニス羽田	155	156	153	154	153	153	152	152		221,500		100
13/12/19	53010	東海カーボン	360	363	357	359	360	360	358	360		2,247,000	589,000	1,000
13/12/19	53020	日本カーボン	197	199	195	196	195	196	195	195		693,000	21,000	1,000
13/12/19	53040	S E Cカーボン	332	332	330	330	330	330	328	329		21,000		1,000
13/12/19	53100	東洋炭素	2,006	2,022	1,996	2,004	2,008	2,011	2,001	2,006		45,000	2,900	100
13/12/19	53310	ノリタケカンパニー リミテド	258	258	255	256	257	257	255	257		465,000	50,000	1,000
13/12/19	53320	T O T O	1,600	1,606	1,590	1,595	1,595	1,604	1,593	1,601		3,564,000	775,000	1,000
13/12/19	53330	日本碍子	1,894	1,912	1,885	1,894	1,895	1,899	1,885	1,893		2,543,000	524,000	1,000
13/12/19	53340	日本特殊陶業	2,408	2,429	2,398	2,415	2,416	2,422	2,403	2,410		1,217,000	118,000	1,000
13/12/19	53370	ダントーホール ディングス	128	128	125	125	126	127	126	127		321,000	6,000	1,000
13/12/19	53410	アサヒ衛陶	80	81	80	81	80	81	80	81		84,000		1,000
13/12/19	53440	M A R U W A	3,235	3,270	3,215	3,265	3,270	3,315	3,265	3,310		180,700	33,200	100
13/12/19	53510	品川リフクトリー ズ	220	222	218	219	219	221	218	220		147,000	11,000	1,000
13/12/19	53520	黒崎播磨	247	248	242	243	244	244	242	244		347,000	13,000	1,000
13/12/19	53550	日本坩堝	168	170	168	168	168	168	168	168		15,000		1,000
13/12/19	53570	ヨータイ	299	300	297	298	298	299	298	299		41,000	1,000	1,000
13/12/19	53580	イソライト工業	189	190	188	188	188	188	187	187		27,600	1,000	100
13/12/19	53630	東京窯業	238	240	237	238	237	237	235	237		60,000	5,000	1,000
13/12/19	53670	ニッカトー	407	407	401	402	404	404	401	403		20,000	700	100
13/12/19	53800	新東										0		1,000
13/12/19	53810	M i p o x	263	266	262	264	265	272	261	266		47,600		100
13/12/19	53840	フジミインコーポ レーテッド	1,265	1,279	1,265	1,266	1,270	1,275	1,259	1,268		66,900	4,000	100
13/12/19	53860	鶴弥	419	419	419	419	419	420	418	419		45,100		100
13/12/19	53870	チヨダウーテ	460	460	460	460	459	459	458	458		500		100
13/12/19	53880	クニミネ工業	620	620	620	620	620	620	620	620		2,000		1,000
13/12/19	53890	日本レヂボン	539	539	535	536	539	539	539	539		1,700		100
13/12/19	53910	エーアンドエーマテ リアル	142	142	139	140	140	141	140	141		400,000	18,000	1,000
13/12/19	53930	ニチアス	710	713	704	711	708	711	702	705		659,000	134,000	1,000
13/12/19	53950	理研コランダム	194	194	194	194	194	194	193	193		3,000		1,000
13/12/19	53980	日本研紙	139	140	138	140	138	139	138	138		18,000		1,000
13/12/19	54010	新日鐵住金	337	345	337	342	342	344	341	342		93,333,000	4,795,000	1,000
13/12/19	54060	神戸製鋼所	174	177	174	174	174	176	173	174		39,176,000	3,777,000	1,000
13/12/19	54080	中山製鋼所	89	91	88	88	88	89	88	89		2,849,000	340,000	1,000
13/12/19	54100	合同製鐵	178	179	177	177	177	178	176	178		530,000	41,000	1,000
13/12/19	54110	ジェイ エフ イー ホールディングス	2,401	2,427	2,391	2,401	2,401	2,422	2,398	2,410		5,970,800	515,400	100
13/12/19	54120	ボスコ	8,060	8,060	8,060	8,060	8,020	8,060	8,020	8,020		1,230		10
13/12/19	54130	日新製鋼ホール ディングス	1,298	1,298	1,271	1,274	1,270	1,277	1,262	1,264		937,400	320,900	100
13/12/19	54230	東京製鐵	510	518	507	515	515	522	514	522		2,092,300	243,500	100
13/12/19	54400	共英製鋼	1,945	1,961	1,902	1,910	1,900	1,904	1,884	1,896		252,400	113,200	100
13/12/19	54440	大和工業	3,255	3,280	3,140	3,225	3,225	3,245	3,220	3,235		570,400	401,000	100
13/12/19	54450	東京鐵鋼	377	380	375	376	376	377	375	377		177,000	9,000	1,000
13/12/19	54460	北越メタル	172	172	172	172	172	172	171	171		12,000		1,000
13/12/19	54480	東京鋼鐵	405	412	405	412	410	410	410	410		4,600		100
13/12/19	54490	大阪製鐵	1,820	1,840	1,819	1,819	1,803	1,811	1,785	1,802		85,100	61,200	100
13/12/19	54510	淀川製鋼所	436	438	427	427	435	435	432	435		431,000	74,000	1,000
13/12/19	54530	東洋鋼板	472	477	472	472	474	475	471	474		241,000	27,000	1,000
13/12/19	54560	朝日工業	1,395	1,410	1,385	1,390	1,398	1,398	1,387	1,394		15,600		100
13/12/19	54580	高砂鐵工	90	90	88	89	89	90	88	89		260,000		1,000
13/12/19	54630	丸一鋼管	2,531	2,535	2,512	2,518	2,513	2,525	2,510	2,518		213,000	16,300	100
13/12/19	54640	モリ工業	418	418	413	413	413	415	410	413		54,000	5,000	1,000
13/12/19	54710	大同特殊鋼	529	540	524	526	528	530	526	529		1,499,000	149,000	1,000
13/12/19	54760	日本高周波鋼業	103	104	102	102	102	103	102	102		658,000	22,000	1,000
13/12/19	54800	日本冶金工業	338	348	336	337	336	337	332	333		10,231,000	202,000	500
13/12/19	54810	山陽特殊製鋼	472	472	462	464	464	465	461	464		525,000	37,000	1,000
13/12/19	54820	愛知製鋼	427	429	423	423	425	425	421	423		1,415,000	153,000	1,000
13/12/19	54840	東北特殊鋼	1,259	1,259	1,205	1,205	1,200	1,200	1,199	1,200		13,500	2,000	100
13/12/19	54860	日立金属	1,440	1,455	1,428	1,429	1,430	1,448	1,429	1,448		1,432,000	139,000	1,000
13/12/19	54910	日本金属	132	134	132	132	132	133	131	131		255,000	7,000	1,000
13/12/19	55410	大平洋金属	369	372	366	368	366	368	365	367		2,111,000	471,000	1,000
13/12/19	55420	新報国製鉄	274	275	274	275	275	275	272	272		2,800		100
13/12/19	55630	日本電工	293	296	293	295	294	295	293	293		753,000	169,000	1,000
13/12/19	55660	中央電気工業	330	331	324	325	325	327	322	327		48,600		100
13/12/19	56020	栗本鐵工所	240	241	238	238	239	240	238	239		896,000	70,000	1,000
13/12/19	56030	虹技	199	200	197	198	197	200	197	199		121,000	1,000	1,000
13/12/19	56090	日本鑄造	117	117	116	117	116	118	116	116		256,000	5,000	1,000
13/12/19	56100	大和重工	115	117	115	115	115	118	115	117		33,000		1,000
13/12/19	56120	日本鑄鉄管	225	226	223	225	226	227	224	226		95,000	3,000	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
13/12/19	56140	川金ホールディングス	264	264	262	263	263	267	263	265		18,500		100
13/12/19	56310	日本製鋼所	551	553	546	547	547	549	546	549		2,394,000	478,000	1,000
13/12/19	56320	三菱製鋼	254	257	249	251	250	251	246	247		1,849,000	353,000	1,000
13/12/19	56440	メタルアート	410	410	405	406	406	406	402	404		90,000	2,000	1,000
13/12/19	56570	鈴木金属工業	173	176	173	175	175	177	175	177		75,000		1,000
13/12/19	56580	日亜銅業	394	399	387	391	393	399	393	399		163,000	4,000	1,000
13/12/19	56590	日本精線	451	452	449	450	451	454	449	454		75,000	18,000	1,000
13/12/19	56600	神鋼鋼線工業	180	181	180	180	178	180	177	177		59,000	40,000	1,000
13/12/19	56950	パウダーテック	323	335	323	334	330	330	328	328		10,000		1,000
13/12/19	56970	サンユウ	295	299	293	298	293	293	293	293		3,600		100
13/12/19	56980	エンビプロ・ホールディングス	690	696	681	681	683	689	681	682		25,200		100
13/12/19	57020	大紀アルミニウム工業所	264	269	264	266	265	265	263	263		208,000	4,000	1,000
13/12/19	57030	日本軽金属ホールディングス	135	137	134	135	135	136	135	136		5,651,600	634,100	100
13/12/19	57060	三井金属鉱業	310	312	308	309	309	314	309	309		10,419,000	1,664,000	1,000
13/12/19	57070	東邦亜鉛	340	343	338	342	340	341	338	338		1,963,000	432,000	1,000
13/12/19	57110	三菱マテリアル	373	374	368	369	369	370	367	369		10,904,000	1,274,000	1,000
13/12/19	57130	住友金属鉱山	1,304	1,309	1,298	1,302	1,298	1,304	1,298	1,303		4,736,000	1,311,000	1,000
13/12/19	57140	DOWAホールディングス	1,010	1,013	991	996	992	997	990	995		2,223,000	548,000	1,000
13/12/19	57150	古河機械金属	200	202	197	197	197	199	196	198		3,649,000	916,000	1,000
13/12/19	57210	エス・サイエンス	56	56	54	54	54	55	53	54		838,600	13,800	100
13/12/19	57240	アサカ理研	481	481	481	481	485	489	480	483		5,800		100
13/12/19	57260	大阪チタニウムテクノロジーズ	1,703	1,735	1,702	1,717	1,703	1,733	1,703	1,723		395,100	8,800	100
13/12/19	57270	東邦チタニウム	711	713	702	703	704	707	700	704		333,700	14,800	100
13/12/19	57290	日本精鉱	294	295	293	293	292	293	290	290		100,000		1,000
13/12/19	57410	UACJ	348	350	346	350	349	355	349	354		3,901,000	889,000	1,000
13/12/19	57420	エヌアイシ・オートテック	310	310	305	307	307	308	306	308		9,500		100
13/12/19	57530	日本伸銅	100	100	100	100	100	100	100	100		22,000		1,000
13/12/19	57580	F C M	1,596	1,627	1,596	1,627	1,620	1,620	1,599	1,599		29,200	27,000	100
13/12/19	57810	東邦金属	94	94	94	94	93	93	92	92		52,000		1,000
13/12/19	58010	古河電気工業	250	251	246	249	248	248	247	248		12,275,000	3,095,000	1,000
13/12/19	58020	住友電気工業	1,750	1,756	1,710	1,718	1,723	1,735	1,715	1,728		7,238,100	1,034,000	100
13/12/19	58030	フジクラ	482	485	474	477	475	481	474	481		5,955,000	1,394,000	1,000
13/12/19	58050	昭和電線ホールディングス	100	101	99	99	100	100	99	99		2,950,000	124,000	1,000
13/12/19	58070	東京特殊電線	136	137	135	137	137	137	134	134		437,000	12,000	1,000
13/12/19	58090	タツタ電線	570	570	563	566	566	568	563	563		522,600	137,100	100
13/12/19	58150	沖電線	191	194	191	191	192	192	188	189		386,000	8,000	1,000
13/12/19	58160	オーナンパ	630	633	610	624	618	630	617	626		45,000	15,100	100
13/12/19	58170	日本電線工業	315	315	314	314	311	311	310	310		2,600		100
13/12/19	58190	カナレ電気	1,538	1,541	1,534	1,534	1,531	1,531	1,518	1,520		41,300	16,400	100
13/12/19	58200	三ツ星	207	208	207	208	210	210	208	208		10,000		1,000
13/12/19	58210	平河ヒューテック	799	800	790	795	794	796	786	787		33,200	1,100	100
13/12/19	58510	リョービ	414	419	414	416	414	416	412	414		1,204,000	63,000	1,000
13/12/19	58520	アーレスティ	800	809	771	776	776	780	765	775		153,000	18,000	100
13/12/19	58560	東理ホールディングス	59	60	58	59	58	60	58	59		269,100		100
13/12/19	58570	アサヒホールディングス	1,748	1,774	1,748	1,753	1,757	1,757	1,731	1,738		130,900	6,100	100
13/12/19	59000	ダイケン	587	587	563	563	563	575	563	565		106,000	51,000	1,000
13/12/19	59010	東洋製罐グループホールディングス	2,147	2,154	2,126	2,146	2,144	2,169	2,140	2,168		2,233,500	479,300	100
13/12/19	59020	ホッカンホールディングス	334	334	320	332	332	333	330	332		67,000	7,000	1,000
13/12/19	59030	シンボ	295	295	295	295	295	296	292	296		32,500		100
13/12/19	59050	日本製罐	94	96	94	95	97	97	97	97		9,000		1,000
13/12/19	59060	エムケー精工	360	360	354	355	356	356	355	356		4,700		100
13/12/19	59070	J F E コンテナ	455	455	436	443	440	440	440	440		14,000		1,000
13/12/19	59090	コロナ	1,122	1,135	1,122	1,126	1,126	1,129	1,120	1,124		20,700	2,600	100
13/12/19	59110	横河ブリッジホールディングス	1,395	1,396	1,376	1,376	1,375	1,378	1,365	1,375		181,000	23,000	1,000
13/12/19	59120	日本橋梁	179	180	178	179	178	179	177	177		2,641,400	62,600	100
13/12/19	59150	駒井ハルテック	308	308	302	303	304	304	297	300		236,000	20,000	1,000
13/12/19	59180	瀧上工業	379	379	379	379	379	379	378	378		72,000	60,000	1,000
13/12/19	59210	川岸工業	329	334	329	333	332	332	330	330		52,000	16,000	1,000
13/12/19	59220	那須電機鉄工					272	274	272	274		4,000		1,000
13/12/19	59230	高田機工	213	214	212	212	214	214	211	211		82,000	3,000	1,000
13/12/19	59280	アルメタックス	318	319	316	317	318	319	318	318		23,000		500
13/12/19	59290	三和ホールディングス	665	670	662	668	668	671	666	668		1,336,000	323,000	1,000
13/12/19	59300	文化シャッター	626	631	621	622	621	626	621	625		289,000	16,000	1,000
13/12/19	59320	三協立山	2,085	2,085	2,043	2,048	2,055	2,064	2,051	2,059		89,600	13,700	100
13/12/19	59330	アルインコ	947	954	943	954	956	956	948	953		31,500		100
13/12/19	59350	元旦ビュッティ工業					290	305	290	305		8,000		1,000
13/12/19	59360	東洋シャッター	585	587	578	578	581	581	573	578		15,600	700	100
13/12/19	59380	LIXILグループ	2,840	2,860	2,818	2,822	2,817	2,821	2,807	2,820		2,679,700	149,300	100
13/12/19	59390	大谷工業										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
13/12/19	59400	不二サッシ	214	215	211	212	211	213	210	210		684,100	13,200	100
13/12/19	59410	中西製作所	960	962	946	959	959	959	931	934		70,100		100
13/12/19	59420	日本フィルコン	441	443	438	441	440	442	439	442		27,000	1,500	100
13/12/19	59430	ノーリツ	2,232	2,237	2,210	2,215	2,215	2,236	2,214	2,236		152,500	45,100	100
13/12/19	59450	天龍製罐	2,330	2,330	2,316	2,329	2,328	2,328	2,307	2,307		3,600		100
13/12/19	59460	長府製作所	2,400	2,415	2,392	2,411	2,411	2,411	2,400	2,407		79,200	54,300	100
13/12/19	59470	リンナイ	7,790	7,850	7,720	7,790	7,800	7,860	7,770	7,850		186,000	23,400	100
13/12/19	59490	ユニプレス	1,940	1,969	1,935	1,958	1,960	1,982	1,958	1,976		701,000	279,500	100
13/12/19	59500	日本パワーファス ニング	235	237	234	234	235	236	234	234		57,000		1,000
13/12/19	59510	ダイニチ工業	800	800	796	799	798	799	795	796		39,800	7,500	100
13/12/19	59520	アマテイ	91	91	91	91	91	91	90	90		9,000		1,000
13/12/19	59550	ヤマシナ	47	48	47	48	48	48	47	47		441,200	400	100
13/12/19	59560	トーソー	478	479	475	475	475	478	475	476		7,100		100
13/12/19	59570	日東精工	340	345	340	344	344	344	340	343		78,000	4,000	1,000
13/12/19	59580	三洋工業	181	182	180	180	180	181	179	181		46,000	4,000	1,000
13/12/19	59590	岡部	1,123	1,137	1,090	1,104	1,092	1,103	1,091	1,101		569,300	46,700	100
13/12/19	59620	浅香工業	130	130	130	130	130	130	130	130		5,000		1,000
13/12/19	59640	東洋刃物	117	122	117	121	119	120	119	119		57,000		1,000
13/12/19	59650	フジマック	845	845	840	840	841	847	841	847		800		100
13/12/19	59660	京都機械工具					326	326	326	326		1,000		1,000
13/12/19	59670	TONE	268	268	265	265	262	264	262	264		8,000		1,000
13/12/19	59690	ロプテックス					177	177	177	177		1,000		1,000
13/12/19	59700	ジーテクト	3,300	3,360	3,295	3,345	3,325	3,330	3,305	3,320		52,200	12,900	100
13/12/19	59710	共和工業所	822	822	822	822	822	822	822	822		21,000		1,000
13/12/19	59730	トーアミ	609	609	589	595	590	599	584	599		14,600		100
13/12/19	59740	中国工業	750	754	750	752	749	750	748	749		23,200	300	100
13/12/19	59750	東ブレ	1,560	1,560	1,527	1,528	1,517	1,537	1,516	1,528		158,000	16,000	100
13/12/19	59760	高周波熱錬	839	843	833	837	834	835	831	833		240,900	27,500	100
13/12/19	59810	東京製綱	161	162	159	160	160	161	158	160		1,539,000	408,000	1,000
13/12/19	59820	マルゼン	876	880	874	880						11,000		1,000
13/12/19	59830	イワブチ	500	500	496	496	495	495	490	490		29,000		1,000
13/12/19	59840	兼房	602	608	600	602	602	603	600	600		12,200		100
13/12/19	59850	サンコール	650	650	645	648	650	650	645	650		189,000	78,000	1,000
13/12/19	59860	モリテック スチール	287	287	285	286	287	287	285	286		34,600	3,300	100
13/12/19	59870	オーネックス	137	137	137	137	137	137	137	137		9,000		1,000
13/12/19	59880	パイオラックス	3,840	3,890	3,830	3,850	3,860	3,860	3,800	3,815		84,500	16,500	100
13/12/19	59890	エイチワン	950	950	942	948	944	955	944	950		202,600	2,300	100
13/12/19	59900	スーパーツール	464	466	463	466	466	467	463	463		21,000		1,000
13/12/19	59910	日本発條	1,150	1,162	1,140	1,143	1,139	1,144	1,135	1,140		730,200	65,400	100
13/12/19	59920	中央発條	301	305	301	304	302	303	302	303		82,000	2,000	1,000
13/12/19	59940	ファインシンター	302	305	300	300	301	301	300	301		26,000		1,000
13/12/19	59970	協立エアテック	410	411	404	404	404	408	403	408		19,300		100
13/12/19	59980	アドパネクス	121	121	121	121	121	123	120	123		203,000	4,000	1,000
13/12/19	59990	イハラサイエンス	666	666	660	660	660	670	660	670		4,900	2,000	100
13/12/19	60050	三浦工業	2,660	2,679	2,640	2,640	2,636	2,640	2,623	2,634		83,500	8,900	100
13/12/19	60130	タクマ	901	907	891	896	895	895	887	891		499,000	96,000	1,000
13/12/19	60160	神戸発動機	110	110	108	108						15,000		1,000
13/12/19	60180	阪神内燃機工業	177	177	176	177	177	177	177	177		6,000		1,000
13/12/19	60220	赤阪鐵工所	134	134	133	133						745,000	734,000	1,000
13/12/19	60230	ダイハツディーゼル	574	576	555	559	560	565	560	564		185,000		1,000
13/12/19	60420	ニッキ	290	290	290	290	290	291	287	291		11,000		1,000
13/12/19	60500	イー・ガーディアン	1,842	1,857	1,826	1,826	1,837	1,837	1,801	1,814		29,900		100
13/12/19	60510	アイ・アールジャ パン	1,428	1,525	1,426	1,499	1,522	1,549	1,483	1,549		23,800	5,200	100
13/12/19	60520	イービーミント	1,419	1,420	1,400	1,400	1,400	1,410	1,400	1,409		4,200		100
13/12/19	60530	栄光ホールディング ス	780	784	778	779	780	780	779	779		8,900		100
13/12/19	60540	リブセンス	4,585	4,590	4,535	4,535	4,535	4,550	4,525	4,550		73,700	1,400	100
13/12/19	60550	ジャパンマテリアル	2,055	2,060	2,042	2,046	2,043	2,057	2,031	2,050		19,600	4,500	100
13/12/19	60580	ベクトル	3,485	3,525	3,415	3,415	3,410	3,450	3,360	3,410		31,800	300	100
13/12/19	60590	ウチヤマホール ディングス	2,422	2,430	2,411	2,420	2,417	2,424	2,408	2,423		50,200		100
13/12/19	60600	こころネット	1,080	1,080	1,071	1,075	1,071	1,072	1,071	1,071		2,300		100
13/12/19	60610	ユニバーサル園芸社	2,915	3,015	2,915	3,015	3,000	3,000	2,930	2,930		13,300	12,000	100
13/12/19	60620	チャーム・ケア・ コーポレーション	1,217	1,217	1,215	1,215	1,216	1,217	1,216	1,217		5,000		100
13/12/19	60630	日本エマーゼン シアシスタンス	1,485	1,501	1,466	1,466	1,466	1,497	1,466	1,490		5,800		100
13/12/19	60640	アクトコール	1,331	1,398	1,331	1,398	1,395	1,395	1,395	1,395		500		100
13/12/19	60650	サクセスホール ディングス	1,851	1,865	1,846	1,862	1,896	1,896	1,862	1,862		4,800		100
13/12/19	60660	新東京グループ										0		100
13/12/19	60670	メディアフラッグ	600	600	589	595	595	596	592	592		7,000		100
13/12/19	60680	P&Pホールディン グス	310	314	309	309	309	312	307	310		21,600		100
13/12/19	60690	トレンダーズ	1,006	1,006	941	976	976	980	973	980		23,200		100
13/12/19	60700	キャリアリンク	505	508	504	504	505	506	504	505		33,900		100
13/12/19	60710	I B J	1,881	1,910	1,880	1,881	1,881	1,907	1,880	1,880		9,700	3,000	100
13/12/19	60720	地盤ネット	1,341	1,344	1,310	1,315	1,315	1,327	1,310	1,319		206,700	300	100
13/12/19	60730	アサンテ	840	846	837	845	845	853	840	853		86,300		100
13/12/19	60740	ジェイエスエス	624	624	618	618	620	620	618	618		5,100		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
13/12/19	60750	フォトクリエイト	1,791	1,818	1,785	1,785	1,790	1,804	1,790	1,804		3,900		100
13/12/19	60770	N・フィールド	7,960	8,500	7,930	8,280	8,280	8,480	8,280	8,300		46,800	1,500	100
13/12/19	60780	パリュールHR	2,620	2,675	2,600	2,650	2,640	2,750	2,625	2,750		24,200	200	100
13/12/19	60790	エナリス	1,569	1,639	1,555	1,619	1,650	1,690	1,565	1,582		4,958,100	110,900	100
13/12/19	60800	M&Aキャピタル パートナーズ	4,780	4,940	4,720	4,845	4,885	5,150	4,850	5,120		79,600		100
13/12/19	60810	アライドアーキテク ツ	3,350	3,495	3,230	3,490	3,495	3,940	3,495	3,860		340,100		100
13/12/19	60820	ライドオン・エクス プレス	2,934	2,935	2,870	2,906	2,915	2,920	2,880	2,896		43,900		100
13/12/19	60830	ER I ホールディン グス	1,220	1,232	1,216	1,217	1,222	1,222	1,202	1,209		29,700	3,300	100
13/12/19	60840	オウチーノ	4,250	4,260	4,100	4,150	4,180	4,360	4,150	4,230		85,100		100
13/12/19	60850	アーキテクツ・スタ ジオ・ジャパン	4,110	4,360	3,765	4,225	4,295	4,535	4,010	4,410		800,100		100
13/12/19	60860	シンプロメンテ					2,235	2,490	2,063	2,063		1,675,700		100
13/12/19	60870	アピスト	3,030	3,175	2,990	3,030	3,045	3,320	3,040	3,075		329,500		100
13/12/19	60880	シグマクス	3,645	4,100	3,600	4,100	4,100	4,100	3,920	4,100		4,077,400		100
13/12/19	60890	ウィルグループ	2,750	2,880	2,658	2,677	2,664	2,700	2,656	2,656		618,300	1,400	100
13/12/19	61010	ツガミ	609	610	596	599	598	602	598	601		912,000	48,000	1,000
13/12/19	61030	オークマ	1,143	1,146	1,123	1,131	1,134	1,164	1,130	1,163		4,472,000	495,000	1,000
13/12/19	61040	東芝機械	562	567	558	563	563	568	561	564		1,318,000	149,000	1,000
13/12/19	61120	小島鉄工所	117	117	113	113	111	113	111	113		33,000		1,000
13/12/19	61130	アマダ	921	938	921	935	933	934	915	919		5,946,000	1,280,000	1,000
13/12/19	61180	アイダエンジニア リング	1,076	1,085	1,053	1,068	1,067	1,070	1,060	1,064		645,900	65,300	100
13/12/19	61210	滝澤鉄工所	139	140	139	140	140	140	139	140		399,000	7,000	1,000
13/12/19	61250	岡本工作機械製作所	118	118	116	116	117	117	116	116		238,000	1,000	1,000
13/12/19	61310	浜井産業	83	84	82	83	82	83	82	82		95,000		1,000
13/12/19	61340	富士機械製造	876	882	867	882	882	882	868	882		174,200	50,600	100
13/12/19	61350	牧野フライス製作所	868	875	852	855	850	858	845	856		2,019,000	228,000	1,000
13/12/19	61360	オーエスジー	1,774	1,793	1,769	1,776	1,772	1,775	1,763	1,775		788,500	186,100	100
13/12/19	61370	小池酸素工業	212	212	211	211	212	213	212	213		10,000		1,000
13/12/19	61380	ダイジェット工業	151	151	150	150	151	151	149	150		54,000	2,000	1,000
13/12/19	61400	旭ダイヤモンド工業	1,043	1,048	1,032	1,042	1,042	1,043	1,034	1,043		274,000	19,900	100
13/12/19	61410	D M G森精機	1,752	1,794	1,751	1,778	1,775	1,792	1,771	1,790		1,891,000	102,700	100
13/12/19	61430	ソディック	455	457	448	449	448	450	445	447		278,600	52,500	100
13/12/19	61440	西部電機	575	590	575	590	590	590	590	590		9,200		100
13/12/19	61450	日特エンジニアリン グ	937	944	935	937	937	938	928	928		36,500		100
13/12/19	61460	ディスコ	6,890	6,950	6,860	6,880	6,860	6,860	6,800	6,830		199,200	23,200	100
13/12/19	61470	ヤマザキ	391	391	391	391	390	390	390	390		600		100
13/12/19	61490	小田原エンジニア リング	671	671	670	670	670	670	660	660	660	2,900		100
13/12/19	61500	タケダ機械	135	140	135	139	139	139	137	138		99,000		1,000
13/12/19	61510	日東工器	1,849	1,860	1,849	1,850	1,850	1,853	1,845	1,850		22,200	2,000	100
13/12/19	61550	高松機械工業	510	517	508	516	514	517	510	517		16,000		100
13/12/19	61560	エーワン精密	3,030	3,030	3,030	3,030	3,030	3,030	3,005	3,015		1,500		100
13/12/19	61570	日進工具	1,683	1,694	1,672	1,680	1,680	1,680	1,655	1,655		3,700		100
13/12/19	61580	和井田製作所	404	413	398	411	406	406	406	406		7,400		100
13/12/19	61590	ミクロン精密					2,355	2,355	2,355	2,355		100		100
13/12/19	61610	エスティック	1,801	1,839	1,800	1,800	1,835	1,835	1,800	1,820		1,300		100
