

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
12/01/19	13010	極洋	183	184	182	184	184	184	182	182		163,000	9,000	1,000
12/01/19	13050	E T F ・ T P X	754	757	753	757	755	756	753	754		87,030		10
12/01/19	13060	T O P I X 投	751	755	751	754	753	754	751	752		1,134,040	20,600	10
12/01/19	13080	上場 T P X	738	744	738	743	743	743	740	741		261,200		100
12/01/19	13100	E T F ・ コア 3 0	375	377	375	377						30		10
12/01/19	13110	T O P I X 3 0	382	386	382	385	385	385	383	385		14,940		10
12/01/19	13130	K O D E X 2 0 0	1,690	1,718	1,690	1,718	1,718	1,729	1,718	1,729		2,840		10
12/01/19	13140	上場新興										0		100
12/01/19	13160	上場大型										0		10
12/01/19	13170	上場中型										0		10
12/01/19	13180	上場小型					863	863	863	863		1,000		10
12/01/19	13190	F-300 投信	137	137	136	136	136	136	136	136		28,000		1,000
12/01/19	13220	上場パンタ	2,510	2,510	2,470	2,504	2,500	2,500	2,491	2,492		4,740		10
12/01/19	13250	ボベスパ	230	233	230	233	232	232	231	231		160,200		100
12/01/19	13260	S P D R ゴール	12,400	12,430	12,360	12,430	12,430	12,430	12,400	12,410		39,795		1
12/01/19	13270	E A S Y 商品	3,705	3,705	3,705	3,705						133		1
12/01/19	13290	i S 2 2 5	8,660	8,730	8,660	8,710	8,720	8,730	8,700	8,700		4,760		10
12/01/19	13300	上場 2 2 5	8,750	8,820	8,740	8,820	8,820	8,820	8,780	8,790		351,930		10
12/01/19	13320	日水	267	267	266	267	266	267	262	264		1,243,600	119,000	100
12/01/19	13340	マルハニチロ H D	139	141	139	140	141	141	139	139		1,232,000	395,000	1,000
12/01/19	13430	R E I T-E T F	866	868	864	867	868	874	868	874		29,020		10
12/01/19	13440	M X S コア 3 0	377	378	376	376	377	377	376	376		6,980		10
12/01/19	13450	上場 J リート	834	835	830	832	831	839	831	839		22,500		100
12/01/19	13470	上場グリチ										0		10
12/01/19	13480	M X S トピクス	747	750	746	750	748	750	746	750		32,560		10
12/01/19	13490	アジア債券	9,710	9,710	9,710	9,710	9,730	9,730	9,730	9,730		43		1
12/01/19	13520	ハウスイ	116	116	115	116	116	116	115	116		138,000	51,000	1,000
12/01/19	13770	サカタのタネ	1,066	1,073	1,061	1,067	1,063	1,066	1,060	1,061		21,800	600	100
12/01/19	13780	雪国まい	330	332	330	332	332	334	329	331		24,300		100
12/01/19	13790	ホクト	1,676	1,685	1,666	1,673	1,673	1,673	1,659	1,663		58,700	8,600	100
12/01/19	14050	サーラ住宅	415	415	410	411	410	410	410	410		900		100
12/01/19	14120	チャイナボーチ	3,350	3,360	3,220	3,290	3,290	3,445	3,290	3,325		822		1
12/01/19	14140	ショーボンド	1,974	1,975	1,941	1,961	1,973	1,973	1,953	1,955		211,100	42,200	100
12/01/19	14170	ミライト H D	595	604	594	603	600	606	599	602		116,300	35,400	100
12/01/19	14910	中外鉱	14	16	14	15	15	17	15	16		6,871,600		100
12/01/19	15140	住石 H D	88	88	86	86	87	90	87	90		2,036,900		100
12/01/19	15150	日鉄鉱	325	326	322	325	327	333	326	329		117,000	16,000	1,000
12/01/19	15180	三井松島	153	154	152	153	153	154	153	154		1,604,000	132,000	1,000
12/01/19	15400	純金信託	4,075	4,090	4,070	4,090	4,090	4,095	4,075	4,075		44,773	4,170	1
12/01/19	15410	純ブラ信	3,725	3,745	3,710	3,745	3,745	3,745	3,740	3,740		10,730		1
12/01/19	15420	純銀信託	7,380	7,400	7,340	7,370	7,370	7,400	7,340	7,360		7,557		1
12/01/19	15430	純バラ信	16,180	16,350	16,180	16,300	16,300	16,400	16,300	16,330		409		1
12/01/19	15440	上場 M S ジ	437	438	437	438						5,340		10
12/01/19	15470	上場米国	1,064	1,070	1,064	1,065	1,065	1,065	1,065	1,065		440		10
12/01/19	15480	上場チャイナ	776	787	773	787	792	792	781	788		12,720		10
12/01/19	15490	上場インド	725	727	725	727	725	732	724	732		2,160		10
12/01/19	15500	M X S 外株	919	925	918	920	920	920	917	919		3,590		10
12/01/19	15540	上場 M S 世	861	863	858	863	860	863	860	862		4,100		10
12/01/19	15550	上場 A リート	895	895	880	889	880	880	880	880		7,650		10
12/01/19	15560	上場日中	847	847	847	847						300		10
12/01/19	15570	S P D R 5 0 0	10,000	10,030	10,000	10,010	10,030	10,030	10,000	10,020		557		1
12/01/19	15590	タイ S E T 5 0	1,726	1,745	1,726	1,744	1,736	1,750	1,736	1,736		26,450		1
12/01/19	15600	ブルサ K L C I	3,770	3,770	3,770	3,770	3,750	3,770	3,750	3,750		244		1
12/01/19	15620	Y M アジ日										0		10
12/01/19	15630	マザーズコア	890	890	888	888	876	888	875	888		1,101		1
12/01/19	15650	日経カバコ	10,190	10,190	10,190	10,190	10,210	10,210	10,210	10,210		31		1
12/01/19	16050	国際帝石	521,000	527,000	520,000	524,000	525,000	525,000	517,000	517,000		15,516	2,965	1
12/01/19	16060	海洋振削	2,312	2,480	2,312	2,447	2,467	2,723	2,465	2,664		432,200	7,100	100
12/01/19	16100	E T F ・ 電機										0		10
12/01/19	16120	E T F ・ 銀行	96	96	96	96	95	95	95	95		3,400		100
12/01/19	16130	電機	1,008	1,020	1,008	1,020	1,017	1,017	1,017	1,017		160		10
12/01/19	16150	銀行	104	105	104	105	105	105	104	104		550,000	37,000	100
12/01/19	16170	食品					13,230	13,230	13,230	13,230		1		1
12/01/19	16180	エネ資源	11,550	11,590	11,540	11,540	11,550	11,550	11,450	11,450		15		1
12/01/19	16190	建設資材	10,910	10,960	10,900	10,940	10,960	10,960	10,890	10,920		410		1
12/01/19	16200	素材化学	9,500	9,500	9,500	9,500						1		1
12/01/19	16210	医薬品	9,420	9,420	9,410	9,410	9,380	9,380	9,380	9,380		57		1
12/01/19	16220	自動車	10,080	10,190	10,080	10,190	10,190	10,190	10,190	10,190		2,173		1
12/01/19	16230	鉄鋼非鉄					14,140	14,140	14,140	14,140		1		1
12/01/19	16240	機械	15,490	15,650	15,490	15,650	15,590	15,590	15,560	15,570		824		1
12/01/19	16250	電機精密	7,910	7,910	7,910	7,910	7,910	7,910	7,910	7,910		154		1
12/01/19	16260	情通サ他	7,480	7,480	7,480	7,480	7,470	7,470	7,450	7,450		345		1
12/01/19	16270	電力ガス	6,040	6,060	6,010	6,020	6,010	6,010	5,950	5,970		302		1
12/01/19	16280	運輸物流	8,350	8,370	8,350	8,370	8,360	8,360	8,330	8,330		659		1
12/01/19	16290	商社卸売	16,880	16,900	16,880	16,900	16,880	16,880	16,880	16,880		979		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
12/01/19	16300	小売					8,700	8,700	8,700	8,700		1		1
12/01/19	16310	銀行・１７	6,270	6,270	6,270	6,270						12		1
12/01/19	16320	金融	5,140	5,140	5,130	5,130	5,150	5,150	5,150	5,150		7		1
12/01/19	16330	不動産	12,880	13,040	12,880	13,040	12,970	12,970	12,970	12,970		449		1
12/01/19	16340	ダイワ食品										0		1
12/01/19	16350	ダイワエネ										0		1
12/01/19	16360	ダイワ建設										0		1
12/01/19	16370	ダイワ素材										0		1
12/01/19	16380	ダイワ医薬					9,250	9,250	9,250	9,250		1		1
12/01/19	16390	ダイワ自動										0		1
12/01/19	16400	ダイワ鉄鋼										0		1
12/01/19	16410	ダイワ機械										0		1
12/01/19	16420	ダイワ電機										0		1
12/01/19	16430	ダイワ情報										0		1
12/01/19	16440	ダイワ電力										0		1
12/01/19	16450	ダイワ運輸										0		1
12/01/19	16460	ダイワ商社										0		1
12/01/19	16470	ダイワ小売										0		1
12/01/19	16480	ダイワ銀行										0		1
12/01/19	16490	ダイワ金融					5,060	5,060	5,060	5,060		1		1
12/01/19	16500	ダイワ不動										0		1
12/01/19	16610	瓦斯開発	404	407	404	406	407	409	407	407		37,000		1,000
12/01/19	16620	石油資源	3,300	3,325	3,265	3,315	3,315	3,315	3,280	3,300		231,000	12,200	100
12/01/19	16700	ＭＸＳ三菱	83	83	83	83	83	83	83	83		22,700		100
12/01/19	16720	金ＥＴＦ	12,750	12,750	12,530	12,530						3		1
12/01/19	16730	銀ＥＴＦ					2,293	2,293	2,284	2,292		60		10
12/01/19	16740	プラチナＥＴＦ					11,460	11,490	11,460	11,490		60		1
12/01/19	16750	パラジＥＴＦ										0		1
12/01/19	16760	キンゾクＥＴＦ										0		1
12/01/19	16770	上場外債	39,050	39,150	39,000	39,150	39,100	39,200	39,050	39,200		190		10
12/01/19	16780	インドＮＩＦ	71	71	70	71	71	73	70	72		479,800		100
12/01/19	16790	ＮＹダウ	9,370	9,370	9,340	9,340	9,340	9,360	9,320	9,350		410		10
12/01/19	16800	上場ＭＳコク	952	957	952	953	953	956	953	956		17,030		10
12/01/19	16810	上場ＭＳエマ	940	946	938	943	943	945	938	945		19,930		10
12/01/19	16840	商品ＥＴＦ	1,170	1,170	1,170	1,170						10		10
12/01/19	16850	エナジーＥＴＦ										0		10
12/01/19	16860	メタルＥＴＦ										0		10
12/01/19	16870	アグリＥＴＦ										0		10
12/01/19	16880	穀物ＥＴＦ	415	415	415	415	415	415	414	414		1,000		100
12/01/19	16890	ガスＥＴＦ	11	11	10	10	10	11	10	11		138,900		100
12/01/19	16900	原油ＥＴＦ										0		10
12/01/19	16910	ガソリンＥＴＦ										0		10
12/01/19	16920	アルミＥＴＦ	385	385	385	385						100		100
12/01/19	16930	銅ＥＴＦ										0		10
12/01/19	16940	ニッケルＥＴＦ										0		10
12/01/19	16950	小麦ＥＴＦ	120	120	120	120	120	120	119	120		6,900		100
12/01/19	16960	コーンＥＴＦ	146	146	139	139	139	140	139	140		10,300		100
12/01/19	16970	大豆ＥＴＦ	1,410	1,410	1,410	1,410						30		10
12/01/19	16980	上場配当	850	854	835	854	850	850	841	849		5,060		10
12/01/19	16990	野村原油	863	864	861	863	864	864	864	864		1,960		10
12/01/19	17110	Ｍ－省電舎	160,000	163,900	159,000	160,000	159,200	160,000	159,000	160,000		88		1
12/01/19	17120	ダイセキＳ	160,800	160,800	158,000	160,000	160,000	160,000	158,700	158,800		102		1
12/01/19	17190	ハザマ	215	217	209	216	214	217	212	214		2,518,700	310,500	100
12/01/19	17200	東急建設	208	213	208	213	212	214	210	211		258,190	1,680	10
12/01/19	17210	コムシスＨＤ	818	839	818	839	837	838	827	827		762,100	71,900	100
12/01/19	17220	ＭＩＳＡＷＡ	671	680	666	671	671	674	656	661		170,800	400	100
12/01/19	17260	Ｂｒ．ＨＤ	143	144	140	141						25,000		1,000
12/01/19	17370	ＭＥＳＣＯ										0		1,000
12/01/19	17620	高松Ｇ	1,228	1,245	1,228	1,235	1,236	1,236	1,228	1,228		8,200	2,200	100
12/01/19	17640	工藤建設					132	132	132	132		1,000		1,000
12/01/19	17660	東建コーポ	2,625	2,642	2,620	2,625	2,625	2,628	2,609	2,610		13,100	110	10
12/01/19	17730	ＹＴＬ	37	38	37	38	36	36	36	36		3,000		1,000
12/01/19	17750	ＦＦＥ＆Ｃ	145	145	145	145	146	147	146	147		10,000		1,000
12/01/19	17760	三住道路	186	205	175	188	187	191	178	187		1,332,000		1,000
12/01/19	17800	ヤマウラ	227	227	227	227	227	227	227	227		1,500		500
12/01/19	18010	大成建	215	216	214	215	216	216	213	214		8,542,000	1,887,000	1,000
12/01/19	18020	大林組	369	370	366	367	366	367	363	366		6,066,000	444,000	1,000
12/01/19	18030	清水建	348	348	343	346	346	347	342	344		4,176,000	247,000	1,000
12/01/19	18050	飛島建	123	135	122	129	130	141	128	140		89,071,800	22,600	100
12/01/19	18080	長谷工	54	55	53	53	53	54	52	53		15,123,500	2,803,500	500
12/01/19	18100	松井建	316	324	314	314	320	320	314	317		28,000	1,000	1,000
12/01/19	18120	鹿島	259	259	255	257	256	256	251	252		13,184,000	1,473,000	1,000
12/01/19	18130	不動テトラ	165	168	163	167	167	168	165	165		3,363,700	38,600	100
12/01/19	18140	大末建	62	65	59	61	61	65	61	64		5,620,000	2,000	1,000
12/01/19	18150	鉄建	117	120	115	118	119	120	118	119		3,240,000	53,000	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
12/01/19	18160	安藤建	115	116	112	116	115	116	114	114		415,000	64,000	1,000
12/01/19	18190	太平工	417	418	415	417	418	421	417	420		187,000	26,000	1,000
12/01/19	18200	西松建	162	166	160	164	164	168	164	168		4,049,000	40,000	1,000
12/01/19	18210	三住建設	75	82	72	79	80	80	76	77		55,619,800	38,700	100
12/01/19	18220	大豊建	121	124	120	122	122	124	122	124		783,000	3,000	1,000
12/01/19	18240	前田建	311	313	310	311	311	311	307	310		344,000	35,000	1,000
12/01/19	18260	佐田建	88	89	84	88	88	90	86	88		5,276,000	9,000	1,000
12/01/19	18270	ナカノフドー	183	187	182	185	183	187	183	185		30,500		500
12/01/19	18280	田辺工業	442	442	440	442	444	454	444	454		1,100		100
12/01/19	18330	奥村組	319	321	318	320	320	320	318	320		287,000	62,000	1,000
12/01/19	18340	大和小田	218	218	210	210	211	211	211	211		5,000	500	500
12/01/19	18350	東鉄工	764	764	759	760	760	760	743	750		64,000	18,000	1,000
12/01/19	18400	土屋ＨＤ	123	123	113	118	118	119	118	119		24,400		100
12/01/19	18440	大盛工	23	24	21	21	21	22	21	22		2,548,300		100
12/01/19	18460	鈴縫工	140	145	140	144	140	140	140	140		8,000		1,000
12/01/19	18470	イチケン	139	140	136	138	138	141	137	139		241,000	30,000	1,000
12/01/19	18520	浅沼組	75	77	73	76	75	77	74	75		1,685,000	37,000	1,000
12/01/19	18600	戸田建	302	306	302	304	304	304	300	301		449,000	139,000	1,000
12/01/19	18610	熊谷組	87	90	82	90	89	90	86	88		5,758,000	94,000	1,000
12/01/19	18650	青木あす	424	424	420	421	424	424	421	423		24,500		500
12/01/19	18660	北野建	188	189	187	187	187	189	187	189		156,000	1,000	1,000
12/01/19	18670	植木組	202	205	201	204	204	205	197	198		123,000	1,000	1,000
12/01/19	18680	三井ホーム	401	401	398	400	400	400	399	400		41,000	12,000	1,000
12/01/19	18700	矢作建	382	386	382	383	383	389	382	384		52,500	400	100
12/01/19	18710	ＰＳ三菱	530	577	525	565	564	578	560	578		6,654,100	1,000	100
12/01/19	18780	大東建	6,860	6,860	6,750	6,760	6,760	6,800	6,720	6,770		491,600	42,800	100
12/01/19	18790	新日本建	232	239	232	234	234	236	231	233		94,200	600	100
12/01/19	18810	ＮＩＰＰＯ	810	836	810	824	819	821	812	819		671,000	76,000	1,000
12/01/19	18820	東亜道	225	234	216	228	227	230	225	229		3,061,000	12,000	1,000
12/01/19	18830	前田道	907	930	907	917	917	921	911	915		240,000	67,000	1,000
12/01/19	18840	日道路	314	335	304	313	316	323	314	317		9,830,000	8,000	1,000
12/01/19	18850	東亜建	155	159	155	158	158	158	157	158		695,000	18,000	1,000
12/01/19	18880	若築建	118	120	117	119	119	120	118	119		1,321,000	5,000	1,000
12/01/19	18900	東洋建	84	86	84	84	84	86	84	85		5,369,000	286,000	1,000
12/01/19	18930	五洋建	263	268	263	265	265	268	263	264		7,247,000	222,000	500
12/01/19	18960	大林道	262	276	256	269	270	273	265	272		1,863,000	52,000	1,000
12/01/19	18980	世紀東急	62	66	59	66	66	67	62	62		13,610,000	6,000	1,000
12/01/19	18990	福田組	280	282	277	280	281	282	279	280		194,000	34,000	1,000
12/01/19	19090	日本ドライ	2,510	2,510	2,493	2,493	2,513	2,516	2,482	2,482		2,600		100
12/01/19	19110	住友林	669	677	669	677	679	679	673	675		40,600	20,700	100
12/01/19	19140	日基礎	345	389	329	357	365	392	358	378		4,020,400	1,800	100
12/01/19	19160	日成ビルト	186	189	186	187	187	188	186	186		1,501,000	128,000	1,000
12/01/19	19190	エスバイエル	172	174	168	171	171	171	168	168		2,446,000	279,000	1,000
12/01/19	19210	巴	295	307	293	305	303	306	293	295		56,200	600	100
12/01/19	19240	バナホーム	526	529	525	526	527	527	524	524		152,000	34,000	1,000
12/01/19	19250	大和ハウス	943	954	943	950	950	951	944	948		1,443,000	88,000	1,000
12/01/19	19260	ライトエ	467	487	461	479	478	478	462	465		3,293,400	30,500	100
12/01/19	19280	積水ハウス	714	720	713	716	717	717	712	713		3,561,000	824,000	1,000
12/01/19	19290	日特建	120	123	118	121	122	123	120	120		6,549,000	47,000	1,000
12/01/19	19300	北陸電工	229	229	227	227	227	229	227	229		23,000	1,000	1,000
12/01/19	19340	ユアテック	400	402	397	400	400	400	395	399		122,000	22,000	1,000
12/01/19	19350	ＴＴＫ	391	391	391	391	391	392	391	392		6,000		1,000
12/01/19	19370	西部電工	353	353	349	350	350	352	338	347		20,000	1,000	1,000
12/01/19	19380	日リーテック	323	329	323	329	326	331	325	331		19,000		1,000
12/01/19	19390	四電工	317	317	317	317	317	318	316	316		13,000	3,000	1,000
12/01/19	19410	中電工	820	830	816	830	830	832	827	830		19,000	4,400	100
12/01/19	19420	関電工	357	365	357	363	363	367	360	365		688,000	163,000	1,000
12/01/19	19440	きんでん	643	643	642	642	640	640	640	640		56,000	46,000	1,000
12/01/19	19450	東京エネシス	471	478	470	476	475	476	471	476		39,000	1,000	1,000
12/01/19	19460	トーエネック	406	408	406	408	408	408	408	408		8,000		1,000
12/01/19	19480	弘電社										0		1,000
12/01/19	19490	住友電設	473	482	473	476	476	479	472	475		46,300	5,200	100
12/01/19	19500	日本電設	778	779	764	769	775	779	775	779		10,000		1,000
12/01/19	19510	協エクシオ	735	744	733	743	742	745	736	739		215,300	41,000	100
12/01/19	19520	新日空調	419	424	418	424	424	425	416	420		18,600	200	100
12/01/19	19540	日工営	284	287	284	287	287	287	285	285		49,000	1,000	1,000
12/01/19	19560	日電話設	255	255	254	254	253	253	250	251		14,000	1,000	1,000
12/01/19	19590	九電工	480	480	477	477	476	477	476	477		17,000	6,000	1,000
12/01/19	19600	サンテック	275	276	275	276	275	275	275	275		3,000		1,000
12/01/19	19610	三機工	408	414	408	414	414	415	413	414		42,000	9,000	1,000
12/01/19	19630	日揮	2,040	2,065	2,040	2,056	2,058	2,063	2,046	2,047		2,267,000	221,000	1,000
12/01/19	19640	中外炉	261	261	258	259	259	259	257	257		37,000	1,000	1,000
12/01/19	19650	テクノ菱和	405	405	399	399	404	404	403	403		2,600		100
12/01/19	19670	ヤマト	311	311	311	311	311	311	311	311		4,000	1,000	1,000
12/01/19	19680	太平電	535	577	533	569	572	576	565	569		749,000	24,000	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
12/01/19	19690	高砂熱	622	627	621	624	625	625	620	621		123,300	18,700	100
12/01/19	19710	中央ビルト	95	96	94	95	96	96	95	95		86,000		1,000
12/01/19	19720	三晃金	236	241	236	238	239	239	234	234		261,000	6,000	1,000
12/01/19	19730	NECネスI	1,157	1,174	1,157	1,169	1,169	1,169	1,151	1,159		26,100	400	100
12/01/19	19750	朝日工	336	339	336	339	337	337	337	337		24,000	1,000	1,000
12/01/19	19780	アタカ大機	277	277	269	272	276	276	274	274		17,000	1,000	1,000
12/01/19	19790	大気社	1,715	1,723	1,693	1,698	1,694	1,700	1,688	1,698		193,500	26,500	100
12/01/19	19800	ダイダン					556	556	556	556		3,000	1,000	1,000
12/01/19	19820	日比谷設	812	823	812	820	820	820	814	817		21,200	400	100
12/01/19	19830	東芝ブラ	838	873	834	864	865	866	842	843		542,000	38,000	1,000
12/01/19	19870	ソルコム	185	185	184	184						2,000		1,000
12/01/19	20010	日粉	341	343	341	342	342	342	340	341		64,000	6,000	1,000
12/01/19	20020	日清粉G	924	930	923	924	925	928	922	922		720,500	113,500	500
12/01/19	20030	日東富士	294	294	293	293	293	294	292	293		14,000	1,000	1,000
12/01/19	20040	昭和産	245	246	245	246	246	248	246	248		47,000	3,000	1,000
12/01/19	20060	東福粉	79	79	79	79						3,000		1,000
12/01/19	20090	鳥越粉	665	670	665	670	670	670	666	666		5,400	200	100
12/01/19	20210	i商品					4,370	4,370	4,370	4,370	カ 3,890	4		1
12/01/19	20220	i貴金属										0		1
12/01/19	20230	iメタル										0		1
12/01/19	20240	iエネルギー										0		1
12/01/19	20250	iアグリ	4,570	4,570	4,570	4,570	4,565	4,565	4,565	4,565		24		1
12/01/19	20260	i穀物	4,345	4,350	4,335	4,335	4,335	4,350	4,295	4,350		143		1
12/01/19	20270	iソフト					5,090	5,090	5,090	5,090		20		1
12/01/19	20280	i畜産物										0		1
12/01/19	20290	iVIX中	5,290	5,420	5,200	5,250						109		1
12/01/19	20300	iVIX短	1,530	1,549	1,510	1,515	1,515	1,521	1,514	1,521		2,521		1
12/01/19	20520	協同飼料	94	95	93	95	95	95	94	94		283,000	1,000	1,000
12/01/19	20530	中部飼料	494	500	493	494	494	495	491	491		6,400	300	100
12/01/19	20560	日配飼料	112	112	109	109	109	110	109	110		748,000	162,000	1,000
12/01/19	21070	洋糖	96	97	94	96	96	97	95	97		239,000		1,000
12/01/19	21080	甜菜糖	168	169	167	168	168	169	167	168		63,000	1,000	1,000
12/01/19	21090	三井製糖	267	268	261	263	264	265	262	263		477,000	41,000	1,000
12/01/19	21120	塩水糖	205	212	198	199	196	198	190	195		375,000		1,000
12/01/19	21140	フジ日本	304	304	304	304	305	305	305	305		4,000		1,000
12/01/19	21170	日新製糖	1,536	1,555	1,534	1,534	1,536	1,537	1,530	1,530		12,500		100
12/01/19	21200	ネクスト	305	305	298	300	300	301	300	300		25,600	300	100
12/01/19	21210	M-ミクシィ	187,500	195,000	187,200	189,300	189,000	196,000	188,400	196,000		4,284	12	1
12/01/19	21220	M-Iスペース	58,700	59,700	58,000	58,000	58,000	58,700	58,000	58,500		36		1
12/01/19	21270	日本M&A	378,000	388,500	378,000	386,000	388,000	388,000	385,000	387,500		357	4	1
12/01/19	21280	ノバレーゼ	50,100	50,300	50,100	50,300	50,000	50,300	50,000	50,300		211	91	1
12/01/19	21310	アコーディア	55,400	55,900	55,400	55,800	55,800	55,800	54,900	55,000		3,146	224	1
12/01/19	21480	M-ITM	250	250	246	250	248	251	247	247		5,600		100
12/01/19	21500	M-ケアネット	31,400	32,500	31,400	32,500	31,150	31,400	30,550	30,550		21		1
12/01/19	21510	M-タケエイ	1,638	1,638	1,602	1,631	1,631	1,642	1,610	1,620		12,900		100
12/01/19	21530	イージェイHD	490	490	490	490	490	494	490	494		1,800		100
12/01/19	21550	M-カービュー										0		1
12/01/19	21580	M-UBIC	12,600	13,410	12,600	13,400	13,400	13,400	12,600	12,750		21,560		10
12/01/19	21590	M-FS	22,900	23,000	22,540	22,600	22,620	23,000	22,620	22,850		732		1
12/01/19	21600	M-GNI	98	100	97	100	99	100	96	97		2,363,000	14,000	1,000
12/01/19	21680	バソナ	71,100	71,200	70,900	71,200	69,700	70,200	69,700	69,900		114	39	1
12/01/19	21700	LINK&M	39,000	39,000	38,200	38,550	38,450	38,800	38,450	38,800		119		1
12/01/19	21740	M-GCA	78,500	78,800	78,000	78,100	78,000	78,100	77,000	77,000		1,544	637	1
12/01/19	21750	SMS	71,100	71,600	70,900	71,400	71,400	71,500	71,000	71,000		310		1
12/01/19	21780	M-トライSTG	918	918	904	904	904	913	904	904		1,000		100
12/01/19	21810	テンプHD	731	749	730	743	740	740	727	727		17,500	3,500	100
12/01/19	21830	M-リニカル	246	248	241	242	243	245	243	243		9,300		100
12/01/19	21930	COOKPAD	1,587	1,599	1,553	1,560	1,570	1,590	1,555	1,566		87,200	1,100	100
12/01/19	21960	M-エスクリ	1,758	1,798	1,750	1,760	1,750	1,760	1,676	1,700		31,200		100
12/01/19	22010	森永菓	181	182	181	182	181	182	181	181		132,000	26,000	1,000
12/01/19	22040	中村屋	390	390	389	389	389	392	389	392		7,000		1,000
12/01/19	22060	グリコ	850	855	848	852	853	855	850	855		75,000	2,000	1,000
12/01/19	22070	名糖産	990	991	990	990	988	990	988	989		2,800	200	100
12/01/19	22080	ブルボン	1,050	1,050	1,050	1,050						3,000		1,000
12/01/19	22090	井村屋G	415	415	415	415						2,000		1,000
12/01/19	22110	不二家	155	157	155	156	156	156	152	153		685,000	133,000	1,000
12/01/19	22120	山崎パン	1,001	1,001	996	999	997	998	992	993		341,000	44,000	1,000
12/01/19	22150	第一パン	85	87	85	86	86	86	85	86		140,000	2,000	1,000
12/01/19	22160	カンロ	384	384	384	384	384	384	384	384		2,000		1,000
12/01/19	22170	モロゾフ	276	276	276	276	276	276	275	276		18,000	1,000	1,000
12/01/19	22200	亀田菓	1,514	1,521	1,511	1,521	1,521	1,521	1,521	1,521		2,500		100
12/01/19	22290	カルビー	3,835	3,835	3,785	3,825	3,795	3,835	3,795	3,825		77,200	1,200	100
12/01/19	22640	森永乳	291	291	289	291	291	294	291	294		419,000	57,000	1,000
12/01/19	22670	ヤクルト	2,359	2,368	2,348	2,360	2,360	2,360	2,344	2,351		310,300	32,600	100
12/01/19	22690	明治HD	3,160	3,185	3,160	3,175	3,180	3,180	3,155	3,155		180,100	43,600	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
12/01/19	22700	雪印メグ	1,451	1,460	1,444	1,452	1,456	1,459	1,449	1,459		79,200	3,200	100
12/01/19	22810	プリマハム	132	133	130	132	133	133	130	131		789,000	276,000	1,000
12/01/19	22820	日ハム	931	938	928	932	932	932	927	930		994,000	21,000	1,000
12/01/19	22840	伊藤ハム	306	308	306	307	307	307	301	302		543,000	99,000	1,000
12/01/19	22860	林兼産	69	70	68	69	69	69	67	68		416,000	1,000	1,000
12/01/19	22880	丸大食	281	281	279	280	279	280	275	277		271,000	26,000	1,000
12/01/19	22900	米久	780	786	778	780	779	779	765	765		78,100	24,100	100
12/01/19	22910	福留ハム	260	260	259	260	261	264	261	263		8,000		1,000
12/01/19	22920	S F O O D S	685	688	685	685	687	687	685	686		7,500	500	500
12/01/19	23010	学情	265	265	259	265	264	264	259	260		10,300	100	100
12/01/19	23050	スタジオアリス	1,101	1,135	1,101	1,130	1,130	1,130	1,119	1,130		50,300	7,800	100
12/01/19	23090	シミックHD	1,122	1,132	1,121	1,129	1,125	1,130	1,118	1,118		39,600	200	100
12/01/19	23170	システナ	51,800	52,400	51,500	51,700	51,800	51,800	51,300	51,400		251	5	1
12/01/19	23220	NECフィール	967	978	967	972	973	977	970	973		16,800	3,700	100
12/01/19	23250	日本上下	109,100	109,800	109,000	109,400	109,600	109,800	109,300	109,800		83		1
12/01/19	23270	N S S O L	1,531	1,550	1,530	1,538	1,536	1,537	1,527	1,536		165,000	19,500	100
12/01/19	23310	A L S O K	847	861	846	861	861	862	850	851		136,900	13,500	100
12/01/19	23350	キューブシス	496	496	496	496	496	496	495	495		1,000		100
12/01/19	23380	M-S S T W	13,090	13,160	13,090	13,160	13,010	13,010	13,000	13,010		7		1
12/01/19	23420	M-トランスG	42,200	42,400	41,000	41,950	42,050	42,400	41,500	42,000		697		1
12/01/19	23450	M-システクアイ										0		1
12/01/19	23510	M-A S J	24,260	25,000	24,260	24,350	24,350	24,640	24,350	24,350		49		1
12/01/19	23520	M-エイジア	400	406	395	401	400	403	397	397		5,600		100
12/01/19	23530	日駐	3,500	3,520	3,500	3,510	3,520	3,520	3,490	3,490		1,857	45	1
12/01/19	23540	安川情報					167	169	167	169		700		100
12/01/19	23550	M-S B I N S	7,010	7,180	7,000	7,180	7,160	7,200	7,080	7,100		745		1
12/01/19	23590	コア	663	663	663	663	665	665	664	665		2,500	200	100
12/01/19	23690	M-メディビ	4,960	5,000	4,955	4,970	4,960	5,000	4,955	4,955		180		1
