

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	13010	極洋	138	143	138	140	144	144	140	144			153,000	1,000
19991224	13190	300投信	310	315	310	314	314	315	312	312			1,442,000	1,000
19991224	13310	ニチロ	165	169	165	168	169	170	165	165			162,000	1,000
19991224	13320	日水	172	175	171	172	174	174	172	172			213,000	1,000
19991224	13330	マルハ	113	113	110	112	111	112	110	110			289,000	1,000
19991224	13510	宝幸水	98	98	98	98	98	100	96	96			20,000	1,000
19991224	13520	ハウスイ	95	98	95	98	98	98	98	98			12,000	1,000
19991224	13770	サカサのタネ	2500	2500	2440	2460	2460	2490	2425	2425			38,000	100
19991224	13790	赤外産	5610	5610	5150	5250	5010	5260	5010	5200			39,300	100
19991224	14910	中外鉱	75	78	67	70	70	71	67	70			5,023,000	1,000
19991224	15010	三井山	101	102	100	101	102	100	100	101			190,000	1,000
19991224	15030	住友炭	100	103	100	100	102	103	100	103			132,000	1,000
19991224	15150	日鉄鉱	226	232	226	232	230	231	228	228			49,000	1,000
19991224	15180	三井松島	144	145	141	144	144	151	144	150			290,000	1,000
19991224	16010	帝石	325	333	325	325	330	331	317	317			522,000	1,000
19991224	16030	アラ石	1780	1830	1770	1780	1780	1800	1780	1780			56,800	100
19991224	16610	瓦斯開発	407	410	407	410	410	418	406	418	カ 423		45,000	1,000
19991224	17010	昭和鉱	268	270	268	270	268	270	268	270			15,000	1,000
19991224	17420	セコムテノ	2620	2640	2600	2600	2605	2620	2550	2550			25,000	1,000
19991224	17520	富士通SC	1711	1715	1650	1650	1650	1679	1620	1679			44,000	1,000
19991224	17550	鋼管工事					380	380	380	380			2,000	1,000
19991224	17640	工藤建設	285	285	285	285	280	280	280	280			3,000	1,000
19991224	17670	沖電工事	621	621	590	590	590	590	570	575			17,000	1,000
19991224	17730	YTL	150	150	150	150	150	150	140	140			14,000	1,000
19991224	17750	富士工事	216	220	216	218	215	220	211	211			19,000	1,000
19991224	17760	三井道	123	123	122	122	122	134	122	134			8,000	1,000
19991224	17780	古河総設	163	165	163	165					リ 165		2,000	1,000
19991224	17800	ヤマウラ	395	395	395	395	400	400	390	390			3,500	500
19991224	17860	オリエンタル建	500	520	500	515	515	518	510	515			9,600	100
19991224	17910	三井木材	139	140	130	139	140	140	135	135			60,500	500
19991224	17920	日東大都	270	270	265	265	265	265	260	260			15,000	1,000
19991224	17960	トヨタウド	345	350	345	350	310	320	310	320			22,800	100
19991224	18010	大成建	202	202	200	200	200	201	199	199			1,474,000	1,000
19991224	18020	大林組	512	512	507	511	508	511	505	505			913,000	1,000
19991224	18030	清水建	365	373	365	369	366	368	355	355			934,000	1,000
19991224	18040	佐藤工	67	68	66	66	67	68	65	65			773,000	1,000
19991224	18050	飛鳥建	60	60	57	59	60	61	57	57			426,000	1,000
19991224	18060	フジタ	55	56	55	55	56	57	55	55			968,000	1,000
19991224	18080	長谷工	50	51	49	49	49	51	48	50			2,560,000	1,000
19991224	18090	富士工	90	90	86	89	90	90	88	88			58,000	1,000
19991224	18100	松井建	295	295	290	291	291	291	291	291			21,000	1,000
19991224	18120	鹿島	315	319	315	316	314	315	309	309			975,000	1,000
19991224	18130	不動産	158	158	155	157	155	160	155	158			86,000	1,000
19991224	18140	大末建	81	81	80	81	80	81	80	81			226,000	1,000
19991224	18150	鉄建	136	136	129	130	130	132	127	127			200,000	1,000
19991224	18160	安藤建	196	196	194	194	195	195	193	193			46,000	1,000
19991224	18170	勝村建	157	157	154	154	146	151	145	150			31,000	1,000
19991224	18180	日産建	131	131	123	131	131	135	131	135			76,000	1,000
19991224	18190	太平工	165	170	165	169	166	171	165	171			87,000	1,000
19991224	18200	西松建	422	428	422	425	425	428	410	410			629,000	1,000
19991224	18210	三井建	86	86	82	83	83	83	81	81			174,000	1,000
19991224	18220	大豊建	164	164	160	161	160	164	160	162			71,000	1,000
19991224	18230	住友建	99	101	98	98	99	100	98	98			190,000	1,000
19991224	18240	前田建	317	317	304	305	305	305	303	303			240,000	1,000
19991224	18250	石原建	104	104	99	104	100	109	99	100			90,000	1,000
19991224	18260	佐田建	167	167	163	166	186	186	165	165			59,000	1,000
19991224	18270	ナカノ	100	100	98	98	99	100	99	99			36,000	1,000
19991224	18290	大和建	134	134	125	125					カ 125		4,000	1,000
19991224	18330	興村組	355	358	345	345	343	345	340	340			364,000	1,000
19991224	18340	小田急建	230	230	216	216	216	215	215	215			13,500	500
19991224	18350	東鉄工	233	233	232	233	228	233	228	233	リ 228		13,000	1,000
19991224	18360	大日土木	203	205	196	196	192	192	190	191			42,000	1,000
19991224	18370	ハザマ	64	65	62	63	63	64	62	63			264,000	1,000
19991224	18380	古久根建	118	118	111	111	110	116	109	115			32,000	1,000
19991224	18390	真柄建	162	163	156	157	155	156	155	155			60,000	1,000
19991224	18400	土屋ホーム	283	300	283	300	300	281	288	288			22,800	100
19991224	18440	大盛工	280	280	280	280	280	280	280	280			5,000	1,000
19991224	18460	鈴縫工									リ 150		0	1,000
19991224	18470	イチケン	110	114	110	114	110	119	108	119			70,000	1,000
19991224	18510	大木建	185	187	185	187	187	197	186	187			69,000	1,000
19991224	18520	浅沼組	156	156	156	156	156	160	155	155			54,000	1,000
19991224	18540	新井組	194	194	185	194	195	195	185	185			36,100	100
19991224	18550	東急建	73	73	69	70	70	75	69	71			381,000	1,000
19991224	18580	井上工	74	74	74	74					リ 74		1,000	1,000
19991224	18600	戸田建	390	395	390	392	393	398	391	398	リ 397		178,000	1,000
19991224	18610	熊谷組	70	71	70	70	70	71	70	70			1,273,000	1,000
19991224	18620	横河工	345	345	341	341	341	341	341	341			5,600	100
19991224	18630	テトラ	209	210	200	204	205	208	201	201			46,000	1,000
19991224	18650	小松建	128	128	120	120	126	126	121	121			16,000	1,000
19991224	18660	北野建	246	249	245	245	245	250	245	245			127,000	1,000
19991224	18670	植木組	182	182	182	182	182	182	182	182			11,000	1,000
19991224	18680	三井ホーム	438	440	433	439	439	453	439	453			43,000	1,000
19991224	18700	矢作建	400	400	400	400	418	420	418	420			10,000	1,000
19991224	18710	ビー・エス	424	424	400	415	425	433	425	433	リ 428		14,500	100
19991224	18720	アゼル	316	316	310	310	310	310	303	303			55,000	1,000
19991224	18780	大東建	1125	1150	1125	1140	1140	1140	1130	1130			93,600	100
19991224	18790	新日本建	205	220	205	220	205	205	205	205			7,000	1,000
19991224	18800	駿河建	1590	1590	1590	1590							1,000	1,000
19991224	18810	日鋪道	497	500	497	498	498	498	478	478			199,000	1,000
19991224	18820	東亜道	195	195	194	194	195	204	195	204			42,000	1,000
19991224	18830	前田道	500	500	482	483	482	483	480	480			117,000	1,000
19991224	18840	日道路	182	185	182	184	184	189	182	182			69,000	1,000
19991224	18850	東亜建	157	157	152	156	156	156	151	152			97,000	1,000
19991224	18860	青木建	48	48	45	46	47	47	46	47			1,156,000	1,000
19991224	18880	若築建	159	159	153	153	154	159	154	154			124,000	1,000
19991224	18890	佐伯建	146	146	145	145	146	146	145	145			16,000</	



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	19160	日成ビルト	225	225	215	215	215	225	210	215			36,000	1,000
19991224	19170	ニッセキハリス	125	128	120	122	122	126	121	123			475,000	1,000
19991224	19190	エスハイエル	256	257	255	256	256	259	256	256			89,000	1,000
19991224	19200	殖産住宅	88	95	88	91	91	95	90	93			591,000	1,000
19991224	19210	巴	193	200	185	200	201	201	200	200			14,000	1,000
19991224	19220	大成ブレ	91	91	90	90	90	90	88	88			79,000	1,000
19991224	19230	ミサホーム	358	358	352	355	355	357	352	352			103,000	1,000
19991224	19240	ナッソ住産	681	685	678	684	683	685	680	683			64,000	1,000
19991224	19250	大和ハウス	844	846	836	841	841	843	810	810			414,000	1,000
19991224	19260	ライト工	470	475	468	472	472	482	471	480			58,100	100
19991224	19280	種水ハウス	920	924	910	914	913	920	912	915			458,000	1,000
19991224	19290	日特建	210	220	209	209	208	208	203	203			88,000	1,000
19991224	19300	北陸電工	295	295	295	295					カ 295		1,000	1,000
19991224	19320	近通建	470	470	469	470	469	469	469	469			13,000	1,000
19991224	19340	ユアテック	414	414	410	410	412	412	400	400			42,000	1,000
19991224	19350	東北通建	370	370	355	355	350	350	346	347			30,000	1,000
19991224	19380	千歳電工	251	264	251	264	264	264	264	264			7,000	1,000
19991224	19390	四電工	360	365	360	365	365	365	360	360			29,000	1,000
19991224	19400	つうげん	250	250	250	250	251	253	250	253			7,000	1,000
19991224	19410	中電工	1540	1550	1540	1550	1541	1545	1540	1540			25,000	1,000
19991224	19420	関電工	544	544	535	535	535	539	532	532			55,000	1,000
19991224	19430	大明	1090	1100	1080	1080	1060	1089	1059	1089			155,000	1,000
19991224	19440	きんでん	800	803	800	803	800	810	800	800			9,000	1,000
19991224	19450	東電工	407	416	407	416	416	416	405	405	カ 405		42,000	1,000
19991224	19460	トーエネック	406	406	405	405	400	400	384	384			35,000	1,000
19991224	19470	日本コムシス	2075	2150	2075	2150	2090	2095	2000	2010			197,000	1,000
19991224	19480	弘電社	300	300	290	290	280	280	275	280			22,000	1,000
19991224	19490	住友電設	600	605	600	605	600	600	596	596			15,500	100
19991224	19500	日電設工	294	294	286	286	286	289	285	285			92,000	1,000
19991224	19510	協エクシオ	933	935	920	920	920	920	910	910			156,000	1,000
19991224	19520	新日空調	484	488	482	482	480	480	442	443			7,800	100
19991224	19540	日工営	220	220	213	213	210	213	209	209			83,000	1,000
19991224	19550	東電通	518	518	498	498	499	503	498	500			46,000	1,000
19991224	19560	日電話設	421	450	420	450	452	477	452	477			180,000	1,000
19991224	19570	保安工											0	1,000
19991224	19580	三和エレック	361	371	360	361	351	379	351	379			29,000	1,000
19991224	19590	九電工	359	361	359	360	360	364	358	359			78,000	1,000
19991224	19600	サンテック	322	337	322	333	333	342	333	342			38,000	1,000
19991224	19610	三機工	453	464	453	460	460	464	427	439			155,000	1,000
19991224	19620	エルゴテック	260	260	260	260	260	260	260	260			5,000	1,000
19991224	19630	日揮	273	273	262	264	261	268	260	260			424,000	1,000
19991224	19640	中外炉	248	260	248	250	250	250	248	250			59,000	1,000
19991224	19650	テクノ菱和	385	399	385	399	399	399	385	385			28,300	100
19991224	19670	大和設備	420	420	410	410	415	415	410	410			11,000	1,000
19991224	19680	太平電	255	265	255	260	260	262	254	254			25,000	1,000
19991224	19690	高砂熱	596	610	596	610	610	610	600	600			102,000	1,000
19991224	19700	日立ブラ	236	236	235	236	236	236	234	235			68,000	1,000