13/12/19	61630	エイチアンドエフ	1,297	1,311	1,280	1,301	1,312	1,313	1,278	1,286		19,100	600	100
13/12/19	61640	太陽工機					780	780	778	778		200		100
13/12/19	61650	パンチ工業	723	728	719	719	719	719	707	719		20,600		100
13/12/19	62010	豊田自動織機	4,515	4,520	4,450	4,460	4,450	4,480	4,440	4,460		2,057,000	610,300	100
13/12/19	62030	豊和工業	845	859	840	840	839	843	833	837		104,100	5,100	100
13/12/19	62050	大阪機工	139	140	136	137	137	138	136	137		738,000	24,000	1,000
13/12/19	62080	石川製作所	123	124	122	123	122	123	122	122		911,000	6,000	1,000
13/12/19	62100	東洋機械金属	419	424	415	418	418	423	416	419		219,900	56,300	100
13/12/19	62170	津田駒工業	164	165	162	163	162	165	162	165		408,000	4,000	1,000
13/12/19	62180	エンシュウ	152	154	151	151	151	151	148	151		406,000	43,000	1,000
13/12/19	62220	島精機製作所	1,913	1,926	1,860	1,879	1,877	1,883	1,866	1,878		216,400	10,000	100
13/12/19	62450	ヒラノテクシード	1,100	1,100	1,066	1,072	1,066	1,078	1,060	1,061		125,700	18,100	100
13/12/19	62460	テクノスマート	405	408	402	402	403	403	403	403		56,000	38,000	1,000
13/12/19	62470	日販製作所	941	955	936	936	936	947	936	947		297,000	242,000	1,000
13/12/19	62480	横田製作所	922	925	915	915	918	944	917	917		4,800		100
13/12/19	62490	ゲームカード・ジョ イコホールディング ス	1,546	1,547	1,540	1,540	1,540	1,540	1,528	1,528		14,200		100
13/12/19	62500	やまびこ	2,984	3,020	2,979	3,000	2,990	3,010	2,982	3,005		80,800	9,800	100
13/12/19	62540	野村マイクロ・サイ エンス	375	379	371	372	371	372	371	372		11,100		100
13/12/19	62550	エヌ・ビー・シー	243	243	233	236	235	240	234	240		137,900	3,600	100
13/12/19	62560	ニューフレアテクノ ロジー	12,560	12,960	12,530	12,930	12,930	13,040	12,900	12,960		138,300	4,900	100
13/12/19	62570	藤商事	1,236	1,238	1,234	1,236	1,236	1,237	1,230	1,230		71,800	1,400	100
13/12/19	62580	平田機工	754	755	737	742	742	743	734	734		41,700	16,400	100
13/12/19	62590	大崎エンジニアリン グ	47,150	47,650	47,000	47,300	47,300	47,450	46,550	47,450		239		1
13/12/19	62600	アドテックエンジニ アリング	260	260	256	256	256	262	255	262		6,000		100
13/12/19	62620	ベガサスミシン製造	379	382	373	374	376	376	370	374		58,500	2,100	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
13/12/19	62640	マルマエ	60,300	60,300	59,300	59,400	59,400	59,900	59,400	59,400		19		1
13/12/19	62650	妙徳	260	260	260	260	260	260	260	260		7,000		1,000
13/12/19	62660	タツモ	483	485	481	485	490	495	480	480	カ 480	4,400		100
13/12/19	62670	ゼネラルパッカー	241	241	241	241	241	241	241	241		3,000		1,000
13/12/19	62680	ナプテスコ	2,390	2,415	2,380	2,398	2,405	2,410	2,388	2,398		1,028,100	101,400	100
13/12/19	62690	三井海洋開発	3,000	3,010	2,961	2,967	2,965	2,968	2,945	2,959		173,000	36,600	100
13/12/19	62710	ニッセイ	880	890	870	889	881	889	881	889		10,600		100
13/12/19	62720	レオン自動機	566	593	566	587	587	588	580	583		463,000	150,000	1,000
13/12/19	62730	S M C	25,000	25,360	24,900	25,300	25,300	25,370	25,240	25,350		296,100	51,500	100
13/12/19	62740	新川	635	642	622	628	625	625	614	622		144,900	7,400	100
13/12/19	62760	ナビタス	369	370	369	370	370	370	370	370		5,000		1,000
13/12/19	62770	ホソカワミクロン	652	654	647	647	647	648	644	648		258,000	36,000	1,000
13/12/19	62780	ユニオンツール	2,344	2,347	2,315	2,318	2,315	2,321	2,301	2,316		60,900	13,900	100
13/12/19	62790	瑞光	6,900	6,930	6,800	6,810	6,840	6,850	6,780	6,830		46,800	7,000	100
13/12/19	62810	前田製作所					315	315	314	314		4,000		1,000
13/12/19	62820	オイレス工業	2,095	2,095	2,050	2,054	2,047	2,058	2,045	2,058		152,300	51,100	100
13/12/19	62840	日精エー・エス・ ビー機械	2,350	2,350	2,280	2,299	2,292	2,329	2,292	2,308		177,800	4,900	100
13/12/19	62860	静甲	533	534	533	534						600		100
13/12/19	62870	サトーホールディン グス	2,378	2,400	2,371	2,389	2,384	2,397	2,379	2,394		132,800	5,700	100
13/12/19	62890	技研製作所	677	739	677	707	701	720	693	720		480,500	182,600	100
13/12/19	62910	日本エアーテック	514	514	510	510	511	514	506	514		13,200	500	100
13/12/19	62920	カワタ	309	309	308	308	308	309	308	309		10,000	5,000	1,000
13/12/19	62930	日精樹脂工業	592	600	592	594	594	609	593	601		138,100	18,600	100
13/12/19	62940	オカダアイヨン	878	890	857	858	860	886	853	886	ウ 886	175,000	137,300	100
13/12/19	62970	鉱研工業	582	584	571	573	573	576	566	570		44,200		100
13/12/19	62980	ワイエイシイ	530	539	529	529	531	532	529	532		42,400	800	100
13/12/19	62990	神鋼環境ソリュー ション	573	575	573	574	570	572	555	564		71,000		1,000
13/12/19	63000	アピックヤマダ	142	142	134	136	139	140	138	140		55,000	1,000	1,000
13/12/19	63010	小松製作所	2,110	2,122	2,108	2,111	2,113	2,119	2,110	2,116		8,332,400	1,436,100	100
13/12/19	63020	住友重機械工業	474	476	471	471	471	472	467	468		6,594,000	1,686,000	1,000
13/12/19	63030	ササクラ	590	590	577	578	578	578	577	577		12,000		1,000
13/12/19	63050	日立建機	2,199	2,213	2,195	2,208	2,202	2,208	2,186	2,204		1,825,900	470,600	100
13/12/19	63060	日工	603	608	595	599	603	607	596	600		602,000	55,000	1,000
13/12/19	63070	サンセイ	157	158	157	157	158	158	156	156		30,000		1,000
13/12/19	63090	巴工業	1,611	1,619	1,610	1,614	1,610	1,612	1,607	1,610		105,300	53,200	100
13/12/19	63100	井関農機	306	307	300	301	301	302	300	302		1,710,000	203,000	1,000
13/12/19	63120	フロイント産業	1,564	1,598	1,564	1,582	1,581	1,588	1,580	1,583		52,400		100
13/12/19	63140	石井工作研究所	224	224	221	223	223	223	220	221		15,900		100
13/12/19	63150	T O W A	463	465	462	464	465	469	464	467		233,800	78,700	100
13/12/19	63160	丸山製作所	267	268	263	263	262	264	262	264		161,000	7,000	1,000
13/12/19	63170	北川鉄工所	188	189	186	188	187	189	186	189		330,000	17,000	1,000
13/12/19	63190	シンニッタン	400	404	400	402	402	403	401	403		173,200	3,300	100
13/12/19	63220	タクミナ	631	631	625	627						3,000		100
13/12/19	63230	ローツェ	441	442	435	436	436	439	432	433		123,600	52,000	100
13/12/19	63240	ハーモニック・ドラ イブ・システムズ	2,200	2,210	2,180	2,199	2,195	2,206	2,195	2,197		41,200	12,300	100
13/12/19	63250	タカキタ	295	305	292	299	295	300	293	298		160,800		100
13/12/19	63260	クボタ	1,715	1,732	1,700	1,717	1,712	1,725	1,710	1,725		10,444,000	1,430,000	1,000
13/12/19	63270	北川精機	150	150	138	143	143	143	139	142		370,200		100
13/12/19	63280	荏原実業	1,386	1,389	1,382	1,387	1,387	1,388	1,384	1,387		29,700	700	100
13/12/19	63300	東洋エンジニアリン グ	390	391	386	388	387	390	386	389		922,000	104,000	1,000
13/12/19	63310	三菱化工機	171	172	170	171	169	171	169	170		299,000	56,000	1,000
13/12/19	63320	月島機械	1,060	1,060	1,050	1,051	1,056	1,060	1,027	1,058		84,000	11,000	1,000
13/12/19	63330	帝国電機製作所	2,310	2,331	2,310	2,310	2,310	2,319	2,291	2,318		120,800	4,800	100
13/12/19	63340	明治機械	143	145	142	143	143	144	143	143		24,400		100
13/12/19	63350	東京機械製作所	111	112	110	111	110	111	110	111		724,000	119,000	1,000
13/12/19	63360	石井表記	268	271	262	264	262	266	261	263		33,700		100
13/12/19	63370	テセック	545	558	545	558	551	558	545	550		13,500		100
13/12/19	63380	タカトリ	493	495	478	478	470	474	469	474		15,700	1,000	100
13/12/19	63390	新東工業	765	771	762	764	762	765	759	761		233,500	55,300	100
13/12/19	63400	澁谷工業	1,645	1,667	1,634	1,654	1,657	1,695	1,648	1,665		141,800	9,600	100
13/12/19	63420	太平製作所	122	123	122	122	121	121	121	121		14,000		1,000
13/12/19	63430	フリージア・マクロ ス	30	31	30	30	30	30	29	30		38,072,000		1,000
13/12/19	63450	アイチ コーポレー ション	461	465	458	458	459	460	456	460		143,900	7,000	100
13/12/19	63460	キクカワエンタープ ライズ	223	223	223	223	223	223	223	223		3,000		1,000
13/12/19	63470	ブラコー	50	59	50	55	55	56	53	53		2,267,000		1,000
13/12/19	63490	小森コーポレー ション	1,690	1,760	1,687	1,735	1,730	1,750	1,724	1,740		450,000	34,500	100
13/12/19	63510	鶴見製作所	1,030	1,030	1,016	1,017	1,027	1,031	1,023	1,031		47,000	6,000	1,000
13/12/19	63550	住友精密工業	430	434	430	431	429	430	427	428		177,000	21,000	1,000
13/12/19	63560	日本ギア工業	338	338	331	331	331	331	331	331		7,000		1,000
13/12/19	63570	三精輸送機	420	421	420	420	421	421	418	419		21,300		100
13/12/19	63580	酒井重工業	378	380	372	372	372	376	371	373		405,000	35,000	1,000
13/12/19	63600	東京自働機械製作所	126	127	123	123	121	122	121	122		24,000		1,000
13/12/19	63610	荏原製作所	647	652	644	649	649	654	647	651		6,435,000	926,000	1,000
13/12/19	63620	石井鐵工所	302	306	301	305	304	304	300	302		244,000	6,000	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
13/12/19	63630	西島製作所	977	980	964	974	973	979	965	970		116,700	8,700	100
13/12/19	63640	北越工業	304	306	304	305	305	306	302	304		102,000	4,000	1,000
13/12/19	63650	電業社機械製作所	1,550	1,550	1,550	1,550	1,555	1,555	1,555	1,555		200		100
13/12/19	63660	千代田化工建設	1,470	1,477	1,445	1,451	1,450	1,451	1,438	1,446		2,865,000	622,000	1,000
13/12/19	63670	ダイキン工業	6,470	6,490	6,420	6,460	6,430	6,470	6,400	6,470		2,281,100	545,900	100
13/12/19	63680	オルガノ	456	459	456	456	458	458	455	457		210,000	70,000	1,000
13/12/19	63690	トーヨーカネツ	290	293	290	290	291	291	285	288		1,331,000	289,000	1,000
13/12/19	63700	栗田工業	2,150	2,150	2,125	2,132	2,127	2,134	2,117	2,126		695,500	66,300	100
13/12/19	63710	椿本チエイン	789	791	780	781	781	783	778	779		476,000	74,000	1,000
13/12/19	63730	大同工業	311	313	308	311	311	311	307	309		419,000	6,000	1,000
13/12/19	63750	日本コンベヤ	138	139	137	138	137	139	137	139		316,000	13,000	1,000
13/12/19	63760	日機装	1,257	1,268	1,257	1,264	1,265	1,270	1,262	1,267		431,000	103,000	1,000
13/12/19	63780	木村化工機	478	480	471	472	473	475	470	475		75,300	5,700	100
13/12/19	63790	新興プランテック	748	751	737	738	737	751	736	751		161,000	36,500	100
13/12/19	63800	オリエンタルチエン 工業	116	116	114	116	115	116	114	114		91,000	1,000	1,000
13/12/19	63810	アネスト岩田	651	662	649	659	657	664	655	664		391,000	47,000	1,000
13/12/19	63820	トリニティ工業	412	417	412	413	413	414	412	412		20,000		1,000
13/12/19	63830	ダイフク	1,300	1,318	1,295	1,300	1,295	1,297	1,290	1,293		766,500	42,000	500
13/12/19	63840	昭和真空	293	298	290	292	299	299	291	291		20,100		100
13/12/19	63870	サムコ	875	879	854	865	859	868	859	868		10,200		100
13/12/19	63900	加藤製作所	650	650	641	648	646	646	636	640		1,305,000	542,000	1,000
13/12/19	63910	加地テック	293	294	293	293	293	293	289	289		51,000	24,000	1,000
13/12/19	63920	ヤマダコーポレー ション	320	320	315	315	313	316	311	313		214,000		1,000
13/12/19	63930	油研工業	223	224	222	223	224	224	222	223		89,000	4,000	1,000
13/12/19	63950	タダノ	1,380	1,391	1,376	1,389	1,387	1,388	1,375	1,379		1,267,000	151,000	1,000
13/12/19	63960	宇野澤組鐵工所	143	143	143	143	143	143	143	143		27,000		1,000
13/12/19	63970	郷鉄工所	91	92	90	92	90	91	90	91		56,000		1,000
13/12/19	64000	不二精機	106	106	104	105	105	105	104	104		148,100		100
13/12/19	64020	兼松エンジニアリン グ	526	530	526	526	530	530	530	530		14,500		100
13/12/19	64030	水道機工	286	286	286	286	284	285	284	285		6,000		1,000
13/12/19	64050	鈴茂器工	907	914	901	913	913	913	909	912		8,400		100
13/12/19	64060	フジテック	1,303	1,309	1,295	1,295	1,294	1,300	1,281	1,287		535,000	400,000	1,000
13/12/19	64070	C K D	1,070	1,077	1,046	1,059	1,054	1,068	1,051	1,059		553,100	32,500	100
13/12/19	64080	小倉クラッチ	322	326	315	317	317	320	316	319		30,000		1,000
13/12/19	64090	キトー	1,798	1,838	1,798	1,838	1,838	1,868	1,831	1,863		120,100	2,500	100
13/12/19	64110	中野冷機	1,999	2,015	1,980	2,015	2,010	2,010	2,009	2,010		28,200	5,300	100
13/12/19	64120	平和	1,676	1,680	1,662	1,669	1,665	1,668	1,659	1,663		256,300	54,800	100
13/12/19	64130	理想科学工業	2,075	2,086	2,070	2,078	2,085	2,088	2,063	2,071		57,900	15,200	100
13/12/19	64140	川重冷熱工業	505	505	500	500	499	499	499	499		6,000		1,000
13/12/19	64160	桂川電機	220	224	220	221	222	224	221	221		18,000		1,000
13/12/19	64170	SANKYO	4,785	4,815	4,755	4,795	4,785	4,805	4,770	4,800		229,500	44,100	100
13/12/19	64180	日本金銭機械	1,951	1,998	1,948	1,993	1,991	1,991	1,963	1,976		495,400	22,500	100
13/12/19	64190	マースエンジニア リング	1,925	1,925	1,918	1,919	1,918	1,923	1,916	1,921		53,300	4,100	100
13/12/19	64200	福島工業	1,491	1,508	1,491	1,493	1,496	1,503	1,477	1,500		97,100	30,000	100
13/12/19	64240	高見沢サイバネ ティックス	286	286	286	286						1,000		1,000
13/12/19	64250	ユニバーサルエン ターテインメント	1,900	1,910	1,890	1,897	1,895	1,939	1,895	1,900		175,600	4,100	100
13/12/19	64280	オーイズミ	1,126	1,142	1,122	1,123	1,123	1,123	1,111	1,115		134,300	12,800	100
13/12/19	64300	ダイコク電機	2,008	2,038	1,995	2,037	2,037	2,038	2,026	2,036		63,800	10,400	100
13/12/19	64320	竹内製作所	2,117	2,129	2,080	2,089	2,089	2,114	2,081	2,090		367,900	144,800	100
13/12/19	64330	ヒーハイスト精工	148	150	148	150	150	150	149	149		22,000		1,000
13/12/19	64360	アマノ	960	965	949	951	947	951	943	948		286,600	54,200	100
13/12/19	64400	J U K I	224	227	222	224	222	227	222	227		4,297,000	220,000	1,000
13/12/19	64440	サンデン	433	438	433	435	435	436	433	435		1,011,000	178,000	1,000
13/12/19	64450	蛇の目マシン工業	84	86	84	85	85	85	84	85		5,275,000	68,000	1,000
13/12/19	64480	ブラザー工業	1,342	1,349	1,331	1,337	1,339	1,350	1,336	1,347		2,540,000	445,800	100
13/12/19	64540	マックス	1,115	1,115	1,106	1,106	1,107	1,110	1,101	1,110		64,000	22,000	1,000
13/12/19	64550	モリタホールディン グス	851	860	851	857	857	857	847	854		99,000	3,000	1,000
13/12/19	64570	グローリー	2,660	2,690	2,649	2,663	2,655	2,673	2,646	2,657		302,900	13,300	100
13/12/19	64580	新晃工業	721	755	721	739	742	750	735	750		120,000	11,900	100
13/12/19	64590	大和冷機工業	700	700	675	690	700	706	689	694		130,000	14,000	1,000
13/12/19	64600	セガサミーホール ディングス	2,749	2,749	2,708	2,716	2,714	2,714	2,671	2,683		2,630,500	260,900	100
13/12/19	64610	日本ビストロリング	192	192	190	190	190	190	188	190		474,000	35,000	1,000
13/12/19	64620	リケン	447	450	439	439	435	438	435	437		342,000	17,000	1,000
13/12/19	64630	T P R	1,647	1,682	1,647	1,665	1,667	1,670	1,661	1,670		283,500	23,500	100
13/12/19	64650	ホンザキ電機	3,500	3,530	3,500	3,510	3,515	3,525	3,500	3,520		323,000	113,100	100
13/12/19	64660	東亜バルブエンジニ アリング	1,177	1,180	1,175	1,176	1,175	1,179	1,175	1,176		4,700		100
13/12/19	64670	ニチダイ	483	485	478	478	478	479	476	478		45,300		100
13/12/19	64690	放電精密加工研究所	730	734	722	732	731	732	726	726		13,200	1,500	100
13/12/19	64700	大豊工業	1,193	1,193	1,169	1,177	1,173	1,176	1,164	1,172		128,000	33,900	100
13/12/19	64710	日本精工	1,238	1,247	1,231	1,233	1,231	1,237	1,227	1,231		3,906,000	835,000	1,000
13/12/19	64720	N T N	466	468	460	464	461	463	458	461		6,369,000	1,337,000	1,000
13/12/19	64730	ジェイテクト	1,800	1,807	1,762	1,774	1,769	1,787	1,766	1,781		2,576,100	554,600	100
13/12/19	64740	不二越	570	575	563	568	565	572	564	571		1,944,000	113,000	1,000
13/12/19	64760	富士テクニカ宮津	431	432	426	432	424	430	420	430		6,900		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
13/12/19	64780	ダイバア	277	285	277	285	283	283	283	283		8,000		1,000
13/12/19	64790	ミネベア	766	784	753	760	760	771	755	758		11,321,000	590,000	1,000
13/12/19	64800	日本トムソン	524	538	524	536	537	540	534	539		435,000	27,000	1,000
13/12/19	64810	T H K	2,464	2,495	2,464	2,491	2,491	2,501	2,474	2,496		1,215,300	68,500	100
13/12/19	64820	ユージン精機	2,050	2,150	2,050	2,073	2,065	2,090	2,051	2,066		22,700	1,500	100
13/12/19	64840	K V K	572	574	572	574	571	571	569	569		1,118,000	1,101,000	1,000
13/12/19	64850	前澤給装工業	1,249	1,260	1,249	1,260	1,248	1,256	1,248	1,256		44,600	25,700	100
13/12/19	64860	イーグル工業	1,720	1,737	1,716	1,717	1,715	1,720	1,695	1,703		315,000	5,000	1,000
13/12/19	64870	積水工機製作所	134	134	134	134	134	134	134	134		13,000		1,000
13/12/19	64880	ヨシタケ	674	675	674	674	674	674	650	651		3,700		100
13/12/19	64890	前澤工業	336	341	336	337	338	339	337	339		49,800	4,600	100
13/12/19	64900	日本ビラー工業	690	695	684	690	687	694	687	694		89,000	2,000	1,000
13/12/19	64920	岡野バルブ製造	277	277	269	271	272	273	272	272		62,000		1,000
13/12/19	64930	日鍛バルブ	310	313	307	309	309	310	309	310		41,600	2,000	100
13/12/19	64940	N F Kホールディングス	98	99	97	97	97	98	97	97		160,500	200	100
13/12/19	64950	宮入バルブ製作所	50	51	49	50	49	50	48	49		462,200		100
13/12/19	64960	中北製作所	485	488	485	488	490	490	490	490		6,000		1,000
13/12/19	64970	ハマイ	837	840	836	840	835	835	835	835		3,600		100
13/12/19	64980	キッツ	500	503	498	502	502	504	499	504		816,600	46,600	100
13/12/19	65010	日立製作所	775	775	767	769	768	769	765	769		32,548,000	3,341,000	1,000
13/12/19	65020	東芝	431	433	428	428	428	431	427	430		31,263,000	3,713,000	1,000
13/12/19	65030	三菱電機	1,275	1,295	1,269	1,274	1,277	1,278	1,268	1,275		10,723,000	1,659,000	1,000
13/12/19	65040	富士電機	475	478	472	473	473	474	471	474		4,393,000	772,000	1,000
13/12/19	65050	東洋電機製造	306	310	306	306	306	308	306	308		229,000	55,000	1,000
13/12/19	65060	安川電機	1,547	1,575	1,541	1,561	1,560	1,569	1,559	1,569		4,266,000	770,000	1,000
13/12/19	65070	シンフォニアテクノロジー	163	164	163	164	164	164	162	163		636,000	28,000	1,000
13/12/19	65080	明電舎	379	380	378	379	378	379	376	379		1,280,000	409,000	1,000
13/12/19	65130	オリジン電気	316	316	315	315	316	316	315	315		80,000	3,000	1,000
13/12/19	65160	山洋電気	617	626	617	625	625	633	624	631		243,000	51,000	1,000
13/12/19	65170	デンヨー	1,365	1,374	1,341	1,362	1,365	1,370	1,352	1,369		121,800	3,000	100
13/12/19	65180	三相電機	194	194	194	194						2,000		1,000
13/12/19	65810	日立工機	742	747	738	740	740	742	738	741		258,100	64,200	100
13/12/19	65840	三機工業	715	719	711	713	713	713	702	710		189,300	19,200	100
13/12/19	65860	マキタ	5,290	5,340	5,220	5,250	5,220	5,270	5,220	5,260		658,600	76,500	100
13/12/19	65880	東芝テック	669	672	666	667	667	672	667	672		944,000	47,000	1,000
13/12/19	65900	芝浦メカトロニクス	237	239	237	238	237	238	236	237		188,000	3,000	1,000
13/12/19	65910	西芝電機	150	152	149	149	150	150	149	150		44,000		1,000
13/12/19	65920	マブチモーター	6,230	6,250	6,160	6,190	6,180	6,200	6,110	6,160		201,500	18,900	100
13/12/19	65930	ローヤル電機					388	388	388	388		500		100
13/12/19	65940	日本電産	9,970	9,970	9,780	9,800	9,780	9,820	9,740	9,790		864,200	117,700	100
13/12/19	66170	東光高岳ホールディングス	1,852	1,879	1,833	1,834	1,832	1,845	1,820	1,825		64,400	1,900	100
13/12/19	66180	大泉製作所	220	220	216	216	220	220	216	217		4,700		100
13/12/19	66190	ダブル・スコープ	569	570	562	570	570	581	548	551		115,600	8,100	100
13/12/19	66200	宮越ホールディングス	290	290	283	284	285	285	283	284		17,700	600	100
13/12/19	66220	ダイヘン	468	473	462	463	462	464	460	463		532,000	38,000	1,000
13/12/19	66240	田淵電機	499	517	498	512	509	511	508	510		742,000		1,000
13/12/19	66250	J A L C Oホールディングス	337	359	330	359	359	393	345	353		8,396,500	6,728,900	100
13/12/19	66260	S E M I T E C	1,015	1,031	1,015	1,031	1,031	1,050	1,031	1,048		7,900		100
13/12/19	66270	テラプローブ	940	959	940	953	960	988	950	978		214,500		100
13/12/19	66280	オンキヨー	129	139	128	132	131	132	128	128		2,138,100		100
13/12/19	66290	テクノホライゾン・ホールディングス	175	176	174	174	174	175	173	175		82,500		100
13/12/19	66300	ヤーマン	1,272	1,277	1,272	1,275	1,277	1,277	1,271	1,273		9,300	800	100
13/12/19	66320	J V Cケンウッド	188	189	187	187	188	192	187	192		2,691,100	131,900	100
13/12/19	66330	C & Gシステムズ	802	807	786	788	788	794	737	750		688,300		100
13/12/19	66340	ネクス	590	601	590	600	590	599	585	596		39,500		100
13/12/19	66350	大日光・エンジニアリング	672	672	672	672	673	673	673	673		400		100
13/12/19	66360	シスウェーブホールディングス	380	380	371	375	376	376	368	368		84,600		100
13/12/19	66370	寺崎電気産業	1,320	1,336	1,320	1,327	1,329	1,371	1,322	1,349		16,800		100
13/12/19	66380	ミマキエンジニアリング	1,214	1,300	1,200	1,223	1,230	1,235	1,214	1,230		67,300	200	100
13/12/19	66390	コンテック	1,036	1,036	1,021	1,026	1,029	1,029	1,029	1,029		1,500		100
13/12/19	66400	第一精工	1,220	1,229	1,214	1,217	1,217	1,219	1,208	1,212		64,200	4,000	100
13/12/19	66410	日新電機	615	622	607	608	608	610	608	610		457,000	85,000	1,000
13/12/19	66430	戸上電機製作所	197	200	195	196	197	197	195	196		104,000		1,000
13/12/19	66440	大崎電気工業	528	530	526	529	530	531	526	527		190,000	8,000	1,000
13/12/19	66450	オムロン	4,430	4,480	4,420	4,450	4,460	4,515	4,460	4,500		2,766,600	338,700	100
13/12/19	66470	森尾電機	140	140	136	137	136	136	133	135		35,000		1,000
13/12/19	66480	かわでん	1,416	1,419	1,415	1,415	1,415	1,415	1,413	1,415		2,600		100
13/12/19	66510	日東工業	1,607	1,620	1,599	1,616	1,619	1,620	1,614	1,620		307,600	57,700	100
13/12/19	66520	I D E C	856	858	851	852	847	853	847	851		78,800	4,500	100
13/12/19	66540	不二電機工業	1,030	1,035	1,024	1,034	1,033	1,033	1,026	1,031		9,900		100
13/12/19	66560	インスベック	640	640	620	635	635	635	616	616		6,700		100
13/12/19	66580	シライ電子工業	269	278	263	276	277	313	273	291		1,124,900		100
13/12/19	66590	メディアグローバルリンクス	578	579	564	565	566	570	558	560		25,300		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
13/12/19	66610	オプテックス・エフエー	610	611	597	610	604	604	600	603		6,700		100
13/12/19	66620	ユビテック	35,800	35,800	35,000	35,200	35,000	36,000	34,850	36,000		526		1
