

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
12/11/19	13010	極洋	177	179	177	178	179	179	178	179		98,000	8,000	1,000
12/11/19	13050	E T F ・ T P X	774	780	774	777	777	781	777	777		338,670		10
12/11/19	13060	T O P I X 投	772	778	768	774	775	778	775	775		4,953,820	149,120	10
12/11/19	13080	上場 T P X	766	768	765	766	766	769	766	766		320,300		100
12/11/19	13100	E T F ・ コア 3 0	397	399	397	399	399	400	399	400		1,480		10
12/11/19	13110	T O P I X 3 0	405	406	404	406	406	408	405	405		18,240		10
12/11/19	13130	K O D E X 2 0 0	1,806	1,806	1,806	1,806	1,811	1,811	1,791	1,791		30		10
12/11/19	13140	上場新興	520	520	520	520						500		100
12/11/19	13160	上場大型	504	504	504	504	504	504	504	504		300		10
12/11/19	13170	上場中型	819	819	819	819	804	804	804	804		360		10
12/11/19	13180	上場小型					905	905	905	905		1,000		10
12/11/19	13190	F-300 投信	136	136	136	136						1,000		1,000
12/11/19	13220	上場パンタ	2,385	2,400	2,385	2,400	2,395	2,395	2,380	2,380		700		10
12/11/19	13250	ボベスパ	199	199	198	198	199	199	197	199		90,800		100
12/11/19	13260	S P D R ゴール	13,560	13,580	13,540	13,560	13,550	13,560	13,540	13,560		36,176	50	1
12/11/19	13270	E A S Y 商品	3,710	3,715	3,700	3,710	3,710	3,715	3,700	3,700		142		1
12/11/19	13290	i S 2 2 5	9,220	9,250	9,210	9,210	9,250	9,260	9,220	9,220		4,560		10
12/11/19	13300	上場 2 2 5	9,330	9,370	9,320	9,330	9,340	9,380	9,330	9,330		861,680	300,000	10
12/11/19	13320	日水	152	154	151	152	152	152	151	152		1,365,400	181,700	100
12/11/19	13340	マルハニチロ H D	131	132	130	131	131	132	130	131		831,000	109,000	1,000
12/11/19	13430	R E I T-E T F	1,114	1,120	1,108	1,120	1,118	1,119	1,114	1,115		50,640		10
12/11/19	13440	M X S コア 3 0	394	396	394	394	396	398	396	397		10,290		10
12/11/19	13450	上場 J リート	1,061	1,068	1,061	1,067	1,066	1,068	1,064	1,064		20,400		100
12/11/19	13470	上場グリチ	2,548	2,548	2,548	2,548	2,512	2,512	2,512	2,512		30		10
12/11/19	13480	M X S トビクス	773	778	773	776	776	779	776	776		84,830		10
12/11/19	13490	アジア債券	10,600	10,600	10,590	10,590	10,530	10,580	10,500	10,510		25		1
12/11/19	13520	ハウスイ	104	104	102	103	103	104	103	104		118,000	1,000	1,000
12/11/19	13770	サカタのタネ	1,059	1,064	1,055	1,064	1,064	1,070	1,063	1,068		24,100	1,300	100
12/11/19	13780	雪国まい	253	259	249	254	254	257	253	254		51,200		100
12/11/19	13790	ホクト	1,643	1,648	1,625	1,627	1,625	1,648	1,625	1,644		81,900	15,000	100
12/11/19	14050	サーラ住宅	726	729	725	725	722	725	722	725		2,900		100
12/11/19	14140	ショーボンド	2,428	2,429	2,375	2,391	2,397	2,402	2,386	2,399		182,100	8,500	100
12/11/19	14170	ミライト H D	610	613	605	611	610	618	609	616		224,500	32,300	100
12/11/19	14910	中外鉱	15	16	15	15	15	16	15	15		299,200	1,900	100
12/11/19	15140	住石 H D	75	77	74	75	75	76	74	76		584,500	12,500	100
12/11/19	15150	日鉄鉱	334	334	329	329	330	330	327	329		74,000	1,000	1,000
12/11/19	15180	三井松島	128	129	126	127	127	128	126	126		1,136,000	38,000	1,000
12/11/19	15400	純金信託	4,455	4,465	4,450	4,460	4,460	4,465	4,455	4,460		108,844	33,255	1
12/11/19	15410	純ブラ信	4,015	4,050	4,015	4,050	4,045	4,050	4,045	4,045		2,526		1
12/11/19	15420	純銀信託	8,320	8,370	8,320	8,360	8,360	8,370	8,340	8,360		6,013		1
12/11/19	15430	純バラ信	16,050	16,300	16,050	16,200	16,130	16,200	16,100	16,100		152		1
12/11/19	15440	上場 M S ジ	476	476	476	476						20		10
12/11/19	15470	上場米国	1,203	1,207	1,199	1,205	1,209	1,209	1,200	1,200		1,500		10
12/11/19	15480	上場チャイナ	783	798	782	791	797	797	790	790		15,540		10
12/11/19	15490	上場インド	814	814	809	811	813	813	805	810		6,270		10
12/11/19	15500	M X S 外株	1,031	1,033	1,027	1,033	1,032	1,032	1,029	1,030		6,210		10
12/11/19	15540	上場 M S 世	964	964	961	961	961	961	959	959		2,680		10
12/11/19	15550	上場 A リート	1,084	1,090	1,080	1,090	1,085	1,087	1,081	1,087		8,770		10
12/11/19	15560	上場日中	784	791	782	782	781	781	781	781		100		10
12/11/19	15570	S P D R 5 0 0	11,210	11,210	11,190	11,190	11,190	11,190	11,100	11,180		648		1
12/11/19	15590	タイ S E T 5 0	2,124	2,153	2,124	2,153	2,152	2,157	2,145	2,145		816		1
12/11/19	15600	ブルサ K L C I	4,300	4,315	4,280	4,280	4,280	4,285	4,275	4,275		72		1
12/11/19	15620	Y M アジ日					987	987	987	987		200		10
12/11/19	15630	マザーズコア	878	878	856	878	878	889	878	889		291		1
12/11/19	15650	日経カバコ	10,270	10,270	10,270	10,270	10,290	10,290	10,290	10,290		31		1
12/11/19	15660	上場 E M 債	55,200	55,300	55,000	55,000	55,300	55,700	55,300	55,700		35		1
12/11/19	15670	M X S リスク 5					974	974	974	974		10		10
12/11/19	15680	T P X 2 倍	8,220	8,360	8,220	8,270	8,280	8,350	8,260	8,280		173,540	2,000	10
12/11/19	15690	T P X-1 倍	10,620	10,620	10,500	10,580	10,570	10,580	10,520	10,570		29,050		10
12/11/19	15740	M X S リスク 1 0	1,037	1,037	1,037	1,037						100		10
12/11/19	16050	国際帝石	459,000	460,500	454,000	454,500	455,500	457,000	454,000	454,000		10,913	983	1
12/11/19	16060	海洋掘削	2,291	2,300	2,281	2,281	2,281	2,294	2,279	2,284		20,100	500	100
12/11/19	16100	E T F ・ 電機					921	921	921	921		10		10
12/11/19	16120	E T F ・ 銀行	107	108	107	108						1,500		100
12/11/19	16130	電機	905	914	905	905	906	910	906	910		3,970		10
12/11/19	16150	銀行	115	116	114	114	114	116	114	115		846,200	12,300	100
12/11/19	16170	食品					14,980	14,980	14,980	14,980		41		1
12/11/19	16180	エネ資源	10,230	10,300	10,230	10,290	10,330	10,350	10,330	10,350		112		1
12/11/19	16190	建設資材	10,910	10,990	10,910	10,910						108		1
12/11/19	16200	素材化学	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000		7		1
12/11/19	16210	医薬品										0		1
12/11/19	16220	自動車	11,550	11,550	11,480	11,480	11,450	11,480	11,400	11,400		308		1
12/11/19	16230	鉄鋼非鉄	12,370	12,440	12,330	12,440	12,430	12,440	12,430	12,440		27		1
12/11/19	16240	機械	15,070	15,070	15,070	15,070	14,960	14,960	14,960	14,960		9		1
12/11/19	16250	電機精密	7,150	7,180	7,120	7,150						843		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
12/11/19	16260	情通サ他	7,910	7,910	7,910	7,910						20		1
12/11/19	16270	電力ガス	4,640	4,795	4,640	4,725	4,730	4,790	4,730	4,770		2,045		1
12/11/19	16280	運輸物流	8,610	8,650	8,610	8,650						2		1
12/11/19	16290	商社卸売	16,700	16,800	16,700	16,800	16,800	16,850	16,790	16,790		134		1
12/11/19	16300	小売										0		1
12/11/19	16310	銀行・１７	6,800	6,810	6,800	6,810	6,810	6,810	6,810	6,810		115		1
12/11/19	16320	金融	6,180	6,180	6,180	6,180	6,180	6,210	6,180	6,210		419		1
12/11/19	16330	不動産	18,930	18,970	18,870	18,970	18,970	18,990	18,900	18,900		289		1
12/11/19	16340	ダイワ食品										0		1
12/11/19	16350	ダイワエネ										0		1
12/11/19	16360	ダイワ建設	10,950	10,950	10,950	10,950						1		1
12/11/19	16370	ダイワ素材										0		1
12/11/19	16380	ダイワ医薬										0		1
12/11/19	16390	ダイワ自動										0		1
12/11/19	16400	ダイワ鉄鋼										0		1
12/11/19	16410	ダイワ機械										0		1
12/11/19	16420	ダイワ電機	7,250	7,250	7,250	7,250						1		1
12/11/19	16430	ダイワ情報										0		1
12/11/19	16440	ダイワ電力	4,755	4,860	4,735	4,760	4,795	4,795	4,795	4,795		1,263		1
12/11/19	16450	ダイワ運輸										0		1
12/11/19	16460	ダイワ商社										0		1
12/11/19	16470	ダイワ小売										0		1
12/11/19	16480	ダイワ銀行										0		1
12/11/19	16490	ダイワ金融	6,110	6,110	6,110	6,110						1		1
12/11/19	16500	ダイワ不動										0		1
12/11/19	16610	瓦斯開発	421	425	421	424	423	426	423	426		38,000		1,000
12/11/19	16620	石油資源	2,865	2,908	2,857	2,898	2,899	2,913	2,890	2,911		418,600	21,000	100
12/11/19	16700	ＭＸＳ三菱	85	85	84	84	85	85	85	85		8,800		100
12/11/19	16720	金ＥＴＦ										0		1
12/11/19	16730	銀ＥＴＦ										0		10
12/11/19	16740	プラチナＥＴＦ					12,110	12,110	12,110	12,110		22		1
12/11/19	16750	パラジＥＴＦ										0		1
12/11/19	16760	キンゾクＥＴＦ										0		1
12/11/19	16770	上場外債	41,700	41,850	41,700	41,800	41,950	41,950	41,950	41,950		100		10
12/11/19	16780	インドＮＩＦ	78	79	78	78						28,100		100
12/11/19	16790	ＮＹダウ	10,040	10,070	10,030	10,070	10,020	10,070	10,020	10,070		710		10
12/11/19	16800	上場ＭＳコク	1,073	1,073	1,070	1,071	1,072	1,072	1,069	1,072		4,470		10
12/11/19	16810	上場ＭＳエマ	984	988	983	986	985	988	983	983		6,940		10
12/11/19	16840	商品ＥＴＦ										0		10
12/11/19	16850	エナジーＥＴＦ					766	766	766	766		500		10
12/11/19	16860	メタルＥＴＦ										0		10
12/11/19	16870	アグリＥＴＦ										0		10
12/11/19	16880	穀物ＥＴＦ					603	603	603	603		200		100
12/11/19	16890	ガスＥＴＦ	11	11	11	11	11	11	11	11		88,700		100
12/11/19	16900	原油ＥＴＦ										0		10
12/11/19	16910	ガソリンＥＴＦ										0		10
12/11/19	16920	アルミＥＴＦ										0		100
12/11/19	16930	銅ＥＴＦ	2,935	2,990	2,935	2,990	2,990	2,990	2,990	2,990		170		10
12/11/19	16940	ニッケルＥＴＦ										0		10
12/11/19	16950	小麦ＥＴＦ	166	166	166	166	166	166	166	166		1,100		100
12/11/19	16960	コーンＥＴＦ	200	200	200	200	194	194	194	194		10,500		100
12/11/19	16970	大豆ＥＴＦ										0		10
12/11/19	16980	上場配当	855	870	855	870	861	865	861	865		11,070		10
12/11/19	16990	野村原油	753	755	753	755	755	755	753	753		13,660		10
12/11/19	17110	Ｍ－省電舎	112,800	118,300	112,800	117,000	115,100	115,500	115,100	115,500		9		1
12/11/19	17120	ダイセキＳ	106,100	107,500	106,100	107,100	106,600	108,100	106,600	107,100		222		1
12/11/19	17190	ハザマ	195	198	195	197	196	197	192	192		1,409,600	54,700	100
12/11/19	17200	東急建設	141	143	140	142	142	143	141	142		116,570	6,600	10
12/11/19	17210	コムシスＨＤ	930	935	923	927	929	934	925	930		1,445,000	132,900	100
12/11/19	17220	ＭＩＳＡＷＡ	1,138	1,166	1,132	1,162	1,160	1,161	1,149	1,149		173,500	8,500	100
12/11/19	17260	Ｂｒ．ＨＤ					159	159	159	159		1,000		1,000
12/11/19	17370	ＭＥＳＣＯ										0		1,000
12/11/19	17620	高松Ｇ	1,240	1,245	1,228	1,232	1,226	1,240	1,226	1,231		12,900	300	100
12/11/19	17640	工藤建設										0		1,000
12/11/19	17660	東建コーポ	3,460	3,525	3,455	3,510	3,500	3,525	3,495	3,510		22,320	690	10
12/11/19	17730	ＹＴＬ	41	42	41	42						10,000		1,000
12/11/19	17750	ＦＦＥ＆Ｃ	166	169	166	166	165	165	164	164		8,000		1,000
12/11/19	17760	三住道路	144	146	144	146	147	148	146	146		97,000		1,000
12/11/19	17800	ヤマウラ	229	229	229	229	229	229	229	229		1,000		500
12/11/19	18010	大成建	224	225	222	222	222	224	222	223		9,843,000	1,593,000	1,000
12/11/19	18020	大林組	380	384	380	383	383	390	383	386		8,369,000	1,597,000	1,000
12/11/19	18030	清水建	250	252	247	250	249	250	248	250		3,907,000	532,000	1,000
12/11/19	18050	飛島建	81	82	80	81	81	81	80	81		829,300	5,200	100
12/11/19	18080	長谷工	53	53	51	52	52	53	52	53		11,958,000	2,303,000	500
12/11/19	18100	松井建	285	285	281	281	284	284	279	279		13,000		1,000



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
12/11/19	18120	鹿島	235	238	235	236	236	237	235	237		5,025,000	1,090,000	1,000
12/11/19	18130	不動テトラ	109	110	108	109	108	108	106	106		2,544,200	9,400	100
12/11/19	18140	大末建	46	46	46	46	47	47	46	46		866,000	1,000	1,000
12/11/19	18150	鉄建	103	106	103	105	105	105	104	104		1,267,000	31,000	1,000
12/11/19	18160	安藤建	100	102	100	100	102	102	100	100		304,000	11,000	1,000
12/11/19	18190	太平工	279	281	278	279	279	284	278	283		215,000	1,000	1,000
12/11/19	18200	西松建	135	136	133	134	135	139	134	139		2,839,000	515,000	1,000
12/11/19	18210	三住建設	53	55	53	55	54	55	53	53		17,548,400	266,900	100
12/11/19	18220	大豊建	96	96	95	96	96	97	96	96		153,000	12,000	1,000
12/11/19	18240	前田建	354	362	354	360	361	364	360	362		773,000	154,000	1,000
12/11/19	18260	佐田建	57	57	55	56	57	58	56	56		733,000	13,000	1,000
12/11/19	18270	ナカノフドー	145	145	143	143	143	145	143	144		16,000		500
12/11/19	18280	田辺工業	550	550	550	550	550	550	550	550		2,500		100
12/11/19	18330	奥村組	262	266	262	264	264	264	258	259		425,000	9,000	1,000
12/11/19	18340	大和小田	152	154	152	153	152	153	152	152		18,500		500
12/11/19	18350	東鉄工	970	985	954	961	960	964	951	958		172,200	11,000	100
12/11/19	18400	土屋HD	234	236	227	230	230	236	230	230		189,500		100
12/11/19	18440	大盛工	20	21	19	20	20	21	19	19		2,444,400	3,000	100
12/11/19	18460	鈴縫工	106	106	105	105						4,000		1,000
12/11/19	18470	イチケン	147	148	146	147	147	147	146	147		287,000		1,000
12/11/19	18520	浅沼組	54	55	54	54	54	54	53	54		179,000	9,000	1,000
12/11/19	18600	戸田建	202	205	201	202	203	204	201	203		726,000	82,000	1,000
12/11/19	18610	熊谷組	74	75	73	74	74	74	73	73		1,355,000	104,000	1,000
12/11/19	18650	青木あす	460	462	460	461	465	470	465	467		15,500	5,500	500
12/11/19	18660	北野建	197	199	197	198	199	200	199	200		98,000		1,000
12/11/19	18670	植木組	160	162	160	162	162	166	160	160		27,000		1,000
12/11/19	18680	三井ホーム	391	399	391	395	398	398	395	396		45,000		1,000
12/11/19	18700	矢作建	352	356	346	349	349	350	349	350		35,000	200	100
12/11/19	18710	PS三菱	349	350	345	346	346	347	343	344		175,100	500	100
12/11/19	18780	大東建	7,860	7,880	7,800	7,810	7,800	7,800	7,770	7,800		495,100	87,100	100
12/11/19	18790	新日本建	187	191	187	190	191	191	189	189		45,600	300	100
12/11/19	18810	NIPPO	937	945	934	936	939	940	931	934		280,000	41,000	1,000
12/11/19	18820	東亜道	224	233	224	231	231	231	229	230		257,000	2,000	1,000
12/11/19	18830	前田道	1,082	1,099	1,082	1,096	1,095	1,096	1,090	1,095		215,000	25,000	1,000
12/11/19	18840	日道路	300	304	298	303	302	305	301	303		348,000	12,000	1,000
12/11/19	18850	東亜建	112	113	111	113	113	114	112	113		274,000	28,000	1,000
12/11/19	18880	若築建	77	77	76	76	76	77	75	75		1,079,000	3,000	1,000
12/11/19	18900	東洋建	244	245	243	244	243	243	241	242		327,100	10,100	100
12/11/19	18930	五洋建	197	198	194	195	194	197	194	197		2,111,500	61,000	500
12/11/19	18960	大林道	224	243	224	235	234	234	229	230		332,000	1,000	1,000
12/11/19	18980	世紀東急	55	56	54	55	55	55	54	55		3,700,000	2,000	1,000
12/11/19	18990	福田組	316	316	312	316	316	316	314	314		28,000		1,000
12/11/19	19090	日本ドライ	2,909	2,909	2,851	2,904	2,861	2,885	2,861	2,885		37,500		100
12/11/19	19110	住友林	728	730	701	701	707	710	703	709		54,700	33,700	100
12/11/19	19140	日基礎	285	286	276	276	281	283	281	282		75,100	4,200	100
12/11/19	19160	日成ビルト	174	174	168	168	169	170	169	169		823,000	24,000	1,000
12/11/19	19190	エスバイエル	119	121	118	119	119	119	117	117		1,455,000	39,000	1,000
12/11/19	19210	巴	245	245	234	245	245	253	244	251		17,300	200	100
12/11/19	19240	バナホーム	499	507	495	496	500	503	496	502		169,000	23,000	1,000
12/11/19	19250	大和ハウス	1,240	1,246	1,232	1,234	1,235	1,242	1,234	1,237		1,961,000	224,000	1,000
12/11/19	19260	ライト工	373	376	366	372	372	378	370	373		554,100	10,200	100
12/11/19	19280	積水ハウス	792	798	784	786	786	788	784	786		5,252,000	749,000	1,000
12/11/19	19290	日特建	296	305	293	294	294	297	293	293		688,700	8,200	100
12/11/19	19300	北陸電工					229	229	229	229		3,000		1,000
12/11/19	19340	ユアテック	255	257	255	256	256	259	256	257		38,000	5,000	1,000
12/11/19	19350	TTK	364	364	355	355	357	357	357	357		5,000		1,000
12/11/19	19370	西部電工	344	344	344	344	343	343	342	342		9,000	1,000	1,000
12/11/19	19380	日リーテック	385	388	385	388	388	388	388	388		6,000		1,000
12/11/19	19390	四電工	284	284	280	280	284	284	283	283		7,000		1,000
12/11/19	19410	中電工	750	769	750	766	766	778	760	760		28,100	400	100
12/11/19	19420	関電工	365	368	362	363	365	368	363	366		303,000	39,000	1,000
12/11/19	19440	きんでん	475	475	467	467	471	471	467	467		35,000	11,000	1,000
12/11/19	19450	東京エネシス	388	400	388	400	405	405	402	403		35,000		1,000
12/11/19	19460	トーエネック	435	435	435	435	439	439	437	437		6,000		1,000
12/11/19	19480	弘電社	149	149	149	149	150	150	150	150		3,000		1,000
12/11/19	19490	住友電設	784	800	780	780	780	789	773	783		110,000	5,200	100
12/11/19	19500	日本電設	708	723	708	723	722	724	717	717		38,000	8,000	1,000
12/11/19	19510	協エクシオ	743	759	743	754	755	758	750	754		1,299,700	237,700	100
12/11/19	19520	新日空調	451	452	448	448	450	457	447	457		16,000	100	100
12/11/19	19540	日工営	266	271	266	271	272	273	272	272		36,000		1,000
12/11/19	19560	NDS	248	248	244	248	249	249	248	248		23,000		1,000
12/11/19	19590	九電工	359	363	357	363	361	363	354	355		64,000	6,000	1,000
12/11/19	19600	サンテック	248	248	248	248						1,000		1,000
12/11/19	19610	三機工	368	374	368	374	375	376	373	374		44,000	6,000	1,000
12/11/19	19630	日揮	2,713	2,726	2,677	2,699	2,703	2,707	2,683	2,690		1,248,000	87,000	1,000



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
12/11/19	19640	中外炉	211	213	210	213	212	213	211	213		89,000	13,000	1,000
12/11/19	19650	テクノ菱和	397	397	392	392	394	394	391	391		7,200		100
12/11/19	19670	ヤマト	269	269	269	269	270	270	270	270		2,000		1,000
12/11/19	19680	太平電	520	520	515	515	513	515	511	511		39,000		1,000
12/11/19	19690	高砂熱	601	613	601	611	612	615	611	614		73,100	7,400	100
12/11/19	19710	中央ビルト	87	87	85	85	86	86	84	84		63,000		1,000
12/11/19	19720	三晃金	195	197	194	197	197	197	195	195		71,000	11,000	1,000
12/11/19	19730	NECネスI	1,439	1,443	1,410	1,435	1,430	1,446	1,423	1,431		139,700	7,300	100
12/11/19	19750	朝日エ	251	253	251	253	253	258	253	258		28,000		1,000
12/11/19	19780	アタカ大機	310	312	303	305	305	309	305	309		64,000		1,000
12/11/19	19790	大気社	1,644	1,649	1,615	1,619	1,621	1,625	1,608	1,618		152,800	30,400	100
12/11/19	19800	ダイダン					469	469	469	469		1,000		1,000
12/11/19	19820	日比谷設	944	950	942	948	950	970	949	969		22,200	1,300	100
12/11/19	19830	東芝ブラ	1,081	1,116	1,070	1,109	1,111	1,128	1,111	1,119		571,000	17,000	1,000
12/11/19	19870	ソルコム										0		1,000
12/11/19	20010	日粉	342	344	342	343	343	345	343	345		129,000	18,000	1,000
12/11/19	20020	日清粉G	996	1,002	995	1,001	1,004	1,006	1,001	1,003		412,500	67,000	500
12/11/19	20030	日東富士	292	292	287	291						3,000		1,000
12/11/19	20040	昭和産	268	269	263	269	269	270	269	270		47,000	4,000	1,000
12/11/19	20060	東福粉										0		1,000
12/11/19	20090	鳥越粉	635	635	632	635	635	635	633	634		8,400	100	100
12/11/19	20210	i商品										0		1
12/11/19	20220	i貴金属										0		1
12/11/19	20230	iメタル	3,655	3,655	3,655	3,655						2		1
12/11/19	20240	iエネルギー	4,170	4,220	4,170	4,210	4,195	4,200	4,195	4,200		123		1
12/11/19	20250	iアグリ	5,460	5,470	5,460	5,470						2		1
12/11/19	20260	i穀物	5,880	5,880	5,790	5,790	5,850	5,850	5,850	5,850		26		1
12/11/19	20270	iソフト	4,140	4,140	4,140	4,140						64		1
12/11/19	20280	i畜産物	4,000	4,010	4,000	4,010	4,010	4,010	4,010	4,010		34		1
12/11/19	20290	iVIX中	3,055	3,055	3,040	3,040	3,050	3,050	3,050	3,050		102		1
12/11/19	20300	iVIX短	450	450	449	449	450	458	446	450		5,891		1
12/11/19	20520	協同飼料	93	93	93	93	93	93	92	93		88,000	6,000	1,000
12/11/19	20530	中部飼料	501	503	498	498	497	507	497	503		17,600	100	100
12/11/19	20560	日配飼料	99	99	98	99	99	99	98	99		106,000	14,000	1,000
12/11/19	21070	洋糖	85	85	84	85	85	85	85	85		21,000	3,000	1,000
12/11/19	21080	甜菜糖	152	152	151	152	153	153	152	153		1,225,000	1,156,000	1,000
12/11/19	21090	三井製糖	251	255	251	254	252	252	251	252		185,000	15,000	1,000
12/11/19	21120	塩水糖	190	190	190	190	189	190	188	190		10,000		1,000
12/11/19	21140	フジ日本										0		1,000
12/11/19	21170	日新製糖	1,506	1,513	1,506	1,510	1,516	1,517	1,509	1,517		7,000		100
12/11/19	21200	ネクスト	615	618	609	617	620	634	620	633		122,100	16,600	100
12/11/19	21210	M-ミクシィ	165,000	173,100	165,000	169,100	168,700	171,000	164,600	167,200		2,362	5	1
12/11/19	21220	M-Iスペース	104,800	107,900	101,800	103,400	104,100	105,000	103,500	103,900		183		1
12/11/19	21270	日本M&A	2,621	2,645	2,600	2,605	2,605	2,610	2,600	2,605		51,100	2,800	100
12/11/19	21280	ノバレーゼ	52,800	53,600	52,800	53,600	53,000	53,500	53,000	53,400		94	2	1
12/11/19	21310	アコーディア	73,200	73,200	70,100	73,200	73,200	73,200	73,200	73,200		57,584	1,528	1
12/11/19	21480	M-ITM	331	331	321	321	323	325	320	325		7,500		100
12/11/19	21500	M-ケアネット	32,750	33,000	32,750	33,000	33,000	33,000	32,500	32,500		41		1
12/11/19	21510	タケエイ	1,930	1,931	1,908	1,908	1,910	1,919	1,903	1,905		41,500	7,500	100
12/11/19	21530	イージェイHD	511	511	511	511	510	510	510	510		300		100
12/11/19	21550	M-カービュー	76,800	78,000	75,500	77,500	77,700	78,000	77,700	78,000		83		1
12/11/19	21580	M-UBIC	6,500	6,530	6,320	6,420	6,430	6,530	6,390	6,490		24,890	80	10
12/11/19	21590	M-FS	18,750	19,200	18,710	18,900	18,830	19,100	18,800	18,830		305		1
12/11/19	21600	M-GNI	99	102	99	100	100	101	99	101		1,024,000		1,000
12/11/19	21680	パソナ	48,800	48,800	48,150	48,500	48,250	48,450	47,400	47,550		126	2	1
12/11/19	21690	CDS	137,800	138,000	136,500	137,600	137,900	138,500	137,300	138,400		351		1
12/11/19	21700	LINK&M	29,740	29,850	29,700	29,810	29,850	30,200	29,830	30,100		65		1
12/11/19	21740	GCA	102,000	102,400	101,200	101,400	101,800	103,900	101,500	103,600		559	46	1
12/11/19	21750	SMS	162,200	162,300	160,100	161,500	161,500	162,500	160,000	161,200		213	11	1
12/11/19	21780	M-トライSTG	1,031	1,031	1,030	1,031	1,049	1,049	1,027	1,045		1,300		100
12/11/19	21810	テンブHD	1,017	1,018	970	974	979	986	966	973		50,900	3,400	100
12/11/19	21830	M-リニカル	680	686	677	684	683	694	680	692		38,000		100
12/11/19	21930	COOKPAD	2,268	2,294	2,243	2,291	2,293	2,340	2,293	2,306		89,400	3,600	100
12/11/19	21960	エスクリ	832	835	798	813	813	845	810	810		148,300	9,000	100
12/11/19	21980	アイ・ケイ・ケイ	733	735	727	727	727	733	727	733		4,900		100
12/11/19	22010	森永菓	177	178	177	177	178	178	177	177		180,000	19,000	1,000
12/11/19	22040	中村屋	390	391	390	391	387	392	387	392		15,000		1,000
12/11/19	22060	グリコ	888	897	888	893	897	902	894	902		129,000	5,000	1,000
12/11/19	22070	名糖産	919	933	919	926	926	931	926	927		9,100	100	100
12/11/19	22080	ブルボン					1,102	1,102	1,101	1,101		8,000		1,000
12/11/19	22090	井村屋G					431	431	431	431		1,000		1,000
12/11/19	22110	不二家	195	196	194	194	194	195	193	194		836,000	30,000	1,000
12/11/19	22120	山崎パン	938	951	938	949	949	953	948	953		665,000	55,000	1,000
12/11/19	22150	第一パン	76	76	75	76	76	77	76	76		122,000		1,000
12/11/19	22160	カンロ					391	391	391	391		1,000		1,000