19991224	19710	中央ビルト	70	75	70	75	75	75	75	75			7,000	1,000
19991224	19720	三晃金	111	112	110	110	110	111	110	111			19,000	1,000
19991224	19730	NECシス建	1960	1990	1920	1940	1940	1940	1900	1902			52,700	100
19991224	19740	宮地建	430	430	425	430	420	430	420	430			11,000	1,000
19991224	19750	朝日工	204	206	204	204	204	206	202	206			61,000	1,000
19991224	19790	大気社	775	775	770	770	770	770	765	765			12,000	1,000
19991224	19800	ダイダン	510	510	510	510	509	509	500	500			4,000	1,000
19991224	19820	日比谷設	661	668	661	668	661	661	645	655			25,000	1,000
19991224	19830	東芝ブラ	234	234	233	234	233	233	226	226			80,000	1,000
19991224	19880	シボント建	1840	1860	1838	1838	1820	1840	1801	1801			41,200	100
19991224	19930	ニッタン	257	257	247	257	252	252	252	252			25,000	1,000
19991224	19960	三菱建	145	145	145	145					カ 145		8,000	1,000
19991224	20010	日粉	231	235	229	234	234	235	228	229			302,000	1,000
19991224	20020	日清粉	744	752	741	752	746	750	742	745			149,000	1,000
19991224	20030	日東粉	200	202	200	200	200	200	198	198			19,000	1,000
19991224	20040	昭和産	193	195	191	191	191	195	190	190			87,000	1,000
19991224	20060	東福粉	108	108	108	108	99	99	92	92			9,000	1,000
19991224	20090	鳥越粉	410	410	406	406	406	420	405	420			15,000	1,000
19991224	20510	農産工	164	167	161	164	167	167	158	161			495,000	1,000
19991224	20520	協同飼料	127	132	127	132	131	131	125	125			101,000	1,000
19991224	20530	中部飼料					680	680	680	680			5,000	1,000
19991224	20560	日配飼料	120	123	120	122	122	122	115	115			136,000	1,000
19991224	20570	雪印種苗	521	530	521	530	531	542	531	542			30,000	1,000
19991224	21020	台糖	220	220	215	215	215	219	215	215			35,000	1,000
19991224	21070	洋糖	160	160	158	158	165	165	159	159			28,000	1,000
19991224	21080	甜菜糖	157	158	155	156	154	157	151	155			454,000	1,000
19991224	21090	三井糖	185	185	181	181	177	178	177	177			43,000	1,000
19991224	21110	フジ糖	219	219	219	219					リ 214		1,000	1,000
19991224	21120	塩水糖	319	319	310	310	310	310	306	306			18,000	1,000
19991224	21140	日精糖									カ 280		0	1,000
19991224	21160	日新糖	109	110	109	110	110	115	110	110			51,000	1,000
19991224	22010	森永菓	234	234	225	228	230	233	228	228			312,000	1,000
19991224	22020	明治菓	640	640	623	626	630	637	620	620			518,000	1,000
19991224	22040	中村屋	280	285	280	285	285	285	284	284			14,000	1,000
19991224	22050	駿河屋	94	94	94	94					リ 94		1,000	1,000
19991224	22060	グリオ	485	485	480	480	485	490	485	489			46,000	1,000
19991224	22070	名糖産	1011	1020	1011	1020	1021	1021	1011	1011			39,000	1,000
19991224	22090	井村屋菓	420	420	420	420	430	435	430	435			7,000	1,000
19991224	22110	不二家	227	227	220	222	222	222	216	216			192,000	1,000
19991224	22120	山崎パン	1167	1178	1150	1170	1176	1176	1150	1150			90,000	1,000
19991224	22150	第一パン	215	216	210	211	211	235	211	235			122,000	1,000
19991224	22160	カンロ	305	305	302	305	308	309	301	303			35,000	1,000
19991224	22170	モロゾフ	175	175	170	171	176	176	172	172			26,000	1,000
19991224	22610	明治乳	344	344	335	335	337	340	332	332			273,000	1,000
19991224	22620	雪印乳	420	420	414	418	413	418	410	410			146,000	1,000
19991224	22640	森永乳	253	253	250	253	252	253	250	250			140,000	1,000
19991224	22670	ヤクルト	945	960	945	947	947	960	930	930			254,000	1,000
19991224	22810	プリムム	163	165	160	161	160	162	158	158			102,000	1,000
19991224	22820	日ハム	1351	1359	1340									



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	25360	メルシャン	310	310	304	306	307	310	304	304			201,000	1,000
19991224	25400	養命酒	666	666	660	660	662	662	662	662			15,000	1,000
19991224	25410	ニッカ	260	260	260	260	258	260	258	260			9,000	1,000
19991224	25710	中京コカ	1202	1202	1100	1100	1140	1140	1137	1140			23,000	1,000
19991224	25720	三国コカ	1920	1920	1915	1920	1910	1910	1900	1900			39,000	1,000
19991224	25730	北海コカ	1301	1301	1301	1301					カ	1321	2,000	1,000
19991224	25760	近畿コカ					1461	1461	1461	1461			1,000	1,000
19991224	25770	富士コカ	1400	1400	1370	1398	1399	1400	1380	1380			22,000	1,000
19991224	25790	コカエイト	4000	4020	3970	3970	3970	4010	3750	4000			23,100	100
19991224	25910	カルピス	444	444	443	443	444	492	443	478			38,000	1,000
19991224	25920	ポッカ	555	555	550	550	550	550	550	550			23,000	1,000
19991224	25930	伊藤園	13190	13190	13100	13100	13150	13500	13150	13490	ウ	13480	28,200	100
19991224	25940	キーヨービー	1490	1500	1485	1485	1490	1495	1490	1490			13,200	100
19991224	25950	リッポハ	1450	1455	1450	1450	1450	1459	1440	1440			36,000	1,000
19991224	25960	キューサイ	6300	6300	6210	6210	6200	6300	6200	6250			13,000	1,000
19991224	25980	アサヒ飲料	1160	1160	1100	1101	1150	1150	1101	1101			157,000	500
19991224	26010	ホーネン	179	184	178	180	180	184	178	184			130,000	1,000
19991224	26020	日清油	311	322	309	322	332	332	318	323			172,000	1,000
19991224	26040	吉原油	201	206	201	206	207	202	206	206			6,000	1,000
19991224	26070	不二油	688	709	688	705	695	714	695	710			38,000	1,000
19991224	26080	ホーソー油	145	145	145	145	145	145	145	145	ウ	140	10,000	1,000
19991224	28010	キッマン	712	723	710	723	723	729	710	710			203,000	1,000
19991224	28020	味の素	1110	1110	1085	1090	1088	1090	1066	1070			847,000	1,000
19991224	28040	フルソース	610	610	610	610							3,000	1,000
19991224	28050	エスビ-食	580	600	580	600					ウ	600	5,000	1,000
19991224	28090	キュービー	692	692	680	686	680	690	670	670			78,000	1,000
19991224	28100	ハウス食	1680	1680	1630	1630	1600	1620	1586	1586			74,000	1,000
19991224	28110	カゴメ	1035	1035	1035	1035	1035	1035	1015	1015			13,000	1,000
19991224	28130	アリアケ	5500	5550	5430	5500	5450	5490	5250	5490			54,000	100
19991224	28710	ニチレイ	290	292	286	292	287	291	286	286			201,000	1,000
19991224	28730	加ト吉	2210	2220	2200	2200	2200	2300	2200	2250			108,000	1,000
19991224	28740	ヨコレイ	532	540	529	530	530	531	529	529			71,000	1,000
19991224	28750	洋水産	769	769	765	765	765	765	761	761			64,000	1,000
19991224	28910	オリ酵母	445	445	445	445	445	445	445	445			6,000	1,000
19991224	28920	日食化	312	332	312	332	332	332	332	332			5,000	1,000
19991224	28930	LMフーズ	123	123	123	123					ウ	123	2,000	1,000
19991224	28940	石井食	280	285	280	285							2,000	1,000
19991224	28970	日清食	2525	2525	2435	2480	2480	2480	2425	2470			91,600	100
19991224	28980	ソントシ食	1005	1005	1005	1005					カ	1005	1,000	1,000
19991224	28990	永谷園	1000	1000	1000	1000	1006	1010	1005	1005			12,000	1,000
19991224	29000	明星食	279	279	260	260	261	261	261	261			30,000	1,000
19991224	29080	フジッコ	1917	1920	1916	1920	1920	1940	1920	1940			6,000	1,000
19991224	29140	JT	800000	807000	789000	789000	780000	785000	769000	770000			847	1
19991224	29180	わらべや	1301	1380	1301	1380	1380	1380	1350	1380			23,000	1,000
19991224	29510	PHモリス									カ	2430	0	50
19991224	29530	ペプシコ											0	50
19991224	29570	ADM									カ	1444	0	100
19991224	29600	ネスレ											0	1
19991224	30010	片倉	494	494	494	494	494	500	494	494			22,000	1,000
19991224	30020	グンゼ	295	295	289	292	291	291	280	289			954,000	1,000
19991224	30030	昭栄	780	780	779	779	779	779	771	771			19,000	1,000
19991224	30040	神栄	135	135	135	135	135	139	135	136			56,000	1,000
19991224	30070	神戸糸	62	70	62	67	69	70	65	70			21,000	1,000
19991224	30090	川島織	115	115	112	112	112	115	112	112			53,000	1,000
19991224	30100	上毛然糸	415	420	400	420	420	440	420	440			53,000	1,000
19991224	30110	松佳	74	80	74	80	80	80	80	80			18,000	1,000
19991224	31010	洋紡	135	136	133	134	134	135	133	134			1,301,000	1,000
19991224	31020	カネボウ	166	166	162	163	163	168	162	164			383,000	1,000
19991224	31030	ユニチカ	73	74	72	73	73	74	72	72			498,000	1,000
19991224	31040	富士紡	90	90	85	88	88	90	86	86			112,000	1,000
19991224	31050	日清紡	508	510	503	509	509	510	473	473			463,000	1,000
19991224	31060	クラボウ	126	128	126	127	127	128	126	126			179,000	1,000
19991224	31070	タイワホウ	111	111	110	110	109	111	108	108			39,000	1,000
19991224	31090	シキボウ	82	82	81	81	81	81	81	81			61,000	1,000
19991224	31100	日東紡	142	142	138	141	143	144	139	139			486,000	1,000
19991224	31110	オーミクソン	70	80	70	80	77	77	74	75			15,000	1,000
19991224	31130	ヒラボウ	80	80	73	75	74	79	71	79			78,000	1,000
19991224	31150	テザック	69	69	69	69	70	70	69	69			19,000	1,000
19991224	31230	サイボー											0	1,000
19991224	32010	日毛	350	355	350	355	356	358	351	358			74,000	1,000
19991224	32020	大東紡	100	103	98	98	98	100	98	98			49,000	1,000
19991224	32030	トーア紡	104	104	102	102	99	108	99	100			41,000	1,000
19991224	32050	ダイドー	220	227	217	227	227	227	225	225			14,000	1,000
19991224	32060	南海毛	98	98	91	91	95	95	95	95			8,000	1,000
19991224	32070	中央毛	148	150	148	150	150	150	148	150			18,000	1,000
19991224	32160	御幸毛	435	435	435	435					カ	435	2,000	1,000
19991224	33020	帝繊維	180	180	171	172	173	178	173	175			34,000	1,000
19991224	33040	トスコ	79	79	70	70					カ	70	8,000	1,000
19991224	33060	日製麻					71	71	71	71			2,000	1,000
19991224	34010	帝人	395	397	386	386	385	393	381	382			1,311,000	1,000
19991224	34020	東レ	406	406	400	402	402	407	396	396			2,200,000	1,000
19991224	34030	東邦レ	152	158	152	158	157	160	157	160			71,000	1,000
19991224	34040	三菱レ	255	261	254	259	259	262	257	257			824,000	1,000
19991224	34050	クラレ	1097	1119	1082	1082	1078	1085	1065	1065			348,000	1,000
19991224	34070	旭化成	548	548	540	546	547	548	530	531			1,226,000	1,000
19991224	34080	サカイ-ハ	106	106	99	100	100	100	98	98			87,000	1,000
19991224	34090	北日紡	150	150	145	149	149	149	140	145			23,000	1,000
19991224	35010	住江織物	130	130	130	130	130	130	130	130			20,000	1,000
19991224	35120	日ファルト	280	280	280	280					ウ	270	17,000	1,000
19991224	35130	市川毛	157	158	156	156	156	160	156	160			19,000	1,000
19991224	35140	日ハイツン	210	220	210	213	211	211	211	211			50,000	1,000
19991224	35210	日レース	155	159	150	152	150	150	132	132			526,000	1,000
19991224	35240	日東網	112	112	110	110	112	112	110	112			38,000	1,000
19991224	35260	芦森工	205	206	205	206	206	210	206	207			73,000	1,000
19991224	35280	かるりな	103	105	102	102	102	104	102	103			45,000	1,000
19991224	35290	アツギ	120	125	117	120	123	123	115	119			499,000	1,000