13/12/19	66630	太洋工業	194	195	194	194	194	195	188	188		7,300		100
13/12/19	66640	オプトエレクトロニクス	538	545	532	532	538	543	532	532		19,900		100
13/12/19	66660	リバーエレテック	600	600	581	583	582	585	562	570		200,200		100
13/12/19	66680	アドテック プラズマテクノロジー	1,553	1,585	1,553	1,560	1,563	1,567	1,550	1,550		7,600	4,000	100
13/12/19	66690	シーシーエス	186,000	187,300	186,000	186,200	186,200	186,300	183,100	183,100		502		1
13/12/19	66700	MC J	291	293	283	285	284	286	279	281		1,720,700	10,000	100
13/12/19	66740	ジーエス・ユアサコーポレーション	594	596	591	594	592	595	592	594		5,008,000	947,000	1,000
13/12/19	66750	サクサホールディングス	149	149	148	148	148	149	147	149		151,000	6,000	1,000
13/12/19	66760	メルコホールディングス	1,299	1,310	1,289	1,293	1,287	1,300	1,287	1,300		76,200	2,500	100
13/12/19	66770	エスケーエレクトロニクス	679	685	675	680	680	683	672	674		139,900	83,700	100
13/12/19	66780	テクノメディカ	2,100	2,123	2,100	2,117	2,117	2,117	2,100	2,108		12,800	400	100
13/12/19	67010	日本電気	228	230	226	227	226	227	226	227		27,345,000	5,293,000	1,000
13/12/19	67020	富士通	502	507	499	505	505	509	503	509		19,700,000	2,388,000	1,000
13/12/19	67030	沖電気工業	244	245	241	242	241	242	240	241		13,338,000	865,000	1,000
13/12/19	67040	岩崎通信機	96	97	95	95	95	96	95	96		782,000	46,000	1,000
13/12/19	67060	電気興業	687	696	684	689	684	688	681	683		629,000	36,000	1,000
13/12/19	67070	サンケン電気	700	704	696	699	697	703	697	700		1,609,000	174,000	1,000
13/12/19	67090	明星電気	104	104	103	103	103	104	102	102		355,000		1,000
13/12/19	67150	ナカヨ通信機	329	332	329	332	333	333	331	333		77,000	48,000	1,000
13/12/19	67160	テクニカル電子	285	288	281	281	284	284	284	284		6,000		1,000
13/12/19	67180	アイホン	1,710	1,710	1,698	1,706	1,708	1,717	1,702	1,716		15,400	1,000	100
13/12/19	67190	富士通コンポーネント	270	278	270	274	274	274	271	271		35,500	21,900	100
13/12/19	67210	ウインテスト	39,900	41,000	38,100	38,550	38,850	39,950	38,500	38,500		498		1
13/12/19	67220	エイアンドティー	786	786	765	780	770	780	760	780		10,000		100
13/12/19	67230	ルネサスエレクトロニクス	685	686	669	675	672	672	659	663		1,104,700	38,400	100
13/12/19	67240	セイコーエプソン	2,790	2,799	2,760	2,791	2,793	2,793	2,733	2,743		4,562,600	419,100	100
13/12/19	67270	ワコム	679	688	666	668	670	670	665	666		2,765,200	200,600	100
13/12/19	67280	アルパック	1,406	1,428	1,381	1,387	1,382	1,393	1,380	1,391		902,500	120,200	100
13/12/19	67300	アクセル	1,719	1,719	1,707	1,714	1,710	1,714	1,707	1,711		25,400	2,000	100
13/12/19	67310	ピクセラ	157	158	156	157	158	158	156	157		58,900	3,600	100
13/12/19	67340	ニューテック	391	391	380	386	384	385	381	382		6,500		100
13/12/19	67360	サン電子	2,228	2,255	2,226	2,237	2,240	2,240	2,173	2,203		111,300	200	100
13/12/19	67370	E I Z O	2,560	2,600	2,560	2,581	2,578	2,591	2,562	2,575		150,100	25,200	100
13/12/19	67410	日本信号	803	805	790	799	800	801	797	800		710,300	170,300	100
13/12/19	67420	京三製作所	333	334	325	330	330	331	328	331		88,000	5,000	1,000
13/12/19	67430	大同信号	304	304	301	302						5,000		1,000
13/12/19	67440	能美防災	1,000	1,005	998	998	1,000	1,001	997	1,000		79,000	3,000	1,000
13/12/19	67450	ホーチキ	563	567	556	556	559	568	555	566		43,000	7,000	1,000
13/12/19	67470	K I ホールディングス	220	225	217	225	224	224	219	220		130,000		1,000
13/12/19	67480	星和電機	280	280	276	277	277	285	275	285		29,000	3,000	1,000
13/12/19	67500	エレコム	1,350	1,353	1,337	1,337	1,340	1,348	1,333	1,344		39,100	2,700	100
13/12/19	67510	日本無線	329	333	326	328	328	331	328	328		481,000	156,000	1,000
13/12/19	67520	パナソニック	1,200	1,233	1,198	1,219	1,215	1,221	1,211	1,213		32,136,800	1,830,500	100
13/12/19	67530	シャープ	334	335	329	331	331	333	329	331		32,576,000	2,215,000	1,000
13/12/19	67540	アンリツ	1,139	1,140	1,098	1,100	1,098	1,099	1,068	1,082		4,468,600	250,300	100
13/12/19	67550	富士通ゼネラル	1,084	1,093	1,084	1,089	1,090	1,097	1,088	1,093		571,000	48,000	1,000
13/12/19	67560	日立国際電気	1,415	1,421	1,396	1,399	1,399	1,404	1,393	1,397		757,000	132,000	1,000
13/12/19	67570	OSGコーポレーション	511	511	507	511	507	511	507	507		6,100		100
13/12/19	67580	ソニー	1,803	1,823	1,803	1,807	1,810	1,829	1,799	1,820		19,456,800	2,058,100	100
13/12/19	67620	T D K	4,925	4,935	4,880	4,900	4,900	4,915	4,885	4,900		2,472,100	711,000	100
13/12/19	67630	帝国通信工業	169	170	168	170	168	170	168	169		163,000	3,000	1,000
13/12/19	67670	ミツミ電機	898	900	881	885	883	888	879	886		2,809,300	829,400	100
13/12/19	67680	タムラ製作所	284	289	284	285	284	284	277	282		1,405,000	322,000	1,000
13/12/19	67690	ザインエレクトロニクス	1,370	1,370	1,325	1,335	1,330	1,332	1,301	1,318		103,800	200	100
13/12/19	67700	アルプス電気	1,160	1,190	1,159	1,182	1,184	1,184	1,167	1,172		4,543,200	502,400	100
13/12/19	67710	池上通信機	102	102	100	101	101	101	100	100		489,000	10,000	1,000
13/12/19	67720	東京コスモス電機	172	172	166	172	172	172	167	172		79,000		1,000
13/12/19	67730	パイオニア	220	220	216	217	216	217	214	215		5,522,600	692,600	100
13/12/19	67750	T B グループ	43	43	41	42	42	42	41	41		335,000		1,000
13/12/19	67760	天昇電気工業	141	141	137	137	138	139	138	139		48,000		1,000
13/12/19	67770	s a n t e c	560	640	559	640	640	640	640	640		533,400		100
13/12/19	67780	アルチザネットワークス	44,450	46,900	44,300	45,200	45,050	45,500	44,650	44,650		1,700		1
13/12/19	67790	日本電波工業	879	886	875	877	879	879	866	870		96,100	4,400	100
13/12/19	67840	プラネックスホールディング	700	701	691	691	694	700	694	699		54,800		100
13/12/19	67850	鈴木	729	733	727	727	726	732	726	726		10,700		100
13/12/19	67860	リアルビジョン	21,090	21,480	21,070	21,140	21,140	22,290	21,060	21,450		277		1
13/12/19	67870	メイコー	672	677	670	674	673	675	669	671		1,721,400	1,100	100

(株)東京証券取引所



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
13/12/19	67880	日本トリム	7,800	7,930	7,730	7,790	7,770	7,780	7,680	7,710		125,400	22,000	100
13/12/19	67890	ローランド ディー ジー	3,350	3,395	3,330	3,330	3,340	3,340	3,255	3,290		82,400	8,800	100
13/12/19	67910	日本コロムビア	590	590	577	586	586	589	583	586		34,900	1,300	100
13/12/19	67940	フォスター電機	1,930	1,943	1,908	1,923	1,924	1,924	1,907	1,918		323,300	49,800	100
13/12/19	67960	クラリオン	145	145	142	143	143	144	142	143		1,772,000	60,000	1,000
13/12/19	67980	S M K	610	616	604	605	605	615	605	613		883,000	37,000	1,000
13/12/19	68000	ヨコオ	516	519	500	510	512	517	507	517		44,500	1,400	100
13/12/19	68010	東光	343	343	341	342	341	342	341	342		705,000	223,000	1,000
13/12/19	68030	ティアック	72	77	68	75	77	80	75	79		75,529,000	529,000	1,000
13/12/19	68040	ホシデン	542	548	541	544	545	545	542	545		252,400	38,900	100
13/12/19	68060	ヒロセ電機	15,880	15,980	15,670	15,700	15,660	15,700	15,460	15,520		194,000	30,500	100
13/12/19	68070	日本航空電子工業	1,278	1,305	1,278	1,298	1,300	1,305	1,295	1,297		959,000	100,000	1,000
13/12/19	68090	T O A	928	944	925	933	933	942	930	938		203,600	11,600	100
13/12/19	68140	古野電気	702	715	702	704	705	705	702	703		136,200	11,700	100
13/12/19	68150	ユニデン	377	393	377	385	386	386	381	385		8,276,000	56,000	1,000
13/12/19	68160	アルパイン	1,394	1,408	1,375	1,385	1,385	1,390	1,377	1,384		171,000	32,600	100
13/12/19	68170	スミダコーポレー ション	528	529	516	521	521	522	516	521		283,000	15,800	100
13/12/19	68190	ソーシャル・エコロ ジー・プロジェクト	66	66	64	65	66	66	64	64		137,800	300	100
13/12/19	68200	アイコム	2,437	2,437	2,395	2,410	2,426	2,426	2,401	2,417		17,300	1,100	100
13/12/19	68220	大井電気	200	201	198	201	200	200	200	200		16,000		1,000
13/12/19	68230	リオン	1,545	1,550	1,514	1,518	1,513	1,529	1,513	1,522		65,200	8,600	100
13/12/19	68240	新コスモス電機	1,091	1,111	1,091	1,101	1,101	1,118	1,092	1,100		2,700		100
13/12/19	68260	本多通信工業	471	473	450	460	455	460	455	456		42,900		100
13/12/19	68320	アオイ電子	1,390	1,390	1,380	1,380	1,381	1,381	1,370	1,380		7,300	4,000	100
13/12/19	68330	日本電産リード	1,244	1,263	1,244	1,250	1,245	1,245	1,245	1,245		10,500		100
13/12/19	68340	精工技研	920	927	853	875	865	872	851	872		52,900	8,800	100
13/12/19	68350	アライドテレシス ホールディングス	92	93	91	93	92	93	91	91		384,100	7,900	100
13/12/19	68360	ぶらっとホーム	999	1,033	990	999	994	1,000	985	993		57,500	17,000	100
13/12/19	68370	京写	311	320	306	319	319	319	310	310		148,000		1,000
13/12/19	68380	多摩川ホールディン グス	702	720	702	720	720	739	714	739		24,000		1,000
13/12/19	68390	船井電機	1,271	1,303	1,263	1,294	1,294	1,294	1,280	1,286		508,100	33,600	100
13/12/19	68400	アドテック	140	141	137	140	145	145	138	139		187,000		1,000
13/12/19	68410	横河電機	1,551	1,567	1,544	1,555	1,556	1,560	1,546	1,556		2,136,600	606,100	100
13/12/19	68440	新電元工業	591	602	591	597	599	604	596	603		1,392,000	99,000	1,000
13/12/19	68450	アズビル	2,348	2,361	2,325	2,351	2,355	2,363	2,349	2,363		254,900	57,000	100
13/12/19	68480	東亜ディーケーケー	491	499	491	495	496	496	490	492		41,200	14,700	100
13/12/19	68490	日本光電工業	3,615	3,615	3,550	3,555	3,550	3,555	3,520	3,540		326,300	75,700	100
13/12/19	68500	テノー	214	216	214	214	214	214	212	214		110,000	3,000	1,000
13/12/19	68520	テクノ・セブン	128	128	126	128	129	129	127	128		101,000		1,000
13/12/19	68530	共和電業	386	391	386	387	390	395	390	393		134,000	15,000	1,000
13/12/19	68550	日本電子材料	358	360	357	359	360	360	358	360		25,900	700	100
13/12/19	68560	堀場製作所	3,400	3,460	3,385	3,405	3,410	3,430	3,400	3,420		214,600	39,000	100
13/12/19	68570	アドバンテスト	1,300	1,309	1,286	1,288	1,287	1,287	1,272	1,278		3,279,600	852,300	100
13/12/19	68580	小野測器	439	442	439	440	441	442	440	442		62,000	5,000	1,000
13/12/19	68590	エスベック	802	808	795	802	800	805	800	804		121,200	72,200	100
13/12/19	68600	パナソニック デバ イスSUNX	457	458	455	456	455	456	453	456		43,400	2,000	100
13/12/19	68610	キーエンス	42,500	42,650	42,250	42,500	42,550	42,650	42,450	42,650		211,200	32,100	100
13/12/19	68620	ミナトエレクトロニ クス	81	88	81	83	84	86	82	86		2,795,000		1,000
13/12/19	68630	ニレコ	690	690	670	670	671	673	671	673		16,000		100
13/12/19	68640	エヌエフ回路設計プ ロック	637	637	637	637						1,000		1,000
13/12/19	68660	日置電機	1,366	1,370	1,365	1,366	1,366	1,370	1,366	1,368		45,600	20,100	100
13/12/19	68670	リーダー電子	228	230	228	230	228	228	227	227		8,000	1,000	1,000
13/12/19	68690	シスメックス	6,180	6,200	6,140	6,150	6,160	6,160	6,120	6,150		517,200	120,400	100
13/12/19	68700	日本フェンオール	1,316	1,320	1,310	1,313	1,312	1,312	1,305	1,308		17,600		100
13/12/19	68710	日本マイクロニクス	3,405	3,800	3,400	3,755	3,750	3,895	3,215	3,235		5,417,600	45,600	100
13/12/19	68740	協立電機	1,484	1,510	1,470	1,510	1,500	1,500	1,490	1,490		1,900		100
13/12/19	68750	メガチップス	1,530	1,544	1,530	1,540	1,540	1,542	1,531	1,538		194,000	6,600	100
13/12/19	68770	O B A R A G R O U P	3,100	3,115	3,015	3,025	3,015	3,045	3,015	3,030		249,500	124,600	100
13/12/19	68780	長野日本無線	120	120	116	116	117	119	117	119		18,000		1,000
13/12/19	68790	イマジカ・ロボット ホールディングス	681	688	642	670	663	665	639	642		269,600		100
13/12/19	68810	キョウデン	139	140	136	138	138	143	137	142		173,000		100
13/12/19	68820	三社電機製作所	580	585	576	578	578	580	569	580		95,000		1,000
13/12/19	68830	日本電産コパル電子	580	584	573	576	576	579	573	577		140,700	69,100	100
13/12/19	68880	アクモス	167	173	167	172	170	172	169	172		38,200		100
13/12/19	68890	オーデリック	3,145	3,170	3,110	3,130	3,120	3,120	3,085	3,100		32,600	700	100
13/12/19	68900	フェローテック	619	625	604	607	609	619	591	596		936,000	53,600	100
13/12/19	68910	イーター電機工業	91	108	91	100	100	103	90	91		6,697,000		1,000
13/12/19	68940	バルステック工業	191	191	186	187	182	184	176	179		327,000	20,000	1,000
13/12/19	68950	ダイヤモンド電機					378	378	377	377		6,000		1,000
13/12/19	68970	ツインバード工業	219	219	218	219	219	225	219	222		274,000	210,000	1,000
13/12/19	68980	トミタ電機										0		1,000
13/12/19	68990	A S T I	198	198	195	196	195	197	195	195		35,000		1,000
13/12/19	69010	澤藤電機	218	219	218	219	218	220	218	220		77,000	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
13/12/19	69020	デンソー	5,160	5,190	5,150	5,190	5,180	5,220	5,170	5,220		4,537,800	1,060,300	100
13/12/19	69040	原田工業	279	280	271	271	271	272	268	270		119,000		1,000
13/12/19	69050	コーセル	1,217	1,220	1,195	1,205	1,208	1,210	1,201	1,205		57,100	13,500	100
13/12/19	69070	ジオマテック	1,103	1,114	1,099	1,113	1,111	1,111	1,092	1,100		20,800		100
13/12/19	69080	イリソ電子工業	4,500	4,640	4,495	4,610	4,615	4,685	4,610	4,640		151,600	11,900	100
13/12/19	69100	日立メディコ	1,788	1,796	1,788	1,791	1,789	1,794	1,788	1,788		37,000		1,000
13/12/19	69110	新日本無線	392	398	388	388	386	386	378	381		218,000	1,000	1,000
13/12/19	69120	菊水電子工業	570	570	569	569	561	568	558	568		7,700		100
13/12/19	69140	オプテックス	1,720	1,726	1,693	1,699	1,702	1,708	1,689	1,704		285,600	257,300	100
13/12/19	69150	千代田インテグレ	1,896	1,897	1,842	1,843	1,842	1,862	1,826	1,833		44,700	1,600	100
13/12/19	69160	アイ・オー・データ 機器	541	549	541	544	544	546	543	544		72,200	11,300	100
13/12/19	69180	アパールデータ	551	551	547	547	548	548	542	545		16,200		100
13/12/19	69190	ケル	333	335	332	333	336	351	334	339		95,000		1,000
13/12/19	69200	レーザーテック	900	920	896	905	904	906	897	902		210,800	23,100	100
13/12/19	69230	スタンレー電気	2,312	2,335	2,290	2,325	2,325	2,330	2,314	2,324		779,000	71,300	100
13/12/19	69240	岩崎電気	210	210	207	208	209	209	207	208		232,000	17,000	1,000
13/12/19	69250	ウシオ電機	1,385	1,390	1,365	1,373	1,371	1,377	1,368	1,374		688,100	111,800	100
13/12/19	69260	岡谷電機産業	365	365	358	363	361	364	360	362		36,000	900	100
13/12/19	69270	ヘリオス テクノ ホールディング	397	408	390	391	391	397	388	391		306,000	45,300	100
13/12/19	69280	エノモト	210	212	202	202	201	205	201	205		60,000		1,000
13/12/19	69290	日本セラミック	1,544	1,549	1,540	1,546	1,546	1,546	1,537	1,545		80,900	5,000	100
13/12/19	69300	日本アンテナ	606	608	605	608	608	608	596	596		33,300		100
13/12/19	69320	遠藤照明	2,000	2,028	2,000	2,006	2,004	2,010	2,002	2,007		134,300	9,000	100
13/12/19	69350	日本デジタル研究所	1,360	1,375	1,357	1,361	1,363	1,363	1,345	1,350		716,300	640,300	100
13/12/19	69370	古河電池	563	565	556	558	559	561	557	560		104,000	1,000	1,000
13/12/19	69380	双信電機	361	369	361	368	369	370	363	367		29,900	1,100	100
13/12/19	69410	山一電機	231	234	228	230	230	230	226	228		132,700	1,700	100
13/12/19	69420	ソフィアホール ディングス	105	105	101	103	103	110	103	108		483,000		1,000
13/12/19	69430	日本開閉器工業	531	531	528	531	531	531	531	531		16,000		1,000
13/12/19	69440	アイレックス	94	98	93	93	93	94	88	89		1,201,000		1,000
13/12/19	69450	富士通フロンテック	1,145	1,150	1,127	1,136	1,138	1,162	1,134	1,157		204,400	7,600	100
13/12/19	69460	日本アビオニクス	182	182	179	180	179	186	178	186		686,000		1,000
13/12/19	69470	図研	777	783	773	775	774	777	770	772		98,200	2,800	100
13/12/19	69500	ワイ・イー・データ	171	172	167	167	168	171	168	171		39,000		1,000
13/12/19	69510	日本電子	475	479	473	474	473	473	466	469		454,000	44,000	1,000
13/12/19	69520	カシオ計算機	1,250	1,271	1,245	1,269	1,269	1,275	1,266	1,270		4,216,400	790,000	100
13/12/19	69540	ファナック	18,700	18,780	18,550	18,660	18,670	18,740	18,580	18,680		2,633,800	531,000	100
13/12/19	69550	F D K	96	98	96	97	96	97	96	96		541,000		1,000
13/12/19	69570	芝浦電子	1,484	1,502	1,470	1,480	1,480	1,481	1,456	1,464		73,400	53,200	100
13/12/19	69580	日本シイエムケイ	283	286	281	283	284	284	281	282		293,400	14,900	100
13/12/19	69600	フクダ電子	4,230	4,250	4,230	4,230	4,235	4,250	4,220	4,230		15,200	600	100
13/12/19	69610	エンプラス	7,190	7,340	7,110	7,240	7,230	7,270	7,180	7,250		546,200	40,500	100
13/12/19	69620	大真空	387	387	381	382	384	384	380	380		731,000	224,000	1,000
13/12/19	69630	ローム	4,560	4,565	4,510	4,535	4,540	4,540	4,500	4,525		865,100	135,300	100
13/12/19	69640	サンコー	310	310	310	310	310	310	309	309		6,000		1,000
13/12/19	69650	浜松ホトニクス	4,045	4,070	4,040	4,055	4,050	4,075	4,050	4,075		506,000	54,500	100
13/12/19	69660	三井ハイテック	736	736	725	727	729	729	717	721		137,100	31,800	100
13/12/19	69670	新光電気工業	821	831	821	827	830	830	824	826		891,100	46,600	100
13/12/19	69690	松尾電機	114	114	112	112	111	111	110	110		110,000		1,000
13/12/19	69710	京セラ	5,320	5,350	5,270	5,330	5,340	5,350	5,310	5,350		3,481,400	1,036,000	100
13/12/19	69720	エルナー	92	92	92	92	93	93	92	92		67,000		1,000
13/12/19	69730	協栄産業	189	189	187	187	186	188	186	188		36,000	3,000	1,000
13/12/19	69740	日本インター	203	203	199	200	200	203	199	202		259,500	100	100
13/12/19	69760	太陽誘電	1,387	1,406	1,354	1,360	1,354	1,357	1,326	1,342		4,011,300	536,000	100
13/12/19	69770	日本抵抗器製作所	124	124	117	117	117	118	116	117		149,000		1,000
13/12/19	69810	村田製作所	9,100	9,160	8,980	9,050	9,050	9,060	9,010	9,060		1,537,500	236,400	100
13/12/19	69820	リード	90	90	87	89	89	91	89	91		76,000		1,000
13/12/19	69850	ユースン	720	727	719	720	718	721	716	718		161,200	35,000	100
13/12/19	69860	双葉電子工業	1,310	1,316	1,296	1,304	1,303	1,308	1,291	1,299		126,900	8,300	100
13/12/19	69880	日東電工	4,270	4,320	4,240	4,290	4,290	4,305	4,270	4,305		4,096,000	793,500	100
13/12/19	69890	北陸電気工業	170	170	165	166	166	167	162	163		1,696,000	11,000	1,000
13/12/19	69920	国産電機	245	251	245	247	247	250	247	250		29,000		1,000
13/12/19	69930	アジアグロースキャ ピタル	135	138	135	135	137	138	135	137		1,526,000		100
13/12/19	69940	指月電機製作所	395	400	394	394	393	394	393	394		61,000	27,000	1,000
13/12/19	69950	東海理化電機製作所	2,023	2,045	2,017	2,024	2,026	2,033	2,018	2,026		421,400	54,000	100
13/12/19	69960	ニチコン	1,023	1,027	1,005	1,010	1,010	1,015	1,008	1,013		266,000	22,800	100
13/12/19	69970	日本ケミコン	412	415	407	407	406	409	405	409		2,959,000	523,000	1,000
13/12/19	69980	日本タングステン	173	173	171	172	172	172	168	171		157,000		1,000
13/12/19	69990	K O A	1,072	1,072	1,059	1,063	1,061	1,061	1,055	1,061		61,000	5,300	100
13/12/19	70030	三井造船	213	215	212	212	213	213	211	211		6,858,000	2,140,000	1,000
13/12/19	70040	日立造船	785	788	780	781	780	783	779	781		1,107,600	130,600	100
13/12/19	70070	佐世保重工業	114	114	111	112	111	112	110	111		2,028,000	144,000	1,000
13/12/19	70110	三菱重工業	640	643	632	636	633	637	632	635		29,127,000	2,922,000	1,000
13/12/19	70120	川崎重工業	425	428	422	423	424	424	421	424		15,141,000	1,709,000	1,000
13/12/19	70130	I H I	428	439	427	436	436	440	435	439		26,109,000	5,009,000	1,000
13/12/19	70140	名村造船所	1,288	1,322	1,288	1,321	1,325	1,327	1,313	1,321		750,800	110,300	100
13/12/19	70180	内海造船	171	171	169	169	169	171	168	171		68,000		1,000
13/12/19	70210	ニッチツ	170	171	169	170	170	171	169	171		42,000		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
13/12/19	70220	サノヤスホールディングス	219	220	215	216	216	217	210	214		249,000	7,200	100
13/12/19	71020	日本車輛製造	494	498	488	488	490	492	484	487		729,000	41,000	1,000
13/12/19	71050	ニチユ三菱フォークリフト	696	703	683	684	681	683	675	681		150,000	1,000	1,000
13/12/19	71220	近畿車輛	284	286	284	285	285	285	282	283		108,000	4,000	1,000
13/12/19	71480	F P G	1,031	1,033	998	1,007	1,006	1,027	1,002	1,007		293,700	24,400	100
13/12/19	71500	島根銀行	1,293	1,293	1,286	1,293	1,293	1,293	1,285	1,290		14,600	400	100
13/12/19	71570	ライフネット生命保険	522	525	517	518	518	520	517	517		237,600	4,400	100
13/12/19	71610	じもとホールディングス	207	209	206	208	208	209	207	208		197,700	14,200	100
13/12/19	71620	アストマックス	208	223	205	219	281	281	222	231		1,888,400		100
13/12/19	71640	全国保証	4,495	4,535	4,475	4,510	4,540	4,590	4,515	4,555		219,500	31,900	100
13/12/19	71670	足利ホールディングス	451	476	449	451	450	452	430	432		61,411,000	499,900	100
13/12/19	72010	日産自動車	897	904	890	891	891	895	889	892		17,137,500	2,502,600	100
13/12/19	72020	いすゞ自動車	625	631	623	625	625	630	623	625		18,379,000	1,953,000	1,000
13/12/19	72030	トヨタ自動車	6,280	6,300	6,210	6,220	6,210	6,230	6,180	6,200		14,456,200	2,681,400	100
13/12/19	72050	日野自動車	1,552	1,579	1,551	1,570	1,576	1,579	1,552	1,561		4,436,000	690,000	1,000
13/12/19	72080	カネミツ	622	624	622	622	627	627	622	622		1,300		100
13/12/19	72110	三菱自動車工業	1,074	1,080	1,062	1,065	1,064	1,068	1,057	1,060		3,118,800	207,100	100
13/12/19	72120	エフテック	1,590	1,590	1,560	1,560	1,557	1,582	1,557	1,567		37,500	1,500	100
13/12/19	72130	レンプホールディングス	830	831	830	831	831	831	830	830		42,500	40,200	100
13/12/19	72140	GMB	1,206	1,207	1,193	1,204	1,204	1,204	1,191	1,194		25,700	2,200	100
13/12/19	72150	ファルテック	3,755	3,770	3,750	3,760	3,760	3,760	3,750	3,760		4,200		100
13/12/19	72170	ティン	320	320	318	318	317	320	316	318		4,000		100
13/12/19	72180	田中精密工業	830	830	827	828	826	829	823	825		19,900	12,600	100
13/12/19	72190	エッチ・ケー・エス	600	630	600	610	612	613	608	608		16,000		1,000
13/12/19	72200	武蔵精密工業	2,250	2,266	2,222	2,225	2,225	2,235	2,220	2,229		102,500	5,000	100
13/12/19	72220	日産車体	1,495	1,513	1,461	1,461	1,452	1,478	1,447	1,466		303,000	24,000	1,000