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
12/11/19	22170	モロゾフ	277	277	277	277	277	277	277	277		5,000		1,000
12/11/19	22200	亀田菓	1,866	1,902	1,866	1,885	1,874	1,898	1,868	1,893		14,800		100
12/11/19	22290	カルビー	7,010	7,200	6,910	7,190	7,200	7,300	7,190	7,280		470,400	63,200	100
12/11/19	22300	P-GOYO										0		100
12/11/19	22640	森永乳	266	268	266	266	266	266	265	266		286,000	71,000	1,000
12/11/19	22670	ヤクルト	3,350	3,445	3,345	3,400	3,400	3,435	3,385	3,400		753,000	66,400	100
12/11/19	22690	明治HD	3,595	3,625	3,595	3,620	3,620	3,620	3,610	3,615		149,800	35,800	100
12/11/19	22700	雪印メグ	1,318	1,331	1,318	1,322	1,324	1,330	1,322	1,328		132,000	24,500	100
12/11/19	22810	プリマハム	140	142	140	141	141	143	141	142		268,000	40,000	1,000
12/11/19	22820	日ハム	1,145	1,155	1,145	1,155	1,155	1,166	1,154	1,160		1,129,000	133,000	1,000
12/11/19	22840	伊藤ハム	325	331	325	331	331	332	329	329		303,000	30,000	1,000
12/11/19	22860	林兼産	69	69	68	68	69	69	68	69		256,000	39,000	1,000
12/11/19	22880	丸大食	279	280	279	280	280	281	280	281		142,000	25,000	1,000
12/11/19	22900	米久	660	664	658	662	662	664	661	661		17,200	500	100
12/11/19	22910	福留ハム	253	253	253	253	254	254	253	253		9,000		1,000
12/11/19	22920	S FOODS	745	745	745	745	750	750	750	750		2,000		500
12/11/19	23010	学情	254	258	254	257	257	259	256	256		10,100	200	100
12/11/19	23050	スタジオアリス	1,239	1,245	1,238	1,242	1,243	1,250	1,243	1,249		14,800	400	100
12/11/19	23090	シミックHD	1,133	1,141	1,126	1,138	1,143	1,146	1,140	1,146		23,500	900	100
12/11/19	23170	システナ	72,200	74,600	72,200	74,100	74,000	74,400	73,700	74,300		626	12	1
12/11/19	23220	NECフィール	933	948	933	947	948	953	948	952		31,100	600	100
12/11/19	23250	日本上下	112,700	112,700	111,500	112,000	112,000	112,000	112,000	112,000		28		1
12/11/19	23260	デジアーツ	40,800	40,900	40,400	40,900	40,400	41,300	39,900	41,300		298		1
12/11/19	23270	NSOL	1,522	1,550	1,520	1,525	1,532	1,551	1,527	1,548		111,200	13,200	100
12/11/19	23310	ALSOX	1,098	1,103	1,083	1,097	1,095	1,104	1,094	1,102		228,300	11,800	100
12/11/19	23350	キューブシス	520	530	520	529	529	529	528	528		4,000		100
12/11/19	23380	M-Fastep	54,100	55,000	51,700	51,700	52,100	53,500	51,900	52,500		2,321		1
12/11/19	23420	M-トランスG	41,800	42,900	41,600	42,550	42,600	42,900	42,500	42,900		516		1
12/11/19	23450	M-システクアイ										0		100
12/11/19	23510	M-ASJ	23,280	23,330	23,280	23,330	23,330	23,360	23,330	23,360		13		1
12/11/19	23520	M-エイジア	387	390	377	377	387	387	377	377		9,400		100
12/11/19	23530	日駐	4,405	4,440	4,405	4,440	4,440	4,470	4,435	4,460		4,346	204	1
12/11/19	23540	安川情報	144	146	143	145	145	145	144	145		8,500		100
12/11/19	23590	コア	720	731	720	723	731	731	700	718		4,800		100
12/11/19	23690	M-メディビ	71	72	70	71	71	72	70	72		263,600		100
12/11/19	23700	M-MDNT	23,000	23,980	21,700	22,560	22,660	23,200	22,140	22,610		68,433		1
12/11/19	23710	カカクコム	2,608	2,635	2,595	2,606	2,608	2,611	2,599	2,602		553,100	26,900	100
12/11/19	23720	アイロムHD					3,715	3,715	3,715	3,715		2,681	3	1
12/11/19	23750	M-スリーブロ	61,300	64,200	60,700	63,700	63,500	63,600	62,800	62,800		153		1
12/11/19	23780	ルネサンス	560	565	560	565	565	565	558	561		22,300	200	100
12/11/19	23790	M-ディップ	228	228	226	228	228	228	227	227		7,300		100
12/11/19	23850	M-総医研	10,500	12,700	10,500	12,100	12,100	13,000	11,900	13,000		8,489		1
12/11/19	23930	M-日本ケア	56,000	56,600	55,500	56,600	55,700	55,700	55,700	55,700		30		1
12/11/19	23950	新日科学	315	331	315	320	320	328	320	327		380,100	100	100
12/11/19	23970	M-DNA研	55,500	55,500	52,500	55,500	55,900	56,600	54,400	56,000		373		1
12/11/19	23980	ツクイ	1,546	1,625	1,541	1,625	1,640	1,661	1,624	1,640		272,500	9,800	100
12/11/19	23990	M-総合HD	59,400	59,800	58,000	58,800	58,100	59,300	58,100	59,300		191		1
12/11/19	24020	M-アマナHD	508	510	504	505	505	507	499	499		10,800		100
12/11/19	24040	M-鉄人化	70,800	70,900	70,700	70,900	70,900	71,000	70,900	71,000		16		1
12/11/19	24050	M-FJK	348	365	348	364	365	380	364	364		26,400		100
12/11/19	24100	キャリアDOC	51,500	52,200	50,500	52,200	51,800	52,100	51,100	52,100		610		1
12/11/19	24120	ベネ・ワン	83,900	84,300	83,100	83,500	83,500	84,300	83,500	84,000		125		1
12/11/19	24130	エムスリー	147,400	149,700	144,100	149,100	150,000	152,000	149,700	152,000		8,019	480	1
12/11/19	24170	ツヴァイ	807	807	807	807	806	807	798	799		3,900		100
12/11/19	24180	ベストB	83,600	84,800	81,900	82,600	82,100	82,700	81,900	82,700		183	3	1
12/11/19	24190	日本ERI	887	890	874	884	880	881	873	881		17,800		100
12/11/19	24270	アウトソシング	328	328	326	326	327	328	325	328		19,900		100
12/11/19	24320	ディーエヌエー	2,571	2,576	2,534	2,572	2,570	2,579	2,553	2,570		2,915,100	182,700	100
12/11/19	24330	博報堂DY	4,890	4,905	4,840	4,880	4,890	4,925	4,890	4,915		80,290	10,320	10
12/11/19	24380	M-アスカネット	694	701	690	695	695	698	686	698		6,500		100
12/11/19	24400	ぐるなび	908	908	903	908	908	910	907	909		18,200	100	100
12/11/19	24450	SRGタカミヤ	550	559	550	550	555	578	555	565		6,700		100
12/11/19	24500	一休	44,900	44,950	44,500	44,500	44,500	44,750	44,300	44,750		760	2	1
12/11/19	24510	M-メディクリ	70	71	70	71	70	71	70	71		6,000		1,000
12/11/19	24530	JBR	77,600	77,800	77,600	77,600	77,700	78,900	77,700	78,700		64	4	1
12/11/19	24590	M-アウン	13,310	13,400	13,310	13,400	13,400	13,400	13,380	13,380		9		1
12/11/19	24620	ジェイコムHD	700	713	700	713	712	714	701	712		22,600	100	100
12/11/19	24640	M-BBT	44,950	44,950	44,950	44,950	45,000	45,000	45,000	45,000		8		1
12/11/19	24660	PGM	71,000	72,400	70,300	70,800	70,800	71,400	70,800	70,800		1,808	50	1
12/11/19	24680	M-フトレック	922	956	916	956	951	971	940	966		174,000	100	100
12/11/19	24750	WDBHD	157,400	157,500	155,700	156,900	156,900	156,900	155,500	155,900		47	1	1
12/11/19	24770	M-比較	36,000	36,000	36,000	36,000	36,050	36,100	36,050	36,050		113	108	1
12/11/19	24890	M-ADWAYS	61,600	62,600	60,600	62,000	62,000	64,000	61,900	63,700		354		1
12/11/19	24910	M-Vコマース	46,100	48,050	45,500	47,000	47,000	47,900	46,900	47,200		1,759		1
12/11/19	24920	M-インフォMT	241,500	241,500	235,200	237,500	237,500	242,000	237,000	240,100		79		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
12/11/19	24970	M-m-B E A T	191	194	191	192	192	193	192	192		11,500		100
12/11/19	24990	日本和装	29,600	29,900	29,600	29,850	29,810	29,900	29,800	29,800		46		1
12/11/19	25010	サッポロHD	222	224	222	224	224	225	223	224		2,531,000	316,000	1,000
12/11/19	25020	アサヒ	1,775	1,793	1,773	1,788	1,792	1,797	1,789	1,792		1,531,200	186,600	100
12/11/19	25030	キリンHD	986	998	984	994	994	997	987	990		3,557,000	645,000	1,000
12/11/19	25310	宝HL D	600	607	597	599	601	606	601	605		538,000	97,000	1,000
12/11/19	25330	オエノンHD	197	198	197	198	198	199	198	198		125,000	6,000	1,000
12/11/19	25400	養命酒	693	702	693	702	702	702	702	702		7,000		1,000
12/11/19	25720	三国コカ	675	679	675	677	679	679	677	677		33,100	4,600	100
12/11/19	25730	北海コカ	399	399	399	399	400	401	400	401		4,000		1,000
12/11/19	25790	コカウエスト	1,223	1,232	1,223	1,226	1,226	1,231	1,226	1,230		234,400	19,200	100
12/11/19	25800	コカセントラル	995	998	993	996	997	998	996	997		40,800	4,400	100
12/11/19	25900	D y D o	3,360	3,360	3,340	3,350	3,360	3,385	3,350	3,385		15,000	300	100
12/11/19	25930	伊藤園	1,471	1,477	1,458	1,461	1,461	1,473	1,461	1,470		164,300	9,500	100
12/11/19	25935	伊藤園 1 優	1,217	1,220	1,214	1,220	1,220	1,227	1,215	1,218		12,300		100
12/11/19	25940	キーコーヒー	1,546	1,555	1,546	1,552	1,550	1,550	1,530	1,537		21,600	2,800	100
12/11/19	25970	ユニカフェ	399	402	399	402	403	403	401	403		3,900		100
12/11/19	25990	ジャパンF	858	860	858	860	858	862	858	862		800		100
12/11/19	26020	日清オイリオ	293	294	292	293	294	294	293	294		227,000	17,000	1,000
12/11/19	26070	不二油	1,153	1,164	1,153	1,162	1,165	1,174	1,161	1,171		354,800	34,700	100
12/11/19	26080	ポーソー油	119	119	118	118	118	118	118	118		3,000		1,000
12/11/19	26120	かどや油	1,978	1,978	1,978	1,978	1,976	1,978	1,972	1,978		1,900		100
12/11/19	26130	Jオイル	211	212	210	212	212	212	211	212		102,000	6,000	1,000
12/11/19	26510	ローソン	5,350	5,400	5,300	5,330	5,330	5,390	5,330	5,370		928,300	87,200	100
12/11/19	26520	M-マンダラケ	1,032	1,075	1,032	1,033	1,037	1,037	1,037	1,037		1,800		100
12/11/19	26550	MV東北	711	713	710	713	713	714	709	709		3,400		100
12/11/19	26570	インターニックス	651	652	651	652	651	651	651	651		700		100
12/11/19	26590	サンエー	3,005	3,015	2,993	3,005	3,000	3,010	3,000	3,005		15,200	5,400	100
12/11/19	26600	キリン堂	555	555	550	554	553	555	552	555		22,500		100
12/11/19	26620	ダイユーエイト	552	552	547	551	551	551	547	547		3,300	200	100
12/11/19	26640	カワチ薬品	1,609	1,610	1,595	1,596	1,598	1,608	1,587	1,589		70,800	4,600	100
12/11/19	26650	MK I	12,820	12,880	12,800	12,820	12,820	12,880	12,780	12,860		341		1
12/11/19	26700	A B C マート	3,465	3,465	3,405	3,445	3,450	3,480	3,430	3,480		202,800	42,200	100
12/11/19	26740	ハードオフ	535	542	535	541	544	544	539	539		14,400	900	100
12/11/19	26750	ダイナック	899	900	891	891	893	902	890	890		1,100		100
12/11/19	26760	高千穂交	859	859	844	852	857	859	850	859		3,000		100
12/11/19	26780	アスクル	1,172	1,195	1,168	1,190	1,189	1,195	1,184	1,192		146,400	5,400	100
12/11/19	26810	ゲオHD	88,800	89,000	88,400	89,000	89,000	89,100	88,300	88,500		1,113	50	1
12/11/19	26830	魚喜	73	74	73	74	73	74	73	73		11,000		500
12/11/19	26850	ポイント	2,959	2,978	2,926	2,928	2,945	2,957	2,939	2,956		71,850	10,200	10
12/11/19	26870	C V S ベイ	74	77	74	75	76	79	76	77		287,000	4,000	1,000
12/11/19	26890	カワニシHD	747	747	747	747						100		100
12/11/19	26920	伊藤忠食	2,864	2,879	2,864	2,878	2,878	2,883	2,878	2,883		1,400		100
12/11/19	26950	くら	1,113	1,115	1,110	1,114	1,115	1,116	1,113	1,116		11,700	100	100
12/11/19	26980	キャンドゥ	109,000	109,000	108,700	108,800	108,800	108,800	108,100	108,300		413	26	1
12/11/19	27150	エレマテック	1,028	1,031	1,025	1,029	1,030	1,036	1,016	1,027		18,000	2,500	100
12/11/19	27190	キタムラ	568	570	568	568	568	573	568	573		1,300		100
12/11/19	27260	バル	3,810	3,840	3,780	3,810	3,810	3,835	3,775	3,785		30,850	2,100	50
12/11/19	27290	J A L U X	815	817	813	816	820	824	819	819		16,400	800	100
12/11/19	27300	エディオン	321	323	320	323	322	323	320	321		594,300	122,700	100
12/11/19	27330	あらた	287	288	286	286	287	290	282	282		42,000		1,000
12/11/19	27340	サーラ	484	485	484	484	485	485	479	484		24,600	100	100
12/11/19	27370	トーメンデバ	1,698	1,717	1,698	1,717	1,729	1,729	1,729	1,729		300		100
12/11/19	27490	J P H D	951	957	925	947	940	944	930	931		113,500	12,000	100
12/11/19	27530	あみやき	199,400	199,400	198,200	198,600	198,800	198,800	198,000	198,000		51	5	1
12/11/19	27600	東エレデバ	134,600	134,600	134,400	134,400	134,200	134,400	132,700	133,000		22		1
12/11/19	27620	三光MF	94,500	95,400	94,200	95,000	95,100	95,400	94,600	95,300		137		1
12/11/19	27640	ひらまつ	83,500	84,400	83,500	84,400	84,400	84,900	84,200	84,900		726	107	1
12/11/19	27660	M-日風開	89,900	90,500	89,300	90,100	89,800	90,500	89,500	89,900		1,082		1
12/11/19	27680	双日	102	103	101	102	102	103	102	102		6,216,700	665,700	100
12/11/19	27720	ゲンキー	1,749	1,749	1,731	1,731	1,747	1,749	1,731	1,749		700		100
12/11/19	27800	コメ兵	555	559	544	550	550	559	546	557		45,800		100
12/11/19	27840	アルフレッサHD	3,525	3,550	3,515	3,535	3,530	3,550	3,515	3,540		92,300	6,600	100
12/11/19	27880	M-アップル	6,230	6,700	6,230	6,500	6,470	6,470	6,410	6,410		119		1
12/11/19	27910	大黒天	2,358	2,500	2,358	2,500	2,500	2,500	2,402	2,497		11,500	7,800	100
12/11/19	27920	ハニーズ	1,234	1,242	1,225	1,228	1,230	1,237	1,227	1,234		95,860	3,090	10
12/11/19	27980	M-Y' s	86,300	86,600	86,300	86,600	86,000	86,000	85,700	86,000		12		1
12/11/19	28010	キッコマン	1,108	1,125	1,107	1,119	1,118	1,128	1,118	1,123		838,000	81,000	1,000
12/11/19	28020	味の素	1,100	1,118	1,099	1,112	1,109	1,111	1,095	1,098		5,016,000	512,000	1,000
12/11/19	28040	ブルソース	154	155	154	155	156	156	156	156		21,000		1,000
12/11/19	28050	エスビー食	682	682	682	682						500		500
12/11/19	28060	ユタカフーズ										0		100
12/11/19	28090	キュービー	1,228	1,243	1,227	1,241	1,240	1,243	1,232	1,235		619,100	27,800	100
12/11/19	28100	ハウス食	1,268	1,274	1,268	1,272	1,273	1,284	1,273	1,281		142,500	8,300	100
12/11/19	28110	カゴメ	1,581	1,599	1,581	1,597	1,597	1,600	1,595	1,598		164,600	9,400	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
12/11/19	28120	焼津水	730	736	730	736	726	736	726	736		5,700		100
12/11/19	28150	アリアケ	1,580	1,602	1,580	1,595	1,595	1,596	1,582	1,590		70,700	800	100
12/11/19	28160	ダイショー	718	718	715	718	716	717	708	716		3,300		100
12/11/19	28180	ビエトロ	858	858	855	855	855	855	854	854		800		100
12/11/19	28300	アラハタ	1,351	1,362	1,351	1,351	1,351	1,355	1,351	1,352		2,100		100
12/11/19	28310	はごろも										0		1,000
12/11/19	28710	ニチレイ	427	428	424	426	426	426	425	426		641,000	112,000	1,000
12/11/19	28720	セイヒョー										0		1,000
12/11/19	28740	ヨコレイ	553	561	553	560	561	562	558	559		50,200	6,800	100
12/11/19	28750	東洋水産	2,158	2,165	2,145	2,150	2,155	2,161	2,151	2,157		565,000	78,000	1,000
12/11/19	28920	日食化	314	314	314	314	318	318	318	318		2,000		1,000
12/11/19	28940	石井食	183	183	183	183	185	185	185	185		4,000		1,000
12/11/19	28970	日清食ＨＤ	3,115	3,135	3,115	3,125	3,125	3,140	3,125	3,135		126,500	19,200	100
12/11/19	28980	ソントン食	995	995	995	995	995	995	995	995		3,000		1,000
12/11/19	28990	永谷園	790	790	785	786	781	782	781	782		16,000		1,000
12/11/19	29070	あじかん					734	734	734	734		100		100
12/11/19	29080	フジッコ	996	1,008	996	1,008	1,008	1,008	1,000	1,000		6,000		1,000
12/11/19	29100	ロッキフィード	1,446	1,454	1,446	1,449	1,450	1,451	1,449	1,450		7,900	200	100
12/11/19	29140	ＪＴ	2,373	2,447	2,352	2,420	2,421	2,428	2,407	2,411		7,849,200	451,500	100
12/11/19	29150	ケンコーマヨ	790	792	778	779	781	783	769	772		17,800	100	100
12/11/19	29180	わらべや	1,542	1,570	1,542	1,557	1,557	1,561	1,546	1,551		57,400	5,500	100
12/11/19	29220	なとり	867	873	867	871	871	871	868	869		43,900	40,000	100
12/11/19	29230	サトウ食品	1,900	1,900	1,896	1,896						1,200		100
12/11/19	29240	イフジ産業	530	537	530	537	537	540	537	540		2,400		100
12/11/19	29260	M-篠崎屋	9,180	9,180	9,100	9,100	9,100	9,200	9,100	9,180		59		1
12/11/19	29290	M-ファーマF	31,650	31,950	31,050	31,950	31,850	31,900	31,450	31,900		53		1
12/11/19	30010	片倉	671	677	669	670	671	672	668	669		27,400	7,500	100
12/11/19	30020	ゲンゼ	200	201	199	200	199	201	199	201		385,000	121,000	1,000
12/11/19	30030	ヒューリック	674	678	662	668	668	674	664	664		1,178,500	30,900	100
12/11/19	30040	神栄	101	102	101	101	102	103	102	103		10,000	1,000	1,000
12/11/19	30100	価値開発	22	22	21	21	21	22	21	21		123,000	2,000	1,000
12/11/19	30110	バナーズ	62	63	62	63	62	63	62	62		52,700		100
12/11/19	30210	M-P C N E T	310	313	310	313	314	314	306	306		1,800		100
12/11/19	30220	山下医	1,005	1,005	997	997	997	997	993	995		4,000	100	100
12/11/19	30230	ラサ商事	368	370	367	368	370	371	369	370		9,500	100	100
12/11/19	30280	アルベン	1,472	1,477	1,468	1,477	1,478	1,480	1,475	1,476		20,300	1,500	100
12/11/19	30310	M-ラクーン	65,000	65,000	63,100	63,100	62,900	62,900	62,900	62,900		7		1
12/11/19	30340	クオール	673	683	666	683	690	690	680	680		24,400		100
12/11/19	30360	アルコニックス	1,234	1,241	1,221	1,221	1,222	1,225	1,206	1,213		33,400	6,400	100
12/11/19	30410	M-ピ花壇	38,200	38,750	38,200	38,750	38,200	38,200	38,200	38,200		5		1
12/11/19	30480	ビックカメラ	39,550	39,950	39,550	39,950	39,950	40,000	39,750	39,800		2,204	140	1
12/11/19	30500	D C M	530	532	529	530	530	531	524	527		257,800	54,700	100
12/11/19	30530	M-ペッパー	54,900	54,900	54,600	54,700	54,800	54,900	54,700	54,700		22		1
12/11/19	30590	ヒラキ	520	522	520	522	523	523	517	517		1,200		100
12/11/19	30600	M-マガシーク	98,000	98,000	97,000	97,000	97,100	99,900	97,000	97,100		43		1
12/11/19	30630	M- j G r o u p	69,500	69,700	69,500	69,700	69,800	69,800	69,600	69,700		11		1
12/11/19	30640	M R O	2,117	2,121	2,071	2,116	2,120	2,133	2,088	2,092		171,100	7,300	100
12/11/19	30670	M-東京一	19,000	19,000	19,000	19,000	19,400	19,400	19,400	19,400		6		1
12/11/19	30710	M-ストリーム	52,000	52,000	52,000	52,000						1		1
12/11/19	30760	あいHD	502	512	502	509	508	514	508	509		167,500	2,300	100
12/11/19	30860	J フロント	379	381	378	381	381	387	380	386		3,125,000	197,000	1,000
12/11/19	30870	ドトルレレス	1,007	1,019	1,005	1,011	1,011	1,015	1,009	1,014		77,100	3,500	100
12/11/19	30880	マツモトキヨシ	1,887	1,901	1,875	1,895	1,896	1,905	1,891	1,895		141,600	3,600	100
12/11/19	30910	ブロンコB	2,133	2,133	2,115	2,115	2,128	2,128	2,119	2,128		2,600		100
12/11/19	30920	スタートトゥ	848	848	824	847	847	856	845	854		1,005,700	90,800	100
12/11/19	30930	M-トレファク	880	888	875	880	881	888	880	888		6,300		100
12/11/19	30970	物語コーポ	1,917	1,934	1,894	1,930	1,929	1,949	1,926	1,947		27,000	300	100
12/11/19	30980	ココカラファイン	2,579	2,596	2,562	2,580	2,578	2,587	2,570	2,584		47,000	2,200	100
12/11/19	30990	ミツコシイセタン	719	723	714	723	724	724	719	720		2,297,000	433,300	100
12/11/19	31010	東洋紡	96	98	95	96	95	96	95	96		4,135,000	438,000	1,000
12/11/19	31030	ユニチカ	38	39	38	39	39	39	38	39		3,676,000	96,000	1,000
12/11/19	31040	富士紡HD	311	320	306	307	306	311	305	306		5,384,000	44,000	1,000
12/11/19	31050	日清紡HD	516	518	515	516	516	522	514	516		814,000	76,000	1,000
12/11/19	31060	クラボウ	124	125	124	125	125	125	124	124		490,000	28,000	1,000
12/11/19	31070	ダイワボHD	153	153	152	152	152	152	150	151		1,103,000	22,000	1,000
12/11/19	31090	シキボウ	102	103	101	101	102	103	101	103		756,000	31,000	1,000
12/11/19	31100	日東紡	266	269	266	266	266	270	266	268		533,000	126,000	1,000
12/11/19	31110	オーミケンシ	45	47	45	46	45	46	45	46		142,000		1,000
12/11/19	31130	O a k	69	70	69	70	69	70	69	69		23,100		100
12/11/19	31160	トヨタ紡織	814	827	812	812	812	819	810	813		751,400	47,000	100
12/11/19	31230	サイボー	372	372	372	372						200		100
12/11/19	31410	ウエルシアHD	2,824	2,881	2,820	2,881	2,881	2,885	2,872	2,880		18,000	500	100
12/11/19	31480	クリエイトSDH	2,134	2,147	2,133	2,146	2,148	2,157	2,147	2,157		9,300	400	100
12/11/19	31510	バイタルKSK	797	799	797	799	799	804	792	803		22,800	300	100
12/11/19	31530	八洲電機	340	344	340	344	344	344	343	343		130,500	122,400	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
12/11/19	31560	UKCHD	1,567	1,586	1,548	1,555	1,552	1,574	1,540	1,569		43,900	3,000	100
12/11/19	31590	丸善CHI	213	216	213	216	216	218	215	217		60,800	3,000	100
12/11/19	31610	アゼアス	339	344	339	341	340	344	340	342		9,300		100
12/11/19	31670	TOKA IHD	349	360	347	358	357	359	353	357		113,600	21,800	100
12/11/19	31680	クロタニ	480	482	477	480	483	493	476	493		2,700		100
12/11/19	31690	M-ミサワ	1,034	1,060	1,034	1,036	1,047	1,055	1,039	1,042		9,000		100
12/11/19	31750	M-APC	4,000	4,000	3,900	3,945	3,950	3,965	3,825	3,900		17,600		100
12/11/19	31760	三洋貿易	460	460	457	458	459	460	456	459		117,600		100
12/11/19	32010	ニッケ	549	558	548	553	553	555	552	553		45,000	5,000	1,000
12/11/19	32020	大東紡	64	65	64	65	65	65	64	65		92,000		1,000
12/11/19	32040	トーア紡	55	56	55	56	56	56	55	56		305,000	13,000	1,000
12/11/19	32050	ダイドー	469	473	467	469	469	470	467	467		52,700	3,200	100
12/11/19	32250	東建不販	263	268	260	266	266	266	265	266		12,700		100
12/11/19	32260	R-アコモF	572,000	574,000	569,000	573,000	573,000	573,000	569,000	571,000		283	84	1
12/11/19	32270	R-MID	202,200	203,200	202,200	203,200	203,100	203,100	201,600	202,300		750	70	1
12/11/19	32280	三栄建築	719	720	715	720	720	724	718	724		13,600	2,500	100
12/11/19	32310	野村不HD	1,495	1,509	1,489	1,497	1,495	1,498	1,485	1,486		531,200	22,600	100
12/11/19	32340	R-森ヒルズ	397,000	399,500	397,000	399,500	399,000	399,000	395,000	395,500		225	104	1
12/11/19	32350	M-トラストP	30,900	31,450	30,900	31,400	31,300	31,400	31,150	31,150		71		1
12/11/19	32370	M-イントランス	30,000	30,000	29,980	30,000	29,900	29,900	28,900	29,900		33		1
12/11/19	32380	セントラル総	249	259	243	250	247	248	239	245		43,300		100
12/11/19	32400	R-野村RE	487,500	491,000	487,000	491,000	490,500	490,500	486,500	487,000		349	81	1
12/11/19	32450	M-DEAR・L	36,000	38,400	36,000	37,300	37,400	37,900	37,300	37,500		58		1
12/11/19	32480	M-アールエイシ	39,400	39,400	39,000	39,000	39,100	39,100	39,000	39,100		13		1
12/11/19	32490	R-産業ファ	628,000	630,000	625,000	628,000	628,000	629,000	626,000	628,000		188	46	1
12/11/19	32510	M-PMO	155	157	155	156	156	157	156	157		10,700		100
12/11/19	32540	プレサンス	1,603	1,672	1,603	1,671	1,661	1,661	1,637	1,650		17,700		100
12/11/19	32580	常和HD	1,443	1,450	1,438	1,438	1,442	1,448	1,442	1,447		5,000	100	100
12/11/19	32690	R-ADR	169,800	172,000	169,200	171,900	171,300	171,900	168,800	169,100		2,659	352	1
12/11/19	32710	グローバル社	399	399	399	399	402	403	402	403		3,100		100
12/11/19	32780	R-KDR	173,900	174,400	173,600	174,300	174,100	174,400	173,800	174,400		313	21	1
12/11/19	32790	R-API	524,000	557,000	524,000	532,000	532,000	535,000	527,000	528,000		1,635	88	1
12/11/19	33020	帝繊維	608	617	608	612	612	613	605	613		25,000		1,000
12/11/19	33060	日製麻	32	32	31	31	32	32	32	32		24,000		1,000
12/11/19	33130	ブックオフ	650	654	648	654	654	654	649	651		13,600	3,200	100
12/11/19	33150	日本コークス	96	96	95	96	96	96	95	95		691,000	32,000	500
12/11/19	33190	M-GDO	7,600	7,600	7,430	7,450	7,400	7,500	7,390	7,490		342		1
12/11/19	33200	クロスプラス	817	817	816	816	816	817	814	815		1,000		100
12/11/19	33210	ミタチ	369	369	365	365	369	369	368	368		2,100	100	100
12/11/19	33250	M-ケンコーコム	45,000	45,550	44,500	45,550	45,500	45,500	44,550	44,550		22		1
12/11/19	33280	M-ネットブラ	22,770	22,770	22,700	22,700	22,710	22,710	22,400	22,700		56		1
12/11/19	33330	あさひ	1,185	1,189	1,170	1,178	1,180	1,183	1,177	1,180		104,600	1,200	100
12/11/19	33410	日本調剤	2,080	2,102	2,051	2,102	2,105	2,114	2,075	2,088		6,820	140	10
12/11/19	33470	M-トラスト	9,390	9,390	9,220	9,380	9,370	9,480	9,320	9,320		131		1
12/11/19	33490	コスモス薬品	7,650	7,690	7,610	7,670	7,670	7,680	7,620	7,660		43,000	4,200	100
12/11/19	33550	クリヤマHD	527	527	526	526	529	535	529	535		1,500		100
12/11/19	33600	シップHD	2,601	2,652	2,572	2,645	2,635	2,660	2,604	2,620		323,200	21,700	100
12/11/19	33660	一六堂	488	490	485	486	486	499	485	492		30,100		100
12/11/19	33710	ソフトクリエHD	1,192	1,199	1,192	1,199	1,196	1,199	1,194	1,197		4,000	100	100
12/11/19	33720	M-関門海	9,000	9,000	8,550	8,780	8,780	8,840	8,250	8,550		182		1
12/11/19	33770	バイク王	20,400	20,550	20,400	20,550	20,500	20,600	20,400	20,590		143		1
12/11/19	33820	7&iHD	2,302	2,349	2,298	2,345	2,349	2,367	2,341	2,349		3,769,800	401,900	100
12/11/19	33870	M-クリレスHD	1,300	1,309	1,295	1,302	1,301	1,302	1,299	1,302		15,700		100
12/11/19	33910	ツルハHD	5,590	5,700	5,590	5,680	5,700	5,710	5,670	5,700		63,000	5,800	100
12/11/19	33920	デリカフーズ	930	930	919	919	919	931	919	930		4,700		100
12/11/19	33930	M-スターティア	1,788	1,791	1,726	1,728	1,730	1,745	1,712	1,719		31,400		100
12/11/19	33940	M-NVC	102,000	102,000	101,500	101,500	102,900	102,900	101,500	101,500		7		1
12/11/19	33950	サンマルクHD	2,939	2,948	2,935	2,939	2,946	2,953	2,943	2,952		26,100	700	100
12/11/19	33960	フェリシモ	1,000	1,004	999	1,000	1,000	1,005	1,000	1,005		7,400	100	100
12/11/19	33970	トリドール	1,100	1,104	1,093	1,101	1,101	1,102	1,093	1,100		274,700	55,100	100
12/11/19	33980	クスリのアオキ	4,000	4,110	3,990	4,085	4,105	4,125	4,055	4,065		42,900	1,200	100
12/11/19	34010	帝人	178	179	175	175	176	177	174	175		10,957,000	1,239,000	1,000
12/11/19	34020	東レ	470	474	469	472	471	472	467	468		7,979,000	1,031,000	1,000
12/11/19	34050	クラレ	977	980	974	975	978	980	976	977		1,758,300	258,600	100
12/11/19	34070	旭化成	466	469	461	461	461	462	457	458		7,522,000	2,096,000	1,000
12/11/19	34080	サカイオーベ	109	112	109	112	112	114	111	112		197,000	16,000	1,000
12/11/19	34210	稲葉製作	984	987	984	987	988	989	983	984		4,200	500	100
12/11/19	34310	宮地エンジ	133	134	131	131	131	132	131	132		455,000	25,000	1,000
12/11/19	34320	三協立山	178	180	176	177	177	177	176	177		440,000	25,000	1,000
12/11/19	34330	トーカロ	1,351	1,368	1,314	1,316	1,313	1,320	1,307	1,310		96,000	2,500	100
12/11/19	34340	アルファC○	857	860	852	858	858	858	854	857		7,800		100
12/11/19	34360	SUMCO	607	617	594	594	594	603	586	587		3,492,500	261,000	100
12/11/19	34430	川田TECH	1,071	1,073	1,071	1,073	1,073	1,074	1,051	1,051		1,400	100	100
12/11/19	35010	住江織物	149	151	149	151	150	150	149	150		90,000	4,000	1,000
12/11/19	35120	日フェルト	399	400	398	399	400	400	398	400		4,400	100	100