19991224	35320	堀田産	80	80										



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	1,100 売買単位
19991224	35960	ワールド	13400	13600	13400	13600	13100	13300	13100	13110			1,100	100
19991224	36010	ニチメンファイ	2200	2200	2200	2200	2160	2160	2040	2040			800	100
19991224	37060	東海バル	408	408	399	399	399	399	389	394			18,000	1,000
19991224	38610	王子紙	689	689	652	670	641	646	636	636			990,000	1,000
19991224	38630	日本紙	624	634	619	622	623	625	602	602			1,020,000	1,000
19991224	38640	三菱紙	156	156	146	148	152	152	145	145			278,000	1,000
19991224	38650	北越紙	684	684	666	668	668	670	656	670			282,000	1,000
19991224	38680	高崎三興	84	86	84	85	86	87	84	84			164,000	1,000
19991224	38690	日板紙	225	230	212	213	214	220	214	220			20,000	1,000
19991224	38700	日加工紙	82	82	81	81	82	95	81	81			71,000	1,000
19991224	38710	大昭和紙	424	433	424	427	433	427	427	427			62,000	1,000
19991224	38720	三島紙	178	178	175	175	175	175	175	175			7,000	1,000
19991224	38770	中越バル	148	148	142	142	142	149	142	149			89,000	1,000
19991224	38780	巴川紙	450	462	445	450	450	455	445	445	カ 455		70,000	1,000
19991224	38800	大王紙	705	716	705	711	721	721	711	721			51,000	1,000
19991224	38810	特種紙	441	448	438	438	438	438	430	431			82,000	1,000
19991224	38820	紀州紙	165	185	165	185	183	183	165	165			9,000	1,000
19991224	38860	チューエツ					110	115	110	115			4,000	1,000
19991224	38870	中央板紙					101	105	101	105			11,000	1,000
19991224	38890	大平紙	90	93	90	93							5,000	1,000
19991224	39410	レンゴー	560	560	549	558	550	554	547	547			223,000	1,000
19991224	39450	スバルパック	195	195	195	195	205	205	195	195			9,000	1,000
19991224	39460	トーモク	180	180	180	180	181	186	181	181			73,000	1,000
19991224	39470	大日紙	448	448	448	448					リ 448		3,000	1,000
19991224	39710	東セロ	275	275	275	275	275	275	275	275			8,000	1,000
19991224	40030	ユフケミ	101	101	101	101	102	102	101	101			40,000	1,000
19991224	40040	昭電工	131	131	125	127	127	129	125	127			1,767,000	1,000
19991224	40050	住友化	502	502	496	500	500	500	493	493			1,356,000	1,000
19991224	40070	日化成	144	144	139	140	140	141	140	140			48,000	1,000
19991224	40080	住友精化	270	270	250	260	260	260	248	250			38,000	1,000
19991224	40100	三菱化	415	419	404	410	408	410	400	400			858,000	1,000
19991224	40210	日産化	535	535	520	520	520	524	512	513			918,000	1,000
19991224	40220	ラサ工	259	260	255	260	260	270	256	257			253,000	1,000
19991224	40230	呉羽化	263	263	250	250	250	258	248	248			134,000	1,000
19991224	40270	ティカ	265	265	245	257	256	260	251	251			53,000	1,000
19991224	40280	石原産	138	138	131	131	132	133	130	130			502,000	1,000
19991224	40310	片倉チッカ	399	399	393	395	390	394	379	394	リ 389		29,000	1,000
19991224	40410	日曹達	225	225	216	217	218	218	209	212			462,000	1,000
19991224	40420	東ソー	440	440	428	431	435	435	420	432			892,000	1,000
19991224	40430	トクヤマ	409	414	405	406	410	410	395	395			110,000	1,000
19991224	40440	セ硝子	205	207	204	206	207	208	205	205			176,000	1,000
19991224	40450	東亞合	179	179	171	178	178	180	175	175			308,000	1,000
19991224	40460	ダイソー	200	200	189	189							42,000	1,000
19991224	40470	開電化	252	252	242	242	237	238	235	236			30,000	1,000
19991224	40500	鶴見曹達	295	295	295	295					リ 295		3,000	1,000
19991224	40610	電化	345	347	340	340	338	340	332	332			877,000	1,000
19991224	40620	イビデン	1420	1435	1400	1400	1409	1410	1390	1390			213,000	1,000
19991224	40630	信越化	4300	4400	4300	4370	4350	4400	4300	4300			1,102,000	1,000
19991224	40640	カーハイド	136	142	134	135	136	140	133	134			106,000	1,000
19991224	40650	紀文ケミファ	390	390	380	380	380	381	380	381			17,000	1,000
19991224	40770	富士チタン	356	356	356	356	350	350	336	336			7,000	1,000
19991224	40780	堺化学	799	799	761	771	775	785	775	780			29,000	1,000
19991224	40860	エフ・リード	300	319	300	311	311	305	306	306	カ 307		36,000	1,000
19991224	40880	大同ほく	242	250	242	249	248	248	242	244			47,000	1,000
19991224	40890	大酸素	165	165	165	165							1,000	1,000
19991224	40910	日酸素	316	318	314	317	317	319	315	315			138,000	1,000
19991224	40920	日本化	283	284	275	277	277	280	275	275			84,000	1,000
19991224	40930	邦アセチレン	83	90	83	90	90	90	90	90			13,000	1,000
19991224	40940	日化学産	279	280	279	280	279	279	279	279			5,000	1,000
19991224	40950	日バーカライ	300	300	298	299	299	299	299	299			32,000	1,000
19991224	40960	昭炭酸	300	300	300	300	300	300	300	300			6,000	1,000
19991224	40970	高圧ガス	282	282	279	279	276	276	275	275			22,000	1,000
19991224	40980	チタン工	175	175	170	175	170	170	170	170			12,000	1,000
19991224	40990	四国化	330	330	330	330	330	330	330	330			17,000	1,000
19991224	41000	戸田工	400	410	400	408	410	410	406	410			73,000	1,000
19991224	41030	大洋炭	190	190	182	182	182	182	177	177			133,000	1,000
19991224	41070	伊勢化	349	349	341	341	345	345	345	345			7,000	1,000
19991224	41120	保土谷化	162	175	162	170	165	165	162	163			41,000	1,000
19991224	41140	日触媒	490	491	490	490	490	490	486	486			92,000	1,000
19991224	41150	本州化	520	520	520	520	540	545	523	523			10,000	1,000
19991224	41160	大日精化	338	340	338	339	339	339	331	336			30,000	1,000
19991224	41170	川崎化	148	148	140	147	147	147	137	137			31,000	1,000
19991224	41180	鐘化	1380	1384	1364	1364	1339	1364	1332	1350			253,000	1,000
19991224	41190	日ビクメン	369	369	369	369	359	367	359	367			13,000	1,000
19991224	41510	協醣醇	680	680	670	674	675	678	661	661			450,000	1,000
19991224	41820	菱瓦斯化	195	200	195	196	196	198	194	194			1,384,000	1,000
19991224	41830	三井化学	930	930	890	899	900	902	890	890			535,000	1,000
19991224	41850	JSR	669	669	652	659	629	638	620	634	カ 634		224,000	1,000
19991224	41860	東応化	1902	1989	1902	1989	1975	2000	1960	2000			153,200	100
19991224	42010	日本合	170	170	168	169	169	170	167	167			97,000	1,000
19991224	42020	ダイセル化	306	308	298	299	298	300	291	291			497,000	1,000
19991224	42030	住友パーク	930	930	920	920	920	929	917	917			129,000	1,000
19991224	42040	積水化	455	458	453	454	453	455	450	454			355,000	1,000
19991224	42050	日ゼオン	661	681	655	655	653	665	653	660			360,000	1,000
19991224	42060	アイカ工	555	557	550	555	555	610	554	605			82,000	1,000
19991224	42080	宇部興	236	238	233	236	235	235	229	230			583,000	1,000
19991224	42090	フドー	109	109	109	109	109	109	103	103			6,000	1,000
19991224	42100	東洋化	428	428	415	420	419	419	418	418			29,000	1,000
19991224	42120	積水樹脂	405	405	400	401	401	401	391	391			37,000	1,000
19991224	42130	三菱樹脂	132	132	128	128	128	130	127	128			295,000	1,000
19991224	42140	昭高分子	305	308	301	301	304	304	302	302			78,000	1,000
19991224	42150	タキロン	367	374	367	374	378	385	375	375			347,000	1,000
19991224	42160	旭有機	265	280	265	280	278	278	267	270			134,000	1,000
19991224	42170	日立化成	1979	1979	1936	1940	1941	1964	1940	1940			72,000	1,000
19991224	42180	ニチバン	360	363	351	351	350	351	350	350			17,0	



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	43620	日本精化											0	1,000
19991224	43630	新日鉄化	150	150	143	143	142	143	138	138			67,000	1,000
19991224	44010	旭電化	606	620	600	604	604	628	603	618			119,000	1,000
19991224	44030	日油脂	256	261	251	261	260	262	256	259			303,000	1,000
19991224	44040	ミソ油脂	250	250	245	250	245	255	245	246			106,000	1,000
19991224	44090	東邦化									カ 185 リ 395		0	1,000
19991224	44100	ハリ化成	405	405	405	405	390	400	390	400			29,000	1,000
19991224	44520	花王	3020	3050	3000	3000	3000	3060	2990	3000			428,000	1,000
19991224	44610	第一工業	430	449	430	449	440	440	420	430			50,000	1,000
19991224	44710	三洋化成	982	998	980	998	998	998	981	987			53,000	1,000
19991224	45010	三共	2200	2200	2130	2150	2150	2150	2115	2115			1,034,000	1,000
19991224	45020	武田薬	5610	5620	5520	5530	5520	5540	5460	5460			926,000	1,000
19991224	45030	山之内薬	3850	3880	3790	3800	3760	3800	3700	3700			570,000	1,000
19991224	45050	第一薬	1324	1324	1311	1324	1324	1324	1306	1306			132,000	1,000
19991224	45060	大日薬	614	626	614	620	624	625	616	620			324,000	1,000
19991224	45070	塩野義薬	1368	1370	1342	1350	1360	1365	1340	1340			369,000	1,000
19991224	45080	田辺薬	683	683	665	667	687	695	663	663			89,000	1,000
19991224	45090	吉富薬	1346	1349	1336	1342	1337	1341	1290	1290			259,000	1,000
19991224	45110	藤沢薬	2575	2575	2480	2480	2480	2480	2430	2430			716,000	1,000
19991224	45120	わかもと	410	410	406	406	405	405	385	385			17,000	1,000
19991224	45140	帝臓器	680	680	675	675	675	675	668	668			19,000	1,000
19991224	45150	万有薬	1615	1633	1615	1633	1626	1629	1616	1616			230,000	1,000
19991224	45160	日新薬	541	541	540	540	540	550	534	534			14,000	1,000
19991224	45180	富山化	420	424	415	415	415	415	405	405			156,000	1,000
19991224	45190	中外薬	1146	1146	1130	1135	1135	1140	1131	1133			296,000	1,000
19991224	45200	和光堂	3880	3880	3720	3720	3720	3850	3720	3850			1,400	100
19991224	45210	科研薬	565	570	553	565	570	575	562	565			282,000	1,000
19991224	45230	エーザイ	2000	2110	2000	2105	2090	2105	2005	2005			278,000	1,000
19991224	45240	仁丹	560	570	560	570	566	570	565	565			10,000	1,000
19991224	45260	理ヒタシ	1211	1211	1211	1211	1225	1250	1225	1250			5,000	1,000
19991224	45270	ロート薬											0	1,000
19991224	45280	小野薬	2825	2890	2825	2850	2850	2850	2850	2850	リ 2850		14,000	1,000
19991224	45290	日研化	337	340	337	338	337	340	337	337			47,000	1,000
19991224	45300	久光薬	1130	1131	1127	1130	1131	1131	1120	1120			58,000	1,000
19991224	45310	有機薬	260	260	260	260	260	260	256	256			10,000	1,000
19991224	45340	持田薬	525	525	516	525	525	525	505	505			168,000	1,000
19991224	45350	大正薬	3100	3130	3060	3090	3070	3090	3000	3000	リ 1800		210,000	1,000
19991224	45360	参天薬	1803	1833	1800	1800							6,000	1,000
19991224	45370	エイス薬	750	761	750	761	760	770	750	760			76,000	1,000
19991224	45380	扶桑薬	418	418	418	418	419	419	418	418			10,000	1,000
19991224	45390	日ケシファ	241	245	241	243	241	243	240	240			47,000	1,000
19991224	45400	ツムラ	390	395	390	390	390	400	390	400			66,000	1,000
19991224	45430	テルモ	2740	2740	2700	2730	2700	2765	2700	2765			217,000	1,000
19991224	45440	富士レビ	540	545	535	540	544	560	544	560			40,000	1,000