12/01/19	23700	M-MD N T	10,250	10,300	10,200	10,200	10,210	10,250	10,010	10,130		1,630		1
12/01/19	23710	カカクコム	2,595	2,600	2,520	2,530	2,539	2,568	2,538	2,553		517,700	11,000	100
12/01/19	23720	アイロムHD	2,684	2,715	2,684	2,690	2,699	2,715	2,686	2,690		691	5	1
12/01/19	23750	M-スリープロ	126,200	143,800	126,000	126,600	125,600	135,000	122,300	135,000		1,324		1
12/01/19	23780	ルネサンス	419	419	415	417	416	417	415	415		57,300	200	100
12/01/19	23790	M-ディップ	21,620	22,880	21,450	22,480	22,430	22,510	22,000	22,020		521	13	1
12/01/19	23850	M-総医研	7,020	7,050	7,000	7,020	7,020	7,020	6,920	6,920		240		1
12/01/19	23930	M-日本ケア	53,000	53,000	52,700	52,700	52,700	52,700	51,300	51,300		104		1
12/01/19	23950	新日科学	199	199	197	198	200	200	198	198		8,900	300	100
12/01/19	23970	M-DNA 研	26,810	27,500	26,810	26,950	26,950	27,980	26,950	27,500		50		1
12/01/19	23980	ツクイ	938	944	927	927	928	929	890	894		112,000		100
12/01/19	23990	M-総合HD	42,650	42,650	41,800	42,350	41,850	42,550	41,800	41,800		31		1
12/01/19	24020	M-アマナHD	419	419	416	418	418	419	412	413		4,000		100
12/01/19	24040	M-鉄人化	64,200	65,300	64,200	64,300	64,300	64,300	63,100	63,100		29		1
12/01/19	24050	M-F J K	364	366	361	366	363	379	361	375		8,300		100
12/01/19	24090	M-ネクストHD	1,192	1,209	1,140	1,190	1,190	1,205	1,162	1,162		426		1
12/01/19	24100	キャリアDC	17,900	18,400	17,800	18,000	18,000	18,060	17,950	18,050		596		1
12/01/19	24120	ベネ・ワン	54,600	54,600	54,000	54,500	54,500	54,500	54,300	54,300		52		1
12/01/19	24130	エムスリー	320,500	323,000	312,000	312,500	310,000	310,000	302,500	305,500		4,814	188	1
12/01/19	24170	ツヴァイ	792	792	783	783	798	800	785	785		700		100
12/01/19	24180	ベストB	72,800	72,800	71,200	72,000	72,500	72,500	71,200	71,600		22	1	1
12/01/19	24320	ディーエヌエー	1,852	1,866	1,750	1,765	1,775	1,892	1,770	1,855		12,545,900	163,800	100
12/01/19	24330	博報堂DY	4,545	4,560	4,505	4,520	4,510	4,520	4,465	4,480		71,690	16,070	10
12/01/19	24380	M-アスカネット	63,200	63,600	61,100	61,800	61,800	62,500	61,200	61,900		199		1
12/01/19	24400	ぐるなび	836	836	825	826	826	828	825	825		16,300	200	100
12/01/19	24450	S R G タカミヤ	475	483	475	475	475	479	473	475		21,100		100
12/01/19	24500	一休	32,200	32,500	32,200	32,500	32,450	32,500	32,300	32,300		121	35	1
12/01/19	24510	M-メディクリ	64	64	62	62	62	64	62	64		8,000		1,000
12/01/19	24530	J B R	72,700	73,700	72,700	73,000	73,000	73,600	72,900	73,600		221		1
12/01/19	24590	M-アウン	12,100	12,100	11,870	11,900	11,920	12,000	11,920	11,930		38		1
12/01/19	24620	ジェイコムHD	741	741	739	741	743	743	743	743		3,700	100	100
12/01/19	24640	M-B B T	45,000	45,000	44,600	44,600	44,600	44,600	44,350	44,400		14		1
12/01/19	24660	P G M	48,400	48,550	48,200	48,450	48,550	48,650	48,100	48,400		424		1
12/01/19	24680	M-フトレック	103,000	103,500	101,700	101,900	101,900	103,700	101,900	101,900		75		1
12/01/19	24750	W D B H D	78,100	78,100	77,500	78,000	78,000	78,000	77,100	77,900		15		1
12/01/19	24770	M-比較										0		1
12/01/19	24780	M-MKCM	34,700	34,700	34,700	34,700	34,700	34,700	34,700	34,700		5		1
12/01/19	24890	M-A D W A Y S	132,000	132,000	122,100	124,100	123,600	128,200	121,000	122,900		2,415		1
12/01/19	24910	M-Vコマース	22,100	22,220	21,910	22,220	22,110	22,250	21,990	22,000		313		1
12/01/19	24920	M-インフォMT	133,000	135,000	133,000	135,000	134,100	134,500	133,600	133,600		43		1
12/01/19	24970	M-n g i	236	236	226	229	228	233	227	227		73,000	4,000	100
12/01/19	25010	サッポロHD	281	285	281	283	283	283	281	281		1,842,000	434,000	1,000
12/01/19	25020	アサヒ	1,716	1,723	1,709	1,712	1,713	1,713	1,701	1,705		1,776,400	321,200	100
12/01/19	25030	キリンHD	920	930	920	927	926	928	925	927		2,299,000	384,000	1,000
12/01/19	25310	宝HLD	486	493	486	491	489	492	487	489		560,000	58,000	1,000
12/01/19	25330	オエノンHD	178	180	178	180	180	180	178	178		61,000	1,000	1,000
12/01/19	25400	養命酒					737	737	737	737		6,000	4,000	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
12/01/19	25720	三国コカ	682	684	680	681	680	681	678	678		20,700	400	100
12/01/19	25730	北海コカ	382	382	382	382	382	384	381	384		21,000		1,000
12/01/19	25790	コカウエスト	1,299	1,307	1,297	1,302	1,299	1,308	1,293	1,302		300,200	75,100	100
12/01/19	25800	コカセントラル	984	988	981	982	983	983	977	979		125,600	7,400	100
12/01/19	25900	D y D o	3,070	3,080	3,065	3,075	3,075	3,075	3,065	3,070		28,600	4,400	100
12/01/19	25930	伊藤園	1,295	1,300	1,294	1,294	1,295	1,295	1,290	1,291		163,200	23,100	100
12/01/19	25935	伊藤園 1 優	1,053	1,053	1,048	1,053	1,051	1,053	1,049	1,049		9,600		100
12/01/19	25940	キーコーヒー	1,431	1,442	1,431	1,438	1,438	1,438	1,424	1,424		12,700	3,200	100
12/01/19	25970	ユニカフェ	350	352	350	350	350	350	349	350		3,000		100
12/01/19	25990	ジャパン F	789	789	789	789	783	793	783	793		1,900		100
12/01/19	26020	日清オイリオ	321	322	320	322	322	323	321	322		553,000	63,000	1,000
12/01/19	26070	不二油	1,083	1,085	1,077	1,078	1,079	1,079	1,066	1,068		131,100	17,200	100
12/01/19	26080	ボーソー油	127	127	127	127	128	128	128	128		3,000		1,000
12/01/19	26130	Jオイル	222	222	221	222	222	224	222	222		99,000	28,000	1,000
12/01/19	26510	ローソン	4,585	4,595	4,545	4,550	4,550	4,550	4,485	4,505		1,017,700	210,400	100
12/01/19	26520	M-マンダラケ										0		100
12/01/19	26550	MV東北	685	687	685	687	687	688	685	688		1,900		100
12/01/19	26570	インターニックス	352	357	352	353	353	353	352	352		13,100	100	100
12/01/19	26590	サンエー	3,075	3,075	3,005	3,060	3,060	3,065	3,045	3,065		7,100	1,000	100
12/01/19	26600	キリン堂	508	508	505	506	506	506	500	502		16,500	200	100
12/01/19	26620	ダイユーエイト	923	929	920	924	920	925	920	920		11,900	100	100
12/01/19	26640	カワチ薬品	1,611	1,611	1,594	1,600	1,601	1,609	1,596	1,603		32,500	5,800	100
12/01/19	26650	MK I	14,220	14,510	14,200	14,490	14,400	14,580	14,400	14,420		935	43	1
12/01/19	26700	A B C マート	2,707	2,734	2,681	2,714	2,715	2,719	2,692	2,695		275,300	7,300	100
12/01/19	26740	ハードオフ	574	574	566	569	568	568	552	552		40,900	200	100
12/01/19	26750	ダイナック	800	800	800	800	800	800	798	800		700		100
12/01/19	26760	高千穂交	849	851	849	851	851	851	840	840		2,700	200	100
12/01/19	26780	アスクル	1,187	1,217	1,187	1,196	1,199	1,202	1,184	1,191		80,900	5,500	100
12/01/19	26810	ゲオHD	81,000	81,700	80,800	81,700	81,600	81,700	81,100	81,600		1,708	561	1
12/01/19	26830	魚喜	57	58	56	58	57	58	56	56		28,000		500
12/01/19	26850	ポイント	3,135	3,160	3,105	3,135	3,135	3,135	3,095	3,100		70,230	12,090	10
12/01/19	26870	C V S ベイ	128	140	127	135	135	152	134	147		1,055,000	1,000	1,000
12/01/19	26890	カワニシHD										0		100
12/01/19	26920	伊藤忠食	2,734	2,746	2,734	2,739	2,746	2,746	2,730	2,737		2,700	600	100
12/01/19	26950	くら	1,015	1,027	1,014	1,027	1,027	1,027	1,018	1,018		10,300	1,200	100
12/01/19	26980	キャンドウ	84,900	84,900	84,100	84,400	84,400	84,400	84,000	84,000		120	1	1
12/01/19	27150	エレマテック	1,361	1,362	1,358	1,361	1,361	1,363	1,359	1,363		113,300	300	100
12/01/19	27190	キタムラ	525	525	522	522	522	525	517	517		2,400		100
12/01/19	27260	バル	3,195	3,195	3,165	3,180	3,180	3,180	3,140	3,175		5,550	500	50
12/01/19	27290	J A L U X	758	763	758	760	761	762	757	757		2,300	200	100
12/01/19	27300	エディオン	562	573	561	568	568	568	562	565		498,300	71,800	100
12/01/19	27330	あらた	183	191	183	190	190	190	188	188		69,000		1,000
12/01/19	27340	サーラ	483	490	483	490	491	494	491	494		3,500		500
12/01/19	27370	トーマンデバ	1,790	1,800	1,790	1,790	1,799	1,820	1,799	1,820		4,600		100
12/01/19	27490	J P H D	704	716	704	715	713	713	709	712		9,800		100
12/01/19	27530	あみやき	192,700	192,700	192,400	192,700	192,700	192,700	191,000	192,500		58	3	1
12/01/19	27600	東エレデバ	136,400	137,800	136,400	137,100	139,000	141,000	138,000	139,200		79	1	1
12/01/19	27620	三光MF	82,000	82,600	81,700	82,400	82,400	82,400	80,000	80,800		115		1
12/01/19	27640	ひらまつ	65,600	65,600	65,000	65,300	65,200	65,300	65,000	65,000		164	2	1
12/01/19	27660	M-日風開	72,900	73,900	71,800	72,200	72,000	72,700	71,800	71,800		1,329		1
12/01/19	27680	双日	126	127	125	125	126	126	125	126		6,127,500	467,000	100
12/01/19	27720	ゲンキー	1,709	1,709	1,679	1,691	1,685	1,685	1,670	1,685		10,100	100	100
12/01/19	27800	コメ兵	532	542	532	536	536	536	521	533		38,100	4,300	100
12/01/19	27840	アルフレッサHD	3,235	3,285	3,210	3,285	3,270	3,270	3,230	3,245		180,400	36,500	100
12/01/19	27880	M-アップル	6,200	6,300	6,200	6,200	6,200	6,200	6,010	6,010		71		1
12/01/19	27910	大黒天	2,135	2,140	2,135	2,140	2,140	2,160	2,140	2,159		4,200		100
12/01/19	27920	ハニーズ	1,226	1,234	1,213	1,227	1,218	1,221	1,207	1,218		77,020	17,690	10
12/01/19	27980	M-Y' s	87,400	87,400	87,100	87,100	87,100	87,100	87,100	87,100		10		1
12/01/19	28010	キッコマン	877	883	876	879	880	881	873	874		479,000	44,000	1,000
12/01/19	28020	味の素	922	925	915	918	919	924	918	923		2,518,000	177,000	1,000
12/01/19	28040	ブルソース	156	156	156	156	156	157	156	157		31,000	19,000	1,000
12/01/19	28050	エスビー食	679	679	675	675	675	677	674	675		11,000		500
12/01/19	28060	ユタカフーズ										0		100
12/01/19	28090	キュービー	1,118	1,121	1,111	1,111	1,109	1,110	1,104	1,106		451,700	73,000	100
12/01/19	28100	ハウス食	1,451	1,452	1,430	1,433	1,436	1,436	1,415	1,420		256,700	3,300	100
12/01/19	28110	カゴメ	1,526	1,532	1,524	1,524	1,525	1,526	1,511	1,513		112,700	10,000	100
12/01/19	28120	焼津水	705	706	700	706	707	709	701	701		7,200	100	100
12/01/19	28150	アリアケ	1,461	1,472	1,461	1,468	1,467	1,467	1,456	1,456		7,700	1,100	100
12/01/19	28160	ダイショー	691	691	691	691	692	696	692	696		1,200		100
12/01/19	28180	ビエトロ	860	860	855	855	855	860	855	860		900		100
12/01/19	28300	アラハタ	1,314	1,314	1,314	1,314	1,320	1,320	1,315	1,315		300		100
12/01/19	28310	はごろも					1,220	1,230	1,220	1,230		2,000		1,000
12/01/19	28710	ニチレイ	373	378	373	377	377	377	373	373		672,000	44,000	1,000
12/01/19	28720	セイヒョー										0		1,000
12/01/19	28740	ヨコレイ	638	638	631	635	631	634	631	633		47,900	3,500	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
12/01/19	28750	東洋水産	1,899	1,899	1,873	1,874	1,880	1,880	1,857	1,866		762,000	99,000	1,000
12/01/19	28920	日食化	318	318	318	318						2,000		1,000
12/01/19	28930	ローマイヤ	96	97	95	97	96	98	95	95		19,000		1,000
12/01/19	28940	石井食					191	191	191	191		1,000		1,000
12/01/19	28970	日清食H D	2,958	2,971	2,948	2,949	2,949	2,949	2,919	2,924		352,200	32,800	100
12/01/19	28980	ソントン食										0		1,000
12/01/19	28990	永谷園	884	884	881	881	884	884	880	883		9,000		1,000
12/01/19	29070	あじかん										0		500
12/01/19	29080	フジッコ	968	976	968	976	976	976	975	975		8,000		1,000
12/01/19	29100	ロックフィルド	1,322	1,325	1,319	1,325	1,325	1,325	1,317	1,321		12,500	1,800	100
12/01/19	29140	J T	387,500	395,500	385,000	386,500	388,000	388,500	383,500	384,000		51,159	4,243	1
12/01/19	29150	ケンコーマヨ	530	534	529	534	534	534	531	532		3,700		100
12/01/19	29180	わらべや	1,039	1,054	1,039	1,054	1,053	1,065	1,039	1,064		30,400	1,200	100
12/01/19	29220	なとり	851	852	850	852	852	852	847	847		4,600	100	100
12/01/19	29230	サトウ食品										0		100
12/01/19	29260	M-篠崎屋	10,700	10,700	10,630	10,630	10,620	10,640	10,610	10,610		59		1
12/01/19	29290	M-ファーマ F	26,950	27,300	26,490	26,490	26,500	26,940	26,470	26,490		97		1
12/01/19	30010	片倉	700	700	699	699	700	702	699	699		9,600	500	100
12/01/19	30020	ゲンゼ	224	226	224	225	226	226	224	225		516,000	59,000	1,000
12/01/19	30030	昭栄	314	317	313	315	315	316	312	314		112,400	8,700	100
12/01/19	30040	神栄	167	184	167	175	175	178	161	163		1,946,000	1,000	1,000
12/01/19	30100	価値開発	32	33	31	32	31	32	31	31		1,022,000		1,000
12/01/19	30110	バナーズ	58	60	58	58	59	59	58	59		210,000		100
12/01/19	30210	M-P C N E T	28,000	28,000	26,510	27,010	27,040	27,100	27,010	27,100		34		1
12/01/19	30220	山下医	950	950	950	950	948	948	946	946		2,400	100	100
12/01/19	30230	ラサ商事	360	361	355	357	357	359	355	358		11,600	200	100
12/01/19	30280	アルベン	1,404	1,420	1,404	1,420	1,420	1,439	1,415	1,437		75,100	9,500	100
12/01/19	30310	M-ラクーン	47,050	47,050	47,000	47,000	47,000	47,200	46,950	46,950		10		1
12/01/19	30340	クオール	50,100	50,300	50,000	50,000	50,000	50,300	49,700	50,000		29		1
12/01/19	30360	アルコニックス	1,534	1,575	1,534	1,570	1,573	1,573	1,563	1,569		24,300	2,100	100
12/01/19	30410	M-ピ花壇					38,000	38,000	37,800	37,850		13		1
12/01/19	30480	ビックカメラ	43,500	43,900	43,500	43,850	43,800	44,050	43,800	44,000		8,588	2,063	1
12/01/19	30500	D C M	575	579	572	574	573	573	558	564		1,095,200	215,100	100
12/01/19	30530	M-ベッパ	41,600	41,600	41,400	41,400	41,400	41,500	41,350	41,400		14		1
12/01/19	30590	ヒラキ					535	535	535	535		100		100
12/01/19	30600	M-マガシーク	111,100	115,000	111,100	115,000	113,400	113,400	112,700	112,700		25		1
12/01/19	30630	M-J プロ	65,500	65,600	65,400	65,600	65,500	65,500	65,200	65,500		19		1
12/01/19	30640	M R O	839	842	797	800	803	803	794	794		376,000	4,000	100
12/01/19	30670	M-東京一	18,500	18,500	18,500	18,500	18,500	18,500	18,500	18,500		18		1
12/01/19	30710	M-ストリーム	54,200	54,200	54,100	54,100	54,100	54,700	54,100	54,200		6		1
12/01/19	30760	あいH D	322	323	320	322	322	322	320	321		93,100	10,600	100
12/01/19	30860	J フロント	366	371	364	370	370	370	366	366		1,639,000	126,000	1,000
12/01/19	30870	ドトル日レス	1,051	1,059	1,050	1,056	1,056	1,057	1,046	1,050		131,500	27,600	100
12/01/19	30880	マツモトキヨシ	1,506	1,514	1,504	1,508	1,508	1,510	1,500	1,501		97,700	6,500	100
12/01/19	30910	ブロンコ B	2,128	2,128	2,125	2,125	2,138	2,138	2,123	2,123		2,200		100
12/01/19	30920	M-スタートトゥ	1,760	1,777	1,603	1,707	1,700	1,708	1,635	1,660		1,573,500	6,900	100
12/01/19	30930	M-トレファク	724	730	720	720	716	719	702	715		10,900		100
12/01/19	30970	物語コーボ	1,283	1,283	1,277	1,280	1,283	1,283	1,275	1,280		3,400		100
12/01/19	30980	ココカラファイン	1,991	1,995	1,987	1,991	1,992	1,992	1,972	1,979		37,100	4,900	100
12/01/19	30990	ミツコシセイタン	829	840	827	834	834	835	826	826		2,022,000	717,900	100
12/01/19	31010	洋紡	104	105	104	105	105	105	104	105		4,016,000	280,000	1,000
12/01/19	31030	ユニチカ	45	46	44	45	45	45	44	45		9,610,000	127,000	1,000
12/01/19	31040	富士紡H D	167	168	166	167	168	168	165	166		243,000	3,000	1,000
12/01/19	31050	日清紡H D	726	738	726	738	738	739	733	734		731,000	34,000	1,000
12/01/19	31060	クラボウ	148	149	147	148	148	148	146	148		507,000	6,000	1,000
12/01/19	31070	ダイワボH D	178	182	178	180	180	181	179	180		2,856,000	47,000	1,000
12/01/19	31090	シキボウ	108	109	107	107	108	108	106	106		1,578,000	55,000	1,000
12/01/19	31100	日東紡	257	263	257	261	261	261	258	258		2,738,000	133,000	1,000
12/01/19	31110	オーミケンシ	48	49	48	49	48	49	48	48		580,000		1,000
12/01/19	31130	O a k	101	102	96	99	99	99	97	98		172,800		100
12/01/19	31160	トヨタ紡織	796	822	795	821	821	833	814	833		965,700	231,000	100
12/01/19	31230	サイボー	360	360	360	360						200		100
12/01/19	31410	グローウェル	1,875	1,875	1,866	1,874	1,878	1,880	1,876	1,879		4,000	800	100
12/01/19	31480	クリエイトSD H	1,649	1,668	1,649	1,664	1,665	1,665	1,653	1,653		7,400	1,200	100
12/01/19	31510	バイタルK S K	604	623	604	619	619	620	609	610		32,500	8,500	100
12/01/19	31530	八洲電機	342	344	342	344	342	344	342	344		70,200		100
12/01/19	31560	U K C H D	770	771	758	763	763	764	760	761		9,300	200	100
12/01/19	31590	丸善CH I	207	207	204	207	207	208	207	208		16,300	200	100
12/01/19	31670	T O K A I H D	381	390	381	388	388	388	382	384		17,900	1,200	100
12/01/19	31680	クロタニ	564	570	563	564	565	572	565	566		19,700		100
12/01/19	31690	M-ミサワ	923	926	918	922	920	930	920	930		12,900		100
12/01/19	32010	ニッケ	553	561	553	558	558	558	553	553		40,000	2,000	1,000
12/01/19	32020	大東紡	75	75	68	68	68	69	67	67		1,863,000	1,000	1,000
12/01/19	32040	トーア紡	58	59	56	56	57	57	56	57		2,126,000	10,000	1,000
12/01/19	32050	ダイドー	675	679	675	677	678	678	671	671		11,300	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
12/01/19	32250	東建不販	209	209	207	208	209	209	207	209		18,100	100	100
12/01/19	32260	R-アコモF	507,000	514,000	506,000	513,000	513,000	514,000	507,000	512,000		308	90	1
12/01/19	32270	R-M I D	177,700	178,300	177,500	177,500	177,600	179,000	177,500	178,000		520	119	1
12/01/19	32280	三栄建築	791	808	791	795	796	800	794	800		22,900		100
12/01/19	32310	野村不HD	1,112	1,126	1,107	1,117	1,114	1,123	1,109	1,117		856,700	211,400	100
12/01/19	32340	R-森ヒルズ	254,400	255,000	254,400	254,600	254,600	255,000	254,500	254,800		400	95	1
12/01/19	32370	M-イントランス					19,300	19,310	19,300	19,310		13		1
12/01/19	32380	セントラル総	166	168	162	166	166	173	166	171		11,400		100
12/01/19	32400	R-野村RE	339,000	340,000	337,000	337,000	337,000	338,000	334,500	337,000		368	16	1
12/01/19	32450	M-DEAR・L	25,810	25,810	25,000	25,500	24,500	25,500	24,500	25,500		28		1
12/01/19	32480	M-アールエイシ	36,500	36,500	36,500	36,500	35,750	36,100	35,500	35,500		17		1
12/01/19	32490	R-産業ファ	376,000	379,500	376,000	379,500	381,500	389,000	380,000	383,000		171	39	1
12/01/19	32510	M-PMO	110	114	110	113	112	117	110	116		93,300		100
12/01/19	32540	ブレサンス	1,066	1,072	1,066	1,072	1,072	1,080	1,071	1,080		7,900		100
12/01/19	32580	常和HD	1,314	1,314	1,310	1,310	1,310	1,319	1,305	1,319		6,000		100
12/01/19	32650	ヒューリック	860	873	860	867	865	866	860	864		115,100	11,200	100
12/01/19	32690	R-ADR	139,900	141,500	139,800	141,000	140,900	141,900	140,700	140,900		2,394	400	1
12/01/19	33020	帝繊維	472	478	471	471	471	472	468	469		32,000	5,000	1,000
12/01/19	33060	日製麻	34	34	34	34	34	35	34	34		37,000		1,000
12/01/19	33110	M-アップガ	49,850	49,900	49,850	49,850	49,850	49,900	49,850	49,850		59		1
12/01/19	33130	ブックオフ	675	684	675	683	683	690	683	690		17,300	100	100
12/01/19	33150	日本コークス	111	114	110	114	113	113	112	113		2,010,500	207,500	500
12/01/19	33190	M-GDO	10,880	10,880	10,810	10,810	10,800	10,810	10,760	10,760		44		1
12/01/19	33200	クロスプラス	801	801	795	796	799	801	798	798		10,200		100
12/01/19	33210	ミタチ	368	368	367	367	368	370	367	369		2,300	200	100
12/01/19	33250	M-ケンコーコム	40,150	40,150	39,800	39,800	39,600	39,600	39,550	39,550		32		1
12/01/19	33280	M-ネットブラ	28,000	28,000	27,500	27,500	27,500	28,200	27,500	27,710		125		1
12/01/19	33320	JFE商HD	334	337	330	330	333	335	328	333		344,000	4,000	1,000
12/01/19	33330	あさひ	1,574	1,583	1,555	1,570	1,572	1,572	1,550	1,558		59,300	4,200	100
12/01/19	33370	サークルKS	1,286	1,298	1,285	1,298	1,298	1,298	1,281	1,284		176,500	8,100	100
12/01/19	33410	日本調剤	2,602	2,693	2,601	2,616	2,615	2,626	2,606	2,612		5,600	50	10
12/01/19	33470	M-トラスト	7,990	8,070	7,980	8,070	7,980	8,020	7,950	7,950		44		1
12/01/19	33490	コスモス薬品	3,825	3,825	3,770	3,770	3,760	3,775	3,680	3,700		84,500	900	100
12/01/19	33550	クリヤマ	406	413	406	413	412	420	412	420		5,500		100
12/01/19	33600	シップHD	1,668	1,690	1,646	1,657	1,654	1,656	1,595	1,605		377,500	22,400	100
12/01/19	33660	一六堂	346	351	346	350	350	353	350	353		2,300		100
12/01/19	33710	ソフトクリエイト	1,088	1,088	1,081	1,088	1,086	1,088	1,086	1,086		1,500		100
12/01/19	33720	M-関門海	28,490	28,870	28,410	28,420	28,420	28,420	28,340	28,340		48		1
12/01/19	33770	アイケイコーボ	22,210	22,410	22,030	22,030	22,060	22,410	22,030	22,410		84		1
12/01/19	33820	F&IHD	2,155	2,158	2,127	2,130	2,128	2,129	2,108	2,110		4,224,000	871,700	100
12/01/19	33870	M-クリレスHD	503	504	501	501	502	502	493	495		6,000		100
12/01/19	33910	ツルハHD	4,185	4,190	4,160	4,165	4,160	4,160	4,120	4,145		65,600	8,500	100
12/01/19	33920	デリカフーズ	107,000	107,500	107,000	107,000	107,000	107,000	107,000	107,000		8		1
12/01/19	33930	M-スターティア	900	904	884	900	895	903	886	890		2,800		100
12/01/19	33940	M-NVC	61,900	62,500	61,000	61,400	60,900	61,900	60,600	60,600		27		1
12/01/19	33950	サンマルクHD	2,956	2,962	2,943	2,955	2,950	2,952	2,937	2,940		25,800	5,300	100
12/01/19	33960	フェリシモ	1,032	1,032	1,028	1,028	1,029	1,033	1,027	1,033		3,200	100	100
12/01/19	33970	トリドール	718	724	717	720	720	721	718	718		94,200	800	100
12/01/19	33980	クスリのアオキ	1,380	1,428	1,371	1,400	1,398	1,398	1,385	1,385		11,800	100	100
12/01/19	34010	帝人	231	234	231	234	234	239	233	237		10,346,000	599,000	1,000
12/01/19	34020	東レ	565	572	564	569	570	571	567	570		8,548,000	1,068,000	1,000
12/01/19	34050	クラレ	1,119	1,128	1,116	1,122	1,119	1,127	1,119	1,124		1,694,200	131,000	100
12/01/19	34070	旭化成	480	484	480	483	483	483	481	481		4,042,000	617,000	1,000
12/01/19	34080	サカイオーベ	127	129	126	128	129	129	127	129		593,000	1,000	1,000
12/01/19	34210	稲葉製作	936	936	934	936	936	936	931	931		6,800	100	100
12/01/19	34310	宮地エンジ	186	217	182	201	202	212	202	209		19,111,000	10,000	1,000
12/01/19	34320	三協立山	141	143	140	142	142	143	140	142		3,724,000	83,000	1,000
12/01/19	34330	トーカロ	1,599	1,619	1,599	1,617	1,615	1,625	1,610	1,620		34,000	300	100
12/01/19	34340	アルファC○	920	924	919	924	924	924	921	922		6,400	2,100	100
12/01/19	34360	SUMCO	565	608	564	606	605	608	595	607		5,936,600	337,900	100
12/01/19	34430	川田TECH	1,246	1,275	1,242	1,253	1,252	1,339	1,252	1,315		10,900	100	100
12/01/19	35010	住江織物	153	154	150	154	154	156	154	154		291,000	1,000	1,000
12/01/19	35120	日フェルト	392	392	390	391	391	392	389	391		4,100	300	100
12/01/19	35130	イチカワ	158	158	158	158	160	160	160	160		5,000		1,000
12/01/19	35140	日バイリーン	334	338	330	333	334	335	333	335		16,000	2,000	1,000
12/01/19	35210	エコナックHD	32	32	32	32	32	32	32	32		213,000	2,000	1,000
12/01/19	35240	日東網	152	156	151	153	154	154	152	154		215,000	2,000	1,000
12/01/19	35260	芦森工	113	113	110	110	111	111	110	111		99,000	1,000	1,000
12/01/19	35280	グローベルス	41	43	39	41	40	41	40	41		640,000		1,000
12/01/19	35290	アツギ	95	97	95	96	95	95	93	94		966,000	34,000	1,000
12/01/19	35510	ダイニツク	151	154	151	152	153	160	152	153		223,000	1,000	1,000
12/01/19	35530	共和レザー	288	288	287	287	287	287	287	287		1,600	100	100
12/01/19	35690	セーレン	445	451	445	447	448	448	444	446		38,200	700	100
12/01/19	35710	ソトー	730	730	730	730	725	725	725	725		400		100
12/01/19	35770	東海染工	90	90	86	87	88	88	86	87		667,000	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
12/01/19	35800	小松精練	364	364	361	361	362	366	362	366		9,000		1,000
12/01/19	35830	オーベクス	106	106	104	104						8,000		1,000
12/01/19	35910	ワコールHD	963	968	960	961	961	961	955	956		246,000	47,000	1,000
12/01/19	35930	ホギメディ	3,215	3,265	3,215	3,265	3,265	3,265	3,225	3,235		28,700	500	100
12/01/19	35970	自重堂	812	812	812	812						1,000		1,000
12/01/19	36040	川本産業										0		1,000
12/01/19	36060	レナウン	143	145	141	143	143	143	142	142		292,900	600	100
12/01/19	36070	クラウドティア	1,022	1,022	1,016	1,017	1,015	1,022	1,011	1,022		2,700	100	100
12/01/19	36080	T S I H D	372	378	368	368	365	375	365	374		77,600	1,900	100
12/01/19	36200	デジハーツ	142,500	142,500	138,000	141,000	141,000	141,000	139,300	141,000		130	1	1
12/01/19	36220	M-ネットイヤー	51,500	53,100	51,400	51,900	52,800	52,800	51,000	51,400		830		1
12/01/19	36230	M-B S	104,000	104,100	103,500	104,000	103,800	103,800	103,700	103,800		38		1
12/01/19	36240	M-アクセルM	36,200	36,300	36,000	36,300	36,300	36,700	36,050	36,600		23		1
12/01/19	36260	I T H D	885	900	885	894	898	898	886	893		359,700	6,000	100
12/01/19	36270	M-P ワークス	63,600	64,500	63,500	63,700	63,700	65,200	63,700	64,000		203		1
12/01/19	36280	M-データHR	402	403	400	401	400	405	399	405		2,900		100
12/01/19	36290	M-クロスマーケ	1,035	1,035	1,035	1,035	1,030	1,044	1,030	1,030		500		100
12/01/19	36300	電算システム	692	692	692	692	693	693	690	690		1,200		100
12/01/19	36320	グリー	2,151	2,183	2,015	2,038	2,039	2,154	2,035	2,080		18,376,300	240,100	100
12/01/19	36340	M-ソケッツ										0		100
12/01/19	36350	コーエーテクモ	598	601	596	598	599	601	596	597		147,800	14,300	100
12/01/19	36360	三菱総研	1,361	1,377	1,361	1,373	1,373	1,381	1,372	1,374		4,500	100	100
12/01/19	36390	ボルテージ	907	945	906	923	924	932	912	919		42,800		100