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/11/19	35130	イチカワ	148	150	147	150	145	145	145	145		12,000		1,000
12/11/19	35140	日バイリーン	335	336	333	334	335	336	335	336		78,000	1,000	1,000
12/11/19	35210	エコナックHD	35	37	35	37	37	37	36	36		125,000		1,000
12/11/19	35240	日東網	113	114	111	112	113	114	112	113		104,000		1,000
12/11/19	35260	芦森工	102	104	101	101	102	102	101	102		87,000	5,000	1,000
12/11/19	35280	グローベルス	40	40	39	39	39	40	39	40		182,000		1,000
12/11/19	35290	アツギ	100	101	98	98	99	99	96	98		3,285,000	73,000	1,000
12/11/19	35510	ダイニック	155	156	155	155	156	156	155	156		15,000		1,000
12/11/19	35530	共和レザー	250	253	250	253	254	255	254	255		3,800	100	100
12/11/19	35690	セーレン	489	494	487	491	493	498	491	497		68,900	500	100
12/11/19	35710	ソトー	742	750	742	750	747	747	743	743		1,100		100
12/11/19	35770	東海染工	83	84	83	83	84	84	83	83		61,000	6,000	1,000
12/11/19	35800	小松精練	361	361	361	361	361	362	361	362		11,000		1,000
12/11/19	35830	オーベクス	93	98	92	98	95	99	95	99		27,000		1,000
12/11/19	35910	ワコールHD	878	881	876	879	880	880	877	880		150,000	8,000	1,000
12/11/19	35930	ホギメディ	3,970	4,000	3,960	3,975	3,975	3,985	3,950	3,950		41,000	7,400	100
12/11/19	35970	自重堂										0		1,000
12/11/19	36040	川本産業	365	365	365	365	365	365	365	365		1,500		100
12/11/19	36060	レナウン	100	105	100	103	103	104	102	102		510,600	15,300	100
12/11/19	36070	クラウディア	1,010	1,011	1,010	1,011	1,002	1,011	1,002	1,008		2,000		100
12/11/19	36080	T S I H D	484	487	480	487	487	488	484	485		339,500	56,400	100
12/11/19	36200	デジハーツ	699	708	689	705	710	718	706	713		28,100	100	100
12/11/19	36220	M-ネットイヤー	34,050	34,050	33,550	33,600	33,600	34,600	33,500	34,600		374		1
12/11/19	36230	M-B S	69,000	69,000	66,900	67,800	67,000	67,800	67,000	67,800		75		1
12/11/19	36240	M-アクセルM	40,050	40,750	39,800	39,950	40,000	40,400	39,950	40,400		85		1
12/11/19	36260	I T H D	994	999	987	990	989	995	986	992		505,600	79,300	100
12/11/19	36270	ネオス	61,200	62,500	61,100	61,600	61,600	61,600	61,300	61,300		98	3	1
12/11/19	36280	M-データHR	274	275	268	268	278	283	276	283		1,800		100
12/11/19	36290	M-クロスマーケ	725	730	725	730	720	725	720	720		5,400		100
12/11/19	36300	電算システム	1,098	1,115	1,098	1,115	1,125	1,125	1,100	1,107		7,500	100	100
12/11/19	36320	グリー	1,345	1,354	1,330	1,346	1,347	1,353	1,342	1,348		3,537,000	53,700	100
12/11/19	36340	M-ソケット										0		100
12/11/19	36350	コーエーテコモ	704	713	704	710	711	712	708	710		52,500	600	100
12/11/19	36360	三菱総研	1,798	1,798	1,773	1,790	1,794	1,805	1,794	1,804		4,400	100	100
12/11/19	36390	ボルテージ	887	910	879	890	893	912	892	901		63,500	400	100
12/11/19	36400	電算	1,174	1,220	1,168	1,220	1,219	1,220	1,166	1,192		15,300		100
12/11/19	36440	I s t H D	514	518	514	517	517	519	516	518		55,300		100
12/11/19	36450	M-J M N C	377	378	374	378	380	383	378	381		14,800		100
12/11/19	36460	M-駅探	406	406	401	401	402	405	400	405		1,700		100
12/11/19	36470	M-コネクトHD	37	38	36	38	37	38	36	37		271,500		100
12/11/19	36480	A G S	727	730	727	730	730	735	730	735		2,000		100
12/11/19	36520	M-DMP	628	636	622	625	624	643	624	638		21,000		100
12/11/19	36530	M-モルフォ	1,076	1,100	1,035	1,046	1,045	1,049	1,027	1,040		48,200		100
12/11/19	36540	ヒトコム	1,011	1,011	1,002	1,005	1,005	1,009	1,003	1,003		7,300		100
12/11/19	36550	M-ブレイnP	1,328	1,342	1,328	1,342	1,335	1,349	1,331	1,349		2,800		100
12/11/19	36560	K L a b	523	529	516	527	526	538	526	532		454,400	1,600	100
12/11/19	36570	ポールHD	2,453	2,455	2,425	2,446	2,450	2,450	2,433	2,439		15,600		100
12/11/19	36580	M-イーブック	1,775	1,829	1,722	1,785	1,797	1,800	1,770	1,780		156,100	100	100
12/11/19	36590	ネクソン	779	808	777	800	803	841	802	826		2,798,100	133,900	100
12/11/19	36600	M-アিসスタイル	820	834	813	820	818	855	815	835		49,200	200	100
12/11/19	36610	M-エムアップ	2,191	2,199	2,135	2,175	2,180	2,222	2,160	2,170		95,200	100	100
12/11/19	36620	M-エイチーム	3,200	3,220	3,150	3,205	3,205	3,205	3,160	3,170		95,300		100
12/11/19	36630	アーツスパーク	247	257	247	257	257	257	251	252		7,200		100
12/11/19	36640	M-モブキャス	2,003	2,015	1,994	2,000	2,002	2,013	1,999	1,999		58,300		100
12/11/19	36650	M-エニグモ	6,170	6,220	5,990	6,010	6,010	6,110	6,000	6,110		36,300		100
12/11/19	37080	特種東海	215	219	214	217	218	218	216	217		40,000	2,000	1,000
12/11/19	37120	M-情企	51,200	51,300	51,200	51,300	51,200	51,400	51,200	51,300		10		1
12/11/19	37150	ドワンゴ	176,100	181,600	171,100	171,500	171,400	177,900	171,400	177,000		9,035	69	1
12/11/19	37230	M-ファルコム	20,000	20,000	19,650	19,920	19,930	19,930	19,810	19,830		95		1
12/11/19	37240	ベリサーブ	130,300	130,300	130,300	130,300	130,300	130,300	130,300	130,300		5		1
12/11/19	37260	M-フェヴリナ	1,008	1,016	1,008	1,016	1,015	1,017	1,001	1,006		264		1
12/11/19	37270	M-ガイア	358	358	345	350	350	357	347	348		45,100		100
12/11/19	37300	マクロミル	957	958	946	948	948	960	948	953		102,000	1,600	100
12/11/19	37310	M-京王ズ	27,360	27,950	27,200	27,690	27,300	27,540	27,270	27,280		58		1
12/11/19	37340	M-インテアHD	28,300	28,400	28,200	28,200	28,200	28,800	28,200	28,800		31		1
12/11/19	37380	ディーガイア	772	772	760	765	762	773	758	772		244,000	56,700	100
12/11/19	37420	M-I T B O O K	10,940	11,000	10,920	11,000	11,000	11,130	10,950	10,950		20		1
12/11/19	37440	M-サイオス	28,970	28,970	28,400	28,790	28,700	29,190	28,700	29,000		34		1
12/11/19	37470	M-インタートレ	17,850	18,400	17,850	18,200	18,200	18,820	18,200	18,700		62		1
12/11/19	37500	セブンシーズ	14	15	14	14	14	14	14	14		618,000		1,000
12/11/19	37510	M-日本AG	2,072	2,100	2,030	2,041	2,042	2,087	2,030	2,050		6,972		1
12/11/19	37530	M-フライト	12,900	13,200	12,900	13,180	13,150	13,200	13,150	13,200		20		1
12/11/19	37560	M-豆蔵	63,000	63,500	61,500	61,700	61,800	62,000	61,500	61,500		942	1	1
12/11/19	37620	テクマト	75,700	76,500	74,000	74,400	74,400	74,900	72,400	74,400		862		1
12/11/19	37690	G M O P G	1,344	1,345	1,332	1,335	1,337	1,345	1,334	1,340		29,200	600	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
12/11/19	37700	ザッパラス	73,200	73,800	73,200	73,600	73,800	73,900	73,100	73,400		296	11	1
12/11/19	37720	M-DREAMV	21,350	21,350	21,100	21,100	21,590	21,590	21,590	21,590		9		1
12/11/19	37730	M-AM I	60,000	60,700	57,200	60,000	59,800	62,800	59,800	62,000		2,806		1
12/11/19	37740	I I J	2,094	2,095	2,062	2,089	2,098	2,099	2,069	2,075		50,700	2,300	100
12/11/19	37780	M-さくら	480	498	480	490	496	496	482	490		10,100		100
12/11/19	37820	M-D D S	4,045	4,450	4,045	4,400	4,330	4,400	4,250	4,400		2,403		1
12/11/19	37830	M-ナノメディ	19,630	19,630	19,610	19,610	20,000	20,230	20,000	20,000		55		1
12/11/19	37850	M-エイティンク	440	440	440	440	440	440	440	440		500		100
12/11/19	37870	M-テクノマセ	67,100	67,600	66,600	67,600	67,700	68,000	67,000	68,000		35		1
12/11/19	37880	M-GMOクラ	61,000	61,600	60,800	61,000	61,300	61,300	59,300	60,500		226		1
12/11/19	37890	ソネット	533,000	537,000	533,000	537,000	538,000	538,000	534,000	534,000		45		1
12/11/19	37930	M-ドリコム	61,200	61,200	60,200	60,600	60,600	62,100	60,200	62,100		83		1
12/11/19	37960	M-い生活	23,420	23,420	23,360	23,410	23,410	23,500	23,000	23,200		70		1
12/11/19	37990	キーウェア	225	225	215	215	223	223	223	223		3,300		100
12/11/19	38100	M-サイバーS	32,900	32,900	32,900	32,900	32,900	32,900	31,700	31,700		7		1
12/11/19	38150	M-メディア	49,500	50,000	49,000	49,800	49,400	51,000	49,400	51,000		182		1
12/11/19	38170	SRAHD	873	879	866	877	877	885	874	885		11,000	500	100
12/11/19	38230	M-アクロデア	10,640	10,900	10,510	10,700	10,700	10,960	10,700	10,700		258		1
12/11/19	38250	M-REM I X	11,170	11,170	10,560	10,900	10,620	11,200	10,610	11,200		158		1
12/11/19	38260	M-S I	1,701	1,749	1,600	1,615	1,605	1,655	1,580	1,600		104,300		100
12/11/19	38270	M-Jインベ	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800		3		1
12/11/19	38280	ニフティ	133,900	134,800	132,200	132,600	132,600	134,400	130,800	134,200		199	27	1
12/11/19	38310	M-P B I T S	875	876	792	799	794	814	778	793		334,700		100
12/11/19	38340	朝日ネット	392	395	392	395	396	400	396	399		43,000		1,000
12/11/19	38400	M-ECASH	5,660	5,660	5,460	5,490	5,500	5,870	5,460	5,870		100		1
12/11/19	38430	M-F B	418	430	415	421	424	429	421	421		47,300		100
12/11/19	38440	コムチュア										0		100
12/11/19	38500	M-N T T D I M										0		1
12/11/19	38530	M-インフォテリ	173	173	155	166	165	169	165	169		28,300		100
12/11/19	38560	M-リアルコム	30,350	30,900	30,350	30,450	30,350	30,400	28,900	29,600		236		1
12/11/19	38610	王子HD	245	248	242	245	245	246	244	245		4,443,000	1,080,000	1,000
12/11/19	38640	三菱紙	72	73	72	73	72	72	71	72		510,000	55,000	1,000
12/11/19	38650	北越紀州	420	429	419	426	426	426	420	421		1,039,000	98,000	500
12/11/19	38770	中越パル	136	136	135	135	136	136	135	136		60,000	6,000	1,000
12/11/19	38780	巴川紙	145	146	145	146	146	148	146	147		18,000		1,000
12/11/19	38800	大王紙	466	476	466	470	470	491	470	490		246,000	92,000	1,000
12/11/19	38930	日本紙	985	998	965	970	970	981	970	979		3,351,900	2,235,200	100
12/11/19	38960	阿波製紙	320	320	314	317	317	320	316	316		16,600		100
12/11/19	39410	レンゴー	378	385	378	383	383	387	383	386		1,814,000	230,000	1,000
12/11/19	39450	スパバック	122	122	122	122						2,000		1,000
12/11/19	39460	トーモク	224	227	223	227	227	230	227	229		32,000	1,000	1,000
12/11/19	39470	ダイナバック					225	225	225	225		1,000		1,000
12/11/19	39500	ザ・バック	1,404	1,424	1,404	1,424	1,425	1,435	1,424	1,434		11,500	100	100
12/11/19	39510	朝日印刷	2,000	2,000	2,000	2,000						200		100
12/11/19	39550	イムラ封筒	154	154	146	151	148	149	148	149		16,000		1,000
12/11/19	40030	コープケミ	90	90	89	90	90	90	89	89		24,000	7,000	1,000
12/11/19	40040	昭電工	119	119	117	118	118	118	116	117		7,164,000	1,428,000	1,000
12/11/19	40050	住友化	231	232	227	228	229	231	229	230		12,155,000	1,808,000	1,000
12/11/19	40070	日化成	104	104	101	102	102	102	101	101		97,000	1,000	1,000
12/11/19	40080	住友精化	282	285	282	284	284	285	283	285		130,000	20,000	1,000
12/11/19	40210	日産化	940	946	929	938	941	947	939	943		1,883,500	186,500	100
12/11/19	40220	ラサエ	74	74	73	73	73	74	73	74		341,000	28,000	1,000
12/11/19	40230	クレハ	317	319	311	311	313	313	310	310		379,000	32,000	1,000
12/11/19	40270	ティカ	231	232	231	231	234	235	231	231		42,000	1,000	1,000
12/11/19	40280	石原産	57	58	56	57	57	57	56	57		1,852,000	61,000	1,000
12/11/19	40310	片倉チッカリ	185	187	184	186	186	187	186	187		18,000		1,000
12/11/19	40330	日東エフシー	496	499	496	499	495	497	495	496		1,200		100
12/11/19	40410	日曹達	359	364	356	358	358	359	353	354		538,000	70,000	1,000
12/11/19	40420	東ソー	166	168	164	165	165	167	165	167		7,179,000	1,159,000	1,000
12/11/19	40430	トクヤマ	138	141	137	140	140	141	139	139		4,841,000	255,000	1,000
12/11/19	40440	セ硝子	248	250	247	248	248	249	246	248		822,000	299,000	1,000
12/11/19	40450	東亜合	337	341	337	341	339	340	338	338		403,000	95,000	1,000
12/11/19	40460	ダイソー	216	216	213	213	218	218	216	216		11,000	4,000	1,000
12/11/19	40470	関電化	127	129	127	128	127	128	126	126		184,000		1,000
12/11/19	40610	電化	267	271	266	268	267	268	266	267		1,897,000	362,000	1,000
12/11/19	40620	イビデン	1,080	1,110	1,056	1,057	1,064	1,071	1,048	1,063		1,964,200	119,500	100
12/11/19	40630	信越化	4,640	4,675	4,635	4,640	4,650	4,670	4,610	4,615		972,200	127,600	100
12/11/19	40640	カーバイド	204	209	202	207	206	223	205	221		13,717,000	17,000	1,000
12/11/19	40780	堺化学	216	216	213	213	217	217	215	215		6,000	1,000	1,000
12/11/19	40820	稀元素	1,045	1,050	1,040	1,045	1,040	1,040	1,036	1,036		2,600		100
12/11/19	40880	エア・ウォーター	1,005	1,018	1,005	1,006	1,005	1,006	1,003	1,004		627,000	47,000	1,000
12/11/19	40910	太陽日酸	460	464	454	456	456	463	455	460		2,189,000	98,000	1,000
12/11/19	40920	日本化	102	103	102	103	103	104	103	104		184,000	7,000	1,000
12/11/19	40930	邦アセチレン	83	84	83	83	84	85	83	85		54,000		1,000
12/11/19	40940	日化学産	479	480	477	480	479	491	479	491		10,000		1,000



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
12/11/19	40950	日バーカライ	1,154	1,165	1,153	1,165	1,165	1,165	1,149	1,150		56,000	2,000	1,000
12/11/19	40970	高圧ガス	409	413	409	413	415	418	415	416		19,000		1,000
12/11/19	40980	チタンエ	205	206	204	205	205	206	205	205		55,000		1,000
12/11/19	40990	四国化	426	426	419	419	419	419	416	417		86,000		1,000
12/11/19	41000	戸田工	244	246	237	237	241	241	239	240		264,000	1,000	1,000
12/11/19	41070	伊勢化	493	494	491	494	498	505	498	505		28,000		1,000
12/11/19	41090	ステラケミファ	1,440	1,457	1,440	1,447	1,448	1,454	1,445	1,450		32,900	500	100
12/11/19	41120	保土谷化	150	152	150	151	151	153	150	152		106,000	1,000	1,000
12/11/19	41140	日触媒	817	818	810	812	814	815	810	812		952,000	218,000	1,000
12/11/19	41150	本州化					398	398	398	398		1,000		1,000
12/11/19	41160	大日精化	323	329	323	326	326	326	319	320		224,000	87,000	1,000
12/11/19	41170	川崎化	89	90	89	90	90	90	90	90		41,000		1,000
12/11/19	41180	カネカ	403	407	400	405	404	406	403	404		1,560,000	350,000	1,000
12/11/19	41190	日ビグメン	173	175	171	172	172	172	172	172		11,000		1,000
12/11/19	41510	協和キリン	815	818	810	813	815	817	812	817		1,055,000	64,000	1,000
12/11/19	41820	菱瓦斯化	476	482	474	479	479	484	479	482		2,712,000	157,000	1,000
12/11/19	41830	三井化学	179	184	178	181	180	182	180	181		14,431,000	1,723,000	1,000
12/11/19	41850	J S R	1,496	1,505	1,474	1,483	1,489	1,496	1,482	1,486		1,325,100	91,800	100
12/11/19	41860	東応化	1,612	1,623	1,604	1,609	1,618	1,619	1,609	1,614		176,600	23,600	100
12/11/19	41870	大有機化	353	353	353	353	350	350	350	350		600	100	100
12/11/19	41880	三菱ケミHD	343	345	339	340	341	342	335	336		7,355,500	1,503,000	500
12/11/19	42010	日本合	611	615	610	610	612	617	602	604		374,000		1,000
12/11/19	42020	ダイセル	473	478	472	473	472	477	472	475		1,728,000	536,000	1,000
12/11/19	42030	住友ベーク	316	319	314	316	316	318	313	314		1,060,000	110,000	1,000
12/11/19	42040	積水化	659	659	647	647	648	651	644	646		1,285,000	90,000	1,000
12/11/19	42050	日ゼオン	643	649	640	641	642	646	641	643		1,033,000	78,000	1,000
12/11/19	42060	アイカエ	1,418	1,422	1,390	1,395	1,396	1,400	1,390	1,394		230,000	9,500	100
12/11/19	42080	宇部興	173	175	171	173	173	173	170	171		10,527,000	1,785,000	1,000
12/11/19	42120	積水樹脂	801	805	796	805	800	809	800	809		10,000		1,000
12/11/19	42150	タキロン	273	275	272	273	273	274	272	272		54,000		1,000
12/11/19	42160	旭有機	186	189	186	188	189	189	188	189		49,000		1,000
12/11/19	42170	日立化成	1,143	1,154	1,131	1,133	1,136	1,141	1,134	1,136		817,600	51,000	100
12/11/19	42180	ニチバン	251	252	251	251	252	254	252	253		16,000		1,000
12/11/19	42200	リケンテクノス	209	212	209	210	213	213	210	210		20,000		1,000
12/11/19	42210	大倉工	222	222	221	221	223	224	223	224		34,000	3,000	1,000
12/11/19	42220	児玉化	58	58	57	57	57	58	57	57		45,000		1,000
12/11/19	42240	ロンシール工	79	80	78	80	79	79	78	78		77,000		1,000
12/11/19	42280	積水化成	190	190	185	188	188	189	188	189		34,000		1,000
12/11/19	42290	群栄化	182	185	182	184	184	185	184	185		62,000	1,000	1,000
12/11/19	42310	タイガーポリ	273	277	273	277	277	277	270	274		11,200	100	100
12/11/19	42380	ミライアル	1,623	1,630	1,580	1,600	1,603	1,610	1,585	1,588		23,700	600	100
12/11/19	42710	日カーリット	393	397	393	397	396	397	393	395		9,900	300	100
12/11/19	42720	日化薬	910	914	908	908	910	912	907	909		435,000	47,000	1,000
12/11/19	42820	E P S	217,000	219,500	215,900	218,000	217,300	218,500	217,000	217,800		351	15	1
12/11/19	42830	パナI S	1,838	1,838	1,783	1,817	1,818	1,837	1,818	1,837		2,600	300	100
12/11/19	42910	J I E C	97,000	97,000	96,000	96,100	97,000	97,000	96,700	96,700		14		1
12/11/19	42950	フェイス	8,550	8,800	8,550	8,750	8,740	8,770	8,690	8,700		295	8	1
12/11/19	42990	ハイマックス	603	603	603	603						400		100
12/11/19	43010	アミューズ	1,540	1,564	1,536	1,554	1,566	1,566	1,546	1,546		19,600		100
12/11/19	43070	N R I	1,650	1,659	1,637	1,639	1,637	1,642	1,629	1,631		355,800	43,800	100
12/11/19	43080	M-J ストリーム	30,800	30,800	29,510	29,600	29,990	30,200	29,020	29,260		111		1
12/11/19	43100	D I	71,500	72,300	70,000	70,000	70,900	73,500	70,900	73,400		329	1	1
12/11/19	43120	サイバネット	21,860	21,860	21,580	21,780	21,800	21,970	21,760	21,970		109	2	1
12/11/19	43190	T A C	133	134	132	133	132	134	132	132		44,500	700	100
12/11/19	43200	M-C S I	571	575	560	560	566	570	564	570		3,500		100
12/11/19	43210	ケネディクス	13,650	13,720	13,230	13,320	13,270	13,400	13,040	13,200		169,965	1,827	1
12/11/19	43230	日シス技術					556	556	551	551		400		100
12/11/19	43240	電通	1,930	1,970	1,930	1,959	1,963	1,970	1,957	1,960		1,286,100	122,200	100
12/11/19	43260	インテージ	1,737	1,750	1,730	1,745	1,746	1,757	1,746	1,757		9,200	100	100
12/11/19	43310	T & G ニーズ	8,100	8,280	8,070	8,150	8,200	8,400	8,190	8,250		6,221	533	1
12/11/19	43330	東邦システム	405	405	405	405	407	407	406	406		3,300		100
12/11/19	43370	びあ	1,098	1,098	1,094	1,095	1,098	1,099	1,097	1,098		3,900	700	100
12/11/19	43400	シンプレクス	23,200	23,470	23,110	23,410	23,440	23,580	23,430	23,540		891	20	1
12/11/19	43420	セコム上	2,110	2,420	2,110	2,308	2,279	2,279	2,112	2,112		6,800		100
12/11/19	43430	イオンファン	1,145	1,154	1,141	1,153	1,154	1,156	1,153	1,156		15,700	100	100
12/11/19	43440	ソースネクスト	354	356	331	344	345	348	341	345		138,200	200	100
12/11/19	43460	N E X Y Z.	1,990	2,051	1,989	2,022	2,030	2,035	2,011	2,013		2,488	4	1
12/11/19	43500	メディシス	425	433	423	432	432	435	423	429		180,100	48,100	100
12/11/19	43610	川口化	95	95	95	95	95	95	95	95		3,000		1,000
12/11/19	43620	日本精化	529	529	524	524	535	538	535	538		1,100	100	100
12/11/19	43640	マナック										0		100
12/11/19	44010	A D E K A	656	660	647	649	647	651	646	651		327,000	48,100	100
12/11/19	44030	日油	376	378	373	373	374	374	370	372		277,000	101,000	1,000
12/11/19	44040	ミヨシ油脂	97	98	97	98	98	99	97	98		51,000		1,000
12/11/19	44090	東邦化					283	283	283	283		1,000		1,000