19991224	45460	北陸薬	563	563	550	553	579	579	553	556			33,000	1,000
19991224	45470	キッセイ薬	1510	1510	1430	1430	1425	1440	1400	1401			73,000	1,000
19991224	45490	栄研化	900	920	900	920					カ 920		67,000	1,000
19991224	45500	日水薬	650	650	650	650	654	660	650	660			7,000	1,000
19991224	45510	鳥居薬	2700	2700	2640	2670	2670	2700	2620	2650			10,500	100
19991224	45590	セリア新薬	972	972	950	950	990	1000	980	980			60,000	1,000
19991224	45600	キョーリン薬	4100	4100	4050	4070	4090	4170	4080	4130			82,000	1,000
19991224	46110	大日塗料	162	162	155	157	155	155	151	151			102,000	1,000
19991224	46120	日ハイト	218	222	218	222	222	225	217	217			176,000	1,000
19991224	46130	関ハイト	240	244	239	244	244	244	239	239			153,000	1,000
19991224	46140	トウベ	164	164	135	135	137	137	137	137			24,000	1,000
19991224	46170	中国塗料	203	204	200	203	203	203	198	198			126,000	1,000
19991224	46190	日特塗料	225	225	225	225	233	233	233	233			7,000	1,000
19991224	46200	藤倉化	501	501	501	501	493	500	493	493			20,000	1,000
19991224	46310	大日イキ	342	342	313	319	315	317	303	303			1,476,000	1,000
19991224	46330	サカタインクス	289	289	272	282	282	290	278	285			30,000	1,000
19991224	46340	洋インキ	210	210	207	207	207	208	203	203			245,000	1,000
19991224	46350	東インキ	235	235	235	235	236	236	236	236			5,000	1,000
19991224	46420	オリジナル設	1530	1530	1530	1530	1550	1550	1430	1430			4,000	1,000
19991224	46430	ビーブル	7460	7600	7460	7460	7500	7530	7500	7500			12,700	100
19991224	46510	サニックス	11550	11780	11500	11570	11550	11570	11100	11100			111,700	100
19991224	46600	ニッホン放	8370	8370	8300	8300	8300	8300	8250	8250			19,000	1,000
19991224	46610	OLC	9510	9540	9500	9510	9500	9530	9460	9460			54,200	100
19991224	46660	ハーケタ	8900	9000	8800	8800	8800	8950	8800	8900			38,900	100
19991224	46760	フジテレビ	1330000	1370000	1300000	1350000	1360000	1380000	1330000	1380000			4,233	1
19991224	46790	田谷	2200	2200	2190	2200	2250	2250	2250	2250			8,000	1,000
19991224	46800	ラウドワ	1420000	1460000	1400000	1430000	1420000	1430000	1390000	1400000			300	1
19991224	46840	オービック	74000	75000	74000	74600	75000	75500	74300	74300			20,800	100
19991224	46920	アルゴ21	6400	6500	6250	6300	6300	6490	6280	6400			47,400	100
19991224	47060	F s a s	49900	49900	48800	49700	49900	50400	49500	49500			54,500	100
19991224	47110	コミュニティー	1385	1385	1185	1185	1205	1205	1171	1171	カ 1172		25,300	100
19991224	47380	日立ビビ	3820	3900	3820	3850	3850	3850	3720	3750			95,000	1,000
19991224	47390	CTC	65000	65200	62200	62200	62100	64300	62000	62500			172,200	100
19991224	47400	M-リット	6100000	6120000	6100000	6120000					カ 6990000 カ 29700000		555 0	1 1
19991224	47410	M-IRI											0	10
19991224	48500	タウケミカル											0	10
19991224	48520	P & G	11350	11350	11350	11350					リ 11350		9,240	10
19991224	48570	イーライリー	6890	6890	6890	6890	7190	7190	7190	7190			1,450	50
19991224	48630	バイエル					4700	4700	4700	4700			100	50
19991224	48700	ヘキスト	3400	3400	3400	3400	3400	3400	3400	3400			200	50
19991224	49010	富士写真	4220	4280	4180	4280	4260	4280	4200	4210			1,159,000	1,000
19991224	49020	ユニカ	444	450	435	439	440	440	435	435			372,000	1,000
19991224	49110	資生堂	1549	1549	1530	1530	1539	1539	1500	1500			259,000	1,000
19991224	49120	ライオン	439	439	420	421	422	430	420	420			110,000	1,000
19991224	49140	高砂香料	417	425	416	419	417	419	415	415			80,000	1,000
19991224	49210	ファンケル	30000	30200	29100	29210	29300	29500	29230	29300			42,300	100
19991224	49510	エステー化	550	551	549	549	546	546	541	541			31,000	1,000
19991224	49560	ユニシ	1123	1135	1123	1135	1125	1125	1124	1124			16,500	100
19991224	49630	日本PMC	556	556	556	556					カ 556		1,000	1,000
19991224	49													



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	50090	富士興産	80	80	78	80	78	80	78	78			45,000	1,000
19991224	50100	日精蠟	100	100	100	100	100	100	100	100			3,000	1,000
19991224	50110	ニチレキ	505	505	505	505	503	503	493	493			74,000	1,000
19991224	50120	ゼネレコ	246	252	246	246	246	246	240	240			314,000	1,000
19991224	50130	ユシロ化	420	420	410	410	410	410	392	399			35,000	1,000
19991224	50140	Jエナジー	98	99	96	97	97	98	96	96			1,434,000	1,000
19991224	50510	BPアモコ	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020			5,700	100
19991224	51010	浜ゴム	210	212	207	208	210	210	207	207			356,000	1,000
19991224	51020	大機エソジ	267	267	262	262	261	261	260	261			11,000	1,000
19991224	51030	昭ゴム	86	88	82	82	75	75	75	75			15,000	1,000
19991224	51040	日東化工	105	105	105	105	103	103	103	103			12,000	1,000
19991224	51050	洋ゴム	131	132	128	128	129	132	128	131			189,000	1,000
19991224	51060	オーツタイ	170	170	170	170	175	175	169	170			14,000	1,000
19991224	51080	ブリヂス	2530	2530	2420	2480	2520	2520	2470	2470			1,087,000	1,000
19991224	51100	住友ゴム	490	496	490	495	493	496	487	490			271,000	1,000
19991224	51210	藤倉ゴム	170	170	170	170	170	170	168	168			20,000	1,000
19991224	51220	オカモト	224	226	222	225	225	231	225	230			92,000	1,000
19991224	51230	ミサ東洋	170	170	170	170					㊦ 165		20,000	1,000
19991224	51420	アキレス	149	151	147	150	148	150	148	148			101,000	1,000
19991224	51860	ニッタ	720	730	720	730	730	730	720	730			28,800	100
19991224	51890	桜ゴム									㊦ 189		0	1,000
19991224	51910	東海ゴム	820	821	813	813	812	813	811	811			20,000	1,000
19991224	51920	三星ヘルト	256	256	255	256	256	255	255	255			49,000	1,000
19991224	51930	平成ホリマ	115	115	114	114	112	112	112	112			4,000	1,000
19991224	51940	相模ゴム	650	650	650	650	650	650	640	640			10,000	1,000
19991224	51950	バンドー化	206	209	206	209	209	210	205	205			48,000	1,000
19991224	51960	鬼怒ゴム	79	80	79	79	79	79	78	78			20,000	1,000
19991224	52010	旭硝子	836	846	812	812	805	818	802	802			1,009,000	1,000
19991224	52020	板硝子	553	561	553	559	556	561	541	541			786,000	1,000
19991224	52040	石塚硝	165	170	165	170	170	171	170	171			15,000	1,000
19991224	52050	日無機	294	295	294	295	290	290	290	290			16,000	1,000
19991224	52080	有沢製	1980	2050	1980	2000	2000	2030	2000	2010			19,000	1,000
19991224	52100	日山村硝	181	181	171	172	174	191	174	186			464,000	1,000
19991224	52130	東芝セミ	330	333	326	326	330	374	330	373	㊦ 373		857,000	1,000
19991224	52140	日電硝	1200	1200	1180	1195	1193	1194	1160	1160			136,000	1,000
19991224	52150	旭テノ	449	450	449	450	450	460	450	460			7,000	1,000
19991224	52320	住友大阪	126	127	125	125	125	126	124	126			434,000	1,000
19991224	52330	太平洋セミ	185	188	183	183	183	183	180	180			756,000	1,000
19991224	52340	第一セミ	126	126	126	126	130	130	130	130			5,000	1,000
19991224	52610	ミサワリフト	230	230	223	223	224	224	222	222			42,000	1,000
19991224	52620	日ヒューム	215	215	199	200	210	210	200	201	㊦ 206		122,000	1,000
19991224	52660	テイクー	170	170	170	170	155	155	155	155			2,000	1,000
19991224	52670	羽ヒューム	130	130	121	121	121	121	115	120			16,000	1,000
19991224	52680	旭コソク	348	348	348	348	344	344	344	344	㊦ 334		3,000	1,000
19991224	52690	日コソク	120	120	111	111	115	124	115	124	㊦ 119		27,000	1,000
19991224	52710	トヨーアサノ	143	143	143	143					㊦ 143		1,000	1,000
19991224	52720	浅野スレート	82	82	82	82	81	81	75	75			9,000	1,000
19991224	52760	石川島建	439	439	439	439	435	435	435	435			12,000	1,000
19991224	52820	シオスター	969	969	969	969	979	984	979	984			6,000	1,000
19991224	53010	東海カーボ	177	182	177	178	180	181	178	180			145,000	1,000
19991224	53020	日カーボン	118	118	116	116	118	120	116	120			165,000	1,000
19991224	53310	ノリタケ	402	407	397	402	401	403	400	401			121,000	1,000
19991224	53320	TOTO	650	652	631	652	657	658	629	629			793,000	1,000
19991224	53330	日本ガイシ	795	799	790	796	800	803	792	792			517,000	1,000
19991224	53340	日特殊陶	984	985	939	941	940	944	925	927			587,000	1,000
19991224	53360	INAX	581	589	568	589	589	610	582	610			273,000	1,000
19991224	53370	ダントー	412	416	411	416	417	430	417	430			62,000	1,000
19991224	53440	MARUWA	2175	2175	2060	2070	2070	2110	2010	2050	㊦ 2050		48,100	100
19991224	53510	品川白煉	283	283	271	278	279	283	273	273			81,000	1,000
19991224	53520	クロサキ	175	178	175	178	178	180	176	180			57,000	1,000
19991224	53550	日増場	112	112	111	111	111	112	111	111			15,000	1,000
19991224	53610	東海高熱	376	376	376	376	343	343	343	343			4,000	1,000
19991224	53630	TYK	201	212	201	202	210	210	210	210			22,000	1,000
19991224	53900	宇宙マテリア	159	159	147	157	157	157	150	157			26,000	1,000
19991224	53910	アスク	119	119	113	115	114	115	112	112			41,000	1,000
19991224	53930	ニチアス	162	162	151	151	152	153	151	151			154,000	1,000
19991224	53950	理コソク					142	142	135	135			7,000	1,000
19991224	54010	新日鉄	251	251	247	249	247	248	240	240			5,996,000	1,000
19991224	54030	川崎鉄	196	198	192	192	191	192	190	190			4,102,000	1,000
19991224	54040	NKK	71	72	69	70	70	71	69	69			3,731,000	1,000
19991224	54050	住金	80	81	78	80	80	80	78	78			3,724,000	1,000
19991224	54060	神戸鋼	71	72	70	71	71	71	69	69			2,676,000	1,000
19991224	54070	日新鋼	113	113	111	111	110	112	110	110			556,000	1,000
19991224	54080	中山鋼	131	132	128	132	126	130	126	129			165,000	1,000
19991224	54100	合同鉄	97	98	95	97	96	96	95	96			188,000	1,000
19991224	54230	東製鉄	355	355	351	353	355	365	355	356			96,100	100
19991224	54430	洋製鋼	55	55	55	55	52	56	52	56			15,000	1,000
19991224	54440	大和工	512	512	506	506	505	505	490	491			53,000	1,000
19991224	54450	東京鉄	70	73	70	73	70	71	70	71			34,000	1,000
19991224	54490	大阪製鉄	490	490	490	490					㊦ 490		8,100	100
19991224	54510	淀川鋼	299	302	299	301	306	310	299	300			88,000	1,000
19991224	54530	洋鋼板	367	368	364	364	364	366	345	345			171,000	1,000
19991224	54540	大同鋼板	213	220	210	211	210	211	203	203			83,000	1,000
19991224	54570	住友鋼管	316	320	310	315	315	319	310	319			103,000	1,000
19991224	54580	高砂鉄	112	114	112	114	114	114	112	112			12,000	1,000
19991224	54620	日鉄鋼管	139	139	139	139	140	140	125	125			4,000	1,000
19991224	54630	丸一鋼管	1180	1180	1170	1175	1175	1175	1150	1150			75,000	1,000
19991224	54640	モリ工業	246	246	244	244	244	244	240	240			25,000	1,000
19991224	54710	大同特鋼	155	160	155	155	155	156	152	152			364,000	1,000