13/12/19	72240	新明和工業	825	827	818	820	819	820	815	818		835,000	167,000	1,000
13/12/19	72260	極東開発工業	1,300	1,300	1,282	1,282	1,287	1,290	1,278	1,285		262,900	95,200	100
13/12/19	72280	デイトナ	817	817	813	813	813	817	812	812		6,700		100
13/12/19	72290	ユタカ技研	2,369	2,369	2,350	2,350	2,350	2,354	2,335	2,337		22,900	2,000	100
13/12/19	72300	日信工業	2,150	2,167	2,136	2,140	2,140	2,142	2,124	2,134		311,100	38,100	100
13/12/19	72310	トピー工業	193	196	191	191	191	192	188	192		915,000	144,000	1,000
13/12/19	72350	東京ラヂエーター製造	463	468	463	466	466	472	461	472		61,500	40,000	100
13/12/19	72360	ティラド	270	274	270	270	270	271	269	270		420,000	157,000	1,000
13/12/19	72380	曙ブレーキ工業	457	462	453	455	453	455	445	447		844,900	119,600	100
13/12/19	72390	タチエス	1,424	1,446	1,411	1,413	1,411	1,425	1,409	1,424		349,400	136,900	100
13/12/19	72400	NOK	1,666	1,680	1,652	1,655	1,651	1,661	1,648	1,657		298,900	37,700	100
13/12/19	72410	フタバ産業	384	388	379	380	378	382	378	380		329,100	64,900	100
13/12/19	72420	カヤバ工業	524	527	519	521	523	527	522	522		4,191,000	106,000	1,000
13/12/19	72430	シロキ工業	223	224	220	222	222	222	220	221		191,000	6,000	1,000
13/12/19	72440	市光工業	164	165	160	161	162	163	161	163		270,000	3,000	1,000
13/12/19	72450	大同メタル工業	1,014	1,026	997	1,001	997	997	980	980		380,000	28,000	1,000
13/12/19	72460	プレス工業	419	421	410	411	410	410	405	408		1,719,000	266,000	1,000
13/12/19	72470	ミクニ	365	366	362	362	362	362	359	361		200,000	25,000	1,000
13/12/19	72480	カルソニックカンセイ	545	546	539	541	539	543	539	541		1,763,000	258,000	1,000
13/12/19	72500	太平洋工業	677	692	671	673	671	676	670	676		153,000	13,900	100
13/12/19	72510	ケーヒン	1,606	1,609	1,584	1,587	1,588	1,597	1,581	1,585		468,500	45,700	100
13/12/19	72540	ユニバンス	352	352	348	348	350	350	349	350		8,700		100
13/12/19	72550	桜井製作所					593	593	593	593		400		100
13/12/19	72560	河西工業	688	698	683	686	686	686	681	684		118,000	7,000	1,000
13/12/19	72590	アイシン精機	4,155	4,180	4,130	4,140	4,125	4,160	4,125	4,150		1,415,500	239,400	100
13/12/19	72600	富士機工	328	328	322	324	323	324	321	323		98,000	9,000	1,000
13/12/19	72610	マツダ	497	499	494	494	494	497	490	491		117,788,000	6,694,000	1,000
13/12/19	72620	ダイハツ工業	1,729	1,730	1,705	1,711	1,714	1,721	1,710	1,715		3,514,800	604,600	100
13/12/19	72640	ムロコーポレーション	860	861	858	858	859	860	850	860		3,600		100
13/12/19	72650	エイケン工業	375	375	375	375						1,000		1,000
13/12/19	72660	今仙電機製作所	1,425	1,436	1,400	1,403	1,403	1,404	1,393	1,398		254,800	48,900	100
13/12/19	72670	本田技研工業	4,280	4,310	4,260	4,265	4,265	4,280	4,245	4,260		11,353,000	2,397,200	100
13/12/19	72680	タツミ	430	430	425	430						5,000		1,000
13/12/19	72690	スズキ	2,762	2,794	2,753	2,769	2,771	2,787	2,755	2,766		4,047,500	702,300	100
13/12/19	72700	富士重工業	2,900	2,912	2,885	2,903	2,899	2,908	2,888	2,896		12,670,200	918,100	100
13/12/19	72710	安永	467	470	467	468	468	468	466	466		10,100		100
13/12/19	72720	ヤマハ発動機	1,560	1,583	1,556	1,564	1,563	1,566	1,553	1,558		1,967,900	391,700	100
13/12/19	72730	イクヨ	154	156	153	154	154	155	150	150		91,000		1,000
13/12/19	72740	ショーワ	1,642	1,650	1,622	1,625	1,626	1,633	1,615	1,620		409,500	91,500	100
13/12/19	72760	小糸製作所	1,957	1,973	1,936	1,940	1,941	1,941	1,917	1,920		790,000	97,000	1,000
13/12/19	72770	T B K	553	554	550	550	549	552	549	551		84,000	3,000	1,000
13/12/19	72780	エクセディ	3,100	3,110	3,065	3,080	3,090	3,090	3,055	3,070		310,400	157,900	100
13/12/19	72790	ハイレックスコーポレーション	2,308	2,353	2,301	2,350	2,342	2,350	2,320	2,340		109,600	100	100
13/12/19	72800	ミツバ	1,608	1,637	1,595	1,608	1,601	1,630	1,598	1,621		276,200	64,000	100
13/12/19	72820	豊田合成	2,420	2,438	2,398	2,402	2,398	2,410	2,393	2,404		434,100	126,200	100
13/12/19	72830	愛三工業	981	990	970	971	964	974	964	969		153,700	15,400	100
13/12/19	72840	盟和産業	228	228	221	221	217	220	217	220		191,000		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
13/12/19	72870	日本精機	1,925	1,940	1,920	1,920	1,924	1,930	1,917	1,930		109,000	8,000	1,000
13/12/19	72910	日本ブラスト	694	697	693	695	694	694	684	685		23,900		100
13/12/19	72920	村上開明堂	1,410	1,410	1,405	1,405	1,406	1,406	1,400	1,400		36,000	15,000	1,000
13/12/19	72940	ヨロズ	1,878	1,878	1,780	1,858	1,859	1,864	1,792	1,857		106,300	4,400	100
13/12/19	72960	エフ・シー・シー	2,060	2,075	2,045	2,048	2,050	2,058	2,047	2,057		337,600	24,500	100
13/12/19	72970	カーメイト	645	645	641	643	643	644	640	640		3,400		100
13/12/19	72980	八千代工業	691	715	686	701	701	701	696	698		65,800		100
13/12/19	72990	フジオーゼックス	479	479	475	475	478	478	478	478		13,000	2,000	1,000
13/12/19	73050	新家工業	160	163	159	162	162	164	161	163		251,000	9,000	1,000
13/12/19	73090	シマノ	9,000	9,000	8,950	8,960	8,990	9,000	8,960	8,980		774,000	583,900	100
13/12/19	73120	タカタ	2,900	2,960	2,900	2,924	2,930	2,952	2,920	2,942		540,500	28,500	100
13/12/19	73130	テイ・エス テック	3,510	3,525	3,455	3,465	3,465	3,480	3,440	3,460		320,300	88,100	100
13/12/19	73140	小田原機器	920	923	914	914	917	940	917	940		2,100		100
13/12/19	73150	I J テクノロジー ホールディングス	482	485	457	460	462	468	455	460		306,500	700	100
13/12/19	73990	ナンシン	512	512	498	500	502	502	499	499		38,000		1,000
13/12/19	74040	昭和飛行機工業	1,118	1,118	1,101	1,101	1,071	1,099	1,071	1,093		157,000	40,000	1,000
13/12/19	74080	ジャムコ	1,510	1,513	1,492	1,505	1,505	1,505	1,491	1,491		74,900	19,500	100
13/12/19	74120	アトム	502	503	501	502	502	502	500	500		175,300	2,300	100
13/12/19	74130	創健社	141	141	141	141	139	139	136	136		4,000		1,000
13/12/19	74140	小野建	1,349	1,350	1,314	1,323	1,320	1,334	1,295	1,327		39,900	2,000	100
13/12/19	74150	新皇堂	241	247	241	243	243	243	238	240		9,000		100
13/12/19	74160	はるやま商事	723	725	720	722	721	722	715	719		21,000	900	100
13/12/19	74190	ノジマ	777	777	766	771	773	774	765	774		195,000	108,000	100
13/12/19	74200	佐島電機	578	580	570	570	567	575	567	574		76,000	2,100	100
13/12/19	74210	カップ・クリエイト ホールディングス	1,940	1,940	1,921	1,923	1,923	1,923	1,910	1,915		87,950	9,850	50
13/12/19	74220	東邦レマック	569	569	565	565	566	566	558	558		6,000		1,000
13/12/19	74250	初穂商事	248	248	247	247						2,000		1,000
13/12/19	74260	山大	427	435	426	435	436	436	428	428		11,000		1,000
13/12/19	74270	エコートレーディン グ	729	743	729	730	738	738	730	732		20,200	1,700	100
13/12/19	74300	サンワドー	709	709	685	690	690	698	690	698		3,900		100
13/12/19	74320	ダルトン	155	155	155	155						3,000		1,000
13/12/19	74330	伯東	995	1,008	990	996	994	1,004	994	1,003		57,300	5,200	100
13/12/19	74340	オータケ										13,300	13,300	100
13/12/19	74350	ナ・デックス	765	765	740	740	740	742	717	742		61,000	9,000	1,000
13/12/19	74380	コンドーテック	698	698	683	686	686	689	683	689		73,300	43,000	100
13/12/19	74420	中山福	758	758	753	755	746	757	746	757		621,300	591,100	100
13/12/19	74430	横浜魚類	450	450	444	444	444	444	441	442		6,800		100
13/12/19	74440	ハリマ共和物産	990	990	986	986	986	986	983	983		2,800		100
13/12/19	74450	ライトオン	719	724	711	713	711	718	711	713		208,300	27,600	100
13/12/19	74460	東北化学薬品	551	552	550	550	560	560	550	560		10,000		1,000
13/12/19	74470	ナガイレーベン	1,610	1,615	1,577	1,585	1,576	1,582	1,570	1,577		42,900	6,300	100
13/12/19	74480	ジーンズメイト	240	244	240	243	242	242	240	241		36,800	1,800	100
13/12/19	74500	サンデー	726	729	725	725	728	728	724	724		1,600		100
13/12/19	74510	三菱食品	2,540	2,540	2,511	2,528	2,528	2,530	2,512	2,522		44,900	5,800	100
13/12/19	74520	マツヤ	558	558	558	558	558	558	557	557		3,700		100
13/12/19	74530	良品計画	11,000	11,100	10,930	11,020	11,020	11,030	10,930	10,960		247,200	32,400	100
13/12/19	74550	三城ホールディング ス	453	456	452	453	454	455	451	452		53,200	2,400	100
13/12/19	74560	松田産業	1,358	1,365	1,354	1,358	1,358	1,369	1,358	1,367		30,200	7,800	100
13/12/19	74580	第一興商	2,938	2,975	2,936	2,975	2,980	2,980	2,967	2,968		127,400	28,400	100
13/12/19	74590	メディカルホール ディングス	1,359	1,363	1,338	1,347	1,339	1,349	1,339	1,345		1,653,400	670,500	100
13/12/19	74600	ヤギ	1,475	1,475	1,460	1,465	1,465	1,469	1,451	1,451		3,900		100
13/12/19	74610	キムラ	344	344	335	335						4,000		1,000
13/12/19	74620	ダイヤ通商	103	106	100	102	103	103	102	102		179,000		1,000
13/12/19	74630	アドヴァン	1,194	1,197	1,189	1,189	1,189	1,194	1,185	1,190		31,300	700	100
13/12/19	74640	セフテック	335	337	331	337	333	336	333	336		19,000		1,000
13/12/19	74650	マックスバリュ北海 道	1,860	1,866	1,857	1,866	1,860	1,860	1,857	1,857		3,100	1,000	100
13/12/19	74660	S P K	1,765	1,785	1,765	1,769	1,778	1,778	1,766	1,773		14,900	800	100
13/12/19	74670	萩原電気	1,338	1,338	1,320	1,332	1,329	1,337	1,322	1,326		22,700	7,600	100
13/12/19	74720	鳥羽洋行	1,699	1,699	1,699	1,699	1,700	1,700	1,700	1,700		27,500	27,300	100
13/12/19	74760	アズワン	2,300	2,318	2,272	2,279	2,285	2,313	2,285	2,302		34,700	1,800	100
13/12/19	74770	ムラキ	92	92	92	92	92	92	92	92		27,000		1,000
13/12/19	74800	スズデン	519	521	516	517	520	520	517	520		15,300	1,000	100
13/12/19	74810	尾家産業	819	820	816	816	818	818	816	818		5,000	500	100
13/12/19	74820	シモジマ	966	970	966	966	966	967	951	961		27,200	4,700	100
13/12/19	74830	ドウシシャ	1,445	1,452	1,431	1,433	1,429	1,429	1,425	1,428		77,200	7,700	100
13/12/19	74860	サンリン	605	605	605	605	605	605	605	605		2,000		1,000
13/12/19	74870	小津産業	1,300	1,313	1,300	1,305	1,300	1,307	1,299	1,299		7,700		100
13/12/19	74900	日新商事	866	867	864	864	864	867	862	867		8,800		100
13/12/19	74940	コナカ	872	899	872	886	888	889	880	886		134,700	7,900	100
13/12/19	75000	西川計測	965	965	957	957	957	962	957	962		3,200		100
13/12/19	75010	ティムコ	557	560	557	560	557	559	552	554		5,300		100
13/12/19	75020	ブラザクリエイト	640	650	640	650	649	712	649	682		15,100		100
13/12/19	75040	高速	875	875	869	869	872	873	867	871		18,300	1,900	100
13/12/19	75050	扶桑電通										0		1,000
13/12/19	75060	ハウス オブ ロー ゼ	1,319	1,324	1,317	1,320	1,316	1,319	1,314	1,316		9,000	100	100
13/12/19	75080	G - 7 ホールディン	749	758	746	750	750	759	748	757		79,100	2,300	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
		グス												
13/12/19	75090	アイエグループ	660	660	660	660	661	661	661	661		4,000	1,000	1,000
13/12/19	75100	たけびし	580	583	580	580	581	581	573	578		30,800		100
13/12/19	75120	イオン北海道	636	640	634	637	634	639	634	639		127,600	102,200	100
13/12/19	75130	コジマ	278	279	275	276	275	276	273	275		125,900	17,700	100
13/12/19	75140	ヒマラヤ	1,263	1,273	1,257	1,258	1,264	1,265	1,257	1,265		19,400	2,000	100
13/12/19	75150	マルヨシセンター										0		1,000
13/12/19	75160	コーナン商事	1,036	1,038	1,031	1,032	1,031	1,033	1,026	1,028		333,800	18,500	100
13/12/19	75170	黒田電気	1,555	1,556	1,525	1,536	1,532	1,535	1,523	1,530		207,200	10,300	100
13/12/19	75180	ネットワンシステムズ	633	634	627	629	629	636	628	636		1,276,600	54,700	100
13/12/19	75190	五洋インテックス	109	110	109	110	111	111	108	109		71,000		1,000
13/12/19	75200	エコス	612	614	611	613	613	614	611	613		14,600	1,900	100
13/12/19	75210	ムサシ	1,121	1,134	1,121	1,128	1,125	1,125	1,115	1,115		17,000		100
13/12/19	75220	ワタミ	1,379	1,386	1,375	1,377	1,375	1,377	1,366	1,369		196,800	23,300	100
13/12/19	75230	アールピバン	330	335	328	332	332	334	331	332		40,400		100
13/12/19	75240	マルシェ	812	816	810	810	810	813	810	812		15,100	400	100
13/12/19	75250	リックス	853	854	850	853	851	853	847	847		9,200		100
13/12/19	75270	システムソフト	100	101	98	99	100	100	99	100		658,700		100
13/12/19	75310	清和中央ホールディングス					11,300	11,300	11,300	11,300		5,100	5,000	100
13/12/19	75320	ドンキホーテホールディングス	6,240	6,350	6,200	6,200	6,230	6,230	6,150	6,180		460,900	93,600	100
13/12/19	75370	丸文	543	546	540	541	542	543	535	537		179,100	4,400	100
13/12/19	75380	大水	148	148	148	148	148	148	148	148		3,000		1,000
13/12/19	75390	アイナポホールディングス	603	604	596	598	600	616	598	610		55,500	400	100
13/12/19	75440	スリーエフ	442	444	442	444	444	444	441	442		7,000		100
13/12/19	75450	西松屋チェーン	804	806	787	790	789	792	780	786		227,900	11,100	100
13/12/19	75500	ゼンショーホールディングス	1,075	1,080	1,068	1,069	1,070	1,072	1,068	1,071		456,400	41,200	100
13/12/19	75510	ウェッズ	745	752	738	745	745	746	741	744		142,400	125,700	100
13/12/19	75520	ハピネット	856	856	842	842	842	847	837	839		67,900	3,600	100
13/12/19	75540	幸楽苑	1,258	1,263	1,254	1,256	1,258	1,260	1,251	1,257		22,800	1,400	100
13/12/19	75550	大田花き										0		1,000
13/12/19	75580	トーマンエレクトロニクス	1,138	1,154	1,135	1,136	1,137	1,138	1,131	1,134		69,900	5,600	100
13/12/19	75590	ジーエフシー	988	997	988	997	997	997	986	986		1,100		100
13/12/19	75610	ハークスレイ	752	758	751	755	751	752	749	752		17,500	1,300	100
13/12/19	75620	安楽亭	389	390	389	389	389	390	388	389		21,000	3,000	1,000
13/12/19	75640	ワークマン	3,820	3,850	3,775	3,805	3,735	3,735	3,690	3,695		8,800		100
13/12/19	75650	萬世電機	614	614	614	614	600	600	600	600		2,000		1,000
13/12/19	75670	栄電子	159	159	159	159	159	159	158	158		10,000		1,000
13/12/19	75680	クレックス										0		1,000
13/12/19	75700	橋本総業					1,007	1,010	1,007	1,010		2,900		100
13/12/19	75710	ヤマノホールディングス	93	94	92	92	92	93	92	93		101,000		100
13/12/19	75750	日本ライフライン	654	654	643	647	648	652	648	648		27,600		100
13/12/19	75770	パスポート	336	337	336	337	338	338	336	337		3,400		100
13/12/19	75780	ニチリョク	207	207	207	207	211	211	207	207		6,000		1,000
13/12/19	75810	サイゼリヤ	1,259	1,266	1,251	1,252	1,256	1,259	1,252	1,259		246,800	17,400	100
13/12/19	75850	かんなん丸	1,541	1,545	1,541	1,541	1,541	1,545	1,539	1,539		4,300		100
13/12/19	75870	P A L T E K	544	548	525	529	534	547	534	546		55,300		100
13/12/19	75900	タカショー	545	545	542	542	543	543	540	542		88,500		100
13/12/19	75910	エクセル	1,148	1,161	1,146	1,149	1,155	1,155	1,148	1,152		19,600	1,100	100
13/12/19	75930	V Tホールディングス	1,490	1,520	1,490	1,515	1,520	1,528	1,500	1,524		551,800	70,800	100
13/12/19	75940	マルカキカイ	1,317	1,336	1,307	1,330	1,333	1,335	1,319	1,328		24,500	600	100
13/12/19	75950	アルゴグラフィックス	1,690	1,695	1,671	1,672	1,663	1,705	1,663	1,703		105,300	59,300	100
13/12/19	75960	魚力	1,357	1,359	1,355	1,355	1,355	1,358	1,352	1,352		24,000	12,200	100
13/12/19	75970	東京貴宝										0		1,000
13/12/19	75980	ナイスクラブ	356	361	356	361	360	360	356	356		4,000		100
13/12/19	75990	ガリバーインターナショナル	547	561	544	554	554	561	551	554		845,000	211,000	100
13/12/19	76000	日本エム・ディ・エム	318	318	316	318	316	317	310	313		85,000	1,400	100
13/12/19	76010	ポプラ	532	535	532	532	533	534	532	533		11,200	500	100
13/12/19	76020	カーチスホールディングス	54	56	53	55	55	55	54	54		1,521,600	4,000	100
13/12/19	76030	マックハウス	996	1,010	985	985	990	1,011	990	1,011		15,600		100
13/12/19	76040	梅の花	1,992	1,994	1,990	1,990	1,991	1,994	1,988	1,988		8,300		100
13/12/19	76050	フジ・コーポレーション	1,671	1,688	1,671	1,688	1,677	1,677	1,677	1,677		1,800		100
13/12/19	76060	ユナイテッドアローズ	3,835	3,945	3,810	3,830	3,830	3,830	3,755	3,775		652,200	74,900	100
13/12/19	76070	進和	1,145	1,145	1,125	1,144	1,143	1,143	1,138	1,142		35,300	12,600	100
13/12/19	76080	エスケイジャパン	279	279	276	276	275	277	274	275		10,400	300	100
13/12/19	76090	ダイトエレクトロン	390	391	390	390	386	394	386	387		52,500	32,000	100
13/12/19	76100	テイツー	82	83	82	82	83	84	82	84		353,300		100
13/12/19	76110	ハイディ日高	2,056	2,068	2,056	2,064	2,058	2,065	2,057	2,061		28,600	1,500	100
13/12/19	76120	コモンウェルス・エンターテインメン	114	116	113	115	114	114	112	112		1,310,000		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
		ト												
13/12/19	76130	シークス	1,248	1,248	1,236	1,238	1,236	1,239	1,233	1,239		63,100	3,800	100
13/12/19	76140	オーエムツーンネット ワーク	781	785	781	781	780	783	780	783		8,300		100
13/12/19	76150	京都きもの友禅	1,049	1,052	1,045	1,045	1,046	1,050	1,044	1,048		28,000	2,200	100
13/12/19	76160	コロナイ	1,000	1,004	1,000	1,001	1,001	1,002	999	1,000		392,000	20,000	500
13/12/19	76180	ピーシーデボコーポ レーション	699	705	694	705	705	705	699	702		18,600		100
13/12/19	76190	田中商事	586	588	579	582	583	583	580	582		27,500	700	100
13/12/19	76210	うかい	1,870	1,870	1,835	1,835	1,867	1,870	1,867	1,870		4,000		100
13/12/19	76230	サンオータス	447	454	442	443	443	444	443	443		2,600		100
13/12/19	76240	Na I T O	130	130	127	127	127	129	126	129		84,700		100
13/12/19	76250	グローバルダイニン グ	216	218	215	218	216	217	214	215		13,700		100
13/12/19	76280	オーハシテクニカ	973	977	965	967	967	967	957	958		38,200	3,700	100
13/12/19	76300	巻番屋	3,700	3,740	3,700	3,720	3,720	3,730	3,690	3,700		54,400	2,100	100
13/12/19	76310	マクニカ	2,750	2,772	2,736	2,743	2,751	2,765	2,739	2,748		45,400	4,600	100
13/12/19	76340	星医療酸器	2,838	2,845	2,813	2,813	2,800	2,800	2,800	2,800		1,300		100
13/12/19	76350	杉田エース	606	606	600	600	600	600	600	600		7,000		1,000
13/12/19	76360	ハンズマン	1,030	1,030	1,012	1,013	1,011	1,011	1,006	1,006		2,700		100
13/12/19	76370	白銅	829	840	827	840	840	846	835	840		32,700	600	100
13/12/19	76380	シーマ	22	22	21	21	22	22	21	21		439,800	500	100
13/12/19	76400	トップカルチャー	450	453	447	448	448	448	447	448		21,100	4,100	100
13/12/19	76430	ダイイチ	888	888	870	873	873	889	870	870		2,700		100
13/12/19	76460	P L A N T	939	944	936	936	939	941	938	940		19,200	2,000	100
13/12/19	76470	音通	41	42	41	42	42	44	42	43		99,557,000		1,000
13/12/19	76490	スギホールディング ス	4,055	4,115	4,050	4,085	4,085	4,115	4,080	4,095		237,400	18,100	100
13/12/19	77010	島津製作所	950	953	936	942	938	945	938	942		2,002,000	310,000	1,000
13/12/19	77020	J M S	291	296	288	288	289	291	289	291		165,000	9,000	1,000
13/12/19	77030	川澄化学工業	609	609	602	606	603	611	603	611		14,300		100
13/12/19	77050	ジーエルサイエンス	1,234	1,234	1,234	1,234	1,256	1,256	1,249	1,249		3,400		100
13/12/19	77070	プレジジョン・シス テム・サイエンス	175,000	175,000	172,000	172,500	172,000	172,500	170,500	170,500		801	95	1
13/12/19	77080	石山Gateway Holdings	243	250	231	239	239	240	236	237		124,300	19,000	100
13/12/19	77090	クボテック	308	313	305	306	306	306	302	303		38,500	500	100
13/12/19	77110	助川電気工業	350	362	350	362						10,000		1,000
13/12/19	77130	シグマ光機	796	802	796	796	796	799	796	799		11,500		100
13/12/19	77140	ショットモリテック ス	456	472	445	472	472	472	465	472		1,756,900	800	100
13/12/19	77150	長野計器	685	688	685	687	688	689	687	689		19,100	700	100
13/12/19	77160	ナカニシ	15,090	15,100	14,680	14,700	14,700	14,700	14,520	14,600		21,100	9,400	100
13/12/19	77170	ブイ・テクノロジー	278,100	278,900	275,200	275,300	275,900	275,900	273,000	275,000		430	15	1
13/12/19	77180	スター精密	1,183	1,197	1,181	1,195	1,195	1,199	1,191	1,195		313,700	38,800	100
13/12/19	77190	東京衡機	52	53	51	53	53	53	51	51		264,000		1,000
13/12/19	77210	東京計器	293	298	292	296	295	298	292	296		764,000	28,000	1,000
13/12/19	77220	国際計測器	1,098	1,114	1,097	1,110	1,110	1,115	1,077	1,094		49,900		100
13/12/19	77230	愛知時計電機	295	295	289	289	290	290	286	288		135,000	2,000	1,000
13/12/19	77250	インターアクション	533	555	533	540	540	543	532	532		180,100	28,000	100
13/12/19	77260	黒田精工	190	190	186	186	186	187	186	186		15,000		1,000
13/12/19	77270	オーバル	166	168	166	166	165	167	165	165		50,400		100
13/12/19	77290	東京精密	2,200	2,209	2,165	2,194	2,192	2,197	2,166	2,196		315,700	61,100	100
13/12/19	77300	マニー	3,535	3,560	3,530	3,540	3,530	3,545	3,525	3,545		21,300	3,100	100
13/12/19	77310	ニコン	1,964	1,988	1,963	1,973	1,970	1,975	1,962	1,967		3,371,500	670,600	100
13/12/19	77320	トプコン	1,521	1,548	1,521	1,535	1,533	1,542	1,530	1,539		605,600	49,600	100
13/12/19	77330	オリンパス	3,390	3,390	3,330	3,335	3,335	3,340	3,310	3,320		2,889,200	728,300	100
13/12/19	77340	理研計器	852	856	850	852	845	854	841	853		32,400	2,800	100
13/12/19	77350	大日本スクリーン製 造	576	577	565	569	568	572	565	572		3,849,000	570,000	1,000
13/12/19	77390	キャノン電子	1,960	1,969	1,949	1,954	1,955	1,960	1,951	1,959		143,700	36,700	100
13/12/19	77400	タムロン	2,446	2,457	2,427	2,434	2,434	2,447	2,433	2,442		279,400	47,300	100
13/12/19	77410	H O Y A	2,882	2,890	2,857	2,880	2,880	2,884	2,867	2,878		2,024,000	284,200	100
13/12/19	77430	シード	1,772	1,840	1,700	1,839	1,839	1,839	1,800	1,818		15,000		100
13/12/19	77440	ノーリツ銅機	630	632	626	628	630	630	625	629		122,100	4,900	100
13/12/19	77450	エー・アンド・デイ	628	637	626	627	627	630	624	627		200,700	44,700	100
13/12/19	77460	岡本硝子	178	181	178	181	179	180	178	178		18,900		100
13/12/19	77470	朝日インテック	7,000	7,100	6,980	7,090	7,090	7,100	7,050	7,100		66,000	24,700	100
13/12/19	77480	ホロン	633	636	601	612	614	617	601	611		44,100		100
13/12/19	77490	メディキット	2,985	2,998	2,981	2,998	2,992	2,998	2,990	2,998		4,000		100
13/12/19	77510	キャノン	3,355	3,355	3,320	3,320	3,320	3,330	3,315	3,325		7,419,600	1,685,600	100
13/12/19	77520	リコー	1,087	1,095	1,075	1,086	1,087	1,092	1,083	1,085		8,608,000	1,345,000	1,000