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
12/11/19	44100	ハリマ化成 G	357	359	353	354	354	357	354	357		8,100	100	100
12/11/19	44520	花王	2,170	2,188	2,164	2,179	2,181	2,188	2,166	2,170		1,895,800	166,000	100
12/11/19	44610	第一工業	199	199	198	199	199	200	199	199		22,000		1,000
12/11/19	44620	石原薬品	1,070	1,075	1,070	1,075	1,093	1,093	1,079	1,079		800		100
12/11/19	44640	ソフト９	482	485	482	484	484	484	481	481		6,000		100
12/11/19	44650	ニタカ	938	938	935	935	935	935	933	933		1,800		100
12/11/19	44710	三洋化成	418	423	418	422	423	424	421	423		105,000	5,000	1,000
12/11/19	45020	武田薬	3,655	3,700	3,655	3,695	3,700	3,710	3,690	3,710		2,439,300	491,800	100
12/11/19	45030	アステラス薬	4,025	4,060	4,010	4,060	4,060	4,075	4,035	4,045		2,540,800	281,700	100
12/11/19	45060	大日住薬	908	917	905	915	917	919	910	913		838,700	165,300	100
12/11/19	45070	塩野義薬	1,377	1,384	1,370	1,382	1,379	1,395	1,378	1,390		1,575,000	179,700	100
12/11/19	45080	田辺三菱	1,116	1,118	1,106	1,108	1,112	1,113	1,106	1,110		1,559,000	228,400	100
12/11/19	45120	わかもと	212	220	212	216	218	218	213	213		41,000		1,000
12/11/19	45140	あすか薬	429	433	428	430	434	437	434	434		26,000		1,000
12/11/19	45160	日新薬	1,000	1,014	999	1,006	1,023	1,023	999	999		106,000	1,000	1,000
12/11/19	45190	中外薬	1,617	1,633	1,607	1,632	1,632	1,644	1,630	1,640		795,500	137,500	100
12/11/19	45210	科研薬	1,279	1,294	1,278	1,288	1,291	1,294	1,289	1,293		139,000	6,000	1,000
12/11/19	45230	エーザイ	3,385	3,395	3,375	3,385	3,385	3,390	3,370	3,375		1,079,300	128,900	100
12/11/19	45240	仁丹	353	353	350	350	350	358	350	357		17,000		1,000
12/11/19	45260	理ビタミン	1,980	1,989	1,980	1,983	1,983	1,983	1,980	1,980		6,300		100
12/11/19	45270	ロート薬	1,036	1,040	1,036	1,040	1,064	1,073	1,064	1,073		10,000	2,000	1,000
12/11/19	45280	小野薬	4,440	4,540	4,440	4,470	4,480	4,500	4,480	4,500		16,400	8,300	100
12/11/19	45300	久光薬	4,095	4,130	4,075	4,120	4,130	4,140	4,105	4,120		203,700	43,200	100
12/11/19	45310	有機薬	213	213	213	213	213	213	211	211		20,000	1,000	1,000
12/11/19	45340	持田薬	1,091	1,110	1,091	1,103	1,103	1,109	1,090	1,102		178,000	9,000	1,000
12/11/19	45360	参天薬	3,410	3,450	3,410	3,440	3,465	3,465	3,430	3,430		22,100	16,600	100
12/11/19	45380	扶桑薬	282	285	281	284	285	289	284	288		135,000		1,000
12/11/19	45390	日ケミファ	532	535	530	535	535	539	534	539		77,000	1,000	1,000
12/11/19	45400	ツムラ	2,647	2,669	2,615	2,663	2,661	2,669	2,648	2,653		601,400	78,400	100
12/11/19	45410	日医工	1,645	1,660	1,636	1,655	1,657	1,670	1,657	1,665		149,200	7,200	100
12/11/19	45430	テルモ	3,420	3,435	3,385	3,410	3,415	3,445	3,410	3,425		626,500	114,700	100
12/11/19	45440	みらかHD	3,350	3,350	3,295	3,320	3,310	3,315	3,295	3,310		210,800	20,200	100
12/11/19	45470	キッセイ薬	1,450	1,477	1,449	1,466	1,469	1,488	1,469	1,486		63,900	3,200	100
12/11/19	45480	生化学	905	920	905	919	918	920	915	920		25,200	2,700	100
12/11/19	45490	栄研化	1,093	1,104	1,089	1,089	1,092	1,094	1,079	1,088		24,300	300	100
12/11/19	45500	日水薬	820	833	820	833	818	827	818	818		24,100	500	100
12/11/19	45510	鳥居薬	1,816	1,859	1,816	1,844	1,844	1,905	1,844	1,878		54,600	24,100	100
12/11/19	45520	JCR	1,056	1,066	1,056	1,066	1,081	1,081	1,081	1,081		1,400		100
12/11/19	45530	東和薬品	4,345	4,420	4,345	4,395	4,395	4,415	4,380	4,400		76,600	3,000	100
12/11/19	45540	富士製薬	1,310	1,310	1,305	1,310	1,309	1,327	1,306	1,325		19,500		100
12/11/19	45550	沢井薬	9,050	9,180	9,050	9,120	9,120	9,170	9,080	9,170		169,200	18,400	100
12/11/19	45590	ゼリア新薬	1,242	1,259	1,242	1,259	1,289	1,289	1,284	1,284		10,000		1,000
12/11/19	45630	M-アンジェス	60,000	61,000	58,400	58,500	58,400	59,200	58,300	58,700		1,281		1
12/11/19	45640	M-O T S	142,000	145,800	138,200	145,000	144,800	148,500	142,600	146,000		4,871	3	1
12/11/19	45650	M-S O S E I	227,900	233,000	226,700	232,000	231,900	234,700	231,400	234,700		1,527	1	1
12/11/19	45680	第一三共	1,210	1,233	1,210	1,229	1,229	1,237	1,228	1,233		2,146,800	149,200	100
12/11/19	45690	キョーリンHD	1,800	1,820	1,796	1,809	1,803	1,807	1,792	1,799		469,800	53,400	100
12/11/19	45710	M-ナノキャリア	115,400	115,500	109,000	112,000	112,000	123,700	111,900	121,700		18,726	3	1
12/11/19	45740	大幸薬品	730	730	726	730	730	735	726	735		14,300	100	100
12/11/19	45750	M-C A N B A S	440	445	439	445	443	444	439	444		17,100		100
12/11/19	45770	ダイト	1,430	1,431	1,410	1,417	1,428	1,432	1,417	1,428		11,100	3,400	100
12/11/19	45780	大塚HD	2,405	2,423	2,395	2,420	2,420	2,429	2,418	2,422		1,471,700	163,400	100
12/11/19	45800	P-M B P										0		100
12/11/19	45810	大正薬HD	5,980	6,040	5,970	6,010	6,020	6,040	6,000	6,040		38,600	1,900	100
12/11/19	45830	M-カイオム	2,351	2,404	2,315	2,378	2,369	2,534	2,360	2,475		169,400	200	100
12/11/19	46110	大日塗料	86	87	86	87	87	87	86	87		148,000	18,000	1,000
12/11/19	46120	日ベイント	662	664	656	659	659	661	652	654		1,374,000	338,000	1,000
12/11/19	46130	関ベイント	848	850	841	847	847	852	845	845		681,000	54,000	1,000
12/11/19	46140	トウベ	79	79	78	78	78	79	77	77		77,000		1,000
12/11/19	46170	中国塗料	427	443	427	441	440	444	440	442		131,000	4,000	1,000
12/11/19	46190	日特塗料	331	336	326	334	333	337	333	337		6,200	100	100
12/11/19	46200	藤倉化	322	327	319	321	323	325	323	325		50,200	100	100
12/11/19	46260	太陽HD	2,289	2,290	2,279	2,290	2,290	2,298	2,285	2,287		34,600	13,000	100
12/11/19	46310	D I C	140	141	139	139	139	140	138	139		4,222,000	733,000	1,000
12/11/19	46330	サカタインクス	374	380	374	378	379	379	376	376		28,000		1,000
12/11/19	46340	洋インキHD	306	306	304	305	305	306	303	304		362,000	100,000	1,000
12/11/19	46350	東インキ	167	167	167	167						1,000		1,000
12/11/19	46360	T & K T O K A	1,051	1,060	1,050	1,059	1,059	1,059	1,050	1,058		11,500	4,000	100
12/11/19	46410	アルプス技	632	640	632	640	640	640	636	639		8,000		100
12/11/19	46420	オリジナル設	121	124	121	124	127	128	123	127		31,000		500
12/11/19	46510	サニックス	244	249	241	246	247	247	245	246		356,200	500	100
12/11/19	46530	ダイオーズ	505	505	503	503	503	504	503	504		1,600		100
12/11/19	46580	日本空調	717	719	713	719	717	719	717	719		5,400		100
12/11/19	46610	O L C	10,380	10,510	10,380	10,430	10,440	10,530	10,430	10,520		338,900	47,900	100
12/11/19	46650	ダスキン	1,521	1,524	1,514	1,518	1,519	1,523	1,515	1,515		53,600	2,600	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
12/11/19	46660	パーク24	1,368	1,382	1,355	1,375	1,379	1,384	1,373	1,380		821,600	48,000	100
12/11/19	46680	明光ネット	843	845	840	841	841	842	839	840		23,400	1,100	100
12/11/19	46710	ファルコSD	924	924	921	921						200		100
12/11/19	46740	クレスコ	509	512	509	512	510	515	510	514		2,000		100
12/11/19	46760	フジHD	111,700	113,400	111,500	113,100	112,800	113,100	111,800	112,500		13,775	1,337	1
12/11/19	46780	秀英	287	288	286	286	287	287	285	285		20,600		100
12/11/19	46790	田谷	686	686	681	681	682	685	682	684		1,300	100	100
12/11/19	46800	ラウンドワン	442	449	442	448	449	453	448	452		852,000	70,300	100
12/11/19	46810	リゾートトラ	1,535	1,585	1,526	1,578	1,570	1,591	1,566	1,586		289,300	9,900	100
12/11/19	46840	オービック	17,640	17,850	17,360	17,410	17,480	17,510	17,400	17,480		28,580	2,900	10
12/11/19	46870	TDCソフト	734	734	730	734	749	749	742	742		800		100
12/11/19	46890	ヤフー	27,000	27,500	26,900	27,150	27,150	27,180	26,900	26,960		130,243	12,496	1
12/11/19	46940	BML	2,086	2,099	2,081	2,082	2,092	2,092	2,078	2,082		9,100	300	100
12/11/19	46950	マイスター	424	424	416	416	418	421	414	421		2,700		100
12/11/19	46960	ワタベ	614	620	608	611	611	613	610	613		17,700	100	100
12/11/19	47040	トレンド	2,093	2,115	2,073	2,076	2,076	2,099	2,076	2,087		806,000	59,900	100
12/11/19	47080	もしもし	1,162	1,207	1,160	1,181	1,181	1,184	1,172	1,181		562,600	38,300	100
12/11/19	47110	コミュニティー	2,800	2,850	2,800	2,850	2,850	2,850	2,823	2,832		14,500	3,000	100
12/11/19	47130	日信電サ	923	930	923	930	930	930	927	930		1,500		100
12/11/19	47140	リソー教育	6,600	6,650	6,520	6,580	6,560	6,600	6,560	6,600		12,993	322	1
12/11/19	47160	日本オラクル	3,420	3,435	3,405	3,420	3,420	3,425	3,405	3,420		98,100	8,200	100
12/11/19	47180	早稲アカ	750	750	750	750	749	749	749	749		500		100
12/11/19	47190	アルファ	971	979	971	979	979	980	976	976		6,100	100	100
12/11/19	47220	フェューチャー	31,600	31,800	31,550	31,800	31,800	31,800	31,700	31,800		258	2	1
12/11/19	47240	ウェアハウス	209	209	202	202	203	206	202	206		5,800	900	100
12/11/19	47250	CAC	669	672	669	670	670	672	669	672		15,500	100	100
12/11/19	47260	ソフトバンテク	806	806	792	794	794	801	793	796		17,500	100	100
12/11/19	47280	トーセ	502	505	500	505	507	508	504	504		2,800		100
12/11/19	47320	USS	8,410	8,480	8,380	8,460	8,470	8,480	8,420	8,440		147,240	11,350	10
12/11/19	47330	OBC	4,250	4,305	4,250	4,275	4,270	4,290	4,250	4,265		7,600	50	50
12/11/19	47390	CTC	3,795	3,840	3,770	3,775	3,770	3,805	3,755	3,790		242,600	18,400	100
12/11/19	47430	アイティフォー	286	288	286	288	283	288	283	285		12,100	100	100
12/11/19	47440	M-メッツ	2,369	2,369	2,221	2,283	2,226	2,310	2,226	2,310		1,427		1
12/11/19	47450	東京個別	146	146	145	146	146	147	145	147		39,900	200	100
12/11/19	47460	東計電算	1,189	1,196	1,189	1,195	1,196	1,199	1,196	1,199		6,200		100
12/11/19	47470	M-eまち	186,700	193,700	186,700	189,700	190,500	192,500	190,500	192,300		52		1
12/11/19	47510	M-サイバー	151,000	151,000	147,100	147,900	147,500	148,200	146,600	148,200		34,336	378	1
12/11/19	47620	XNET	114,000	115,000	114,000	115,000	114,300	114,300	114,300	114,300		27		1
12/11/19	47660	M-ビーエイ	104	104	103	103	103	104	103	104		18,000		1,000
12/11/19	47670	TOW	406	413	406	411	412	414	406	409		120,600		100
12/11/19	47680	大塚商会	6,410	6,420	6,370	6,380	6,400	6,470	6,380	6,450		113,700	2,200	100
12/11/19	47700	M-エルミック					153	157	153	157		5,200		100
12/11/19	47750	総合メディ	2,817	2,820	2,804	2,816	2,825	2,825	2,810	2,810		13,600	1,500	100
12/11/19	47760	CYBOZU	25,000	25,100	24,900	24,970	24,970	25,150	24,970	25,080		323	4	1
12/11/19	47790	ソフトブレーン	9,780	10,080	9,660	9,770	9,750	9,780	9,620	9,730		1,778	49	1
12/11/19	47810	日ハウズ	2,130	2,130	2,130	2,130	2,134	2,134	2,134	2,134		300		100
12/11/19	47980	L'ALBAHD	12	13	11	12	12	12	11	11		5,125,900		100
12/11/19	47990	アグレックス	750	752	748	750	750	753	750	750		8,200		100
12/11/19	48010	セントラルSP	1,188	1,195	1,185	1,194	1,193	1,194	1,191	1,192		7,600		100
12/11/19	48090	M-パラカ	93,400	93,600	93,400	93,400	93,500	94,400	93,500	93,600		167		1
12/11/19	48120	ISID	700	721	700	718	718	726	718	724		44,200	3,200	100
12/11/19	48130	M-ACCESS	53,300	54,200	53,000	53,400	53,400	53,700	53,000	53,500		2,977	46	1
12/11/19	48200	EMシステムズ	2,003	2,008	1,969	1,972	1,972	1,985	1,963	1,965		18,400	300	100
12/11/19	48240	M-メディアS	12,000	12,040	11,900	11,900	11,900	11,900	11,860	11,860		113		1
12/11/19	48250	WN1ウェザー	2,733	2,757	2,690	2,731	2,722	2,727	2,690	2,711		88,500	1,200	100
12/11/19	48260	CIJ	330	331	328	328	329	330	327	329		25,700	200	100
12/11/19	48290	日本エンター	8,760	9,080	8,760	8,990	8,970	8,970	8,860	8,960		315		1
12/11/19	48320	JFE-SI	72,100	73,000	71,100	71,100	72,100	72,100	72,100	72,100		27		1
12/11/19	48390	WOWOW	187,000	188,400	187,000	187,600	188,000	188,400	187,200	187,800		53		1
12/11/19	48480	フルキャストHD	16,070	17,220	15,750	15,990	15,990	16,580	15,550	16,100		7,147	1	1
12/11/19	48500	ダウケミカル										0		10
12/11/19	49010	富士フイルム	1,420	1,435	1,411	1,414	1,416	1,428	1,412	1,425		4,834,000	421,100	100
12/11/19	49020	コニカミノルタ	555	568	554	555	556	560	555	560		4,331,500	348,500	500
12/11/19	49110	資生堂	1,116	1,120	1,100	1,104	1,106	1,111	1,105	1,108		2,777,800	519,200	100
12/11/19	49120	ライオン	418	419	417	419	419	419	417	418		335,000	35,000	1,000
12/11/19	49140	高砂香料	395	398	395	398	398	398	397	397		21,000	1,000	1,000
12/11/19	49170	マンダム	2,149	2,161	2,149	2,150	2,152	2,155	2,143	2,151		94,400	5,700	100
12/11/19	49190	ミルボン	2,539	2,545	2,525	2,533	2,539	2,540	2,506	2,506		33,500	1,200	100
12/11/19	49210	ファンケル	850	855	850	854	852	854	850	851		132,100	6,500	100
12/11/19	49220	コーセー	1,730	1,734	1,720	1,726	1,731	1,731	1,724	1,728		79,300	5,900	100
12/11/19	49240	DR.シーラボ	271,500	272,300	270,400	271,500	271,500	271,600	270,300	271,000		510	35	1
12/11/19	49260	シーボン	1,635	1,643	1,630	1,636	1,630	1,630	1,630	1,630		3,600		100
12/11/19	49270	ポーラオールHD	2,393	2,420	2,386	2,413	2,424	2,427	2,408	2,424		180,000	6,300	100
12/11/19	49280	ノエビアHD	1,150	1,172	1,150	1,172	1,172	1,178	1,170	1,170		33,700	2,300	100
12/11/19	49510	エステー	889	898	889	898	888	899	888	899		8,600	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
12/11/19	49520	S D S バイオ	725	725	725	725						100		100
12/11/19	49550	アグロカネショ	456	456	449	449	454	454	446	446		6,400		100
12/11/19	49560	コニシ	1,248	1,252	1,242	1,252	1,264	1,267	1,247	1,254		13,700	100	100
12/11/19	49570	ヤスハラケミ	690	690	690	690						400		100
12/11/19	49580	長谷川香	1,022	1,027	1,021	1,027	1,027	1,030	1,027	1,028		10,600	300	100
12/11/19	49630	星光P M C	284	291	284	291	292	293	287	291		18,100	100	100
12/11/19	49670	小林製薬	4,085	4,135	4,085	4,115	4,130	4,130	4,090	4,115		127,600	32,900	100
12/11/19	49680	荒川化学	619	621	601	617	617	627	616	627		12,900	400	100
12/11/19	49710	メック	219	231	219	224	225	228	221	228		117,200	900	100
12/11/19	49730	高純度化	180,300	181,000	180,300	180,400	181,300	181,800	181,100	181,600		53	2	1
12/11/19	49740	M-タカラB I O	711	727	700	721	726	745	721	741		1,489,100	21,600	100
12/11/19	49750	J C U	2,800	2,800	2,750	2,782	2,798	2,800	2,790	2,800		3,200		100
12/11/19	49770	ニッタゼラチン	668	671	664	669	669	671	666	667		31,000		100
12/11/19	49850	アース製薬	2,958	2,969	2,956	2,965	2,965	2,970	2,962	2,964		24,700	1,400	100
12/11/19	49870	寺岡製	320	320	304	314	315	316	315	316		14,700		100
12/11/19	49890	イハラケミカル	390	392	386	390	389	391	386	386		50,000	2,000	1,000
12/11/19	49900	昭和化										0		1,000
12/11/19	49920	北興化	218	218	215	215	216	216	216	216		19,000		1,000
12/11/19	49940	大成ラミック	2,322	2,322	2,294	2,305	2,305	2,311	2,296	2,311		3,000	300	100
12/11/19	49960	クミアイ化	370	371	368	371	372	375	371	371		132,000	2,000	1,000
12/11/19	49970	日農薬	390	392	388	388	387	389	387	387		133,000		1,000
12/11/19	49980	フマキラー	276	276	273	273	273	273	273	273		5,000		1,000
12/11/19	49990	セメダイン					359	359	359	359		1,000		1,000
12/11/19	50020	昭和シェル	491	494	488	491	491	495	490	492		1,986,800	483,800	100
12/11/19	50070	コスモ石	151	154	149	154	153	155	153	153		2,672,000	651,000	1,000
12/11/19	50080	東亜石	93	93	92	93	93	93	92	92		113,000		1,000
12/11/19	50090	富士興産	454	474	454	470	463	466	463	463		37,100		100
12/11/19	50100	日精蠟					228	228	228	228		1,000		1,000
12/11/19	50110	ニチレキ	396	396	395	395	398	399	397	399		12,000	1,000	1,000
12/11/19	50120	東燃ゼネ	732	739	732	734	734	736	731	732		1,862,000	212,000	1,000
12/11/19	50130	ユシロ化	790	790	770	773	774	784	773	783		7,800		100
12/11/19	50150	B P カストロール	354	354	353	354	353	354	353	354		6,500	500	100
12/11/19	50170	A O C H D	298	303	297	299	300	308	300	305		211,400	6,900	100
12/11/19	50180	M O R E S C O	708	720	708	720	718	726	718	720		6,100	700	100
12/11/19	50190	出光興産	6,870	7,050	6,850	7,000	7,000	7,030	6,960	6,960		194,100	20,000	100
12/11/19	50200	J X	414	425	414	424	424	429	424	426		15,821,900	1,995,600	100
12/11/19	51010	浜ゴム	550	550	538	544	544	545	539	541		2,196,000	364,000	1,000
12/11/19	51030	昭和H D	58	70	57	64	63	68	62	65		3,167,500		100
12/11/19	51040	日東化工	58	58	57	57	57	57	57	57		24,000		1,000
12/11/19	51050	洋ゴム	207	209	204	206	206	207	204	206		1,552,000	70,000	1,000
12/11/19	51080	ブリヂス	1,953	1,956	1,907	1,913	1,913	1,923	1,897	1,901		3,465,100	395,900	100
12/11/19	51100	住友ゴム	893	901	891	894	897	911	897	899		2,263,200	207,900	100
12/11/19	51210	藤倉ゴム	256	258	251	253	252	253	252	253		9,400	200	100
12/11/19	51220	オカモト	303	305	301	303	303	304	302	304		55,000		1,000
12/11/19	51420	アキレス	107	107	106	107	107	108	107	107		114,000	13,000	1,000
12/11/19	51610	西川ゴム	812	812	812	812	812	812	812	812		1,500		100
12/11/19	51850	フコク	712	712	702	702	705	706	702	704		9,500	100	100
12/11/19	51860	ニッタ	1,255	1,289	1,255	1,278	1,278	1,280	1,273	1,277		24,000	500	100
12/11/19	51870	クリエート	799	804	799	804	805	805	800	805		3,100	200	100
12/11/19	51890	桜ゴム	176	178	176	178	178	178	178	178		7,000		1,000
12/11/19	51910	東海ゴム	753	757	747	749	748	751	746	750		215,700	12,500	100
12/11/19	51920	三星ベルト	456	456	448	453	453	453	449	452		19,000		1,000
12/11/19	51940	相模ゴム	201	201	201	201						1,000		1,000
12/11/19	51950	バンドー化	256	258	256	256	257	258	256	257		185,000		1,000
12/11/19	51960	鬼怒ゴム	494	509	494	505	506	511	506	506		764,000	13,000	1,000
12/11/19	52010	旭硝子	590	590	581	582	580	585	579	580		5,261,000	712,000	1,000
12/11/19	52020	板硝子	75	76	74	74	75	75	74	74		12,316,000	428,000	1,000
12/11/19	52040	石塚硝	132	133	132	133	136	136	133	133		9,000		1,000
12/11/19	52080	有沢製	263	265	258	259	260	261	257	260		168,500	2,200	100
12/11/19	52100	日山村硝	174	177	173	175	178	178	177	178		27,000		1,000
12/11/19	52140	日電硝	459	466	448	449	451	455	449	451		5,799,000	284,000	1,000
12/11/19	52180	オハラ	570	605	570	599	600	614	592	595		70,600	400	100
12/11/19	52320	住友大阪	264	267	263	264	264	264	262	263		3,441,000	983,000	1,000
12/11/19	52330	太平洋セメ	183	184	180	180	181	182	181	182		11,322,000	1,371,000	1,000
12/11/19	52340	テイシイ	231	232	231	232	232	236	232	235		14,300	300	100
12/11/19	52610	リソル	160	161	160	161	160	160	160	160		10,000		1,000
12/11/19	52620	日ヒューム	405	406	404	406	407	409	404	409		55,000		1,000
12/11/19	52680	旭コンクリ										0		100
12/11/19	52690	日コンクリ	265	265	264	265	265	266	264	265		92,000	1,000	1,000
12/11/19	52710	トーヨーアサノ										0		1,000
12/11/19	52820	ジオスター	139	139	136	136	138	138	138	138		33,000		1,000
12/11/19	52880	J バイル	345	349	342	348	345	350	339	339	カ 339	43,800		100
12/11/19	52890	ゼニス羽田	78	78	77	77	77	78	77	78		125,300		100
12/11/19	53010	東海カーボ	271	273	267	268	268	271	267	268		1,356,000	112,000	1,000
12/11/19	53020	日カーボン	147	154	147	151	152	153	151	152		1,987,000	18,000	1,000



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
12/11/19	53100	東洋炭素	1,530	1,557	1,514	1,525	1,522	1,533	1,514	1,514		141,400	5,000	100
12/11/19	53310	ノリタケ	190	191	190	191	191	192	188	192		228,000	4,000	1,000
12/11/19	53320	ＴＯＴＯ	554	555	546	547	547	549	543	545		2,642,000	572,000	1,000
12/11/19	53330	日本ガイシ	872	873	856	859	862	866	861	861		1,056,000	82,000	1,000
12/11/19	53340	日特殊陶	965	973	951	953	959	965	958	959		550,000	29,000	1,000
12/11/19	53370	ダントーHD	83	84	82	82	82	83	82	83		72,000		1,000
12/11/19	53440	MARUWA	2,312	2,332	2,283	2,304	2,317	2,331	2,309	2,325		81,100	2,300	100
12/11/19	53510	品川リフラ	168	170	165	167	168	171	167	171		107,000	3,000	1,000
12/11/19	53520	黒崎播磨	189	191	188	189	189	190	188	188		149,000	1,000	1,000
12/11/19	53550	日垣堀	114	115	114	115	115	116	115	116		8,000		1,000
12/11/19	53630	ＴＹＫ	151	151	151	151	152	153	152	152		13,000	1,000	1,000
12/11/19	53670	ニッカトー	429	429	414	429	430	435	425	435		6,500	100	100
12/11/19	53840	ＦＵＪＩＭＩ	1,716	1,731	1,700	1,701	1,700	1,715	1,675	1,676		148,300	1,700	100
12/11/19	53860	鶴弥	380	396	380	385	397	397	397	397		5,800		100
12/11/19	53900	宇部マテリア	206	206	203	203	204	211	204	211		108,000		1,000
12/11/19	53910	A&Aマテリアル	68	69	68	68	68	68	67	67		317,000	17,000	1,000
12/11/19	53930	ニチアス	389	394	387	388	388	390	386	388		405,000	44,000	1,000
12/11/19	53950	理コランダ										0		1,000
12/11/19	54010	日鉄住金	182	183	180	182	182	185	182	184		52,324,000	6,700,000	1,000
12/11/19	54060	神戸鋼	74	75	73	73	74	75	73	75		29,425,000	2,873,000	1,000
12/11/19	54080	中山鋼	40	40	38	39	39	40	38	39		1,324,000	1,000	1,000
12/11/19	54100	合同鉄	123	125	122	124	124	125	123	123		631,000	130,000	1,000
12/11/19	54110	JＦＥ	1,262	1,263	1,208	1,210	1,217	1,238	1,216	1,224		6,168,600	366,500	100
12/11/19	54120	ＰＯＳＣＯ					5,830	5,830	5,830	5,830		40		10
12/11/19	54130	日新鋼HD	572	573	558	562	564	570	563	567		1,071,500	58,400	100
12/11/19	54230	東製鉄	281	286	274	277	275	277	271	272		2,909,800	188,400	100
12/11/19	54400	共英製鋼	1,226	1,262	1,225	1,238	1,246	1,289	1,246	1,281		265,000	1,300	100
12/11/19	54440	大和工	2,228	2,243	2,216	2,237	2,247	2,269	2,246	2,250		187,900	7,500	100
12/11/19	54450	東京鉄	281	286	281	285	288	288	285	285		52,000	8,000	1,000
12/11/19	54460	北越メタル	152	152	151	151	153	153	152	152		15,000		1,000
12/11/19	54490	大阪製鉄	1,355	1,355	1,335	1,335	1,354	1,354	1,354	1,354		900	200	100
12/11/19	54510	淀川鋼	264	266	262	262	263	264	261	263		157,000	8,000	1,000
12/11/19	54530	洋鋼飯	206	210	203	206	207	210	206	206		543,000	50,000	1,000
12/11/19	54570	住友鋼管	550	553	548	551	555	555	547	547		49,400	2,800	100
12/11/19	54580	高砂鉄	48	48	48	48	49	49	48	49		44,000		1,000
12/11/19	54630	丸一鋼管	1,701	1,717	1,701	1,701	1,708	1,723	1,707	1,710		141,700	14,400	100
12/11/19	54640	モリ工業	219	223	219	223	223	227	223	224		18,000		1,000
12/11/19	54710	大同特鋼	331	340	330	336	334	339	331	332		2,515,000	169,000	1,000
12/11/19	54760	高周波	72	73	72	73	73	73	72	72		535,000	6,000	1,000
12/11/19	54800	冶金工	71	72	69	71	71	72	70	71		2,294,500	90,000	500
12/11/19	54810	山陽特鋼	258	262	251	253	252	257	251	256		1,646,000	179,000	1,000
12/11/19	54820	愛知鋼	307	311	302	303	303	312	303	310		750,000	37,000	1,000
12/11/19	54860	日立金	572	586	572	580	579	587	579	585		5,319,000	1,277,000	1,000
12/11/19	54910	日本金属	108	110	108	109	109	109	108	108		108,000	13,000	1,000
12/11/19	55410	大平洋金	273	276	271	273	273	276	273	275		1,945,000	128,000	1,000
12/11/19	55630	日本電工	191	195	190	193	192	194	191	192		686,000	18,000	1,000
12/11/19	55660	中央電	258	261	252	256	249	253	249	253		35,300		100
12/11/19	56020	栗本鉄	271	272	265	269	269	271	267	268		1,747,000	47,000	1,000
12/11/19	56050	アイメタル	122	122	121	122	122	123	121	123		18,000		1,000
12/11/19	56090	日 casting	86	88	86	87	87	87	85	87		120,000		1,000
12/11/19	56100	大和重										0		1,000
12/11/19	56120	日鉄鉄管	183	184	179	179	179	190	179	190		133,000		1,000
12/11/19	56140	川金HD	269	269	269	269	269	269	267	268		6,100		100
12/11/19	56310	日製鋼所	530	530	512	513	514	517	508	510		2,054,000	218,000	1,000
12/11/19	56320	三菱製鋼	142	146	142	145	145	146	144	144		536,000	28,000	1,000
12/11/19	56410	ＴＤＦ	151	151	150	150						5,000		1,000
12/11/19	56570	鈴木金	105	105	103	104	105	107	105	107		20,000		1,000
12/11/19	56580	日亜鋼	210	211	210	211	211	213	211	212		40,000		1,000
12/11/19	56590	日精線	284	285	284	284	284	287	284	287		23,000		1,000
12/11/19	56600	神鋼鋼線	124	124	122	123	123	124	123	123		30,000		1,000
12/11/19	57020	大紀アルミ					193	193	193	193		2,000	1,000	1,000
12/11/19	57030	日軽金HD	70	71	69	69	70	70	69	69		3,523,700	356,600	100
12/11/19	57060	三井金	169	170	168	168	168	170	168	169		3,253,000	1,063,000	1,000
12/11/19	57070	東邦鉛	293	297	292	293	294	296	292	294		1,023,000	123,000	1,000
12/11/19	57110	三菱マ	234	236	232	233	233	234	232	232		8,460,000	687,000	1,000
12/11/19	57130	住友鉛	1,053	1,059	1,045	1,045	1,049	1,056	1,047	1,049		3,464,000	594,000	1,000
12/11/19	57140	DOWA	517	518	510	510	511	515	509	511		1,788,000	231,000	1,000
12/11/19	57150	古河機金	69	70	69	70	70	70	69	70		854,000	76,000	1,000
12/11/19	57260	大阪チタ	1,560	1,598	1,560	1,583	1,589	1,595	1,583	1,590		349,000	37,100	100
12/11/19	57270	邦チタニウム	690	698	684	684	685	693	685	690		224,500	4,300	100
12/11/19	57290	日精鉛	210	210	210	210	207	207	206	206		7,000		1,000
12/11/19	57380	住軽金	67	68	66	67	67	68	67	68		1,768,000	101,000	1,000
12/11/19	57410	古河スカイ	196	204	196	202	202	205	200	201		624,000	205,000	1,000
12/11/19	57530	日伸銅	90	91	90	91						14,000		1,000
12/11/19	58010	古河電工	159	161	157	158	158	160	158	159		4,407,000	458,000	1,000



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
12/11/19	58020	住友電工	890	891	882	887	887	897	886	888		7,599,200	1,260,200	100
12/11/19	58030	フジクラ	227	233	226	230	229	232	229	231		3,479,000	764,000	1,000
12/11/19	58050	昭電線H D	59	60	59	60	60	60	59	59		664,000	47,000	1,000
12/11/19	58070	東特電線	78	78	76	77	77	77	77	77		69,000		1,000
12/11/19	58090	タツタ線	738	753	714	741	741	748	736	739		1,434,000	54,000	1,000
12/11/19	58120	日立線	112	114	111	113	113	114	112	113		5,780,000	88,000	1,000
12/11/19	58150	沖電線	118	120	118	118	120	120	118	118		32,000	2,000	1,000
12/11/19	58160	オーナンバ										0		100
12/11/19	58190	カナレ電気	1,299	1,300	1,290	1,300	1,300	1,302	1,291	1,291		2,300	300	100
12/11/19	58210	平河ヒューテ	628	633	628	631	633	635	630	630		12,200		100
12/11/19	58510	リョービ	176	179	174	178	177	179	176	177		324,000	21,000	1,000
12/11/19	58520	アーレスティ	349	360	348	350	350	356	347	355		30,000		100
12/11/19	58560	東理H D	20	21	20	20	20	20	20	20		61,300	100	100
12/11/19	58570	アサヒH D	1,381	1,402	1,381	1,391	1,401	1,401	1,386	1,389		58,100	3,200	100
12/11/19	59010	洋缶	910	920	910	912	915	919	908	909		745,900	93,500	100
12/11/19	59020	ホッカンH D	232	234	232	232	233	234	233	234		10,000		1,000
12/11/19	59050	日缶	60	60	60	60						6,000		1,000
12/11/19	59090	コロナ	988	990	987	987	987	990	985	988		8,800	100	100
12/11/19	59110	横河プH D	602	609	602	605	605	608	604	606		86,000	3,000	1,000
12/11/19	59120	日本橋梁	284	286	275	277	276	277	273	276		4,112,350	6,350	50
12/11/19	59150	駒井ハルテク	205	206	204	204	204	206	204	205		91,000	9,000	1,000
12/11/19	59170	サクラダ	13	13	12	13	12	13	12	12		767,000	1,000	1,000
12/11/19	59180	滝上工	218	218	218	218						2,000		1,000
12/11/19	59210	川岸工	175	175	175	175						2,000		1,000
12/11/19	59220	那須鉄					232	232	232	232		6,000		1,000
12/11/19	59230	高田機工	155	155	154	154	154	155	154	154		47,000		1,000
12/11/19	59290	三和H D	338	338	333	334	334	335	332	334		1,257,000	217,000	1,000
12/11/19	59300	文化シヤター	350	354	350	352	352	355	352	355		77,000		1,000
12/11/19	59330	アルインコ					660	660	660	660		300		100
12/11/19	59360	洋シヤター	424	428	424	427	428	429	427	429		2,700	200	100
12/11/19	59380	L I X I L G	1,781	1,789	1,739	1,741	1,741	1,750	1,736	1,744		1,766,700	272,200	100
12/11/19	59400	不二サッシ	69	70	69	69	70	70	69	69		228,400	1,200	100
12/11/19	59420	日フィルコン	391	392	391	392	392	393	392	392		16,500	1,000	100
12/11/19	59430	ノーリツ	1,377	1,389	1,370	1,372	1,376	1,381	1,371	1,380		73,400	2,800	100
12/11/19	59460	長府製	1,809	1,817	1,782	1,817	1,818	1,834	1,818	1,824		7,400	200	100
12/11/19	59470	リンナイ	5,590	5,650	5,570	5,580	5,580	5,610	5,570	5,580		211,100	23,700	100
12/11/19	59490	ユニプレス	1,929	1,971	1,926	1,952	1,970	1,979	1,927	1,937		612,900	71,500	100
12/11/19	59510	ダイニチエ	826	847	826	841	841	844	838	840		19,000	300	100
12/11/19	59560	トーソー										0		100
12/11/19	59570	日東精工	208	209	206	207	209	209	204	205		48,000		1,000
12/11/19	59580	三洋工	144	145	143	145	144	145	144	145		40,000	1,000	1,000
12/11/19	59590	岡部	504	510	500	501	505	505	501	504		64,300	300	100
12/11/19	59640	洋刃物	60	60	60	60	59	60	59	59		11,000		1,000
12/11/19	59650	フジマック	488	515	488	515	515	519	505	505		14,200		100
12/11/19	59740	中国工	81	82	81	82	81	81	81	81		75,000	9,000	1,000
12/11/19	59750	東ブレ	726	733	718	723	729	745	710	733		40,100	300	100
12/11/19	59760	ネツレン	461	470	458	463	463	465	456	458		64,500	4,000	100
12/11/19	59810	東製綱	94	97	94	96	97	99	96	97		1,009,000	32,000	1,000
12/11/19	59820	マルゼン					557	557	555	555		2,000		1,000
12/11/19	59840	兼房	470	475	470	475	476	479	476	476		1,600		100
12/11/19	59880	バイオラックス	1,696	1,720	1,687	1,700	1,710	1,720	1,698	1,720		7,500	200	100
12/11/19	59910	ニッパツ	702	717	684	686	689	690	684	684		1,234,900	101,800	100
12/11/19	59920	中央発条	277	278	277	278	281	283	280	282		13,000		1,000
12/11/19	59940	ファインシンター	240	240	236	236	238	238	238	238		4,000		1,000
12/11/19	59980	アドバネクス	70	71	70	71	71	71	69	69		36,000		1,000
12/11/19	60050	三浦工	1,907	1,921	1,904	1,908	1,906	1,913	1,901	1,901		87,600	2,700	100
12/11/19	60130	タクマ	407	410	403	406	404	407	401	401		508,000	51,000	1,000
12/11/19	60220	赤阪鉄	117	117	115	116	116	116	113	115		31,000		1,000
12/11/19	60420	ニッキ										0		1,000
12/11/19	60500	M-E G	1,196	1,200	1,163	1,166	1,175	1,180	1,160	1,160		11,800		100
12/11/19	60530	栄光H D	643	643	639	640	640	640	635	639		4,100		100
12/11/19	60540	リブセンス	3,615	3,675	3,560	3,610	3,635	3,800	3,625	3,770		183,600		100
12/11/19	60550	Jマテリアル	1,645	1,702	1,645	1,702	1,724	1,910	1,705	1,819		18,900		100
12/11/19	60580	M-ベクトル	1,039	1,055	1,033	1,033	1,033	1,042	1,022	1,042		3,500		100
12/11/19	60640	M-アクトコール	1,781	1,805	1,780	1,800	1,800	1,806	1,791	1,795		4,800		100
12/11/19	60660	P-新東京										0		100
12/11/19	60670	M-メディアF	1,614	1,614	1,555	1,556	1,570	1,570	1,535	1,538		9,800		100
12/11/19	60690	M-T r e n d s	6,680	6,720	6,620	6,650	6,660	6,780	6,650	6,690		19,900		100
12/11/19	60700	M-キャリアL	860	866	750	763	759	760	696	696		1,187,200		100
12/11/19	61010	ツガミ	513	520	511	514	515	515	509	512		2,141,000	45,000	1,000
12/11/19	61030	オークマ	482	484	477	479	480	481	478	479		1,318,000	208,000	1,000
12/11/19	61040	東芝機	361	367	359	359	361	364	357	358		516,000	23,000	1,000
12/11/19	61120	小島鉄	65	65	65	65						2,000		1,000
12/11/19	61130	アマダ	453	460	447	447	449	452	447	449		3,287,000	514,000	1,000
12/11/19	61180	アイダ	534	538	528	528	528	532	524	524		261,100	24,100	100