19991224	54760	高周波	81	82	80	81	82	84	82	83			103,000	1,000
19991224	54790	日金工	105	105	102	103	102	104	100	104			321,000	1,000
19991224	54800	冶金工	81	83	78	82	84	95	81	87			630,000	1,000
19991224	54810	山陽特鋼	126	130	126	130	130	135	130	132			381,000	1,000
19991224	54820	愛知鋼	269	275	269	270	270	272	269	269			23,000	1,000
19991224	54860	日立金	527	531	517	517	521	525	518	524			466,000	1,000
1999														



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	56310	日製鋼所	112	114	112	112	112	113	111	112			574,000	1,000
19991224	56320	三菱製鋼	85	85	82	83	82	84	81	81			245,000	1,000
19991224	56330	カントク	84	84	80	80	80	80	80	80			37,000	1,000
19991224	56410	T D F	107	107	107	107	110	110	107	107			4,000	1,000
19991224	56570	鈴木金	138	138	135	135	145	145	140	140			27,000	1,000
19991224	56580	日亜鋼	433	435	433	435	430	435	428	428			75,000	1,000
19991224	56590	日精線	224	229	224	229	210	215	206	206			11,000	1,000
19991224	56600	神鋼鋼線	86	86	79	80	81	85	80	81			58,000	1,000
19991224	56910	東シヤリング	100	100	100	100	100	99	99	99	り	99	11,000	1,000
19991224	57010	日軽金	97	98	95	97	97	98	95	95			711,000	1,000
19991224	57060	三井金	510	510	505	506	506	520	502	503			1,317,000	1,000
19991224	57070	東邦鉛	181	184	180	182	181	183	180	181			276,000	1,000
19991224	57110	三菱マ	269	269	256	257	259	263	251	251			1,107,000	1,000
19991224	57130	住友鉱	231	233	228	231	230	231	228	228			1,105,000	1,000
19991224	57140	同和鉱	173	175	171	174	173	174	169	169			433,000	1,000
19991224	57150	古河機金	144	144	138	140	142	144	141	142			466,000	1,000
19991224	57160	日鉱金属	807	807	795	795	800	813	790	813			106,000	1,000
19991224	57210	志村化	195	201	195	197	207	207	196	197			88,000	1,000
19991224	57270	邦チタニウム	400	400	400	400	395	400	393	393			23,000	1,000
19991224	57280	東チタニウム	950	950	920	920	920	920	890	900			51,000	1,000
19991224	57290	日精鋳	185	185	173	176	176	176	175	175			23,000	1,000
19991224	57340	昭アルミ	157	157	151	151	155	155	150	150			77,000	1,000
19991224	57380	住軽金	82	82	81	81	81	81	78	79			226,000	1,000
19991224	57390	日製箔	121	121	106	106	107	110	105	105			15,000	1,000
19991224	57530	日伸銅	60	60	60	60	60	60	60	60			6,000	1,000
19991224	57710	三菱伸銅	167	167	165	165	165	165	164	165			34,000	1,000
19991224	58010	古河電工	1255	1288	1235	1283	1278	1295	1264	1282			9,147,000	1,000
19991224	58020	住友電工	1260	1265	1220	1230	1226	1235	1205	1212			943,000	1,000
19991224	58030	フジクラ	411	420	410	415	418	423	408	408			985,000	1,000
19991224	58040	三菱線	134	134	129	134	131	137	129	130			287,000	1,000
19991224	58050	昭電線	142	149	142	149	149	158	145	145			253,000	1,000
19991224	58070	東特電線	210	210	210	210	192	192	190	190			12,000	1,000
19991224	58080	理電線	255	260	255	260					り	260	2,000	1,000
19991224	58090	タツタ線	158	160	155	155	156	157	155	157			52,000	1,000
19991224	58100	第一電工	75	75	75	75	75	78	73	73			35,000	1,000
19991224	58120	日立線	540	556	540	552	553	575	552	570			634,000	1,000
19991224	58150	沖電線	181	188	181	183	183	184	180	181			66,000	1,000
19991224	58510	リョービ	126	126	122	122	123	123	119	119			195,000	1,000
19991224	58520	アレスティ	244	244	239	239							5,000	1,000
19991224	58530	京ダイカスト					156	156	156	156			3,000	1,000
19991224	58540	東理化	95	103	95	103	103	103	99	99			10,000	1,000
19991224	59010	洋缶	1625	1660	1625	1654	1647	1657	1625	1625			167,000	1,000
19991224	59020	北缶	247	247	230	231	230	244	229	244	り	239	28,000	1,000
19991224	59050	日缶	170	170	170	170	170	170	165	165			10,000	1,000
19991224	59080	日鉄ドラム	325	325	325	325	310	310	310	310			6,000	1,000
19991224	59110	横河プ	290	295	290	290	290	295	289	289			49,000	1,000
19991224	59120	日本橋梁	128	128	128	128	128	128	123	128			16,000	1,000
19991224	59130	松尾橋	192	192	191	191	191	193	191	191			27,000	1,000
19991224	59140	宮地鉄	174	174	172	172	173	175	171	171			36,000	1,000
19991224	59150	駒井鉄工	331	350	330	338	338	338	321	321			55,000	1,000
19991224	59170	サクラダ	85	86	81	81	81	85	80	80			30,000	1,000
19991224	59180	滝上工	450	450	435	435	409	409	409	409			57,000	1,000
19991224	59190	日鉄塔	248	248	240	240	230	240	224	240			20,000	1,000
19991224	59210	川岸工	250	250	250	250					り	250	6,000	1,000
19991224	59220	那須鉄									り	196	0	1,000
19991224	59230	高田機工	418	420	418	418	420	425	420	424			29,000	1,000
19991224	59240	新日軽	100	100	96	96	96	96	87	88			204,000	1,000
19991224	59290	三和シヤカー	394	394	385	390	394	395	384	386	り	385	204,000	1,000
19991224	59300	文化シヤカー	212	214	210	213	213	215	212	212			94,000	1,000
19991224	59310	川田工	210	211	207	207	206	210	205	206			27,000	1,000
19991224	59320	三協アルミ	95	95	93	95	95	96	93	93			233,000	1,000
19991224	59360	洋シヤカー	90	94	89	90	90	90	89	89			205,000	1,000
19991224	59370	東洋イクス	800	810	800	810	800	805	795	795			36,000	1,000
19991224	59380	トステム	1863	1863	1830	1850	1833	1860	1833	1860			186,000	1,000
19991224	59400	不二サッシ	155	165	151	151	160	170	153	170			13,700	100
19991224	59420	日フィルコン	330	330	330	330					カ	330	2,000	1,000
19991224	59430	ノーリツ	1160	1180	1160	1176	1189	1189	1172	1172			58,000	1,000
19991224	59440	日立粉末	639	645	639	645	645	650	643	650			15,000	1,000
19991224	59460	長府製	1371	1378	1360	1360	1365	1374	1350	1350			14,200	100
19991224	59470	リンナイ	1929	1953	1910	1939	1940	1980	1910	1930			51,000	100
19991224	59510	ダイニチエ	280	280	275	275	275	285	271	285			21,300	100
19991224	59560	トーソー	361	361	361	361					カ	366	9,000	1,000
19991224	59570	日東精工	160	164	159	164	154	154	145	145			77,000	1,000
19991224	59580	三洋工	155	155	145	145	145	145	145	145	カ	150	7,000	1,000
19991224	59590	岡部	309	322	307	322	321	325	320	320			57,000	1,000
19991224	59630	日立ツール	373	385	373	385	373	373	373	373			10,500	500
19991224	59640	洋刃物									カ	101	0	1,000
19991224	59650	フジマック											0	1,000
19991224	59720	日建鉄	320	320	300	311	312	312	304	305			18,500	500
19991224	59740	中国工	145	145	141	141	143	144	142	142			32,000	1,000
19991224	59750	東ブレ	349	350	349	350	348	348	348	348			28,000	1,000
19991224	59760	ネツレン	272	272	268	269	270	270	268	268			19,000	1,000
19991224	59770	ユマツ電子	795	810	795	810	800	810	795	810			25,100	100
19991224	59810	東製鋼	130	130	125	126	126	127	122	127			369,000	1,000
19991224	59820	マルゼン	355	355	355	355	354	354	346	346			13,000	1,000
19991224	59880	ハイオックス					820	820	801	801			5,000	1,000
19991224	59910	ニッパツ	530	544	520	520	510	520	487	487			643,000	1,000
19991224	59920	中央発条	338	338	338	338	350	350	350	350			8,000	1,000
19991224	59940	東焼結金	280	280	280	280	279	279	279	279	り	274	6,000	1,000
19991224	59960	新立川航	1000	1000	1000	1000							1,000	100
19991224	59980	加藤スプ	185	190	185	190	189	189	180	182			19,000	1,000
19991224	60050	三浦工	1429	1429	1391	1391	1386	1386	1376	1376			20,300	100
19991224	60110	新潟鉄	121	124	116	120	120	124	120	124			3,023,000	1,000
19991224	60130	タクマ	716	730	707	725	720	720	690	694			243,000	1,000
19991224	60210	富士ロビン									カ	250	0	1,000
19991224	60220	赤阪鉄	114	114	114	114							1,000	1,000
19991224	60410	ゼクセル	216	216	205	210								



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	61140	住倉工	320	325	310	310	315	315	290	291	カ 293		564,000	1,000
19991224	61180	アイダ	322	333	322	330	330	331	330	330			34,000	1,000
19991224	61190	イシコーホ					290	290	290	290			2,000	1,000
19991224	61210	滝沢鉄	69	74	69	74	79	79	79	79			5,000	1,000
19991224	61250	岡本工機	146	148	139	140	139	139	135	138			43,000	1,000
19991224	61300	日平トヤマ	186	186	180	186	180	180	176	177			49,000	1,000
19991224	61310	浜井産	107	110	102	102	105	105	101	105			20,000	1,000
19991224	61350	牧野フライ	722	722	710	710	715	715	710	710			90,000	1,000
19991224	61360	O S G	375	386	375	386	386	400	380	380			73,000	1,000
19991224	61370	小池酸工	147	147	147	147	144	144	140	140			28,000	1,000
19991224	61380	ダイシエツ	130	134	130	131	130	130	122	122	リ 580		18,000	1,000
19991224	61390	東芝タカガ	264	265	264	265	263	265	253	263			57,000	1,000
19991224	61400	旭ダイヤ	573	575	565	573	575	575	565	565			82,000	1,000
19991224	61410	森精機											0	1,000
19991224	61430	ソディック	501	535	501	535	535	590	520	590			251,000	1,000
19991224	61460	デイスコ	22840	23000	22560	22600	22610	23000	22000	22400			65,300	100
19991224	61510	日東工器	2050	2100	2050	2100	1970	1995	1959	1980			6,300	100
19991224	62010	豊田織	2150	2150	2110	2150	2120	2150	2075	2075			115,000	1,000
19991224	62030	豊和工	120	120	119	120	118	120	118	118			116,000	1,000
19991224	62040	桐生機	210	210	210	210	205	208	205	208			12,000	1,000
19991224	62050	O K K	102	103	102	102	102	103	102	102			84,000	1,000
19991224	62060	豊田工機	638	640	635	635	635	635	625	625			76,000	1,000
19991224	62080	石川製	121	124	119	120	119	120	115	115			109,000	1,000
19991224	62120	帝人機	180	180	170	170	171	171	171	171	カ 280		5,000	1,000
19991224	62130	オーエム製	141	141	141	141							4,000	1,000
19991224	62140	大隈豊和	140	140	134	139	138	139	130	130			61,000	1,000
19991224	62170	津田駒工	122	122	112	112	117	122	115	122			26,000	1,000
19991224	62180	エソシュ	115	120	114	114	114	117	114	117			45,000	1,000
19991224	62210	大東製機	274	280	274	280							9,000	1,000
19991224	62220	島精機	2195	2200	2195	2200	2120	2170	2120	2170			2,200	100
19991224	62420	スピンドル	143	147	143	145	148	150	145	150			41,000	1,000
19991224	62470	日阪製作	461	461	461	461	433	438	433	438			12,000	1,000
19991224	62720	レオン自機	350	350	340	345	346	346	342	342	リ 20290		27,000	1,000
19991224	62730	S M C	20500	20700	20300	20300	20100	20300	19510	20300			56,900	100
19991224	62740	新川	3150	3200	3100	3200	3190	3260	3150	3170			117,900	100
19991224	62770	ホリカワミクロン	561	571	560	560	561	565	560	565			11,000	1,000
19991224	62780	ユニオンツール	14550	14800	14300	14600	14620	15490	14600	15000			56,700	100
19991224	62820	オイレス工	1600	1695	1580	1605	1580	1610	1580	1595			68,500	100
19991224	62870	サトー	2360	2450	2360	2435	2480	2480	2430	2430			50,200	100
19991224	62910	エアータック	510	510	510	510	510	510	510	510			2,000	1,000