13/12/19	77580	セコニックホール ディングス	139	139	138	138	138	138	137	137		9,000		1,000
13/12/19	77600	I M V	335	335	330	334	334	334	334	334		39,000		1,000
13/12/19	77620	シチズンホール ディングス	854	884	854	873	876	876	856	861		5,458,300	851,800	100
13/12/19	77680	ジェコー	439	443	439	443	448	448	448	448		7,000		1,000
13/12/19	77690	リズム時計工業	136	137	135	136	135	136	135	136		360,000	19,000	1,000
13/12/19	77710	日本精密	147	149	140	141	140	140	136	136		1,972,000		1,000
13/12/19	77740	ジャパン・ティッ シュ・エンジニア リング	410,000	417,000	408,500	409,000	408,500	409,000	402,000	402,000		816	42	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
13/12/19	77750	大研医器	1,700	1,705	1,682	1,684	1,683	1,687	1,672	1,679		79,000	4,200	100
13/12/19	77760	セルシード	1,861	1,870	1,834	1,841	1,836	1,853	1,832	1,832		85,700	100	100
13/12/19	77770	スリー・ディー・マ トリックス	2,510	2,550	2,481	2,497	2,498	2,522	2,474	2,478		368,300	33,700	100
13/12/19	77780	アドメテック										0		100
13/12/19	78170	パラマウントベッド ホールディングス	3,220	3,255	3,220	3,255	3,255	3,290	3,250	3,255		116,600	41,800	100
13/12/19	78180	トランザクション	695	696	692	692	693	698	691	693		19,300		100
13/12/19	78190	S H O - B I	405	409	405	406	408	410	405	410		26,700	1,600	100
13/12/19	78200	ニホンフラッシュ	2,510	2,550	2,510	2,549	2,511	2,525	2,510	2,510		13,100		100
13/12/19	78210	前田工機	1,136	1,149	1,123	1,128	1,125	1,135	1,123	1,129		137,700	52,800	100
13/12/19	78220	永大産業	518	518	513	516	514	517	514	517		67,000	12,000	1,000
13/12/19	78230	アートネイチャー	2,240	2,240	2,222	2,237	2,240	2,250	2,227	2,250		85,400	10,000	100
13/12/19	78250	ダンロップスポーツ	1,274	1,278	1,270	1,276	1,274	1,276	1,273	1,275		99,500	8,500	100
13/12/19	78260	フルヤ金属	2,120	2,125	2,111	2,111	2,111	2,120	2,089	2,089		16,200		100
13/12/19	78270	オービス	317	319	314	314	314	314	312	312		9,800		100
13/12/19	78290	サマンサタバサジャ パンリミテッド	40,900	41,000	40,800	40,950	40,950	41,100	40,800	41,000		407		1
13/12/19	78310	ウイルコホール ディングス	130	132	123	124	125	125	122	122		318,000		1,000
13/12/19	78320	バンダイナムコホー ルディングス	2,124	2,168	2,124	2,158	2,159	2,168	2,153	2,159		1,496,200	210,900	100
13/12/19	78330	アイフィスジャパン	400	412	400	406	405	406	403	403		16,000		100
13/12/19	78340	マルマン	159	160	159	160	160	161	159	160		15,100		100
13/12/19	78350	ウィズ	1,300	1,373	1,270	1,372	1,373	1,373	1,373	1,373		131,400	100	100
13/12/19	78360	アビックス	140	141	138	138	138	139	136	136		372,500		100
13/12/19	78370	アールシーコア	1,182	1,182	1,180	1,180	1,156	1,156	1,150	1,153		5,000		100
13/12/19	78380	共立印刷	279	279	275	275	276	276	273	273		555,100	74,600	100
13/12/19	78390	S H O E I	1,365	1,408	1,346	1,351	1,374	1,374	1,321	1,340		169,700	15,000	100
13/12/19	78400	フランスベッドホー ルディングス	197	198	196	197	198	198	196	197		343,000	24,000	1,000
13/12/19	78410	遠藤製作所	386	386	378	381	377	380	377	378		12,100		100
13/12/19	78440	マーベラスA Q L	776	782	759	766	761	761	741	748		892,100	12,100	100
13/12/19	78460	パイロットコーポ レーション	3,540	3,570	3,520	3,560	3,560	3,560	3,525	3,545		58,000	8,500	100
13/12/19	78470	グラフィトデザ イン	683	697	683	686	686	688	676	688		14,100		100
13/12/19	78490	スタート出版	262,000	265,000	260,000	260,600	260,700	261,000	257,500	257,500		175	75	1
13/12/19	78500	総合商研					460	460	460	460		2,000		1,000
13/12/19	78510	カワセコンピュータ サプライ										0		1,000
13/12/19	78530	Y A M A T O	86	91	84	85	85	86	82	82		2,219,900		100
13/12/19	78550	カーディナル	499	500	496	500	495	502	495	502		5,700		100
13/12/19	78560	萩原工業	1,340	1,340	1,331	1,331	1,335	1,335	1,331	1,334		47,000	26,000	100
13/12/19	78570	セキ										0		100
13/12/19	78580	小野産業	125	125	125	125	127	127	126	126		27,000		1,000
13/12/19	78590	アルメディア	179	181	178	181	180	180	176	178		10,800		100
13/12/19	78600	エイベックス・グ ループ・ホール ディングス	2,231	2,235	2,201	2,202	2,203	2,204	2,190	2,191		761,100	74,000	100
13/12/19	78610	東京リスマチック	680	690	676	676	677	678	651	665		33,900		100
13/12/19	78620	トッパン・フォー ムズ	916	920	908	910	910	911	906	911		158,300	9,200	100
13/12/19	78630	平賀	350	357	350	352	356	356	354	354		7,000		100
13/12/19	78640	フジシールインター ナショナル	3,200	3,245	3,200	3,220	3,220	3,230	3,205	3,225		111,300	29,600	100
13/12/19	78650	ビーブル	580	580	550	550	565	565	565	565		16,000		500
13/12/19	78670	タカラトミー	469	470	467	468	467	467	465	466		283,500	17,100	100
13/12/19	78680	廣済堂	534	537	522	531	531	531	520	529		102,000	8,300	100
13/12/19	78690	日本フォームサービ ス	384	384	365	366	373	373	362	362		12,000		1,000
13/12/19	78710	フクビ化学工業	498	498	494	494	494	498	493	498		22,500		100
13/12/19	78720	A s - m e エステ ール	853	859	851	852	852	854	848	854		10,600		100
13/12/19	78730	アーク	286	291	283	285	284	290	280	288		1,500,000	572,400	100
13/12/19	78740	レック	1,235	1,235	1,225	1,231	1,233	1,234	1,226	1,234		15,400	500	100
13/12/19	78770	永大化工	219	222	219	222	223	223	223	223		26,000		1,000
13/12/19	78780	光彩工芸	201	201	195	197	197	197	197	197		10,000		1,000
13/12/19	78790	ノダ	601	605	601	601	601	604	601	604		6,500	1,000	100
13/12/19	78830	サンメッセ	390	393	390	390	393	394	393	394		1,300		100
13/12/19	78850	タカノ	510	514	510	510	513	513	510	511		21,500	700	100
13/12/19	78860	ヤマト・インダスト リー	107	126	106	116	116	116	108	109		2,013,000		1,000
13/12/19	78870	南海プライウッド	432	432	431	431	434	434	432	432		33,000		1,000
13/12/19	78880	三光合成	262	263	261	263	262	262	262	262		44,000	31,000	1,000
13/12/19	78890	桑山	580	585	574	574	575	580	575	580		3,300		100
13/12/19	78910	日本ユビカ	422	422	422	422	422	422	422	422		2,000		1,000
13/12/19	78930	プロネクサス	640	644	625	632	635	640	633	636		43,900	1,700	100
13/12/19	78950	中央化学	481	481	471	471	475	481	475	481		1,300		100
13/12/19	78960	セブン工業	136	138	135	138	137	137	137	137		13,000		1,000
13/12/19	78970	ホクシン	152	153	151	152	152	152	150	150		56,700	1,500	100
13/12/19	78980	ウッドワン	301	303	300	302	305	305	301	303		59,000	2,000	1,000
13/12/19	78990	M I C S 化学	255	255	249	254						22,900		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
13/12/19	79010	マツモト	233	233	233	233						1,000		1,000
13/12/19	79020	ソノコム	440	440	440	440	436	436	429	436		1,800		100
13/12/19	79050	大建工業	278	281	276	277	277	278	276	278		178,000	10,000	1,000
13/12/19	79060	ヨネックス	580	584	580	582	580	585	580	580		13,200		100
13/12/19	79080	きもと	900	910	895	900	900	905	897	905		239,300	61,100	100
13/12/19	79110	凸版印刷	812	814	809	812	813	815	811	815		2,371,000	610,000	1,000
13/12/19	79120	大日本印刷	1,084	1,085	1,078	1,081	1,077	1,082	1,076	1,079		2,890,000	679,000	1,000
13/12/19	79130	図書印刷	333	335	331	331	331	331	325	327		406,000	8,000	1,000
13/12/19	79140	共同印刷	288	290	286	286	286	286	284	284		153,000	6,000	1,000
13/12/19	79150	日本写真印刷	1,552	1,555	1,520	1,537	1,530	1,546	1,527	1,546		253,400	61,300	100
13/12/19	79160	光村印刷	271	272	270	270	272	272	270	271		27,000	2,000	1,000
13/12/19	79170	藤森工業	2,510	2,520	2,490	2,520	2,514	2,549	2,509	2,543		119,600	13,300	100
13/12/19	79180	ヴィア・ホール ディングス	842	845	841	844	844	845	840	841		10,400		100
13/12/19	79190	野崎印刷紙業	138	138	135	135	136	137	136	137		15,000		1,000
13/12/19	79200	三浦印刷	125	127	124	125	125	125	125	125		17,000		1,000
13/12/19	79210	宝印刷	674	676	671	673	674	676	672	674		29,600	900	100
13/12/19	79220	三光産業	589	590	589	590	599	599	599	599		700		100
13/12/19	79230	トーイン	440	440	437	437	437	444	437	444		5,000		500
13/12/19	79250	前澤化成工業	1,036	1,040	1,027	1,033	1,034	1,039	1,029	1,038		20,300	1,700	100
13/12/19	79270	ムトー精工	650	651	650	650	650	650	650	650		9,100		100
13/12/19	79280	旭化学工業	451	451	451	451	452	452	445	447		1,500		100
13/12/19	79320	ニッピ	810	814	801	801	801	807	789	795		145,000		1,000
13/12/19	79360	アシックス	1,677	1,697	1,674	1,682	1,682	1,685	1,672	1,682		934,600	71,000	100
13/12/19	79370	ツツミ	2,392	2,394	2,351	2,355	2,355	2,365	2,347	2,357		12,500	1,000	100
13/12/19	79380	リーガルコーポレー ション	337	337	331	331	332	332	330	332		43,000		1,000
13/12/19	79390	研創	314	314	314	314						1,000		1,000
13/12/19	79420	J S P	1,560	1,570	1,556	1,570	1,570	1,570	1,530	1,561		119,400	9,900	100
13/12/19	79430	ニチハ	1,424	1,444	1,411	1,421	1,422	1,434	1,411	1,419		301,800	51,100	100
13/12/19	79440	ローランド	1,328	1,336	1,316	1,323	1,313	1,322	1,311	1,320		74,900	8,600	100
13/12/19	79460	光陽社	90	92	89	91	91	93	90	90		70,000		1,000
13/12/19	79470	エフビコ	7,260	7,280	7,220	7,270	7,280	7,290	7,250	7,270		140,100	114,100	100
13/12/19	79490	小松ウオール工業	2,023	2,028	2,019	2,023	2,023	2,028	2,017	2,023		27,100	2,300	100
13/12/19	79510	ヤマハ	1,600	1,648	1,599	1,628	1,625	1,634	1,619	1,627		1,932,800	518,000	100
13/12/19	79520	河合楽器製作所	189	189	188	189	190	190	189	189		916,000	235,000	1,000
13/12/19	79550	クリナップ	876	876	866	866	864	871	854	871		101,200	11,600	100
13/12/19	79560	ビジョン	4,865	4,870	4,830	4,850	4,835	4,855	4,820	4,830		328,000	46,400	100
13/12/19	79570	フジコピアン	192	195	192	192	194	194	194	194		43,000		1,000
13/12/19	79580	天馬	1,438	1,438	1,406	1,420	1,410	1,418	1,393	1,402		79,800	6,400	100
13/12/19	79610	兼松日産農林	160	163	159	160	160	160	158	159		278,000	22,000	1,000
13/12/19	79620	キングジム	669	676	664	664	668	668	663	665		35,100	2,200	100
13/12/19	79630	興研	2,656	2,670	2,581	2,623	2,594	2,619	2,594	2,615		21,900		100
13/12/19	79650	象印マホービン	347	348	343	347	347	349	345	345		71,000	32,000	1,000
13/12/19	79660	リンテック	1,866	1,879	1,852	1,855	1,853	1,857	1,847	1,855		467,000	53,400	100
13/12/19	79680	T A S A K I	753	775	745	750	747	755	747	751		76,800	33,400	100
13/12/19	79700	信越ポリマー	373	380	373	377	377	377	374	375		139,800	10,900	100
13/12/19	79710	東リ	208	208	205	206	206	207	206	207		76,000	4,000	1,000
13/12/19	79720	イトーキ	611	612	598	599	598	602	598	599		183,900	14,000	100
13/12/19	79740	任天堂	13,310	13,900	13,280	13,730	13,700	13,720	13,580	13,680		1,914,700	123,900	100
13/12/19	79750	リヒトラブ	182	182	181	182	183	183	182	182		7,000		1,000
13/12/19	79760	三菱鉛筆	2,289	2,364	2,286	2,351	2,360	2,360	2,332	2,342		146,200	63,300	100
13/12/19	79790	松風	860	862	857	860	864	864	859	859		11,700	900	100
13/12/19	79800	重松製作所	945	948	928	938	940	940	940	940		15,000		1,000
13/12/19	79810	タカラスタンダード	771	772	767	767	768	768	764	766		136,000	9,000	1,000
13/12/19	79830	ミロク	269	275	269	271	270	277	260	269		161,000	123,000	1,000
13/12/19	79840	コクヨ	778	779	776	777	777	777	774	777		206,600	14,500	100
13/12/19	79850	ネボン										0		1,000
13/12/19	79860	キング工業	113	114	110	112	113	113	110	112		131,000		1,000
13/12/19	79870	ナカバヤシ	202	203	201	202	203	203	201	203		74,000	4,000	1,000
13/12/19	79880	ニフコ	2,650	2,693	2,635	2,689	2,686	2,689	2,668	2,678		222,000	9,000	100
13/12/19	79890	立川ブラインド工業	519	522	518	522	522	522	520	520		15,100		100
13/12/19	79900	グローブライド	148	149	145	146	145	146	144	145		744,000	173,000	1,000
13/12/19	79910	マミヤ・オービー	227	228	223	224	225	229	223	224		643,000	1,000	1,000
13/12/19	79920	セーラー万年筆	54	56	54	55	55	55	54	55		2,141,000		1,000
13/12/19	79940	岡村製作所	888	888	870	879	882	882	870	875		149,000	12,000	1,000
13/12/19	79950	日本パルカー工業	274	275	272	273	272	273	268	271		385,000	9,000	1,000
13/12/19	79970	くろがね工作所	114	114	112	112	112	113	112	112		32,000		1,000
13/12/19	79990	M U T O H ホール ディングス	507	512	504	507	506	506	499	499		552,000	15,000	1,000
13/12/19	80010	伊藤忠商事	1,255	1,264	1,247	1,248	1,246	1,250	1,246	1,250		10,730,700	2,014,000	100
13/12/19	80020	丸紅	723	725	718	718	718	719	717	719		17,044,000	3,678,000	1,000
13/12/19	80050	スクロール	303	303	301	301	302	304	302	304		128,500	6,000	100
13/12/19	80060	ユアサ・フナショク	252	254	244	245	244	245	240	244		566,000		1,000
13/12/19	80070	高島	247	247	244	245	245	245	243	243		413,000	7,000	1,000
13/12/19	80080	ヨンドシーホール ディングス	1,485	1,490	1,480	1,488	1,487	1,488	1,480	1,485		48,200	6,700	100
13/12/19	80110	三陽商会	292	292	289	291	289	292	289	291		627,000	29,000	1,000
13/12/19	80120	長瀬産業	1,224	1,227	1,212	1,212	1,212	1,218	1,210	1,217		238,500	29,800	100
13/12/19	80130	ナイガイ	105	106	102	103	102	104	102	103		12,871,000	15,000	1,000
13/12/19	80140	蝶理	1,138	1,146	1,138	1,139	1,139	1,141	1,132	1,139		20,100	1,900	100
13/12/19	80150	豊田通商	2,579	2,614	2,577	2,587	2,585	2,585	2,559	2,576		1,894,400	502,200	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
13/12/19	80160	オンワードホールディングス	781	781	770	776	774	781	772	780		1,332,000	201,000	1,000
13/12/19	80180	三共生興	350	352	348	349	351	351	346	349		179,100	61,900	100
13/12/19	80200	兼松	158	158	154	155	155	156	155	155		2,754,000	256,000	1,000
13/12/19	80220	美津濃	520	527	520	523	523	523	520	522		518,000	32,000	1,000
13/12/19	80230	大興電子通信	141	141	140	140	139	139	138	139		45,000		1,000
13/12/19	80250	ツカモトコーポレーション	157	158	156	158	158	160	157	159		262,000	16,000	1,000
13/12/19	80280	ファミリーマート	4,695	4,900	4,690	4,725	4,735	4,745	4,720	4,735		754,200	87,800	100
13/12/19	80290	ルック	284	284	283	283	283	284	280	282		174,000	4,000	1,000
13/12/19	80300	中央魚類	243	245	242	242	242	242	239	239		69,000		1,000
13/12/19	80310	三井物産	1,400	1,404	1,392	1,393	1,395	1,400	1,394	1,400		15,365,600	2,567,500	100
13/12/19	80320	日本紙パルプ商事	322	323	320	323	324	324	322	324		145,000	30,000	1,000
13/12/19	80350	東京エレクトロン	5,500	5,540	5,460	5,490	5,490	5,520	5,470	5,520		2,870,100	465,400	100
13/12/19	80360	日立ハイテクノロジーズ	2,502	2,535	2,463	2,525	2,530	2,542	2,513	2,538		914,200	127,100	100
13/12/19	80370	カメイ	784	790	780	780	780	783	777	782		77,500	14,300	100
13/12/19	80380	東都水産	208	210	206	206	208	208	205	207		232,000	5,000	1,000
13/12/19	80390	築地魚市場	134	135	134	135	134	135	133	134		70,000		1,000
13/12/19	80400	東京ソフール	259	259	258	259	259	259	259	259		9,000		1,000
13/12/19	80410	OUGホールディングス	186	187	186	186	187	187	185	186		81,000	31,000	1,000
13/12/19	80430	スターゼン	267	267	266	266	267	267	266	267		142,000	6,000	1,000
13/12/19	80440	大都魚類	124	125	123	123	124	124	123	123		35,000		1,000
13/12/19	80450	横浜丸魚										0		1,000
13/12/19	80460	丸藤シートパイル	260	260	260	260	260	261	260	260		36,000		1,000
13/12/19	80500	セイコーホールディングス	505	510	503	508	509	514	505	511		3,902,000	411,000	1,000
13/12/19	80510	山善	643	648	643	643	640	642	632	637		417,000	147,300	100
13/12/19	80520	椿本興業	277	278	275	278	276	279	276	279		85,000	3,000	1,000
13/12/19	80530	住友商事	1,248	1,255	1,247	1,249	1,251	1,256	1,248	1,256		10,058,100	1,419,800	100
13/12/19	80560	日本ユニシス	895	898	882	887	888	888	873	876		626,000	107,900	100
13/12/19	80570	内田洋行	276	278	274	274	274	276	273	275		98,000	8,000	1,000
13/12/19	80580	三菱商事	1,970	1,973	1,953	1,957	1,950	1,959	1,947	1,954		9,455,500	1,631,600	100
13/12/19	80590	第一実業	448	452	446	447	447	448	445	447		168,000	6,000	1,000
13/12/19	80600	キャノンマーケティングジャパン	1,469	1,474	1,455	1,464	1,463	1,467	1,447	1,452		380,700	80,100	100
13/12/19	80610	西華産業	242	242	241	241	241	241	240	241		225,000	8,000	1,000
13/12/19	80650	佐藤商事	650	650	645	647	637	645	637	645		34,500	4,500	100
13/12/19	80660	三谷商事	2,149	2,149	2,142	2,147	2,150	2,150	2,130	2,140		27,500	200	100
13/12/19	80680	菱洋エレクトロ	1,035	1,105	1,029	1,081	1,084	1,085	1,038	1,045		1,115,600	103,900	100
13/12/19	80700	東京産業	381	382	358	362	361	368	360	366		970,600	1,700	100
13/12/19	80720	日本出版貿易										0		1,000
13/12/19	80730	MAGねっとホールディングス	117	121	116	121	121	121	117	118		97,500		100
13/12/19	80740	ユアサ商事	205	207	202	203	203	203	201	202		785,000	215,000	1,000
13/12/19	80750	神鋼商事	233	234	231	231	230	231	228	231		149,000	6,000	1,000
13/12/19	80770	小林産業	345	347	336	338	341	342	334	340		22,000	1,100	100
13/12/19	80780	阪和興業	553	555	550	552	552	552	547	551		1,787,000	467,000	1,000
13/12/19	80790	正栄食品工業	772	773	772	773	771	773	771	772		109,500	95,800	100
13/12/19	80810	カナデン	708	711	703	703	704	705	703	705		44,000	2,000	1,000
13/12/19	80840	菱電商事	705	708	702	705	705	706	693	705		122,000	18,000	1,000
13/12/19	80850	ナラサキ産業	257	262	256	256	256	257	254	255		449,000	77,000	1,000
13/12/19	80860	ニプロ	917	920	916	917	917	917	913	915		1,105,600	33,800	100
13/12/19	80870	フルサト工業	1,269	1,269	1,231	1,239	1,232	1,253	1,223	1,250		105,600	57,800	100
13/12/19	80880	岩谷産業	529	532	518	520	522	529	520	522		4,139,000	212,000	1,000
13/12/19	80890	すてきなイスグループ	244	245	241	241	239	240	238	240		133,000	10,000	1,000
13/12/19	80900	昭光通商	168	168	167	167	167	168	165	167		750,000	5,000	1,000
13/12/19	80910	ニチモウ	191	191	189	189	190	191	188	190		115,000	4,000	1,000
13/12/19	80930	極東貿易	217	220	217	220	220	220	216	217		111,000	1,000	1,000
13/12/19	80950	イワキ	212	212	209	209	210	210	208	210		110,000	2,000	1,000
13/12/19	80960	兼松エレクトロニクス	1,265	1,267	1,261	1,264	1,261	1,266	1,260	1,263		60,200	3,200	100
13/12/19	80970	三菱石油	465	470	463	466	464	466	463	465		251,000	5,000	1,000
13/12/19	80980	稲畑産業	1,123	1,124	1,102	1,113	1,114	1,114	1,103	1,110		164,100	14,600	100
13/12/19	81010	G S I クレオス	162	164	161	161	161	162	160	161		895,000	35,000	1,000
13/12/19	81030	明和産業	379	380	372	378	378	378	371	372		337,900	9,100	100
13/12/19	81050	堀田丸正	63	63	62	63	63	63	62	62		95,000		1,000
13/12/19	81070	キムラタン	12	13	12	12	12	13	12	12		38,388,000	103,000	1,000
13/12/19	81110	ゴールドウイン	465	466	464	465	464	464	457	460		159,000	89,000	1,000
13/12/19	81130	ユニ・チャーム	6,540	6,540	6,440	6,460	6,440	6,470	6,400	6,460		1,175,500	196,500	100
13/12/19	81140	デサント	690	700	689	689	692	695	689	693		129,000	4,000	1,000
13/12/19	81150	ムーンパット	199	199	197	197	198	199	198	198		127,000		1,000
13/12/19	81170	中央自動車工業	669	671	669	670	670	671	668	668		74,000		1,000
13/12/19	81180	キング	430	430	426	427	427	428	425	427		29,200	9,200	100
13/12/19	81190	三栄コーポレーション	2,170	2,178	2,170	2,177	2,177	2,178	2,168	2,172		10,100	4,800	100
13/12/19	81200	大木										0		100
13/12/19	81230	川辺	146	146	146	146	145	145	145	145		2,000		1,000
13/12/19	81250	ワキタ	1,190	1,190	1,181	1,182	1,182	1,184	1,167	1,171		567,000	255,000	1,000
13/12/19	81270	ヤマトインターナショナル	429	431	429	431	430	430	428	430		50,600	11,100	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
13/12/19	81290	東邦ホールディングス	1,700	1,701	1,670	1,675	1,673	1,685	1,668	1,674		332,200	90,100	100
13/12/19	81300	サンゲツ	2,560	2,560	2,522	2,531	2,532	2,537	2,517	2,529		67,500	17,100	100
13/12/19	81310	ミツウロコグループ ホールディングス	533	540	533	538	539	539	534	538		56,500	12,200	100
13/12/19	81320	シナネン	402	402	401	401	401	402	399	400		86,000	6,000	1,000
13/12/19	81330	伊藤忠エネクス	546	547	542	542	544	545	541	543		159,900	27,300	100
13/12/19	81350	ゼット	122	122	122	122	121	123	121	123		24,000		1,000
13/12/19	81360	サンリオ	4,270	4,450	4,210	4,245	4,255	4,290	4,240	4,285		1,845,900	73,500	100
13/12/19	81370	サンワテクノス	860	860	852	858	857	859	853	855		57,100	9,400	100
13/12/19	81380	三京化成	239	240	238	240	240	243	240	243		36,000		1,000
13/12/19	81390	ナガホリ	277	277	271	274	275	277	270	270		121,200		100
13/12/19	81400	リョーサン	2,140	2,150	2,115	2,115	2,126	2,130	2,109	2,128		90,000	5,400	100
13/12/19	81410	新光商事	845	847	840	841	843	844	837	844		60,900	2,800	100
13/12/19	81420	トーヨー	373	374	373	374	373	373	372	373		55,000	3,000	1,000
13/12/19	81430	ラビース	106	107	106	106	106	106	105	105		59,000		1,000
13/12/19	81440	電響社	575	575	566	565	562	569	562	569		45,000	25,000	1,000
13/12/19	81470	トミタ	647	649	635	635	635	637	623	623		7,000		100
13/12/19	81480	上原成商事	405	409	405	409	405	407	405	407		11,000		1,000
13/12/19	81500	三信電気	720	728	719	721	719	721	715	719		313,700	121,600	100
13/12/19	81510	東陽テクニカ	1,055	1,060	1,051	1,053	1,054	1,059	1,052	1,056		63,800	9,000	100
13/12/19	81520	ソマール	200	200	199	199	200	200	199	199		34,000		1,000
13/12/19	81530	モスフードサービス	1,945	1,950	1,940	1,943	1,941	1,946	1,941	1,946		80,400	5,800	100
13/12/19	81540	加賀電子	1,170	1,175	1,155	1,159	1,156	1,166	1,155	1,162		73,600	3,400	100
13/12/19	81550	三益半導体工業	863	877	863	868	870	870	864	870		52,300	8,400	100
13/12/19	81570	都築電気	440	440	436	440						10,000		1,000
13/12/19	81580	ソーダニッカ	425	425	423	424	424	426	424	426		29,000	1,000	1,000
13/12/19	81590	立花エレテック	1,230	1,238	1,225	1,227	1,230	1,250	1,225	1,248		83,900	17,100	100
13/12/19	81600	木曽路	1,825	1,830	1,818	1,818	1,825	1,825	1,814	1,818		58,900	4,300	100
13/12/19	81630	サトレストランシス テムズ	684	688	684	684	685	686	682	684		66,900	17,700	100
13/12/19	81650	千趣会	884	885	881	882	884	885	882	885		99,200	16,100	100
13/12/19	81660	タカキュー	308	308	300	300	300	303	300	303		79,300	2,000	100