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/11/19	61210	滝澤鉄	97	97	96	96	97	97	96	97		145,000		1,000
12/11/19	61250	岡本工機	81	82	81	81						24,000		1,000
12/11/19	61310	浜井産	66	66	64	64	65	65	65	65		6,000		1,000
12/11/19	61350	牧野フリス	437	440	427	429	430	432	428	428		1,714,000	63,000	1,000
12/11/19	61360	ＯＳＧ	1,029	1,037	1,013	1,014	1,018	1,020	1,013	1,015		358,000	16,200	100
12/11/19	61370	小池酸工	178	178	173	173	177	177	177	177		6,000		1,000
12/11/19	61380	ダイジェット					147	147	147	147		1,000		1,000
12/11/19	61400	旭ダイヤ	740	747	721	724	724	732	723	723		336,000	14,500	100
12/11/19	61410	森精機	544	549	536	536	544	544	534	537		34,100	1,600	100
12/11/19	61430	ソディック	341	343	338	338	338	340	336	338		74,800	300	100
12/11/19	61440	西部電機	430	430	430	430	430	430	430	430		5,000		1,000
12/11/19	61460	ディスコ	4,210	4,235	4,155	4,165	4,190	4,220	4,170	4,200		270,300	56,700	100
12/11/19	61510	日東工器	1,806	1,806	1,747	1,805	1,807	1,807	1,802	1,802		3,400		100
12/11/19	61550	高松機械	419	419	412	412	428	430	419	423		4,100		100
12/11/19	61610	M-エスティック	134,500	134,500	134,500	134,500	134,800	138,000	134,800	138,000		7		1
12/11/19	62010	豊田織	2,398	2,421	2,371	2,371	2,384	2,397	2,380	2,387		477,900	20,700	100
12/11/19	62030	豊和工	76	77	76	77	77	77	76	77		322,000	42,000	1,000
12/11/19	62050	ＯＫＫ	96	97	95	97	97	98	95	96		683,000	22,000	1,000
12/11/19	62080	石川製	65	65	64	64	64	65	64	64		492,000		1,000
12/11/19	62100	東洋機械	182	182	182	182	185	185	185	185		2,600		100
12/11/19	62170	津田駒工	103	104	103	104	104	106	104	105		374,000	18,000	1,000
12/11/19	62180	エンシュウ	85	93	84	92	91	94	90	94		4,333,000	6,000	1,000
12/11/19	62220	島精機	1,140	1,140	1,110	1,140	1,140	1,146	1,140	1,146		2,700	200	100
12/11/19	62470	日販製作	682	685	676	676	676	676	659	662		128,000	2,000	1,000
12/11/19	62500	やまびこ	1,039	1,043	1,022	1,043	1,043	1,066	1,043	1,065		3,700		100
12/11/19	62550	M-N P C	174	180	174	178	177	183	176	182		446,200	700	100
12/11/19	62620	ベガサス	167	168	165	168	168	168	167	168		39,900	200	100
12/11/19	62640	M-マルマエ	20,700	20,700	20,700	20,700	21,000	21,140	21,000	21,140		4		1
12/11/19	62680	ナブテスコ	1,665	1,671	1,636	1,645	1,650	1,661	1,648	1,649		684,500	55,700	100
12/11/19	62690	三井海洋	1,629	1,631	1,620	1,621	1,626	1,639	1,622	1,623		90,800	3,500	100
12/11/19	62710	ニッセイ	688	694	688	694	699	705	699	705		900		100
12/11/19	62720	レオン自機	173	173	173	173	175	175	175	175		7,000		1,000
12/11/19	62730	S M C	13,450	13,520	13,330	13,350	13,360	13,380	13,250	13,270		313,500	39,700	100
12/11/19	62740	新川	376	377	373	375	373	375	370	372		27,700	1,000	100
12/11/19	62770	ホソカワミクロン	467	467	464	467	465	466	460	462		69,000		1,000
12/11/19	62780	ユニオンツール	1,314	1,318	1,311	1,312	1,314	1,319	1,307	1,314		34,900	800	100
12/11/19	62820	オイレス工	1,586	1,588	1,574	1,582	1,585	1,589	1,582	1,583		115,300	4,300	100
12/11/19	62840	A S B機械	463	463	460	460	463	463	460	460		13,500	10,000	100
12/11/19	62870	サトーHD	1,248	1,249	1,222	1,247	1,247	1,249	1,237	1,243		28,100	1,500	100
12/11/19	62910	エアータック	344	344	340	341	341	341	339	340		5,600	100	100
12/11/19	62930	日精樹脂	316	319	316	317	317	319	316	317		10,800	200	100
12/11/19	62980	ワイエイシイ	424	439	424	435	437	438	431	433		29,000	100	100
12/11/19	63000	アビクヤマダ	96	96	96	96	96	96	96	96		7,000		1,000
12/11/19	63010	コマツ	1,798	1,825	1,792	1,812	1,812	1,827	1,812	1,812		10,922,200	538,000	100
12/11/19	63020	住友重	346	350	340	342	344	349	343	347		10,253,000	1,419,000	1,000
12/11/19	63050	日立建機	1,416	1,444	1,411	1,423	1,422	1,437	1,416	1,418		1,892,600	66,700	100
12/11/19	63060	日工	310	310	307	310	312	312	308	311		49,000		1,000
12/11/19	63090	巴工業	1,385	1,393	1,378	1,385	1,387	1,387	1,356	1,378		21,500	300	100
12/11/19	63100	井関農	194	197	193	195	194	198	193	198		1,538,000	220,000	1,000
12/11/19	63150	T O W A	512	519	507	507	516	518	515	515		14,100	10,100	100
12/11/19	63160	丸山製	153	155	153	155	154	157	154	156		120,000	11,000	1,000
12/11/19	63170	北川鉄	135	135	133	133	133	134	133	133		164,000	19,000	1,000
12/11/19	63190	シンニッタン	323	333	323	327	330	334	329	333		36,400	300	100
12/11/19	63250	タカキタ	142	142	140	140	140	140	140	140		11,000		1,000
12/11/19	63260	クボタ	845	859	843	855	855	861	850	851		7,324,000	614,000	1,000
12/11/19	63280	荏原実業	1,210	1,217	1,207	1,215	1,216	1,216	1,208	1,210		5,000		100
12/11/19	63300	洋エンジ	339	340	337	338	338	340	337	339		346,000	31,000	1,000
12/11/19	63310	菱化工機	133	134	133	134	133	135	133	135		89,000	6,000	1,000
12/11/19	63320	月島機	695	695	691	695	695	699	695	699		24,000		1,000
12/11/19	63330	帝国電機	1,141	1,155	1,120	1,147	1,143	1,156	1,143	1,152		24,500		100
12/11/19	63340	明治機	121	124	121	124	122	122	122	122		2,600		100
12/11/19	63350	東京機	39	40	39	39	40	40	39	40		336,000		1,000
12/11/19	63360	石井表記	173	175	169	174	169	174	166	170		18,600		100
12/11/19	63390	新東工	558	576	556	560	561	567	556	561		150,600	2,300	100
12/11/19	63400	渋谷工	895	895	878	881	894	894	893	894		4,200	1,100	100
12/11/19	63430	フリーズアマク	13	13	12	12	12	12	12	12		241,000	200,000	1,000
12/11/19	63450	アイチ	318	323	315	323	321	321	317	317		37,700	300	100
12/11/19	63490	小森	565	580	564	567	574	580	573	576		411,500	9,700	100
12/11/19	63510	鶴見製	610	610	610	610	611	616	611	616		8,000	1,000	1,000
12/11/19	63550	住友精密	319	321	318	318	319	319	316	316		90,000		1,000
12/11/19	63560	日ギア	370	370	370	370						1,000		1,000
12/11/19	63580	酒井重	247	250	245	248	249	249	245	247		897,000	4,000	1,000
12/11/19	63600	東自機										0		1,000
12/11/19	63610	荏原製	321	325	321	322	322	324	321	322		2,593,000	392,000	1,000
12/11/19	63620	石井鉄	138	138	137	137	137	138	136	136		71,000		1,000



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
12/11/19	63630	西島製	580	584	565	567	567	574	567	572		103,200	4,300	100
12/11/19	63640	北越工	175	175	175	175	175	179	175	179		18,000		1,000
12/11/19	63650	電業社	1,360	1,383	1,360	1,383						300		100
12/11/19	63660	千代化建	1,240	1,245	1,228	1,232	1,233	1,247	1,233	1,245		1,229,000	52,000	1,000
12/11/19	63670	ダイキンエ	2,465	2,484	2,423	2,427	2,439	2,457	2,435	2,452		2,991,500	493,700	100
12/11/19	63680	オルガノ	486	494	486	488	489	489	487	489		71,000	32,000	1,000
12/11/19	63690	トーヨーカnetz	178	179	177	178	178	180	177	180		602,000	24,000	1,000
12/11/19	63700	栗田工	1,815	1,823	1,791	1,796	1,799	1,810	1,796	1,802		331,800	24,500	100
12/11/19	63710	椿本チェイン	410	413	408	410	410	412	409	410		302,000	5,000	1,000
12/11/19	63730	大同工	127	129	127	127	128	130	128	129		23,000		1,000
12/11/19	63750	日コンベヤ	75	75	73	74	74	74	73	73		115,000		1,000
12/11/19	63760	日機装	863	869	859	859	866	866	857	861		193,000	9,000	1,000
12/11/19	63780	木村化工	313	315	303	307	308	311	306	310		306,300	1,800	100
12/11/19	63790	新興プラン	650	657	642	654	655	660	655	658		84,400	16,800	100
12/11/19	63810	アネスト岩田	314	315	312	312	314	317	312	317		20,000		1,000
12/11/19	63820	トリニエ					259	259	259	259		1,000		1,000
12/11/19	63830	ダイフク	461	468	461	463	465	473	465	471		703,500	55,500	500
12/11/19	63900	加藤製	230	232	226	227	227	228	226	227		365,000	15,000	1,000
12/11/19	63920	ヤマダコーポ	130	132	130	130	130	130	130	130		25,000		1,000
12/11/19	63930	油研工	133	133	132	133	133	134	133	134		38,000	3,000	1,000
12/11/19	63950	タダノ	623	625	614	615	615	620	613	614		325,000	10,000	1,000
12/11/19	63960	宇野沢鉄	91	91	91	91						5,000		1,000
12/11/19	64060	フジテック	530	540	530	534	530	538	530	535		99,000		1,000
12/11/19	64070	C K D	468	472	456	458	454	462	453	459		330,100	31,800	100
12/11/19	64090	キトー	63,500	64,700	63,500	64,700	64,800	64,900	63,500	64,700		106	1	1
12/11/19	64120	平和	1,286	1,288	1,270	1,278	1,276	1,282	1,274	1,280		308,500	38,700	100
12/11/19	64130	理想科学	1,517	1,533	1,510	1,529	1,529	1,534	1,523	1,524		18,200		100
12/11/19	64170	S A N K Y O	3,490	3,510	3,475	3,490	3,490	3,490	3,475	3,475		396,100	28,000	100
12/11/19	64180	日金銭	654	664	654	655	665	669	665	669		1,200	100	100
12/11/19	64190	マースエンジ	1,750	1,817	1,750	1,785	1,783	1,790	1,775	1,783		117,200	2,600	100
12/11/19	64200	福島工業	1,608	1,633	1,605	1,618	1,620	1,634	1,604	1,626		9,800		100
12/11/19	64280	オーイズミ	292	295	288	293	294	295	291	294		15,600		100
12/11/19	64300	ダイコク電	1,863	1,887	1,808	1,845	1,841	1,887	1,841	1,871		119,600	2,900	100
12/11/19	64360	アマノ	685	698	683	686	688	693	687	691		102,700	24,700	100
12/11/19	64400	J U K I	87	90	87	89	89	90	89	90		2,201,000	85,000	1,000
12/11/19	64430	東洋製	180	184	179	184	184	184	184	184		11,000		1,000
12/11/19	64440	サンデン	275	277	272	272	271	277	271	276		569,000	37,000	1,000
12/11/19	64450	蛇の目	57	58	57	58	58	58	57	57		432,000	1,000	1,000
12/11/19	64480	ブラザー	755	764	747	750	749	759	749	756		1,830,200	146,700	100
12/11/19	64540	マックス	939	950	939	945	947	949	942	942		50,000	1,000	1,000
12/11/19	64550	モリタHD	711	730	709	723	724	733	713	723		107,000		1,000
12/11/19	64570	グローリー	1,828	1,828	1,795	1,795	1,815	1,815	1,807	1,807		3,500	600	100
12/11/19	64590	大和冷機	363	364	360	360	360	363	359	362		59,000		1,000
12/11/19	64600	セガサミーHD	1,417	1,417	1,399	1,402	1,399	1,426	1,399	1,421		1,457,800	168,600	100
12/11/19	64610	日ビストン	135	136	134	135	136	138	136	138		494,000	171,000	1,000
12/11/19	64620	リケン	280	282	277	279	280	280	278	280		443,000	27,000	1,000
12/11/19	64630	T P R	908	920	908	910	914	915	905	908		159,000	8,100	100
12/11/19	64650	ホシザキ	2,160	2,199	2,158	2,170	2,179	2,190	2,175	2,180		98,300	19,400	100
12/11/19	64660	東亜バル	990	1,000	983	990	990	992	990	992		2,100		100
12/11/19	64700	大豊工業	825	839	825	838	839	849	839	849		52,400	500	100
12/11/19	64710	日本精工	468	475	466	466	467	473	467	469		3,510,000	809,000	1,000
12/11/19	64720	N T N	144	146	142	142	142	144	141	142		8,535,000	1,096,000	1,000
12/11/19	64730	ジェイテクト	622	632	621	623	624	631	624	628		1,870,300	235,100	100
12/11/19	64740	不二越	264	269	264	265	265	268	264	266		1,527,000	123,000	1,000
12/11/19	64790	ミネベア	299	300	291	293	294	297	294	294		4,707,000	621,000	1,000
12/11/19	64800	日トムソン	280	285	279	282	281	281	277	279		304,000	7,000	1,000
12/11/19	64810	T H K	1,387	1,410	1,380	1,385	1,385	1,392	1,380	1,382		914,300	54,900	100
12/11/19	64820	ユーシン精機	1,445	1,453	1,409	1,453	1,442	1,460	1,440	1,453		12,600	200	100
12/11/19	64850	前沢給装	1,040	1,051	1,040	1,043	1,052	1,056	1,050	1,055		7,000	100	100
12/11/19	64860	イーグルエ	572	581	568	576	572	579	572	578		360,000	14,000	1,000
12/11/19	64890	前沢工	186	194	186	190	191	193	191	193		18,800	100	100
12/11/19	64900	日ビラエ	479	486	479	483	487	488	485	485		43,000	9,000	1,000
12/11/19	64920	岡野バル	207	207	205	205	206	207	206	207		14,000		1,000
12/11/19	64930	日鍛バル	243	245	242	242	244	245	243	244		58,000		100
12/11/19	64950	宮入バル	38	39	38	39	39	39	38	38		41,100		100
12/11/19	64980	キッツ	350	351	345	346	345	351	345	349		302,200	10,200	100
12/11/19	65010	日立	442	448	440	444	445	446	444	446		45,610,000	5,260,000	1,000
12/11/19	65020	東芝	289	293	285	285	286	288	285	286		39,646,000	4,173,000	1,000
12/11/19	65030	三菱電	618	620	612	615	616	624	615	623		13,041,000	1,452,000	1,000
12/11/19	65040	富士電機	169	171	168	169	169	170	168	169		5,682,000	824,000	1,000
12/11/19	65050	東洋電	214	214	211	212	213	214	212	214		247,000	5,000	1,000
12/11/19	65060	安川電	632	636	623	625	625	629	622	623		2,562,000	198,000	1,000
12/11/19	65070	シンフォニア	142	143	141	142	142	143	142	143		344,000	73,000	1,000
12/11/19	65080	明電舎	265	266	262	262	263	265	262	264		739,000	90,000	1,000
12/11/19	65130	オリジン電	351	355	348	350	352	354	351	353		317,000		1,000



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
12/11/19	65160	山洋電気	447	447	442	444	444	449	443	449		115,000	2,000	1,000
12/11/19	65170	デンヨー	869	879	861	867	867	875	864	866		57,600	500	100
12/11/19	65810	日立工機	587	592	587	587	589	591	585	587		176,800	3,300	100
12/11/19	65840	三桜工	479	490	479	488	488	491	488	491		59,800	1,100	100
12/11/19	65860	マキタ	3,280	3,310	3,245	3,245	3,245	3,265	3,225	3,230		771,300	95,600	100
12/11/19	65880	東芝テック	417	419	406	406	407	411	406	407		1,196,000	51,000	1,000
12/11/19	65900	芝浦	140	142	140	142	141	142	141	141		56,000	3,000	1,000
12/11/19	65910	西芝電	99	100	99	100	99	100	99	100		13,000		1,000
12/11/19	65920	マブチモーター	3,420	3,430	3,385	3,415	3,430	3,445	3,430	3,440		134,300	7,300	100
12/11/19	65940	日本電産	5,500	5,500	5,310	5,310	5,320	5,360	5,320	5,330		41,500	23,200	100
12/11/19	66170	東光高岳	1,200	1,220	1,184	1,188	1,196	1,196	1,180	1,189		29,200	4,000	100
12/11/19	66180	M-大泉製	248	254	248	248	250	253	248	251		8,100		100
12/11/19	66190	M-W S C O P E	492	494	488	494	494	495	493	493		28,000		100
12/11/19	66200	宮越H D	279	281	273	278	278	279	275	276		10,900	100	100
12/11/19	66220	ダイヘン	219	223	219	221	221	224	221	224		266,000	10,000	1,000
12/11/19	66270	M-テラプロ	588	588	581	583	585	590	580	585		11,500	400	100
12/11/19	66300	ヤーマン	1,141	1,157	1,141	1,142	1,145	1,147	1,144	1,144		2,700		100
12/11/19	66320	J V C K W	270	273	268	269	270	278	268	276		2,306,800	195,900	100
12/11/19	66390	コンテック					732	733	732	733		300		100
12/11/19	66400	第一精工	1,255	1,292	1,215	1,234	1,230	1,242	1,221	1,239		194,300	300	100
12/11/19	66410	日新電	474	492	470	478	479	482	477	479		618,000	175,000	1,000
12/11/19	66430	戸上電	93	94	92	92	93	93	93	93		24,000		1,000
12/11/19	66440	大崎電	392	393	383	385	386	391	385	388		450,000	7,000	1,000
12/11/19	66450	オムロン	1,825	1,829	1,767	1,767	1,778	1,787	1,778	1,784		110,000	95,900	100
12/11/19	66470	森尾電	93	95	93	95						4,000		1,000
12/11/19	66510	日東工	1,136	1,151	1,131	1,131	1,131	1,144	1,130	1,137		93,600	2,100	100
12/11/19	66520	I D E C	653	662	653	662	662	670	659	665		59,800	2,100	100
12/11/19	66540	不二電機	910	920	910	920	920	920	920	920		2,600		100
12/11/19	66560	M- I N S P E C	24,300	28,300	24,300	28,300	28,300	28,300	28,300	28,300		140		1
12/11/19	66680	M-ブラズマ					88,300	88,300	88,300	88,300		1		1
12/11/19	66700	M-MC J	164	165	162	163	163	164	158	163		150,000	100	100
12/11/19	66740	G S ユアサ	313	314	309	310	310	311	308	309		2,806,000	272,000	1,000
12/11/19	66750	サクサ	137	139	137	139	139	140	139	140		96,000	13,000	1,000
12/11/19	66760	メルコ	1,542	1,542	1,515	1,519	1,526	1,539	1,518	1,520		73,900	1,400	100
12/11/19	66780	テクノメディカ	468,000	472,500	467,000	472,500	472,500	472,500	468,500	469,000		52		1
12/11/19	67010	N E C	148	149	147	148	149	151	148	149		26,010,000	4,545,000	1,000
12/11/19	67020	富士通	298	306	297	298	299	300	295	296		16,677,000	3,448,000	1,000
12/11/19	67030	O K I	77	78	75	76	76	77	75	76		12,272,000	1,089,000	1,000
12/11/19	67040	岩崎通	56	58	56	56	57	58	56	57		468,000	35,000	1,000
12/11/19	67060	電気興	359	365	359	362	364	365	361	363		214,000	6,000	1,000
12/11/19	67070	サンケン電	285	293	284	292	291	292	289	289		1,015,000	82,000	1,000
12/11/19	67090	明星電	64	66	63	66	66	69	66	68		379,000		1,000
12/11/19	67150	ナカヨ通	224	224	221	223	228	228	224	224		62,000		1,000
12/11/19	67180	アイホン	1,245	1,253	1,245	1,249	1,250	1,252	1,246	1,249		15,100	200	100
12/11/19	67190	富士通コン	15,390	15,390	15,390	15,390						1		1
12/11/19	67210	M-ウイテスト	15,390	15,390	15,390	15,390	14,510	14,600	14,510	14,510		40		1
12/11/19	67230	ルネサス	299	299	293	295	295	296	294	294		439,300	7,000	100
12/11/19	67240	エプソン	483	496	476	478	477	479	473	473		2,598,400	161,700	100
12/11/19	67270	ワコム	236,000	237,100	231,100	235,200	236,000	238,500	234,300	235,500		4,128	192	1
12/11/19	67280	アルバック	577	583	557	566	566	577	564	566		550,900	10,300	100
12/11/19	67300	アクセル	1,891	1,930	1,891	1,926	1,923	1,925	1,903	1,906		34,200	2,800	100
12/11/19	67310	ビクセラ	145	147	145	146	147	147	144	146		7,800		100
12/11/19	67370	ナナオ	1,239	1,258	1,239	1,242	1,247	1,254	1,243	1,248		73,700	36,400	100
12/11/19	67410	日信号	511	522	511	515	516	536	512	534		781,000	91,300	100
12/11/19	67420	京三製	268	274	266	270	272	274	267	270		57,000		1,000
12/11/19	67430	大同信号					290	290	290	290		2,000		1,000
12/11/19	67440	能美防災	507	510	507	510	510	510	508	509		29,000	1,000	1,000
12/11/19	67450	ホーチキ										0		1,000
12/11/19	67470	K I H D	105	105	100	102	105	105	104	104		25,000		1,000
12/11/19	67510	日無線	194	199	194	198	198	198	195	195		374,000	2,000	1,000
12/11/19	67520	バナソニック	415	425	414	418	418	424	417	423		39,009,300	5,900,200	100
12/11/19	67530	シャープ	175	181	174	178	177	178	174	175		40,312,000	601,000	1,000
12/11/19	67540	アンリツ	1,051	1,052	1,028	1,033	1,035	1,041	1,033	1,035		1,703,000	296,000	1,000
12/11/19	67550	富士通ゼ	750	766	744	745	742	744	734	737		780,000	20,000	1,000
12/11/19	67560	日立国際	572	575	558	566	568	573	565	569		582,000	71,000	1,000
12/11/19	67580	ソニー	834	834	815	817	819	827	818	822		17,642,400	1,570,800	100
12/11/19	67620	T D K	3,110	3,140	3,070	3,085	3,090	3,130	3,085	3,115		2,336,600	477,800	100
12/11/19	67630	帝通工	132	134	132	134	134	134	131	134		31,000	1,000	1,000
12/11/19	67670	ミツミ電	409	414	398	399	400	404	399	401		1,381,700	104,400	100
12/11/19	67680	タムラ製	173	176	173	175	175	176	172	174		116,000	12,000	1,000
12/11/19	67700	アルプス電	495	495	484	485	486	490	485	489		3,157,700	305,000	100
12/11/19	67710	池上通	47	48	47	48	49	49	47	49		298,000		1,000
12/11/19	67720	コスモス電	112	112	112	112	112	112	112	112		9,000		1,000
12/11/19	67730	バイオニア	190	192	186	186	187	189	184	188		7,166,600	418,700	100
12/11/19	67750	T B グループ	22	22	21	21	21	21	21	21		37,000		1,000



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
12/11/19	67760	天昇電	65	67	65	65	65	65	63	65		20,000		1,000
12/11/19	67780	M-アルチザ	37,200	37,350	36,800	37,100	37,300	37,500	37,200	37,450		191		1
12/11/19	67790	日電波	892	896	880	880	881	889	879	885		62,500	3,500	100
12/11/19	67850	鈴木	543	543	542	542	542	542	541	542		3,500		100
12/11/19	67860	M-リアル	18,300	18,300	18,040	18,040	18,040	18,300	18,040	18,300		40		1
12/11/19	67880	日本トリム	2,124	2,187	2,117	2,186	2,180	2,180	2,167	2,169		6,300	250	50
12/11/19	67890	ローランドD G	878	899	878	885	886	891	885	889		13,000	100	100
12/11/19	67900	野田S C	26,300	26,300	26,300	26,300						1		1
12/11/19	67910	コロムビア	24	25	24	25	24	25	24	24		1,268,000	1,000	1,000
12/11/19	67940	フォスター電	1,585	1,587	1,503	1,509	1,513	1,525	1,507	1,515		412,900	26,900	100
12/11/19	67960	クラリオン	128	130	128	129	130	130	129	129		2,476,000	604,000	1,000
12/11/19	67980	S M K	197	201	197	200	201	201	199	200		90,000		1,000
12/11/19	68000	ヨコオ	384	390	383	389	390	395	390	393		26,200	100	100
12/11/19	68010	東光	193	194	191	194	194	197	193	196		890,000	57,000	1,000
12/11/19	68030	ティアック	27	28	27	27	26	28	26	28		4,787,000	1,000	1,000
12/11/19	68040	ホシデン	501	502	501	502	485	485	470	478		26,000	15,600	100
12/11/19	68060	ヒロセ電	9,000	9,020	8,800	8,830	8,820	8,910	8,800	8,870		124,800	7,500	100
12/11/19	68070	航空電子	644	649	641	645	645	648	644	644		367,000	23,000	1,000
12/11/19	68090	T O A	568	568	567	567	569	569	567	567		17,000		1,000
12/11/19	68150	ユニデン	177	179	176	177	177	178	176	177		290,000	25,000	1,000
12/11/19	68160	アルパイン	653	666	640	642	647	657	646	654		203,900	7,400	100
12/11/19	68170	スミダ	390	391	385	389	389	393	388	393		30,800		100
12/11/19	68200	アイコム	1,692	1,719	1,692	1,719	1,719	1,719	1,712	1,719		4,500	100	100
12/11/19	68230	リオン	553	554	549	553	553	554	553	554		3,600		100
12/11/19	68260	本多通信	295	300	295	300	299	299	295	295		500		100
12/11/19	68320	アオイ電子	1,160	1,160	1,154	1,155	1,151	1,156	1,150	1,150		2,900		100
12/11/19	68350	アライドH D	74	74	72	73	72	73	72	72		138,300		100
12/11/19	68360	M-ブラット	53,000	53,000	53,000	53,000	52,500	54,000	52,500	54,000		26		1
12/11/19	68390	船井電機	942	960	942	948	959	959	959	959		56,200	54,900	100
12/11/19	68410	横河電	839	845	825	830	831	837	830	832		1,431,900	140,800	100
12/11/19	68420	ユニバルス	586	595	586	589	590	596	590	591		4,900		100
12/11/19	68440	新電元	232	237	226	227	228	233	227	229		789,000	21,000	1,000
12/11/19	68450	アズビル	1,626	1,639	1,613	1,627	1,631	1,634	1,617	1,624		457,800	54,000	100
12/11/19	68480	東亜D K K	278	278	276	278	278	278	278	278		1,200		100
12/11/19	68490	日本光電	2,748	2,761	2,736	2,753	2,750	2,752	2,729	2,737		398,800	17,900	100
12/11/19	68500	チノー	194	197	192	197	198	198	196	196		20,000	1,000	1,000
12/11/19	68530	共和電	243	243	241	241	243	245	243	245		11,000		1,000
12/11/19	68550	電子材料	359	367	359	364	367	367	359	366		8,300	100	100
12/11/19	68560	堀場製	2,259	2,263	2,230	2,237	2,248	2,250	2,239	2,240		179,200	14,600	100
12/11/19	68570	アドバンテス	1,083	1,090	1,058	1,058	1,059	1,072	1,059	1,066		3,116,900	205,700	100
12/11/19	68580	小野測器	350	353	350	353	353	354	352	352		21,000		1,000
12/11/19	68590	エスベック	580	606	580	602	605	605	602	602		36,300	300	100
12/11/19	68600	パナS U N X	316	323	316	323	323	326	322	325		27,300	100	100
12/11/19	68610	キーエンス	22,110	22,340	22,080	22,210	22,260	22,330	22,200	22,200		146,200	14,900	100
12/11/19	68660	日置電	1,339	1,340	1,326	1,338	1,340	1,340	1,338	1,340		2,500		100
12/11/19	68690	シスメックス	3,605	3,645	3,600	3,630	3,630	3,630	3,610	3,620		421,900	68,200	100
12/11/19	68750	メガチップス	1,850	1,859	1,826	1,839	1,843	1,848	1,831	1,835		120,600	10,700	100
12/11/19	68770	O B A R A - G	871	871	862	869	869	879	868	878		14,400	100	100
12/11/19	68780	長野日無	101	103	101	103						10,000		1,000
12/11/19	68810	キョウデン	112	113	112	113	114	114	114	114		10,500		100
12/11/19	68830	電産コ電	400	402	399	401	402	404	402	404		10,800	300	100
12/11/19	68850	ミヤチテクノス	456	465	455	462	466	466	460	462		33,000	400	100
12/11/19	68940	パルステック	53	54	53	54	54	54	54	54		66,000		1,000
12/11/19	68970	ツインバード	169	173	167	167	169	170	168	170		62,000		1,000
12/11/19	68990	A S T I	183	183	183	183	183	187	183	184		13,000		1,000
12/11/19	69000	東京電波	387	398	387	396	396	396	391	394		26,300		100
12/11/19	69010	沢藤電					183	184	183	184		3,000		1,000
12/11/19	69020	デンソー	2,565	2,579	2,526	2,530	2,538	2,557	2,527	2,531		2,294,100	219,700	100
12/11/19	69050	コーセル	1,099	1,099	1,090	1,090	1,091	1,091	1,063	1,083		27,900	800	100
12/11/19	69100	日立メディ	973	988	973	988	999	999	984	984		8,000		1,000
12/11/19	69110	新日無	151	154	151	154	154	154	153	153		70,000	1,000	1,000
12/11/19	69140	オブテックス	898	913	898	913	914	916	913	916		9,200	100	100
12/11/19	69150	千代インテ	820	831	820	827	827	827	822	825		8,600	300	100
12/11/19	69200	レーザーテック	1,369	1,373	1,345	1,362	1,360	1,369	1,355	1,365		30,900		100
12/11/19	69230	スタンレー電	1,140	1,148	1,117	1,136	1,140	1,149	1,140	1,144		774,100	42,500	100
12/11/19	69240	岩崎電	143	151	142	147	147	148	145	147		4,879,000	17,000	1,000
12/11/19	69250	ウシオ電	888	895	882	887	888	894	888	891		425,200	40,400	100
12/11/19	69260	O K A Y A	307	307	303	306	307	307	300	303		31,800	200	100
12/11/19	69270	ヘリオステクノH	144	144	142	142	146	146	146	146		1,000	100	100
12/11/19	69290	日セラミック	1,111	1,111	1,077	1,077	1,100	1,100	1,094	1,094		1,400	100	100
12/11/19	69350	日デジタル	838	840	834	835	834	837	828	829		48,200	21,400	100
12/11/19	69370	古河電池	359	363	359	363	360	363	360	362		17,000		1,000
12/11/19	69380	双信電機	296	296	291	292	292	294	291	292		11,600	100	100
12/11/19	69410	山一電機	128	130	128	128	129	130	129	130		61,700	7,400	100
12/11/19	69450	富フロンテック	424	431	422	426	427	433	425	429		12,300		100