19991224	63000	アビキヤマダ	600	620	600	600	560	590	560	590			16,000	1,000
19991224	63010	コマツ	500	505	491	492	492	493	488	489			1,208,000	1,000
19991224	63020	住友重機	307	308	302	306	306	306	303	303	リ 329		551,000	1,000
19991224	63050	日立建機	537	540	537	539	540	540	515	518			52,000	1,000
19991224	63060	日工	203	205	203	205	203	204	203	203			26,000	1,000
19991224	63100	井関農	97	104	97	102	102	103	100	101			277,000	1,000
19991224	63110	セイレイ工					270	330	270	330			8,000	1,000
19991224	63130	共立	125	129	125	126	127	129	121	129			79,000	1,000
19991224	63160	丸山製	150	153	150	153	153	153	151	152			81,000	1,000
19991224	63170	北川鉄	135	142	135	142	143	143	139	139			89,000	1,000
19991224	63190	シンニツタン	201	202	200	201	202	202	200	200			34,000	1,000
19991224	63210	石搬機	352	352	352	352	352	352	351	351			18,000	1,000
19991224	63250	タカキタ					180	180	180	180	カ 182		1,000	1,000
19991224	63260	クボタ	427	441	427	440	440	448	421	424			1,364,000	1,000
19991224	63300	洋エンジ	102	104	101	101	101	102	101	101			150,000	1,000
19991224	63310	菱化工機	200	206	200	203	200	205	200	203			162,000	1,000
19991224	63320	月島機	661	661	610	616	625	625	617	617			31,000	1,000
19991224	63340	明治機	226	226	226	226	226	241	221	231			7,000	1,000
19991224	63350	東京機	405	410	405	410	406	410	404	404			80,000	1,000
19991224	63390	新東工	235	235	235	235	235	245	235	245			22,000	1,000
19991224	63400	渋谷工	880	882	880	881	881	940	881	940			10,000	1,000
19991224	63410	富岡機	165	165	165	165	165	165	165	165			3,000	1,000
19991224	63430	マクロス	85	86	85	86	85	85	85	85	リ 343		60,000	1,000
19991224	63450	アイチ	180	189	179	189	181	184	180	180			54,400	100
19991224	63490	小森	2050	2060	2045	2055	2040	2090	2025	2045			149,000	1,000
19991224	63500	新日造機											0	1,000
19991224	63510	鶴見製	544	549	544	549	525	525	525	525			11,000	1,000
19991224	63540	日立機電	328	343	328	343							12,000	1,000
19991224	63550	住友精密	336	340	330	334	321	335	321	335			62,000	1,000
19991224	63560	日ギア	165	165	165	165							4,000	1,000
19991224	63580	酒井重	210	210	206	210	210	211	206	206			76,000	1,000
19991224	63600	東自機	355	370	350	370	380	419	379	419			23,000	1,000
19991224	63610	荏原製	1284	1294	1270	1284	1280	1288	1242	1250	カ 424		606,000	1,000
19991224	63620	石井鉄	186	186	180	180	180	180	180	180			13,000	1,000
19991224	63630	西島製	406	407	406	406	400	400	400	400			9,000	1,000
19991224	63650	電業社	5340	5340	5100	5200	5100	5100	5100	5100			2,600	100
19991224	63660	千代化建	165	169	163	164	163	164	160	161			279,000	1,000
19991224	63670	ダイキン工	1450	1450	1445	1450	1460	1479	1423	1432			267,000	1,000
19991224	63680	オルガノ	308	308	300	301	303	305	300	301			139,000	1,000
19991224	63690	トヨーカネツ	111	111	107	108	108	110	108	110			359,000	1,000
19991224	63700	栗田工	1797	1797	1786	1786	1730	1759	1710	1720			65,000	1,000
19991224	63710	椿本チエイ	415	425	415	422	418	420	410	410			228,000	1,000
19991224	63730	大同工	167	167	165	166	165	165	165	165	リ 136		51,000	1,000
19991224	63740	T C M	140	145	139	145	144	144	137	138			181,000	1,000
19991224	63750	日コンパ	100	105	97	103	103	104	101	103			367,000	1,000
19991224	63760	日機装	520	520	502	502	501	509	499	500			124,000	1,000
19991224	63770	甲陽建	350	350	333	335	330	398	320	395			399,000	1,000
19991224	63780	木村化工	160	160	160	160	160	161	160	160			14,000	



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	64310	日タイプ	280	280	280	280	280	280	280	280			19,000	1,000
19991224	64360	アマノ	630	630	620	620	621	625	617	618			140,000	1,000
19991224	64370	三条機	149	149	135	135						カ 135	5,000	1,000
19991224	64400	ＪＵＫＩ	161	163	160	161	161	164	160	160			111,000	1,000
19991224	64420	コピア	238	240	230	240	240	240	240	240			22,000	1,000
19991224	64430	東洋製	140	140	140	140	140	148	140	148			5,000	1,000
19991224	64440	サンデン	559	560	550	555	555	559	543	543			188,000	1,000
19991224	64450	蛇の目	102	102	95	97	93	97	92	92			136,000	1,000
19991224	64480	ブラザー	248	249	243	248	245	248	243	243			193,000	1,000
19991224	64530	シルバ-精	235	255	230	254	259	274	254	260			1,296,000	1,000
19991224	64540	マックス	929	940	920	929	928	928	928	928			11,000	1,000
19991224	64550	モリタ	305	308	305	307	305	305	302	303			34,000	1,000
19991224	64590	大和冷機	298	299	298	298	300	305	299	300			44,000	1,000
19991224	64610	日ヒストン	134	134	131	133	133	133	130	130			144,000	1,000
19991224	64620	リケン	219	219	211	212	214	215	210	215		リ 214	101,000	1,000
19991224	64630	帝ヒストン	275	275	275	275						リ 270	5,000	1,000
19991224	64710	日本精工	725	733	725	730	731	735	706	706			794,000	1,000
19991224	64720	NTN	337	337	334	335	335	337	334	334			277,000	1,000
19991224	64730	光洋精工	938	948	930	935	932	936	929	935			178,000	1,000
19991224	64740	不二越	143	145	138	140	142	142	139	139			300,000	1,000
19991224	64750	天辻鋼球	1091	1100	1091	1100						リ 1100	3,000	1,000
19991224	64770	ツバキナカヤマ	1284	1295	1280	1294	1300	1320	1290	1320			14,000	500
19991224	64790	ミネベア	1681	1710	1665	1668	1674	1680	1653	1653			946,000	1,000
19991224	64800	日トムソン	899	899	856	856	869	870	860	869			173,000	1,000
19991224	64820	ユ-シ-ン精機	10750	11000	10750	10750	10550	10800	10170	10510			41,600	100
19991224	64850	前澤給装	650	655	650	650	656	670	650	661			48,000	1,000
19991224	64860	イーグル工	350	350	349	350						リ 350	35,000	1,000
19991224	64890	前沢工	1128	1128	1100	1110	1110	1100	1100	1101			40,500	100
19991224	64910	東亜バル	135	135	135	135	135	140	135	140			4,000	1,000
19991224	64920	岡野バル					170	170	166	166			3,000	1,000
19991224	64930	日鍛バル	179	179	179	179	190	195	173	173			22,000	1,000
19991224	64950	宮入バル	101	101	101	101	103	103	101	101			6,000	1,000
19991224	64980	キッツ	153	154	149	151	152	155	152	153			288,000	1,000
19991224	65010	日立	1420	1430	1400	1408	1417	1399	1399	1399			5,081,000	1,000
19991224	65020	東芝	775	780	761	762	772	800	758	762			13,195,000	1,000
19991224	65030	三菱電	639	640	633	638	638	644	633	639			4,943,000	1,000
19991224	65040	富士電	439	440	428	435	431	435	425	425			508,000	1,000
19991224	65050	東洋電	139	139	132	135	133	138	130	138			39,000	1,000
19991224	65060	安川電	760	796	755	785	785	796	777	790		リ 787	1,174,000	1,000
19991224	65070	神鋼電	156	156	153	153	154	155	150	150			168,000	1,000
19991224	65080	明電舎	155	155	144	148	147	152	144	149			316,000	1,000
19991224	65130	オリ-ン電	1122	1122	1080	1100	1100	1120	1090	1107			124,000	1,000
19991224	65160	山洋電気	290	291	288	290	290	299	290	295			69,000	1,000
19991224	65170	デンヨー	680	680	670	674	670	695	670	695			27,000	1,000
19991224	65810	日立工機	270	274	270	274	271	273	266	266			72,000	1,000
19991224	65830	松下冷機	485	505	485	503	498	501	491	492			750,000	1,000
19991224	65840	三桜工	600	600	591	592	592	600	591	600			65,000	1,000
19991224	65850	日サーボ	330	330	305	329	329	330	310	310		カ 320	29,000	1,000
19991224	65860	マキタ	960	969	960	961	975	984	966	980			103,000	1,000
19991224	65870	松下精工	389	389	389	389	390	399	390	395			24,000	1,000
19991224	65880	東芝テック	308	320	308	315	312	315	308	308			235,000	1,000
19991224	65900	芝浦	1120	1140	1100	1130	1130	1170	1123	1126			190,000	1,000
19991224	65910	西芝電	155	155	155	155	159	159	155	158			16,000	1,000
19991224	65920	マフチ-ター	16480	16650	16400	16600	16600	16790	16550	16680			120,100	100
19991224	65940	日本電産	27200	27600	27200	27600	27600	27600	27600	27600		カ 27600	1,200	100
19991224	66210	高岳製	169	169	164	164	165	170	165	165			82,000	1,000
19991224	66220	ダイヘン	193	194	186	186	181	190	181	185			164,000	1,000
19991224	66410	日新電	164	166	161	163	163	165	162	165			99,000	1,000
19991224	66430	戸上電	151	151	151	151	151	151	151	151			8,000	1,000
19991224	66440	大崎電	476	476	465	465	460	465	458	464			46,000	1,000
19991224	66450	オムロン	2520	2570	2515	2570	2545	2575	2530	2570			46,000	1,000
19991224	66470	森尾電	165	174	165	174	165	165	165	165			3,000	1,000
19991224	66480	川崎電	68	72	68	70	72	75	72	75			77,000	1,000
19991224	66500	春日電	131	131	122	122						カ 122	3,000	1,000
19991224	66510	日東工	535	535	534	534	535	535	522	522			48,000	1,000
19991224	66520	和泉電	1020	1030	991	991	995	998	990	994			74,500	500
19991224	66800	IBM	11090	11210	10800	10900	10900	11000	10900	10930			2,480	10
19991224	66860	モトローラ	15000	15000	14600	14600	14600	14600	14600	14600			550	50
19991224	66870	アルカテル										リ 21210	0	10
19991224	66890	アップル	10570	10570	10560	10560	10360	10560	10360	10400			850	50
19991224	67010	NEC	2195	2210	2185	2200	2205	2220	2185	2200			4,458,000	1,000
19991224	67020	富士通	3870	3880	3820	3830	3830	3850	3810	3810			6,490,000	1,000
19991224	67030	沖電気	617	619	603	607	608	609	600	606			1,756,000	1,000
19991224	67040	岩崎通	243	243	225	235	240	265	237	254			528,000	1,000
19991224	67050	日通工	400	402	399	400	402	402	395	395			154,000	1,000
19991224	67060	電気興	746	770	746	750	760	777	750	750			129,000	1,000
19991224	67070	サンケン電	596	596	571	586	582	595	581	584			237,000	1,000
19991224	67080	東洋通	1515	1525	1486	1486	1499	1509	1480	1484			482,000	1,000
19991224	67090	明星電	150	150	150	150						リ 145	8,000	1,000
19991224	67100	大興電	155	155	145	154	160	160	150	150			24,000	1,000
19991224	67110	高見沢電	178	181	178	181	179	179	179	179			10,000	1,000
19991224	67120	田村電	319	319	303	305	305	312	300	310			159,000	1,000
19991224	67140	神田通	255	255	255	255	255	255	255	255			8,000	1,000
19991224	67150	ナカヨ通	250	250	245	250	249	251	241	251			31,000	1,000
19991224	67170	富士通電	3500	3610	3500	3530	3530	3600	3530	3530			84,000	100
19991224	67180	アイホン	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1310	1340			19,800	100
19991224	67410	日信号	431	450	431	431	433	450	433	440			160,000	1,000
19991224	67420	京三製	233	233	227	230	225	232	225	231			85,000	1,000
19991224	67430	大同信号	200	200	196	196	200	200	200	200			7,000	1,000
19991224	67440	能美防災	410	410	400	400	401	401	399	399			55,000	1,000
19991224	67450	ホ-ーチキ	310	310	304	305	305	305	303	303			21,000	1,000