12/01/19	36400	電算	3,410	3,445	3,400	3,445	3,445	3,490	3,445	3,490		2,600		100
12/01/19	36450	M-J M N C	262	262	256	257	257	260	257	260		16,200		100
12/01/19	36460	M-駅探	640	640	609	610	610	619	609	619		4,200		100
12/01/19	36470	M-コネクトHD	60	62	59	61	61	61	60	60		87,100		100
12/01/19	36480	A G S	752	766	752	766	766	766	751	756		1,500		100
12/01/19	36520	M-DMP	1,651	1,675	1,651	1,670	1,658	1,709	1,658	1,686		26,400		100
12/01/19	36530	M-モルフォ	2,323	2,323	2,250	2,250	2,240	2,259	2,223	2,231		6,700		100
12/01/19	36550	M-ブレインP	3,600	3,600	3,495	3,495	3,480	3,500	3,410	3,485		4,100		100
12/01/19	36560	M-K L a b	4,190	4,250	3,895	3,915	3,900	4,210	3,860	4,095		575,300	11,400	100
12/01/19	36570	M-ボールHD	2,493	2,517	2,469	2,473	2,472	2,485	2,453	2,475		36,700		100
12/01/19	36580	M-イーブック	2,155	2,180	2,130	2,150	2,150	2,198	2,124	2,190		41,800		100
12/01/19	36590	ネクソン	1,191	1,204	1,189	1,192	1,190	1,194	1,187	1,190		1,788,200	415,700	100
12/01/19	37080	特種東海	175	177	175	177	177	177	176	177		44,000	6,000	1,000
12/01/19	37120	M-情企	51,300	51,300	51,300	51,300	51,300	51,300	50,200	50,300		22		1
12/01/19	37150	ドワンゴ	139,000	139,700	137,500	137,600	138,000	138,600	137,900	138,000		1,060	32	1
12/01/19	37220	M-ベリサイン	26,100	26,100	25,990	26,090	26,090	26,330	25,710	25,710		645		1
12/01/19	37230	M-ファルコム	19,950	20,000	19,900	19,920	19,920	19,920	19,830	19,830		21		1
12/01/19	37240	ベリサーブ	132,100	132,100	129,200	129,200						3	1	1
12/01/19	37260	M-フェヴリナ	1,266	1,268	1,260	1,261	1,265	1,271	1,265	1,265		519		1
12/01/19	37270	M-ガイア	410	419	408	413	414	417	411	416		20,200		100
12/01/19	37300	マクロミル	729	735	726	726	726	728	723	724		98,400	2,400	100
12/01/19	37310	M-京王ズ	31,800	32,500	27,260	27,500	27,530	29,450	27,500	27,510		2,899		1
12/01/19	37340	M-インテアHD	28,300	29,200	28,020	28,150	27,650	27,650	27,350	27,350		52		1
12/01/19	37380	ティーガイア	142,000	143,800	142,000	143,800	144,800	145,200	143,200	144,100		810	44	1
12/01/19	37420	M-I T B O O K	15,780	17,500	14,300	14,780	14,550	15,150	14,400	14,660		1,830		1
12/01/19	37440	M-サイオス	17,000	17,480	17,000	17,480	16,990	17,390	16,700	16,800		46		1
12/01/19	37470	M-インタートレ	18,410	18,490	18,370	18,490	18,370	19,000	18,370	19,000		33		1
12/01/19	37500	セブンシーズ	21	22	21	22	22	22	21	21		59,000		1,000
12/01/19	37510	M-日本AG	2,989	3,070	2,941	2,942	2,948	2,950	2,879	2,879		7,111		1
12/01/19	37530	M-フライト	20,750	20,750	20,290	20,290	20,310	20,700	20,280	20,280		17		1
12/01/19	37560	M-豆蔵	100,900	100,900	100,100	100,100	100,100	100,500	100,100	100,500		64		1
12/01/19	37620	テクマト	55,700	56,800	52,000	53,700	53,900	55,400	53,900	55,000		899		1
12/01/19	37690	G M O P G	304,000	307,000	303,000	304,000	304,500	305,000	299,300	300,000		392	3	1
12/01/19	37700	ザッパラス	82,000	82,000	80,800	81,300	81,200	82,200	81,000	81,300		388	71	1
12/01/19	37720	M-DREAMV										0		1
12/01/19	37730	M-AM I	37,900	38,000	37,500	37,950	37,400	37,700	37,250	37,250		101		1
12/01/19	37740	I I J	242,600	245,300	239,100	239,600	239,300	241,500	236,200	237,700		478	2	1
12/01/19	37780	M-さくら	617	620	615	617	617	627	610	620		17,900		100
12/01/19	37820	M-D D S	3,125	3,200	3,125	3,200	3,200	3,300	3,150	3,150		339		1
12/01/19	37830	M-ナノメディ	19,930	20,100	19,850	19,910	19,910	19,920	19,910	19,910		23		1
12/01/19	37850	M-エイティンク	47,600	47,600	47,200	47,200	47,100	49,000	47,100	49,000	う 48,450	8		1
12/01/19	37870	M-テクノマセ	63,500	63,500	61,900	61,900	62,200	63,000	62,200	62,500		26		1
12/01/19	37880	M-GMOクラ	51,200	51,800	50,800	50,900	50,900	51,300	50,700	50,700		154		1
12/01/19	37890	ソネット	278,600	278,800	273,800	273,800	275,300	277,900	273,200	273,600		847	29	1
12/01/19	37930	M-ドリコム	101,800	103,500	96,400	100,300	99,900	104,300	99,500	104,000		3,033	11	1
12/01/19	37960	M-い生活	24,310	24,580	24,300	24,480	24,480	24,700	24,460	24,460		49		1
12/01/19	37990	キーウェア	277	277	275	275	274	274	274	274		400		100
12/01/19	38100	M-サイバーS	30,800	31,000	30,400	30,400	30,450	31,200	30,450	31,000		46		1
12/01/19	38120	M-ゲームオン					86,800	86,900	86,800	86,900		11		1
12/01/19	38150	M-メディア	46,550	47,400	46,400	47,400	47,050	47,100	46,800	47,000		102		1
12/01/19	38170	S R A H D	793	797	793	797	795	797	794	794		6,000	100	100
12/01/19	38200	J B I S	234	235	233	234	234	236	234	234		14,800	2,800	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
12/01/19	38230	M-アクロデア	18,200	18,450	17,980	18,030	18,030	18,150	17,500	17,660	ウ 14,490	651		1
12/01/19	38250	M-REMI X	7,500	7,690	7,500	7,690	7,540	8,900	7,540	8,900		201		1
12/01/19	38260	M-S I	66,000	66,500	66,000	66,500	66,000	66,000	66,000	66,000		21		1
12/01/19	38270	M-Jインベ	2,710	2,760	2,710	2,760	2,760	2,900	2,705	2,900		44		1
12/01/19	38280	ニフティ	92,500	92,500	91,600	91,900	92,000	92,100	91,600	92,100		198	20	1
12/01/19	38290	セルシス	34,500	36,800	34,500	35,800	35,600	35,700	35,000	35,250		132		1
12/01/19	38310	M-PBITS	500	500	500	500	493	493	490	490		800		100
12/01/19	38340	朝日ネット	360	360	358	358	358	358	357	358		34,000	8,000	1,000
12/01/19	38400	M-E CASH	12,300	12,620	12,180	12,190	12,200	12,840	12,200	12,420		327		1
12/01/19	38430	M-F B	193,800	194,400	191,800	193,000	193,100	195,000	193,000	193,700		322		1
12/01/19	38500	M-N T T D I M	171,300	171,300	171,300	171,300	171,200	171,200	171,200	171,200		5		1
12/01/19	38530	M-インフォテリ	253	257	253	253	253	260	252	252		21,100		100
12/01/19	38560	M-リアルコム	17,150	17,150	12,330	13,600	13,150	14,490	12,800	14,490		829		1
12/01/19	38610	王子紙	382	389	382	387	387	387	382	384		2,607,000	537,000	1,000
12/01/19	38640	三菱紙	72	73	72	73	72	73	72	73		443,000	77,000	1,000
12/01/19	38650	北越紀州	508	521	508	520	520	521	514	515		543,000	49,500	500
12/01/19	38770	中越パル	143	146	142	146	146	146	143	146		399,000	31,000	1,000
12/01/19	38780	巴川紙	170	173	170	173	174	174	171	174		32,000	7,000	1,000
12/01/19	38800	大王紙	499	502	498	501	501	501	494	494		157,000	48,000	1,000
12/01/19	38930	日本紙	1,586	1,625	1,585	1,609	1,609	1,624	1,606	1,624		884,500	135,100	100
12/01/19	39410	レンゴー	523	529	523	528	529	530	524	528		1,016,000	296,000	1,000
12/01/19	39450	スババック	123	124	123	124	124	124	124	124		4,000		1,000
12/01/19	39460	トーモク	215	215	214	214	215	215	214	215		34,000	13,000	1,000
12/01/19	39470	ダイナバック	210	211	210	211	211	211	211	211		11,000		1,000
12/01/19	39500	ザ・バック	1,137	1,139	1,131	1,138	1,138	1,138	1,131	1,138		11,200	200	100
12/01/19	39510	朝日印刷	1,860	1,860	1,860	1,860	1,860	1,860	1,852	1,852		2,500		100
12/01/19	39550	イムラ封筒	165	165	165	165						1,000		1,000
12/01/19	40030	コープケミ	113	114	111	111	112	113	111	113		234,000	15,000	1,000
12/01/19	40040	昭電工	165	167	164	167	166	166	164	164		10,342,000	2,519,000	1,000
12/01/19	40050	住友化	295	311	294	308	308	310	306	309		27,945,000	4,470,000	1,000
12/01/19	40070	日化成	138	138	137	137	138	138	137	138		153,000	1,000	1,000
12/01/19	40080	住友精化	328	332	328	332	332	333	331	331		33,000	1,000	1,000
12/01/19	40210	日産化	751	763	751	763	763	763	758	759		615,700	58,100	100
12/01/19	40220	ラサエ	127	129	125	127	126	126	125	126		682,000	77,000	1,000
12/01/19	40230	クレハ	381	386	378	379	379	380	373	376		540,000	141,000	1,000
12/01/19	40270	ティカ	305	308	305	307	308	308	307	308		50,000	8,000	1,000
12/01/19	40280	石原産	91	91	89	90	90	90	89	89		3,104,000	203,000	1,000
12/01/19	40310	片倉ツッカリ	195	197	195	197	197	197	197	197		6,000		1,000
12/01/19	40330	日東エフシー	478	483	478	483	478	482	478	482		2,100		100
12/01/19	40410	日曹達	343	352	343	351	351	352	348	351		966,000	138,000	1,000
12/01/19	40420	東ソー	216	220	216	220	220	222	218	221		5,117,000	389,000	1,000
12/01/19	40430	トクヤマ	266	267	264	266	266	268	264	268		4,754,000	1,136,000	1,000
12/01/19	40440	セ硝子	375	378	375	375	376	376	373	375		468,000	140,000	1,000
12/01/19	40450	東亜合	320	323	320	323	323	323	320	321		425,000	42,000	1,000
12/01/19	40460	ダイソー	242	242	242	242	244	244	244	244		8,000	2,000	1,000
12/01/19	40470	関電化	282	286	282	286	286	316	286	315		1,351,000	69,000	1,000
12/01/19	40610	電化	290	295	290	295	294	295	292	293		2,781,000	549,000	1,000
12/01/19	40620	イビデン	1,545	1,572	1,541	1,558	1,558	1,582	1,554	1,575		2,286,000	119,100	100
12/01/19	40630	信越化	3,845	3,950	3,830	3,935	3,940	3,950	3,900	3,935		2,307,900	113,400	100
12/01/19	40640	カーバイド	121	121	118	119	118	119	117	118		1,474,000	5,000	1,000
12/01/19	40780	堺化学					290	290	289	289		33,000	29,000	1,000
12/01/19	40820	稀元素	3,045	3,070	3,045	3,070	3,055	3,070	3,050	3,070		7,000		100
12/01/19	40880	エア・ウォーター	1,037	1,038	1,031	1,033	1,033	1,034	1,026	1,031		738,000	69,000	1,000
12/01/19	40910	太陽日酸	521	526	518	525	524	526	520	526		1,792,000	104,000	1,000
12/01/19	40920	日本化	135	137	134	134	135	136	134	136		371,000	7,000	1,000
12/01/19	40930	邦アセチレン	84	85	83	84	83	83	83	83		49,000		1,000
12/01/19	40940	日化学産	520	527	520	527	523	523	523	523		4,000		1,000
12/01/19	40950	日バーカライ	940	955	940	955	950	953	950	951		33,000	16,000	1,000
12/01/19	40970	高压ガス	472	473	472	472	470	470	465	466		17,000	1,000	1,000
12/01/19	40980	チタンエ	375	381	374	378	376	379	376	377		220,000	7,000	1,000
12/01/19	40990	四国化	420	422	420	421	420	420	420	420		16,000	5,000	1,000
12/01/19	41000	戸田工	683	693	682	687	683	685	667	669		429,000	43,000	1,000
12/01/19	41070	伊勢化	421	421	420	421	420	425	420	425		9,000		1,000
12/01/19	41090	ステラケミファ	2,185	2,230	2,185	2,204	2,217	2,229	2,202	2,221		39,300	12,600	100
12/01/19	41120	保土谷化	259	265	257	258	260	278	258	271		1,844,000	34,000	1,000
12/01/19	41140	日触媒	854	864	853	864	864	868	861	868		771,000	66,000	1,000
12/01/19	41150	本州化										0		1,000
12/01/19	41160	大日精化	333	340	333	337	337	338	333	338		88,000	14,000	1,000
12/01/19	41170	川崎化	104	104	104	104	105	105	103	103		27,000		1,000
12/01/19	41180	カネカ	421	429	420	429	429	432	427	432		1,562,000	146,000	1,000
12/01/19	41190	日ビグメン	187	187	187	187	187	188	187	187		10,000		1,000
12/01/19	41510	協和キリン	930	938	928	933	933	933	923	923		1,046,000	87,000	1,000
12/01/19	41820	菱瓦斯化	430	439	429	437	438	443	435	442		4,400,000	892,000	1,000
12/01/19	41830	三井化学	235	240	234	239	239	245	239	244		19,923,000	1,466,000	1,000
12/01/19	41850	J S R	1,524	1,546	1,519	1,542	1,545	1,551	1,539	1,549		1,265,500	48,900	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
12/01/19	41860	東応化	1,568	1,588	1,567	1,578	1,579	1,587	1,579	1,583		296,700	4,100	100
12/01/19	41870	大有機化										0		100
12/01/19	41880	三菱ケミHD	430	441	428	439	440	445	437	442		10,323,500	999,000	500
12/01/19	42010	日本合	460	475	458	475	475	475	471	473		247,000	16,000	1,000
12/01/19	42020	ダイセル	483	483	478	482	482	486	477	482		2,234,000	448,000	1,000
12/01/19	42030	住友ベーク	438	453	438	447	444	450	443	446		1,684,000	386,000	1,000
12/01/19	42040	積水化	647	651	646	648	648	648	642	644		842,000	185,000	1,000
12/01/19	42050	日ゼオン	650	664	650	664	663	663	657	661		1,509,000	237,000	1,000
12/01/19	42060	アイカエ	1,077	1,077	1,067	1,073	1,073	1,079	1,066	1,078		174,600	26,100	100
12/01/19	42080	宇部興	217	221	216	221	220	222	219	221		10,197,000	906,000	1,000
12/01/19	42120	積水樹脂	819	819	819	819	818	818	802	802		8,000	2,000	1,000
12/01/19	42150	タキロン	255	256	255	256	257	257	254	254		127,000	1,000	1,000
12/01/19	42160	旭有機	215	216	212	213	214	215	212	214		52,000	1,000	1,000
12/01/19	42170	日立化成	1,400	1,401	1,356	1,367	1,370	1,383	1,358	1,383		1,314,100	44,300	100
12/01/19	42180	ニチバン	253	255	253	254	255	256	255	255		28,000	2,000	1,000
12/01/19	42200	リケンテクノス	213	215	213	214	214	215	211	212		205,000	3,000	1,000
12/01/19	42210	大倉工	241	241	239	240	241	241	239	239		43,000	1,000	1,000
12/01/19	42220	児玉化	65	74	65	69	70	70	68	68		827,000		1,000
12/01/19	42240	ロンシール工	92	94	92	93	92	92	88	89		207,000		1,000
12/01/19	42280	積水化成	284	288	284	285	284	288	284	288		49,000	10,000	1,000
12/01/19	42290	群栄化	203	204	202	202	202	203	201	201		26,000	3,000	1,000
12/01/19	42310	タイガーボリ	290	293	290	293	293	293	288	288		13,100	500	100
12/01/19	42380	ミライアル	1,065	1,078	1,060	1,068	1,071	1,079	1,065	1,077		25,200		100
12/01/19	42710	日カーリット	395	398	395	395	395	396	394	394		16,800	200	100
12/01/19	42720	日化薬	718	724	718	722	721	722	719	720		774,000	40,000	1,000
12/01/19	42820	E P S	140,700	140,700	139,000	139,500	139,500	139,500	138,000	138,200		310	8	1
12/01/19	42830	P電工 I S	1,985	1,985	1,985	1,985	1,987	2,000	1,987	1,992		2,300	100	100
12/01/19	42910	J I E C	96,900	96,900	95,400	95,400	92,400	93,900	92,400	93,900		17		1
12/01/19	42950	フェイス	8,120	8,230	8,120	8,170	8,170	8,190	8,160	8,170		1,205	7	1
12/01/19	42990	ハイマックス	595	599	595	595						400		100
12/01/19	43010	アミューズ	1,000	1,000	995	998	995	995	989	989		5,400	800	100
12/01/19	43070	N R I	1,704	1,704	1,685	1,690	1,687	1,690	1,675	1,678		294,100	16,700	100
12/01/19	43080	M-Jストリーム					22,900	22,900	22,800	22,810		14		1
12/01/19	43100	D I	56,600	57,300	56,600	57,100	57,000	57,300	56,800	57,300		37	1	1
12/01/19	43120	サイバネット	19,820	19,850	19,640	19,850	19,690	19,730	19,550	19,550		120	2	1
12/01/19	43190	T A C	158	158	156	156	156	158	156	158		18,900	200	100
12/01/19	43200	M-C S I	429	432	428	430	428	431	427	431		5,600		100
12/01/19	43210	ケネディクス	9,250	9,500	9,240	9,450	9,410	9,580	9,350	9,530		54,150	2,220	1
12/01/19	43230	日シス技術					547	550	547	548		400		100
12/01/19	43240	電通	2,470	2,482	2,464	2,468	2,468	2,480	2,460	2,467		717,100	28,900	100
12/01/19	43260	インテージ	1,467	1,467	1,459	1,464	1,467	1,467	1,465	1,467		1,800	200	100
12/01/19	43310	T & G ニーズ	5,570	5,590	5,410	5,430	5,400	5,570	5,300	5,500		5,198	308	1
12/01/19	43330	東邦システム	393	393	392	392	392	392	390	390		18,200		100
12/01/19	43370	びあ	822	823	820	820	822	822	819	819		10,600	200	100
12/01/19	43400	シンプレクス	25,880	25,960	25,620	25,680	25,670	25,760	25,380	25,450		1,129	6	1
12/01/19	43420	セコム上					2,302	2,302	2,302	2,302		400		100
12/01/19	43430	イオンファン	1,265	1,277	1,244	1,250	1,251	1,254	1,214	1,225		148,200	2,700	100
12/01/19	43440	ソースネクスト	14,360	14,560	14,360	14,540	14,310	14,490	14,310	14,460		84	1	1
12/01/19	43460	N E X Y Z .	1,850	1,872	1,838	1,838	1,840	1,845	1,836	1,838		1,293	10	1
12/01/19	43500	メディシス	825	825	804	804	804	810	798	807		53,600	4,800	100
12/01/19	43610	川口化	98	98	97	97	99	100	99	100		14,000		1,000
12/01/19	43620	日本精化	511	511	511	511	516	516	516	516		1,100	200	100
12/01/19	43640	マナック										0		100
12/01/19	44010	A D E K A	758	766	754	762	764	764	756	760		229,500	55,000	100
12/01/19	44030	日油	387	389	386	388	388	389	387	389		206,000	34,000	1,000
12/01/19	44040	ミヨシ油脂	104	104	104	104	105	105	104	105		29,000	1,000	1,000
12/01/19	44090	東邦化	247	247	247	247						1,000		1,000
12/01/19	44100	ハリマ化成	611	619	610	618	618	618	608	608		10,000	1,000	100
12/01/19	44520	花王	2,082	2,112	2,081	2,093	2,093	2,096	2,085	2,086		1,846,800	276,400	100
12/01/19	44610	第一工業	225	228	225	227	228	228	224	225		82,000	1,000	1,000
12/01/19	44620	石原薬品	1,059	1,074	1,059	1,074	1,075	1,080	1,075	1,080		1,600		100
12/01/19	44640	ソフト99	464	464	462	462	462	466	461	463		10,400		100
12/01/19	44650	ニイタカ	859	859	840	840	841	855	841	855		1,800		100
12/01/19	44710	三洋化成	497	505	495	500	502	503	500	502		125,000	23,000	1,000
12/01/19	45020	武田薬	3,195	3,225	3,190	3,225	3,225	3,230	3,210	3,225		4,665,100	437,800	100
12/01/19	45030	アステラス薬	3,020	3,040	3,015	3,030	3,020	3,025	3,005	3,005		2,007,600	231,900	100
12/01/19	45060	大日住薬	869	874	859	860	862	867	856	856		1,130,300	206,200	100
12/01/19	45070	塩野義薬	968	971	960	966	966	970	964	968		1,578,800	126,400	100
12/01/19	45080	田辺三菱	1,180	1,187	1,173	1,180	1,181	1,183	1,175	1,177		570,500	80,500	100
12/01/19	45120	わかもと	230	230	225	225	225	229	225	229		7,000	1,000	1,000
12/01/19	45140	あすか薬	462	464	462	464	464	464	460	460		17,000	2,000	1,000
12/01/19	45160	日新薬	922	928	921	921	920	920	910	916		59,000	12,000	1,000
12/01/19	45190	中外薬	1,202	1,207	1,191	1,195	1,195	1,207	1,194	1,197		1,248,800	211,500	100
12/01/19	45210	科研薬	1,000	1,009	1,000	1,003	1,004	1,005	996	998		180,000	7,000	1,000
12/01/19	45230	エーザイ	3,165	3,170	3,150	3,160	3,160	3,165	3,150	3,150		1,157,900	172,700	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
12/01/19	45240	仁丹	317	317	316	316	318	318	317	317		4,000		1,000
12/01/19	45260	理ビタミン	2,380	2,384	2,380	2,384	2,380	2,386	2,380	2,386		600		100
12/01/19	45270	ロート薬					941	943	941	943		64,000	59,000	1,000
12/01/19	45280	小野薬	4,250	4,255	4,250	4,255	4,250	4,250	4,240	4,240		30,700	24,100	100
12/01/19	45300	久光薬	3,265	3,335	3,265	3,320	3,320	3,330	3,305	3,320		243,900	24,600	100
12/01/19	45310	有機薬	178	178	174	174	174	174	173	173		9,000	1,000	1,000
12/01/19	45340	持田薬	872	874	866	867	867	867	862	862		47,000	7,000	1,000
12/01/19	45360	参天薬	3,155	3,160	3,150	3,155	3,155	3,160	3,145	3,160		13,200	7,100	100
12/01/19	45380	扶桑薬	201	202	201	201	201	203	201	202		56,000	1,000	1,000
12/01/19	45390	日ケミファ	291	291	286	290	291	291	289	291		19,000		1,000
12/01/19	45400	ツムラ	2,250	2,265	2,246	2,259	2,253	2,255	2,234	2,237		200,900	52,200	100
12/01/19	45410	日医工	1,818	1,835	1,811	1,811	1,811	1,816	1,810	1,811		208,000	39,200	100
12/01/19	45430	テルモ	3,550	3,590	3,545	3,585	3,590	3,595	3,575	3,580		677,000	80,900	100
12/01/19	45440	みらかHD	2,982	2,985	2,914	2,924	2,910	2,911	2,867	2,883		364,100	53,000	100
12/01/19	45470	キッセイ薬	1,573	1,588	1,569	1,577	1,571	1,573	1,563	1,566		68,600	5,100	100
12/01/19	45480	生化学	849	851	847	849	845	847	843	844		19,300	700	100
12/01/19	45490	栄研化	1,016	1,027	1,016	1,026	1,025	1,028	1,023	1,025		34,200	4,000	100
12/01/19	45500	日水薬	688	690	688	690	690	690	687	688		4,300	100	100
12/01/19	45510	鳥居薬	1,395	1,414	1,395	1,401	1,397	1,401	1,391	1,391		11,500	100	100
12/01/19	45520	J C R	811	811	811	811						500		100
12/01/19	45530	東和薬品	3,245	3,245	3,140	3,225	3,235	3,245	3,220	3,235		62,200	2,700	100
12/01/19	45540	富士製薬	1,146	1,159	1,145	1,151	1,151	1,155	1,141	1,152		29,000	3,300	100
12/01/19	45550	沢井薬	7,920	7,950	7,850	7,850	7,850	7,850	7,750	7,780		157,800	29,700	100
12/01/19	45590	ゼリア新薬	1,313	1,340	1,313	1,327	1,319	1,328	1,306	1,317		16,000		1,000
12/01/19	45630	M-アンジェス	42,150	42,750	41,500	42,000	42,000	42,000	41,800	41,800		260		1
12/01/19	45640	M-O T S	114,200	115,100	114,000	114,900	114,800	114,800	112,800	113,200		391	5	1
12/01/19	45650	M-S O S E I	127,600	128,700	127,200	127,500	128,200	128,400	126,700	126,800		383	14	1
12/01/19	45680	第一三共	1,425	1,433	1,418	1,422	1,424	1,425	1,418	1,425		2,403,500	536,500	100
12/01/19	45690	キョーリンHD	1,311	1,312	1,306	1,306	1,316	1,316	1,300	1,302		82,000	21,000	1,000
12/01/19	45710	M-ナノキャリア	37,200	41,000	36,350	39,650	39,800	40,450	37,200	37,650		11,647	6	1
12/01/19	45740	大幸薬品	798	801	795	795	792	797	790	794		14,900	2,700	100
12/01/19	45750	M-C A N B A S	481	495	481	493	492	495	487	488		15,300		100
12/01/19	45770	ダイト	1,181	1,200	1,181	1,199	1,199	1,199	1,181	1,194		15,800	3,700	100
12/01/19	45780	大塚HD	2,157	2,171	2,149	2,163	2,158	2,159	2,135	2,146		1,155,900	106,500	100
12/01/19	45810	大正薬HD	6,450	6,490	6,430	6,440	6,450	6,470	6,430	6,450		147,900	21,000	100
12/01/19	45830	M-カイオム	2,300	2,350	2,300	2,330	2,320	2,330	2,311	2,313		4,000		100
12/01/19	46110	大日塗料	87	88	86	87	87	87	85	86		380,000	54,000	1,000
12/01/19	46120	日ベイント	574	581	574	577	578	579	575	577		205,000	18,000	1,000
12/01/19	46130	関ベイント	705	712	705	711	711	712	707	710		358,000	33,000	1,000
12/01/19	46140	トウベ	93	96	91	91	91	92	90	91		574,000		1,000
12/01/19	46170	中国塗料	488	495	488	493	490	494	490	493		170,000	28,000	1,000
12/01/19	46190	日特塗料	303	309	303	308	308	308	302	302		5,300	200	100
12/01/19	46200	藤倉化	400	404	398	402	402	403	397	398		36,800	8,600	100
12/01/19	46260	太陽HD	2,018	2,047	2,017	2,041	2,042	2,042	2,029	2,038		18,000	6,300	100
12/01/19	46310	D I C	146	151	145	150	150	151	148	150		7,776,000	661,000	1,000
12/01/19	46330	サカタインクス	349	353	348	348	348	350	348	348		30,000	11,000	1,000
12/01/19	46340	洋インキHD	289	296	289	295	295	296	294	296		370,000	93,000	1,000
12/01/19	46350	東インキ	167	167	167	167	168	168	168	168		2,000		1,000
12/01/19	46410	アルプス技	620	620	615	617	617	617	614	615		15,600	100	100
12/01/19	46420	オリジナル設	133	140	133	140	139	141	133	141		20,000		500
12/01/19	46510	サニックス	222	223	219	219	220	222	219	221		499,700	300	100
12/01/19	46530	ダイオーズ	484	484	484	484	476	480	476	480		6,000	100	100
12/01/19	46580	日本空調	724	724	711	711	712	714	712	714		2,800	700	100
12/01/19	46610	O L C	8,140	8,220	8,130	8,190	8,190	8,190	8,100	8,110		149,900	17,600	100
12/01/19	46650	ダスキン	1,500	1,512	1,500	1,506	1,506	1,506	1,493	1,493		32,400	3,800	100
12/01/19	46660	パーク24	965	970	952	961	965	965	952	954		407,500	47,900	100
12/01/19	46680	明光ネット	697	700	690	697	699	700	693	694		16,700	300	100
12/01/19	46710	ファルコSD	46710				887	887	887	887	㊦ 692	600	100	100
12/01/19	46740	クレスコ	655	659	655	659	659	662	659	662		7,100	100	100
12/01/19	46760	フジHD	117,000	117,300	115,300	115,400	115,500	115,500	113,700	113,900		9,221	831	1
12/01/19	46780	秀英	297	298	295	295	295	300	295	298		5,200	100	100
12/01/19	46790	田谷	665	666	665	666	666	666	664	666		1,300	100	100
12/01/19	46800	ラウンドワン	461	464	457	464	463	471	463	467		2,928,200	429,500	100
12/01/19	46810	リゾートトラ	1,150	1,153	1,132	1,135	1,135	1,139	1,132	1,132		68,100	8,200	100
12/01/19	46840	オービック	14,630	14,730	14,590	14,630	14,610	14,620	14,500	14,570		29,270	4,520	10
12/01/19	46870	T D Cソフト	799	799	784	784	780	785	780	785		1,700	100	100
12/01/19	46890	ヤフー	24,190	24,370	23,920	24,180	24,210	24,580	24,210	24,520		144,322	9,350	1
12/01/19	46940	B M L	1,820	1,842	1,820	1,842	1,849	1,849	1,796	1,796		8,600	200	100
12/01/19	46950	マイスター	405	406	401	406	406	406	406	406		2,200		100
12/01/19	46960	ワタベ	667	694	667	684	684	695	676	692		5,600	1,300	100
12/01/19	47040	トレンド	2,328	2,359	2,321	2,356	2,360	2,362	2,347	2,349		710,400	43,000	100
12/01/19	47080	もしもし	684	688	683	684	685	687	681	681		110,000	1,100	100
12/01/19	47110	コミュニティ	2,450	2,450	2,446	2,448	2,448	2,453	2,438	2,453		2,500		100
12/01/19	47130	日信電サ	890	890	890	890	890	890	890	890		500		100
12/01/19	47140	リソー教育	5,200	5,260	5,200	5,230	5,230	5,230	4,940	5,060		9,787	27	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
12/01/19	47160	日本オラクル	2,526	2,546	2,524	2,524	2,522	2,525	2,516	2,519		204,600	57,400	100
12/01/19	47180	早稲アカ										0		100
12/01/19	47190	アルファ	1,180	1,185	1,166	1,174	1,191	1,191	1,171	1,171		2,700	700	100
12/01/19	47220	フューチャー	29,830	30,050	29,830	29,950	29,940	29,990	29,870	29,880		205	4	1
12/01/19	47240	ウェアハウス	242	244	242	244	243	245	243	245		7,000		100
12/01/19	47250	C A C	610	611	607	611	610	610	607	610		18,600	4,100	100
12/01/19	47260	ソフトバンテク	595	602	595	597	597	602	596	596		3,200	1,000	100
12/01/19	47280	トーセ	527	530	526	530	530	530	526	526		2,300	100	100
12/01/19	47320	U S S	7,460	7,460	7,310	7,420	7,420	7,420	7,330	7,330		221,230	70,820	10
12/01/19	47330	O B C	3,560	3,600	3,560	3,575	3,570	3,575	3,560	3,565		4,950	50	50
12/01/19	47380	日立ビジ	1,005	1,006	1,005	1,005	1,005	1,006	1,005	1,005		85,500	200	100
12/01/19	47390	C T C	3,535	3,570	3,515	3,525	3,515	3,525	3,470	3,480		188,300	9,900	100
12/01/19	47430	アイティフォー	275	278	273	276	275	276	274	274		20,100	400	100
12/01/19	47440	M-メッツ	368	375	364	366	366	375	366	367		4,937		1
12/01/19	47450	東京個別	141	144	141	144	144	144	140	143		29,800	100	100
12/01/19	47460	東計電算	1,018	1,024	1,018	1,024	1,022	1,022	1,018	1,022		1,900		100