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/11/19	69460	日アビオ	92	93	92	92	92	94	92	94		31,000		1,000
12/11/19	69470	図研	501	507	500	502	501	504	501	504		23,400	1,100	100
12/11/19	69500	ワイイーデータ	69	70	69	70	71	71	71	71		11,000		1,000
12/11/19	69510	日電子	177	180	177	179	180	183	180	182		121,000		1,000
12/11/19	69520	カシオ計	591	597	583	587	591	591	586	590		2,670,000	306,600	100
12/11/19	69540	ファナック	13,900	13,930	13,720	13,780	13,800	13,860	13,750	13,800		1,448,900	86,300	100
12/11/19	69550	F D K	61	63	61	62	62	63	62	62		331,000		1,000
12/11/19	69580	C M K	274	280	272	277	277	281	277	280		266,800	22,000	100
12/11/19	69610	エンブラス	3,180	3,205	3,180	3,185	3,190	3,205	3,185	3,200		52,600	3,900	100
12/11/19	69630	ローム	2,228	2,257	2,210	2,226	2,249	2,249	2,221	2,227		106,900	96,700	100
12/11/19	69640	サンヨー	214	214	214	214	215	215	215	215		3,000		1,000
12/11/19	69650	浜松ホトニク	2,780	2,800	2,741	2,742	2,755	2,757	2,741	2,742		258,000	27,000	100
12/11/19	69660	三井ハイテク	567	575	565	567	567	575	567	570		113,900	8,700	100
12/11/19	69670	新光電工	509	515	501	502	502	506	500	501		717,300	74,900	100
12/11/19	69710	京セラ	7,640	7,650	7,480	7,500	7,500	7,540	7,480	7,500		897,800	177,100	100
12/11/19	69720	エルナー	82	84	81	84	82	82	81	82		46,000		1,000
12/11/19	69730	協栄産	132	133	132	133	133	133	133	133		11,000		1,000
12/11/19	69740	日インター	91	93	90	90	91	92	91	91		256,800		100
12/11/19	69760	太陽誘電	681	684	658	660	660	670	658	666		2,478,800	366,600	100
12/11/19	69770	日抵抗器					63	63	63	63		1,000		1,000
12/11/19	69810	村田製	4,315	4,375	4,290	4,290	4,305	4,330	4,305	4,305		82,400	44,900	100
12/11/19	69820	リード	65	65	65	65	66	66	66	66		16,000		1,000
12/11/19	69850	ユーシン	350	356	350	351	351	356	351	354		78,000	2,900	100
12/11/19	69860	双葉電子	870	883	869	873	878	886	876	878		109,000	20,600	100
12/11/19	69880	日東電	3,995	3,995	3,930	3,930	3,935	3,960	3,915	3,925		867,900	116,100	100
12/11/19	69890	北電工業	93	94	92	93	91	94	91	94		242,000	40,000	1,000
12/11/19	69920	国産電	207	207	207	207						2,000		1,000
12/11/19	69930	森電機	40	41	38	38	39	40	39	40		375,800		100
12/11/19	69940	指月電	275	275	274	274	270	270	267	269		28,000		1,000
12/11/19	69950	東海理電	1,053	1,067	1,037	1,037	1,035	1,049	1,035	1,044		362,200	40,300	100
12/11/19	69960	ニチコン	544	549	537	539	540	547	540	545		395,900	32,700	100
12/11/19	69970	日ケミコン	122	124	121	121	120	122	120	121		1,654,000	161,000	1,000
12/11/19	69980	日タンクス	117	121	117	117						5,000		1,000
12/11/19	69990	K O A	595	603	594	597	599	600	593	594		34,900	300	100
12/11/19	70030	三井造	102	105	102	104	104	106	104	104		6,652,000	497,000	1,000
12/11/19	70040	日立造	103	104	103	104	103	104	103	104		2,997,500	401,000	500
12/11/19	70070	佐世保重	71	72	70	70	71	73	70	71		1,063,000	43,000	1,000
12/11/19	70110	三菱重	344	346	342	344	344	344	342	343		11,160,000	2,430,000	1,000
12/11/19	70120	川崎重	185	186	182	184	184	185	183	183		18,041,000	2,102,000	1,000
12/11/19	70130	I H I	175	178	174	177	177	179	177	179		16,805,000	1,799,000	1,000
12/11/19	70180	内海造	129	130	129	130	130	132	130	132		17,000		1,000
12/11/19	70210	ニッチツ	145	147	145	147	147	147	147	147		20,000		1,000
12/11/19	71020	日車輛	337	341	335	337	337	338	332	334		348,000	11,000	1,000
12/11/19	71050	ニチュ	224	224	224	224	224	224	219	219		9,000	1,000	1,000
12/11/19	71120	近畿車輛	268	269	265	265	267	269	267	269		63,000		1,000
12/11/19	71480	F P G	1,015	1,019	1,002	1,011	1,011	1,017	1,008	1,017		49,200		100
12/11/19	71500	島根銀行	1,061	1,061	1,059	1,059	1,059	1,059	1,055	1,055		3,400		100
12/11/19	71570	M-ライフネット	999	1,000	926	930	930	937	917	920		934,300	308,700	100
12/11/19	71610	じもとHD	140	140	138	139	139	145	139	145		530,300	100	100
12/11/19	72010	日産自	757	758	751	753	753	757	751	751		25,720,500	6,562,000	100
12/11/19	72020	いすゞ自	476	481	468	470	471	473	466	466		11,417,000	1,667,000	1,000
12/11/19	72030	トヨタ自	3,400	3,420	3,380	3,385	3,390	3,400	3,365	3,370		10,229,800	2,015,300	100
12/11/19	72050	日野自	654	659	653	653	654	657	651	652		2,178,000	120,000	1,000
12/11/19	72110	三菱自	70	71	70	70	71	71	70	70		9,532,000	1,548,000	1,000
12/11/19	72120	エフテック	1,055	1,100	1,055	1,073	1,085	1,093	1,075	1,084		26,500	3,100	100
12/11/19	72130	レシップHD	719	720	719	720	720	720	719	719		600		100
12/11/19	72200	武蔵精密	1,605	1,629	1,592	1,600	1,600	1,617	1,595	1,609		210,400	8,400	100
12/11/19	72220	日産車体	899	901	892	901	907	915	905	911		265,000	35,000	1,000
12/11/19	72240	新明和工	460	465	459	463	461	463	460	460		890,000	156,000	1,000
12/11/19	72260	極東開	735	739	724	730	729	732	721	726		119,300	4,300	100
12/11/19	72300	日信工業	1,194	1,218	1,190	1,194	1,199	1,208	1,194	1,197		192,200	29,600	100
12/11/19	72310	トビーエ	165	167	163	167	167	168	166	166		820,000	48,000	1,000
12/11/19	72330	自動部品	257	259	255	258	258	258	257	257		41,000		1,000
12/11/19	72350	東ラヂエタ	301	310	301	306	308	309	305	306		18,700		100
12/11/19	72360	ティラド	177	183	177	181	181	181	180	180		270,000	30,000	1,000
12/11/19	72380	曙ブレーキ	351	356	349	350	350	354	350	350		307,600	15,900	100
12/11/19	72390	タチエス	1,478	1,490	1,443	1,447	1,450	1,512	1,450	1,502		301,300	24,100	100
12/11/19	72400	N O K	1,211	1,224	1,199	1,201	1,203	1,214	1,203	1,211		561,500	26,200	100
12/11/19	72410	フタバ産	323	325	307	308	310	324	309	321		322,600	12,800	100
12/11/19	72420	K Y B	292	295	291	293	294	299	294	294		1,353,000	69,000	1,000
12/11/19	72430	シロキ	180	183	180	181	181	182	180	180		69,000	6,000	1,000
12/11/19	72440	市光工	116	117	116	116	117	117	115	115		44,000		1,000
12/11/19	72450	大同メタル	560	564	557	560	561	563	557	559		156,000	4,000	1,000
12/11/19	72460	プレスエ	318	324	318	320	320	322	319	321		985,000	54,000	1,000
12/11/19	72470	ミクニ	153	156	153	156	156	156	154	156		18,000		1,000



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
12/11/19	72480	カルソカンセ	348	355	347	351	352	363	351	361		3,826,000	678,000	1,000
12/11/19	72500	太平洋工	478	481	478	480	481	484	480	482		22,700	400	100
12/11/19	72510	ケーヒン	1,038	1,053	1,038	1,044	1,044	1,055	1,039	1,039		288,900	17,400	100
12/11/19	72540	ユニバンス	228	229	222	222	222	225	222	225		5,700		100
12/11/19	72560	河西工	319	331	319	330	333	350	329	350		340,000	4,000	1,000
12/11/19	72590	アイシン精機	2,274	2,285	2,257	2,263	2,265	2,285	2,265	2,270		2,337,600	394,800	100
12/11/19	72600	富士機工	229	235	229	231	233	233	230	231		26,000	2,000	1,000
12/11/19	72610	マツダ	123	125	121	122	122	123	120	121		44,186,000	5,877,000	1,000
12/11/19	72620	ダイハツエ	1,444	1,444	1,407	1,407	1,409	1,413	1,399	1,400		1,334,000	220,000	1,000
12/11/19	72660	今仙電機	880	911	880	911	910	921	908	918		36,200	2,200	100
12/11/19	72670	ホンダ	2,629	2,640	2,612	2,613	2,619	2,625	2,598	2,602		8,108,800	819,700	100
12/11/19	72690	スズキ	1,900	1,918	1,874	1,874	1,885	1,894	1,866	1,866		1,984,000	266,400	100
12/11/19	72700	富士重	861	870	839	840	840	851	840	842		6,735,000	299,000	1,000
12/11/19	72720	ヤマハ発	790	805	789	802	805	809	799	799		1,654,600	223,500	100
12/11/19	72730	イクヨ	58	60	58	59	59	59	58	59		89,000		1,000
12/11/19	72740	ショーワ	797	797	784	791	794	799	790	792		312,800	22,700	100
12/11/19	72760	小糸製	1,086	1,096	1,083	1,083	1,086	1,089	1,083	1,083		342,000	23,000	1,000
12/11/19	72770	T B K	414	417	412	415	415	415	411	413		35,000		1,000
12/11/19	72780	エクセディ	1,714	1,735	1,706	1,708	1,718	1,731	1,716	1,722		133,600	12,500	100
12/11/19	72800	ミツバ	498	506	498	500	503	503	496	497		21,000	1,000	1,000
12/11/19	72820	豊田合	1,721	1,734	1,706	1,706	1,717	1,728	1,713	1,716		348,500	17,900	100
12/11/19	72830	愛三工	573	584	573	581	578	579	569	571		428,900	97,600	100
12/11/19	72840	盟和産	156	158	156	156	156	156	156	156		8,000		1,000
12/11/19	72870	日本精機	811	819	797	819	819	820	815	820		18,000		1,000
12/11/19	72910	日プラスト	399	409	399	408	407	409	404	406		14,800	5,000	100
12/11/19	72920	村上開明	970	970	970	970	978	978	978	978		3,000		1,000
12/11/19	72940	ヨロズ	1,198	1,214	1,193	1,204	1,205	1,215	1,197	1,201		57,000	2,600	100
12/11/19	72960	F C C	1,472	1,488	1,457	1,463	1,471	1,484	1,470	1,480		152,300	10,700	100
12/11/19	72990	フジオーゼ	310	311	310	311						2,000		1,000
12/11/19	73050	新家工	107	107	106	107	107	108	107	108		40,000	4,000	1,000
12/11/19	73090	シマノ	5,330	5,350	5,300	5,300	5,320	5,320	5,300	5,310		18,900	13,800	100
12/11/19	73110	M - カウムラ C					84,500	85,000	84,500	85,000		5		1
12/11/19	73120	タカタ	1,495	1,519	1,493	1,497	1,501	1,528	1,501	1,512		214,600	5,700	100
12/11/19	73130	T S テック	1,437	1,446	1,417	1,420	1,421	1,430	1,414	1,418		511,900	78,400	100
12/11/19	74040	昭和飛	407	411	407	407	409	411	409	411		25,000		1,000
12/11/19	74080	ジャムコ	385	390	385	390						6,000		1,000
12/11/19	74120	アトム	406	408	405	407	409	409	407	408		28,200	300	100
12/11/19	74140	小野建	615	617	611	616	617	619	613	617		21,300	100	100
12/11/19	74160	はるやま	402	405	399	403	406	406	403	406		14,700		100
12/11/19	74200	佐島電機	433	435	432	432	434	436	432	435		19,200		100
12/11/19	74210	カッパクリHD	1,735	1,744	1,733	1,743	1,743	1,754	1,743	1,743		34,450	4,450	50
12/11/19	74270	エコー T D	695	699	690	691	700	700	691	691		2,400		100
12/11/19	74330	伯東	746	753	746	750	751	758	751	754		23,400	800	100
12/11/19	74380	コンドーテック	489	490	479	489	490	494	488	494		21,100	500	100
12/11/19	74420	中山福	623	623	619	619	624	624	624	624		800		100
12/11/19	74450	ライトオン	577	587	576	587	585	588	580	584		146,800	4,200	100
12/11/19	74470	ナガイレーベ	1,122	1,149	1,121	1,144	1,145	1,145	1,131	1,135		12,800	300	100
12/11/19	74480	ジンスメイト	310	314	304	309	310	311	305	309		132,100	400	100
12/11/19	74510	三菱食品	2,007	2,039	2,007	2,023	2,040	2,045	2,036	2,036		30,300	6,000	100
12/11/19	74530	良品計画	5,210	5,290	5,190	5,220	5,230	5,250	5,210	5,250		322,600	33,000	100
12/11/19	74550	三城HD	449	450	443	450	450	460	449	459		10,800	300	100
12/11/19	74560	松田産	1,015	1,026	1,015	1,020	1,021	1,033	1,021	1,029		39,300	3,100	100
12/11/19	74590	メディパル	985	997	982	993	996	998	990	996		443,600	30,800	100
12/11/19	74630	アドヴァン	819	830	817	824	824	833	824	828		9,700	200	100
12/11/19	74660	S P K	1,328	1,332	1,327	1,331	1,331	1,331	1,327	1,327		1,200	100	100
12/11/19	74740	G ネットワークス	82	84	82	84	84	84	83	84		29,000		1,000
12/11/19	74760	アズワン	1,674	1,685	1,674	1,685	1,685	1,689	1,685	1,689		5,600	500	100
12/11/19	74800	スズデン	437	439	433	435	435	438	433	438		5,900		100
12/11/19	74810	尾家産	811	813	811	812	817	817	795	816		3,200		100
12/11/19	74820	シモジマ	873	895	850	878	893	893	883	889		49,600	100	100
12/11/19	74830	ドウシシャ	2,212	2,266	2,212	2,214	2,209	2,224	2,205	2,218		48,700	5,000	100
12/11/19	74870	小津産業	1,149	1,149	1,149	1,149						100		100
12/11/19	74900	日新商	804	805	804	804	806	806	806	806		1,400		100
12/11/19	74940	コナカ	591	609	591	598	600	600	592	593		325,300	9,500	100
12/11/19	75040	高速	664	665	662	665	660	673	660	673		5,500	1,400	100
12/11/19	75050	扶桑電通										0		1,000
12/11/19	75060	ハウスローゼ	1,264	1,264	1,264	1,264	1,271	1,271	1,261	1,271		1,400	100	100
12/11/19	75080	G セブンHD	417	418	416	416	418	420	418	420		2,800	100	100
12/11/19	75120	イオン北海	364	367	364	366	368	370	367	370		15,600	100	100
12/11/19	75130	コジマ	270	272	265	266	265	266	263	263		270,100	3,700	100
12/11/19	75140	ヒマラヤ	639	639	632	634	635	638	635	638		6,400	100	100
12/11/19	75160	コーナン商	946	957	946	956	955	957	954	954		141,400	14,000	100
12/11/19	75170	黒田電	886	904	886	894	893	896	890	892		120,700	8,300	100
12/11/19	75180	ネットワン	781	795	780	790	791	796	789	794		1,008,900	106,300	100
12/11/19	75200	エコス	511	518	511	516	516	517	513	515		5,000	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
12/11/19	75220	ワタミ	1,712	1,719	1,710	1,719	1,719	1,724	1,711	1,719		78,000	2,400	100
12/11/19	75240	マルシェ	722	722	720	721	725	725	723	724		8,700	600	100
12/11/19	75250	リックス	719	720	719	720	720	720	719	719		96,400	95,000	100
12/11/19	75320	ドン・キホーテ	3,170	3,175	3,135	3,160	3,170	3,220	3,160	3,205		439,600	81,200	100
12/11/19	75370	丸文	340	341	339	339	340	340	331	340		15,100	200	100
12/11/19	75410	メガネトップ	948	980	948	978	975	977	970	971		259,600	14,000	100
12/11/19	75440	スリーエフ	446	446	446	446	442	450	442	450		1,100		100
12/11/19	75450	西松屋チェ	651	651	647	647	648	649	641	645		29,600	1,000	100
12/11/19	75500	ゼンショーHD	966	969	965	968	968	970	967	970		147,500	9,000	100
12/11/19	75520	ハビネット	574	586	573	583	580	585	580	581		17,600	100	100
12/11/19	75540	幸楽苑	1,174	1,179	1,172	1,179	1,179	1,180	1,177	1,180		4,700	1,200	100
12/11/19	75580	トーメンエレクト	988	1,000	988	998	998	999	991	993		15,600	300	100
12/11/19	75610	ハークスレイ	673	679	670	670	670	671	666	670		11,700		100
12/11/19	75620	安楽亭	400	400	399	399	399	399	399	399		11,000		1,000
12/11/19	75810	サイゼリヤ	1,143	1,145	1,141	1,143	1,144	1,148	1,143	1,148		79,500	1,900	100
12/11/19	75910	エクセル	660	663	658	663	668	669	663	667		8,300		100
12/11/19	75940	マルカキカイ	960	975	960	968	969	974	969	974		18,800		100
12/11/19	75950	アルゴグラフ	1,040	1,050	1,040	1,050	1,055	1,062	1,048	1,062		5,800		100
12/11/19	75960	魚力	972	972	967	967	967	967	966	966		2,700		100
12/11/19	75990	ガリバー	3,090	3,160	3,085	3,090	3,100	3,135	3,100	3,105		55,830	1,440	10
12/11/19	76000	MDM	241	241	237	241	241	243	239	242		24,900	200	100
12/11/19	76010	ボブラ	528	530	527	530	530	534	530	534		3,500	100	100
12/11/19	76020	カーチスHD	36	37	35	37	37	38	36	38		281,000		100
12/11/19	76040	梅の花	175,100	175,100	174,000	174,000	174,000	174,100	173,900	173,900		23		1
12/11/19	76060	Uアローズ	2,005	2,015	1,965	1,981	1,979	1,990	1,971	1,984		350,900	8,200	100
12/11/19	76070	進和	920	928	920	924	933	933	928	928		3,900	100	100
12/11/19	76080	SKジャパン	244	246	244	246	247	247	245	247		4,100	100	100
12/11/19	76090	ダイトエレクト	341	343	340	343	336	340	336	340		4,300		100
12/11/19	76110	ハイデ日高	1,335	1,342	1,334	1,337	1,337	1,337	1,334	1,336		16,600		100
12/11/19	76130	シークス	1,025	1,048	1,025	1,042	1,043	1,044	1,032	1,033		98,000	5,400	100
12/11/19	76150	京都友禅	937	953	937	941	948	949	944	945		11,000	200	100
12/11/19	76160	コロイド	691	698	691	695	698	698	694	695		105,000	9,000	500
12/11/19	76190	田中商事	413	418	413	417	418	421	418	419		8,100	100	100
12/11/19	76250	Gダイニング	129	129	127	128	127	127	125	127		17,600		100
12/11/19	76280	オーハシテクニカ	548	555	547	553	554	554	552	553		4,400	100	100
12/11/19	76300	壺番屋	2,583	2,588	2,581	2,588	2,589	2,590	2,585	2,585		33,800	700	100
12/11/19	76310	マクニカ	1,592	1,609	1,582	1,603	1,607	1,608	1,595	1,603		10,800	1,000	100
12/11/19	76370	白銅	750	754	750	753	754	754	743	752		7,400		100
12/11/19	76400	トップカルチャ	355	357	354	357	357	357	356	357		7,400		100
12/11/19	76460	PLANT	594	600	594	600	600	602	596	599		42,400		100
12/11/19	76490	スギHD	2,637	2,692	2,637	2,690	2,694	2,705	2,689	2,701		138,300	4,100	100
12/11/19	77010	島津製	527	532	526	527	528	530	527	528		868,000	147,000	1,000
12/11/19	77020	JMS	280	287	279	286	284	287	284	285		95,000		1,000
12/11/19	77030	川澄化工	466	488	466	485	470	483	470	471		7,800		100
12/11/19	77050	GLサイエンス	887	887	887	887	883	883	883	883		200		100
12/11/19	77090	クボテック	13,390	13,700	13,390	13,400	13,580	13,600	13,350	13,590		249	4	1
12/11/19	77140	モリテックス	295	297	285	296	296	298	292	295		29,700	200	100
12/11/19	77150	長野計器	648	668	641	660	670	670	665	665		6,800	100	100
12/11/19	77170	Vテク	159,900	162,200	156,600	158,800	159,000	159,400	149,500	150,400		1,334	7	1
12/11/19	77180	スター精密	770	779	767	772	774	778	772	776		117,900	21,800	100
12/11/19	77190	テークスG	24	24	24	24	24	24	23	24		45,000		1,000
12/11/19	77210	東京計器	131	131	130	131	130	132	130	131		213,000	27,000	1,000
12/11/19	77230	愛知時	278	281	278	281	282	283	281	283		14,000		1,000
12/11/19	77250	M-インターアク	28,800	28,990	28,480	28,510	28,510	28,740	28,380	28,740		486		1
12/11/19	77260	黒田精工	144	144	144	144	143	143	143	143		5,000		1,000
12/11/19	77270	オーバル	133	133	133	133	133	134	132	132		6,000		100
12/11/19	77280	電産トソー	524	534	518	534	534	537	525	525		17,400	200	100
12/11/19	77290	東精密	1,302	1,329	1,285	1,285	1,285	1,298	1,278	1,285		159,600	6,700	100
12/11/19	77300	マニー	3,100	3,150	3,085	3,130	3,145	3,165	3,130	3,155		37,500	3,800	100
12/11/19	77310	ニコン	2,055	2,065	2,024	2,044	2,045	2,091	2,041	2,080		6,276,600	300,400	100
12/11/19	77320	トプコン	505	515	503	506	508	513	506	509		393,700	4,100	100
12/11/19	77330	オリンパス	1,384	1,389	1,370	1,374	1,379	1,386	1,374	1,383		918,800	63,300	100
12/11/19	77340	理計器	495	495	493	494	494	498	492	498		17,700	1,300	100
12/11/19	77350	大日スクリン	468	480	461	462	463	464	444	447		8,749,000	705,000	1,000
12/11/19	77390	キャノン電子	1,777	1,786	1,756	1,758	1,760	1,774	1,759	1,772		92,100	22,400	100
12/11/19	77400	タムロン	2,299	2,333	2,272	2,291	2,285	2,293	2,269	2,281		237,800	23,200	100
12/11/19	77410	HOYA	1,607	1,610	1,578	1,581	1,581	1,583	1,572	1,572		3,715,700	215,000	100
12/11/19	77440	ノーリツ銅機	298	298	289	289	294	294	293	293		5,300	200	100
12/11/19	77450	A&D	268	270	268	268	268	270	268	270		21,500	100	100
12/11/19	77470	アサヒインテック	2,657	2,700	2,640	2,658	2,660	2,680	2,658	2,665		27,500	7,700	100
12/11/19	77510	キャノン	2,754	2,816	2,750	2,796	2,800	2,824	2,800	2,817		12,937,800	1,062,900	100
12/11/19	77520	リコー	728	742	715	717	720	731	720	729		15,824,000	958,000	1,000
12/11/19	77560	電産コパル	661	672	661	670	670	672	662	668		29,400	1,300	100
12/11/19	77580	セコニックHD	94	94	90	90	90	90	90	90		9,000		1,000
12/11/19	77620	シチズンHD	386	387	382	383	384	386	383	385		1,619,600	342,000	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
12/11/19	77680	ジェコー										0		1,000
12/11/19	77690	リズム時	154	158	154	157	158	158	158	158		143,000	14,000	1,000
12/11/19	77750	大研医器	1,507	1,510	1,495	1,510	1,509	1,510	1,490	1,504		47,300	600	100
12/11/19	78170	バラベッド	2,700	2,704	2,616	2,669	2,657	2,696	2,657	2,675		160,100	18,900	100
12/11/19	78190	S H O - B I	369	375	369	375	374	375	373	373		26,100	2,400	100
12/11/19	78200	ニホンフラッシュ	1,344	1,344	1,320	1,325	1,322	1,343	1,230	1,321		12,800		100
12/11/19	78210	前田工繊	1,740	1,740	1,703	1,726	1,723	1,730	1,714	1,721		22,100		100
12/11/19	78220	永大産業	335	335	334	334	333	335	332	335		10,000	1,000	1,000
12/11/19	78250	ダンロップス	1,030	1,036	1,030	1,034	1,035	1,036	1,030	1,031		16,700	100	100
12/11/19	78290	M-サマンサJ P	37,900	38,200	37,800	38,150	37,900	38,200	37,600	38,200		96		1
12/11/19	78310	ウイルコHD	58	58	58	58						4,000		1,000
12/11/19	78320	バンナムHD	1,156	1,176	1,152	1,167	1,167	1,174	1,165	1,172		1,592,300	287,300	100
12/11/19	78330	M- I F I S	26,340	26,340	26,340	26,340	26,250	26,380	26,250	26,380		12		1
12/11/19	78380	共立印刷	219	221	217	219	219	220	218	220		375,000	1,500	100
12/11/19	78390	S H O E I	447	447	436	436	436	443	429	429		5,900		100
12/11/19	78400	フラベッドH	169	170	166	168	168	168	167	167		177,000	18,000	1,000
12/11/19	78440	マーベラス	25,980	25,990	25,500	25,680	25,590	25,680	25,320	25,680		2,931	14	1
12/11/19	78460	バイロット	145,500	145,500	144,800	145,400	145,500	145,800	145,300	145,800		68	1	1
12/11/19	78530	M-Y A M A T O	1,030	1,067	962	973	980	1,005	960	994		3,995		1
12/11/19	78560	萩原工業	1,230	1,240	1,230	1,240	1,240	1,247	1,240	1,246		1,800		100
12/11/19	78590	アルメディオ	140	140	137	139						5,600		100
12/11/19	78600	エイベックス	1,615	1,652	1,611	1,645	1,651	1,666	1,639	1,644		450,700	74,500	100
12/11/19	78620	トッパンフォー	708	717	708	712	717	724	717	724		111,700	20,600	100
12/11/19	78640	フジシール	1,726	1,733	1,711	1,711	1,715	1,722	1,698	1,701		99,500	22,800	100
12/11/19	78670	タカラトミー	438	441	429	430	430	432	425	429		395,900	47,300	100
12/11/19	78680	広済堂	287	292	282	285	286	289	283	285		163,700	1,000	100
12/11/19	78730	アーク	184	184	177	180	179	180	178	179		535,300	10,200	100
12/11/19	78740	レック	968	973	968	968	970	977	969	976		5,700	100	100
12/11/19	78790	ノダ	342	343	342	343	343	343	342	342		3,200		100
12/11/19	78850	タカノ	387	388	386	388	388	392	388	392		13,200	700	100
12/11/19	78930	プロネクス	458	466	458	463	463	464	461	461		13,300	100	100
12/11/19	78960	セブンエ	89	90	89	90	90	91	90	90		11,000		1,000
12/11/19	78970	ホクシン	170	170	167	169	168	170	168	170		55,800	100	100
12/11/19	78980	ウッドワン	233	233	233	233	233	233	231	231		7,000		1,000
12/11/19	79050	大建工	185	185	182	183	185	185	184	185		96,000	8,000	1,000
12/11/19	79060	ヨネックス	453	458	453	455	458	458	458	458		2,400		100
12/11/19	79080	K I M O T O	514	515	509	513	512	519	512	516		46,400	300	100
12/11/19	79110	凸版印	482	486	476	477	476	478	474	478		2,678,000	667,000	1,000
12/11/19	79120	大日印	589	595	589	592	592	594	591	593		3,354,000	1,121,000	1,000
12/11/19	79130	図書印	128	129	127	128	128	130	128	130		26,000	2,000	1,000
12/11/19	79140	共同印	199	207	199	207	207	207	205	207		153,000	1,000	1,000
12/11/19	79150	日写印	746	754	731	740	737	744	733	738		441,200	14,700	100
12/11/19	79160	光村印	238	239	236	236	238	238	237	237		8,000		1,000
12/11/19	79170	藤森工業	2,100	2,100	2,087	2,087	2,090	2,093	2,011	2,079		62,500	1,100	100
12/11/19	79190	野崎印	160	160	158	158	157	159	157	158		10,000		1,000
12/11/19	79200	三浦印										0		1,000
12/11/19	79210	宝印刷	574	574	573	574	574	576	573	576		9,500		100
12/11/19	79250	前沢化成	812	821	804	815	819	819	806	807		10,000	200	100
12/11/19	79360	アシックス	1,146	1,156	1,122	1,125	1,127	1,129	1,121	1,121		593,400	118,600	100
12/11/19	79370	ツツミ	1,919	1,919	1,900	1,902	1,916	1,940	1,909	1,910		7,900	200	100
12/11/19	79420	J S P	1,013	1,018	1,012	1,016	1,018	1,025	1,017	1,025		74,300	1,700	100
12/11/19	79430	ニチハ	916	919	904	908	909	918	904	907		68,700	1,200	100
12/11/19	79440	ローランド	553	553	544	544	546	546	544	544		1,400	200	100
12/11/19	79470	エフビコ	5,760	5,760	5,680	5,690	5,720	5,720	5,700	5,710		3,300	1,300	100
12/11/19	79490	小松ウオール	1,099	1,100	1,092	1,096	1,097	1,100	1,097	1,100		10,700		100
12/11/19	79510	ヤマハ	737	739	730	733	732	733	728	730		665,000	117,600	100
12/11/19	79520	河合楽器	154	155	153	154	153	155	153	154		130,000	16,000	1,000
12/11/19	79550	クリナップ	553	553	540	544	544	547	531	535		46,200	9,600	100
12/11/19	79560	ビジョン	3,515	3,520	3,485	3,490	3,490	3,500	3,480	3,500		91,100	10,800	100
12/11/19	79580	天馬	771	773	767	769	770	774	763	773		32,300	2,400	100
12/11/19	79610	兼松日産	129	129	128	129	130	130	128	129		126,000	1,000	1,000
12/11/19	79620	キングジム	660	660	652	659	660	661	659	660		6,700	100	100
12/11/19	79660	リンテック	1,550	1,550	1,492	1,495	1,501	1,508	1,497	1,505		157,300	7,900	100
12/11/19	79680	T A S A K I	299	299	293	293	295	296	293	296		3,700		100
12/11/19	79700	信越ポリマ	266	268	264	264	262	265	262	263		79,200	1,100	100
12/11/19	79710	東リ	163	164	162	164	165	167	164	167		59,000		1,000
12/11/19	79720	イトーキ	440	448	439	446	445	450	444	448		479,600	2,900	100
12/11/19	79740	任天堂	11,000	11,000	10,470	10,510	10,580	10,680	10,540	10,680		36,300	18,200	100
12/11/19	79760	三菱鉛筆	1,330	1,347	1,330	1,338	1,334	1,340	1,334	1,339		20,900	1,100	100
12/11/19	79790	松風	830	834	826	826	830	830	828	830		3,400	100	100
12/11/19	79810	タカラスタン	593	593	591	592	592	595	592	594		41,000		1,000
12/11/19	79840	コクヨ	631	635	629	634	636	641	635	640		164,900	12,800	100
12/11/19	79850	ネボン	178	205	178	200	192	203	190	202	㊦ 202	64,000		1,000
12/11/19	79870	ナカバヤシ	170	171	170	171	171	171	170	170		14,000		1,000
12/11/19	79880	ニフコ	1,774	1,780	1,757	1,760	1,768	1,771	1,760	1,767		98,300	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
12/11/19	79890	立川プライ	470	471	470	471	471	471	468	468		1,600		100
12/11/19	79900	グロープライ	96	97	96	97	97	97	96	96		286,000	25,000	1,000
12/11/19	79910	マミヤオーピー	143	144	143	144	146	147	146	147		37,000		1,000
12/11/19	79920	セーラー	34	35	34	34	34	35	34	35		141,000		1,000
12/11/19	79940	岡村製	585	590	582	582	584	584	577	578		129,000	3,000	1,000
12/11/19	79950	日バルカー	208	211	208	211	211	211	210	211		49,000	10,000	1,000
12/11/19	79990	M U T O H - H D	167	170	167	169	169	170	168	169		108,000	18,000	1,000
12/11/19	80010	伊藤忠	801	808	797	806	806	807	800	800		7,551,100	943,500	100
12/11/19	80020	丸紅	537	543	537	541	541	542	539	540		13,452,000	1,634,000	1,000
12/11/19	80050	スクロール	242	243	241	242	243	245	243	245		63,600	300	100
12/11/19	80060	ユアサフナ					185	185	185	185		8,000		1,000
12/11/19	80070	高島	259	263	257	263	261	266	261	264		741,000	8,000	1,000
12/11/19	80080	F & A アクア H D	917	929	917	924	925	926	922	922		12,100	200	100
12/11/19	80110	三陽商	230	231	229	230	231	231	229	229		200,000	18,000	1,000
12/11/19	80120	長瀬産	870	877	864	866	871	871	863	864		108,800	6,800	100
12/11/19	80130	ナイガイ	49	50	49	50	50	50	49	50		648,000	2,000	1,000
12/11/19	80140	蝶理	883	888	881	887	887	889	884	886		23,400	3,100	100
12/11/19	80150	豊田通商	1,850	1,853	1,818	1,829	1,833	1,839	1,824	1,828		737,200	87,400	100
12/11/19	80160	オンワード H D	584	588	583	587	588	589	584	586		761,000	43,000	1,000
12/11/19	80180	三共生興	273	276	273	276	275	276	275	276		19,300	400	100
12/11/19	80200	兼松	95	95	93	95	94	95	94	94		1,129,000	43,000	1,000
12/11/19	80220	ミズノ	362	368	362	368	369	372	367	370		63,000	6,000	1,000
12/11/19	80230	大興電通	111	111	111	111	119	119	119	119		2,000		1,000
12/11/19	80250	ツカモト	125	127	125	127	126	127	125	126		101,000	6,000	1,000
12/11/19	80280	ファミリーマート	3,490	3,520	3,465	3,485	3,490	3,500	3,480	3,485		785,400	76,800	100
12/11/19	80290	ルック	396	411	394	405	405	407	402	405		910,000	2,000	1,000
12/11/19	80300	中央魚	187	187	187	187	188	188	176	182		46,000		1,000
12/11/19	80310	三井物産	1,115	1,120	1,110	1,113	1,115	1,118	1,108	1,108		7,283,400	618,300	100
12/11/19	80320	紙バル商	235	238	235	238	238	239	237	239		47,000	2,000	1,000
12/11/19	80350	東エレク	3,675	3,675	3,565	3,575	3,565	3,590	3,550	3,560		1,654,200	123,300	100
12/11/19	80360	日立ハイテク	1,781	1,796	1,777	1,777	1,781	1,788	1,778	1,778		409,000	48,600	100
12/11/19	80370	カメイ	660	670	660	669	669	677	669	670		178,000		1,000
12/11/19	80380	東都水	122	123	122	123	123	123	122	122		76,000	8,000	1,000
12/11/19	80390	築地魚	83	84	83	84	85	85	85	85		12,000		1,000
12/11/19	80400	東ソワール	215	218	215	218	214	214	214	214		3,000		1,000
12/11/19	80430	スターゼン	233	234	233	234	235	235	233	234		23,000	1,000	1,000
12/11/19	80440	大都魚	84	85	84	85						9,000		1,000
12/11/19	80460	丸藤バイル	172	175	172	175	174	174	173	173		27,000		1,000
12/11/19	80500	セイコー H D	183	184	181	182	182	183	181	181		529,000	163,000	1,000
12/11/19	80510	山善	540	554	540	547	547	550	546	549		85,900	1,200	100
12/11/19	80520	椿本興	231	231	230	230	231	231	231	231		5,000		1,000
12/11/19	80530	住友商	1,017	1,022	1,015	1,020	1,021	1,027	1,020	1,022		8,001,800	931,000	100
12/11/19	80560	日ユニシス	573	578	566	574	574	578	571	572		289,900	24,100	100
12/11/19	80570	内田洋行	218	220	218	218	218	221	218	221		68,000	3,000	1,000
12/11/19	80580	三菱商事	1,515	1,532	1,515	1,529	1,530	1,542	1,530	1,533		9,322,600	722,700	100
12/11/19	80590	第一実業	360	363	358	360	360	361	359	359		81,000		1,000
12/11/19	80600	キャノン M J	1,170	1,177	1,163	1,165	1,167	1,172	1,165	1,171		293,200	11,900	100
12/11/19	80610	西華産	223	223	222	222	219	222	218	220		113,000	4,000	1,000
12/11/19	80650	佐藤商	497	498	492	498	499	508	499	507		6,200	100	100
12/11/19	80660	三谷商	938	938	934	934	931	940	931	940		2,900		100
12/11/19	80680	菱洋エレク	812	815	810	810	814	823	814	822		14,900	1,000	100
12/11/19	80700	東京産	253	257	253	255	255	256	255	255		12,500	500	500
12/11/19	80740	ユアサ商	140	143	140	143	143	143	142	143		642,000	27,000	1,000
12/11/19	80750	神鋼商	143	145	143	145	145	145	145	145		49,000	3,000	1,000
12/11/19	80780	阪和興	263	266	259	259	260	261	260	260		828,000	81,000	1,000
12/11/19	80790	正栄食	592	592	590	590	595	595	590	590		6,700		100
12/11/19	80810	カナデン	489	490	489	490	494	496	492	496		7,000		1,000
12/11/19	80840	菱電商	459	464	459	459	460	461	460	461		27,000		1,000
12/11/19	80850	ナラサキ	127	128	125	125	126	127	126	127		46,000		1,000
12/11/19	80860	ニブロ	552	558	551	554	556	558	555	557		799,900	53,300	100
12/11/19	80870	フルサト	730	730	730	730	725	725	725	725		500	100	100
12/11/19	80880	岩谷産	307	312	307	309	308	312	308	308		516,000	26,000	1,000
12/11/19	80890	すてき N	166	167	165	167	182	185	179	181		771,000		1,000
12/11/19	80900	昭光通商	125	126	124	125	126	126	125	125		74,000	9,000	1,000
12/11/19	80910	ニチモウ	169	172	169	171	171	177	171	177		232,000	10,000	1,000
12/11/19	80930	極東貿易	127	128	127	128	129	130	129	129		30,000	3,000	1,000
12/11/19	80950	イワキ	168	169	168	169	169	170	168	169		31,000		1,000
12/11/19	80960	兼松エレク	899	902	896	900	900	903	900	903		21,300	100	100
12/11/19	80970	三愛石	348	352	348	352	355	356	354	354		27,000	1,000	1,000
12/11/19	80980	稲畑産	514	517	512	514	516	516	511	513		59,500	900	100
12/11/19	81010	G S I クレオス	105	106	104	104	105	106	104	106		228,000	6,000	1,000
12/11/19	81030	明和産	304	317	304	309	309	312	308	308		380,300	5,600	100
12/11/19	81050	堀田丸正	44	45	44	45	44	44	44	44		25,000		1,000
12/11/19	81110	ゴルドウイン	500	505	496	503	501	507	501	506		104,000	3,000	1,000
12/11/19	81130	ユニチャーム	4,220	4,235	4,170	4,190	4,190	4,190	4,155	4,165		818,700	101,700	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
12/11/19	81140	デサント	494	495	477	477	477	490	477	488		74,000		1,000
12/11/19	81270	ヤマトインター	351	351	348	348	351	351	351	351		1,500	1,000	100
12/11/19	81290	東邦HD	1,595	1,642	1,595	1,636	1,635	1,636	1,619	1,619		329,200	29,900	100
12/11/19	81300	サンゲツ	2,056	2,056	2,039	2,054	2,054	2,057	2,049	2,051		12,400	1,300	100
12/11/19	81310	ミツウロコGHD	451	467	448	462	458	462	458	458		53,100	200	100
12/11/19	81320	シナネン	340	343	340	343	343	344	340	342		26,000		1,000
12/11/19	81330	エネクス	404	410	404	409	409	410	408	410		59,800	2,200	100
12/11/19	81360	サンリオ	2,915	2,949	2,913	2,940	2,931	2,936	2,892	2,900		584,800	36,000	100
12/11/19	81370	サンワテクノス	570	587	570	587	592	592	572	578		6,500	100	100
12/11/19	81390	ナガホリ	183	183	183	183						3,000		1,000
12/11/19	81400	リョーサン	1,349	1,375	1,347	1,348	1,345	1,353	1,338	1,339		87,600	3,000	100
12/11/19	81410	新光商	674	686	674	684	685	685	679	682		25,100	400	100
12/11/19	81420	トーホー	309	309	309	309	310	310	308	310		11,000		1,000
12/11/19	81430	ラビーヌ	76	78	76	77	76	76	76	76		46,000		1,000
12/11/19	81500	三信電気	550	573	550	564	569	569	561	561		85,900	200	100
12/11/19	81510	東陽テクニカ	943	947	937	941	943	944	941	943		51,800	5,500	100
12/11/19	81520	ソマール					164	164	164	164		2,000		1,000
12/11/19	81530	モスフード	1,545	1,549	1,545	1,547	1,548	1,551	1,546	1,551		29,700	4,500	100
12/11/19	81540	加賀電子	728	738	728	737	735	738	735	735		13,100	700	100
12/11/19	81550	三益半導	641	649	641	645	645	647	644	647		24,600	100	100
12/11/19	81570	都築電気	421	421	421	421	417	417	417	417		3,000		1,000
12/11/19	81580	ソーダニッカ	345	348	345	348	348	348	347	347		6,000		1,000
12/11/19	81590	立花エレ	652	659	650	650	650	658	650	657		8,400	100	100
12/11/19	81600	木曽路	1,627	1,639	1,626	1,638	1,639	1,655	1,639	1,646		22,200	2,500	100
12/11/19	81650	千趣会	510	513	510	512	513	515	513	515		18,900	1,200	100
12/11/19	81660	タカキュー	254	260	254	259	258	259	257	257		91,500	4,500	500
12/11/19	81670	丸久					813	814	813	814		400		100
12/11/19	81680	ケーヨー	446	447	445	447	447	447	446	446		22,900	400	100
12/11/19	81700	アデランス	1,107	1,107	1,065	1,068	1,068	1,088	1,068	1,081		85,400	3,800	100
12/11/19	81730	上新電	855	857	853	853	853	857	853	857		20,000	4,000	1,000
12/11/19	81740	日瓦斯	1,196	1,261	1,195	1,237	1,239	1,243	1,225	1,228		34,600	3,100	100
12/11/19	81750	ベスト電	108	111	107	110	110	110	108	109		373,000	5,500	500
12/11/19	81780	マルエツ	263	265	261	261	261	265	261	261		35,000	3,000	1,000
12/11/19	81790	ロイヤルHD	1,008	1,011	1,007	1,010	1,010	1,010	1,007	1,009		34,700	3,600	100
12/11/19	81810	東天紅	182	188	182	184	184	185	184	184		11,000		1,000
12/11/19	81820	いなげや	973	979	973	978	978	980	978	979		9,300	800	100
12/11/19	81840	島忠	1,705	1,713	1,677	1,699	1,703	1,707	1,692	1,704		134,400	10,100	100
12/11/19	81850	チョダ	2,097	2,121	2,090	2,121	2,117	2,139	2,116	2,133		71,200	1,600	100
12/11/19	81940	ライフコーポ	1,226	1,257	1,226	1,257	1,257	1,257	1,247	1,257		4,900	100	100
12/11/19	81960	カスミ	520	520	518	519	519	520	517	520		69,700	800	100
12/11/19	81980	MV東海	1,155	1,155	1,150	1,150	1,155	1,160	1,153	1,153		5,000		100
12/11/19	82000	リンガーハット	1,036	1,039	1,035	1,039	1,039	1,040	1,037	1,040		14,700	500	100
12/11/19	82010	さが美	118	119	118	119	119	119	117	117		77,000	4,000	1,000
12/11/19	82020	ラオックス	24	25	24	24	24	25	24	24		3,227,000		1,000
12/11/19	82030	M r M a x	313	313	311	312	313	313	312	313		15,600	200	100
12/11/19	82070	デンアライド	276	276	276	276	276	277	275	275		6,300	100	100
12/11/19	82140	A O K I H D	1,823	1,832	1,804	1,830	1,824	1,833	1,814	1,824		62,600	7,100	100
12/11/19	82170	オークワ					1,080	1,080	1,068	1,068		5,000		1,000
12/11/19	82180	コメリ	1,978	1,987	1,973	1,973	1,974	1,988	1,974	1,983		90,300	5,700	100
12/11/19	82190	青山商	1,434	1,449	1,421	1,421	1,449	1,449	1,427	1,439		7,800	3,700	100
12/11/19	82260	理経	79	79	78	79	79	79	79	79		52,500		500
12/11/19	82270	しまむら	8,170	8,210	8,130	8,170	8,170	8,200	8,140	8,140		154,500	39,300	100
12/11/19	82290	C F S	347	347	345	346	346	348	346	348		5,600	200	100
12/11/19	82300	はせがわ	323	324	322	323	323	324	323	323		3,500		100
12/11/19	82330	高島屋	502	509	502	508	508	508	505	506		1,553,000	391,000	1,000
12/11/19	82370	松屋	763	791	763	789	795	807	760	773		79,400	10,800	100
12/11/19	82420	H 2 O リテイル	759	770	757	768	770	774	765	766		1,251,000	105,000	1,000
12/11/19	82450	丸栄	86	86	85	85	85	85	85	85		27,000	1,000	1,000
12/11/19	82470	大和	67	68	67	68	68	68	67	68		29,000		1,000
12/11/19	82480	ニッセンHD	315	315	311	311	315	315	312	312		2,500	200	100
12/11/19	82490	テクノアソシエ	634	634	634	634	638	638	637	638		900		100
12/11/19	82510	バルコ	830	838	829	834	835	837	832	834		35,800	900	100
12/11/19	82520	丸井G	536	539	533	535	534	537	533	536		1,326,200	105,900	100
12/11/19	82530	クレセゾン	1,825	1,835	1,800	1,826	1,831	1,839	1,819	1,823		1,035,800	93,900	100
12/11/19	82540	さいか屋	54	54	54	54	55	55	54	55		164,000		1,000
12/11/19	82550	原信ナルス	1,462	1,479	1,462	1,476	1,478	1,479	1,465	1,468		3,900	100	100
12/11/19	82600	井筒屋	52	52	52	52	52	53	51	53		505,000	1,000	1,000
12/11/19	82630	ダイエー	157	159	156	159	159	159	158	158		306,650	50,450	50
12/11/19	82660	イズミヤ	398	398	395	397	397	399	397	399		56,000	15,000	1,000
12/11/19	82670	イオン	885	897	884	894	894	894	890	894		5,319,500	953,000	100
12/11/19	82700	ユニー	577	589	577	587	587	594	587	589		1,598,900	163,700	100
12/11/19	82730	イズミ	1,981	1,992	1,969	1,991	1,990	1,993	1,984	1,990		306,400	40,700	100
12/11/19	82740	東武ストア	255	258	255	258	260	260	259	259		8,000	1,000	1,000
12/11/19	82760	平和堂	1,059	1,065	1,058	1,060	1,064	1,065	1,060	1,062		30,600	5,200	100
12/11/19	82780	フジ	1,726	1,730	1,696	1,698	1,701	1,707	1,696	1,697		25,900	6,900	100