19991224	67460	ソニ-ケ-カル	13600	14100	13600	14000	14010	14060	13700	14000			26,300	100
19991224	67470	小糸工	365	375	365	372	365	365	358	359			25,000	1,000
19991224	67490	マスプロ	1070	1080	1041	1070	1070	1110	1070	1100				



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	67660	宮越商	76	89	76	84	77	88	76	77			58,000	1,000
19991224	67670	ミツミ電	3400	3400	3220	3250	3240	3260	3200	3260			342,000	1,000
19991224	67680	タムラ製	379	379	372	372	372	372	361	361			98,000	1,000
19991224	67700	アルプス電	1550	1630	1549	1599	1599	1600	1580	1580			409,000	1,000
19991224	67710	池上通	251	260	250	251	250	259	247	255			167,000	1,000
19991224	67720	コスモス電	149	149	140	140					カ 140		9,000	1,000
19991224	67730	ハイオコア	2930	2990	2910	2945	2955	2975	2915	2920			432,000	1,000
19991224	67750	東和メックス	134	142	134	141	139	144	139	140			59,000	1,000
19991224	67760	天昇電	180	180	180	180	180	180	180	180			4,000	1,000
19991224	67790	日電波	2850	2850	2770	2800	2810	2850	2790	2805			120,700	100
19991224	67800	日立電子	521	530	512	521	515	517	500	500			26,000	1,000
19991224	67810	松下通信	24890	25290	24690	25000	25000	25290	24810	25290			382,000	1,000
19991224	67820	九松下電	1470	1495	1452	1474	1473	1479	1460	1460			512,000	1,000
19991224	67830	松下寿電	2150	2160	2150	2150	2165	2165	2150	2150			166,000	1,000
19991224	67910	ヨロビア	174	175	172	175	175	178	173	173			107,000	1,000
19991224	67920	ビクター	691	696	690	694	691	694	682	682			126,000	1,000
19991224	67930	山水電	30	31	29	30	30	31	29	30			775,000	1,000
19991224	67940	フォスター電	922	922	885	905	900	912	899	904			63,000	1,000
19991224	67960	クリオン	767	788	759	763	770	774	750	750			2,609,000	1,000
19991224	67980	S M K	699	699	677	677	685	685	650	652			138,000	1,000
19991224	67990	日マシツ	224	224	220	220	220	220	216	216			5,000	1,000
19991224	68000	ヨコオ	2250	2280	2180	2180	2185	2215	2180	2215			98,000	1,000
19991224	68010	東光	484	500	484	492	493	496	490	492			271,000	1,000
19991224	68020	赤井電	53	54	53	54	53	54	52	52			546,000	1,000
19991224	68030	ティック	341	350	340	340	344	356	341	343			175,000	1,000
19991224	68040	ホシデン	5510	5590	5510	5590	5590	5990	5990	5990			4,000	1,000
19991224	68050	ハモアソナ	593	593	593	593	592	593	590	590			5,000	1,000
19991224	68060	ヒロセ電	21500	21800	21100	21800	21700	21990	21500	21690			143,200	100
19991224	68070	航空電子	380	395	380	395	385	388	385	388			95,000	1,000
19991224	68080	シントム	52	55	52	55	54	55	53	53			816,000	1,000
19991224	68090	T O A	316	320	316	320	318	320	316	316			28,000	1,000
19991224	68100	日立マクセル	2990	3020	2990	3010	3000	3020	2990	2990			210,000	1,000
19991224	68130	ナカミチ	87	90	84	90	90	100	90	98			103,000	1,000
19991224	68150	ユニデン	865	865	850	854	851	855	850	850			170,000	1,000
19991224	68160	アルパイン	1718	1720	1650	1650	1650	1750	1650	1750			406,000	1,000
19991224	68170	スミタ電機	4510	4650	4510	4550	4550	4650	4500	4500			11,600	100
19991224	68180	島田理化	1100	1100	1020	1050	1060	1100	1051	1070			14,500	100
19991224	68410	横河電	773	780	753	755	758	769	758	763			567,000	1,000
19991224	68440	新電元	478	479	473	478	478	478	476	477			88,000	1,000
19991224	68450	山武	786	786	770	780	779	780	751	751			38,000	1,000
19991224	68470	安藤電	2080	2090	2050	2050	2050	2070	2035	2070			48,000	1,000
19991224	68480	東亜電波	224	224	220	220	224	237	208	237			15,000	1,000
19991224	68490	日本光電	300	302	300	302	300	300	300	300			20,000	1,000
19991224	68500	チノー	198	198	197	198	200	201	197	197			46,000	1,000
19991224	68510	大倉電	220	225	220	225	225	225	221	221			11,000	1,000
19991224	68530	共和電	285	285	285	285					リ 280		17,000	1,000
19991224	68560	堀場製	910	919	910	919	919	920	919	920			16,000	1,000
19991224	68570	アドバンテス	23200	23400	22800	22860	22910	24390	22910	24100	リ 24090		386,800	100
19991224	68580	小野測器	265	265	250	250	249	250	249	250			17,000	1,000
19991224	68590	タバエスバ	655	685	655	655	665	675	655	655			32,000	1,000
19991224	68610	キーエンス	39400	40500	38900	40200	40000	40000	39600	39600			36,800	100
19991224	68690	シスメックス	2140	2380	2140	2300	2345	2345	2220	2250			20,900	100
19991224	68730	日立電エ	730	730	700	700	701	720	690	720			21,000	1,000
19991224	68810	キョーデン	2905	3000	2900	3000	2980	2990	2905	2905			56,000	1,000
19991224	69000	東京電波	4350	4400	4300	4350	4400	4400	4200	4200			66,000	1,000
19991224	69010	沢藤電	326	326	310	320	319	319	300	300			31,000	1,000
19991224	69020	デンソー	2450	2470	2440	2450	2455	2455	2370	2370			960,000	1,000
19991224	69050	コーセル	3000	3100	3000	3100	3010	3100	3010	3090			27,600	100
19991224	69100	日立メティ	1043	1043	1040	1040	1041	1080	1040	1080			31,000	1,000
19991224	69130	メルコ	2495	2650	2495	2570	2590	2620	2555	2570			74,200	100
19991224	69170	デンソーエムタ	3350	3440	3350	3400	3380	3410	3350	3360			21,400	100
19991224	69210	東光電	300	301	298	298	300	300	292	292			13,000	1,000
19991224	69230	スタンレー電	536	536	519	519	516	526	516	517			183,000	1,000
19991224	69240	岩崎電	205	205	200	203	202	209	199	209			74,000	1,000
19991224	69250	ウシオ電	1840	1960	1840	1960	1970	2055	1955	1985			1,910,000	1,000
19991224	69260	岡谷電	240	240	235	240	240	240	230	240			30,000	1,000
19991224	69310	日電池	299	300	266	290	286	293	286	286			218,000	1,000
19991224	69330	YUASA	180	192	177	189	190	190	185	185			404,000	1,000
19991224	69340	新神戸電	340	340	338	338	320	322	320	322			61,000	1,000
19991224	69350	日テシタル	2100	2130	2080	2090	2095	2120	2055	2100	リ 2095		60,000	100
19991224	69360	洋電池	124	124	124	124	120	120	120	120			4,000	1,000
19991224	69370	古河電池	180	181	180	181	181	181	181	181			8,000	1,000
19991224	69450	富士通機	690	690	690	690	690	680	682	682			12,000	1,000
19991224	69460	日アビオ	365	365	365	365	340	340	340	340	カ 345		19,000	1,000
19991224	69470	図研	4000	4000	3920	3970	3970	3970	3830	3840			72,300	100
19991224	69490	キンセキ	790	820	780	820	820	820	820	820			676,000	1,000
19991224	69500	ワイエーデータ	580	590	580	590	590	590	580	583			21,000	1,000
19991224	69510	日電子	619	619	604	619	610	650	610	625	カ 625		71,000	1,000
19991224	69520	カシオ計	881	881	869	870	875	877	870	870			776,000	1,000
19991224	69530	日 N C R	570	580	570	580	570	570	570	570			11,000	1,000
19991224	69540	フナック	11140	11450	11010	11270	11350	11420	11000	11010			1,743,300	100
19991224	69550	富士電化	575	590	575	580	565	579	565	567			33,000	1,000
19991224	69580	C M K	1220	1260	1220	1259	1260	1300	1260	1300			293,000	1,000
19991224	69590	アマダメレ	488	492	485	486	490	500	490	495			68,000	1,000
19991224	69610	インプラス	3920	4030	3920	4030	4020	4030	3950	4010			67,600	100
19991224	69630	ロム	35000	35400	34950	35100					カ 36250		5,600	100
19991224	69640	サンヨー	2355	2355	2270	2270	2250	2250	2100	2150			39,000	1,000
19991224	69650	浜松ホトニク	5000	5390	4950	5370	5400	5370	5400	5400			1,304,200	100
19991224	69660	三井ハイテ	1940	2000	1940	1980	1999	2140	1990	2130			156,900	100
19991224	69670	新光電工	4800	5150	4800	5150	5150	5180	5000	5000			44,500	100
19991224	69680	グラフィック	175	175	166	166	170	170	169	169			18,000	1,000
19991224	69700	日コンテス	524	540	522	535	535	551	530	540			137,000	1,000
19991224	69710	京セラ				19350								



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	69920	国産電	220	220	205	205	210	212	210	212			42,000	1,000
19991224	69930	森電機	110	120	110	112	113	115	111	114			141,000	1,000
19991224	69940	指月電	231	231	221	221	222	234	222	233			32,000	1,000
19991224	69950	東海理電	975	976	975	976	978	988	978	988			11,000	1,000
19991224	69960	ニチコン	2980	3080	2955	2985	3000	3260	2990	3260			1,728,000	1,000
19991224	69970	日ケコン	403	410	399	400	398	400	387	387			514,000	1,000
19991224	69980	日タツス	298	298	297	297	297	300	297	298			16,000	1,000
19991224	69990	K O A	3030	3040	2880	3000	3000	3150	2990	3100			610,000	1,000
19991224	70030	三井造	71	73	70	72	71	73	71	71			1,315,000	1,000
19991224	70040	日立造	77	77	75	76	76	77	75	76			1,596,000	1,000
19991224	70070	佐世保重	76	77	76	77	76	77	76	76			166,000	1,000
19991224	70110	三菱重	317	327	317	324	323	325	319	319			6,971,000	1,000
19991224	70120	川崎重	131	136	131	131	131	140	131	140			1,875,000	1,000
19991224	70130	石川島	120	120	117	117	118	119	116	117			1,852,000	1,000
19991224	70210	ニッチツ	155	155	150	150	147	150	147	150			7,000	1,000
19991224	71020	日車輛	230	235	230	235	234	234	221	226			343,000	1,000
19991224	71040	富士車輛	115	115	105	105	105	105	102	103			36,000	1,000
19991224	71050	ニチユ	181	188	181	188	188	200	188	200			14,000	1,000
19991224	71220	近畿車輛	146	148	146	148	149	154	146	146			57,000	1,000
19991224	71230	東急車輛	85	87	85	85	85	90	84	84			156,000	1,000
19991224	71420	ナブコ	145	150	145	149	150	150	150	150			28,000	1,000
19991224	72010	日産自	427	427	415	417	418	420	407	407			1,823,000	1,000
19991224	72020	いすゞ自	255	255	244	248	256	256	242	242			443,000	1,000
19991224	72030	トヨタ自	4730	4760	4670	4700	4720	4730	4670	4670			4,326,000	1,000
19991224	72040	コマツセノ	270	270	265	265	262	262	245	245			63,000	1,000
19991224	72050	日野自	346	346	340	342	342	342	340	340			143,000	1,000
19991224	72070	日野車体	115	115	115	115	115	115	115	115			15,000	1,000
19991224	72100	日産ティ	129	134	122	122	127	127	121	122			1,003,000	1,000
19991224	72110	三菱自	382	394	365	378	380	383	370	370			2,071,000	1,000
19991224	72210	トヨタ車体	750	750	745	745	741	741	736	736			24,000	1,000
19991224	72220	日産車体	122	125	122	125	130	130	122	122			67,000	1,000
19991224	72230	関東自	845	845	827	827	827	830	826	826			16,000	1,000
19991224	72240	新明和工	170	171	160	160	168	170	166	166			357,000	1,000
19991224	72250	小松リフト	163	163	162	162	163	164	163	164			45,000	1,000
19991224	72260	極東開	501	501	499	499	480	480	475	475			11,100	100
19991224	72300	日信工業	1301	1301	1300	1300	1301	1321	1301	1320			9,000	1,000
19991224	72310	トビー工	140	141	140	140	142	142	139	139			190,000	1,000
19991224	72320	トキコ	138	138	135	135	135	135	131	131			164,000	1,000
19991224	72330	自動部品									㊦ 120		0	1,000
19991224	72340	橋本フォーミ	68	69	68	68	67	68	66	66			35,000	1,000