12/01/19	47470	M-e まち	231,000	233,100	228,100	232,900	230,000	230,000	228,200	228,200		9		1
12/01/19	47510	M-サイバー	217,000	217,500	208,500	210,000	209,400	218,500	209,000	214,100		20,277	1,712	1
12/01/19	47620	X N E T	114,000	115,100	114,000	114,000	113,900	114,400	113,900	114,000		23		1
12/01/19	47660	M-ピーエイ	68	68	68	68	67	67	67	67		3,000		1,000
12/01/19	47670	T O W	465	465	462	464	464	464	460	462		8,100	100	100
12/01/19	47680	大塚商会	5,180	5,260	5,160	5,230	5,230	5,280	5,220	5,260		161,600	39,800	100
12/01/19	47700	M-エルミック	165	169	159	169	164	170	158	158		2,600		100
12/01/19	47750	総合メディ	2,573	2,584	2,530	2,576	2,582	2,590	2,573	2,580		28,400	100	100
12/01/19	47760	C Y B O Z U	22,030	22,150	21,950	21,960	21,960	22,000	21,700	21,700		1,394	207	1
12/01/19	47790	ソフトブレーン	7,980	8,030	7,890	7,970	7,920	7,930	7,810	7,830		906	5	1
12/01/19	47810	日ハウス										0		100
12/01/19	47980	L' A L B A H D	10	10	9	10	10	10	9	9		7,105,400		100
12/01/19	47990	アグレックス	743	744	743	744	743	746	740	746		3,000	100	100
12/01/19	48010	セントラルSP	1,009	1,009	1,005	1,005	1,004	1,004	1,000	1,003		6,700		100
12/01/19	48090	M-パラカ	69,200	69,600	69,200	69,200	69,100	69,700	68,800	69,600		44		1
12/01/19	48120	I S I D	747	748	741	742	741	741	723	724		30,800	3,100	100
12/01/19	48130	M-A C C E S S	28,750	33,000	28,650	31,000	30,850	30,950	30,100	30,500		10,724	1	1
12/01/19	48200	EMシステムズ	995	995	995	995	995	995	993	995		1,700		100
12/01/19	48240	M-メディアS	11,740	12,100	11,740	11,800	11,700	11,730	11,680	11,680		73		1
12/01/19	48250	WN I ウェザー	2,025	2,030	1,975	1,981	1,982	1,991	1,969	1,971		122,000	2,100	100
12/01/19	48260	C I J	294	297	294	295	296	298	292	295		7,300	200	100
12/01/19	48290	日本エンター	7,950	8,050	7,890	7,950	7,930	7,990	7,900	7,990		144		1
12/01/19	48320	J F E - S I	69,100	70,000	69,100	70,000	70,400	70,500	70,400	70,500		18		1
12/01/19	48390	WOWOW	196,100	198,100	196,100	197,100	199,200	199,200	197,500	198,400		48	14	1
12/01/19	48480	フルキャストHD	16,010	16,400	15,860	16,000	16,000	16,060	15,920	16,010		1,865	2	1
12/01/19	48500	ダウケミカル	2,500	2,500	2,500	2,500						50		10
12/01/19	49010	富士フイルム	1,878	1,901	1,878	1,896	1,899	1,905	1,889	1,903		3,257,600	553,900	100
12/01/19	49020	コニカミノルタ	540	554	539	552	548	551	547	550		3,883,000	289,000	500
12/01/19	49110	資生堂	1,367	1,380	1,366	1,373	1,375	1,376	1,368	1,368		1,183,000	146,700	100
12/01/19	49120	ライオン	458	460	455	460	460	460	454	456		333,000	79,000	1,000
12/01/19	49140	高砂香料	355	359	355	359	360	360	356	359		22,000	1,000	1,000
12/01/19	49170	マンダム	1,978	1,987	1,978	1,983	1,980	1,985	1,978	1,981		47,500	2,600	100
12/01/19	49190	ミルボン	2,340	2,349	2,326	2,331	2,330	2,330	2,311	2,314		11,100	200	100
12/01/19	49210	ファンケル	1,051	1,063	1,050	1,055	1,057	1,057	1,050	1,052		75,900	6,400	100
12/01/19	49220	コーセー	1,919	1,920	1,907	1,910	1,910	1,914	1,907	1,908		128,000	18,500	100
12/01/19	49240	D R . シーラボ	399,000	399,500	397,000	397,000	397,000	397,000	394,000	394,500		1,273	51	1
12/01/19	49270	ポーラオルHD	2,047	2,060	2,030	2,034	2,029	2,030	2,004	2,010		182,300	44,500	100
12/01/19	49280	ノエビアHD	852	857	852	856	854	856	853	856		8,800	200	100
12/01/19	49510	エステー	998	1,003	997	1,001	998	999	990	991		5,800	300	100
12/01/19	49520	S D S バイオ										0		100
12/01/19	49550	アグロカネショ	358	358	358	358						100		100
12/01/19	49560	コニシ	1,068	1,068	1,051	1,063	1,063	1,075	1,060	1,066		17,000	200	100
12/01/19	49570	ヤスハラケミ										0		100
12/01/19	49580	長谷川香	1,197	1,210	1,195	1,210	1,211	1,212	1,181	1,182		6,000	300	100
12/01/19	49630	星光PMC	320	321	319	320	320	321	319	319		26,200		100
12/01/19	49670	小林製薬	3,995	4,035	3,995	4,030	4,030	4,030	3,985	3,995		61,400	2,600	100
12/01/19	49680	荒川化学	690	698	686	698	698	698	689	695		12,300	1,700	100
12/01/19	49710	メック	269	271	267	270	270	271	266	266		23,500	1,200	100
12/01/19	49730	高純度化	201,800	203,700	201,700	201,900	201,800	201,900	200,600	201,100		31	3	1
12/01/19	49740	M-タカラB I O	416	419	411	411	412	414	410	410		113,100	2,900	100
12/01/19	49750	J C U	1,935	1,938	1,930	1,937	1,940	1,940	1,930	1,934		6,500	900	100
12/01/19	49770	ニッタゼラチン	429	430	405	412	408	424	408	415		73,400		100
12/01/19	49850	アース製薬	2,871	2,889	2,862	2,874	2,873	2,879	2,870	2,875		11,500	1,700	100
12/01/19	49870	寺岡製	340	350	340	346	345	349	344	344		2,800		100
12/01/19	49890	イハラケミカル	322	322	318	318	318	318	309	309		72,000	12,000	1,000
12/01/19	49900	昭和化	290	290	290	290						1,000		1,000
12/01/19	49920	北興化	229	229	226	227	229	229	229	229		13,000		1,000
12/01/19	49940	大成ラミック	2,438	2,438	2,415	2,420	2,420	2,422	2,414	2,415		3,000	200	100
12/01/19	49960	クマイイ化	323	323	314	316	316	316	310	312		318,000	5,000	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
12/01/19	49970	日農薬	305	311	305	311	310	310	307	307		178,000	11,000	1,000
12/01/19	49980	フマキラー	308	313	308	313	311	311	305	305		11,000		1,000
12/01/19	49990	セメダイン										0		1,000
12/01/19	50020	昭和シェル	525	529	524	528	527	531	526	527		1,456,600	97,500	100
12/01/19	50070	コスモ石	218	219	217	218	218	219	217	218		2,490,000	697,000	1,000
12/01/19	50080	東亜石	93	94	93	94	93	93	93	93		118,000		1,000
12/01/19	50090	富士興産	76	77	76	77	77	78	76	76		545,000	59,000	1,000
12/01/19	50100	日精蠟	274	274	274	274	274	274	270	270		32,000		1,000
12/01/19	50110	ニチレキ	430	431	427	430	430	430	421	422		151,000	16,000	1,000
12/01/19	50120	東燃ゼネ	753	754	745	748	747	749	737	739		2,492,000	297,000	1,000
12/01/19	50130	ユシロ化	860	868	850	854	854	860	849	849		14,100	100	100
12/01/19	50150	ＢＰカストロール	328	329	328	329	329	330	328	330		1,300	100	100
12/01/19	50170	ＡＯＣＨＤ	518	530	518	529	528	530	506	511		281,900	40,900	100
12/01/19	50180	ＭＯＲＥＳＣＯ	774	775	763	773	770	770	762	763		10,300	1,100	100
12/01/19	50190	出光興産	8,200	8,260	8,160	8,250	8,250	8,280	8,150	8,210		112,600	17,400	100
12/01/19	50200	ＪＸ	468	472	464	468	468	472	464	467		10,383,400	1,344,800	100
12/01/19	51010	浜ゴム	450	458	449	457	455	455	448	450		3,410,000	1,720,000	1,000
12/01/19	51030	昭和ＨＤ	58	58	57	57	58	58	57	57		123,800		100
12/01/19	51040	日東化工	55	57	55	56	55	56	55	56		50,000		1,000
12/01/19	51050	洋ゴム	182	183	182	182	182	184	182	183		477,000	50,000	1,000
12/01/19	51080	ブリヂス	1,710	1,721	1,706	1,720	1,712	1,717	1,702	1,704		2,838,000	252,900	100
12/01/19	51100	住友ゴム	920	926	915	925	921	923	907	908		1,986,700	584,600	100
12/01/19	51210	藤倉ゴム	283	284	280	284	284	284	282	283		11,800	200	100
12/01/19	51220	オカモト	296	296	296	296	296	296	293	293		53,000	23,000	1,000
12/01/19	51420	アキレス	111	112	111	112	112	112	110	111		236,000	65,000	1,000
12/01/19	51610	西川ゴム	700	700	700	700						200		100
12/01/19	51850	フコク	705	705	700	704	704	704	700	700		12,600	2,200	100
12/01/19	51860	ニッタ	1,453	1,454	1,441	1,443	1,442	1,442	1,415	1,416		26,000	4,800	100
12/01/19	51870	クリエート	798	798	798	798	806	806	806	806		700	200	100
12/01/19	51890	桜ゴム										0		1,000
12/01/19	51910	東海ゴム	839	849	839	847	850	852	830	850		179,400	28,100	100
12/01/19	51920	三星ベルト	406	406	404	405	405	405	401	405		17,000	1,000	1,000
12/01/19	51940	相模ゴム					195	195	195	195		1,000		1,000
12/01/19	51950	バンドー化	304	308	295	303	303	303	295	295		53,000		1,000
12/01/19	51960	鬼怒ゴム	646	651	642	642	644	645	640	643		631,000	65,000	1,000
12/01/19	52010	旭硝子	651	669	650	667	666	667	662	665		8,127,000	715,000	1,000
12/01/19	52020	板硝子	144	149	144	148	148	149	147	149		15,103,000	2,711,000	1,000
12/01/19	52040	石塚硝	133	138	133	136	136	138	135	137		244,000	2,000	1,000
12/01/19	52080	有沢製	280	284	280	282	281	283	281	281		62,600	500	100
12/01/19	52100	日山村硝	206	207	204	206	206	206	204	206		63,000	4,000	1,000
12/01/19	52140	日電硝	765	784	765	782	782	783	779	781		3,812,000	752,000	1,000
12/01/19	52180	オハラ	788	800	783	799	799	799	791	791		6,100	100	100
12/01/19	52320	住友大阪	234	236	233	235	236	236	235	236		2,754,000	500,000	1,000
12/01/19	52330	太平洋セメ	163	164	161	162	162	164	162	164		22,764,000	1,668,000	1,000
12/01/19	52340	テイシイ	256	259	255	257	258	259	245	255		171,400	700	100
12/01/19	52610	リソル	147	147	147	147	147	148	147	147		9,000	1,000	1,000
12/01/19	52620	日ヒューム	331	340	330	340	342	343	339	342		125,000	18,000	1,000
12/01/19	52680	旭コンクリ										0		100
12/01/19	52690	日コンクリ	275	289	269	281	284	285	274	277		3,447,000	2,000	1,000
12/01/19	52710	トーヨーアサノ	120	120	114	114	114	114	111	111		50,000		1,000
12/01/19	52760	石川島建	137	140	136	140	142	147	139	139		141,000		1,000
12/01/19	52820	ジオスター	226	231	222	226	226	230	220	225		133,000		1,000
12/01/19	52880	Ｊパイル	222	235	222	231	233	235	229	230		14,800		100
12/01/19	52890	ゼニス羽田	92	93	90	92	91	92	90	90		252,100		100
12/01/19	53010	東海カーボ	397	407	397	406	407	408	404	406		1,381,000	339,000	1,000
12/01/19	53020	日カーボン	212	213	210	210	211	213	211	212		859,000	257,000	1,000
12/01/19	53100	東洋炭素	3,230	3,235	3,195	3,220	3,205	3,270	3,205	3,255		77,400	4,900	100
12/01/19	53310	ノリタケ	227	231	227	231	230	230	227	229		191,000	47,000	1,000
12/01/19	53320	ＴＯＴＯ	630	636	618	620	623	626	620	621		1,962,000	220,000	1,000
12/01/19	53330	日本ガイシ	925	939	923	936	940	952	938	951		2,753,000	255,000	1,000
12/01/19	53340	日特殊陶	938	953	937	953	955	956	948	956		1,019,000	168,000	1,000
12/01/19	53370	ダントーＨＤ	87	87	85	85	86	87	85	87		165,000	2,000	1,000
12/01/19	53440	ＭＡＲＵＷＡ	3,345	3,380	3,345	3,370	3,365	3,385	3,315	3,320		42,100	4,300	100
12/01/19	53510	品川リフラ	235	236	234	236	236	236	232	233		75,000	2,000	1,000
12/01/19	53520	黒崎播磨	276	288	272	274	276	278	273	278		1,799,000	28,000	1,000
12/01/19	53550	日坩堝	113	113	109	109	108	110	108	110		31,000		1,000
12/01/19	53630	ＴＹＫ	199	199	195	199	199	202	198	199		207,000	3,000	1,000
12/01/19	53670	ニッカトー	466	466	462	465	460	461	457	457		8,800	100	100
12/01/19	53840	ＦＵＪＩＭＩ	986	1,008	986	1,008	1,008	1,008	1,003	1,008		56,500	1,600	100
12/01/19	53860	鶴弥	411	418	408	416	417	420	416	419		3,300		100
12/01/19	53900	宇部マテリア	235	238	235	238	236	239	236	237		17,000		1,000
12/01/19	53910	Ａ＆Ａマテリアル	85	87	84	84	84	84	82	83		861,000	32,000	1,000
12/01/19	53930	ニチアス	428	435	428	433	433	433	427	427		177,000	32,000	1,000
12/01/19	53950	理コランダ	151	151	151	151						1,000		1,000
12/01/19	54010	新日鉄	190	192	190	192	192	192	189	190		23,592,000	3,150,000	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
12/01/19	54050	住金	136	138	136	138	137	138	135	136		15,758,000	1,976,000	1,000
12/01/19	54060	神戸鋼	123	125	122	123	123	124	122	123		8,234,000	2,015,000	1,000
12/01/19	54070	日新鋼	118	120	118	120	120	121	119	121		3,480,000	690,000	1,000
12/01/19	54080	中山鋼	90	92	90	92	92	93	89	93		935,000	29,000	1,000
12/01/19	54100	合同鉄	192	193	188	190	190	191	188	191		1,350,000	101,000	1,000
12/01/19	54110	J F E	1,336	1,350	1,322	1,336	1,331	1,342	1,325	1,326		3,134,700	426,700	100
12/01/19	54120	P O S C O	6,600	6,600	6,600	6,600						30		10
12/01/19	54230	東製鉄	580	614	579	607	604	609	595	601		2,318,700	190,800	100
12/01/19	54400	共英製鋼	1,484	1,492	1,448	1,465	1,455	1,462	1,399	1,447		487,300	34,300	100
12/01/19	54440	大和工	2,414	2,419	2,378	2,387	2,394	2,402	2,376	2,393		429,900	93,700	100
12/01/19	54450	東京鉄	245	249	242	247	245	246	241	242		196,000	22,000	1,000
12/01/19	54460	北越メタル	154	154	150	150	148	150	147	150		16,000		1,000
12/01/19	54490	大阪製鉄	1,385	1,385	1,385	1,385	1,433	1,437	1,432	1,437		1,200	100	100
12/01/19	54510	淀川鋼	350	357	350	353	353	353	349	352		268,000	27,000	1,000
12/01/19	54530	洋鋼板	282	282	280	280	280	281	276	276		153,000	46,000	1,000
12/01/19	54570	住友鋼管	632	646	632	641	640	643	638	638		48,400	2,600	100
12/01/19	54580	高砂鉄	50	57	50	55	55	56	53	55		535,000		1,000
12/01/19	54630	丸一鋼管	1,841	1,853	1,827	1,832	1,832	1,834	1,820	1,823		190,000	20,800	100
12/01/19	54640	モリ工業	255	257	255	255	256	258	255	257		99,000		1,000
12/01/19	54710	大同特鋼	498	502	491	501	501	503	499	501		1,001,000	257,000	1,000
12/01/19	54760	高周波	92	94	91	93	93	94	93	94		353,000	7,000	1,000
12/01/19	54790	日金工	68	69	67	69	69	69	67	67		1,041,000	6,000	1,000
12/01/19	54800	冶金工	117	119	117	119	119	119	117	118		2,022,000	339,000	500
12/01/19	54810	山陽特鋼	428	435	425	434	435	435	428	431		862,000	19,000	1,000
12/01/19	54820	愛知鋼	409	416	408	414	416	419	412	418		350,000	24,000	1,000
12/01/19	54860	日立金	850	871	845	870	871	871	865	871		1,331,000	18,000	1,000
12/01/19	54910	日本金属	141	147	140	145	145	145	143	144		211,000	2,000	1,000
12/01/19	55410	大平洋金	390	396	389	393	394	411	393	407		2,453,000	384,000	1,000
12/01/19	55630	日本電工	357	363	355	363	364	374	364	372		1,839,000	259,000	1,000
12/01/19	55660	中央電	398	402	396	396	399	400	393	396		70,100		100
12/01/19	56020	栗本鉄	179	181	177	178	178	179	177	177		981,000	109,000	1,000
12/01/19	56050	アイメタル	154	154	148	151	152	153	152	153		33,000		1,000
12/01/19	56060	旭テック	32	33	32	33	32	33	32	33		4,117,000	46,000	1,000
12/01/19	56090	日鑄造	128	131	126	127	127	130	127	129		392,000	4,000	1,000
12/01/19	56100	大和重										0		1,000
12/01/19	56120	日鑄鉄管	188	188	183	186	186	187	185	186		118,000	1,000	1,000
12/01/19	56140	川金HD	300	313	300	310	309	316	304	316		25,400		100
12/01/19	56310	日製鋼所	602	612	579	582	582	595	580	594		6,280,000	629,000	1,000
12/01/19	56320	三菱製鋼	217	220	216	220	220	220	217	219		401,000	52,000	1,000
12/01/19	56410	T D F	140	140	139	139	140	140	138	138		9,000		1,000
12/01/19	56570	鈴木金	169	169	165	165	169	169	165	165		31,000		1,000
12/01/19	56580	日亜鋼	205	206	204	206	206	210	204	210		50,000		1,000
12/01/19	56590	日精線	373	378	373	378	379	380	378	378		35,000	8,000	1,000
12/01/19	56600	神鋼鋼線	146	146	142	145	146	149	146	148		96,000		1,000
12/01/19	57010	日軽金	102	104	101	103	103	106	103	103		5,789,000	693,000	1,000
12/01/19	57020	大紀アルミ					324	324	324	324		13,000	10,000	1,000
12/01/19	57060	三井金	208	212	208	212	211	211	209	210		4,429,000	884,000	1,000
12/01/19	57070	東邦鉛	290	294	290	294	294	297	293	296		1,251,000	186,000	1,000
12/01/19	57110	三菱マ	231	236	231	235	235	236	233	234		13,947,000	3,513,000	1,000
12/01/19	57130	住友鉱	1,069	1,088	1,067	1,085	1,080	1,082	1,069	1,071		3,480,000	371,000	1,000
12/01/19	57140	D O W A	507	514	507	513	510	513	506	506		2,067,000	433,000	1,000
12/01/19	57150	古河機金	70	71	70	71	71	71	70	70		1,050,000	22,000	1,000
12/01/19	57260	大阪チタ	3,505	3,605	3,500	3,595	3,595	3,665	3,580	3,655		684,300	36,800	100
12/01/19	57270	邦チタニウム	1,281	1,334	1,281	1,334	1,334	1,359	1,325	1,357		689,100	28,200	100
12/01/19	57290	日精鉱	264	264	264	264	266	266	266	266		3,000	1,000	1,000
12/01/19	57380	住軽金	74	78	74	76	76	76	75	75		8,618,000	44,000	1,000
12/01/19	57410	古河スカイ	200	205	198	202	202	206	199	206		1,357,000	248,000	1,000
12/01/19	57530	日伸銅	117	117	117	117	117	117	116	116		14,000		1,000
12/01/19	58010	古河電工	180	181	177	179	179	179	178	178		9,012,000	1,814,000	1,000
12/01/19	58020	住友電工	840	856	839	855	851	857	849	856		3,959,300	1,143,300	100
12/01/19	58030	フジクラ	216	221	215	220	218	221	217	217		4,975,000	771,000	1,000
12/01/19	58050	昭電線HD	81	82	79	81	81	83	80	80		5,846,000	15,000	1,000
12/01/19	58070	東特電線	100	104	98	101	101	108	99	105		15,267,000	2,000	1,000
12/01/19	58090	タツタ線	358	366	358	365	365	369	364	368		196,000	27,000	1,000
12/01/19	58120	日立線	174	174	170	173	172	175	172	174		660,000	26,000	1,000
12/01/19	58150	沖電線	166	170	161	164	164	168	162	164		1,238,000		1,000
12/01/19	58160	オーナンバ									カ 408	0		100
12/01/19	58190	カナレ電気	1,199	1,199	1,192	1,192	1,193	1,193	1,193	1,193		1,000	200	100
12/01/19	58210	平河ヒューテ	726	726	722	725	722	725	722	725		1,900		100
12/01/19	58510	リョービ	292	298	292	297	295	296	293	294		500,000	54,000	1,000
12/01/19	58520	アーレスティ	370	376	370	376	376	381	375	379		42,600	5,300	100
12/01/19	58560	東理HD	27	29	27	27	27	28	27	27		469,500		100
12/01/19	58570	アサヒHD	1,554	1,565	1,554	1,554	1,553	1,553	1,532	1,532		52,700	3,400	100
12/01/19	59010	洋缶	1,047	1,082	1,047	1,081	1,081	1,082	1,065	1,069		617,400	13,500	100
12/01/19	59020	ホッカンHD	232	233	231	231	231	231	228	228		49,000	15,000	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
12/01/19	59050	日缶					72	72	72	72		1,000		1,000
12/01/19	59090	コロナ	1,194	1,202	1,182	1,182	1,180	1,182	1,173	1,176		39,000	9,700	100
12/01/19	59110	横河プHD	561	581	555	568	569	597	566	583		910,000	64,000	1,000
12/01/19	59120	日本橋梁	1,026	1,028	1,013	1,028	1,028	1,028	1,028	1,028		943,500	150	50
12/01/19	59150	駒井ハルテク	225	297	220	286	286	304	284	304		56,678,000	26,000	1,000
12/01/19	59170	サクラダ	33	39	32	37	37	38	35	37		28,689,000	3,000	1,000
12/01/19	59180	滝上工	240	260	240	255	256	275	253	271		205,000		1,000
12/01/19	59210	川岸工	222	238	220	235	235	285	232	265		507,000		1,000
12/01/19	59220	那須鉄	232	235	232	235	243	248	243	245		27,000		1,000
12/01/19	59230	高田機工	221	273	220	252	256	296	251	293		6,218,000	8,000	1,000
12/01/19	59290	三和HD	260	260	257	258	258	258	254	254		271,000	80,000	1,000
12/01/19	59300	文化シャター	313	315	306	307	310	310	298	300		128,000		1,000
12/01/19	59330	アルインコ	466	466	466	466	470	473	465	465		1,500		100
12/01/19	59360	洋シャター	368	380	368	380	374	374	364	368		6,200	100	100
12/01/19	59380	住生活G	1,585	1,590	1,526	1,532	1,536	1,546	1,526	1,537		1,786,100	52,200	100
12/01/19	59400	不二サッシ	67	67	64	66	65	66	65	65		354,300		100
12/01/19	59420	日フィルコン	405	405	397	397	397	398	392	395		7,800	200	100
12/01/19	59430	ノーリツ	1,359	1,369	1,357	1,358	1,358	1,359	1,345	1,351		71,100	3,800	100
12/01/19	59460	長府製	1,990	2,000	1,990	1,990	1,990	1,991	1,985	1,985		8,700	200	100
12/01/19	59470	リンナイ	5,510	5,520	5,440	5,470	5,460	5,460	5,390	5,410		181,800	18,300	100
12/01/19	59490	ユニプレス	2,321	2,358	2,321	2,336	2,329	2,338	2,314	2,327		269,100	51,300	100
12/01/19	59510	ダイニチエ	722	724	716	717	716	718	714	717		19,300	300	100
12/01/19	59560	トーソー										0		1,000
12/01/19	59570	日東精工	205	205	203	205	205	207	204	207		34,000	2,000	1,000
12/01/19	59580	三洋工	161	164	161	163	163	165	161	165		66,000	2,000	1,000
12/01/19	59590	岡部	386	388	384	385	386	386	379	381		59,600	700	100
12/01/19	59630	日立ツール	849	868	849	868	868	870	857	859		2,800	200	100
12/01/19	59640	洋刃物	53	53	50	53	53	53	53	53		28,000		1,000
12/01/19	59650	フジマック					388	388	388	388		800		100
12/01/19	59740	中国工	94	95	92	93	93	95	92	94		323,000	6,000	1,000
12/01/19	59750	東ブレ	772	778	769	776	775	775	757	758		23,100	5,700	100
12/01/19	59760	ネツレン	638	647	638	641	642	642	631	632		32,800	10,500	100
12/01/19	59810	東製綱	190	194	187	193	193	198	192	196		9,180,000	203,000	1,000
12/01/19	59820	マルゼン					525	525	523	523		2,000		1,000
12/01/19	59840	兼房					512	512	512	512		100		100
12/01/19	59880	バイオラックス	1,704	1,725	1,701	1,725	1,725	1,725	1,711	1,714		8,100	1,100	100
12/01/19	59910	ニッパツ	700	700	692	700	707	709	699	701		1,041,700	151,000	100
12/01/19	59920	中央発条	284	284	284	284	283	283	283	283		9,000	3,000	1,000
12/01/19	59940	ファインシンター										0		1,000
12/01/19	59980	アドバネクス	69	75	68	69	69	70	68	70		917,000		1,000
12/01/19	60050	三浦工	2,191	2,211	2,191	2,197	2,197	2,200	2,187	2,190		25,500	6,300	100
12/01/19	60130	タクマ	364	369	363	369	369	373	367	373		961,000	15,000	1,000
12/01/19	60220	赤阪鉄	120	122	120	122	122	123	120	123		20,000		1,000
12/01/19	60420	ニッキ										0		1,000
12/01/19	60500	M-E G	845	845	823	823	823	832	817	820		8,400		100
12/01/19	60530	栄光HD	390	392	390	392	392	392	390	390		3,300		100
12/01/19	60540	M-リブセンス	2,299	2,300	2,190	2,220	2,210	2,221	2,177	2,180		53,100		100
12/01/19	60550	Jマテリアル	2,450	2,450	2,434	2,435	2,450	2,450	2,435	2,435		5,700		100
12/01/19	61010	ツガミ	534	544	531	532	532	534	521	525		2,715,000	52,000	1,000
12/01/19	61030	オークマ	528	534	525	533	533	537	531	535		3,557,000	311,000	1,000
12/01/19	61040	東芝機	404	408	402	408	408	411	405	408		1,823,000	166,000	1,000
12/01/19	61120	小島鉄	93	96	93	96	92	92	92	92		7,000		1,000
12/01/19	61130	アマダ	510	518	510	517	515	518	513	514		1,901,000	140,000	1,000
12/01/19	61180	アイダ	375	380	374	377	378	378	357	376		141,100	13,500	100
12/01/19	61210	滝澤鉄	106	107	106	107	107	107	106	106		142,000		1,000
12/01/19	61250	岡本工機	104	105	103	104	103	107	103	105		135,000		1,000
12/01/19	61310	浜井産	100	103	98	99	99	99	96	96		358,000		1,000
12/01/19	61350	牧野フライス	509	518	506	518	517	522	515	522		2,819,000	301,000	1,000
12/01/19	61360	OSG	1,082	1,109	1,082	1,106	1,106	1,106	1,095	1,103		420,200	63,500	100
12/01/19	61370	小池酸工	204	204	201	201	202	205	201	203		59,000		1,000
12/01/19	61380	ダイジェット	154	161	154	160	159	165	158	160		128,000	1,000	1,000
12/01/19	61400	旭ダイヤ	986	1,019	981	1,018	1,019	1,030	1,017	1,025		1,428,000	30,300	100
12/01/19	61410	森精機	717	721	713	720	719	728	715	727		42,100	14,300	100
12/01/19	61430	ソディック	385	394	385	390	392	397	388	395		223,600	3,300	100
12/01/19	61440	西部電機										0		1,000
12/01/19	61460	ディスコ	4,450	4,480	4,405	4,465	4,460	4,485	4,440	4,475		517,000	15,700	100
12/01/19	61510	日東工器	1,810	1,810	1,801	1,802	1,784	1,795	1,781	1,795		5,200	800	100
12/01/19	61550	高松機械	377	379	377	379	379	379	379	379		1,900		100
12/01/19	61610	M-エスティック	113,000	113,900	113,000	113,900	113,700	113,700	113,700	113,700		16		1
12/01/19	62010	豊田織	2,118	2,156	2,115	2,151	2,149	2,156	2,134	2,148		819,800	194,400	100
12/01/19	62030	豊和工	72	73	71	72	72	72	70	70		1,366,000	3,000	1,000
12/01/19	62050	OKK	117	121	113	117	118	118	115	118		5,005,000	131,000	1,000
12/01/19	62080	石川製	68	69	67	69	69	69	68	69		477,000		1,000
12/01/19	62100	東洋機械	200	200	200	200	203	203	203	203		3,200	2,100	100
12/01/19	62170	津田駒工	205	209	202	206	206	207	203	204		13,616,000	8,000	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
12/01/19	62180	エンシュウ	96	98	96	96	97	97	94	96		617,000	1,000	1,000
12/01/19	62220	島精機	1,353	1,360	1,353	1,360	1,370	1,372	1,370	1,372		2,600	300	100
12/01/19	62470	日阪製作	838	851	838	850	850	857	849	855		29,000	1,000	1,000
12/01/19	62500	やまびこ	879	879	868	875	875	875	860	864		6,700	1,800	100
12/01/19	62520	T A I Y O	138	138	135	138	137	139	135	135		76,000		1,000
12/01/19	62550	M-N P C	513	532	511	530	527	542	516	540		797,900	200	100
12/01/19	62620	ベガサス	239	241	233	238	238	238	233	233		68,900	200	100
12/01/19	62640	M-マルマエ	24,200	24,300	24,010	24,010	24,210	24,210	24,210	24,210		19		1
12/01/19	62680	ナブテスコ	1,551	1,589	1,545	1,584	1,582	1,594	1,576	1,588		2,616,300	148,100	100
12/01/19	62690	三井海洋	1,354	1,395	1,352	1,390	1,382	1,447	1,382	1,400		372,500	5,800	100
12/01/19	62710	ニッセイ	675	675	670	675	670	670	665	665		2,700		100
12/01/19	62720	レオン自機	193	193	189	189	188	190	188	188		17,000	4,000	1,000
12/01/19	62730	S M C	12,490	12,810	12,330	12,750	12,770	12,810	12,680	12,800		638,900	25,700	100
12/01/19	62740	新川	387	396	387	394	397	400	394	398		125,400	12,500	100
12/01/19	62770	ホソカワミクロン	355	361	355	361	358	360	358	360		29,000		1,000
12/01/19	62780	ユニオンツール	1,305	1,332	1,302	1,328	1,329	1,331	1,323	1,327		26,700	200	100
12/01/19	62820	オイレスエ	1,558	1,579	1,558	1,576	1,571	1,571	1,543	1,554		63,000	2,000	100
12/01/19	62870	サトーHD	936	955	936	954	954	958	950	956		32,700	1,900	100
12/01/19	62910	エアーテック	352	354	352	354	354	355	354	355		1,400	200	100
12/01/19	62930	日精樹脂	335	336	331	331	331	336	330	331		45,400	2,700	100
12/01/19	62980	ワイエイシイ	635	636	630	634	633	634	625	627		25,300	1,200	100
12/01/19	63000	アビクヤマダ	124	127	124	127	128	130	128	128		16,000		1,000
12/01/19	63010	コマツ	2,075	2,111	2,063	2,077	2,077	2,079	2,057	2,064		9,667,600	298,700	100
12/01/19	63020	住友重	480	487	479	484	484	487	482	484		6,580,000	1,067,000	1,000