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/11/19	82790	ヤオコー	3,045	3,070	3,040	3,060	3,065	3,100	3,065	3,095		7,100	100	100
12/11/19	82810	ゼビオ	1,473	1,498	1,473	1,492	1,497	1,513	1,493	1,511		145,000	10,900	100
12/11/19	82820	ケーズHD	2,186	2,188	2,097	2,107	2,103	2,118	2,095	2,110		1,146,100	128,200	100
12/11/19	82830	PALTA C	1,199	1,200	1,191	1,193	1,195	1,200	1,195	1,197		31,500	5,700	100
12/11/19	82890	OLYMPIC	767	767	755	766	766	775	766	768		3,700	200	100
12/11/19	82910	日産東HD	329	330	323	327	325	327	322	324		344,000	11,000	1,000
12/11/19	83030	新生銀	132	133	129	131	130	131	128	129		14,600,000	1,155,000	1,000
12/11/19	83040	あおぞら	238	241	238	241	241	249	239	247		9,344,000	621,000	1,000
12/11/19	83060	三菱UFJ	375	376	370	371	371	374	369	369		61,940,700	6,139,100	100
12/11/19	83080	りそなHD	354	356	351	352	352	355	350	350		16,678,800	3,553,000	100
12/11/19	83090	三住トラスト	255	258	252	253	253	256	251	252		21,646,000	3,814,000	1,000
12/11/19	83160	三井住友	2,572	2,584	2,561	2,569	2,572	2,582	2,558	2,558		8,117,000	844,300	100
12/11/19	83240	第四銀	267	271	267	271	270	272	270	271		310,000	23,000	1,000
12/11/19	83250	北越銀	155	157	155	157	157	158	157	158		104,000	12,000	1,000
12/11/19	83270	西日シ銀	191	196	191	195	195	196	194	195		1,157,000	199,000	1,000
12/11/19	83310	千葉銀	478	484	478	482	482	483	478	478		2,825,000	264,000	1,000
12/11/19	83320	横浜銀	386	391	386	387	387	390	387	388		5,174,000	999,000	1,000
12/11/19	83330	常陽銀	391	397	388	390	390	394	390	391		1,657,000	146,000	1,000
12/11/19	83340	群馬銀	388	392	386	390	390	392	384	388		1,049,000	138,000	1,000
12/11/19	83360	武蔵野銀	2,748	2,785	2,731	2,773	2,773	2,780	2,750	2,750		90,400	1,000	100
12/11/19	83370	千葉興銀	424	428	423	428	430	430	425	427		36,500	400	100
12/11/19	83380	筑波銀行	268	269	263	264	265	270	265	266		113,700	200	100
12/11/19	83390	都民銀	666	675	663	666	668	671	663	664		40,000	1,800	100
12/11/19	83410	七十七銀	321	324	321	324	324	326	323	324		483,000	94,000	1,000
12/11/19	83420	青森銀	219	222	219	221	221	222	218	219		486,000	28,000	1,000
12/11/19	83430	秋田銀	217	218	216	218	219	220	217	219		84,000	4,000	1,000
12/11/19	83440	山形銀	356	361	354	360	360	363	360	363		100,000	2,000	1,000
12/11/19	83450	岩手銀	3,190	3,260	3,165	3,260	3,260	3,315	3,230	3,235		39,000	3,100	100
12/11/19	83460	東邦銀	264	269	264	266	268	268	266	267		284,000	5,000	1,000
12/11/19	83490	東北銀	118	120	118	120	120	120	119	120		74,000	4,000	1,000
12/11/19	83500	みち銀	157	158	157	158	158	159	158	159		44,000		1,000
12/11/19	83540	ふくおか	318	322	315	316	317	319	315	316		2,627,000	540,000	1,000
12/11/19	83550	静岡銀	810	817	806	809	812	820	811	814		1,467,000	153,000	1,000
12/11/19	83560	十六銀	282	286	282	285	286	287	284	286		460,000	21,000	1,000
12/11/19	83580	スルガ銀	1,020	1,030	1,011	1,018	1,021	1,026	1,019	1,019		506,000	55,000	1,000
12/11/19	83590	八十二銀	414	420	413	416	416	418	415	415		762,000	35,000	1,000
12/11/19	83600	山梨中銀	323	328	323	328	329	329	328	329		67,000	2,000	1,000
12/11/19	83610	大垣銀	285	287	285	285	284	288	284	287		236,000	12,000	1,000
12/11/19	83620	福井銀	149	151	149	150	151	152	151	152		261,000	6,000	1,000
12/11/19	83630	北国銀	291	293	291	293	293	295	293	295		113,000	6,000	1,000
12/11/19	83640	清水銀	2,164	2,189	2,164	2,189	2,190	2,198	2,180	2,198		2,200		100
12/11/19	83660	滋賀銀	527	534	527	530	534	539	534	537		180,000	11,000	1,000
12/11/19	83670	南都銀	409	409	408	408	414	414	407	409		14,000		1,000
12/11/19	83680	百五銀	359	363	359	360	361	364	359	362		183,000	9,000	1,000
12/11/19	83690	京都銀	678	688	677	683	684	689	683	683		583,000	39,000	1,000
12/11/19	83740	三重銀	171	173	171	173	173	173	171	172		49,000		1,000
12/11/19	83770	ほくほく	116	120	115	119	118	120	118	118		5,848,000	337,000	1,000
12/11/19	83790	広島銀	325	331	325	328	330	336	329	331		3,383,000	333,000	1,000
12/11/19	83810	山陰合銀	580	591	579	585	582	587	577	578		326,000	47,000	1,000
12/11/19	83820	中国銀	1,093	1,107	1,093	1,098	1,101	1,115	1,101	1,105		266,000	23,000	1,000
12/11/19	83830	鳥取銀	153	153	153	153	154	157	154	157		51,000		1,000
12/11/19	83850	伊予銀	631	643	630	634	635	639	633	633		343,000	27,000	1,000
12/11/19	83860	百十四銀	315	317	312	315	315	318	315	317		157,000	2,000	1,000
12/11/19	83870	四国銀	204	205	204	205	206	206	205	206		60,000	1,000	1,000
12/11/19	83880	阿波銀	486	492	486	487	488	493	488	490		114,000	5,000	1,000
12/11/19	83900	鹿児島銀	524	526	518	520	521	524	521	523		273,000	22,000	1,000
12/11/19	83920	大分銀	275	281	274	274	275	276	273	274		225,000	22,000	1,000
12/11/19	83930	宮崎銀	200	204	200	202	203	203	202	203		93,000	2,000	1,000
12/11/19	83940	肥後銀	473	479	473	478	478	481	478	479		355,000	35,000	1,000
12/11/19	83950	佐賀銀	176	179	176	179	179	180	178	180		94,000	1,000	1,000
12/11/19	83960	十八銀	208	209	203	206	207	209	207	209		116,000	27,000	1,000
12/11/19	83970	沖縄銀	3,165	3,210	3,165	3,200	3,205	3,230	3,200	3,220		15,900	200	100
12/11/19	83990	琉球銀	1,015	1,038	1,015	1,017	1,016	1,018	1,012	1,014		97,600	5,800	100
12/11/19	84090	八千代銀	1,524	1,544	1,523	1,544	1,542	1,556	1,539	1,556		10,200	1,200	100
12/11/19	84100	セブン銀行	220	224	220	220	220	222	220	220		3,531,500	169,000	100
12/11/19	84110	みずほ	130	131	128	129	129	130	128	129		132,798,600	19,491,000	100
12/11/19	84150	紀陽HD	110	111	110	111	111	111	110	111		658,000	55,000	1,000
12/11/19	84160	高知銀行	79	80	79	80	80	81	79	81		24,000		1,000
12/11/19	84180	山口FG	727	737	727	728	729	733	728	728		391,000	64,000	1,000
12/11/19	84210	Y-信中金	166,000	166,000	164,900	165,000	165,000	165,700	165,000	165,700		1,030		1
12/11/19	84230	アクリーティブ	10,530	10,990	10,310	10,980	10,900	10,980	10,660	10,700		338		1
12/11/19	84240	芙蓉リース	2,160	2,200	2,160	2,194	2,193	2,200	2,185	2,186		81,800	7,600	100
12/11/19	84250	興銀リース	2,059	2,086	2,056	2,073	2,082	2,088	2,073	2,074		28,300	2,100	100
12/11/19	84260	M-ニッシンS	568	568	568	568	568	569	567	568		193		1
12/11/19	84390	東センリース	1,626	1,635	1,614	1,628	1,623	1,629	1,613	1,621		243,000	23,800	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
12/11/19	84730	S B I	658	663	651	652	652	655	645	648		2,522,300	25,300	100
12/11/19	85110	日証金	383	384	380	381	383	385	378	379		598,300	28,400	100
12/11/19	85120	大証金	180	180	177	177	180	180	178	178		1,500		100
12/11/19	85150	アイフル	344	379	338	373	370	387	365	387		105,457,050	192,450	50
12/11/19	85180	アジア投資	49	50	48	50	49	50	48	49		925,000	2,000	1,000
12/11/19	85190	ポケットC	325	333	325	328	332	335	328	330		79,800	100	100
12/11/19	85210	長野銀	150	151	150	150	150	151	149	151		66,000		1,000
12/11/19	85220	名古屋銀	281	283	280	283	283	286	283	286		161,000	11,000	1,000
12/11/19	85240	北洋銀行	228	235	225	234	234	235	233	234		565,300	68,600	100
12/11/19	85270	愛知銀	4,120	4,190	4,120	4,160	4,160	4,210	4,160	4,200		5,500		100
12/11/19	85290	第三銀	144	144	142	143	143	143	142	143		76,000		1,000
12/11/19	85300	中京銀	173	175	173	175	176	179	176	179		29,000	1,000	1,000
12/11/19	85360	東日本銀	174	176	174	176	175	176	175	176		98,000	13,000	1,000
12/11/19	85370	大光銀	195	200	194	200	204	204	199	204		24,000		1,000
12/11/19	85410	愛媛銀	206	207	206	207	207	208	207	207		66,000	8,000	1,000
12/11/19	85420	トマト銀	138	140	138	140	141	141	139	139		62,000		1,000
12/11/19	85430	みなと銀	145	146	144	144	145	147	145	145		54,000	16,000	1,000
12/11/19	85440	京葉銀	364	371	362	362	366	367	363	364		272,000	12,000	1,000
12/11/19	85450	関西ア銀	102	102	100	100	102	102	102	102		36,000	22,000	1,000
12/11/19	85500	栃木銀	282	287	282	287	287	289	287	289		47,000		1,000
12/11/19	85510	北日本銀	2,185	2,199	2,185	2,199	2,200	2,200	2,186	2,197		5,100		100
12/11/19	85580	東和銀	81	81	80	81	81	81	80	81		158,000	8,000	1,000
12/11/19	85620	福島銀	51	51	50	51	51	52	51	51		1,556,000	76,000	1,000
12/11/19	85630	大東銀	69	70	69	70	69	71	69	71		437,000	32,000	1,000
12/11/19	85660	リコーリース	1,872	1,890	1,870	1,890	1,890	1,890	1,867	1,871		17,300	2,600	100
12/11/19	85700	イオンクレジ	1,699	1,707	1,675	1,688	1,684	1,687	1,666	1,669		676,000	83,500	100
12/11/19	85720	アコム	2,264	2,277	2,213	2,272	2,269	2,270	2,237	2,247		791,920	47,870	10
12/11/19	85840	ジャックス	316	323	316	321	322	327	320	326		1,568,000	11,000	1,000
12/11/19	85850	オリコ	168	171	166	171	170	177	169	177		33,569,500	254,500	500
12/11/19	85860	日立キャピ	1,544	1,579	1,540	1,570	1,570	1,576	1,566	1,570		257,100	64,200	100
12/11/19	85910	オリックス	8,320	8,330	8,240	8,300	8,300	8,330	8,290	8,300		611,220	87,260	10
12/11/19	85930	三菱リース	3,580	3,630	3,565	3,615	3,625	3,650	3,610	3,620		134,370	15,180	10
12/11/19	85950	ジャフコ	1,936	1,950	1,921	1,934	1,941	1,960	1,927	1,931		205,400	15,300	100
12/11/19	86000	トモノHD	327	331	326	328	330	334	330	334		118,600	1,100	100
12/11/19	86010	大和証G	356	360	352	353	354	358	349	350		12,457,000	1,199,000	1,000
12/11/19	86040	野村	326	329	322	325	325	328	320	321		54,713,100	2,243,600	100
12/11/19	86090	岡三	328	337	327	334	336	337	333	333		669,000	4,000	1,000
12/11/19	86130	丸三証	321	323	315	317	317	321	314	316		222,700	7,000	100
12/11/19	86140	東洋証	159	162	157	161	160	166	160	164		1,412,000	15,000	1,000
12/11/19	86160	東海東京	330	336	330	335	335	337	334	335		699,000	28,000	1,000
12/11/19	86170	光世証	85	85	83	85	86	86	84	84		774,000	4,000	1,000
12/11/19	86220	水戸証	161	163	159	161	161	165	160	162		6,424,000	5,570,000	1,000
12/11/19	86240	いちよし	479	483	477	478	477	484	477	479		128,100	1,000	100
12/11/19	86250	高木証	93	95	93	93	94	95	93	95		297,000		1,000
12/11/19	86280	松井証	598	601	592	600	601	604	596	599		1,819,000	224,900	100
12/11/19	86300	N K S J H D	1,610	1,610	1,580	1,597	1,600	1,605	1,588	1,594		3,352,600	484,200	100
12/11/19	86340	J P M										0		10
12/11/19	86480	B A C	749	749	736	740	740	744	737	744		1,970		10
12/11/19	86850	A I G	2,575	2,600	2,575	2,600	2,580	2,606	2,580	2,601		912		1
12/11/19	86860	A F L	4,060	4,095	4,060	4,075	4,075	4,075	4,075	4,075		2,850		50
12/11/19	86920	だいこう	300	305	300	303	303	305	302	304		17,400		100
12/11/19	86980	マネックスG	14,700	15,230	14,630	15,190	15,200	15,380	15,180	15,210		46,514	2,526	1
12/11/19	87030	K A B U . C O M	243	246	240	243	243	249	243	245		1,274,200	62,200	100
12/11/19	87060	極東証券	680	696	678	693	689	703	689	696		201,200	4,500	100
12/11/19	87070	岩井コスモ	307	315	304	307	309	311	308	311		58,800	100	100
12/11/19	87100	C i t i	2,821	2,858	2,821	2,849	2,849	2,855	2,846	2,850		2,819		1
12/11/19	87130	フィデアHD	164	165	164	165	165	166	164	165		74,100	200	100
12/11/19	87140	池田泉州	500	513	500	510	510	514	509	511		502,500	25,300	100
12/11/19	87150	M-アニコムHD	689	689	665	668	665	670	645	650		38,700		100
12/11/19	87250	M S & A D	1,418	1,440	1,393	1,431	1,431	1,437	1,405	1,409		2,832,000	453,200	100
12/11/19	87290	S O N Y F H	1,485	1,498	1,469	1,478	1,472	1,476	1,451	1,452		884,100	72,200	100
12/11/19	87320	マネバG	11,800	11,900	11,700	11,800	11,800	11,800	11,500	11,500		487		1
12/11/19	87420	小林洋行	179	181	179	181	181	181	180	181		2,800		100
12/11/19	87500	第一生命	97,000	97,000	95,400	95,900	95,800	96,700	95,300	95,400		44,887	4,024	1
12/11/19	87660	東京海上	2,130	2,149	2,130	2,137	2,139	2,142	2,087	2,097		3,506,300	415,600	100
12/11/19	87670	M-ウェブクル	461	480	461	478	480	481	474	480		35,000		100
12/11/19	87710	Eギヤランティ	1,540	1,660	1,540	1,620	1,620	1,690	1,600	1,670		241,000		100
12/11/19	87720	アサックス	80,000	80,600	80,000	80,000	80,000	80,500	80,000	80,400		447		1
12/11/19	87890	M-フィンテック	2,164	2,220	2,164	2,205	2,205	2,289	2,205	2,230		1,056		1
12/11/19	87930	N E C キャピ	1,142	1,159	1,142	1,158	1,159	1,159	1,150	1,156		26,800	2,500	100
12/11/19	87950	T & D H D	893	896	885	891	892	897	885	887		4,957,900	499,400	100
12/11/19	88010	三井不	1,774	1,780	1,765	1,778	1,778	1,795	1,777	1,786		5,624,000	857,000	1,000
12/11/19	88020	三菱地所	1,648	1,659	1,640	1,649	1,652	1,652	1,645	1,646		4,538,000	249,000	1,000
12/11/19	88030	平和不	961	961	955	959	960	967	954	958		175,300	10,800	100
12/11/19	88040	東建物	345	345	337	339	339	339	334	334		5,873,000	1,667,000	1,000



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
12/11/19	88060	ダイビル	705	712	705	712	703	703	698	698		4,200	500	100
12/11/19	88150	東急不	477	479	469	478	479	480	474	476		4,397,000	494,000	1,000
12/11/19	88180	京阪神ビ	378	384	378	384	384	384	383	383		1,200	300	100
12/11/19	88300	住友不	2,320	2,327	2,301	2,325	2,327	2,345	2,320	2,323		3,049,000	211,000	1,000
12/11/19	88330	東宝不	447	457	447	455	456	456	450	450		16,900	300	100
12/11/19	88350	太平洋発	76	77	76	76	76	77	75	76		884,000	66,000	1,000
12/11/19	88400	大京	206	207	203	203	204	204	202	202		2,681,000	206,000	1,000
12/11/19	88410	テーオーシー	446	446	444	445	445	447	445	446		28,500	600	100
12/11/19	88420	楽天地	300	300	300	300	300	300	297	297		12,000		1,000
12/11/19	88480	レオパレス 2 1	236	238	233	235	235	237	235	237		1,195,700	35,600	100
12/11/19	88600	フジ住宅	415	416	412	412	416	416	416	416		2,000	200	100
12/11/19	88640	空港施設	374	376	373	376	377	378	375	376		15,300	100	100
12/11/19	88690	明和地所	350	356	348	356	357	358	353	354		45,600	100	100
12/11/19	88700	住友販売	3,620	3,655	3,615	3,650	3,650	3,690	3,650	3,685		66,860	2,850	10
12/11/19	88710	ゴールドクレ	1,210	1,236	1,209	1,236	1,236	1,244	1,227	1,231		78,600	3,100	100
12/11/19	88750	東栄住宅	858	863	857	860	860	865	859	865		54,600	2,300	100
12/11/19	88760	リロＨＬＤ	2,720	2,757	2,711	2,750	2,755	2,760	2,746	2,749		14,500	400	100
12/11/19	88770	エスリード	678	683	676	682	683	689	681	688		32,800	100	100
12/11/19	88790	東急リバ	1,080	1,087	1,066	1,087	1,088	1,093	1,087	1,091		103,100	12,600	100
12/11/19	88800	飯田産業	692	700	688	698	698	699	695	696		85,200	12,400	100
12/11/19	88810	日神不	420	426	418	424	424	424	416	419		145,900	100	100
12/11/19	88910	エムジーホーム	73,900	73,900	73,700	73,800	73,500	73,500	73,500	73,500		8		1
12/11/19	88950	アーネストワン	1,140	1,149	1,133	1,148	1,146	1,149	1,142	1,145		209,200	53,900	100
12/11/19	88970	タカラレーベン	867	876	853	874	875	879	866	869		186,500	4,200	100
12/11/19	89040	サンヨーナゴヤ	84,500	84,900	84,000	84,700	85,000	86,000	84,800	86,000		185	19	1
12/11/19	89050	イオンモール	2,196	2,230	2,184	2,220	2,220	2,234	2,215	2,218		678,700	123,200	100
12/11/19	89070	フージャース	62,300	62,700	61,500	62,000	62,000	62,200	60,700	60,900		4,495	105	1
12/11/19	89120	M-エリア	1,844	1,900	1,830	1,898	1,858	1,989	1,858	1,875		834		1
12/11/19	89140	M-エリアリンク	4,600	4,690	4,505	4,570	4,605	5,020	4,585	4,960		16,103		1
12/11/19	89150	タクトホーム	88,500	89,600	88,400	89,100	89,600	89,600	88,700	88,800		426	45	1
12/11/19	89180	ランド	8	8	7	7	7	8	7	8		1,281,000	200	100
12/11/19	89220	M-ジアース	2,845	3,015	2,802	2,901	2,969	2,969	2,901	2,969		12,643		1
12/11/19	89230	トーセイ	34,400	34,400	33,450	33,500	33,600	34,350	33,300	33,500		4,050	105	1
12/11/19	89250	M-アルデ	102	103	99	100	100	101	99	99		141,168		1
12/11/19	89290	M-青山財	18,300	18,400	18,300	18,390	18,360	18,580	18,360	18,550		183		1
12/11/19	89330	N T T 都市	68,200	68,700	68,000	68,100	68,100	68,200	67,800	68,100		8,254	1,460	1
12/11/19	89340	サンフロンティア	42,000	47,200	42,000	46,100	46,000	49,700	45,800	48,700		15,675	2	1
12/11/19	89350	F J ネット	417	432	417	432	431	448	429	448		16,300		100
12/11/19	89400	インテリックス	29,520	31,350	29,510	30,300	30,400	31,000	30,400	30,850		223		1
12/11/19	89440	ランビジネス	34,000	37,500	32,000	37,500	37,500	37,500	37,500	37,500		11,483		1
12/11/19	89450	M-社宅 S	313	319	313	315	314	320	311	320		3,400		100
12/11/19	89510	R-ビル F	866,000	876,000	865,000	876,000	875,000	875,000	869,000	869,000		1,445	374	1
12/11/19	89520	R-ジャパン	804,000	808,000	802,000	808,000	807,000	808,000	804,000	804,000		1,390	261	1
12/11/19	89530	R-リテールファ	149,000	150,100	148,800	150,000	149,700	149,700	148,500	148,600		4,973	1,219	1
12/11/19	89540	R-オリックス F	403,500	405,000	403,000	405,000	404,500	405,000	403,000	404,500		513	119	1
12/11/19	89550	R-J ブライム	237,500	240,000	237,500	240,000	239,000	239,500	236,900	237,000		3,618	426	1
12/11/19	89560	R-プレミア	296,400	297,300	296,200	297,000	297,000	297,300	296,700	297,000		757	76	1
12/11/19	89570	R-東急 R E	430,000	437,500	430,000	437,000	436,500	440,000	435,500	436,000		1,286	92	1
12/11/19	89580	R-グローバル	485,000	487,500	482,500	487,000	487,500	489,000	486,000	487,500		1,012	60	1
12/11/19	89590	R-野村 O F	489,000	492,000	488,000	492,000	492,000	492,000	485,500	485,500		635	165	1
12/11/19	89600	R-ユナイテド	96,900	98,100	96,900	98,100	98,100	98,300	97,800	98,300		6,506	1,792	1
12/11/19	89610	R-森トラスト	697,000	700,000	695,000	700,000	698,000	698,000	688,000	690,000		690	147	1
12/11/19	89630	R-I N V	6,360	6,360	6,330	6,360	6,330	6,330	6,290	6,300		713	298	1
12/11/19	89640	R-フロンティア	690,000	694,000	689,000	694,000	692,000	692,000	688,000	690,000		304	101	1
12/11/19	89660	R-平和 R E	54,700	55,800	54,700	55,800	55,600	56,000	55,500	55,600		1,177	181	1
12/11/19	89670	R-ニホンロジ	713,000	722,000	712,000	714,000	711,000	712,000	709,000	709,000		635	76	1
12/11/19	89680	R-福岡	599,000	604,000	595,000	603,000	602,000	602,000	597,000	597,000		212	56	1
12/11/19	89720	R-ケネディク	276,800	277,900	275,500	277,900	277,500	278,700	276,500	278,700		1,691	667	1
12/11/19	89730	R-積ハ S I	373,500	377,000	373,500	377,000	375,500	376,500	375,000	375,000		510	110	1
12/11/19	89750	R-いちご	42,850	43,400	42,600	43,300	43,400	43,400	42,850	43,150		1,438	220	1
12/11/19	89760	R-大和 O F	259,700	265,000	259,700	263,900	262,900	262,900	259,300	259,400		573	179	1
12/11/19	89770	R-阪急	407,000	411,000	407,000	411,000	411,000	411,500	410,000	411,500		247	22	1
12/11/19	89790	R-スターツ P R	120,800	120,800	119,600	120,000	120,100	120,500	120,100	120,200		109	28	1
12/11/19	89820	R-T O P リート	373,000	375,500	372,500	375,500	375,500	375,500	373,000	373,500		441	138	1
12/11/19	89840	R-ハウスレジ	625,000	628,000	616,000	627,000	625,000	625,000	617,000	618,000		314	72	1
12/11/19	89850	R-J H R	23,050	23,540	23,020	23,540	23,500	23,520	23,380	23,410		9,948	769	1
12/11/19	89860	R-日貴貸	48,300	48,950	48,300	48,900	48,900	48,900	48,550	48,600		1,406	444	1
12/11/19	89870	R-エクセレント	455,500	455,500	453,000	455,000	454,000	454,500	449,000	452,500		249	75	1
12/11/19	89980	M-S B I ライフ	139,000	155,000	138,800	145,200	148,000	152,200	145,000	145,000		86		1
12/11/19	89990	グランディ	647	654	647	650	652	655	651	654		11,700		100
12/11/19	90010	東武	418	422	417	422	422	424	421	424		2,450,000	218,000	1,000
12/11/19	90030	相鉄 H D	271	272	271	272	272	272	271	272		253,000	38,000	1,000
12/11/19	90050	東急	410	413	409	413	412	414	411	414		2,505,000	351,000	1,000
12/11/19	90060	京急	731	740	731	736	737	741	737	740		601,000	54,000	1,000
12/11/19	90070	小田急	824	831	824	831	831	833	830	830		1,261,000	169,000	1,000