13/12/19	81670	丸久	973	973	970	970	970	970	968	970		3,400		100
13/12/19	81680	ケーヨー	460	460	459	459	459	460	458	459		85,400	8,000	100
13/12/19	81700	アデランス	1,121	1,146	1,120	1,139	1,142	1,150	1,135	1,142		142,800	12,800	100
13/12/19	81730	上新電機	780	780	776	779	780	780	779	780		56,000	5,000	1,000
13/12/19	81740	日本瓦斯	1,050	1,051	1,038	1,044	1,044	1,044	1,025	1,038		28,400	4,400	100
13/12/19	81750	ベスト電器	151	152	148	150	151	151	149	150		173,900	8,800	100
13/12/19	81780	マルエツ	338	338	336	337	337	338	335	338		69,000	4,000	1,000
13/12/19	81790	ロイヤルホール ディングス	1,565	1,569	1,559	1,568	1,569	1,572	1,567	1,571		275,300	5,500	100
13/12/19	81810	東天紅	194	194	194	194	194	194	193	194		42,000	1,000	1,000
13/12/19	81820	いなげや	980	983	975	976	979	980	974	978		22,600	1,800	100
13/12/19	81840	島忠	2,407	2,420	2,375	2,389	2,394	2,396	2,370	2,380		201,000	24,800	100
13/12/19	81850	チヨダ	1,972	1,980	1,948	1,963	1,959	1,963	1,937	1,943		154,800	10,900	100
13/12/19	81860	大塚家具	1,094	1,095	1,087	1,087	1,087	1,090	1,086	1,089		62,200		100
13/12/19	81910	光製作所	700	711	700	710						7,000		1,000
13/12/19	81940	ライフコーポレー ション	1,580	1,598	1,580	1,594	1,593	1,593	1,561	1,561		18,400	1,100	100
13/12/19	81960	カスミ	628	630	627	628	629	629	627	629		79,900	16,500	100
13/12/19	81980	マックスバリュ東海	1,432	1,434	1,430	1,430	1,431	1,433	1,430	1,430		13,100		100
13/12/19	82000	リンガーハット	1,471	1,475	1,464	1,464	1,465	1,468	1,460	1,466		110,300	19,700	100
13/12/19	82010	さが美	103	103	102	102	103	103	102	102		59,000	1,000	1,000
13/12/19	82020	ラオックス	50	51	49	50	49	50	48	49		4,415,000	32,000	1,000
13/12/19	82030	M r M a x	330	330	328	328	329	329	325	326		56,200	2,300	100
13/12/19	82050	ジャクリー・グロー バル・グループ	1,885	1,885	1,872	1,872	1,912	1,912	1,876	1,880		12,000	2,000	1,000
13/12/19	82070	テンアライド	301	302	300	301	301	302	300	301		45,300	1,300	100
13/12/19	82080	エンチャー										0		1,000
13/12/19	82090	フレンドリー	303	303	303	303	303	303	303	303		4,000		1,000
13/12/19	82140	A O K I ホール ディングス	3,315	3,370	3,315	3,350	3,355	3,370	3,350	3,360		154,400	55,600	100
13/12/19	82150	銀座山形屋	114	114	113	114	113	113	113	113		14,000		1,000
13/12/19	82170	オークワ	886	890	886	890	888	888	881	886		26,000	4,000	1,000
13/12/19	82180	コメリ	2,640	2,665	2,640	2,648	2,649	2,650	2,613	2,623		192,500	10,700	100
13/12/19	82190	青山商事	2,769	2,785	2,744	2,749	2,745	2,774	2,740	2,773		266,200	31,300	100
13/12/19	82250	タカチホ	152	153	152	153	153	153	153	153		3,000		1,000
13/12/19	82260	理経	181	184	181	182	181	184	177	183		189,100		100
13/12/19	82270	しまむら	10,370	10,380	10,240	10,240	10,250	10,280	10,200	10,240		176,100	76,400	100
13/12/19	82290	C F S コーポレー ション	389	390	389	390	390	390	389	390		16,300	1,000	100
13/12/19	82300	はせがわ	688	709	688	688	688	690	685	688		45,800	6,400	100
13/12/19	82330	高島屋	997	1,006	996	1,003	1,003	1,004	999	1,003		2,580,000	543,000	1,000
13/12/19	82370	松屋	1,060	1,070	1,030	1,039	1,030	1,043	1,026	1,041		149,800	27,200	100
13/12/19	82420	エイチ・ツー・オー リテイリング	818	822	810	812	810	814	807	811		1,078,000	245,000	1,000
13/12/19	82440	近鉄百貨店	340	342	337	340	340	340	331	338		197,000	51,000	1,000
13/12/19	82450	丸栄	224	224	222	222	222	223	221	221		231,000	6,000	1,000
13/12/19	82470	大和	109	111	109	111	110	111	109	110		177,000		1,000
13/12/19	82480	ニッセンホール ディングス	400	402	400	401	400	401	398	400		283,400	10,300	100
13/12/19	82490	テクノアソシエ	1,030	1,032	1,026	1,028	1,028	1,035	1,028	1,035		4,600		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
13/12/19	82510	パルコ	921	930	918	926	924	928	922	923		210,100	55,900	100
13/12/19	82520	丸井グループ	1,049	1,059	1,042	1,050	1,052	1,053	1,041	1,050		1,916,600	490,000	100
13/12/19	82530	クレディセゾン	2,794	2,812	2,780	2,802	2,807	2,810	2,795	2,802		1,803,900	445,200	100
13/12/19	82540	さいか屋	71	72	71	71	71	72	70	70		255,000		1,000
13/12/19	82550	アクシアル リテイ リング	1,504	1,516	1,503	1,504	1,506	1,510	1,501	1,505		36,100	4,900	100
13/12/19	82560	プロルート丸光	129	130	125	126	126	128	125	127		110,100		100
13/12/19	82570	山陽百貨店										0		100
13/12/19	82600	井筒屋	87	89	87	88	88	88	87	87		983,000	48,000	1,000
13/12/19	82630	ダイエー	336	338	333	334	334	336	333	335		709,100	59,150	50
13/12/19	82660	イズミヤ	457	457	454	454	455	456	455	456		71,000	15,000	1,000
13/12/19	82670	イオン	1,377	1,382	1,375	1,378	1,379	1,380	1,375	1,380		4,112,000	813,600	100
13/12/19	82700	ユニーグループ・ ホールディングス	655	655	648	649	647	649	644	646		1,811,600	503,500	100
13/12/19	82730	イズミ	3,135	3,165	3,125	3,140	3,130	3,145	3,125	3,135		146,600	7,700	100
13/12/19	82740	東武ストア	258	259	257	257	257	259	257	259		40,000	4,000	1,000
13/12/19	82750	フォーバル	579	590	579	581	580	584	579	580		6,900		100
13/12/19	82760	平和堂	1,485	1,507	1,483	1,495	1,492	1,505	1,491	1,503		152,400	7,500	100
13/12/19	82780	フジ	1,775	1,780	1,769	1,770	1,771	1,771	1,754	1,763		23,300	3,000	100
13/12/19	82790	ヤオコー	4,155	4,155	4,100	4,100	4,095	4,115	3,950	4,100		58,800	14,800	100
13/12/19	82810	ゼビオ	1,980	1,999	1,970	1,970	1,974	1,990	1,965	1,970		236,900	65,200	100
13/12/19	82820	ケーズホールディン グス	3,100	3,100	2,991	3,000	2,997	3,025	2,960	2,980		743,400	105,500	100
13/12/19	82830	P a l t a c	1,312	1,314	1,302	1,303	1,307	1,309	1,301	1,306		128,700	36,600	100
13/12/19	82870	マックスバリュ西日 本	1,400	1,402	1,400	1,401	1,399	1,401	1,397	1,400		9,200		100
13/12/19	82890	O l y m p i c グ ループ	716	725	701	701	716	720	715	720		15,100	900	100
13/12/19	82910	日産東京販売ホール ディングス	448	456	448	451	449	449	445	447		325,000	4,000	1,000
13/12/19	82980	ファミリー	498	498	490	490	495	495	495	495		9,000		1,000
13/12/19	83010	日本銀行	50,500	51,000	50,500	51,000	50,500	50,500	50,300	50,300		1,000		100
13/12/19	83030	新生銀行	253	254	250	251	251	252	250	251		15,226,000	1,746,000	1,000
13/12/19	83040	あおぞら銀行	293	294	291	292	292	293	291	291		14,298,000	2,046,000	1,000
13/12/19	83060	三菱UFJフィナン シャル・グループ	662	664	657	658	657	660	656	660		92,528,700	7,363,400	100
13/12/19	83080	りそなホールディン グス	517	519	515	515	515	516	514	516		16,712,900	1,983,800	100
13/12/19	83090	三井住友トラスト・ ホールディングス	531	536	530	533	534	540	532	540		36,675,000	4,653,000	1,000
13/12/19	83160	三井住友フィナン シャルグループ	5,230	5,320	5,230	5,280	5,280	5,290	5,260	5,290		16,326,600	1,903,900	100
13/12/19	83240	第四銀行	351	352	348	349	348	349	346	348		364,000	43,000	1,000
13/12/19	83250	北越銀行	205	207	205	206	206	208	205	208		301,000	23,000	1,000
13/12/19	83270	西日本シティ銀行	270	272	270	271	270	271	269	271		1,614,000	209,000	1,000
13/12/19	83310	千葉銀行	698	704	695	697	698	701	694	701		3,875,000	799,000	1,000
13/12/19	83320	横浜銀行	554	557	549	551	552	556	551	556		9,675,000	2,569,000	1,000
13/12/19	83330	常陽銀行	509	514	506	509	510	514	509	514		2,113,000	278,000	1,000
13/12/19	83340	群馬銀行	565	568	563	563	565	567	561	567		1,506,000	187,000	1,000
13/12/19	83360	武蔵野銀行	3,395	3,430	3,345	3,360	3,370	3,395	3,370	3,390		75,700	7,700	100
13/12/19	83370	千葉興業銀行	748	752	735	737	737	743	736	741		130,000	28,200	100
13/12/19	83380	筑波銀行	362	363	358	359	358	361	355	361		188,300	14,400	100
13/12/19	83390	東京都民銀行	1,045	1,052	1,037	1,041	1,037	1,044	1,035	1,044		130,500	33,800	100
13/12/19	83410	七十七銀行	498	504	497	497	498	500	496	500		1,491,000	462,000	1,000
13/12/19	83420	青森銀行	267	269	266	267	266	267	265	267		246,000	28,000	1,000
13/12/19	83430	秋田銀行	276	279	272	272	273	276	273	276		209,000	22,000	1,000
13/12/19	83440	山形銀行	426	429	423	423	423	423	416	420		306,000	57,000	1,000
13/12/19	83450	岩手銀行	4,980	5,060	4,980	5,030	5,030	5,100	5,030	5,090		64,100	25,400	100
13/12/19	83460	東邦銀行	315	317	313	314	315	316	314	315		299,000	38,000	1,000
13/12/19	83490	東北銀行	146	147	146	147	147	147	146	146		223,000	7,000	1,000
13/12/19	83500	みちのく銀行	205	207	205	207	207	207	204	206		211,000	12,000	1,000
13/12/19	83540	ふくおかフィナン シャルグループ	449	450	445	449	449	450	447	450		5,472,000	1,445,000	1,000
13/12/19	83550	静岡銀行	1,100	1,116	1,099	1,101	1,102	1,108	1,102	1,108		3,120,000	770,000	1,000
13/12/19	83560	十六銀行	369	373	369	371	370	370	367	368		888,000	129,000	1,000
13/12/19	83580	スルガ銀行	1,680	1,693	1,679	1,685	1,689	1,707	1,685	1,707		1,341,000	204,000	1,000
13/12/19	83590	八十二銀行	594	598	594	596	597	597	593	596		908,000	136,000	1,000
13/12/19	83600	山梨中央銀行	446	450	446	446	447	450	446	450		241,000	38,000	1,000
13/12/19	83610	大垣共立銀行	282	282	278	278	279	280	278	279		719,000	134,000	1,000
13/12/19	83620	福井銀行	236	240	236	239	239	240	238	240		260,000	32,000	1,000
13/12/19	83630	北國銀行	359	363	356	356	355	357	354	357		341,000	39,000	1,000
13/12/19	83640	清水銀行	2,744	2,800	2,744	2,781	2,785	2,786	2,758	2,778		9,200	600	100
13/12/19	83660	滋賀銀行	532	536	530	530	530	534	518	528		544,000	59,000	1,000
13/12/19	83670	南都銀行	385	386	383	384	384	385	384	385		243,000	24,000	1,000
13/12/19	83680	百五銀行	405	407	401	402	403	406	402	405		623,000	195,000	1,000
13/12/19	83690	京都銀行	831	836	831	833	830	837	830	837		791,000	90,000	1,000
13/12/19	83700	紀陽銀行	1,398	1,405	1,375	1,385	1,389	1,392	1,382	1,391		223,800	31,200	100
13/12/19	83740	三重銀行	213	215	213	213	214	214	212	214		198,000	8,000	1,000
13/12/19	83770	ほくほくフィナン シャルグループ	201	203	201	202	200	203	200	202		4,998,000	1,298,000	1,000
13/12/19	83790	広島銀行	411	413	409	411	412	412	408	411		1,605,000	226,000	1,000
13/12/19	83810	山陰合同銀行	730	731	725	725	725	730	723	729		491,000	96,000	1,000
13/12/19	83820	中国銀行	1,300	1,318	1,300	1,306	1,301	1,308	1,298	1,303		810,300	184,400	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
13/12/19	83830	鳥取銀行	190	190	185	188	189	190	188	190		105,000	4,000	1,000
13/12/19	83850	伊予銀行	1,010	1,023	1,009	1,014	1,015	1,016	1,009	1,016		830,600	124,500	100
13/12/19	83860	百十四銀行	353	354	350	352	351	355	350	355		377,000	39,000	1,000
13/12/19	83870	四国銀行	230	231	228	229	230	231	229	231		190,000	14,000	1,000
13/12/19	83880	阿波銀行	514	516	512	514	514	514	511	514		198,000	28,000	1,000
13/12/19	83900	鹿児島銀行	650	650	644	644	644	645	639	643		233,000	20,000	1,000
13/12/19	83920	大分銀行	386	388	385	386	386	386	383	386		404,000	26,000	1,000
13/12/19	83930	宮崎銀行	290	290	289	289	289	290	289	290		134,000	20,000	1,000
13/12/19	83940	肥後銀行	556	558	550	552	550	554	550	554		507,000	78,000	1,000
13/12/19	83950	佐賀銀行	220	222	220	220	220	220	218	220		248,000	12,000	1,000
13/12/19	83960	十八銀行	234	235	234	234	235	235	234	234		176,000	11,000	1,000
13/12/19	83970	沖縄銀行	3,825	3,890	3,825	3,870	3,880	3,880	3,820	3,845		29,800	1,700	100
13/12/19	83990	琉球銀行	1,187	1,188	1,180	1,181	1,184	1,197	1,183	1,195		144,000	5,400	100
13/12/19	84090	八千代銀行	2,650	2,670	2,640	2,643	2,650	2,650	2,628	2,646		28,700	2,300	100
13/12/19	84100	セブン銀行	385	389	385	386	385	388	385	388		6,078,300	224,600	100
13/12/19	84110	みずほフィナンシャルグループ	215	216	214	215	214	215	214	214		164,228,500	25,148,500	100
13/12/19	84160	高知銀行	149	150	146	149	149	149	146	148		315,000	7,000	1,000
13/12/19	84180	山口フィナンシャルグループ	940	947	935	946	943	948	943	948		938,000	147,000	1,000
13/12/19	84210	信金中央金庫	176,000	176,200	176,000	176,000	176,000	176,100	175,900	176,000		278		1
13/12/19	84230	アクリティブ	19,150	19,500	19,020	19,300	19,270	19,280	19,110	19,210		4,821	2,029	1
13/12/19	84240	芙蓉総合リース	3,885	3,915	3,840	3,840	3,830	3,850	3,810	3,825		74,600	5,400	100
13/12/19	84250	興銀リース	2,914	2,923	2,877	2,877	2,872	2,893	2,863	2,880		132,100	5,700	100
13/12/19	84390	東京センチュリーリース	3,340	3,345	3,300	3,315	3,300	3,335	3,300	3,325		307,600	35,100	100
13/12/19	84620	フューチャーベンチャーキャピタル	149	150	148	149	149	149	141	147		104,000	85,000	100
13/12/19	84730	SBIホールディングス	1,455	1,474	1,432	1,438	1,438	1,438	1,418	1,420		6,655,500	160,900	100
13/12/19	85080	Jトラスト	1,445	1,449	1,405	1,411	1,414	1,419	1,407	1,416		1,217,900	45,100	100
13/12/19	85110	日本証券金融	771	774	761	764	764	765	756	760		707,600	86,100	100
13/12/19	85150	アイフル	426	428	416	418	417	418	414	414		13,356,000	566,600	100
13/12/19	85180	日本アジア投資	111	113	109	110	111	111	110	111		1,666,000	36,000	1,000
13/12/19	85190	ポケットカード	816	830	815	826	826	830	808	817		166,600	32,000	100
13/12/19	85210	長野銀行	181	182	181	181	181	182	180	182		157,000	4,000	1,000
13/12/19	85220	名古屋銀行	340	345	339	341	342	347	342	347		749,000	169,000	1,000
13/12/19	85240	北洋銀行	421	429	415	415	415	417	413	416		2,039,400	311,600	100
13/12/19	85270	愛知銀行	4,975	4,985	4,940	4,940	4,945	4,965	4,905	4,965		11,000	2,400	100
13/12/19	85290	第三銀行	174	175	173	173	174	175	173	174		228,000	15,000	1,000
13/12/19	85300	中京銀行	178	179	177	179	179	179	178	179		107,000	8,000	1,000
13/12/19	85360	東日本銀行	238	238	234	235	236	236	234	236		312,000	13,000	1,000
13/12/19	85370	大光銀行	224	225	224	224	225	225	223	225		75,000	7,000	1,000
13/12/19	85410	愛媛銀行	219	221	219	220	220	221	219	221		325,000	40,000	1,000
13/12/19	85420	トマト銀行	175	177	175	175	176	176	175	176		137,000	9,000	1,000
13/12/19	85430	みなと銀行	173	174	172	172	172	173	172	173		261,000	16,000	1,000
13/12/19	85440	京葉銀行	499	502	497	498	499	500	497	499		708,000	37,000	1,000
13/12/19	85450	関西アーバン銀行	119	119	118	118	118	119	118	119		1,150,000	36,000	1,000
13/12/19	85500	栃木銀行	396	398	390	394	394	396	391	395		137,000	14,000	1,000
13/12/19	85510	北日本銀行	2,550	2,569	2,516	2,516	2,542	2,594	2,542	2,594		14,200	600	100
13/12/19	85580	東和銀行	91	91	90	91	90	91	90	91		1,385,000	111,000	1,000
13/12/19	85620	福島銀行	86	86	85	85	85	86	85	86		1,516,000	45,000	1,000
13/12/19	85630	大東銀行	114	114	111	113	113	113	112	113		989,000	140,000	1,000
13/12/19	85660	リコーリース	3,050	3,050	3,005	3,020	3,005	3,035	3,000	3,010		54,900	4,200	100
13/12/19	85700	イオンフィナンシャルサービス	2,654	2,662	2,635	2,638	2,644	2,674	2,640	2,660		1,040,600	141,100	100
13/12/19	85720	アコム	339	342	337	337	337	338	335	335		2,630,000	195,600	100
13/12/19	85840	ジャックス	492	492	480	482	485	490	484	486		1,378,000	131,000	1,000
13/12/19	85850	オリエントコーポレーション	240	241	238	238	238	238	235	235		9,138,500	524,100	100
13/12/19	85860	日立キャピタル	2,850	2,888	2,845	2,877	2,884	2,892	2,865	2,870		553,800	102,700	100
13/12/19	85890	アプラスフィナンシャル	144	147	143	146	145	146	144	145		1,157,900	56,200	100
13/12/19	85910	オリックス	1,778	1,788	1,763	1,771	1,773	1,776	1,760	1,769		9,341,500	1,175,100	100
13/12/19	85930	三菱UFJリース	603	607	598	600	600	602	592	595		4,386,600	513,200	100
13/12/19	85950	ジャフコ	5,600	5,600	5,520	5,580	5,560	5,560	5,510	5,540		347,300	53,000	100
13/12/19	86000	トモニホールディングス	402	403	400	401	400	403	400	402		207,200	28,900	100
13/12/19	86010	大和証券グループ本社	999	1,000	982	986	985	995	984	988		24,655,000	6,341,000	1,000
13/12/19	86040	野村ホールディングス	793	794	783	785	783	787	778	780		57,621,400	3,402,700	100
13/12/19	86090	岡三証券グループ	940	944	925	931	928	932	924	927		2,902,000	77,000	1,000
13/12/19	86130	丸三証券	860	869	858	864	860	866	860	865		563,100	16,100	100
13/12/19	86140	東洋証券	355	358	353	355	354	355	350	353		976,000	43,000	1,000
13/12/19	86160	東海東京フィナンシャル・ホールディングス	908	914	903	904	903	908	900	905		2,679,500	446,500	100
13/12/19	86170	光世証券	276	281	275	276	276	279	273	274		1,081,000	9,000	1,000
13/12/19	86220	水戸証券	488	494	487	488	486	488	484	486		603,000	31,000	1,000
13/12/19	86240	いちよし証券	1,551	1,595	1,551	1,592	1,587	1,594	1,575	1,584		523,700	38,300	100
13/12/19	86250	高木証券	380	385	377	380	379	382	379	381		803,000	148,000	1,000
13/12/19	86280	松井証券	1,269	1,290	1,269	1,280	1,280	1,298	1,277	1,291		4,612,300	412,800	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
13/12/19	86300	N K S Jホール ディングス	2,807	2,858	2,803	2,844	2,848	2,870	2,834	2,853		2,211,500	474,900	100
13/12/19	86340	ジェー・ビー・モル ガン・チェース・ アンド・カンパニー					5,700	5,990	5,700	5,990		20		10
13/12/19	86480	バンク・オブ・アメ リカ・コーポレー ション	1,628	1,634	1,622	1,622	1,622	1,624	1,613	1,618		23,480		10
13/12/19	86820	モルガン・スタン レー・アジア・パシ フィック・ファン ド・インク	1,598	1,598	1,598	1,598	1,559	1,559	1,559	1,559		1,200		100
13/12/19	86850	アメリカン・イン ターナショナル・グ ループ・インク	5,210	5,210	5,190	5,190	5,190	5,200	5,190	5,190		13,457		1
13/12/19	86860	アフラック・イン コーポレーテッド	6,850	6,890	6,820	6,840	6,840	6,860	6,820	6,850		61,850		50
13/12/19	86920	だいち証券ビジネ ス	944	960	937	937	935	955	921	945		264,900	7,200	100
13/12/19	86970	日本取引所グループ	2,950	2,964	2,912	2,940	2,950	2,954	2,918	2,926		2,863,300	335,900	100
13/12/19	86980	マネックスグループ	418	425	417	419	419	423	418	420		4,982,900	364,600	100
13/12/19	86990	澤田ホールディング ス	1,230	1,281	1,230	1,243	1,245	1,253	1,232	1,247		235,900	80,600	100
13/12/19	87000	丸八証券	223	226	221	222	221	222	220	220		154,000		1,000
13/12/19	87020	スターホールディン グス	362	373	362	370	370	370	367	367		18,300		100
13/12/19	87030	カブドットコム証券	573	575	567	569	569	569	564	567		1,297,700	63,100	100
13/12/19	87040	트레이ダーズホール ディングス	61	62	60	60	61	62	60	62		339,400	100	100
13/12/19	87050	岡藤ホールディング ス	237	246	235	245	244	250	240	244		87,100		100
13/12/19	87060	極東証券	1,900	1,923	1,896	1,917	1,900	1,916	1,900	1,907		575,700	18,100	100
13/12/19	87070	岩井コスモホール ディングス	1,393	1,409	1,386	1,389	1,393	1,401	1,382	1,397		241,800	20,900	100
13/12/19	87080	藍澤証券	768	771	762	768	765	779	765	779		370,900	400	100
13/12/19	87090	インヴァスト証券	1,309	1,319	1,298	1,308	1,297	1,300	1,288	1,299		72,000	1,500	100
13/12/19	87100	シティグループ・ インク	5,400	5,410	5,370	5,370	5,370	5,380	5,350	5,360		26,843	3,445	1
13/12/19	87110	F X プライム b y G M O	539	551	532	536	535	539	535	536		10,700		100
13/12/19	87130	フィデアホール ディングス	198	198	196	196	196	197	195	196		258,000	59,000	100
13/12/19	87140	池田泉州ホール ディングス	474	474	469	472	471	474	470	473		633,800	24,600	100
13/12/19	87150	アニコム ホール ディングス	1,032	1,044	1,015	1,025	1,023	1,039	1,011	1,033		62,600	15,600	100
13/12/19	87180	J P Nホールディン グス	588	588	584	584	583	583	580	581		3,300		100
13/12/19	87200	ベンチャービジネス 証券投資法人	2,830	2,839	2,792	2,832	2,793	2,839	2,791	2,800		1,350		10
13/12/19	87210	ベンチャー・リヴァ イタライズ証券投資 法人	11,100	11,490	11,050	11,150	11,130	11,150	10,860	11,000		7,400		10
13/12/19	87250	M S & A Dインシュ アランスグループ ホールディングス	2,720	2,741	2,710	2,719	2,715	2,728	2,700	2,721		2,473,600	409,900	100
13/12/19	87280	マネースクウェア・ ジャパン	1,502	1,528	1,461	1,463	1,462	1,480	1,453	1,464		77,200		100
13/12/19	87290	ソニーフィナンシャ ルホールディングス	1,850	1,878	1,840	1,859	1,851	1,858	1,843	1,855		1,261,500	159,600	100
13/12/19	87320	マネーパートナーズ グループ	270	277	270	275	274	274	269	271		82,400	3,400	100
13/12/19	87370	あかつきフィナン シャルグループ	1,571	1,678	1,550	1,571	1,571	1,571	1,471	1,510		227,700	900	100
13/12/19	87390	スパークス・グルー プ	225	228	224	225	226	227	222	223		1,114,500	20,000	100
13/12/19	87400	フジトミ	228	228	228	228	226	226	220	221		3,400		100
13/12/19	87420	小林洋行	278	280	276	277	280	280	275	278		9,000	500	100
13/12/19	87460	第一商品	480	488	480	480	481	482	479	481		157,700	135,700	100
13/12/19	87470	豊商事	278	278	278	278	278	281	278	281		23,000		1,000
13/12/19	87500	第一生命保険	1,670	1,694	1,669	1,690	1,685	1,692	1,680	1,685		7,557,000	450,700	100
13/12/19	87660	東京海上ホール ディングス	3,375	3,400	3,370	3,390	3,395	3,425	3,390	3,420		4,208,500	777,000	100
13/12/19	87670	ウェブクルー	619	626	619	625	625	625	620	625		52,300		100
13/12/19	87690	アドバンテッジリス クマネジメント	1,034	1,046	884	895	892	930	881	920		719,300	127,500	100
13/12/19	87710	イー・ギャランティ	2,270	2,306	2,252	2,286	2,280	2,291	2,269	2,282		97,500	2,100	100
13/12/19	87720	アサックス	1,331	1,342	1,331	1,342	1,344	1,350	1,339	1,346		22,300	7,900	100
13/12/19	87830	G F A	359	361	359	361	363	368	363	368		9,700		100
13/12/19	87870	U C S	900	900	897	897	900	900	899	900		155,400		100
13/12/19	87890	フィンテック グ ローバル	5,580	5,690	5,430	5,460	5,500	5,530	5,360	5,360		28,712	4,800	1
13/12/19	87930	NECキャピタルソ リューション	2,900	2,963	2,900	2,934	2,936	2,960	2,930	2,946		169,600	40,300	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
13/12/19	87950	T&Dホールディングス	1,383	1,409	1,381	1,398	1,401	1,405	1,388	1,395		4,205,800	650,400	100
13/12/19	87980	アドバンスクリエイト	1,078	1,100	1,078	1,100	1,100	1,105	1,092	1,092		9,200		100
13/12/19	88010	三井不動産	3,510	3,535	3,490	3,525	3,540	3,590	3,535	3,585		8,521,000	975,000	1,000
13/12/19	88020	三菱地所	2,950	2,958	2,922	2,953	2,960	2,993	2,953	2,991		10,739,000	1,278,000	1,000
13/12/19	88030	平和不動産	1,770	1,772	1,750	1,768	1,762	1,782	1,759	1,779		403,400	84,400	100
13/12/19	88040	東京建物	1,119	1,120	1,090	1,109	1,109	1,138	1,107	1,130		14,088,000	1,385,000	1,000