12/01/19	63050	日立建機	1,433	1,469	1,431	1,467	1,467	1,477	1,457	1,459		3,415,400	101,900	100
12/01/19	63060	日工	323	325	315	315	315	317	315	317		25,000		1,000
12/01/19	63090	巴工業	1,421	1,423	1,410	1,418	1,418	1,421	1,396	1,409		27,600	3,900	100
12/01/19	63100	井関農	175	177	174	176	177	177	172	173		900,000	7,000	1,000
12/01/19	63150	T O W A	444	444	444	444	438	438	432	432		8,900	5,300	100
12/01/19	63160	丸山製	182	182	180	181	181	181	178	179		161,000	31,000	1,000
12/01/19	63170	北川鉄	150	150	147	150	150	150	148	149		509,000	15,000	1,000
12/01/19	63190	シンニッタン	337	343	335	340	342	348	339	346		76,700	13,300	100
12/01/19	63210	I U K										0		1,000
12/01/19	63250	タカキタ	148	148	148	148	147	147	147	147		3,000		1,000
12/01/19	63260	クボタ	685	686	677	684	683	685	679	680		4,020,000	384,000	1,000
12/01/19	63280	荏原実業	1,190	1,190	1,183	1,183	1,187	1,188	1,184	1,184		1,700	100	100
12/01/19	63300	洋エンジ	304	310	304	310	310	310	307	308		509,000	122,000	1,000
12/01/19	63310	菱化工機	140	143	140	142	143	143	142	143		159,000	1,000	1,000
12/01/19	63320	月島機	589	593	589	592	592	592	591	592		53,000	20,000	1,000
12/01/19	63330	帝国電機	1,320	1,350	1,320	1,340	1,338	1,341	1,325	1,332		6,100	100	100
12/01/19	63340	明治機	172	174	170	171	170	170	170	170		17,100		100
12/01/19	63350	東京機	56	59	55	57	57	57	54	55		1,157,000	2,000	1,000
12/01/19	63360	石井表記	255	259	253	254	255	255	254	254		7,900		100
12/01/19	63390	新東工	719	730	717	722	722	724	713	714		38,600	5,500	100
12/01/19	63400	渋谷工	881	884	878	884	885	885	880	881		5,400	200	100
12/01/19	63430	フリーズアマク	16	18	16	16	17	18	17	17		2,731,000		1,000
12/01/19	63450	アイチ	347	347	341	343	343	344	341	341		44,400	16,400	100
12/01/19	63490	小森	524	533	522	533	530	535	526	533		439,100	3,900	100
12/01/19	63510	鶴見製	561	562	561	562	562	562	559	559		25,000	4,000	1,000
12/01/19	63550	住友精密	472	474	467	473	473	473	470	472		128,000	9,000	1,000
12/01/19	63560	日ギア										0		1,000
12/01/19	63580	酒井重	173	177	172	176	176	176	172	174		413,000	1,000	1,000
12/01/19	63600	東自機	95	95	92	92	95	96	95	96		7,000		1,000
12/01/19	63610	荏原製	295	299	294	298	297	298	295	298		4,092,000	502,000	1,000
12/01/19	63620	石井鉄	161	162	161	161	162	162	160	161		73,000		1,000
12/01/19	63630	西島製	1,030	1,040	1,002	1,031	1,032	1,032	1,026	1,030		58,200	3,000	100
12/01/19	63640	北越工	226	229	226	227	226	228	225	226		56,000		1,000
12/01/19	63650	電業社					1,375	1,375	1,375	1,375		400		100
12/01/19	63660	千代化建	837	859	837	859	860	868	859	863		2,665,000	31,000	1,000
12/01/19	63670	ダイキンエ	2,170	2,238	2,168	2,237	2,240	2,250	2,224	2,226		4,784,000	937,900	100
12/01/19	63680	オルガノ	602	607	602	604	605	607	604	607		31,000	11,000	1,000
12/01/19	63690	トーヨーカnetz	167	168	162	164	164	164	161	162		993,000	20,000	1,000
12/01/19	63700	栗田工	1,995	2,033	1,993	2,032	2,032	2,035	2,017	2,030		594,800	29,100	100
12/01/19	63710	椿本チエイン	437	445	437	443	444	447	443	447		406,000	18,000	1,000
12/01/19	63730	大同工	147	147	144	145	145	146	143	146		82,000	23,000	1,000
12/01/19	63750	日コンベヤ	85	85	83	84	84	84	83	84		174,000	2,000	1,000
12/01/19	63760	日機装	678	680	677	679	677	677	671	676		134,000	50,000	1,000
12/01/19	63780	木村化工	351	355	335	343	341	342	335	339		204,900	10,100	100
12/01/19	63790	新興ブラン	638	648	635	646	646	647	642	643		241,800	32,600	100
12/01/19	63810	アネスト岩田	339	343	337	340	340	340	337	339		55,000	5,000	1,000
12/01/19	63820	トリニエ					292	292	292	292		1,000		1,000
12/01/19	63830	ダイフク	414	420	411	419	420	429	419	426		627,000	89,000	500
12/01/19	63900	加藤製	269	269	265	267	269	271	268	269		529,000	17,000	1,000
12/01/19	63920	ヤマダコーポ	141	143	141	143						2,000		1,000
12/01/19	63930	油研工	167	167	165	166	166	167	165	166		168,000	32,000	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
12/01/19	63950	タダノ	511	520	511	513	512	514	503	506		335,000	50,000	1,000
12/01/19	63960	宇野沢鉄	110	110	110	110						3,000		1,000
12/01/19	64060	フジテック	505	507	495	499	499	499	480	483		308,000	41,000	1,000
12/01/19	64070	C K D	572	579	572	575	576	578	564	567		273,500	23,600	100
12/01/19	64090	キトー	55,500	56,400	55,400	56,400	56,300	56,400	56,000	56,300		91	1	1
12/01/19	64120	平和	1,330	1,332	1,320	1,320	1,321	1,325	1,311	1,315		157,700	15,400	100
12/01/19	64130	理想科学	1,072	1,093	1,072	1,078	1,078	1,078	1,059	1,063		46,600	6,000	100
12/01/19	64170	S A N K Y O	3,710	3,710	3,680	3,690	3,685	3,690	3,670	3,680		206,900	8,900	100
12/01/19	64180	日金銭					584	584	584	584		4,200	3,400	100
12/01/19	64190	マースエンジ	1,317	1,321	1,314	1,318	1,316	1,320	1,315	1,316		10,100	100	100
12/01/19	64200	福島工業	932	932	922	922	928	932	922	928		2,800		100
12/01/19	64280	オーイズミ	257	257	237	247	247	250	246	250		26,100	500	100
12/01/19	64300	ダイコク電	734	748	734	738	738	738	735	736		7,700	100	100
12/01/19	64360	アマノ	667	676	667	669	669	671	666	669		71,300	11,400	100
12/01/19	64370	三条機	463	464	456	456	464	464	464	464		22,000		1,000
12/01/19	64400	J U K I	182	184	182	184	184	187	183	186		3,911,000	63,000	1,000
12/01/19	64430	東洋製	130	130	128	128						8,000		1,000
12/01/19	64440	サンデン	244	248	244	244	244	246	243	246		469,000	11,000	1,000
12/01/19	64450	蛇の目	57	58	56	57	56	58	56	57		1,171,000	4,000	1,000
12/01/19	64480	ブラザー	958	976	958	972	970	974	964	972		884,200	19,700	100
12/01/19	64540	マックス	934	934	933	934	934	941	934	941		13,000	1,000	1,000
12/01/19	64550	モリタH D	466	466	466	466	467	468	461	465		20,000		1,000
12/01/19	64570	グローリー	1,627	1,665	1,627	1,665	1,668	1,668	1,658	1,661		8,400	2,500	100
12/01/19	64590	大和冷機	401	401	400	400	400	404	396	396		28,000	6,000	1,000
12/01/19	64600	セガサミーH D	1,661	1,674	1,622	1,629	1,626	1,647	1,626	1,632		1,680,000	118,600	100
12/01/19	64610	日ピストン	158	163	158	162	162	163	160	162		884,000	17,000	1,000
12/01/19	64620	リケン	295	302	295	301	302	304	301	304		130,000	14,000	1,000
12/01/19	64630	T P R	923	944	917	939	940	966	940	962		168,100	600	100
12/01/19	64650	ホシザキ	1,772	1,783	1,765	1,772	1,772	1,772	1,740	1,740		54,200	6,100	100
12/01/19	64660	東亜バル	1,217	1,218	1,216	1,217	1,217	1,248	1,217	1,248		3,100		100
12/01/19	64700	大豊工業	729	731	722	730	731	733	725	725		26,100	3,400	100
12/01/19	64710	日本精工	529	548	529	546	547	552	544	550		6,119,000	293,000	1,000
12/01/19	64720	N T N	314	327	313	325	325	325	322	324		4,795,000	776,000	1,000
12/01/19	64730	ジェイテクト	785	814	785	813	815	816	803	807		1,529,100	119,000	100
12/01/19	64740	不二越	365	372	348	363	360	365	359	365		4,427,000	48,000	1,000
12/01/19	64790	ミネベア	340	347	339	346	348	353	345	345		6,069,000	751,000	1,000
12/01/19	64800	日トムソン	457	465	453	463	464	468	463	467		328,000	26,000	1,000
12/01/19	64810	T H K	1,650	1,666	1,640	1,660	1,657	1,660	1,640	1,648		1,733,200	182,600	100
12/01/19	64820	ユーシン精機	1,426	1,458	1,425	1,458	1,458	1,458	1,445	1,453		16,200	7,700	100
12/01/19	64850	前沢給装	1,062	1,064	1,054	1,054	1,055	1,064	1,051	1,051		4,800	1,100	100
12/01/19	64860	イーグル工	650	663	650	663	663	669	663	666		112,000	4,000	1,000
12/01/19	64890	前沢工	254	255	235	250	253	253	246	249		362,200	300	100
12/01/19	64900	日ビラエ	570	574	570	574	572	573	562	562		48,000	11,000	1,000
12/01/19	64920	岡野バル	279	286	275	286	286	287	279	279		130,000		1,000
12/01/19	64930	日鍛バル	275	275	273	274	273	273	273	273		2,800		100
12/01/19	64950	宮入バル	45	46	44	45	46	46	45	45		226,200		100
12/01/19	64980	キッツ	318	325	318	323	322	325	322	324		116,600	1,500	100
12/01/19	65010	日立	415	416	410	415	414	415	411	415		21,985,000	3,454,000	1,000
12/01/19	65020	東芝	311	317	310	316	316	318	314	318		38,544,000	2,130,000	1,000
12/01/19	65030	三菱電	757	764	756	762	761	762	755	761		7,323,000	1,488,000	1,000
12/01/19	65040	富士電機	206	209	206	209	209	212	209	211		4,451,000	1,306,000	1,000
12/01/19	65050	東洋電	289	293	287	292	291	293	289	293		400,000	81,000	1,000
12/01/19	65060	安川電	660	670	659	667	670	680	668	678		5,235,000	605,000	1,000
12/01/19	65070	シンフォニア	162	168	161	167	167	167	164	167		621,000	4,000	1,000
12/01/19	65080	明電舎	268	273	268	271	272	272	270	271		2,427,000	529,000	1,000
12/01/19	65130	オリジン電	241	246	241	246	245	246	243	244		96,000	42,000	1,000
12/01/19	65160	山洋電気	428	432	427	432	433	436	430	433		97,000	9,000	1,000
12/01/19	65170	デンヨー	1,073	1,079	1,060	1,060	1,061	1,068	1,051	1,053		41,800	3,200	100
12/01/19	65810	日立工機	591	598	590	597	597	598	594	597		183,400	10,000	100
12/01/19	65840	三桜工	531	542	531	538	538	539	531	531		27,600	3,500	100
12/01/19	65860	マキタ	2,722	2,797	2,712	2,776	2,775	2,791	2,755	2,790		1,762,000	222,100	100
12/01/19	65880	東芝テック	276	278	274	276	276	276	275	275		388,000	41,000	1,000
12/01/19	65900	芝浦	216	217	212	217	215	216	213	213		79,000	16,000	1,000
12/01/19	65910	西芝電	136	136	130	134	134	135	133	133		36,000		1,000
12/01/19	65920	マブチモーター	3,160	3,215	3,160	3,210	3,205	3,210	3,190	3,195		118,600	23,600	100
12/01/19	65940	日本電産	7,200	7,370	7,200	7,350	7,310	7,380	7,310	7,370		52,800	10,700	100
12/01/19	66190	M-W S C O P E	1,977	1,980	1,930	1,972	1,960	1,991	1,948	1,956		33,000		100
12/01/19	66200	宮越H D	423	471	421	471	471	471	471	471		484,200	4,800	100
12/01/19	66210	高岳製	168	175	168	173	173	189	172	183		2,823,000	57,000	1,000
12/01/19	66220	ダイヘン	278	279	275	279	277	279	277	279		274,000	22,000	1,000
12/01/19	66270	M-テラプロ	737	777	737	751	752	759	739	754		46,100		100
12/01/19	66300	ヤーマン	1,285	1,292	1,283	1,285	1,284	1,284	1,260	1,274		19,300		100
12/01/19	66320	J V C K W	309	312	306	309	309	311	308	308		2,216,400	283,300	100
12/01/19	66390	コンテック	718	722	718	722	707	725	702	725		900		100
12/01/19	66400	第一精工	2,131	2,170	2,130	2,168	2,168	2,207	2,154	2,207		73,000	3,300	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
12/01/19	66410	日新電	447	452	446	447	445	453	444	451		268,000	29,000	1,000
12/01/19	66430	戸上電					101	101	101	101		2,000		1,000
12/01/19	66440	大崎電	768	773	764	769	766	766	760	762		141,000	12,000	1,000
12/01/19	66450	オムロン	1,612	1,651	1,552	1,636	1,642	1,646	1,630	1,640		81,900	40,600	100
12/01/19	66470	森尾電	113	113	113	113						1,000		1,000
12/01/19	66510	日東工	900	916	900	916	916	917	913	917		23,300	400	100
12/01/19	66520	I D E C	806	813	805	810	810	810	798	807		68,300	19,100	100
12/01/19	66540	不二電機					900	908	900	908		200		100
12/01/19	66560	M-I N S P E C	23,950	24,090	23,300	24,090	23,590	23,630	23,350	23,600		17		1
12/01/19	66650	エルピーダ	338	347	333	336	337	343	336	341		10,300,000	417,600	100
12/01/19	66670	M-シヨー	40,500	41,000	40,300	40,400	40,500	41,300	40,500	41,000		193		1
12/01/19	66680	M-ブラズマ	100,100	100,200	100,100	100,200	100,100	100,100	99,200	99,200		9		1
12/01/19	66700	M-MC J	122	125	122	124	124	125	123	124		173,000		100
12/01/19	66740	G S ユアサ	438	449	437	446	447	448	443	448		7,264,000	905,000	1,000
12/01/19	66750	サクサ	173	174	168	170	170	177	169	174		2,817,000	16,000	1,000
12/01/19	66760	メルコ	2,042	2,087	2,021	2,070	2,073	2,083	2,055	2,067		113,600	32,000	100
12/01/19	66780	テクノメディカ					280,200	280,200	280,000	280,000		3		1
12/01/19	67010	N E C	164	167	164	165	165	165	164	165		13,232,000	2,406,000	1,000
12/01/19	67020	富士通	418	430	418	430	429	429	425	426		10,074,000	1,676,000	1,000
12/01/19	67030	O K I	71	72	71	72	71	72	71	72		1,119,000	191,000	1,000
12/01/19	67040	岩崎通	78	80	77	79	79	79	78	78		466,000	5,000	1,000
12/01/19	67060	電気興	326	328	326	327	328	332	324	331		198,000	2,000	1,000
12/01/19	67070	サンケン電	249	252	249	251	252	255	250	254		1,110,000	208,000	1,000
12/01/19	67090	明星電	92	92	91	91	92	92	91	91		272,000		1,000
12/01/19	67150	ナカヨ通	298	305	293	305	308	311	300	303		331,000	32,000	1,000
12/01/19	67180	アイホン	1,520	1,535	1,506	1,535	1,527	1,530	1,525	1,528		17,200	4,400	100
12/01/19	67190	富士通コン	27,000	28,000	27,000	27,500	27,000	27,600	27,000	27,600		16		1
12/01/19	67210	M-ウインテスト										0		1
12/01/19	67230	ルネサス	469	482	467	481	482	485	475	484		872,900	33,500	100
12/01/19	67240	エプソン	957	985	956	967	963	964	948	957		2,014,100	302,800	100
12/01/19	67270	ワコム	110,700	112,200	110,700	112,000	112,200	112,400	111,600	111,700		770	55	1
12/01/19	67280	アルバック	976	1,011	975	997	996	1,001	993	997		833,300	110,000	100
12/01/19	67300	アクセル	1,546	1,549	1,542	1,543	1,543	1,553	1,543	1,551		7,100	100	100
12/01/19	67310	ビクセラ	184	185	180	181	182	185	181	183		60,600	200	100
12/01/19	67370	ナナオ	1,601	1,634	1,601	1,626	1,626	1,628	1,605	1,609		31,100	1,000	100
12/01/19	67410	日信号	483	495	480	492	492	500	490	497		452,400	144,200	100
12/01/19	67420	京三製	330	332	330	331	330	330	329	330		55,000	9,000	1,000
12/01/19	67430	大同信号	288	288	288	288						2,000		1,000
12/01/19	67440	能美防災	527	529	523	526	531	531	527	528		24,000	5,000	1,000
12/01/19	67450	ホーチキ	380	380	380	380	379	387	379	379		7,000	1,000	1,000
12/01/19	67470	K I H D	87	113	87	106	105	108	94	108		158,000		1,000
12/01/19	67510	日無線	217	221	211	215	216	217	214	215		716,000	7,000	1,000
12/01/19	67520	パナソニック	622	635	622	631	630	632	625	628		13,570,500	1,326,100	100
12/01/19	67530	シャープ	636	660	636	658	658	658	653	654		10,092,000	753,000	1,000
12/01/19	67540	アンリツ	826	832	807	810	807	807	767	789		5,163,000	129,000	1,000
12/01/19	67550	富士通ゼ	467	473	462	463	461	469	461	466		624,000	62,000	1,000
12/01/19	67560	日立国際	681	692	681	689	693	698	688	698		512,000	121,000	1,000
12/01/19	67580	ソニー	1,311	1,337	1,310	1,333	1,330	1,333	1,323	1,326		6,139,100	1,074,600	100
12/01/19	67620	T D K	3,400	3,535	3,400	3,535	3,545	3,555	3,515	3,530		2,385,900	257,600	100
12/01/19	67630	帝通工	137	142	137	139	140	140	136	137		270,000	3,000	1,000
12/01/19	67670	ミツミ電	593	610	592	604	604	609	600	602		1,375,800	32,800	100
12/01/19	67680	タムラ製	219	222	216	219	219	222	219	221		529,000	4,000	1,000
12/01/19	67700	アルプス電	540	561	539	558	559	572	558	564		4,374,700	104,800	100
12/01/19	67710	池上通	58	59	57	58	58	58	57	58		409,000	1,000	1,000
12/01/19	67720	コスモス電	114	114	114	114	117	117	117	117		3,000		1,000
12/01/19	67730	パイオニア	351	363	350	359	358	359	357	358		6,273,400	829,800	100
12/01/19	67750	T B グループ	33	34	30	33	32	34	32	32		1,228,000		1,000
12/01/19	67760	天昇電	65	66	65	66						3,000		1,000
12/01/19	67780	M-アルチザ	39,700	39,800	39,050	39,100	39,000	39,100	38,000	38,200		434		1
12/01/19	67790	日電波	860	900	860	900	900	912	896	906		82,600	600	100
12/01/19	67860	M-リアル	11,200	11,200	10,950	10,950	10,410	11,050	10,410	10,800		21		1
12/01/19	67880	日本トリム	1,832	1,844	1,832	1,840	1,844	1,844	1,821	1,822		3,300	100	50
12/01/19	67890	ローランド D G	819	829	819	829	829	829	821	824		13,000	200	100
12/01/19	67900	野田 S C	23,250	23,250	23,250	23,250	23,050	23,300	23,050	23,090		46		1
12/01/19	67910	コロムビア	30	31	29	30	30	30	29	29		3,715,000	2,000	1,000
12/01/19	67930	山水電	2	3	2	3	2	3	2	2		1,863,000	17,000	1,000
12/01/19	67940	フォスター電	1,027	1,063	1,027	1,060	1,056	1,071	1,047	1,054		354,200	63,600	100
12/01/19	67960	クラリオン	133	136	133	134	134	138	134	138		3,254,000	47,000	1,000
12/01/19	67980	S M K	249	252	249	251	251	251	248	249		140,000	40,000	1,000
12/01/19	68000	ヨコオ	379	384	379	383	383	383	378	380		14,900	5,100	100
12/01/19	68010	東光	141	144	140	142	144	144	141	142		1,120,000	11,000	1,000
12/01/19	68030	ティアック	36	40	35	38	38	44	37	44		19,885,000	3,000	1,000
12/01/19	68040	ホシデン	523	543	523	543	539	539	539	539		53,000	48,800	100
12/01/19	68060	ヒロセ電	7,080	7,170	7,070	7,110	7,120	7,120	7,080	7,090		78,000	4,900	100
12/01/19	68070	航空電子	553	563	553	560	557	562	557	562		274,000	27,000	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
12/01/19	68090	T O A	513	517	513	517	516	520	515	520		26,000		1,000
12/01/19	68150	ユニデン	271	272	269	272	272	272	271	272		144,000	19,000	1,000
12/01/19	68160	アルパイン	903	924	903	923	925	946	922	937		349,300	36,200	100
12/01/19	68170	スミダ	478	481	476	479	479	480	475	480		98,600	36,500	100
12/01/19	68200	アイコム	1,988	2,000	1,988	2,000	2,000	2,000	1,989	1,990		2,100	100	100
12/01/19	68230	リオン	685	713	685	708	710	714	705	710		20,700		100
12/01/19	68260	本多通信					236	236	236	236		1,600		100
12/01/19	68320	アオイ電子	1,025	1,035	1,025	1,035	1,031	1,035	1,031	1,035		1,900		100
12/01/19	68350	アライドHD	68	73	68	72	72	72	69	70		591,500		100
12/01/19	68360	M-ブラット										0		1
12/01/19	68390	船井電機	1,882	1,882	1,848	1,856	1,867	1,873	1,865	1,873		4,500	1,900	100
12/01/19	68410	横河電	707	715	705	712	714	714	706	706		2,637,700	1,504,700	100
12/01/19	68420	ユニパルス	633	633	633	633	635	635	635	635		300		100
12/01/19	68440	新電元	341	346	338	342	342	342	337	340		165,000	26,000	1,000
12/01/19	68450	山武	1,616	1,640	1,611	1,640	1,640	1,640	1,618	1,622		189,700	15,200	100
12/01/19	68480	東亜DKK	265	265	265	265	270	270	267	267		6,000		1,000
12/01/19	68490	日本光電	1,827	1,834	1,806	1,809	1,806	1,810	1,799	1,804		263,800	48,600	100
12/01/19	68500	チノー	202	202	200	200	202	202	202	202		17,000	1,000	1,000
12/01/19	68530	共和電	230	230	230	230	232	234	231	234		24,000		1,000
12/01/19	68550	電子材料	361	361	360	361	361	367	361	361		3,100	100	100
12/01/19	68560	堀場製	2,300	2,312	2,278	2,284	2,287	2,291	2,276	2,285		309,200	106,300	100
12/01/19	68570	アドバンテス	716	750	716	747	751	759	743	753		4,966,300	185,900	100
12/01/19	68580	小野測器	217	217	217	217	217	217	213	213		9,000	1,000	1,000
12/01/19	68590	エスベック	489	499	489	494	491	499	491	496		51,400	1,900	100
12/01/19	68600	P電SUNX	386	398	386	396	395	398	395	396		27,300	3,400	100
12/01/19	68610	キーエンス	19,050	19,190	18,870	19,190	19,190	19,360	19,070	19,230		190,800	12,100	100
12/01/19	68660	日置電	1,297	1,300	1,297	1,300	1,300	1,300	1,293	1,295		8,300	400	100
12/01/19	68690	シスメックス	2,438	2,480	2,428	2,475	2,476	2,478	2,459	2,470		553,400	34,900	100
12/01/19	68750	メガチップス	1,220	1,242	1,220	1,230	1,222	1,233	1,216	1,225		75,200	1,700	100
12/01/19	68770	O B A R A - G	848	865	848	865	864	868	853	853		7,900	100	100
12/01/19	68780	長野日無	119	122	114	116	117	117	114	115		93,000		1,000
12/01/19	68810	キョウデン	136	145	130	134	132	136	132	133		469,600		100
12/01/19	68830	電産コ電	459	463	459	463	460	460	458	458		17,700	3,400	100
12/01/19	68850	ミヤチテクノス	621	640	621	639	639	639	630	633		36,700	4,100	100
12/01/19	68940	バルステック	44	45	44	45	44	45	43	44		120,000		1,000
12/01/19	68970	ツインバード	352	354	351	351	351	355	351	355		19,000		1,000
12/01/19	68990	A S T I					219	219	218	219		4,000		1,000
12/01/19	69000	東京電波	370	377	364	374	373	374	371	371		4,000	100	100
12/01/19	69010	沢藤電	209	209	206	208	209	209	207	208		43,000	1,000	1,000
12/01/19	69020	デンソー	2,160	2,217	2,160	2,211	2,211	2,216	2,201	2,203		3,114,500	176,800	100
12/01/19	69050	コーセル	1,137	1,146	1,121	1,124	1,118	1,123	1,100	1,100		81,600	51,000	100
12/01/19	69100	日立メディ	850	851	850	850	850	850	847	848		22,000	6,000	1,000
12/01/19	69110	新日無	242	281	227	252	255	262	226	232		4,450,000		1,000
12/01/19	69140	オブテックス	995	1,000	986	999	999	1,000	990	992		13,400	3,300	100
12/01/19	69150	千代インテ	931	940	931	938	939	940	936	936		1,900	300	100
12/01/19	69210	東光電	299	305	298	300	301	309	301	301		69,000	2,000	1,000
12/01/19	69230	スタンレー電	1,209	1,222	1,206	1,219	1,220	1,221	1,211	1,217		338,400	10,300	100
12/01/19	69240	岩崎電	176	177	169	172	172	174	170	172		1,370,000	47,000	1,000
12/01/19	69250	ウシオ電	1,084	1,105	1,084	1,097	1,096	1,101	1,088	1,100		303,300	30,600	100
12/01/19	69260	O K A Y A	342	342	340	341	341	342	340	341		13,500	200	100
12/01/19	69270	ヘリオステクノH	147	151	147	151	151	151	151	151		1,700	200	100
12/01/19	69290	日セラミック	1,370	1,405	1,370	1,400	1,406	1,418	1,384	1,418		3,800	2,200	100
12/01/19	69340	新神戸電	1,707	1,708	1,705	1,708	1,709	1,711	1,707	1,707		39,000	1,000	1,000
12/01/19	69350	日デジタル	742	752	737	749	749	749	739	743		72,500	9,700	100
12/01/19	69370	古河電池	356	366	356	362	363	369	360	365		85,000		1,000
12/01/19	69380	双信電機	320	330	318	326	325	333	324	330		22,600	200	100
12/01/19	69410	山一電機	175	183	175	180	180	184	179	184		210,100	7,700	100
12/01/19	69450	富フロンテック	513	518	513	517	519	519	515	518		1,000		100
12/01/19	69460	日アビオ	108	108	105	106	110	110	110	110		24,000		1,000
12/01/19	69470	図研	542	551	542	551	549	551	548	548		17,500	200	100
12/01/19	69500	ワイイーデータ	114	115	114	115	115	115	111	111		5,000		1,000
12/01/19	69510	日電子	206	206	205	205	206	206	203	205		44,000	1,000	1,000
12/01/19	69520	カシオ計	439	445	438	444	444	444	440	440		1,951,200	427,500	100
12/01/19	69540	ファナック	12,590	12,820	12,590	12,800	12,800	12,900	12,780	12,860		1,582,100	42,100	100
12/01/19	69550	F D K	83	84	82	82	82	84	82	82		745,000		1,000
12/01/19	69580	C M K	275	278	275	277	278	278	273	274		92,700	2,300	100
12/01/19	69610	エンブラス	1,662	1,695	1,662	1,675	1,675	1,699	1,663	1,689		29,000	500	100
12/01/19	69630	ローム	3,690	3,790	3,690	3,780	3,780	3,790	3,780	3,785		13,900	5,200	100
12/01/19	69640	サンヨー	197	198	197	198						3,000		1,000
12/01/19	69650	浜松ホトニク	2,674	2,693	2,660	2,680	2,679	2,684	2,655	2,684		413,000	16,300	100
12/01/19	69660	三井ハイテク	312	315	310	313	313	315	312	313		62,500	300	100
12/01/19	69670	新光電工	585	595	571	576	577	584	573	580		1,620,900	106,200	100
12/01/19	69710	京セラ	6,250	6,400	6,240	6,390	6,370	6,410	6,360	6,380		950,600	55,200	100
12/01/19	69720	エルナー	85	88	85	88	88	88	87	87		64,000		1,000
12/01/19	69730	協栄産	140	140	137	139	141	141	139	141		69,000	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
12/01/19	69740	日インター	110	112	110	112	112	112	110	111		51,100		100
12/01/19	69760	太陽誘電	680	711	679	706	706	707	695	698		5,470,800	342,500	100
12/01/19	69770	日抵抗器	80	80	77	77						4,000		1,000
12/01/19	69810	村田製	4,050	4,120	4,045	4,110	4,110	4,155	4,100	4,135		68,700	8,300	100
12/01/19	69820	リード	67	67	67	67	66	67	66	67		5,000		1,000
12/01/19	69850	ユーシン	609	625	609	611	609	615	597	601		133,900	10,600	100
12/01/19	69860	双葉電子	1,265	1,270	1,257	1,268	1,276	1,276	1,252	1,254		28,100	2,000	100
12/01/19	69880	日東電	2,760	2,810	2,760	2,810	2,808	2,817	2,793	2,816		1,306,000	56,400	100
12/01/19	69890	北電工業	117	120	117	118	118	118	115	115		396,000	25,000	1,000
12/01/19	69920	国産電	211	211	211	211						2,000		1,000
12/01/19	69930	森電機	7	8	7	7	7	8	7	7		1,057,000		1,000
12/01/19	69940	指月電	295	295	295	295	295	295	290	295		22,000		1,000
12/01/19	69950	東海理電	1,235	1,259	1,235	1,259	1,254	1,258	1,240	1,252		520,500	52,500	100
12/01/19	69960	ニチコン	747	769	746	760	760	764	757	761		972,700	51,900	100
12/01/19	69970	日ケミコン	251	258	250	257	259	264	258	264		3,649,000	291,000	1,000
12/01/19	69980	日タングス	223	238	181	190	190	193	187	187		903,000		1,000
12/01/19	69990	K O A	694	712	694	711	706	710	700	700		30,500	10,400	100
12/01/19	70030	三井造	130	133	129	131	131	131	130	130		4,969,000	566,000	1,000
12/01/19	70040	日立造	109	111	108	111	111	111	110	111		5,849,500	658,500	500
12/01/19	70070	佐世保重	130	131	130	131	130	131	129	130		750,000	94,000	1,000
12/01/19	70110	三菱重	344	346	342	343	343	344	342	343		13,415,000	3,085,000	1,000
12/01/19	70120	川崎重	216	219	213	215	216	216	214	215		16,732,000	3,356,000	1,000
12/01/19	70130	I H I	196	198	196	198	197	198	195	197		8,172,000	2,031,000	1,000
12/01/19	70180	内海造	337	342	337	340	340	340	338	338		31,000		1,000
12/01/19	70210	ニッチツ	181	181	181	181	180	181	180	181		11,000		1,000
12/01/19	71020	日車輛	320	320	311	312	314	316	312	313		151,000	2,000	1,000
12/01/19	71050	ニチュ	220	220	219	219	216	218	216	217		16,000	2,000	1,000
12/01/19	71220	近畿車輛	227	230	226	227	226	230	225	226		471,000	1,000	1,000
12/01/19	71480	F P G	616	619	612	615	615	620	603	604		17,000		100
12/01/19	71500	島根銀行	859	862	859	860	862	866	862	865		3,200		100