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
12/11/19	90080	京王	595	600	595	600	598	600	598	600		1,101,000	151,000	1,000
12/11/19	90090	京成	697	703	696	697	697	699	694	697		870,000	115,000	1,000
12/11/19	90100	富士急	473	473	468	468	469	469	464	467		112,000	2,000	1,000
12/11/19	90140	新京成	357	357	357	357	358	358	357	357		6,000	1,000	1,000
12/11/19	90170	新潟交通	193	193	193	193						10,000		1,000
12/11/19	90200	J R 東	5,210	5,290	5,210	5,270	5,270	5,330	5,260	5,320		1,950,700	342,400	100
12/11/19	90210	J R 西	3,320	3,375	3,320	3,370	3,370	3,370	3,345	3,355		975,900	212,700	100
12/11/19	90220	J R 東海	6,450	6,520	6,440	6,510	6,510	6,550	6,500	6,540		508,900	79,400	100
12/11/19	90280	ゼロ	327	331	327	331	331	332	327	330		9,500		100
12/11/19	90290	ヒガシ2 1	415	415	415	415	410	411	410	411		1,300		100
12/11/19	90310	西鉄	338	340	337	340	340	342	340	340		257,000	24,000	1,000
12/11/19	90330	広電鉄	343	343	342	342	341	341	341	341		3,000		1,000
12/11/19	90370	ハマキョウ	2,429	2,440	2,422	2,434	2,441	2,448	2,431	2,442		9,000	2,500	100
12/11/19	90390	サカイ引越					1,670	1,670	1,656	1,656		400	100	100
12/11/19	90410	近鉄	312	313	311	312	312	313	311	312		1,958,000	275,000	1,000
12/11/19	90420	阪急阪神	427	433	427	432	432	433	429	430		2,154,000	323,000	1,000
12/11/19	90440	南海電鉄	356	356	354	354	360	361	360	361		35,000	18,000	1,000
12/11/19	90450	京阪電鉄	381	386	381	381	386	386	385	385		36,000	12,000	1,000
12/11/19	90470	名糖運輸	590	590	589	590	591	599	591	596		3,200		100
12/11/19	90480	名鉄	216	219	216	219	219	220	218	220		605,000	57,000	1,000
12/11/19	90550	アルプス物	769	776	769	776	770	773	770	770		4,600		100
12/11/19	90560	ヒューテック	800	800	800	800	795	795	795	795		400		100
12/11/19	90580	トランコム	1,467	1,482	1,467	1,482	1,482	1,482	1,470	1,474		17,900	100	100
12/11/19	90590	カンダ	296	296	296	296						1,000		1,000
12/11/19	90620	日通	274	276	273	275	275	276	274	275		3,720,000	940,000	1,000
12/11/19	90630	岡県運送										0		1,000
12/11/19	90640	ヤマトHD	1,199	1,204	1,187	1,191	1,192	1,193	1,184	1,190		1,744,500	304,000	100
12/11/19	90650	山九	321	329	321	329	328	330	326	328		1,424,000	164,000	1,000
12/11/19	90660	日新	194	195	193	195	195	196	195	196		33,000	1,000	1,000
12/11/19	90670	丸運	185	185	183	184	185	185	184	184		6,100	100	100
12/11/19	90680	丸全運	233	236	233	234	236	237	235	237		48,000	1,000	1,000
12/11/19	90690	センコー	329	334	329	333	334	334	332	332		126,000	6,000	1,000
12/11/19	90700	トナミHD	175	177	175	175	175	176	173	173		26,000		1,000
12/11/19	90720	日梱運	961	972	957	968	970	970	962	969		135,200	20,900	100
12/11/19	90740	日石輪	183	183	183	183	184	184	184	184		3,000		1,000
12/11/19	90750	福山運	411	412	408	411	411	412	410	412		190,000	25,000	1,000
12/11/19	90760	セイノーHD	477	491	477	481	481	482	479	480		373,000	35,000	1,000
12/11/19	90810	神奈中交	450	450	450	450	450	450	443	447		22,000		1,000
12/11/19	90820	大和自交										0		1,000
12/11/19	90860	日立物流	1,187	1,194	1,167	1,188	1,192	1,193	1,181	1,190		375,300	14,000	100
12/11/19	91010	郵船	165	166	162	163	162	164	161	162		26,251,000	1,909,000	1,000
12/11/19	91040	商船三井	200	201	196	198	197	199	197	197		15,808,000	857,000	1,000
12/11/19	91070	川崎船	104	105	103	103	103	104	103	104		14,162,000	3,570,000	1,000
12/11/19	91100	ユナイテッド海	91	93	91	93	93	93	91	93		277,000	13,000	1,000
12/11/19	91130	乾船	210	212	203	207	207	212	202	212		481,300	300	100
12/11/19	91150	明治海	295	295	281	289	290	290	284	284		96,800	100	100
12/11/19	91190	飯野海	253	255	248	250	250	251	243	246		529,100	18,300	100
12/11/19	91300	共栄タンカー	175	177	172	173	174	175	172	172		237,000		1,000
12/11/19	91320	第一船	65	65	64	65	65	65	63	63		1,229,000	60,000	1,000
12/11/19	91710	栗林船										0		1,000
12/11/19	91730	東海船	160	160	160	160						3,000		1,000
12/11/19	91790	川崎近船	191	193	191	191	191	191	191	191		10,000		1,000
12/11/19	91930	東汽船										0		1,000
12/11/19	92010	J A L	3,785	3,790	3,740	3,750	3,750	3,755	3,725	3,730		2,309,700	295,500	100
12/11/19	92020	A N A	170	171	169	171	170	173	170	172		22,725,000	1,947,000	1,000
12/11/19	92040	M-スカイマーク	461	465	445	451	451	458	447	454		662,900	12,200	100
12/11/19	92060	S F J	2,030	2,034	2,030	2,030	2,027	2,029	2,010	2,010		7,500		100
12/11/19	92320	バスコ	238	242	235	242	242	242	240	241		35,000	4,000	1,000
12/11/19	92330	アジア航測					235	235	235	235		1,000		1,000
12/11/19	93010	三菱倉	1,060	1,070	1,056	1,063	1,063	1,066	1,060	1,060		491,000	68,000	1,000
12/11/19	93020	三井倉	245	246	243	244	244	246	243	244		469,000	8,000	1,000
12/11/19	93030	住友倉	346	349	346	348	347	350	347	348		265,000	8,000	1,000
12/11/19	93040	洪沢倉	222	222	221	221	221	225	221	223		20,000		1,000
12/11/19	93050	ヤマタネ	104	105	104	105	105	108	105	108		873,000	25,000	1,000
12/11/19	93060	東陽倉	180	180	180	180	182	182	179	182		7,000		1,000
12/11/19	93080	イヌイ倉庫	415	415	410	410	411	411	410	410		11,100		100
12/11/19	93100	トランスシティ	251	263	251	257	257	261	256	260		80,000	1,000	1,000
12/11/19	93110	アサガミ	309	313	309	313						3,000		1,000
12/11/19	93120	ケイヒン	90	91	90	90	90	92	90	91		45,000	1,000	1,000
12/11/19	93130	丸八倉	187	187	186	186	188	188	188	188		6,000		1,000
12/11/19	93180	A A H	23	23	22	23	23	24	22	23		397,100		100
12/11/19	93200	三和倉										0		1,000
12/11/19	93240	安田倉	520	525	520	523	525	525	522	524		5,200	100	100
12/11/19	93510	洋埠頭	127	128	127	128	128	128	128	128		30,000	1,000	1,000
12/11/19	93550	リンコー					110	110	110	110		2,000		1,000



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
12/11/19	93580	宇徳	217	217	214	215	216	217	215	216		41,900	200	100
12/11/19	93600	鈴与シソワ										0		1,000
12/11/19	93610	伏木運										0		1,000
12/11/19	93640	上組	618	623	617	623	623	625	622	624		646,000	79,000	1,000
12/11/19	93660	サンリツ	493	495	493	495	495	495	494	494		1,400		100
12/11/19	93680	キムラユニティー	730	738	730	735	738	748	735	747		2,500		100
12/11/19	93690	キユソ流通	930	933	929	932	932	934	930	934		10,300	1,300	100
12/11/19	93700	郵船ロジ	740	745	732	741	741	750	741	745		89,500	4,000	100
12/11/19	93730	ニッコウトラベ	166	166	166	166	167	167	167	167		400		100
12/11/19	93750	近鉄エクス	2,338	2,361	2,337	2,344	2,353	2,364	2,351	2,361		68,500	22,900	100
12/11/19	93800	東海運	217	218	217	218	218	218	218	218		4,300	200	100
12/11/19	93810	エーアイティイー	1,133	1,153	1,133	1,134	1,135	1,145	1,135	1,138		5,300	1,000	100
12/11/19	93840	内外トランス	895	900	895	897	897	899	896	898		5,800		100
12/11/19	93990	M-新華	283	305	272	283	285	330	285	318		24,890		1
12/11/19	94010	TBSHD	799	812	799	805	805	811	801	810		294,200	31,900	100
12/11/19	94040	日テレHD	1,005	1,029	1,005	1,018	1,019	1,021	1,008	1,017		734,600	66,200	100
12/11/19	94090	テレビ朝日	1,043	1,045	1,035	1,037	1,037	1,043	1,032	1,039		169,000	39,600	100
12/11/19	94120	スカパーJ	35,150	35,500	34,950	35,200	35,200	35,250	34,950	35,050		5,654	677	1
12/11/19	94130	テレ東HD	886	892	886	891	892	899	891	895		17,900	1,200	100
12/11/19	94190	M-ワイヤレスG	2,777	2,790	2,750	2,765	2,765	2,900	2,765	2,900		44,900	4,000	100
12/11/19	94220	ITCN	683	685	680	683	680	702	680	702		87,600	400	100
12/11/19	94270	イーアクセス	55,000	55,700	54,900	55,600	55,600	55,900	55,400	55,400		42,558	756	1
12/11/19	94300	NECモバイ	3,295	3,300	3,265	3,290	3,290	3,290	3,260	3,265		14,300	1,300	100
12/11/19	94320	NTT	3,665	3,685	3,650	3,665	3,665	3,675	3,660	3,670		3,023,800	307,700	100
12/11/19	94330	KDDI	6,120	6,180	6,040	6,160	6,170	6,210	6,100	6,150		2,323,100	427,500	100
12/11/19	94350	光通信	3,850	3,905	3,835	3,895	3,895	3,915	3,870	3,880		259,400	37,900	100
12/11/19	94370	NTTドコモ	115,400	115,600	114,500	115,300	115,400	115,500	115,000	115,000		65,970	9,817	1
12/11/19	94450	M-Fテレコム	24,200	24,200	24,190	24,190	24,200	24,270	24,200	24,250		50		1
12/11/19	94490	GMO	480	482	472	482	481	483	475	475		876,700	126,300	100
12/11/19	94700	学研HD	209	210	206	207	207	208	206	207		235,000	29,000	1,000
12/11/19	94740	ゼンリン	1,016	1,035	1,016	1,029	1,030	1,034	1,024	1,029		64,900	1,700	100
12/11/19	94750	昭文社	528	529	527	529	529	529	528	529		6,000	300	100
12/11/19	94770	角川GHD	2,519	2,535	2,510	2,525	2,526	2,547	2,526	2,545		42,000	7,300	100
12/11/19	94790	インプレス	123	124	121	122	122	122	121	121		67,700	3,600	100
12/11/19	95010	東電力	127	130	127	129	130	134	129	132		21,302,600	1,970,700	100
12/11/19	95020	中部電力	1,045	1,087	1,043	1,050	1,058	1,080	1,056	1,073		4,996,900	87,400	100
12/11/19	95030	関西電力	724	758	722	731	733	750	733	744		18,163,000	999,400	100
12/11/19	95040	中国電力	1,047	1,098	1,046	1,062	1,065	1,098	1,065	1,091		1,654,800	45,900	100
12/11/19	95050	北陸電力	879	915	876	882	887	907	885	901		1,804,300	48,100	100
12/11/19	95060	東北電力	731	768	731	742	747	775	746	771		5,795,200	32,700	100
12/11/19	95070	四国電力	1,003	1,065	1,003	1,030	1,039	1,080	1,036	1,076		2,861,500	22,700	100
12/11/19	95080	九州電力	740	778	740	751	757	783	754	778		4,937,900	87,700	100
12/11/19	95090	北海電力	776	810	775	780	785	807	784	798		3,068,000	46,600	100
12/11/19	95110	沖縄電力	2,474	2,530	2,473	2,487	2,483	2,550	2,483	2,539		106,300	10,300	100
12/11/19	95130	Jパワー	2,207	2,289	2,207	2,217	2,225	2,272	2,214	2,243		1,085,500	74,400	100
12/11/19	95140	M-FESCO	18,720	18,830	18,700	18,830	18,710	18,740	18,400	18,700		263		1
12/11/19	95310	東瓦斯	410	418	408	411	410	415	410	414		11,921,000	1,340,000	1,000
12/11/19	95320	大瓦斯	319	326	318	320	321	324	321	323		10,160,000	881,000	1,000
12/11/19	95330	東邦瓦斯	466	475	466	467	467	472	467	471		863,000	75,000	1,000
12/11/19	95340	北海瓦斯	226	228	226	227	228	228	226	226		40,000	1,000	1,000
12/11/19	95350	広島ガス	253	255	253	255						1,000		100
12/11/19	95360	西部瓦斯	208	210	208	209	210	213	209	212		165,000	18,000	1,000
12/11/19	95370	北陸瓦斯	206	206	206	206	206	206	206	206		4,000		1,000
12/11/19	95390	京葉瓦斯	377	377	377	377						2,000		1,000
12/11/19	95410	大多喜ガ	440	440	440	440	440	440	440	440		2,000		1,000
12/11/19	95420	新日ガス					360	360	360	360		100		100
12/11/19	95430	静岡ガス	588	594	581	593	590	594	590	592		48,000	7,500	500
12/11/19	95440	東日ガス					284	284	284	284		600		100
12/11/19	96000	アイネット	587	591	578	584	591	595	591	594		6,000	100	100
12/11/19	96010	松竹	778	780	772	780	780	780	778	779		139,000	11,000	1,000
12/11/19	96020	東宝	1,349	1,354	1,339	1,342	1,347	1,355	1,343	1,352		215,600	25,200	100
12/11/19	96030	H. I. S.	2,607	2,642	2,577	2,608	2,620	2,620	2,597	2,599		170,000	23,600	100
12/11/19	96050	東映	422	425	421	424	423	424	421	422		180,000	36,000	1,000
12/11/19	96070	AOI Pro.	540	554	540	548	547	547	546	547		3,800	100	100
12/11/19	96120	ラックランド										0		100
12/11/19	96130	NTTデータ	239,600	241,400	236,400	236,700	236,600	237,800	236,300	237,100		6,818	708	1
12/11/19	96160	共立メンテ	1,692	1,705	1,692	1,700	1,704	1,704	1,696	1,703		21,100	1,400	100
12/11/19	96190	イチネンHD	457	465	457	464	462	467	462	465		12,800	200	100
12/11/19	96210	建設技研	499	499	498	499	499	499	497	499		6,900	100	100
12/11/19	96220	スペース	730	759	730	750	735	760	735	755		46,300	200	100
12/11/19	96240	長大	213	213	213	213	213	213	206	208		14,500		500
12/11/19	96270	アインファーマ	4,680	4,760	4,620	4,730	4,720	4,725	4,670	4,670		97,100	600	100
12/11/19	96280	煤HD					1,238	1,238	1,238	1,238		300	200	100
12/11/19	96290	ビーシーエー										0		500
12/11/19	96310	東急レク	468	468	468	468	465	465	464	464		7,000		1,000



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
12/11/19	96320	スバル興	250	250	248	250	250	253	250	252		30,000		1,000
12/11/19	96330	テアトル	101	102	101	102	102	102	101	101		118,000	21,000	1,000
12/11/19	96350	武蔵野興	134	134	130	132	133	133	133	133		5,000		1,000
12/11/19	96610	歌舞伎					4,815	4,815	4,815	4,815		1,000		1,000
12/11/19	96710	よみランド	265	265	263	264	265	266	265	265		13,000		1,000
12/11/19	96720	都競馬	118	119	117	118	118	119	118	119		336,000	36,000	1,000
12/11/19	96740	花月園	65	66	64	64	64	65	64	65		52,000		1,000
12/11/19	96750	常磐興	123	126	122	126	126	127	124	124		1,005,000		1,000
12/11/19	96780	カナモト	989	997	978	980	983	985	974	976		392,000	2,000	1,000
12/11/19	96800	共成レンテム										0		1,000
12/11/19	96810	東京ドーム	261	263	259	262	262	262	260	261		441,000	53,000	1,000
12/11/19	96820	D T S	1,051	1,051	1,018	1,020	1,017	1,025	1,010	1,016		97,400	1,200	100
12/11/19	96840	スクエニHD	1,044	1,063	1,043	1,060	1,064	1,077	1,064	1,074		750,300	17,700	100
12/11/19	96920	シーイーシー	455	458	452	455	455	456	454	456		6,800	100	100
12/11/19	96970	カブコン	1,561	1,574	1,550	1,565	1,568	1,576	1,566	1,573		362,100	12,800	100
12/11/19	97010	東京会館	296	296	295	295	295	297	295	297		13,000		1,000
12/11/19	97020	アイエスピー	474	474	474	474	475	475	475	475		2,600		100
12/11/19	97040	アゴーラHG	17	17	16	16	16	17	16	16		200,000	8,000	1,000
12/11/19	97060	日空ビル	893	895	888	893	893	895	887	890		102,400	9,700	100
12/11/19	97080	帝国ホテル	2,100	2,106	2,100	2,105	2,112	2,125	2,112	2,121		1,250		50
12/11/19	97150	トランスコスモス	858	875	857	873	874	887	874	883		127,400	5,200	100
12/11/19	97160	乃村工芸	298	300	294	300	300	300	299	300		46,000		1,000
12/11/19	97170	ジャステック	546	549	542	547	548	551	546	549		125,200		100
12/11/19	97190	S C S K	1,368	1,376	1,352	1,373	1,372	1,374	1,367	1,370		296,400	18,000	100
12/11/19	97220	藤田親	274	276	273	276	276	292	276	287		76,000		1,000
12/11/19	97260	K N T	99	102	99	100	101	102	100	102		750,000	1,000	1,000
12/11/19	97280	日本管財	1,454	1,470	1,454	1,461	1,476	1,478	1,465	1,473		2,900	100	100
12/11/19	97290	トーカイ	2,020	2,037	2,020	2,037	2,045	2,049	2,041	2,046		5,500	100	100
12/11/19	97310	白洋舎	208	209	208	209	211	211	210	210		12,000		1,000
12/11/19	97350	セコム	4,045	4,080	4,025	4,065	4,070	4,075	4,055	4,065		698,600	123,500	100
12/11/19	97390	N S W	313	315	313	315	314	315	313	313		5,500		100
12/11/19	97400	C S P	790	792	789	790	792	792	790	790		12,600	200	100
12/11/19	97420	アイネス	486	487	480	482	483	484	480	482		55,100	300	100
12/11/19	97430	丹青社	244	245	242	243	243	245	243	245		21,000	1,000	1,000
12/11/19	97440	メイテック	1,824	1,830	1,819	1,826	1,822	1,830	1,822	1,827		121,300	8,700	100
12/11/19	97460	T K C	1,443	1,443	1,407	1,417	1,418	1,420	1,416	1,416		55,600	200	100
12/11/19	97470	アサツードK	1,830	1,862	1,829	1,835	1,839	1,849	1,834	1,847		55,000	5,300	100
12/11/19	97480	エヌジェーケー										0		1,000
12/11/19	97490	富士ソフト	1,696	1,699	1,655	1,655	1,655	1,686	1,635	1,643		136,600	2,400	100
12/11/19	97550	応用地質	940	942	933	942	942	944	940	941		9,900	200	100
12/11/19	97570	船井総研	527	527	525	525	527	527	525	525		1,600	100	100
12/11/19	97590	N S D	751	758	749	755	756	757	752	754		90,800	2,800	100
12/11/19	97600	進学会	288	292	285	289	292	296	287	293		11,800	100	100
12/11/19	97610	東海リース	169	170	169	169	168	169	168	169		30,000		1,000
12/11/19	97630	丸紅リース	135	136	135	136	136	137	136	136		81,000		1,000
12/11/19	97640	技研興	130	130	128	129	127	131	127	131		27,000		1,000
12/11/19	97650	オオバ	132	132	130	130	132	133	130	130		72,000		1,000
12/11/19	97660	コナミ	1,911	1,930	1,889	1,902	1,908	1,925	1,906	1,918		689,400	78,000	100
12/11/19	97670	日建工学	76	78	76	78	78	78	76	76		48,000		1,000
12/11/19	97830	ベネッセHD	3,475	3,510	3,470	3,495	3,515	3,515	3,505	3,510		16,000	11,700	100
12/11/19	97870	イオンティライ	1,595	1,615	1,588	1,604	1,596	1,603	1,571	1,580		219,600	5,600	100
12/11/19	97880	ナック	1,872	1,902	1,872	1,900	1,899	1,900	1,885	1,887		11,800	100	100
12/11/19	97900	福井コンビ	450	455	450	453	455	455	452	454		1,000		100
12/11/19	97910	ビケンテクノ	494	494	494	494	489	489	489	489		600		100
12/11/19	97920	ニチイ学館	622	627	619	625	626	631	623	628		725,800	159,200	100
12/11/19	97930	ダイセキ	1,093	1,096	1,076	1,080	1,087	1,093	1,082	1,091		110,100	7,300	100
12/11/19	97950	ステップ	637	640	633	636	634	645	634	644		24,600	100	100
12/11/19	97970	大日本コン	251	251	251	251						100		100
12/11/19	97990	旭情報	645	645	645	645	644	645	644	645		4,000		1,000
12/11/19	98100	日鉄商	178	183	178	181	182	182	178	179		344,000		1,000
12/11/19	98140	アシックス商	1,249	1,250	1,249	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250		300		100
12/11/19	98180	大丸エナ	650	660	650	660	660	660	660	660		3,800		100
12/11/19	98240	泉州電業	920	920	913	914	914	917	913	913		6,100		100
12/11/19	98280	元気寿司	1,010	1,018	1,010	1,018	1,019	1,020	1,017	1,019		3,900	1,000	100
12/11/19	98300	トラスコ中山	1,400	1,409	1,396	1,400	1,400	1,403	1,394	1,396		53,200	1,200	100
12/11/19	98310	ヤマダ電機	3,100	3,105	3,040	3,100	3,110	3,135	3,090	3,105		1,852,120	252,640	10
12/11/19	98320	オートバックス	3,220	3,220	3,180	3,180	3,180	3,195	3,180	3,195		10,600	9,500	100
12/11/19	98350	ジュンテンド	111	111	111	111	111	111	111	111		8,000		1,000
12/11/19	98420	アークランド	1,165	1,165	1,144	1,153	1,154	1,157	1,132	1,142		22,600	7,900	100
12/11/19	98430	ニトリHD	5,900	5,960	5,840	5,960	5,960	6,010	5,940	5,970		388,850	51,450	50
12/11/19	98450	バーカー	168	169	168	169						6,000		1,000
12/11/19	98460	天満屋ス										0		100
12/11/19	98500	グルメ杵屋	518	518	518	518	519	519	519	519		2,000		1,000
12/11/19	98540	愛眼	289	293	289	292	295	297	295	295		10,700	1,400	100
12/11/19	98550	くろがや	304	305	304	304	304	305	304	305		1,300		100



約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/11/19	98560	ケーユーHD	455	456	454	454	455	457	455	457		2,400		100
12/11/19	98610	吉野家HD	102,500	102,900	102,400	102,900	102,900	103,200	102,800	103,000		1,456	277	1
12/11/19	98690	加藤産業	1,469	1,478	1,467	1,472	1,478	1,478	1,469	1,470		21,500	7,700	100
12/11/19	98730	日ケンタッキー	2,016	2,020	2,016	2,020						3,000		1,000
12/11/19	98780	セキド	73	73	73	73	71	71	68	70		26,000		1,000
12/11/19	98800	イノテック	355	361	352	356	356	362	356	360		110,900	100	100
12/11/19	98820	イエローハット	1,224	1,230	1,216	1,230	1,230	1,239	1,230	1,235		66,800	3,400	100
12/11/19	98830	富士エレクト	1,073	1,075	1,053	1,070	1,073	1,077	1,068	1,071		11,100		100
12/11/19	98870	松屋フーズ	1,465	1,471	1,465	1,467	1,467	1,473	1,467	1,473		14,700	1,700	100
12/11/19	98890	JBCCHD	555	559	555	559	559	559	557	558		11,500		100
12/11/19	98960	JKHD	425	430	425	429	434	440	434	438		14,400	100	100
12/11/19	98990	サンデーサン	593	593	593	593	593	593	593	593		700		100
12/11/19	99000	サガミチェーン	625	625	625	625	634	635	627	627		14,000	1,000	1,000
12/11/19	99020	日伝	2,087	2,088	2,069	2,080	2,077	2,080	2,070	2,080		6,800	100	100
12/11/19	99040	ベリテ	77	77	77	77	76	77	76	77		11,000		1,000
12/11/19	99190	関西スーパ										0		100
12/11/19	99220	日立機材	517	527	517	525	524	529	524	527		6,600		100
12/11/19	99230	ミロク情報	330	330	329	330	330	330	328	329		35,000		500
12/11/19	99300	北沢産業	155	156	154	155	155	155	155	155		8,500		500
12/11/19	99320	杉本商事	750	755	745	753	755	759	755	759		7,000	100	100
12/11/19	99340	因幡電産	2,278	2,290	2,264	2,279	2,280	2,299	2,280	2,284		23,900	700	100
12/11/19	99380	住金物産	195	196	195	196	200	200	200	200		35,000	27,000	1,000
12/11/19	99450	プレナス	1,327	1,341	1,327	1,339	1,339	1,342	1,338	1,339		77,800	2,400	100
12/11/19	99460	ミニストップ	1,375	1,385	1,370	1,380	1,383	1,384	1,374	1,378		59,000	3,400	100
12/11/19	99480	アークス	1,621	1,657	1,619	1,657	1,657	1,679	1,649	1,672		130,600	16,800	100
12/11/19	99560	パロー	1,229	1,239	1,223	1,234	1,235	1,241	1,234	1,238		223,100	17,700	100
12/11/19	99570	バイテック	680	689	678	682	684	692	684	691		21,900		100
12/11/19	99590	アシードHD	877	877	877	877	877	877	877	877		1,500		100
12/11/19	99610	エムオーテック	174	174	174	174	174	174	174	174		3,000		1,000
12/11/19	99620	ミスミG	2,148	2,149	2,118	2,118	2,114	2,143	2,114	2,138		242,100	49,100	100
12/11/19	99630	江守商事	815	818	813	818	819	819	817	817		11,400	600	100
12/11/19	99660	藤久	1,337	1,337	1,335	1,335	1,335	1,337	1,333	1,336		1,200		100
12/11/19	99690	ショクブン					446	446	446	446		2,000		1,000
12/11/19	99720	アルテック	198	200	196	198	196	197	194	197		61,900	800	100
12/11/19	99740	ベルク	1,117	1,126	1,117	1,122	1,125	1,129	1,125	1,129		7,600	2,100	100
12/11/19	99750	マルヤ	141	145	139	139	139	140	139	140		17,600		100
12/11/19	99790	大庄	1,009	1,017	1,009	1,015	1,016	1,016	1,011	1,012		8,000	700	100
12/11/19	99820	タキヒヨー	398	400	390	397	397	397	394	397		210,000		1,000
12/11/19	99830	ファーストリテ	17,400	17,490	17,200	17,340	17,400	17,480	17,340	17,420		453,700	69,800	100
12/11/19	99840	ソフトバンク	2,830	2,865	2,826	2,864	2,864	2,880	2,858	2,863		10,228,900	979,700	100
12/11/19	99860	蔵王産業	728	732	728	732	728	730	722	722		2,400		100
12/11/19	99870	スズケン	2,461	2,484	2,455	2,455	2,452	2,474	2,450	2,469		162,400	11,700	100
12/11/19	99890	サンドラッグ	2,912	2,954	2,912	2,930	2,931	2,933	2,918	2,928		157,900	6,000	100
12/11/19	99900	東京デリカ	1,097	1,173	1,096	1,169	1,173	1,197	1,162	1,166		105,100	400	100
12/11/19	99910	ジェコス	534	544	524	532	532	536	522	535		36,700	200	100
12/11/19	99930	ヤマザワ	1,301	1,312	1,301	1,312	1,312	1,312	1,302	1,311		1,700		100
12/11/19	99940	やまや	1,077	1,078	1,065	1,077	1,077	1,078	1,063	1,067		7,700	100	100
12/11/19	99970	ペルーナ	600	606	599	606	608	610	606	608		14,850	250	50