13/12/19	88060	ダイビル	1,190	1,200	1,185	1,187	1,180	1,200	1,180	1,197		841,400	325,600	100
13/12/19	88180	京阪神ビルディング	526	530	524	524	523	528	523	527		103,400	23,900	100
13/12/19	88300	住友不動産	4,900	4,905	4,850	4,895	4,900	4,970	4,895	4,945		4,868,000	706,000	1,000
13/12/19	88350	太平洋興発	110	110	109	110	109	110	108	109		358,000	9,000	1,000
13/12/19	88360	R I S E	89	90	88	90	91	92	90	90		474,200		100
13/12/19	88400	大京	274	275	269	270	269	270	267	269		4,316,000	1,044,000	1,000
13/12/19	88410	テーオーシー	797	802	777	799	802	815	790	814		168,200	38,900	100
13/12/19	88420	東京楽天地	465	470	465	468	468	470	468	470		65,000	3,000	1,000
13/12/19	88440	コスモスイニシア	490	509	490	504	503	506	499	502		113,900		100
13/12/19	88480	レオパレス21	530	532	519	519	519	527	519	525		6,360,800	821,200	100
13/12/19	88500	スターツコーポレーション	1,421	1,434	1,399	1,400	1,411	1,455	1,401	1,435		171,500		500
13/12/19	88510	アーバンライフ	103	104	103	103	104	105	104	104		31,000		1,000
13/12/19	88540	日住サービス	247	247	246	246	246	247	245	245		36,000		1,000
13/12/19	88600	フジ住宅	658	664	657	658	657	661	655	660		152,200	4,900	100
13/12/19	88640	空港施設	823	829	812	816	816	817	811	816		93,500	6,600	100
13/12/19	88690	明和地所	500	502	496	496	496	498	492	496		159,600	4,900	100
13/12/19	88700	住友不動産販売	3,130	3,145	3,070	3,070	3,075	3,090	3,035	3,055		164,100	17,800	100
13/12/19	88710	ゴールドクレスト	2,675	2,675	2,628	2,636	2,609	2,642	2,609	2,641		119,200	8,200	100
13/12/19	88760	リロ・ホールディング	4,890	4,900	4,815	4,855	4,850	4,860	4,815	4,835		85,500	15,800	100
13/12/19	88770	日本エスリード	1,074	1,080	1,074	1,076	1,070	1,075	1,060	1,070		44,800	1,900	100
13/12/19	88810	日神不動産	382	388	382	385	382	384	379	382		174,500	17,400	100
13/12/19	88850	ラ・アトレ	427	427	423	423	423	423	423	423		1,600		100
13/12/19	88860	ウッドフレンズ	179,000	179,000	172,500	172,500	172,500	172,500	165,000	165,000		949	911	1
13/12/19	88870	リベステ	625	632	624	624	625	628	623	624		70,200		100
13/12/19	88890	アバマンショップ ホールディングス	5,190	5,240	5,120	5,220	5,200	5,210	5,100	5,140		4,777		1
13/12/19	88900	レーサム	159,000	162,000	159,000	160,300	160,300	162,000	158,200	159,200		2,748	42	1
13/12/19	88910	エムジーホーム	920	920	917	917	917	917	915	915		1,600		100
13/12/19	88920	日本エスコン	128	129	126	127	126	130	125	129		716,700	230,000	100
13/12/19	88930	新日本建物	58	61	58	59	59	60	59	59		1,344,300	127,300	100
13/12/19	88940	原弘産	55	56	54	55	55	56	54	54		205,300		100
13/12/19	88970	タカラレーベン	326	330	320	322	321	325	321	325		1,556,800	147,500	100
13/12/19	88980	センチュリー21・ ジャパン	3,610	3,670	3,610	3,670	3,670	3,670	3,640	3,660		7,200		100
13/12/19	89030	サンウッド	623	623	618	619	619	619	615	618		19,800	300	100
13/12/19	89040	サンヨーハウジング 名古屋	1,170	1,170	1,150	1,150	1,152	1,162	1,150	1,162		30,200	1,200	100
13/12/19	89050	イオンモール	2,794	2,797	2,770	2,781	2,776	2,800	2,776	2,800		745,700	69,200	100
13/12/19	89080	毎日コムネット	605	609	605	609	609	609	605	605		1,900		100
13/12/19	89090	シノケングループ	1,539	1,600	1,539	1,590	1,590	1,620	1,580	1,608		89,600		100
13/12/19	89120	エリアクエスト	116	118	116	118	117	117	115	116		130,200		100
13/12/19	89140	エリアリンク	128	129	126	127	126	127	122	125		1,509,200	3,200	100
13/12/19	89170	ファースト住建	1,440	1,448	1,425	1,430	1,437	1,437	1,420	1,427		23,500	2,200	100
13/12/19	89180	ランド	16	17	15	16	15	16	15	15		7,165,800	500	100
13/12/19	89200	東祥	1,775	1,775	1,750	1,764	1,764	1,778	1,755	1,771		107,100	63,600	100
13/12/19	89220	日本アセットマーケ ティング	94	100	94	98	98	100	96	97		6,752,000	5,288,900	100
13/12/19	89230	トーセイ	782	783	776	777	775	778	772	776		268,100	15,900	100
13/12/19	89250	アルデプロ	351	365	350	357	357	362	357	359		85,947	61	1
13/12/19	89270	明豊エンタープライ ズ	124	126	123	124	124	125	124	125		148,700		100
13/12/19	89280	穴吹興産	305	305	303	304	303	303	300	302		121,000	1,000	1,000
13/12/19	89290	青山財産ネットワー クス	39,700	39,900	38,800	38,850	38,850	39,000	38,500	39,000		709		1
13/12/19	89310	和田興産	682	685	681	681	682	683	673	677		148,600	103,000	100
13/12/19	89330	エヌ・ティ・ティ都 市開発	1,100	1,133	1,099	1,133	1,133	1,148	1,129	1,145		2,485,600	168,000	100
13/12/19	89340	サンフロンティア不 動産	1,445	1,482	1,440	1,480	1,482	1,516	1,479	1,512		946,100	48,800	100
13/12/19	89350	エフ・ジェー・ネク スト	534	535	530	532	531	535	521	530		194,500	27,700	100
13/12/19	89380	ロジコム	537	540	537	540	536	536	524	534		4,900		100
13/12/19	89400	インテリックス	1,006	1,010	992	1,000	993	1,001	963	973		52,900		100
13/12/19	89440	ランドビジネス	459	460	433	445	445	451	443	451		89,800	1,500	100
13/12/19	89450	日本社宅サービス	592	592	575	579	577	582	562	569		19,700		100
13/12/19	89460	陽光都市開発	136	145	136	140	140	140	137	138		1,025,800	841,600	100
13/12/19	89510	日本ビルファンド投 資法人	1,168,000	1,172,000	1,160,000	1,170,000	1,166,000	1,168,000	1,160,000	1,162,000		3,860	1,083	1
13/12/19	89520	ジャパンリアルエス ティート投資法人	1,045,000	1,045,000	1,036,000	1,038,000	1,038,000	1,042,000	1,027,000	1,027,000		2,890	764	1
13/12/19	89530	日本リテールファン ド投資法人	192,700	193,000	191,600	192,000	191,900	193,100	191,700	192,000		7,464	2,430	1
13/12/19	89540	オリックス不動産投	123,800	124,500	123,500	123,500	123,400	124,200	123,000	123,400		10,073	2,073	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
		資法人												
13/12/19	89550	日本プライムリアル ティ投資法人	340,000	342,500	337,500	338,000	338,000	340,000	336,000	336,500		4,142	1,883	1
13/12/19	89560	プレミア投資法人	387,000	387,000	385,000	385,500	385,500	386,500	382,000	382,000		1,318	109	1
13/12/19	89570	東急リアル・エス テート投資法人	610,000	610,000	600,000	606,000	607,000	609,000	598,000	599,000		984	293	1
13/12/19	89580	グローバル・ワン不 動産投資法人	661,000	663,000	660,000	662,000	660,000	662,000	656,000	656,000		907	202	1
13/12/19	89590	野村不動産オフィス ファンド投資法人	472,500	473,000	468,500	469,000	468,500	471,000	468,000	468,500		1,205	292	1
13/12/19	89600	ユナイテッド・アー バン投資法人	143,900	143,900	142,600	143,300	143,000	144,000	143,000	143,400		8,605	2,443	1
13/12/19	89610	森トラスト総合リー ト投資法人	819,000	819,000	797,000	801,000	801,000	803,000	798,000	798,000		2,473	245	1
13/12/19	89630	インヴィンシブル投 資法人	16,990	17,050	16,950	16,980	16,980	17,050	16,900	16,900		3,129	431	1
13/12/19	89640	フロンティア不動産 投資法人	976,000	977,000	966,000	967,000	966,000	970,000	961,000	961,000		1,330	490	1
13/12/19	89660	平和不動産リート投 資法人	75,000	75,000	73,900	74,300	74,300	75,100	74,300	74,300		5,944	727	1
13/12/19	89670	日本ロジスティクス ファンド投資法人	1,015,000	1,025,000	998,000	1,021,000	1,021,000	1,024,000	1,017,000	1,020,000		981	131	1
13/12/19	89680	福岡リート投資法人	793,000	794,000	788,000	791,000	789,000	799,000	789,000	793,000		331	99	1
13/12/19	89720	ケネディクス不動産 投資法人	476,500	477,500	469,500	470,000	469,500	476,000	469,000	471,000		1,099	300	1
13/12/19	89730	積水ハウス・S I 投資法人	483,000	484,500	482,500	484,000	483,500	487,000	482,500	483,000		535	241	1
13/12/19	89750	いちご不動産投資法 人	62,000	62,000	61,100	61,600	61,900	62,300	61,300	61,400		3,319	442	1
13/12/19	89760	大和証券オフィス投 資法人	451,500	458,000	446,500	457,000	455,000	456,500	442,000	442,000		1,658	345	1
13/12/19	89770	阪急リート投資法人	532,000	532,000	527,000	528,000	528,000	530,000	527,000	527,000		415	65	1
13/12/19	89790	スタートプロシード 投資法人	170,000	170,500	169,600	169,900	169,600	170,000	169,500	169,500		372	49	1
13/12/19	89820	トップリート投資法 人	467,500	467,500	461,000	463,000	463,000	465,000	462,500	463,000		907	153	1
13/12/19	89840	大和ハウス・レジ デンシャル投資法人	402,500	404,000	402,500	403,000	402,500	403,000	401,000	401,000		1,428	409	1
13/12/19	89850	ジャパン・ホテル・ リート投資法人	50,300	50,300	49,950	50,000	50,000	50,200	49,800	49,950		21,536	8,677	1
13/12/19	89860	日本賃貸住宅投資法 人	63,100	63,300	62,900	63,000	62,900	63,300	62,900	63,100		3,845	511	1
13/12/19	89870	ジャパンエクセレン ト投資法人	599,000	602,000	592,000	599,000	598,000	600,000	595,000	595,000		1,555	481	1
13/12/19	89950	誠建設工業					678	678	676	676		10,000		100
13/12/19	89980	S B I ライフリン グ	706	707	690	690	690	696	676	681	カ 681	9,000		100
13/12/19	89990	グランディハウス	337	339	336	336	335	338	334	338		124,800	27,300	100
13/12/19	90010	東武鉄道	499	499	495	496	495	497	494	497		4,783,000	890,000	1,000
13/12/19	90030	相鉄ホールディング ス	347	350	345	345	345	345	343	344		1,084,000	131,000	1,000
13/12/19	90050	東京急行電鉄	657	660	655	655	654	664	653	663		8,451,000	1,573,000	1,000
13/12/19	90060	京浜急行電鉄	833	842	832	837	837	840	836	840		2,044,000	546,000	1,000
13/12/19	90070	小田急電鉄	918	923	915	919	918	922	915	921		3,571,000	886,000	1,000
13/12/19	90080	京王電鉄	677	677	672	676	677	681	675	681		2,708,000	686,000	1,000
13/12/19	90090	京成電鉄	955	958	942	951	951	955	949	954		3,086,000	854,000	1,000
13/12/19	90100	富士急行	836	840	834	835	837	843	835	836		134,000	9,000	1,000
13/12/19	90120	秩父鉄道	189	189	189	189	189	189	188	188		25,000		1,000
13/12/19	90140	新京成電鉄	366	368	358	363	363	369	363	367		140,000	3,000	1,000
13/12/19	90170	新潟交通					193	193	193	193		2,000		1,000
13/12/19	90200	東日本旅客鉄道	8,400	8,410	8,300	8,320	8,320	8,340	8,290	8,330		2,000,000	435,000	100
13/12/19	90210	西日本旅客鉄道	4,500	4,520	4,475	4,480	4,480	4,495	4,470	4,495		1,207,300	223,800	100
13/12/19	90220	東海旅客鉄道	12,280	12,300	12,160	12,160	12,170	12,250	12,150	12,250		496,800	103,700	100
13/12/19	90250	鴻池運輸	1,487	1,494	1,474	1,484	1,483	1,486	1,480	1,481		36,200	9,000	100
13/12/19	90280	ゼロ	491	498	491	498	498	500	496	500		14,000		100
13/12/19	90290	ヒガシトゥエンティ ワン	490	494	487	490	490	490	485	490		8,800		100
13/12/19	90310	西日本鉄道	380	380	377	377	378	378	376	377		570,000	200,000	1,000
13/12/19	90330	広島電鉄	351	351	351	351	352	352	352	352		4,000		1,000
13/12/19	90340	南総通運										0		1,000
13/12/19	90360	東部ネットワーク	770	771	770	771	771	771	770	770		2,100	400	100
13/12/19	90370	ハマキョウレックス	2,753	2,770	2,748	2,751	2,751	2,752	2,710	2,725		39,000	21,400	100
13/12/19	90390	サカイ引越センター	3,175	3,235	3,175	3,220	3,235	3,235	3,180	3,195		13,900	700	100
13/12/19	90410	近畿日本鉄道	355	359	355	359	359	360	358	360		8,865,000	1,707,000	1,000
13/12/19	90420	阪急阪神ホール ディングス	550	550	545	546	545	548	545	548		4,327,000	1,453,000	1,000
13/12/19	90440	南海電気鉄道	363	364	360	361	362	362	361	362		1,001,000	243,000	1,000
13/12/19	90450	京阪電気鉄道	389	389	384	385	386	388	386	387		796,000	110,000	1,000
13/12/19	90460	神戸電鉄	309	310	307	307	307	307	305	307		130,000	57,000	1,000
13/12/19	90470	名糖運輸	650	650	645	648	647	648	645	647		12,000	600	100
13/12/19	90480	名古屋鉄道	297	298	295	295	295	296	294	296		3,811,000	1,003,000	1,000
13/12/19	90490	京福電気鉄道	173	173	172	172						16,000		1,000
13/12/19	90510	センコン物流					637	637	637	637		1,000		1,000
13/12/19	90520	山陽電気鉄道	402	404	402	402	401	403	401	403		203,000	78,000	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
13/12/19	90550	アルプス物流	1,002	1,005	1,001	1,001	1,001	1,007	1,001	1,006		15,300		100
13/12/19	90560	ヒューテックノ オリ	995	995	994	994	994	994	994	994		9,200	3,900	100
13/12/19	90570	遠州トラック	795	795	795	795						1,000		100
13/12/19	90580	トランコム	3,360	3,415	3,315	3,350	3,325	3,410	3,315	3,335		75,500	6,400	100
13/12/19	90590	カンダホールディ ングス	448	448	448	448	440	451	440	451		1,300		100
13/12/19	90600	日本ロジテム	292	297	291	297	282	285	282	284		27,000		1,000
13/12/19	90620	日本通運	519	520	508	509	508	512	507	512		5,384,000	1,743,000	1,000
13/12/19	90630	岡山県貨物運送					160	160	157	157		2,000		1,000
13/12/19	90640	ヤマトホールディ ングス	2,148	2,165	2,127	2,147	2,145	2,153	2,139	2,153		2,579,300	497,900	100
13/12/19	90650	山九	388	389	385	386	387	387	383	384		1,273,000	318,000	1,000
13/12/19	90660	日新	289	291	289	289	289	289	285	288		136,000	7,000	1,000
13/12/19	90670	丸運	245	247	245	245	247	247	244	246		57,500	2,300	100
13/12/19	90680	丸全昭和運輸	353	357	352	354	352	356	352	356		276,000	34,000	1,000
13/12/19	90690	センコー	544	547	535	538	540	542	537	539		893,000	217,000	1,000
13/12/19	90700	トナミホールディ ングス	219	219	218	219	219	220	218	220		63,000	4,000	1,000
13/12/19	90720	日本梱包運輸倉庫	1,851	1,870	1,830	1,856	1,859	1,863	1,814	1,856		356,600	117,500	100
13/12/19	90730	京極運輸商事										0		100
13/12/19	90740	日本石油輸送	227	228	227	227	227	228	226	228		55,000	2,000	1,000
13/12/19	90750	福山通運	573	575	571	571	571	574	568	574		252,000	32,000	1,000
13/12/19	90760	セイノーホール ディングス	1,083	1,101	1,076	1,080	1,081	1,089	1,079	1,089		1,977,000	511,000	1,000
13/12/19	90810	神奈川中央交通	510	510	507	507	507	509	507	509		29,000	4,000	1,000
13/12/19	90820	大和自動車交通	355	355	355	355	362	362	362	362		2,000		1,000
13/12/19	90830	神姫バス	621	621	621	621	626	626	626	626		14,000	12,000	1,000
13/12/19	90860	日立物流	1,613	1,628	1,609	1,616	1,616	1,622	1,588	1,622		377,600	30,400	100
13/12/19	90870	タカセ	245	245	245	245						5,000		1,000
13/12/19	91010	日本郵船	312	313	310	312	312	312	310	312		15,845,000	2,373,000	1,000
13/12/19	91040	商船三井	445	448	440	442	442	443	440	442		14,614,000	2,144,000	1,000
13/12/19	91070	川崎汽船	238	240	236	237	237	238	236	237		19,216,000	3,869,000	1,000
13/12/19	91100	N S ユナイテッド海 運	287	288	283	284	284	284	282	284		1,205,000	181,000	1,000
13/12/19	91130	乾 汽船	365	366	362	364	364	364	360	362		121,300	4,200	100
13/12/19	91150	明治海運	449	449	445	446	444	447	443	447		58,700	1,600	100
13/12/19	91190	飯野海運	626	627	618	620	621	621	617	620		298,200	48,300	100
13/12/19	91270	玉井商船	171	174	161	172	169	188	167	188		3,132,000		1,000
13/12/19	91300	共栄タンカー	244	244	240	241	241	246	240	245		175,000	3,000	1,000
13/12/19	91320	第一中央汽船	115	116	113	114	113	114	113	113		1,770,000	42,000	1,000
13/12/19	91330	東栄リーファーラ イン	263	264	261	262						2,400		100
13/12/19	91710	栗林商船	254	254	252	252	254	254	254	254		10,000		1,000
13/12/19	91730	東海汽船	182	182	180	182	181	181	180	181		21,000		1,000
13/12/19	91760	佐渡汽船	260	263	260	263	260	260	257	257		3,300		100
13/12/19	91790	川崎近海汽船	298	298	296	297	296	297	296	296		17,000		1,000
13/12/19	91800	新和内航海運	530	530	530	530	526	526	526	526		3,000		1,000
13/12/19	91930	東京汽船	508	508	508	508						4,000		1,000
13/12/19	92010	日本航空	5,090	5,130	5,040	5,070	5,040	5,050	5,010	5,020		2,239,500	284,900	100
13/12/19	92020	A N A ホールディ ングス	209	210	208	209	209	209	208	208		20,735,000	3,041,000	1,000
13/12/19	92040	スカイマーク	350	357	350	356	356	356	353	355		573,800	400	100
13/12/19	92060	スターフライヤー	1,949	1,949	1,931	1,932	1,932	1,935	1,926	1,926		2,600		100
13/12/19	92320	パスコ	488	488	475	478	480	482	475	480		250,000	81,000	1,000
13/12/19	92330	アジア航測	357	357	357	357	350	357	350	357		8,000		1,000
13/12/19	93010	三菱倉庫	1,643	1,649	1,620	1,623	1,624	1,625	1,610	1,620		1,846,000	562,000	1,000
13/12/19	93020	三井倉庫	465	466	458	460	460	461	454	458		1,185,000	165,000	1,000
13/12/19	93030	住友倉庫	580	580	568	571	571	574	571	572		643,000	129,000	1,000
13/12/19	93040	滋澤倉庫	386	389	385	385	385	385	374	376		125,000	16,000	1,000
13/12/19	93050	ヤマタネ	176	177	174	175	175	176	174	175		382,000	22,000	1,000
13/12/19	93060	東陽倉庫	257	258	257	257	257	259	255	259		78,000	4,000	1,000
13/12/19	93070	杉村倉庫	240	240	240	240						5,000		1,000
13/12/19	93080	イヌイ倉庫	990	1,000	989	999	1,005	1,025	990	1,002		66,700	500	100
13/12/19	93100	日本トランスシティ	336	336	332	332	335	336	334	335		108,000	4,000	1,000
13/12/19	93110	アサガミ					402	402	402	402		1,000		1,000
13/12/19	93120	ケイヒン	178	178	176	177	177	178	176	177		105,000	4,000	1,000
13/12/19	93130	丸八倉庫	288	290	288	290	288	290	287	287		14,000		1,000
13/12/19	93170	オーナミ					222	222	222	222		1,000		1,000
13/12/19	93180	アジア・アライア ンス・ホールディ ングス	16	17	15	16	16	17	16	17		4,779,500		100
13/12/19	93190	中央倉庫	865	882	864	872	880	887	876	887		62,400	16,600	100
13/12/19	93200	三和倉庫	223	224	223	224	223	223	222	222		6,000		1,000
13/12/19	93220	川西倉庫	592	592	592	592	591	591	580	583		1,200		100
13/12/19	93240	安田倉庫	1,081	1,091	1,071	1,090	1,090	1,103	1,071	1,088		133,200	55,700	100
13/12/19	93510	東洋埠頭	244	246	240	241	241	244	241	243		329,000	33,000	1,000
13/12/19	93530	櫻島埠頭	113	115	112	113	113	113	110	110		45,000		1,000
13/12/19	93550	リンコーコーポー レーション	141	141	141	141	140	140	139	140		24,000		1,000
13/12/19	93580	宇徳	343	343	340	343	344	344	341	343		68,000	3,900	100
13/12/19	93600	鈴与シンワート	167	167	167	167						1,000		1,000
13/12/19	93610	伏木海陸運送										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
13/12/19	93620	兵機海運					131	131	131	131		7,000		1,000
13/12/19	93630	大運	44	46	44	45	45	46	45	46		716,000		1,000
13/12/19	93640	上組	933	939	925	929	930	930	926	930		851,000	203,000	1,000
13/12/19	93650	トレーディア	171	171	171	171						1,000		1,000
13/12/19	93660	サンリツ	524	530	524	527	529	529	525	526		19,600	1,500	100
13/12/19	93670	大東港運	276	278	276	278	272	272	270	270		57,000		1,000
13/12/19	93680	キムラユニティー	959	969	959	969	969	970	950	958		67,000	2,000	100
13/12/19	93690	キューソー流通シス テム	1,032	1,039	1,025	1,032	1,036	1,036	1,031	1,035		24,500	1,100	100
13/12/19	93700	郵船ロジスティクス	1,300	1,303	1,261	1,265	1,265	1,284	1,256	1,271		146,800	20,800	100
13/12/19	93730	ニッコウトラベル	200	201	199	200	201	201	199	199		15,400		100
13/12/19	93750	近鉄エクスプレス	4,100	4,125	4,050	4,090	4,095	4,125	4,070	4,115		87,500	9,000	100
13/12/19	93760	ユーラシア旅行社	58,500	58,500	58,200	58,200						3		1
13/12/19	93770	エージービー	325	325	321	321	313	316	313	316		11,000		1,000
13/12/19	93800	東海運	275	278	275	277	278	278	275	278		26,900	1,200	100
13/12/19	93810	エーアイティー	724	724	712	717	714	717	706	708		113,100	8,900	100
13/12/19	93840	内外トランスライン	1,397	1,399	1,392	1,396	1,395	1,395	1,384	1,389		17,300		100
13/12/19	93850	ショーエイコーポ レーション	233	234	233	234	231	231	229	229		2,300		100
13/12/19	93860	日本コンセプト	2,057	2,110	2,057	2,072	2,072	2,075	2,064	2,065		20,000		100
13/12/19	93990	新華ホールディング ス・リミテッド（新 華控股有限公司）	700	715	690	711	710	710	667	680		10,587		1
13/12/19	94010	東京放送ホール ディングス	1,282	1,292	1,280	1,285	1,285	1,291	1,281	1,286		1,018,800	737,400	100
13/12/19	94040	日本テレビホール ディングス	1,874	1,879	1,858	1,871	1,871	1,873	1,846	1,855		616,000	52,300	100
13/12/19	94050	朝日放送	675	675	666	672	672	672	663	666		36,200		100
13/12/19	94080	新潟放送	500	500	492	494	495	495	494	495		2,000		100
13/12/19	94090	テレビ朝日	2,349	2,349	2,308	2,320	2,320	2,327	2,311	2,317		259,900	29,400	100
13/12/19	94120	スカパーＪＳＡＴ ホールディングス	559	567	554	556	557	563	555	562		1,288,700	170,500	100
13/12/19	94130	テレビ東京ホール ディングス	1,660	1,660	1,624	1,628	1,625	1,632	1,622	1,630		65,900	15,600	100
13/12/19	94190	ワイヤレスゲート	5,560	5,970	5,520	5,890	5,910	6,080	5,830	6,060		303,400	200	100
13/12/19	94210	ネプロジャパン	552	562	550	557	557	558	550	551		7,400		100
13/12/19	94220	コネクショ	801	801	795	796	796	797	791	795		64,400	4,600	100
13/12/19	94230	フォーバル・リアル ストレート	73	74	72	73	73	74	72	72		108,400		100
13/12/19	94240	日本通信	9,300	9,640	9,150	9,250	9,180	9,190	8,990	9,100		48,703	29	1
13/12/19	94250	日本テレホン	683	685	638	646	647	648	632	638		43,100		100
13/12/19	94280	クロップス	513	517	512	512	512	516	512	515		15,300		100
13/12/19	94320	日本電信電話	5,500	5,500	5,430	5,460	5,470	5,500	5,460	5,490		3,379,300	443,400	100
13/12/19	94330	KDDI	6,480	6,490	6,310	6,350	6,320	6,360	6,290	6,340		6,527,800	1,687,600	100
13/12/19	94350	光通信	8,100	8,130	8,040	8,040	8,050	8,050	8,000	8,020		204,700	18,200	100
13/12/19	94360	沖縄セルラー電話	2,554	2,563	2,553	2,558	2,556	2,560	2,553	2,560		100,500	54,700	100
13/12/19	94370	NＴＴドコモ	1,680	1,690	1,678	1,683	1,683	1,685	1,675	1,681		8,470,000	1,444,700	100
13/12/19	94380	エムティーアイ	1,535	1,597	1,523	1,566	1,590	1,611	1,562	1,570		106,200	1,200	100
13/12/19	94390	エム・エイチ・グ ループ	278	280	275	275	275	276	270	272		35,700		100
13/12/19	94410	ベルパーク	2,720	2,744	2,670	2,736	2,736	2,736	2,652	2,672		7,400		100
13/12/19	94440	トーシン	523	523	517	517	519	519	507	508		9,000		100
13/12/19	94450	フォーバルテレコム	322	330	321	323	322	324	319	322		65,800		100
13/12/19	94460	エスケーアイ	281	282	276	280	280	282	276	282		14,800		100
13/12/19	94490	GMOインターネット	1,365	1,387	1,359	1,369	1,370	1,376	1,360	1,364		2,299,500	172,400	100
13/12/19	94700	学研ホールディング ス	292	295	290	290	291	293	291	293		187,000	21,000	1,000
13/12/19	94740	ゼンリン	989	997	985	986	986	988	983	987		118,700	10,100	100
13/12/19	94750	昭文社	628	633	625	626	626	626	621	625		41,500	900	100
13/12/19	94760	中央経済社	370	371	370	370	370	373	370	373		5,300		100
13/12/19	94770	KADOKAWA	3,600	3,610	3,570	3,590	3,585	3,590	3,540	3,545		344,000	247,600	100
13/12/19	94780	ＳＥホールディング ス・アンド・イン キューベーションズ	266	272	251	252	251	252	236	246		2,237,600	251,300	100
13/12/19	94789	ＳＥホールディング ス・アンド・イン キューベーションズ予 証	56	59	52	56	55	55	49	52		888,800	400,000	100