12/01/19	72010	日産自	704	708	703	707	706	707	702	704		12,045,400	1,277,900	100
12/01/19	72020	いすゞ自	381	386	380	385	385	385	378	379		9,883,000	1,383,000	1,000
12/01/19	72030	トヨタ自	2,602	2,633	2,600	2,631	2,629	2,629	2,613	2,621		5,366,200	434,000	100
12/01/19	72050	日野自	492	502	492	497	497	498	493	494		2,496,000	502,000	1,000
12/01/19	72110	三菱自	90	91	90	91	90	91	90	90		3,970,000	391,000	1,000
12/01/19	72120	エフテック	892	903	892	903	903	905	896	896		6,800	500	100
12/01/19	72130	レシップH D					685	688	685	688		200		100
12/01/19	72200	武蔵精密	1,734	1,767	1,733	1,756	1,756	1,757	1,736	1,750		93,000	26,400	100
12/01/19	72220	日産車体	774	791	774	789	789	792	789	792		154,000	19,000	1,000
12/01/19	72240	新明和工	329	334	329	334	334	334	326	328		1,041,000	42,000	1,000
12/01/19	72260	極東開	595	604	579	601	600	601	588	592		275,500	46,400	100
12/01/19	72300	日信工業	1,160	1,183	1,160	1,174	1,180	1,180	1,171	1,173		208,600	15,300	100
12/01/19	72310	トピーエ	207	209	206	206	206	208	205	207		625,000	79,000	1,000
12/01/19	72330	自動部品	410	410	402	402						2,000		1,000
12/01/19	72350	東ラヂエタ	400	408	398	405	405	405	402	402		12,900		100
12/01/19	72360	ティラド	280	281	277	279	281	283	278	279		241,000	37,000	1,000
12/01/19	72380	曙ブレーキ	343	350	340	349	350	350	348	349		130,700	19,600	100
12/01/19	72390	タチエス	1,364	1,434	1,356	1,432	1,432	1,432	1,415	1,420		210,600	59,800	100
12/01/19	72400	N O K	1,401	1,422	1,398	1,417	1,419	1,421	1,408	1,413		473,700	16,700	100
12/01/19	72410	フタバ産	436	448	436	448	449	458	448	458		382,100	62,800	100
12/01/19	72420	K Y B	419	424	411	412	412	413	407	411		2,887,000	360,000	1,000
12/01/19	72430	シロキ	217	217	214	217	217	217	216	217		67,000	8,000	1,000
12/01/19	72440	市光工	132	137	132	133	134	134	134	134		81,000	22,000	1,000
12/01/19	72450	大同メタル	854	865	853	854	854	862	854	861		123,000	10,000	1,000
12/01/19	72460	プレスエ	376	381	376	379	378	379	372	374		506,000	69,000	1,000
12/01/19	72470	ミクニ	150	159	150	158	157	157	155	156		61,000		1,000
12/01/19	72480	カルソカンセ	472	476	470	474	475	475	471	474		1,809,000	255,000	1,000
12/01/19	72500	太平洋工	367	370	367	368	368	368	364	364		24,000		1,000
12/01/19	72510	ケーヒン	1,430	1,450	1,429	1,448	1,451	1,465	1,439	1,456		821,600	113,900	100
12/01/19	72540	ユニバンス	290	292	290	290						1,700		100
12/01/19	72560	河西工	379	387	379	386	387	397	387	397		27,000	5,000	1,000
12/01/19	72590	アイシン精機	2,289	2,343	2,284	2,336	2,336	2,344	2,322	2,333		1,857,900	442,900	100
12/01/19	72600	富士機工	193	196	191	191	192	194	190	191		234,000	11,000	1,000
12/01/19	72610	マツダ	124	128	122	125	125	128	124	128		29,925,000	3,004,000	1,000
12/01/19	72620	ダイハツエ	1,471	1,477	1,462	1,465	1,465	1,465	1,441	1,446		1,683,000	54,000	1,000
12/01/19	72630	愛知機	280	281	279	281	280	281	279	279		145,000	23,000	1,000
12/01/19	72660	今仙電機	869	880	866	879	870	877	867	867		29,800	200	100
12/01/19	72670	ホンダ	2,585	2,597	2,569	2,588	2,585	2,589	2,572	2,575		4,578,600	195,500	100
12/01/19	72690	スズキ	1,592	1,639	1,592	1,635	1,633	1,637	1,619	1,624		2,235,200	132,200	100
12/01/19	72700	富士重	497	504	497	503	502	503	495	497		6,634,000	693,000	1,000
12/01/19	72720	ヤマハ発	1,000	1,028	1,000	1,025	1,023	1,024	1,010	1,022		2,255,800	241,200	100
12/01/19	72730	イクヨ	63	66	63	63	64	64	63	63		54,000		1,000
12/01/19	72740	ショーワ	476	485	472	480	479	486	470	472		277,300	19,100	100
12/01/19	72760	小糸製	1,142	1,208	1,139	1,197	1,200	1,212	1,194	1,204		1,706,000	75,000	1,000
12/01/19	72770	T B K	369	374	368	371	371	371	367	367		40,000	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
12/01/19	72780	エクセディ	2,322	2,370	2,322	2,366	2,365	2,365	2,307	2,318		308,800	22,700	100
12/01/19	72800	ミツバ	610	610	604	604	604	608	595	595		56,000	24,000	1,000
12/01/19	72820	豊田合	1,157	1,193	1,157	1,193	1,193	1,201	1,184	1,199		630,700	69,400	100
12/01/19	72830	愛三工	624	636	621	634	634	634	628	632		58,900	700	100
12/01/19	72840	盟和産	140	145	140	145	142	142	142	142		7,000		1,000
12/01/19	72870	日本精機	800	809	800	803	801	802	801	801		15,000	1,000	1,000
12/01/19	72910	日プラス	565	572	565	572	571	581	570	581		14,700		100
12/01/19	72920	村上開明	802	802	797	797	796	796	796	796		4,000		1,000
12/01/19	72940	ヨロズ	1,735	1,772	1,735	1,770	1,771	1,771	1,732	1,738		77,500	3,500	100
12/01/19	72960	F C C	1,587	1,621	1,587	1,620	1,619	1,620	1,604	1,609		89,800	5,700	100
12/01/19	72990	フジオーゼ	315	315	315	315	320	320	320	320		2,000		1,000
12/01/19	73050	新家工	126	127	124	125	125	125	124	125		173,000	1,000	1,000
12/01/19	73090	シマノ	3,720	3,790	3,720	3,740	3,730	3,730	3,710	3,710		23,100	9,600	100
12/01/19	73110	M - カワムラ C	81,800	81,800	81,800	81,800	81,800	82,000	81,700	81,700		6		1
12/01/19	73120	タカタ	1,660	1,743	1,657	1,742	1,739	1,748	1,718	1,747		530,000	75,100	100
12/01/19	73130	T S テック	1,314	1,359	1,314	1,356	1,358	1,365	1,342	1,349		726,500	197,700	100
12/01/19	74040	昭和飛	428	429	428	428	428	430	428	429		16,000		1,000
12/01/19	74080	ジャムコ	408	427	408	420	417	417	417	417		12,000		1,000
12/01/19	74120	アトム	315	318	314	317	317	317	315	315		51,400		100
12/01/19	74140	小野建	629	640	628	633	637	641	631	634		12,000	200	100
12/01/19	74160	はるやま	408	408	403	404	400	403	399	401		10,500	200	100
12/01/19	74200	佐島電機	479	484	478	481	482	483	479	482		41,500	4,200	100
12/01/19	74210	カップクリエ	1,762	1,764	1,751	1,759	1,760	1,761	1,754	1,756		27,750	5,750	50
12/01/19	74270	エコー T D	709	710	709	710	709	710	709	710		1,700	200	100
12/01/19	74330	伯東	743	751	743	748	748	751	741	741		26,900	2,100	100
12/01/19	74380	コンドーテック	499	500	495	500	499	500	498	500		61,400	300	100
12/01/19	74420	中山福	600	601	600	601	601	601	601	601		1,900	1,000	100
12/01/19	74450	ライトオン	570	593	570	576	576	577	565	566		47,000	200	100
12/01/19	74470	ナガイレーベ	1,038	1,046	1,038	1,039	1,039	1,042	1,031	1,032		9,500	500	100
12/01/19	74480	ジンズメイト	174	224	174	195	193	200	181	185		370,700		100
12/01/19	74510	三菱食品	2,056	2,069	2,052	2,069	2,068	2,068	2,058	2,058		49,500	46,200	100
12/01/19	74530	良品計画	3,635	3,675	3,630	3,640	3,630	3,635	3,605	3,605		156,900	10,300	100
12/01/19	74550	三城 H D	601	605	601	605	606	606	603	603		9,500	300	100
12/01/19	74560	松田産	1,235	1,248	1,235	1,243	1,242	1,242	1,227	1,229		21,600	200	100
12/01/19	74590	メディバル	790	804	784	794	794	795	786	789		1,046,400	185,600	100
12/01/19	74630	アドヴァン	706	709	706	709	704	704	693	694		4,500	200	100
12/01/19	74660	S P K	1,325	1,325	1,325	1,325	1,326	1,327	1,326	1,327		600	100	100
12/01/19	74740	G ネットワークス	73	74	73	74	74	75	74	74		30,000		1,000
12/01/19	74760	アズワン	1,597	1,597	1,577	1,580	1,580	1,581	1,577	1,578		3,700	1,200	100
12/01/19	74800	スズデン	520	520	519	519	519	520	516	520		2,500		100
12/01/19	74810	尾家産	825	825	825	825	820	820	820	820		500		100
12/01/19	74820	シモジマ	1,009	1,025	1,009	1,024	1,024	1,024	1,013	1,020		10,500	200	100
12/01/19	74830	ドウシシャ	2,337	2,376	2,337	2,372	2,372	2,372	2,350	2,363		117,200	8,400	100
12/01/19	74870	小津産業	1,156	1,156	1,156	1,156						100		100
12/01/19	74900	日新商	785	785	785	785	783	783	783	783		500		100
12/01/19	74940	コナカ	674	675	656	668	663	664	633	636		582,500	5,200	100
12/01/19	75040	高速	638	638	638	638	639	640	638	638		1,600	200	100
12/01/19	75050	扶桑電通	330	331	330	331	330	331	330	331		7,000		1,000
12/01/19	75060	ハウスローゼ	1,261	1,262	1,260	1,262	1,261	1,262	1,261	1,262		1,100	100	100
12/01/19	75080	G セブン H D	381	384	381	384	385	387	384	387		25,700	100	100
12/01/19	75120	イオン北海	357	361	357	361	361	361	355	355		9,100	100	100
12/01/19	75130	コジマ	505	508	501	503	503	504	501	502		39,800	6,300	100
12/01/19	75140	ヒマラヤ	528	530	527	530	530	530	525	525		4,500		100
12/01/19	75160	コーナン商	1,178	1,183	1,175	1,177	1,177	1,178	1,166	1,169		256,000	29,000	100
12/01/19	75170	黒田電	821	829	821	826	830	830	818	818		35,300	1,900	100
12/01/19	75180	ネットワン	206,100	206,900	195,400	196,100	195,400	195,500	188,800	189,800		15,873	1,055	1
12/01/19	75200	エコス	472	475	472	475	474	476	473	476		2,000	100	100
12/01/19	75220	ワタミ	1,761	1,765	1,745	1,745	1,745	1,746	1,740	1,740		104,700	6,300	100
12/01/19	75240	マルシェ	706	706	705	706	706	706	703	704		28,400	100	100
12/01/19	75250	リックス	685	685	685	685						100		100
12/01/19	75320	ドン・キホーテ	2,848	2,870	2,812	2,820	2,810	2,815	2,766	2,773		375,700	20,600	100
12/01/19	75370	丸文	329	330	323	330	330	331	329	331		21,200	200	100
12/01/19	75410	メガネトップ	855	863	843	845	841	843	835	838		281,100	21,200	100
12/01/19	75440	スリーエフ	473	473	473	473	473	475	472	475		700		100
12/01/19	75450	西松屋チェ	593	600	593	599	594	599	594	596		32,800	1,300	100
12/01/19	75500	ゼンショー H D	1,038	1,042	1,036	1,038	1,039	1,039	1,028	1,030		225,200	1,600	100
12/01/19	75520	ハビネット	695	695	680	684	681	682	674	674		28,600	700	100
12/01/19	75540	幸楽苑	1,216	1,217	1,214	1,216	1,217	1,217	1,213	1,213		5,500	100	100
12/01/19	75580	トーマンエレク	949	953	944	950	951	959	951	958		24,400	4,100	100
12/01/19	75610	ハークスレイ	540	544	540	544	544	545	543	543		4,400	100	100
12/01/19	75620	安楽亭	412	412	412	412	412	412	412	412		4,000		1,000
12/01/19	75630	ニッパン	263	263	263	263	265	266	261	261		29,000		1,000
12/01/19	75810	サイゼリヤ	1,191	1,198	1,187	1,189	1,189	1,194	1,187	1,188		322,500	79,700	100
12/01/19	75910	エクセル	770	770	757	758	758	761	752	754		6,300	300	100
12/01/19	75940	マルカキカイ	690	698	688	688	698	699	688	698		6,500	100	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/01/19	75950	アルゴグラフ	1,027	1,035	1,027	1,029	1,029	1,036	1,029	1,030		5,900	100	100
12/01/19	75960	魚力	897	898	897	897	899	899	898	899		1,200		100
12/01/19	75990	ガリバー	2,859	2,859	2,816	2,824	2,830	2,847	2,821	2,845		64,360	8,720	10
12/01/19	76000	MDM	230	248	227	233	233	244	233	244		665,600	500	100
12/01/19	76010	ボブラ	480	480	475	476	480	481	480	481		3,200	100	100
12/01/19	76020	カーチスHD	26	27	26	27	27	27	26	27		76,700		100
12/01/19	76040	梅の花	165,600	166,500	165,600	165,600	165,700	166,600	165,700	165,800		35		1
12/01/19	76060	Uアローズ	1,544	1,553	1,534	1,550	1,545	1,550	1,533	1,543		82,100	3,100	100
12/01/19	76070	進和	893	904	893	904	904	905	898	898		2,800	200	100
12/01/19	76080	SKジャパン	259	259	259	259	255	257	255	257		1,400	100	100
12/01/19	76090	ダイトエレク	396	398	395	397	396	399	395	397		34,800	2,900	100
12/01/19	76110	ハイドリ高	1,302	1,309	1,302	1,308	1,309	1,309	1,304	1,305		12,200	200	100
12/01/19	76130	シークス	909	919	908	911	912	917	910	917		41,700	3,300	100
12/01/19	76150	京都友禅	901	908	901	906	907	908	904	907		11,300	400	100
12/01/19	76160	コロワイド	566	566	563	563	563	564	560	560		123,000	1,000	500
12/01/19	76190	田中商事	431	437	431	435	435	435	431	431		6,700	1,000	100
12/01/19	76250	Gダイニング					107	108	107	107		1,000		100
12/01/19	76280	オーハシテクニカ	591	596	590	596	596	597	595	595		2,300	100	100
12/01/19	76300	巻番屋	2,212	2,219	2,211	2,211	2,220	2,220	2,202	2,203		26,600	5,100	100
12/01/19	76310	マクニカ	1,797	1,815	1,795	1,815	1,815	1,815	1,797	1,803		11,000	800	100
12/01/19	76370	白銅	795	802	792	795	801	804	796	804		6,100		100
12/01/19	76400	トップカルチャ	374	381	374	381	380	381	379	381		23,000	100	100
12/01/19	76490	スギHD	2,199	2,201	2,181	2,183	2,185	2,185	2,165	2,169		148,300	14,100	100
12/01/19	77010	島津製	650	656	650	655	655	657	652	654		866,000	237,000	1,000
12/01/19	77020	JMS	248	248	245	245	245	248	245	248		16,000	4,000	1,000
12/01/19	77030	川澄化工	459	459	452	452	453	454	452	452		2,600		100
12/01/19	77050	GLサイエンス	881	887	881	887	888	888	888	888		400		100
12/01/19	77090	クボテック	22,260	22,280	21,880	21,880	21,810	22,220	21,770	22,220		81		1
12/01/19	77140	モリテックス	312	314	311	314	314	320	314	320		1,800		100
12/01/19	77150	長野計器	787	796	775	796	790	791	780	781		3,800	200	100
12/01/19	77170	Vテク	313,500	313,500	306,500	307,500	307,000	311,000	307,000	309,500		811	188	1
12/01/19	77180	スター精密	704	707	698	702	701	704	696	704		258,900	35,600	100
12/01/19	77190	テークスG	26	27	26	27	27	27	26	27		55,000		1,000
12/01/19	77210	東京計器	156	162	156	161	161	161	157	158		491,000	101,000	1,000
12/01/19	77230	愛知時	283	283	279	283	284	284	280	283		25,000		1,000
12/01/19	77250	M-インターアク	34,300	35,500	33,900	34,950	34,900	34,900	33,900	34,550		1,273		1
12/01/19	77260	黒田精工	161	164	161	164	164	165	164	164		16,000		1,000
12/01/19	77270	オーバル	140	143	140	143	144	144	142	143		29,000		1,000
12/01/19	77280	電産トーソク	971	981	971	971	961	965	940	965		15,800	200	100
12/01/19	77290	東精密	1,530	1,545	1,517	1,530	1,534	1,539	1,522	1,539		179,500	31,000	100
12/01/19	77300	マニー	2,670	2,670	2,660	2,660	2,668	2,678	2,665	2,678		5,600		100
12/01/19	77310	ニコン	1,777	1,805	1,777	1,783	1,780	1,782	1,768	1,768		3,585,300	407,500	100
12/01/19	77320	トプコン	392	399	391	395	394	397	391	395		68,600	900	100
12/01/19	77330	オリンパス	1,191	1,214	1,191	1,208	1,209	1,210	1,198	1,199		2,548,800	158,800	100
12/01/19	77340	理計器	583	590	581	588	587	587	576	579		103,600	56,300	100
12/01/19	77350	大日スクリン	682	696	679	683	687	687	678	680		4,585,000	337,000	1,000
12/01/19	77390	キャノン電子	2,007	2,013	2,001	2,006	2,006	2,010	1,991	2,000		52,600	2,500	100
12/01/19	77400	タムロン	1,875	1,883	1,867	1,879	1,879	1,883	1,865	1,870		109,200	6,200	100
12/01/19	77410	HOYA	1,639	1,659	1,637	1,656	1,653	1,658	1,647	1,657		1,567,700	179,600	100
12/01/19	77440	ノーリツ鋼機	346	346	346	346	344	344	344	344		5,700	4,300	100
12/01/19	77450	A&D	258	259	256	258	258	261	254	258		40,600	4,000	100
12/01/19	77470	アサヒインテック										1,800	1,800	100
12/01/19	77510	キャノン	3,345	3,375	3,345	3,365	3,365	3,370	3,350	3,350		2,534,600	377,600	100
12/01/19	77520	リコー	624	636	622	634	635	636	631	635		6,161,000	758,000	1,000
12/01/19	77560	電産コバル	854	874	850	870	870	871	865	868		43,300	300	100
12/01/19	77570	電産サンキョ	514	516	514	516	516	516	515	516		26,000	8,000	1,000
12/01/19	77580	セコニック	89	90	89	90	90	90	88	88		13,000		1,000
12/01/19	77620	シチズンHD	468	470	466	468	467	468	461	462		1,523,500	280,900	100
12/01/19	77680	ジェコー										0		1,000
12/01/19	77690	リズム時	141	141	140	140	141	141	140	141		117,000	3,000	1,000
12/01/19	77750	大研医器	808	820	808	819	817	817	813	813		800	100	100
12/01/19	78170	バラベッド	2,253	2,276	2,228	2,230	2,221	2,228	2,139	2,189		207,900	18,400	100
12/01/19	78190	SHO-BI	465	465	462	464	463	465	462	462		11,600		100
12/01/19	78200	ニホンフラッシュ	502	508	500	500	502	502	502	502		6,200		100
12/01/19	78210	前田工機	1,166	1,177	1,160	1,177	1,170	1,181	1,170	1,181		3,500		100
12/01/19	78220	永大産業	349	354	347	353	353	353	347	350		132,000	1,000	1,000
12/01/19	78250	SRIスポーツ	833	839	833	836	836	837	834	835		20,000	800	100
12/01/19	78290	M-サマンサJP	60,600	60,600	60,400	60,600	60,600	61,100	60,600	60,900		111		1
12/01/19	78310	ウイルコ	73	75	73	75						2,000		1,000
12/01/19	78320	バンナムHD	1,100	1,103	1,065	1,066	1,066	1,073	1,061	1,072		1,680,100	98,200	100
12/01/19	78330	M-FIS					20,000	20,000	19,810	20,000		12		1
12/01/19	78380	共立印刷	209	209	205	207	206	206	205	206		177,000	33,500	100
12/01/19	78390	SHOEI	500	500	500	500	510	518	510	518		900		100
12/01/19	78400	フラベッドH	142	143	140	140	140	140	138	139		404,000	2,000	1,000
12/01/19	78440	マーベラス	16,520	16,660	15,750	15,950	15,920	16,150	15,810	15,900		6,073	1	1

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/01/19	78460	パイロット	150,400	152,700	150,400	152,400	152,500	152,500	150,600	151,000		91	3	1
12/01/19	78530	M-Y A M A T O	1,521	1,575	1,507	1,560	1,560	1,600	1,540	1,600		93		1
12/01/19	78560	萩原工業	1,199	1,199	1,185	1,185	1,183	1,183	1,178	1,178		1,400		100
12/01/19	78590	アルメディオ	206	206	205	205						600		100
12/01/19	78600	エイベックス	941	945	934	934	935	938	924	929		154,100	1,300	100
12/01/19	78620	トッパンフォー	567	578	566	576	576	576	573	574		85,700	600	100
12/01/19	78640	フジシール	1,375	1,395	1,372	1,392	1,398	1,400	1,375	1,379		36,400	200	100
12/01/19	78670	タカラトミー	531	537	531	533	533	535	529	529		214,500	46,600	100
12/01/19	78680	広済堂	202	202	195	196	196	199	196	198		47,000	1,400	100
12/01/19	78730	アーケ	73	74	73	74	74	74	74	74		17,600	800	100
12/01/19	78740	レック	1,178	1,196	1,178	1,191	1,196	1,206	1,180	1,198		96,600	31,600	100
12/01/19	78790	ノダ	303	305	303	305	305	310	301	301		5,600		100
12/01/19	78850	タカノ	454	458	454	458	457	457	452	452		3,800	700	100
12/01/19	78930	プロネックス	385	390	385	390	389	389	387	387		13,800	300	100
12/01/19	78960	セブンエ	95	98	95	98	97	97	97	97		10,000		1,000
12/01/19	78970	ホクシン	157	158	156	158	158	158	149	152		41,200	200	100
12/01/19	78980	ウッドワン	288	290	284	285	289	289	284	285		43,000		1,000
12/01/19	79050	大建工	257	258	253	255	255	256	248	251		62,000	2,000	1,000
12/01/19	79060	ヨネックス	513	513	513	513	500	506	500	503		7,800		100
12/01/19	79080	K I M O T O	483	496	483	494	495	507	494	507		101,900	1,600	100
12/01/19	79110	凸版印	583	595	583	594	595	598	593	597		2,938,000	467,000	1,000
12/01/19	79120	大日印	780	785	776	782	779	781	774	776		2,320,000	131,000	1,000
12/01/19	79130	図書印	126	126	122	126	126	126	125	126		139,000		1,000
12/01/19	79140	共同印	185	185	185	185	185	186	185	186		38,000	4,000	1,000
12/01/19	79150	日写印	933	954	928	954	955	960	945	957		97,900	8,100	100
12/01/19	79160	光村印	251	252	249	252	249	250	249	249		14,000	1,000	1,000
12/01/19	79170	藤森工業	1,128	1,151	1,126	1,132	1,132	1,132	1,108	1,113		11,300	2,500	100
12/01/19	79190	野崎印	137	137	132	136	137	140	137	140		5,000		1,000
12/01/19	79200	三浦印	80	80	80	80	81	81	81	81		5,000		1,000
12/01/19	79210	宝印刷	564	565	564	564	564	569	563	569		8,200	100	100
12/01/19	79250	前沢化成	797	807	797	802	803	803	800	801		9,100	3,900	100
12/01/19	79360	アシックス	813	822	808	815	815	817	810	814		934,200	50,400	100
12/01/19	79370	ツツミ	1,783	1,792	1,783	1,788	1,802	1,813	1,786	1,799		18,400	9,500	100
12/01/19	79420	J S P	1,142	1,163	1,142	1,163	1,163	1,194	1,161	1,186		65,600	2,000	100
12/01/19	79430	ニチハ	899	906	881	883	885	885	871	872		125,500	24,900	100
12/01/19	79440	ローランド	663	663	663	663	667	667	663	663		1,600	300	100
12/01/19	79470	エフビコ	5,030	5,030	5,030	5,030	5,070	5,070	5,070	5,070		900	300	100
12/01/19	79490	小松ウオール	799	806	797	801	801	801	796	801		6,000		100
12/01/19	79510	ヤマハ	671	682	667	678	677	679	676	677		1,427,700	87,200	100
12/01/19	79520	河合楽器	152	155	151	154	154	155	152	152		473,000		1,000
12/01/19	79550	クリナップ	502	502	488	490	490	490	488	489		23,600	1,100	100
12/01/19	79560	ビジョン	3,060	3,060	3,040	3,050	3,050	3,050	2,975	2,983		164,600	48,200	100
12/01/19	79580	天馬	690	692	688	688	689	692	687	690		43,900	300	100
12/01/19	79610	兼松日産	166	168	166	167	164	166	163	163		567,000	1,000	1,000
12/01/19	79620	キングジム	593	595	593	595	594	594	592	592		4,200	200	100
12/01/19	79660	リンテック	1,391	1,431	1,390	1,430	1,430	1,439	1,415	1,431		351,400	10,000	100
12/01/19	79680	田崎真珠	47	49	47	49	49	50	48	48		202,000		1,000
12/01/19	79700	信越ポリマ	332	339	332	339	337	339	335	336		47,600	700	100
12/01/19	79710	東リ	157	159	151	155	158	158	155	156		109,000	10,000	1,000
12/01/19	79720	イトーキ	171	173	171	172	172	172	169	172		49,900	500	100
12/01/19	79740	任天堂	10,100	10,150	10,020	10,150	10,190	10,300	10,190	10,270		30,500	10,100	100
12/01/19	79760	三菱鉛筆	1,383	1,387	1,360	1,386	1,386	1,386	1,368	1,374		16,600	200	100
12/01/19	79790	松風					765	765	765	765		300		100
12/01/19	79810	タカラスタン	608	608	603	603	604	604	598	599		90,000	14,000	1,000
12/01/19	79840	コクヨ	535	538	534	534	535	535	531	531		189,100	57,400	100
12/01/19	79850	ネボン										0		1,000
12/01/19	79870	ナカバヤシ	185	185	183	184	184	184	183	184		36,000		1,000
12/01/19	79880	ニフコ	2,121	2,135	2,102	2,116	2,107	2,122	2,101	2,114		138,000	3,900	100
12/01/19	79890	立川ブライ	444	444	442	443	442	442	442	442		1,400		100
12/01/19	79900	グローブライ	92	92	91	91	91	91	90	91		121,000	2,000	1,000
12/01/19	79910	マミヤオービー	110	110	108	109	108	109	107	108		249,000		1,000
12/01/19	79920	セーラー	33	36	33	35	35	35	34	34		503,000		1,000
12/01/19	79940	岡村製	567	569	565	568	563	565	561	561		58,000	17,000	1,000
12/01/19	79950	日バルカー	205	209	204	205	205	206	204	204		249,000	22,000	1,000
12/01/19	79990	M U T O H - H D	282	295	281	285	285	287	283	286		4,670,000	1,000	1,000
12/01/19	80010	伊藤忠	779	791	778	789	788	790	784	788		8,863,700	644,500	100
12/01/19	80020	丸紅	490	498	490	497	498	499	495	498		13,032,000	1,461,000	1,000
12/01/19	80050	スクロール	290	290	286	288	288	291	288	291		96,200	20,400	100
12/01/19	80060	ユアサフナ	195	196	194	196						7,000		1,000
12/01/19	80070	高島	202	204	202	202	202	203	200	201		381,000		1,000
12/01/19	80080	F & A アクア H D	767	769	763	769	769	769	751	751		13,400	300	100
12/01/19	80110	三陽商	180	180	179	179	180	180	178	178		183,000	7,000	1,000
12/01/19	80120	長瀬産	858	866	854	863	862	865	859	861		104,800	8,300	100
12/01/19	80130	ナイガイ	46	47	46	47	46	47	45	46		119,000	2,000	1,000
12/01/19	80140	蝶理	93	94	91	92	92	93	91	93		795,000	11,000	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
12/01/19	80150	豊田通商	1,374	1,395	1,374	1,393	1,390	1,395	1,384	1,395		1,245,600	262,900	100
12/01/19	80160	オンワードＨＤ	588	592	587	591	592	592	585	588		833,000	277,000	1,000
12/01/19	80180	三共生興	277	279	277	279	279	279	278	279		36,800	5,400	100
12/01/19	80200	兼松	81	81	80	80	80	80	79	79		1,675,000	205,000	1,000
12/01/19	80220	ミズノ	402	408	402	407	407	407	403	403		49,000	3,000	1,000
12/01/19	80230	大興電通	195	195	195	195	195	195	195	195		4,000		1,000
12/01/19	80250	ツカモト	95	95	92	92	93	94	92	93		394,000	1,000	1,000
12/01/19	80280	ファミリーマート	3,125	3,135	3,090	3,100	3,095	3,095	3,055	3,060		373,700	53,800	100
12/01/19	80290	ルック	198	198	191	194	195	196	193	194		1,110,000	27,000	1,000
12/01/19	80300	中央魚	183	183	182	182	182	183	182	183		5,000		1,000
12/01/19	80310	三井物産	1,250	1,259	1,244	1,250	1,249	1,250	1,243	1,248		7,166,000	694,000	100
12/01/19	80320	紙バル商	285	285	283	283	280	281	280	281		26,000	1,000	1,000
12/01/19	80350	東エレク	4,370	4,400	4,330	4,365	4,365	4,385	4,355	4,355		2,566,100	172,800	100
12/01/19	80360	日立ハイテク	1,714	1,748	1,702	1,748	1,749	1,765	1,742	1,763		476,000	17,900	100
12/01/19	80370	カメイ	889	896	855	866	866	866	836	838		481,000	49,000	1,000
12/01/19	80380	東都水	142	142	141	142	142	142	141	142		155,000	13,000	1,000
12/01/19	80390	築地魚	97	97	96	97	97	97	97	97		7,000		1,000
12/01/19	80400	東ソーワール	190	190	190	190	188	188	188	188		5,000		1,000
12/01/19	80430	スターゼン	244	244	239	239	244	244	242	243		28,000		1,000
12/01/19	80440	大都魚	100	100	100	100	100	100	99	99		23,000		1,000
12/01/19	80460	丸藤バイル	212	213	209	210	210	212	208	210		35,000		1,000
12/01/19	80500	セイコーＨＤ	157	159	156	158	158	159	157	158		257,000	2,000	1,000
12/01/19	80510	山善	560	569	558	564	566	569	564	567		128,400	6,500	100
12/01/19	80520	椿本興	216	216	215	215	216	222	216	222		44,000		1,000
12/01/19	80530	住友商	1,069	1,077	1,068	1,077	1,077	1,078	1,069	1,076		3,617,700	532,400	100
12/01/19	80560	日ユニシス	465	477	465	474	472	473	465	468		475,100	36,800	100
12/01/19	80570	内田洋行	214	221	214	215	215	216	215	215		110,000		1,000
12/01/19	80580	三菱商事	1,644	1,653	1,637	1,650	1,650	1,654	1,643	1,652		6,539,400	413,200	100
12/01/19	80590	第一実業	349	352	347	351	351	354	349	352		254,000	1,000	1,000
12/01/19	80600	キャノンＭＪ	911	919	908	914	915	917	907	909		180,200	4,900	100
12/01/19	80610	西華産	215	220	214	215	216	216	213	214		54,000	11,000	1,000
12/01/19	80650	佐藤商	444	447	443	446	446	447	444	445		6,600	400	100
12/01/19	80660	三谷商	963	1,000	963	980	976	981	965	979		28,200		100
12/01/19	80680	菱洋エレク	929	938	929	935	935	935	930	932		62,700	400	100
12/01/19	80700	東京産	250	253	250	252	252	254	251	254		26,500	500	500
12/01/19	80740	ユアサ商	119	121	119	119	120	121	119	119		620,000	27,000	1,000
12/01/19	80750	神鋼商	192	194	191	193	194	205	193	201		508,000	10,000	1,000
12/01/19	80780	阪和興	360	363	356	359	359	360	357	358		455,000	32,000	1,000
12/01/19	80790	正栄食	512	512	510	511	512	515	512	515		2,500		100
12/01/19	80810	カナデン	510	523	510	510	516	516	516	516		17,000		1,000
12/01/19	80840	菱電商	450	455	450	455	457	457	454	455		32,000	6,000	1,000
12/01/19	80850	ナラサキ	127	127	125	125	125	126	125	126		71,000		1,000
12/01/19	80860	ニブロ	657	660	654	660	660	662	657	660		211,500	22,300	100
12/01/19	80870	フルサト	698	698	698	698	705	705	705	705		1,000	300	100
12/01/19	80880	岩谷産	260	261	258	260	259	260	258	258		210,000	37,000	1,000
12/01/19	80890	すてきＮ	173	173	169	172	173	174	172	174		48,000	2,000	1,000
12/01/19	80900	昭光通商	122	125	122	124	124	124	123	123		395,000	4,000	1,000
12/01/19	80910	ニチモウ	173	174	171	174	174	177	173	177		169,000	2,000	1,000
12/01/19	80930	極東貿易	221	226	220	224	224	224	219	219		171,000	3,000	1,000
12/01/19	80950	イワキ	195	197	195	197	198	198	197	198		59,000		1,000
12/01/19	80960	兼松エレク	797	800	797	799	799	800	796	798		9,600	2,200	100
12/01/19	80970	三菱石	354	354	351	354	353	353	345	347		44,000	3,000	1,000
12/01/19	80980	稲畑産	457	463	453	459	461	461	456	457		150,800	27,000	100
12/01/19	81010	ＧＳＩクレオス	105	106	105	106	106	106	104	105		195,000	9,000	1,000
12/01/19	81030	明和産	227	229	223	224	224	225	222	225		124,300	6,700	100
12/01/19	81050	堀田丸正	35	35	34	34	34	34	33	33		55,000		1,000
12/01/19	81110	ゴルドウイン	347	372	347	363	371	371	357	360		460,000	22,000	1,000
12/01/19	81130	ユニチャーム	3,810	3,860	3,805	3,860	3,865	3,875	3,845	3,855		1,109,400	193,900	100
12/01/19	81140	デサント	404	404	404	404	404	404	401	401		12,000	1,000	1,000
12/01/19	81270	ヤマトインター	364	364	364	364	371	371	371	371		8,800	8,100	100
12/01/19	81290	東邦ＨＤ	1,074	1,081	1,071	1,076	1,071	1,073	1,059	1,060		63,500	2,700	100
12/01/19	81300	サンゲツ	2,084	2,100	2,084	2,095	2,095	2,097	2,082	2,095		28,500	5,300	100
12/01/19	81310	ミツウロコＧＨＤ	468	473	468	471	471	471	467	467		7,300	300	100
12/01/19	81320	シナネン	348	348	348	348	346	346	344	344		28,000	3,000	1,000
12/01/19	81330	エネクス	441	444	440	443	444	444	442	443		101,300	27,800	100
12/01/19	81360	サンリオ	3,480	3,480	3,280	3,315	3,305	3,505	3,300	3,505		3,329,800	97,700	100
12/01/19	81370	サンワテクノス	712	717	712	717	715	715	711	711		14,000	1,700	100
12/01/19	81390	ナガホリ	192	197	189	191	191	196	189	194		130,000		1,000
12/01/19	81400	リョーサン	1,620	1,641	1,616	1,637	1,637	1,638	1,627	1,638		26,400	2,600	100
12/01/19	81410	新光商	615	620	612	620	621	621	618	619		33,900	700	100
12/01/19	81420	トーホー	316	316	315	315	315	315	315	315		36,000		1,000
12/01/19	81430	ラビース	65	65	64	64	65	65	64	65		9,000		1,000
12/01/19	81500	三信電気	647	649	640	649	647	649	634	645		15,900	1,300	100
12/01/19	81510	東陽テクニカ	825	829	824	826	828	828	812	812		25,200	400	100
12/01/19	81520	ソマール	189	190	189	190	192	192	192	192		5,000		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
12/01/19	81530	モスフード	1,550	1,554	1,538	1,542	1,542	1,543	1,536	1,541		26,500	4,400	100
12/01/19	81540	加賀電子	825	839	825	837	834	836	832	832		17,800	300	100
12/01/19	81550	三益半導	655	662	654	661	661	661	652	652		54,500	27,700	100
12/01/19	81570	都築電気	815	815	815	815	810	810	810	810		4,000		1,000
12/01/19	81580	ソーダニッカ	334	334	333	333	334	334	334	334		9,000	1,000	1,000
12/01/19	81590	立花エレ	657	665	657	664	664	665	662	665		14,600	2,200	100
12/01/19	81600	木曽路	1,432	1,449	1,432	1,442	1,443	1,443	1,436	1,437		11,700	200	100
12/01/19	81650	千趣会	513	514	511	511	512	512	505	506		16,700	700	100
12/01/19	81660	タカキュー	151	201	151	162	162	178	157	163		1,790,500		500
12/01/19	81670	丸久					820	820	820	820		100		100
12/01/19	81680	ケーヨー	500	502	500	500	500	500	492	492		51,500	3,900	100
12/01/19	81700	アデランス	931	940	925	936	936	938	923	926		42,800	13,000	100
12/01/19	81730	上新電	843	847	838	838	840	844	840	844		14,000	1,000	1,000
12/01/19	81740	日瓦斯	1,270	1,279	1,230	1,279	1,278	1,278	1,242	1,251		7,100	1,500	100
12/01/19	81750	ベスト電	172	175	171	175	175	175	173	173		57,000	500	500
12/01/19	81780	マルエツ	290	292	290	290	291	291	289	289		72,000		1,000
12/01/19	81790	ロイヤルHD	911	915	907	907	907	909	903	903		34,700	500	100
12/01/19	81810	東天紅	118	129	116	120	121	121	121	121		76,000		1,000
12/01/19	81820	いなげや	908	913	908	913	910	913	910	910		5,900	400	100
12/01/19	81840	島忠	1,734	1,753	1,729	1,736	1,732	1,735	1,720	1,728		229,100	19,600	100
12/01/19	81850	チョダ	1,409	1,417	1,395	1,411	1,415	1,417	1,403	1,410		97,100	3,800	100
12/01/19	81930	鈴丹	113	128	113	115	120	121	116	121		158,200		100
12/01/19	81940	ライフコーポ	1,385	1,398	1,385	1,387	1,386	1,392	1,379	1,379		12,300	2,700	100
12/01/19	81960	カスミ	508	510	507	510	510	510	506	506		32,500	6,400	100
12/01/19	81980	MV東海	1,115	1,115	1,108	1,112	1,112	1,115	1,112	1,114		15,300		100
12/01/19	82000	リンガーハット	1,055	1,057	1,055	1,056	1,056	1,056	1,053	1,053		18,800	2,900	100
12/01/19	82010	さが美	88	113	87	90	90	91	88	90		1,235,000	1,000	1,000
12/01/19	82020	ラオックス	33	34	33	33	33	34	32	33		620,000		1,000
12/01/19	82030	M r M a x	323	324	322	323	324	324	323	324		9,700	300	100
12/01/19	82070	テンアライド	275	275	275	275	270	274	270	271		11,700	200	100
12/01/19	82140	A O K I H D	1,285	1,294	1,273	1,276	1,274	1,274	1,258	1,268		45,300	9,900	100
12/01/19	82170	オークワ	1,081	1,081	1,081	1,081	1,068	1,085	1,060	1,085		14,000	5,000	1,000
12/01/19	82180	コメリ	2,373	2,373	2,352	2,358	2,353	2,353	2,321	2,332		160,200	14,500	100
12/01/19	82190	青山商	1,358	1,385	1,354	1,385	1,356	1,357	1,342	1,342		20,900	17,100	100
12/01/19	82260	理経	75	78	74	76	76	77	74	75		177,500		500
12/01/19	82270	しまむら	7,920	7,950	7,860	7,900	7,890	7,900	7,820	7,840		139,200	12,200	100
12/01/19	82290	C F S	370	370	369	370	370	370	369	369		5,700	500	100
12/01/19	82330	高島屋	562	571	562	571	571	571	567	567		939,000	62,000	1,000
12/01/19	82370	松屋	456	463	456	459	459	459	449	449		21,400	500	100
12/01/19	82420	H 2 O リ ティ ル	603	608	601	607	606	606	602	605		584,000	98,000	1,000
12/01/19	82450	丸栄	93	95	92	93	92	93	92	93		64,000		1,000
12/01/19	82470	大和	60	60	60	60	60	60	59	59		15,000		1,000
12/01/19	82480	ニッセンHD	360	364	360	361	363	363	360	360		7,300	400	100
12/01/19	82490	テクノアソシエ	642	642	642	642	643	645	643	645		300		100
12/01/19	82510	バルコ	575	575	572	574	574	575	572	573		133,000	8,000	100
12/01/19	82520	丸井G	587	598	586	595	595	597	593	594		1,015,000	38,400	100
12/01/19	82530	クレセゾン	1,457	1,477	1,447	1,473	1,476	1,483	1,465	1,465		1,442,100	203,200	100
12/01/19	82540	さいか屋	35	35	34	35	35	36	35	36		163,000		1,000
12/01/19	82550	原信ナルス	1,319	1,320	1,305	1,320	1,320	1,320	1,305	1,307		4,300	100	100
12/01/19	82600	井筒屋	47	49	47	48	48	48	47	47		661,000	2,000	1,000
12/01/19	82630	ダイエー	270	272	269	271	271	272	269	270		166,550	19,500	50
12/01/19	82660	イズミヤ	420	420	413	418	418	418	414	416		54,000	17,000	1,000
12/01/19	82670	イオン	992	997	986	995	993	994	988	991		5,064,100	1,025,700	100
12/01/19	82700	ユニー	695	700	690	697	697	697	692	692		1,209,400	284,900	100
12/01/19	82730	イズミ	1,352	1,370	1,341	1,365	1,359	1,360	1,345	1,351		314,900	7,300	100
12/01/19	82740	東武ストア	267	267	267	267	267	267	267	267		5,000	2,000	1,000
12/01/19	82760	平和堂	978	982	974	978	981	981	971	971		43,500	9,700	100
12/01/19	82780	フジ	1,810	1,835	1,810	1,831	1,832	1,835	1,815	1,831		19,600	3,400	100
12/01/19	82790	ヤオコー	2,562	2,582	2,562	2,563	2,561	2,562	2,550	2,558		15,200	200	100
12/01/19	82810	ゼビオ	1,791	1,813	1,781	1,796	1,799	1,808	1,781	1,790		305,700	103,900	100
12/01/19	82820	ケーズHD	2,760	2,762	2,702	2,721	2,721	2,735	2,716	2,726		519,500	41,400	100
12/01/19	82830	P A L T A C	968	987	968	984	984	984	961	976		41,700	3,500	100
12/01/19	82890	O L Y M P I C	745	750	745	750	750	750	743	743		4,600	200	100
12/01/19	82910	日産東HD	139	139	137	138	137	138	136	136		168,000		1,000
12/01/19	83030	新生銀	78	80	78	79	79	79	78	78		22,632,000	2,166,000	1,000
12/01/19	83040	あおぞら	210	212	208	212	211	211	206	207		3,241,000	625,000	1,000
12/01/19	83060	三菱UFJ	334	336	332	335	334	335	332	333		45,282,700	2,914,300	100
12/01/19	83080	りそなHD	335	339	334	338	339	340	335	335		19,951,800	3,823,100	100
12/01/19	83090	三住トラスト	226	226	224	225	225	226	223	225		15,719,000	1,759,000	1,000
12/01/19	83160	三井住友	2,252	2,284	2,245	2,277	2,275	2,277	2,268	2,275		7,558,200	316,700	100
12/01/19	83240	第四銀	251	253	250	251	251	251	250	250		152,000	17,000	1,000
12/01/19	83250	北越銀	158	159	158	159	159	159	157	158		78,000	3,000	1,000
12/01/19	83270	西日シ銀	218	220	218	219	219	220	217	219		643,000	13,000	1,000
12/01/19	83280	札幌北洋	277	279	274	276	275	277	272	274		965,100	150,700	100
12/01/19	83310	千葉銀	482	488	482	483	482	482	479	480		5,030,000	1,312,000	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
12/01/19	83320	横浜銀	361	362	359	360	360	360	358	358		3,877,000	474,000	1,000
12/01/19	83330	常陽銀	336	338	335	336	336	336	334	335		876,000	216,000	1,000
12/01/19	83340	群馬銀	412	416	411	411	411	413	407	410		704,000	27,000	1,000
12/01/19	83360	武蔵野銀	2,580	2,598	2,570	2,582	2,583	2,583	2,547	2,556		27,400	7,300	100
12/01/19	83370	千葉興銀	405	408	403	404	405	406	404	406		39,200		100
12/01/19	83380	筑波銀行	260	265	260	261	262	264	261	264		62,400	1,100	100
12/01/19	83390	都民銀	949	968	942	964	964	964	946	960		31,300	200	100
12/01/19	83410	七十七銀	354	356	352	352	352	354	350	354		1,406,000	248,000	1,000
12/01/19	83420	青森銀	237	239	237	237	238	240	237	240		103,000	1,000	1,000
12/01/19	83430	秋田銀	223	224	222	224	224	225	221	222		107,000	11,000	1,000
12/01/19	83440	山形銀	385	385	380	380	381	381	378	381		76,000		1,000
12/01/19	83450	岩手銀	3,380	3,430	3,360	3,400	3,400	3,425	3,400	3,405		6,500	1,000	100
12/01/19	83460	東邦銀	232	233	230	233	232	236	232	236		317,000	52,000	1,000
12/01/19	83490	東北銀	125	135	125	128	129	136	129	136		482,000	12,000	1,000
12/01/19	83500	みち銀	148	148	145	145	146	148	146	148		81,000	1,000	1,000
12/01/19	83540	ふくおか	316	320	316	318	318	318	316	316		1,672,000	127,000	1,000
12/01/19	83550	静岡銀	779	792	778	780	780	781	777	777		1,808,000	206,000	1,000
12/01/19	83560	十六銀	255	257	255	257	257	257	254	255		194,000	12,000	1,000
12/01/19	83580	スルガ銀	678	685	677	681	681	681	674	677		304,000	38,000	1,000
12/01/19	83590	八十二銀	448	450	444	446	446	446	441	444		863,000	214,000	1,000
12/01/19	83600	山梨中銀	328	329	327	328	329	329	328	329		123,000	1,000	1,000
12/01/19	83610	大垣銀	253	254	252	253	253	254	251	253		287,000	75,000	1,000
12/01/19	83620	福井銀	233	235	233	233	234	234	233	234		70,000	3,000	1,000
12/01/19	83630	北国銀	294	297	294	295	295	296	293	293		341,000	36,000	1,000
12/01/19	83640	清水銀	2,989	3,040	2,989	3,035	3,005	3,040	3,000	3,040		1,700		100
12/01/19	83660	滋賀銀	517	519	510	510	511	511	506	509		155,000	22,000	1,000
12/01/19	83670	南都銀	426	426	426	426	420	420	420	420		34,000	24,000	1,000
12/01/19	83680	百五銀	310	312	308	309	310	310	308	308		260,000	18,000	1,000
12/01/19	83690	京都銀	656	664	656	658	658	658	652	655		468,000	26,000	1,000
12/01/19	83740	三重銀	175	175	175	175	176	177	175	176		41,000	1,000	1,000
12/01/19	83770	ほくほく	151	153	150	151	151	153	151	152		2,297,000	224,000	1,000
12/01/19	83790	広島銀	357	362	356	359	359	359	354	356		806,000	275,000	1,000
12/01/19	83810	山陰合銀	579	586	579	580	580	580	574	576		163,000	6,000	1,000
12/01/19	83820	中国銀	1,045	1,053	1,044	1,045	1,045	1,045	1,035	1,040		175,000	17,000	1,000
12/01/19	83830	鳥取銀	147	147	147	147	146	147	146	147		26,000	1,000	1,000
12/01/19	83850	伊予銀	738	744	734	735	736	736	727	733		540,000	91,000	1,000
12/01/19	83860	百十四銀	365	365	362	362	363	363	360	361		162,000	20,000	1,000
12/01/19	83870	四国銀	300	304	300	303	300	301	300	301		70,000	4,000	1,000
12/01/19	83880	阿波銀	517	521	517	521	522	522	516	518		79,000	9,000	1,000
12/01/19	83900	鹿児島銀	536	540	536	537	537	537	532	532		79,000	28,000	1,000
12/01/19	83920	大分銀	219	220	218	219	220	220	218	218		151,000		1,000
12/01/19	83930	宮崎銀	192	193	191	193	193	193	192	193		108,000	21,000	1,000
12/01/19	83940	肥後銀	444	448	443	445	445	445	441	441		130,000	31,000	1,000
12/01/19	83950	佐賀銀	191	192	191	192	192	193	191	192		66,000	5,000	1,000
12/01/19	83960	十八銀	212	215	212	214	214	216	213	216		142,000	10,000	1,000
12/01/19	83970	沖縄銀	3,285	3,320	3,285	3,300	3,300	3,300	3,280	3,295		5,600	1,000	100
12/01/19	83990	琉球銀	965	972	963	966	966	966	956	959		20,900	200	100
12/01/19	84090	八千代銀	1,813	1,830	1,813	1,823	1,823	1,824	1,816	1,820		4,100		100
12/01/19	84100	セブン銀行	156	156	155	156	156	157	155	155		453,400	4,900	100
12/01/19	84110	みずほ	109	110	108	110	110	110	109	109		146,589,000	33,952,500	100
12/01/19	84150	紀陽HD	117	117	117	117	118	118	116	116		372,000	2,000	1,000
12/01/19	84160	高知銀行	82	83	82	83	83	83	82	83		34,000		1,000
12/01/19	84180	山口FG	726	733	726	730	729	729	719	723		310,000	4,000	1,000
12/01/19	84210	Y-信中金	165,800	165,800	165,500	165,500	165,500	166,000	165,500	166,000		32		1
12/01/19	84230	フィデック	8,200	8,230	8,200	8,230	8,240	8,240	8,120	8,240		97		1
12/01/19	84240	芙蓉リース	2,728	2,784	2,728	2,757	2,759	2,766	2,737	2,760		109,700	6,800	100
12/01/19	84250	興銀リース	1,733	1,759	1,733	1,752	1,748	1,751	1,734	1,738		14,800	1,000	100
12/01/19	84260	M-ニッシンS	343	345	342	342	344	355	343	343		480		1
12/01/19	84390	東センリース	1,452	1,475	1,452	1,472	1,470	1,470	1,460	1,464		131,500	43,500	100
12/01/19	84730	SB I	5,700	5,770	5,620	5,760	5,770	5,770	5,710	5,720		205,858	6,283	1
12/01/19	85110	日証金	371	383	371	381	382	384	380	383		596,900	22,600	100
12/01/19	85120	大証金	170	170	170	170	171	171	171	171		10,000	8,700	100
12/01/19	85150	アイフル	107	110	107	109	109	109	108	108		1,865,450	900	50
12/01/19	85180	アジア投資	58	58	56	57	57	58	57	58		1,248,000		1,000
12/01/19	85190	ポケットC	262	262	260	261	261	261	259	260		26,900	6,200	100
12/01/19	85200	きらやか	75	75	75	75	76	76	75	76		15,400		100
12/01/19	85210	長野銀	158	160	158	159	159	160	158	160		49,000	1,000	1,000
12/01/19	85220	名古屋銀	259	259	255	255	256	256	252	255		152,000	6,000	1,000
12/01/19	85270	愛知銀	4,565	4,630	4,565	4,620	4,610	4,610	4,555	4,590		9,300	1,500	100
12/01/19	85290	第三銀	165	169	165	169	168	169	165	168		106,000		1,000
12/01/19	85300	中京銀	202	202	202	202	204	204	197	202		46,000	1,000	1,000
12/01/19	85360	東日本銀	165	165	164	165	165	165	163	164		120,000	2,000	1,000
12/01/19	85370	大光銀	257	257	254	256	257	259	255	258		30,000		1,000
12/01/19	85410	愛媛銀	226	227	225	227	228	229	226	227		49,000	1,000	1,000
12/01/19	85420	トマト銀	130	130	129	130	130	131	130	131		54,000	8,000	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
12/01/19	85430	みなと銀	146	146	146	146	146	146	146	146		9,000		1,000
12/01/19	85440	京葉銀	379	383	379	381	381	381	378	380		213,000	19,000	1,000
12/01/19	85450	関西ア銀	122	122	122	122	123	123	123	123		45,000	30,000	1,000
12/01/19	85500	栃木銀	273	273	272	273	273	274	272	274		53,000		1,000
12/01/19	85510	北日本銀	1,988	1,989	1,960	1,988	1,987	2,000	1,987	2,000		2,400	100	100
12/01/19	85580	東和銀	89	90	88	89	89	89	88	89		447,000		1,000
12/01/19	85620	福島銀	45	45	44	45	45	46	44	45		2,018,000	105,000	1,000
12/01/19	85630	大東銀	65	66	65	65	65	66	65	66		392,000	1,000	1,000
12/01/19	85660	リコ－リース	1,737	1,750	1,735	1,747	1,747	1,751	1,721	1,722		30,400	4,300	100
12/01/19	85700	イオンクレジ	1,142	1,151	1,135	1,144	1,143	1,143	1,131	1,133		942,100	353,900	100
12/01/19	85710	N I S	4	5	4	4	4	5	4	4		432,600		100
12/01/19	85720	アコム	1,349	1,359	1,333	1,355	1,351	1,354	1,341	1,347		110,050	4,710	10
12/01/19	85740	プロミス	784	803	784	800	800	800	794	798		58,450	200	50
12/01/19	85840	ジャックス	239	241	238	239	239	239	236	237		273,000	29,000	1,000
12/01/19	85850	オリコ	71	72	71	72	72	72	71	72		1,040,500	31,000	500
12/01/19	85860	日立キャピ	1,057	1,072	1,057	1,065	1,060	1,065	1,057	1,063		110,200	5,100	100
12/01/19	85910	オリックス	6,900	6,990	6,900	6,980	6,980	6,980	6,930	6,960		1,103,280	168,280	10
12/01/19	85930	三菱ＵＩＲ－	3,120	3,185	3,110	3,165	3,165	3,170	3,105	3,110		256,090	88,950	10
12/01/19	85950	ジャフコ	1,405	1,430	1,392	1,412	1,412	1,423	1,405	1,413		183,100	3,000	100
12/01/19	86000	トモニＨＤ	334	342	334	340	340	340	336	339		87,400	500	100
12/01/19	86010	大和証Ｇ	251	258	249	256	257	258	255	257		17,469,000	2,745,000	1,000
12/01/19	86040	野村	262	268	262	267	267	268	264	267		47,533,800	2,959,800	100
12/01/19	86090	岡三	241	247	241	244	245	245	242	244		150,000		1,000
12/01/19	86130	丸三証	240	246	240	242	244	244	240	242		62,900	2,200	100
12/01/19	86140	東洋証	108	111	108	110	111	111	109	110		211,000	20,000	1,000
12/01/19	86160	東海東京	210	213	210	213	213	213	210	212		192,000	19,000	1,000
12/01/19	86170	光世証	58	61	58	58	59	60	59	60		311,000		1,000
12/01/19	86220	水戸証	101	102	99	102	102	103	100	101		364,000	21,000	1,000
12/01/19	86240	いちよし	352	356	349	350	350	353	345	349		100,000	5,100	100
12/01/19	86250	高木証	62	69	62	68	65	67	65	67		156,000		1,000
12/01/19	86280	松井証	379	394	379	393	394	394	390	391		1,258,100	66,400	100
12/01/19	86300	N K S J    H D	1,497	1,505	1,491	1,501	1,501	1,501	1,485	1,495		2,010,200	286,700	100
12/01/19	86340	J P M										0		10
12/01/19	86480	B A C	519	526	515	522	526	526	511	522		11,640		10
12/01/19	86850	A I G	1,923	1,927	1,923	1,924	1,923	1,936	1,910	1,936		1,031		1
12/01/19	86860	A F L	3,440	3,440	3,440	3,440						200		50
12/01/19	86920	だいこう	260	261	259	261	261	261	259	259		7,800	1,800	100
12/01/19	86980	マネックスＧ	11,620	11,830	11,580	11,770	11,730	11,830	11,670	11,710		12,534	133	1
12/01/19	87030	K A B U .   C O M	235	236	233	233	233	235	232	235		271,800	28,300	100
12/01/19	87060	極東証券	424	427	421	427	432	465	432	459		154,400	100	100
12/01/19	87070	岩井コスモ	241	245	239	242	242	246	240	244		20,800	100	100
12/01/19	87100	C i t i	2,230	2,232	2,208	2,210	2,220	2,220	2,205	2,211		9,360		1
12/01/19	87130	フィデアＨＤ	205	211	205	210	211	211	208	210		42,400	800	100
12/01/19	87140	池田泉州	114	115	114	115	115	115	114	115		421,200	18,100	100
12/01/19	87150	M－アニコムＨＤ	551	568	551	567	564	568	562	562		9,000		100
12/01/19	87250	M S & A D	1,445	1,460	1,440	1,458	1,459	1,459	1,438	1,453		1,427,700	218,300	100
12/01/19	87290	S O N Y    F H	1,187	1,217	1,187	1,217	1,214	1,215	1,201	1,210		611,600	20,400	100
12/01/19	87420	小林洋行	177	180	177	180	180	180	178	179		1,200		100
12/01/19	87500	第一生命	76,600	78,200	76,600	77,500	77,500	77,700	76,400	77,100		52,911	3,784	1
12/01/19	87660	東京海上	1,710	1,748	1,708	1,747	1,746	1,749	1,727	1,745		3,387,600	497,300	100
12/01/19	87670	M－ウェブクル	646	650	631	645	635	645	623	625		15,300		100
12/01/19	87710	Eギャランティ	704	704	701	701	701	701	695	696		11,500		100
12/01/19	87720	アサックス	82,600	83,400	82,600	83,400	83,400	84,100	83,400	84,100		7	1	1
12/01/19	87890	M－フィンテック	2,582	2,625	2,580	2,600	2,800	2,850	2,655	2,661		2,599		1
12/01/19	87930	N E Cキャピ	1,183	1,195	1,183	1,192	1,192	1,195	1,185	1,189		10,600	100	100
12/01/19	87950	T & D H D	736	750	734	747	745	745	735	740		2,751,500	818,500	100
12/01/19	88010	三井不	1,156	1,183	1,152	1,181	1,180	1,183	1,172	1,176		3,615,000	430,000	1,000
12/01/19	88020	三菱地所	1,174	1,196	1,173	1,188	1,191	1,194	1,185	1,189		3,027,000	244,000	1,000
12/01/19	88030	平和不	160	163	160	162	162	164	162	164		807,000	169,500	500
12/01/19	88040	東建物	264	269	263	269	270	273	268	273		5,839,000	973,000	1,000
12/01/19	88060	ダイビル	461	468	461	468	466	466	465	466		9,300	5,400	100
12/01/19	88090	サンケイビル	300	300	296	299	299	301	297	297		244,600	10,000	100
12/01/19	88150	東急不	316	319	315	315	316	320	315	320		5,511,000	794,000	1,000
12/01/19	88180	京阪神ビ	333	333	333	333	333	333	333	333		5,500	4,300	100
12/01/19	88300	住友不	1,374	1,396	1,373	1,383	1,385	1,385	1,376	1,382		2,104,000	65,000	1,000
12/01/19	88330	東宝不	409	413	406	410	410	410	406	406		20,800	3,300	100
12/01/19	88350	太平洋発	77	77	76	77	77	77	76	77		122,000	9,000	1,000
12/01/19	88400	大京	163	166	163	164	165	167	164	166		5,380,000	1,063,000	1,000
12/01/19	88410	テーオーシー	356	360	355	358	357	358	350	351		27,700	1,100	100
12/01/19	88420	楽天地	290	290	290	290	290	290	288	290		47,000		1,000
12/01/19	88480	レオパレス２１	174	182	174	176	177	178	175	177		7,734,600	91,300	100
12/01/19	88600	フジ住宅	390	390	390	390	390	390	390	390		3,500	2,100	100
12/01/19	88640	空港施設	308	310	306	308	308	308	303	303		18,500	400	100
12/01/19	88690	明和地所	330	332	329	331	330	331	328	328		74,800	200	100
12/01/19	88700	住友販売	3,035	3,125	3,030	3,125	3,125	3,125	3,075	3,080		36,360	2,970	10

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/01/19	88710	ゴールドクレ	1,250	1,285	1,239	1,282	1,290	1,300	1,282	1,288		175,160	1,300	10
12/01/19	88750	東栄住宅	849	852	843	846	847	848	839	840		153,500	25,600	100
12/01/19	88760	リロＨＬＤ	2,007	2,028	2,001	2,020	2,020	2,020	1,992	1,999		33,800	200	100
12/01/19	88770	エスリード	668	669	665	666	666	668	665	665		11,700	100	100
12/01/19	88790	東急リバ	594	599	587	595	595	598	595	595		43,700	9,500	100
12/01/19	88800	飯田産業	579	588	579	582	581	585	579	582		100,500	31,900	100
12/01/19	88810	日神不	451	453	449	450	450	451	449	451		25,900	1,100	100
12/01/19	88910	エムジーホーム	73,900	73,900	73,900	73,900						1		1
12/01/19	88950	アーネストワン	825	827	813	817	817	821	811	814		275,800	9,000	100
12/01/19	88970	タカラレーベン	474	478	474	476	478	487	478	485		156,500	40,700	100
12/01/19	89040	サンヨーナゴヤ	77,300	78,000	77,200	77,800	77,900	77,900	77,500	77,800		107	2	1
12/01/19	89050	イオンモール	1,703	1,707	1,692	1,703	1,703	1,703	1,688	1,701		306,400	43,600	100
12/01/19	89070	フージャース	33,100	33,400	32,600	32,600	32,700	33,500	32,650	33,250		3,239	579	1
12/01/19	89120	M-エリア	1,460	1,460	1,380	1,380	1,369	1,460	1,360	1,430		152		1
12/01/19	89140	M-エリアリンク	2,969	2,969	2,820	2,825	2,821	2,850	2,750	2,803		8,424		1
12/01/19	89150	タクトホーム	62,200	62,900	62,200	62,500	62,200	62,500	62,200	62,200		285	41	1
12/01/19	89180	ランド	13	14	13	13	13	14	13	13		2,490,400	100	100
12/01/19	89220	M-ジアース	2,305	2,350	2,300	2,321	2,321	2,415	2,305	2,305		5,725		1
12/01/19	89230	トーセイ	19,580	19,950	19,580	19,860	19,860	19,960	19,610	19,730		1,843	68	1
12/01/19	89250	M-アルデ	161	164	160	161	160	162	159	159		41,041		1
12/01/19	89290	M-船井財	20,010	20,020	20,000	20,000	20,010	20,050	20,000	20,000		55		1
12/01/19	89330	N T T 都市	51,600	52,400	51,500	52,400	52,300	53,700	52,100	53,700		6,942	185	1
12/01/19	89340	サンフロンティア	8,730	8,740	8,590	8,700	8,700	8,750	8,660	8,660		396	2	1
12/01/19	89350	F J ネクスト	387	387	382	382	382	387	378	384		3,200		100
12/01/19	89400	インテリックス	29,300	29,590	29,100	29,400						89		1
12/01/19	89440	ランビジネス	14,140	14,240	14,140	14,240	14,180	14,260	14,140	14,260		91	2	1
12/01/19	89450	M-社宅S	573	573	559	559	559	570	556	556		1,800		100
12/01/19	89510	R-ビルF	635,000	639,000	632,000	638,000	639,000	652,000	638,000	652,000		6,667	751	1
12/01/19	89520	R-ジャパン	625,000	631,000	623,000	629,000	632,000	648,000	631,000	648,000		3,300	387	1
12/01/19	89530	R-リテールファ	108,400	109,100	108,000	108,200	108,100	111,000	108,100	111,000		10,372	760	1
12/01/19	89540	R-オリックスF	313,500	316,000	313,000	316,000	316,000	325,000	316,000	325,000		1,124	177	1
12/01/19	89550	R-J ブライム	172,000	172,900	171,300	172,700	172,900	177,700	172,600	177,700		2,576	605	1
12/01/19	89560	R-プレミア	250,000	250,100	248,900	249,000	249,000	251,900	249,000	251,900		1,095	96	1
12/01/19	89570	R-東急RE	373,000	378,000	373,000	376,000	376,000	390,500	375,500	390,500		641	64	1
12/01/19	89580	R-グローバル	494,000	499,500	493,000	496,500	496,500	500,000	496,500	499,000		116	17	1