13/12/19	94790	インプレスホール ディングス	137	139	137	139	138	167	138	158		7,568,900	1,600	100
13/12/19	95010	東京電力	536	537	532	532	532	533	530	533		16,741,000	1,221,100	100
13/12/19	95020	中部電力	1,302	1,307	1,293	1,296	1,294	1,307	1,293	1,307		2,784,900	609,800	100
13/12/19	95030	関西電力	1,158	1,169	1,155	1,155	1,155	1,166	1,152	1,166		2,698,600	260,700	100
13/12/19	95040	中国電力	1,580	1,596	1,579	1,590	1,589	1,603	1,587	1,601		1,528,000	162,500	100
13/12/19	95050	北陸電力	1,356	1,360	1,346	1,349	1,350	1,353	1,344	1,353		774,800	174,700	100
13/12/19	95060	東北電力	1,127	1,133	1,124	1,129	1,130	1,149	1,128	1,147		1,862,000	184,100	100
13/12/19	95070	四国電力	1,508	1,520	1,501	1,505	1,504	1,520	1,499	1,520		739,500	123,000	100
13/12/19	95080	九州電力	1,286	1,294	1,279	1,286	1,285	1,292	1,279	1,292		1,274,500	191,900	100
13/12/19	95090	北海道電力	1,162	1,162	1,142	1,155	1,157	1,169	1,154	1,169		1,179,900	71,800	100
13/12/19	95110	沖縄電力	3,330	3,355	3,295	3,310	3,300	3,325	3,290	3,320		85,800	7,900	100
13/12/19	95130	電源開発	3,075	3,080	3,050	3,050	3,045	3,055	3,035	3,050		466,100	127,400	100
13/12/19	95140	ファーストエスコ	55,700	56,600	55,600	56,000	55,800	55,800	53,200	54,300		4,606		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
13/12/19	95310	東京瓦斯	510	512	505	506	507	509	506	508		15,124,000	3,011,000	1,000
13/12/19	95320	大阪瓦斯	414	414	412	412	411	415	411	415		7,391,000	2,368,000	1,000
13/12/19	95330	東邦瓦斯	490	494	490	493	493	495	492	495		1,365,000	284,000	1,000
13/12/19	95340	北海道瓦斯	270	272	269	269	270	271	269	270		76,000	6,000	1,000
13/12/19	95350	広島ガス	293	294	291	294	293	293	290	290		5,100		100
13/12/19	95360	西部瓦斯	244	244	242	243	243	244	243	244		296,000	30,000	1,000
13/12/19	95370	北陸瓦斯	257	260	257	260	257	258	256	258		112,000	100,000	1,000
13/12/19	95390	京葉瓦斯	526	526	526	526	528	537	528	537		3,000		1,000
13/12/19	95410	大多喜ガス	589	590	589	590	590	600	590	600		10,000		1,000
13/12/19	95420	新日本瓦斯	397	397	397	397						800		100
13/12/19	95430	静岡瓦斯	609	612	603	606	601	612	601	609		193,400	2,900	100
13/12/19	95440	東日本ガス	333	334	333	334	334	334	333	333		700		100
13/12/19	96000	アイネット	764	773	762	766	767	767	762	767		35,900	1,000	100
13/12/19	96010	松竹	935	937	929	930	932	932	928	931		412,000	79,000	1,000
13/12/19	96020	東宝	2,201	2,223	2,201	2,210	2,210	2,217	2,199	2,213		1,077,800	180,700	100
13/12/19	96030	エイチ・アイ・エス	5,480	5,480	5,360	5,390	5,380	5,400	5,360	5,380		355,300	107,500	100
13/12/19	96050	東映	582	585	578	580	577	582	577	581		412,000	145,000	1,000
13/12/19	96070	ＡＯＩ Ｐｒｏ.	650	654	650	654	651	655	649	652		22,400	900	100
13/12/19	96080	福山コンサルタント	336	337	336	337	335	338	335	338		5,500		100
13/12/19	96100	ウィルソン・ラー ニング ワールドワ イド	443	447	439	440	440	444	435	440		18,900		100
13/12/19	96120	ラックランド	719	719	715	719	716	719	714	719		7,300		100
13/12/19	96130	エヌ・ティ・ティ・ データ	3,690	3,705	3,665	3,700	3,700	3,700	3,675	3,700		1,465,100	434,000	100
13/12/19	96160	共立メンテナンス	3,765	3,780	3,730	3,735	3,735	3,745	3,725	3,745		124,300	44,100	100
13/12/19	96190	イチネンホール ディングス	753	756	749	749	750	751	748	750		74,600	1,700	100
13/12/19	96210	建設技術研究所	931	944	927	934	936	937	932	936		91,500	41,700	100
13/12/19	96220	スペース	904	914	904	908	908	911	906	908		85,800	34,400	100
13/12/19	96240	長大	715	715	678	678	680	683	670	673		59,100		100
13/12/19	96250	セレスポ	296	296	295	295	296	304	296	304		49,000		1,000
13/12/19	96270	アインファーマシー ズ	4,890	5,000	4,890	4,985	4,995	5,040	4,980	5,000		142,700	43,400	100
13/12/19	96280	燦ホールディングス	1,372	1,378	1,360	1,366	1,369	1,371	1,362	1,368		6,300	400	100
13/12/19	96290	ビー・シー・イー	1,223	1,230	1,222	1,222	1,223	1,223	1,217	1,221		8,800		100
13/12/19	96310	東急レクリエー ション	595	595	594	595	595	595	593	593		38,000		1,000
13/12/19	96320	スバル興業	376	378	374	374	374	377	373	376		39,000	2,000	1,000
13/12/19	96330	東京テアトル	154	154	153	153	153	154	152	153		562,000	97,000	1,000
13/12/19	96350	武蔵野興業	181	181	181	181	182	182	181	181		13,000		1,000
13/12/19	96360	きんえい	2,643	2,643	2,643	2,643	2,642	2,642	2,642	2,642		400		100
13/12/19	96370	オーエス	501	502	501	502	502	502	500	500		15,000		1,000
13/12/19	96380	情報技術開発	714	714	710	710	710	712	710	710		3,500		100
13/12/19	96390	三協フロンテア	704	704	702	704	704	705	703	705		78,000	34,000	1,000
13/12/19	96400	セゾン情報システム ズ	1,095	1,095	1,087	1,090	1,090	1,098	1,087	1,090		8,600		100
13/12/19	96410	サコス	339	339	338	338	337	338	335	335		17,200		100
13/12/19	96440	タナベ経営	705	707	705	706	708	708	706	706		7,000		100
13/12/19	96470	協和コンサルタンツ	157	157	157	157	155	155	149	150		28,000		1,000
13/12/19	96480	ウエスコ	235	238	234	236	236	237	234	236		72,900		100
13/12/19	96510	日本プロセス	984	990	971	971	971	971	963	963		111,500	109,400	100
13/12/19	96560	グリーンランドリ ゾート	337	340	337	340	341	345	341	341		4,500		100
13/12/19	96570	コムテック	695	700	693	693	693	693	693	693		2,500		100
13/12/19	96580	ビジネスブレイン太 田昭和	745	750	741	741	741	748	741	746		19,000		100
13/12/19	96610	歌舞伎座	4,760	4,795	4,750	4,795	4,795	4,795	4,700	4,725		19,000	6,000	1,000
13/12/19	96630	ナガワ	1,995	2,005	1,995	1,999	1,999	1,999	1,999	1,999		17,000		100
13/12/19	96710	よみうりランド	707	714	702	702	702	703	694	698		398,000	206,000	1,000
13/12/19	96720	東京都競馬	387	391	385	386	388	391	386	389		2,423,000	76,000	1,000
13/12/19	96740	花月園観光	102	102	99	99	99	99	98	99		50,000		1,000
13/12/19	96750	常盤興産	160	161	159	159	159	160	158	159		307,000	10,000	1,000
13/12/19	96780	カナモト	2,619	2,630	2,576	2,613	2,613	2,625	2,596	2,604		480,000	16,000	1,000
13/12/19	96790	ホウライ	233	233	233	233	231	235	227	229		32,000		1,000
13/12/19	96800	共成レンテム	920	920	920	920						3,000		1,000
13/12/19	96810	東京ドーム	680	686	677	679	680	689	678	689		2,245,000	420,000	1,000
13/12/19	96820	ＤＴＳ	1,795	1,800	1,731	1,738	1,715	1,737	1,670	1,727		236,100	26,500	100
13/12/19	96840	スクウェア・エニッ クス・ホールディ ングス	1,838	1,845	1,822	1,829	1,828	1,829	1,813	1,822		530,900	29,100	100
13/12/19	96850	ＫＹＣＯＭホール ディングス	183	183	183	183						1,000		1,000
13/12/19	96860	東洋テック	930	940	929	940	940	940	940	940		3,600		100
13/12/19	96870	ＫＳＫ	633	638	622	638	641	694	624	645		36,100		100
13/12/19	96910	両毛システムズ	647	647	647	647						100		100
13/12/19	96920	シーイーシー	641	647	638	641	640	642	639	641		75,900	3,300	100
13/12/19	96950	鶴川グランドホテル					212	213	212	213		2,000		1,000
13/12/19	96960	ウィザス	300	303	299	303	299	302	299	299		8,000		100
13/12/19	96970	カブコン	1,940	1,956	1,906	1,912	1,912	1,914	1,902	1,907		282,300	25,600	100
13/12/19	96980	クレオ	378	378	376	376						3,000		1,000
13/12/19	96990	西尾レントオール	2,630	2,650	2,621	2,648	2,644	2,650	2,620	2,643		167,100	8,300	100
13/12/19	97010	東京會館	327	327	323	323	327	327	321	326		42,000		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
13/12/19	97020	アイ・エス・ビー	781	795	748	780	772	829	763	829		56,400		100
13/12/19	97040	アゴーラ・ホスピタ リティー・グループ	55	55	54	54	54	55	53	54		1,403,000	11,000	1,000
13/12/19	97060	日本空港ビルデング	2,250	2,259	2,238	2,238	2,240	2,262	2,222	2,238		253,700	61,200	100
13/12/19	97070	ユニマットそよ風	1,003	1,003	1,000	1,003	1,000	1,002	996	1,001		16,900		100
13/12/19	97080	帝国ホテル	2,207	2,240	2,200	2,223	2,223	2,227	2,216	2,216		50,500	30,000	100
13/12/19	97090	日本コンピュー ター・システム	480	480	480	480	480	480	480	480		281,200		100
13/12/19	97130	ロイヤルホテル	165	166	164	164	164	165	164	164		42,000		1,000
13/12/19	97150	トランス・コスモス	1,888	1,925	1,879	1,889	1,890	1,904	1,884	1,897		198,800	10,300	100
13/12/19	97160	乃村工藝社	815	825	815	817	820	821	814	816		436,500	267,500	100
13/12/19	97170	ジャステック	740	749	738	743	743	743	735	739		69,900	2,100	100
13/12/19	97190	ＳＣＳＫ	2,562	2,588	2,553	2,562	2,561	2,578	2,556	2,564		282,100	29,600	100
13/12/19	97200	ホテル、ニューグ ランド	530	530	530	530	530	530	530	530		10,000		1,000
13/12/19	97220	藤田観光	384	388	384	387	385	386	384	385		229,000	8,000	1,000
13/12/19	97230	京都ホテル	544	549	544	545	549	549	530	536		11,000		1,000
13/12/19	97260	ＫＮＴ－ＣＴホール ディングス	164	165	163	164	163	164	162	162		1,153,000	83,000	1,000
13/12/19	97280	日本管財	1,884	1,900	1,884	1,894	1,898	1,898	1,876	1,884		16,900	700	100
13/12/19	97290	トーカイ	2,801	2,838	2,801	2,838	2,837	2,838	2,830	2,838		23,700	1,900	100
13/12/19	97310	白洋舎	245	245	244	244	245	245	240	241		44,000	1,000	1,000
13/12/19	97330	ナガセ					2,435	2,435	2,435	2,435		2,000		1,000
13/12/19	97340	精養軒	610	610	610	610	620	620	614	614		300		100
13/12/19	97350	セコム	6,130	6,200	6,120	6,190	6,200	6,200	6,150	6,190		1,943,800	518,500	100
13/12/19	97360	白青舎	310	311	310	310	310	310	308	308		9,000		1,000
13/12/19	97390	日本システムウエア	476	540	470	540	540	540	540	540		751,900	600	100
13/12/19	97400	セントラル警備保障	928	938	925	925	931	932	930	932		15,300	1,100	100
13/12/19	97420	アイネス	649	649	640	647	647	648	641	644		105,200	23,600	100
13/12/19	97430	丹青社	730	730	709	715	719	720	713	716		277,000	16,000	1,000
13/12/19	97440	メイテック	2,657	2,670	2,634	2,649	2,650	2,653	2,634	2,641		290,000	38,700	100
13/12/19	97460	ＴＫＣ	1,698	1,714	1,691	1,707	1,712	1,712	1,698	1,710		66,000	6,900	100
13/12/19	97470	アサツー ディ・ケ イ	2,540	2,557	2,522	2,529	2,537	2,598	2,532	2,592		431,100	52,700	100
13/12/19	97480	エヌジェーケー	389	389	367	389	374	395	374	394		26,000		100
13/12/19	97490	富士ソフト	2,258	2,281	2,230	2,234	2,229	2,230	2,180	2,205		1,164,300	1,027,500	100
13/12/19	97530	アイエックス・ナ レッジ	247	247	232	238	238	239	234	234		53,000		1,000
13/12/19	97550	応用地質	1,645	1,645	1,626	1,631	1,625	1,633	1,613	1,618		244,100	202,400	100
13/12/19	97570	船井総合研究所	851	856	849	856	850	854	844	847		386,500	227,800	100
13/12/19	97580	ジャパンシステム	320	320	314	314	314	318	314	315		275,000	221,000	1,000
13/12/19	97590	ＮＳＤ	1,219	1,235	1,216	1,225	1,226	1,226	1,215	1,223		227,000	38,700	100
13/12/19	97600	進学会	403	406	398	406	405	407	405	405		62,000	1,200	100
13/12/19	97610	東海リース	180	181	180	180	180	181	180	180		167,000	7,000	1,000
13/12/19	97630	丸紅建材リース	213	213	211	212	212	212	207	210		55,000	1,000	1,000
13/12/19	97640	技研興業	280	281	277	277	277	279	277	278		64,000	30,000	1,000
13/12/19	97650	オオバ	205	207	205	205	205	207	205	207		14,900		100
13/12/19	97660	コナミ	2,496	2,510	2,464	2,478	2,471	2,472	2,447	2,455		1,887,900	593,900	100
13/12/19	97670	日建工学	186	189	186	189	189	190	188	190		33,000		1,000
13/12/19	97680	いであ	911	921	900	911	912	912	880	896		104,300		100
13/12/19	97690	学究社	1,420	1,420	1,391	1,396						1,200		100
13/12/19	97760	札幌臨床検査セン ター	943	945	943	945	940	940	933	940		1,100		100
13/12/19	97780	鼎	320	320	320	320	323	323	323	323		2,000		1,000
13/12/19	97800	ハリマビシステム	370	370	370	370	367	367	364	364		4,000		1,000
13/12/19	97820	ディーエムエス	1,061	1,088	1,026	1,034	1,036	1,046	1,010	1,019		96,900		100
13/12/19	97830	ベネッセホール ディングス	3,925	3,970	3,920	3,955	3,960	3,985	3,950	3,985		349,200	70,400	100
13/12/19	97870	イオンディライト	2,000	2,005	1,973	1,983	1,977	1,977	1,965	1,973		175,500	9,600	100
13/12/19	97880	ナック	1,590	1,619	1,585	1,617	1,607	1,619	1,601	1,607		125,000	2,100	100
13/12/19	97900	福井コンピュータ ホールディングス	793	803	793	796	796	796	790	792		9,500	400	100
13/12/19	97910	ビケンテクノ	683	683	677	677	676	679	676	677		4,400		100
13/12/19	97920	ニチイ学館	836	836	822	827	825	826	820	821		297,800	23,200	100
13/12/19	97930	ダイセキ	1,927	1,932	1,915	1,928	1,927	1,935	1,922	1,930		208,600	13,700	100
13/12/19	97950	ステップ	793	794	790	793	790	791	785	788		37,700	1,100	100
13/12/19	97970	大日本コンサルタン ト	275	280	272	280	280	280	274	276		11,500		100
13/12/19	97990	旭情報サービス	816	817	816	817	818	819	818	819		9,000		1,000
13/12/19	98100	日鉄住金物産	370	370	361	362	362	363	360	362		1,627,000	176,000	1,000
13/12/19	98120	テーオー小笠原	629	629	629	629	629	629	629	629		1,900		100
13/12/19	98140	アシックス商事	2,476	2,476	2,476	2,476						200		100
13/12/19	98160	ストライダーズ	68	68	66	66	66	67	65	65		3,644,000		1,000
13/12/19	98180	大丸エナウィン	700	700	690	690						1,400		100
13/12/19	98200	エムティジェネッ クス	168	168	165	165	166	166	166	166		14,000		1,000
13/12/19	98230	マミーマート	1,525	1,526	1,525	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526		400		100
13/12/19	98240	泉州電業	1,162	1,164	1,162	1,164	1,165	1,170	1,164	1,170		4,000		100
13/12/19	98260	ＪＥＵＧＩＡ										0		1,000
13/12/19	98270	リリカラ	154	158	151	155	155	156	151	153		236,000		1,000
13/12/19	98280	元氣寿司	1,326	1,333	1,326	1,331	1,333	1,334	1,325	1,327		15,300	500	100
13/12/19	98290	ながの東急百貨店					201	201	201	201		1,000		1,000
13/12/19	98300	トラスコ中山	2,297	2,299	2,287	2,292	2,296	2,300	2,291	2,300		65,400	15,300	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
13/12/19	98310	ヤマダ電機	349	349	341	341	341	343	338	340		11,555,300	1,929,400	100
13/12/19	98320	オートバックスセ ブン	1,597	1,597	1,574	1,578	1,576	1,584	1,568	1,574		326,100	40,100	100
13/12/19	98350	ジュンテンドー	127	127	126	127	127	127	127	127		12,000		1,000
13/12/19	98360	リーバイ・ストラウ ス ジャパン	180	180	180	180	180	180	177	177		13,000		1,000
13/12/19	98370	モリト					820	820	819	819		131,600	130,000	100
13/12/19	98420	アークランドサカモ ト	1,700	1,709	1,682	1,692	1,689	1,690	1,680	1,681		79,200	21,600	100
13/12/19	98430	ニトリホールディン グス	9,580	9,650	9,560	9,580	9,620	9,680	9,600	9,640		311,550	36,800	50
13/12/19	98450	バーカーコーポレー ション	273	276	273	273	273	274	271	273		35,000		1,000
13/12/19	98460	天満屋ストア	984	999	960	976	973	973	964	969		15,400		100
13/12/19	98490	共同紙販ホール ディングス	256	256	256	256	263	264	263	264		5,000	1,000	1,000
13/12/19	98500	グルメ軒屋	687	690	687	690	690	691	686	686		40,000	3,000	1,000
13/12/19	98520	中央物産	422	422	422	422	420	422	420	422		5,000		1,000
13/12/19	98530	銀座ルノアール	688	696	684	696	697	697	688	688		7,600		100
13/12/19	98540	愛眼	274	276	273	274	273	275	271	271		50,100	2,300	100
13/12/19	98550	くろがねや	351	353	350	350	350	352	350	350		17,900		100
13/12/19	98560	ケーユーホール ディングス	1,328	1,340	1,328	1,334	1,335	1,335	1,315	1,321		29,700	1,000	100
13/12/19	98570	英和	403	403	396	400	400	402	400	402		10,100		100
13/12/19	98610	吉野家ホールディン グス	1,209	1,218	1,208	1,215	1,213	1,216	1,206	1,211		322,100	48,600	100
13/12/19	98670	ソレキア	183	183	175	175	179	180	176	176		20,000		1,000
13/12/19	98690	加藤産業	1,870	1,870	1,850	1,857	1,855	1,869	1,852	1,864		110,900	47,700	100
13/12/19	98700	ハナテン	490	503	490	490	486	494	474	486		67,000		100
13/12/19	98720	北恵	471	473	471	473	473	476	470	476		6,100		100
13/12/19	98730	日本ケンタッキー・ フライド・チキン	2,098	2,100	2,098	2,098	2,098	2,098	2,098	2,098		14,000	1,000	1,000
13/12/19	98760	コックス	197	198	195	197	197	197	194	196		44,900		100
13/12/19	98780	セキド	133	134	129	130	130	130	123	124		189,000		1,000
13/12/19	98800	イノテック	466	466	459	459	459	461	458	460		287,500	220,400	100
13/12/19	98820	イエローハット	1,910	1,917	1,895	1,898	1,897	1,902	1,893	1,898		62,900	8,200	100
13/12/19	98830	富士エレクトロニク ス	1,320	1,321	1,314	1,320	1,320	1,322	1,311	1,317		31,000	1,300	100
13/12/19	98850	シャルレ	500	502	500	500	502	502	500	501		53,200		100
13/12/19	98870	松屋フーズ	1,706	1,715	1,700	1,702	1,705	1,706	1,676	1,680		68,000	1,200	100
13/12/19	98880	UEX	263	267	262	264	261	264	261	264		17,500		100
13/12/19	98890	J B C Cホール ディングス	769	772	755	755	756	763	755	762		66,700	4,100	100
13/12/19	98900	マキヤ	432	432	432	432	434	434	433	433		2,100		100
13/12/19	98920	卑弥呼	1,035	1,040	1,034	1,040	1,035	1,045	1,034	1,044		5,400		100
13/12/19	98950	コンセック	126	126	126	126	123	124	121	122		41,000		1,000
13/12/19	98960	J Kホールディン グス	560	562	557	558	559	559	555	555		111,400	1,400	100
13/12/19	98980	サハダイヤモンド	26	26	25	25	25	26	25	25		2,952,500	8,500	100
13/12/19	98990	ジョリーパスタ	844	845	842	843	843	843	841	841		13,500		100
13/12/19	99000	サガミチェーン	892	895	892	895	892	893	890	892		55,000	8,000	1,000
13/12/19	99020	日伝	2,211	2,221	2,200	2,204	2,204	2,205	2,190	2,199		51,300	27,000	100
13/12/19	99030	カンセキ	189	189	189	189	185	185	185	185		6,000		1,000
13/12/19	99040	ベリテ	114	118	114	115	115	116	115	116		94,000		1,000
13/12/19	99060	藤井産業	896	902	895	900	896	900	895	897		466,700	457,000	100
13/12/19	99080	日本電計	852	865	852	861	862	863	858	860		19,700		100
13/12/19	99090	愛光電気					260	260	260	260		1,000		1,000
13/12/19	99130	日邦産業	467	472	467	470	474	474	467	467		9,200		100
13/12/19	99140	植松商会										0		1,000
13/12/19	99190	関西スーパーマー ケット	860	869	860	860	865	866	860	865		33,500	18,400	100
13/12/19	99220	日立機材	920	925	910	924	918	922	918	922		92,900	72,100	100
13/12/19	99270	ワットマン	105	108	105	107	107	112	107	109		287,000		1,000
13/12/19	99280	ミロク情報サービス	388	388	388	388	390	390	387	388		82,000	14,000	500
13/12/19	99290	平和紙業	280	280	278	278	279	285	279	285		6,000		1,000
13/12/19	99300	北沢産業	186	188	186	187	187	187	184	186		40,500	1,000	500
13/12/19	99310	家族亭	763	763	760	760	760	761	760	761		1,800		100
13/12/19	99320	杉本商事	931	945	931	944	948	948	940	944		201,600	182,900	100
13/12/19	99340	因幡電機産業	3,070	3,080	3,055	3,070	3,070	3,070	3,045	3,060		457,000	332,800	100
13/12/19	99360	王将フードサービス	3,110	3,120	2,951	3,010	3,025	3,055	3,000	3,000		2,057,500	21,500	100
13/12/19	99410	太洋物産	279	279	274	275	277	277	277	277		7,000		1,000
13/12/19	99430	ココスジャパン	1,582	1,590	1,581	1,584	1,584	1,590	1,581	1,584		22,000		100
13/12/19	99450	プレナス	2,305	2,342	2,305	2,328	2,334	2,337	2,324	2,331		156,400	26,900	100
13/12/19	99460	ミニストップ	1,615	1,630	1,614	1,626	1,626	1,629	1,620	1,626		130,800	5,300	100
13/12/19	99480	アークス	1,940	1,945	1,931	1,941	1,941	1,945	1,930	1,936		98,300	25,300	100
13/12/19	99500	ハチパン	383	383	383	383	382	382	381	381		7,000		1,000
13/12/19	99550	ヨンキユウ	1,339	1,339	1,310	1,310	1,315	1,318	1,314	1,315		9,900		100
13/12/19	99560	パロー	1,368	1,371	1,354	1,361	1,360	1,367	1,352	1,358		302,400	48,300	100
13/12/19	99570	バイテック	882	894	881	883	883	884	875	879		26,100	1,800	100
13/12/19	99590	アシードホール ディングス	1,360	1,399	1,330	1,330	1,326	1,326	1,313	1,325		6,200		100
13/12/19	99600	東テク	719	729	716	725	729	733	720	730		82,300	2,300	100
13/12/19	99620	ミスミグループ本社	3,170	3,230	3,145	3,205	3,205	3,220	3,195	3,210		389,300	37,700	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
13/12/19	99630	江守商事	2,015	2,044	2,014	2,017	2,017	2,027	2,016	2,020		115,200	9,100	100
13/12/19	99640	アイ・テック	990	1,000	990	1,000	990	990	990	990		3,200		100
13/12/19	99660	藤久	1,666	1,667	1,662	1,664	1,665	1,667	1,660	1,667		5,700	100	100
13/12/19	99670	堺商事	292	292	292	292	290	293	290	293		8,000		1,000
13/12/19	99690	ショクブン	450	451	450	451	450	451	450	450		14,000		1,000
13/12/19	99720	アルテック	263	265	262	262	261	263	260	262		117,700	6,000	100
13/12/19	99730	小僧寿し	228	230	224	224	225	227	221	225		221,000		100
13/12/19	99740	ベルク	1,800	1,810	1,800	1,808	1,808	1,810	1,784	1,793		24,500	3,100	100
13/12/19	99750	マルヤ	182	182	182	182	182	182	181	182		1,000		100
13/12/19	99760	セキチュー	471	471	471	471						3,000		1,000
13/12/19	99770	アオキスーパー	808	808	806	806	808	808	805	805		8,000		1,000
13/12/19	99780	文教堂グループホー ルディングス	197	198	196	196	197	198	197	197		3,900		100
13/12/19	99790	大庄	1,280	1,288	1,280	1,285	1,289	1,289	1,281	1,284		37,500	2,900	100
13/12/19	99800	マルコ	190	191	189	191	190	190	189	189		48,900		100
13/12/19	99820	タキヒヨー	401	404	401	401	403	403	401	402		58,000	8,000	1,000
13/12/19	99830	ファーストリテイ リング	40,150	40,450	39,850	40,350	40,400	41,050	40,300	40,750		2,114,300	400,300	100
13/12/19	99840	ソフトバンク	9,090	9,100	8,960	9,010	9,000	9,010	8,890	8,930		17,550,800	2,436,900	100
13/12/19	99860	蔵王産業	1,030	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030	1,030	1,030		10,900		100
13/12/19	99870	スズケン	3,305	3,320	3,280	3,290	3,290	3,305	3,280	3,290		263,700	91,500	100
13/12/19	99890	サンドラッグ	4,650	4,650	4,620	4,640	4,640	4,670	4,635	4,650		178,400	21,000	100
13/12/19	99900	東京デリカ	1,416	1,416	1,394	1,401	1,398	1,404	1,394	1,399		49,300	3,300	100
13/12/19	99910	ジェコス	763	770	757	758	759	759	755	759		27,800	2,400	100
13/12/19	99920	理研グリーン					279	279	279	279		1,000		1,000
13/12/19	99930	ヤマザワ	1,539	1,544	1,537	1,542	1,543	1,548	1,541	1,548		8,200	2,500	100
13/12/19	99940	やまや	1,796	1,806	1,736	1,759	1,746	1,754	1,726	1,736		120,500	8,100	100
13/12/19	99950	ルネサスイーストン	377	378	375	377	375	377	374	376		7,600		100
13/12/19	99960	サトー商会	910	919	910	919	919	919	910	910		400		100
13/12/19	99970	ペルーナ	490	499	490	495	495	497	494	497		204,100	10,900	100