12/01/19	89590	R-野村OF	390,000	394,000	390,000	393,000	393,500	409,500	393,500	409,500		881	63	1
12/01/19	89600	R-ユナイテド	80,900	81,800	80,900	81,400	81,200	83,000	81,200	83,000		6,482	1,272	1
12/01/19	89610	R-森トラスト	610,000	614,000	609,000	612,000	611,000	625,000	611,000	625,000		781	91	1
12/01/19	89630	R-I NV	6,140	6,170	6,110	6,170	6,170	6,190	6,130	6,160		812	29	1
12/01/19	89640	R-フロンティア	600,000	603,000	600,000	603,000	604,000	611,000	604,000	609,000		682	169	1
12/01/19	89660	R-平和RE	37,300	37,450	37,250	37,250	37,300	37,400	37,250	37,300		1,360	322	1
12/01/19	89670	R-ニホンロジ	641,000	645,000	641,000	643,000	643,000	648,000	643,000	644,000		208	55	1
12/01/19	89680	R-福岡	497,000	500,000	497,000	498,000	498,500	504,000	498,500	502,000		264	96	1
12/01/19	89720	R-ケネディク	219,800	220,000	219,600	219,600	219,700	221,500	219,100	221,500		2,084	672	1
12/01/19	89730	R-積ハS I	289,500	290,300	288,000	288,400	288,400	289,400	288,000	288,200		239	79	1
12/01/19	89750	R-いちご	30,150	30,450	30,000	30,400	30,700	30,700	30,250	30,250		304	87	1
12/01/19	89760	R-大和OF	159,200	160,500	159,000	160,500	160,500	162,700	160,500	162,000		495	261	1
12/01/19	89770	R-阪急	327,000	328,500	326,000	326,000	326,000	329,000	326,000	329,000		187	69	1
12/01/19	89790	R-スターツPR	100,100	100,800	99,900	99,900	100,000	100,900	99,800	99,900		432	111	1
12/01/19	89810	R-J HR	172,100	173,500	172,100	173,000	173,000	173,600	172,500	172,500		75	9	1
12/01/19	89820	R-TOPリート	337,500	339,000	337,500	338,500	338,000	339,000	333,500	333,500		350	42	1
12/01/19	89840	R-ハウスレジ	475,000	476,500	474,000	476,500	476,500	478,500	475,500	476,000		226	56	1
12/01/19	89850	R-NHF	198,500	198,800	198,500	198,800	198,800	198,900	197,100	197,100		55	15	1
12/01/19	89860	R-日貴貸	33,750	34,200	33,750	33,900	34,200	34,250	33,900	33,950		1,759	135	1
12/01/19	89870	R-エクセレント	298,100	299,700	298,000	298,200	298,500	301,000	298,300	300,000		430	88	1
12/01/19	89920	M-GOODMJ	52,500	52,500	52,500	52,500	51,000	51,100	50,800	51,000	ウ 51,000	23		1
12/01/19	89980	M-SBIライフ										0		1
12/01/19	89990	グランディ	52,200	52,200	52,000	52,100	51,800	52,100	51,800	51,800		56		1
12/01/19	90010	東武	396	398	395	395	395	396	393	393		1,702,000	145,000	1,000
12/01/19	90030	相鉄HD	241	241	239	240	240	240	239	239		108,000	8,000	1,000
12/01/19	90050	東急	378	378	374	374	374	375	369	371		3,806,000	596,000	1,000
12/01/19	90060	京急	700	704	698	699	699	699	693	695		1,162,000	138,000	1,000
12/01/19	90070	小田急	753	757	751	754	753	753	746	747		1,607,000	289,000	1,000
12/01/19	90080	京王	557	560	556	558	558	558	549	549		1,250,000	203,000	1,000
12/01/19	90090	京成	573	576	569	569	569	570	565	565		829,000	28,000	1,000
12/01/19	90100	富士急	460	460	460	460	463	466	463	466		6,000		1,000
12/01/19	90140	新京成	347	350	347	350	350	350	350	350		11,000	2,000	1,000
12/01/19	90170	新潟交通	198	199	198	199	199	201	199	201		16,000		1,000
12/01/19	90200	J R 東	4,750	4,755	4,710	4,710	4,705	4,705	4,670	4,675		1,759,500	170,000	100
12/01/19	90210	J R 西	3,190	3,205	3,175	3,185	3,180	3,180	3,135	3,140		1,322,500	217,600	100
12/01/19	90220	J R 東海	642,000	643,000	636,000	637,000	636,000	636,000	629,000	630,000		4,964	737	1
12/01/19	90280	ゼロ	210	213	210	213						1,200		100
12/01/19	90290	ヒガシ21	386	391	386	391	388	388	386	386		1,700		100
12/01/19	90310	西鉄	373	374	373	373	374	374	371	372		79,000	5,000	1,000
12/01/19	90330	広電鉄										0		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
12/01/19	90370	ハマキョウ	2,236	2,237	2,230	2,230	2,207	2,243	2,207	2,243		3,200	200	100
12/01/19	90390	サカイ引越	1,609	1,630	1,609	1,630	1,650	1,650	1,650	1,650		800	300	100
12/01/19	90410	近鉄	303	305	301	302	302	303	298	300		3,091,000	245,000	1,000
12/01/19	90420	阪急阪神	323	326	323	325	324	324	321	324		2,276,000	488,000	1,000
12/01/19	90440	南海電鉄	340	340	340	340	341	341	341	341		29,000	6,000	1,000
12/01/19	90450	京阪電鉄	373	374	373	374	373	373	372	372		36,000	6,000	1,000
12/01/19	90470	名糖運輸	607	609	607	608	608	610	605	605		4,000	200	100
12/01/19	90480	名鉄	209	209	208	209	209	209	207	207		600,000	200,000	1,000
12/01/19	90550	アルプス物	725	731	725	725	725	729	725	729		8,700	400	100
12/01/19	90560	ヒューテック	762	764	762	764	763	763	763	763		1,500		100
12/01/19	90580	トランコム	1,474	1,480	1,473	1,479	1,483	1,487	1,478	1,486		3,700	700	100
12/01/19	90590	カンダ										0		1,000
12/01/19	90620	日通	294	300	294	297	297	298	293	294		5,595,000	875,000	1,000
12/01/19	90630	岡山運送										0		1,000
12/01/19	90640	ヤマトＨＤ	1,240	1,251	1,237	1,244	1,241	1,244	1,236	1,236		1,040,400	96,900	100
12/01/19	90650	山九	283	287	283	285	286	286	281	282		739,000	178,000	1,000
12/01/19	90660	日新	197	197	196	196	197	198	195	198		61,000	20,000	1,000
12/01/19	90670	丸運	194	194	192	192	192	192	191	191		4,200	200	100
12/01/19	90680	丸全運	254	254	254	254	254	254	252	254		39,000	1,000	1,000
12/01/19	90690	センコー	311	315	311	315	315	315	311	311		112,000	17,000	1,000
12/01/19	90700	トナミＨＤ	176	177	176	177	177	177	176	177		37,000		1,000
12/01/19	90720	日梱運	772	791	770	787	788	788	770	773		35,800	11,100	100
12/01/19	90740	日石輪	190	190	189	189	189	189	184	186		40,000		1,000
12/01/19	90750	福山運	447	450	444	448	446	446	442	443		138,000	18,000	1,000
12/01/19	90760	セイノーＨＤ	588	592	588	592	590	590	583	584		204,000	35,000	1,000
12/01/19	90810	神奈中交	418	419	418	419	417	420	417	420		6,000	1,000	1,000
12/01/19	90820	大和自交										0		1,000
12/01/19	90860	日立物流	1,303	1,316	1,300	1,307	1,305	1,305	1,286	1,288		138,000	23,000	100
12/01/19	91010	郵船	177	182	177	181	181	182	180	181		14,601,000	1,203,000	1,000
12/01/19	91040	商船三井	257	266	256	264	265	269	265	266		35,404,000	2,576,000	1,000
12/01/19	91070	川崎船	128	131	127	130	130	131	129	130		17,291,000	3,485,000	1,000
12/01/19	91100	ユナイテッド海	113	115	112	115	116	116	112	114		314,000	56,000	1,000
12/01/19	91130	乾船	255	265	255	263	263	265	262	262		66,100	400	100
12/01/19	91150	明治海	221	226	219	219	220	224	220	220		20,100	200	100
12/01/19	91190	飯野海	326	331	326	331	329	331	325	326		156,800	23,300	100
12/01/19	91300	共栄タンカー	122	123	122	123	124	125	122	124		89,000	2,000	1,000
12/01/19	91320	第一船	100	102	100	101	101	102	97	99		1,710,000	105,000	1,000
12/01/19	91710	栗林船										0		1,000
12/01/19	91730	東海船										0		1,000
12/01/19	91790	川崎近船	195	196	195	196	195	195	195	195		8,000		1,000
12/01/19	91930	東汽船										0		1,000
12/01/19	92020	ＡＮＡ	217	217	215	216	217	218	216	217		5,978,000	788,000	1,000
12/01/19	92040	Ｍ－スカイマーク	845	851	813	819	820	845	814	830		1,532,700	76,900	100
12/01/19	92060	ＳＦＪ	3,355	3,355	3,260	3,285	3,285	3,400	3,260	3,350		14,400		100
12/01/19	92320	バスコ	299	299	294	295	295	295	293	293		90,000		1,000
12/01/19	92330	アジア航測										0		1,000
12/01/19	92340	国際航ＨＤ	194	194	192	194	195	195	191	193		95,000		1,000
12/01/19	93010	三菱倉	830	850	830	848	847	850	837	837		476,000	18,000	1,000
12/01/19	93020	三井倉	287	289	287	289	290	290	286	286		46,000	7,000	1,000
12/01/19	93030	住友倉	367	369	366	368	368	368	363	363		97,000	16,000	1,000
12/01/19	93040	渋沢倉	233	234	233	234	235	236	233	234		104,000	2,000	1,000
12/01/19	93050	ヤマタネ	116	118	116	117	118	119	117	118		1,002,000	5,000	1,000
12/01/19	93060	東陽倉	169	170	169	170	171	171	171	171		19,000		1,000
12/01/19	93080	イヌイ倉庫	358	360	358	360	361	368	361	368		2,700		100
12/01/19	93100	トランスシティ	269	271	269	270	271	276	266	276		55,000		1,000
12/01/19	93110	アサガミ	320	320	320	320						1,000		1,000
12/01/19	93120	ケイヒン	85	85	85	85	86	87	85	87		305,000	1,000	1,000
12/01/19	93130	丸八倉	159	162	159	162	162	162	161	161		15,000		1,000
12/01/19	93180	ＡＡＨ	30	31	29	30	30	32	30	32		951,500		100
12/01/19	93200	三和倉										0		1,000
12/01/19	93240	安田倉	485	485	480	480	483	484	479	484		4,800	100	100
12/01/19	93510	洋埠頭	128	128	128	128	130	130	128	128		18,000	1,000	1,000
12/01/19	93550	リンコー	121	121	121	121	119	119	116	119		7,000		1,000
12/01/19	93580	宇徳	277	279	273	278	279	279	275	276		223,200	12,800	100
12/01/19	93600	鈴与シンワ	141	141	141	141						1,000		1,000
12/01/19	93610	伏木運										0		1,000
12/01/19	93640	上組	648	654	648	652	652	652	642	644		559,000	159,000	1,000
12/01/19	93660	サンリツ	510	510	501	508	509	509	509	509		3,000	100	100
12/01/19	93680	キムラユニティー	680	682	679	682	683	683	681	681		700		100
12/01/19	93690	キユソ流通	855	855	847	851	851	853	847	853		4,400	100	100
12/01/19	93700	郵船ロジ	966	973	966	972	970	971	953	954		42,000	2,600	100
12/01/19	93730	ニッコウトラベ					165	165	165	165		1,000		100
12/01/19	93750	近鉄エクス	2,160	2,183	2,160	2,174	2,173	2,177	2,160	2,166		39,900	14,700	100
12/01/19	93800	東海運	234	243	234	241	241	241	239	241		31,600	100	100
12/01/19	93810	エーアイティー	1,205	1,205	1,184	1,193	1,194	1,200	1,194	1,200		9,400	200	100

約定日	銘柄	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	最終特別 気配	売買高 (株/口)	うち立会外 売買高 (株/口)	売買 単位
12/01/19	93820	バンテック	231.500	231.700	231.500	231.600	231.700	231.700	231.600	231.600		231		1
12/01/19	93840	内外トランス	1.609	1.610	1.595	1.600	1.600	1.610	1.600	1.610		2.100		100
12/01/19	93990	M-新華	473	473	452	463	461	470	459	470		3.803		1
12/01/19	94010	TBSHD	991	1.001	984	998	999	999	991	998		274.700	51.200	100
12/01/19	94040	日本テレビ	11.870	11.920	11.740	11.740	11.740	11.750	11.470	11.500		87.960	8.510	10
12/01/19	94090	テレビ朝日	128.600	129.900	127.800	129.300	129.000	129.200	128.000	128.200		1.079	31	1
12/01/19	94120	スカパーJ	39.900	40.150	39.550	39.750	39.850	39.850	39.400	39.550		6.860	357	1
12/01/19	94130	テレ東HD	1.028	1.040	1.028	1.040	1.044	1.044	1.030	1.032		8.700	100	100
12/01/19	94220	ITCN	495	501	495	501	498	500	498	498		21.500	2.200	100
12/01/19	94270	イーアクセス	17.100	17.330	17.010	17.110	17.100	17.390	17.050	17.210		34.827	3.647	1
12/01/19	94300	NECモバイ	2.534	2.575	2.534	2.557	2.562	2.567	2.541	2.562		36.900	2.000	100
12/01/19	94320	NTT	3.795	3.800	3.770	3.785	3.785	3.790	3.770	3.775		3.296.300	510.200	100
12/01/19	94330	KDDI	480.500	481.500	478.000	478.500	477.500	477.500	473.500	474.000		21.161	786	1
12/01/19	94350	光通信	2.045	2.049	1.985	1.987	1.981	1.983	1.941	1.958		279.000	14.000	100
12/01/19	94370	NTTドコモ	137.000	137.100	136.400	136.600	136.500	136.600	135.700	135.800		82.298	6.266	1
12/01/19	94450	M-フテレコム	22.970	23.180	22.950	22.950	22.950	23.200	22.950	23.200		27		1
12/01/19	94490	GMO	285	287	284	285	285	286	284	285		286.300	9.000	100
12/01/19	94700	学研HD	148	148	145	146	147	151	147	151		297.000	1.000	1.000
12/01/19	94740	ゼンリン	700	702	699	702	702	702	695	695		19.900	300	100
12/01/19	94750	昭文社	598	598	591	594	594	594	590	590		13.400	2.900	100
12/01/19	94770	角川GHD	2.540	2.541	2.516	2.531	2.535	2.535	2.519	2.527		90.000	18.400	100
12/01/19	94790	インプレス	106	141	105	119	120	122	116	122		8.201.200	200	100
12/01/19	95010	東電力	229	233	223	226	226	226	218	219		65.490.700	713.600	100
12/01/19	95020	中部電力	1.465	1.479	1.451	1.458	1.456	1.459	1.446	1.453		1.239.400	157.900	100
12/01/19	95030	関西電力	1.269	1.286	1.241	1.261	1.260	1.260	1.240	1.243		2.582.600	411.100	100
12/01/19	95040	中国電力	1.413	1.430	1.412	1.416	1.416	1.416	1.401	1.410		680.700	153.000	100
12/01/19	95050	北陸電力	1.489	1.500	1.480	1.483	1.485	1.485	1.464	1.470		293.400	58.200	100
12/01/19	95060	東北電力	798	801	778	796	794	797	784	789		2.049.400	35.700	100
12/01/19	95070	四国電力	2.308	2.325	2.289	2.291	2.291	2.291	2.254	2.261		409.100	75.100	100
12/01/19	95080	九州電力	1.136	1.144	1.126	1.131	1.130	1.131	1.116	1.122		899.400	45.700	100
12/01/19	95090	北海道電力	1.135	1.147	1.128	1.131	1.131	1.137	1.122	1.133		648.000	42.200	100
12/01/19	95110	沖縄電力	3.255	3.275	3.235	3.240	3.250	3.250	3.215	3.225		49.000	10.900	100
12/01/19	95130	Jパワー	2.080	2.100	2.055	2.063	2.055	2.065	2.022	2.037		759.600	29.100	100
12/01/19	95140	M-FESCO	17.480	17.600	17.100	17.300	17.300	17.500	17.200	17.400		374		1
12/01/19	95310	東瓦斯	347	348	344	348	347	348	344	346		9.274.000	1.800.000	1.000
12/01/19	95320	大瓦斯	305	305	302	303	302	303	300	301		6.307.000	872.000	1.000
12/01/19	95330	東邦瓦斯	493	493	484	485	485	485	478	480		1.309.000	220.000	1.000
12/01/19	95340	北海瓦斯	274	275	273	273	275	275	275	275		11.000	1.000	1.000
12/01/19	95350	広島ガス										0		1.000
12/01/19	95360	西部瓦斯	210	210	210	210	210	210	206	206		88.000	2.000	1.000
12/01/19	95370	北陸瓦斯					211	211	211	211		2.000		1.000
12/01/19	95390	京葉瓦斯	339	339	339	339	337	337	337	337		2.000		1.000
12/01/19	95410	大多喜ガ	387	393	387	393	395	395	395	395		6.000		1.000
12/01/19	95420	新日ガス										0		100
12/01/19	95430	静岡ガス	516	519	516	516	516	517	508	509		66.500	14.500	500
12/01/19	95440	東日ガス	282	282	280	281	278	278	278	278		500		100
12/01/19	96000	アイネット	461	485	461	478	478	478	463	468		4.800	200	100
12/01/19	96010	松竹	760	760	757	758	757	758	756	756		105.000	16.000	1.000
12/01/19	96020	東宝	1.312	1.314	1.305	1.305	1.306	1.306	1.298	1.298		313.400	17.900	100
12/01/19	96030	H. I. S.	2.202	2.227	2.185	2.185	2.199	2.206	2.190	2.199		148.700	36.700	100
12/01/19	96050	東映	366	366	363	363	363	364	361	364		80.000	21.000	1.000
12/01/19	96070	葵ブロ	400	400	400	400	403	404	398	400		6.000	500	500
12/01/19	96120	ラックランド	429	429	410	420	436	439	436	439		2.900		100
12/01/19	96130	NTTデータ	240.200	243.700	240.100	242.700	242.700	242.700	240.500	241.200		8.911	1.649	1
12/01/19	96160	共立メンテ	1.396	1.402	1.393	1.394	1.394	1.398	1.387	1.387		41.400	5.800	100
12/01/19	96190	イチネンHD	400	401	400	400	401	401	400	400		10.600	500	100
12/01/19	96210	建設技研	521	522	517	521	520	523	519	521		24.300	100	100
12/01/19	96220	スペース	477	478	474	478	476	476	474	476		2.200		100
12/01/19	96240	長大	210	210	210	210	211	214	211	214		6.500		500
12/01/19	96270	アインファーマ	3.250	3.295	3.250	3.285	3.290	3.290	3.270	3.285		46.300	4.900	100
12/01/19	96280	燦HD					1.410	1.410	1.410	1.410		300	100	100
12/01/19	96290	ピーシーエー	845	845	843	843						1.000		500
12/01/19	96300	アップ	538	538	534	534	538	538	538	538		6.200		100
12/01/19	96310	東急レク	446	447	446	446	447	447	447	447		8.000		1.000
12/01/19	96320	スバル興	269	269	260	264	264	264	260	260		80.000		1.000
12/01/19	96330	テアトル	108	110	108	109	109	109	106	106		208.000	1.000	1.000
12/01/19	96350	武蔵野興	120	122	120	122	123	123	123	123		3.000		1.000
12/01/19	96520	日本医療	526	526	526	526	526	527	526	526		14.200		100
12/01/19	96610	歌舞伎										0		1.000
12/01/19	96670	ホリプロ	1.047	1.047	1.046	1.046	1.047	1.047	1.047	1.047		63.800		100
12/01/19	96710	よみランド	245	245	243	243	244	245	243	243		14.000		1.000
12/01/19	96720	都競馬	105	106	104	106	105	105	104	104		392.000	7.000	1.000
12/01/19	96740	花月園	31	31	31	31	31	31	29	29		104.000		1.000
12/01/19	96750	常磐興	88	88	85	86	86	86	85	86		299.000	2.000	1.000
12/01/19	96780	カナモト	683	684	675	684	685	685	678	681		162.000	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
12/01/19	96800	共成レンテム										0		1,000
12/01/19	96810	東京ドーム	201	202	200	201	200	200	197	198		1,551,000	434,000	1,000
12/01/19	96820	D T S	968	976	961	976	973	973	969	969		51,800	24,500	100
12/01/19	96840	スクエニHD	1,490	1,490	1,460	1,461	1,462	1,479	1,450	1,454		769,200	37,500	100
12/01/19	96920	シーイーシー	373	373	371	371	371	373	371	372		29,200	5,700	100
12/01/19	96970	カブコン	1,570	1,578	1,524	1,528	1,525	1,555	1,521	1,542		866,500	115,800	100
12/01/19	97010	東京会館	282	286	282	286	286	286	286	286		5,000		1,000
12/01/19	97020	アイエスピー	372	372	363	363	364	368	364	368		1,600		100
12/01/19	97040	東海観	20	20	20	20	20	20	20	20		417,000	3,000	1,000
12/01/19	97060	日空ビル	998	1,013	998	1,007	1,001	1,003	991	993		46,300	4,300	100
12/01/19	97080	帝国ホテル	1,801	1,805	1,792	1,805	1,791	1,804	1,791	1,804		650		50
12/01/19	97150	トランスコスモス	989	1,000	976	997	996	996	956	960		69,000	3,200	100
12/01/19	97160	乃村工芸	247	247	247	247	247	248	247	248		17,000		1,000
12/01/19	97170	ジャステック	445	448	445	447	447	447	441	447		17,700	100	100
12/01/19	97190	S C S K	1,230	1,252	1,228	1,244	1,247	1,249	1,236	1,239		276,500	35,900	100
12/01/19	97220	藤田観	252	253	252	252	252	252	249	249		42,000	1,000	1,000
12/01/19	97260	K N T	86	88	86	87	86	87	86	87		625,000	1,000	1,000
12/01/19	97280	日本管財	1,411	1,423	1,411	1,423	1,410	1,411	1,406	1,406		3,000	100	100
12/01/19	97290	トーカイ	1,691	1,701	1,688	1,694	1,694	1,694	1,660	1,673		23,100	6,400	100
12/01/19	97310	白洋舎	216	216	216	216	213	213	213	213		3,000		1,000
12/01/19	97350	セコム	3,515	3,565	3,510	3,560	3,560	3,560	3,520	3,520		623,500	33,500	100
12/01/19	97390	N S W	306	307	305	306	306	307	306	307		2,400		100
12/01/19	97400	C S P	794	795	793	795	795	795	790	793		7,000	200	100
12/01/19	97420	アイネス	537	544	537	540	538	541	529	530		34,600	300	100
12/01/19	97430	丹青社	211	213	209	210	212	212	210	211		133,000	1,000	1,000
12/01/19	97440	メイテック	1,473	1,487	1,470	1,478	1,470	1,470	1,445	1,447		69,900	11,100	100
12/01/19	97460	T K C	1,580	1,612	1,580	1,605	1,597	1,611	1,597	1,611		4,600	200	100
12/01/19	97470	アサツードK	2,089	2,100	2,075	2,075	2,078	2,086	2,069	2,081		69,800	24,400	100
12/01/19	97480	エヌジェーケー	241	241	241	241						1,000		1,000
12/01/19	97490	富士ソフト	1,386	1,393	1,385	1,388	1,388	1,390	1,385	1,386		39,700	1,900	100
12/01/19	97550	応用地質	919	928	905	906	906	914	888	900		181,000	12,200	100
12/01/19	97570	船井総研	523	523	523	523	524	524	524	524		1,600	300	100
12/01/19	97590	N S D	588	593	588	593	591	592	588	589		35,700	11,700	100
12/01/19	97600	進学会	293	295	292	295	292	292	292	292		4,500	100	100
12/01/19	97610	東海リース	180	183	180	181	181	182	177	179		151,000	5,000	1,000
12/01/19	97630	丸紅リース	171	175	170	175	175	175	171	174		153,000	1,000	1,000
12/01/19	97640	技研興	198	200	191	196	197	197	187	187		399,000		1,000
12/01/19	97650	オオバ	112	112	109	110	110	110	108	109		27,000		1,000
12/01/19	97660	コナミ	2,046	2,047	1,937	1,942	1,953	2,029	1,946	1,987		2,768,800	107,200	100
12/01/19	97670	日建工学	100	102	96	102	102	104	96	96		684,000		1,000
12/01/19	97830	ベネッセHD	3,680	3,680	3,635	3,635	3,610	3,610	3,560	3,575		15,200	4,700	100
12/01/19	97870	イオンディライ	1,510	1,518	1,506	1,514	1,514	1,518	1,503	1,507		66,300	7,900	100
12/01/19	97880	ナック	1,482	1,486	1,482	1,486	1,498	1,498	1,459	1,466		4,500		100
12/01/19	97900	福井コンビ	388	388	386	386	388	396	388	394		4,100	200	100
12/01/19	97910	ビケンテクノ					456	456	454	454		300		100
12/01/19	97920	ニチイ学館	977	981	943	943	944	947	910	920		1,069,500	31,100	100
12/01/19	97930	ダイセキ	1,365	1,374	1,357	1,359	1,368	1,371	1,361	1,367		339,000	61,700	100
12/01/19	97950	ステップ	486	487	486	486	487	489	487	487		1,600		100
12/01/19	97970	大日本コン	286	300	247	293	282	293	281	290		71,100		100
12/01/19	97990	旭情報										0		1,000
12/01/19	98100	日鉄商	214	214	213	213	213	214	213	214		64,000	24,000	1,000
12/01/19	98140	アシックス商	1,045	1,045	1,045	1,045	1,050	1,050	1,050	1,050		300		100
12/01/19	98180	大丸エナ	511	511	511	511	511	511	511	511		300		100
12/01/19	98240	泉州電業	945	945	942	944	945	948	944	944		29,100		100
12/01/19	98280	元気寿司	982	982	975	976	977	980	977	980		3,500	100	100
12/01/19	98300	トラスコ中山	1,407	1,420	1,407	1,410	1,420	1,420	1,402	1,402		16,600	300	100
12/01/19	98310	ヤマダ電機	4,745	4,830	4,740	4,795	4,795	4,810	4,780	4,795		2,082,820	411,680	10
12/01/19	98320	オートバックス	3,530	3,565	3,530	3,565	3,530	3,530	3,530	3,530		4,400	3,000	100
12/01/19	98350	ジュンテンド					115	115	115	115		1,000		1,000
12/01/19	98420	アークランド	1,478	1,478	1,436	1,444	1,435	1,435	1,419	1,425		62,500	13,200	100
12/01/19	98430	ニトリHD	7,150	7,160	7,050	7,070	7,050	7,070	7,000	7,010		173,300	15,550	50
12/01/19	98450	バーカー	153	153	153	153	153	153	152	152		10,000		1,000
12/01/19	98460	天満屋ス										0		100
12/01/19	98500	グルメ杵屋	440	440	439	440	442	442	438	438		9,000		1,000
12/01/19	98540	愛眼	362	364	360	361	362	365	361	362		11,600	300	100
12/01/19	98550	くろがや	302	302	302	302	303	303	303	303		600		100
12/01/19	98560	ケーユーHD	399	402	398	401	402	402	402	402		1,900		100
12/01/19	98610	吉野家HD	107,600	107,600	106,900	107,300	107,200	107,300	106,600	106,600		793	94	1
12/01/19	98690	加藤産業	1,466	1,488	1,462	1,488	1,488	1,488	1,463	1,465		24,500	3,100	100
12/01/19	98730	日ケンタッキー	2,025	2,025	2,025	2,025	2,030	2,035	2,030	2,035		3,000		1,000
12/01/19	98780	セキド	85	85	85	85	85	85	85	85		25,000		1,000
12/01/19	98800	イノテック	533	537	529	529	531	531	528	531		19,900	200	100
12/01/19	98820	イエローハット	1,136	1,137	1,113	1,114	1,110	1,111	1,089	1,091		141,500	18,900	100
12/01/19	98830	富士エレク	1,165	1,169	1,162	1,169	1,166	1,169	1,158	1,161		29,500	5,100	100
12/01/19	98870	松屋フーズ	1,620	1,624	1,618	1,618	1,618	1,619	1,605	1,608		12,700	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
12/01/19	98890	J B C C   H D	521	523	521	522	521	521	517	519		9,900	1,900	100
12/01/19	98960	J K H D	370	372	365	369	367	379	367	372		13,300	300	100
12/01/19	98990	サンデーサン	594	595	594	595	601	601	594	595		3,000		100
12/01/19	99000	サガミチェーン	514	535	513	530	530	530	516	516		182,000		1,000
12/01/19	99020	日伝	2,245	2,254	2,240	2,254	2,248	2,255	2,246	2,254		16,200	300	100
12/01/19	99040	ベリテ	77	80	77	80	78	79	78	78		8,000		1,000
12/01/19	99190	関西スーパ	757	757	757	757						100		100
12/01/19	99220	日立機材	463	464	451	460	459	463	459	463		13,500		100
12/01/19	99280	ミログ情報	245	245	245	245	246	246	246	246		4,500		500
12/01/19	99300	北沢産業	160	167	159	167	162	167	162	167		28,000		500
12/01/19	99320	杉本商事	701	707	701	707	707	707	700	700		4,000	300	100
12/01/19	99340	因幡電産	2,182	2,200	2,181	2,193	2,193	2,197	2,172	2,172		22,100	1,600	100
12/01/19	99380	住金物産	207	209	207	207	206	206	204	205		42,000	9,000	1,000
12/01/19	99450	ブレナス	1,310	1,313	1,307	1,309	1,310	1,310	1,304	1,306		37,600	400	100
12/01/19	99460	ミニストップ	1,401	1,408	1,399	1,404	1,403	1,405	1,396	1,397		42,600	400	100
12/01/19	99480	アークス	1,478	1,485	1,469	1,480	1,480	1,482	1,468	1,472		59,400	4,300	100
12/01/19	99560	パロー	1,184	1,199	1,181	1,192	1,195	1,195	1,175	1,181		152,300	8,900	100
12/01/19	99570	バイテック	650	655	650	655	655	665	655	665		3,600		100
12/01/19	99590	アシードH D	877	877	877	877						1,700		100
12/01/19	99610	エムオーテック	194	198	194	194	196	196	196	196		8,000		1,000
12/01/19	99620	ミスミG	1,738	1,773	1,729	1,766	1,765	1,774	1,750	1,774		366,800	13,800	100
12/01/19	99630	江守商事	890	891	890	891	890	890	887	887		1,000	100	100
12/01/19	99660	藤久	1,220	1,220	1,216	1,216	1,220	1,223	1,218	1,223		1,400		100
12/01/19	99690	ショクブン										0		1,000
12/01/19	99720	アルテック	206	213	205	210	210	218	206	218		146,200	200	100
12/01/19	99740	ベルク	1,214	1,223	1,213	1,215	1,213	1,214	1,194	1,196		20,400	200	100
12/01/19	99750	マルヤ	168	169	168	169	168	169	164	169		7,500		100
12/01/19	99790	大庄	1,025	1,035	1,016	1,019	1,020	1,020	1,009	1,009		23,200	200	100
12/01/19	99820	タキヒヨー	447	451	447	451	451	454	451	454		18,000	1,000	1,000
12/01/19	99830	ファーストリテ	14,980	15,060	14,930	15,050	15,050	15,050	14,950	14,950		532,300	25,100	100
12/01/19	99840	ソフトバンク	2,075	2,085	2,050	2,062	2,060	2,090	2,059	2,067		7,645,700	611,900	100
12/01/19	99860	蔵王産業	635	635	635	635	638	638	638	638		200		100
12/01/19	99870	スズケン	2,142	2,157	2,134	2,135	2,131	2,143	2,124	2,132		174,300	22,500	100
12/01/19	99890	サンドラッグ	2,243	2,261	2,237	2,251	2,250	2,252	2,220	2,241		220,200	2,500	100
12/01/19	99900	東京デリカ	610	613	603	605	606	612	600	605		30,500		100
12/01/19	99910	ジェコス	352	356	342	347	350	350	341	341		14,000	100	100
12/01/19	99930	ヤマザワ	1,340	1,345	1,338	1,345	1,337	1,337	1,337	1,337		700	100	100
12/01/19	99940	やまや	1,295	1,295	1,251	1,292	1,288	1,289	1,238	1,238		101,700	13,100	100
12/01/19	99970	ペルーナ	564	574	564	569	570	570	552	552		40,200	1,500	50