19991224	72350	東チエタ	124	124	124	124					㊦ 124		4,000	1,000
19991224	72360	洋ラジエタ	245	250	231	231	235	240	235	238			50,000	1,000
19991224	72370	ホッシュBS	185	185	185	185	185	200	185	200			24,000	1,000
19991224	72380	曙フレキ	212	212	205	207	205	205	197	197			50,000	1,000
19991224	72390	タチエス	436	436	420	420					㊦ 425		2,000	1,000
19991224	72400	N O K	360	360	355	355	355	350	350	350			155,000	1,000
19991224	72410	フタバ産	1211	1221	1211	1220	1290	1290	1240	1250			35,000	1,000
19991224	72420	カヤバ	190	190	181	183	182	190	181	190	㊦ 189		183,000	1,000
19991224	72430	シロキ	192	192	192	192	192	190	190	190			16,000	1,000
19991224	72440	市光工	200	200	196	200	200	201	197	198			113,000	1,000
19991224	72460	プレス工	80	83	80	80	80	83	80	80			32,000	1,000
19991224	72470	ミクニ	185	185	185	185	180	180	180	180			12,000	1,000
19991224	72480	カルニツカ	240	240	223	223	233	221	221	221			79,000	1,000
19991224	72500	太平洋工	285	290	284	290	288	298	288	298			40,000	1,000
19991224	72510	ケーヒン	1230	1230	1215	1216	1217	1218	1170	1190			98,000	1,000
19991224	72540	フジユニ					181	181	181	181			2,000	1,000
19991224	72560	河西工	230	250	230	233	230	240	230	240	㊦ 238		45,000	1,000
19991224	72570	自動電機	200	200	200	200	193	193	193	193			17,000	1,000
19991224	72580	栃富士産	191	191	176	180	181	186	181	186			24,000	1,000
19991224	72590	アイシン精機	1520	1530	1510	1520	1548	1559	1525	1559	㊦ 1558		224,000	1,000
19991224	72600	富士機工					185	185	185	185			3,000	1,000
19991224	72610	マツダ	493	494	485	485	488	491	485	485			1,093,000	1,000
19991224	72620	タイバツ工	530	530	520	525	525	525	511	511			282,000	1,000
19991224	72630	愛知機	145	145	142	144	149	149	141	142			158,000	1,000
19991224	72670	本田技研	3980	4000	3880	3910	3880	3930	3870	3890			673,000	1,000
19991224	72690	スズキ	1675	1690	1668	1689	1680	1683	1625	1625			353,000	1,000
19991224	72700	富士重	748	754	746	748	747	747	720	720			1,092,000	1,000
19991224	72720	ヤマハ発	710	713	706	708	710	710	695	699			358,000	1,000
19991224	72730	イクヨ	200	200	200	200							5,000	1,000
19991224	72740	ショーワ	395	395	382	382	384	384	371	371			98,000	1,000
19991224	72750	ユニシア	114	114	101	106	105	106	105	105			120,000	1,000
19991224	72760	小糸製	561	576	561	567	567	575	556	560			118,000	1,000
19991224	72770	東部品	105	105	99	99	99	100	93	93			41,000	1,000
19991224	72780	エクセティ	1010	1010	1010	1010	990	990	970	970			17,600	100
19991224	72800	ミツバ	477	490	477	482	485	490	485	486			22,000	1,000
19991224	72810	カンセイ	228	228	220	220	219	219	212	219			60,000	1,000
19991224	72820	豊田合	5450	5550	5400	5400	5400	5450	5360	5420			235,000	1,000
19991224	72840	盟和産	260	260	255	255	250	250	240	240			20,000	1,000
19991224	72850	池田物産	111	112	111	112	112	112	92	92			46,000	1,000
19991224	72870	日本精機	1060	1090	1050	1090	1070	1100	1070	1090			27,000	1,000
19991224	72920	村上開明	600	600	600	600					㊦ 600		8,000	1,000
19991224	72940	ヨロズ	315	316	315	315	312	312	312	312	㊦ 307		7,700	100
19991224	72990	フジオセ	168	168	166	166	166	166	166	166			15,000	1,000
19991224	73010	宮田工	162	162	162	162	162	165	162	165			10,000	1,000
19991224	73050	新家工	114	115	114	115							11,000	1,000
19991224	73060	丸石自転	353	375	353	370	370	375	370	371			18,000	1,000
19991224	73090	シマノ	1990	2040	1960	1960	1959	1959	1870	1872			13,600	100
19991224	74040	昭和飛	358	358	358	358	343	358	343	358	㊦ 353		10,000	1,000
19991224	74070	日本飛	210	220	210	219	210	210	205	208			57,000	1,000
19991224	74080	ジャムコ	490	490	490	490	500	520	491	520			25,000	1,000
19991224	74160	はるやま	620	620	620	620	620	620	600	600	㊦ 610		6,500	500
19991224	74200	佐鳥電機	838	838	830	830	820	839	815	839			23,000	1,000
19991224	74230	フォンテーヌ	1162	1200	1162	1200	1200	1200	1150	1150			7,100	100
19991224	74280	江戸沢	909	920	909	920	910	910	910	910			2,500	500
19991224	74330	伯東	2750	2780	2710	2730	2730							



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	75050	扶桑電通	1266	1266	1250	1250	1250	1265	1250	1265			27,000	1,000
19991224	75120	マイカル北海	1300	1300	1300	1300	1290	1290	1230	1250			2,900	100
19991224	75130	コジマ	4400	4450	4300	4320	4300	4300	4170	4180			68,200	100
19991224	75220	ワタミフード	7700	7700	7500	7500	7480	7700	7450	7650			23,500	500
19991224	75240	マルシェ	1310	1350	1300	1350	1351	1480	1351	1480			16,000	500
19991224	75320	ドン・キホーテ	17630	18300	17630	18200	18200	18200	17900	17920			19,700	100
19991224	75370	丸文	1260	1260	1180	1200	1201	1270	1201	1270			19,000	1,000
19991224	75450	西松屋チエ	2800	2820	2700	2780	2710	2710	2555	2590			58,000	1,000
19991224	75500	センジョ	6900	6900	6700	6700	6700	6400	6400	6400			35,000	1,000
19991224	75520	ルビネット	4100	4290	4100	4290	4340	4500	4340	4410			56,400	100
19991224	75570	サンクスA A	4540	4590	4400	4420	4420	4500	4400	4500			23,800	100
19991224	75580	トーマシエレク	5000	5000	5000	5000					ウ 5000		1,000	1,000
19991224	75810	サイゼリヤ	7800	7890	7800	7890	7800	7900	7800	7800	カ 7810		44,000	1,000
19991224	75820	富士ハイ	4110	4200	4030	4200	4200	4200	4050	4200			48,000	1,000
19991224	75840	関東電子	649	649	649	649	655	655	655	655			9,000	1,000
19991224	76020	ジャック					25800	25800	25800	25800			23,600	100
19991224	76250	Gダイニング	7810	7900	7800	7800	7500	7700	7500	7500	カ 7510		13,000	1,000
19991224	76520	ボルボ											0	50
19991224	76590	V W	5400	5600	5400	5600	5600	5600	5600	5600			120	10
19991224	76610	ホーニング											0	50
19991224	76630	D C X					7480	7480	7400	7400			2,380	10
19991224	77010	島津製	366	372	364	368	367	370	360	360			392,000	1,000
19991224	77020	J M S	431	432	430	431	430	431	430	431			26,000	1,000
19991224	77030	川澄化工	1300	1300	1280	1280	1270	1270	1260	1260			10,000	1,000
19991224	77040	アロカ	1400	1450	1400	1435	1414	1414	1380	1380			16,000	1,000
19991224	77100	ゾープレシ	4760	5020	4760	4950	4910	5070	4850	5070			45,000	1,000
19991224	77180	スター精密	1259	1259	1210	1210	1200	1202	1200	1200			17,000	1,000
19991224	77190	東衡機	120	120	120	120	128	128	121	121			10,000	1,000
19991224	77200	ソキア	169	169	165	165	163	163	160	160			24,000	1,000
19991224	77210	トキメック	140	140	130	131	136	137	135	137			57,000	1,000
19991224	77230	愛知時計	285	285	282	285	285	287	284	286			33,000	1,000
19991224	77240	金門製	133	133	131	131	131	135	130	135			32,000	1,000
19991224	77260	黒田精工											0	1,000
19991224	77270	オーバル	160	160	159	160	160	160	160	160			12,000	1,000
19991224	77280	電産トソ	1450	1450	1420	1420	1430	1480	1430	1450			68,000	1,000
19991224	77290	東精密	14450	14500	14250	14450	14460	15410	14450	15400			833,100	100
19991224	77310	ニコン	3250	3380	3230	3320	3330	3330	3220	3220			731,000	1,000
19991224	77320	トプコン	392	392	372	380	375	375	370	370			39,000	1,000
19991224	77330	オリソバ	1489	1499	1480	1482	1482	1510	1470	1470			525,000	1,000
19991224	77340	理計器	371	371	370	370	370	371	370	370			20,000	1,000
19991224	77350	大日スクリン	645	649	633	640	641	641	630	640			238,000	1,000
19991224	77360	ユニオン光学	101	104	95	104	101	106	101	102			23,000	1,000
19991224	77380	チノン	295	295	290	290	290	300	289	300			48,000	1,000
19991224	77390	キヤノン電子	1090	1092	1060	1092	1080	1092	1065	1092			21,000	1,000
19991224	77410	H O Y A	7300	7340	7270	7310	7350	7400	7310	7330			247,000	1,000
19991224	77440	ノーリツ鋼機	3900	3900	3710	3870	3870	4100	3870	3900			17,200	100
19991224	77500	旭光学	243	243	233	238	233	237	232	232			109,000	1,000
19991224	77510	キヤノン	4030	4100	4020	4070	4070	4120	3940	3940			2,498,000	1,000
19991224	77520	リコー	1998	2000	1982	1995	1982	1990	1955	1961			1,655,000	1,000
19991224	77530	ミノルタ	421	421	411	411	410	414	401	401			207,000	1,000
19991224	77560	電産コバル	2720	2840	2720	2720	2720	2790	2670	2695			178,000	1,000
19991224	77570	三協精機	1048	1070	1030	1050	1040	1065	1025	1025			477,000	1,000
19991224	77580	セコニック	390	390	380	380	381	390	381	390			13,000	1,000
19991224	77620	シチズン時	728	730	711	715	716	719	689	694			684,000	1,000
19991224	77640	オリエント時	135	135	135	135	135	135	135	135			5,000	1,000
19991224	77650	リコーエレ	820	820	820	820	820	826	820	820			21,000	1,000
19991224	77680	ジェコー	410	410	410	410					ウ 410		2,000	1,000
19991224	77690	リズム時	255	262	255	260	260	254	258				310,000	1,000
19991224	78600	エイハックス	28500	28600	28200	28410	28500	28700	28390	28590	ウ 28390		25,800	100
19991224	78620	トッパンフォー	2980	2980	2870	2875	2875	2875	2760	2780			64,600	100
19991224	78670	トミー	6970	6970	6700	6700	6700	6900	6600	6710			32,300	100
19991224	78680	広済堂	1300	1300	1240	1270	1300	1310	1280	1300			11,900	100
19991224	78790	ノダ	500	509	500	509	543	543	533	540			5,200	100
19991224	78820	アロン化成	377	377	343	343	348	348	340	340			25,000	1,000
19991224	78850	タカノ	1196	1200	1150	1150	1151	1151	1150	1150	カ 1150		4,400	100
19991224	78920	宇部日東	390	390	390	390	390	390	390	390			9,000	1,000
19991224	78930	垂細垂印	1245	1245	1245	1245	1245	1245	1120	1120	カ 1140		42,000	1,000
19991224	78970	ホクシン	200	200	198	199	199	200	198	198			12,100	100
19991224	78980	住建産	525	569	525	549	565	565	545	550			38,000	1,000
19991224	79050	大建工	288	298	288	298	297	300	290	290			68,000	1,000
19991224	79060	ヨネックス	380	380	380	380	390	390	390	390			4,000	1,000
19991224	79090	シーアイ化	391	391	391	391	391	391	391	391			7,000	1,000
19991224	79100	段谷産	115	115	105	106	107	115	106	115			79,000	1,000
19991224	79110	凸版印	1030	1030	1018	1027	1025	1029	1012	1012			460,000	1,000
19991224	79120	大日印	1715	1715	1687	1695	1700	1714	1675	1675			621,000	1,000
19991224	79130	図書印	241	243	241	241	241	241	232	232			23,000	1,000
19991224	79140	共同印	415	415	410	410	405	406	397	397			118,000	1,000
19991224	79150	日写印	620	620	620	620	620	621	619	619			34,000	1,000
19991224	79160	光村印	260	260	247	247	249	249	248	248			8,000	1,000
19991224	79190	野崎印	285	294	285	294	281	290	281	286			11,000	1,000
19991224	79200	三浦印	300	305	300	305	305	305	305	305			4,000	1,000
19991224	79210	宝印刷	1561	1561	1510	1530	1560	1680	1560	1680	カ 1681		30,000	1,000
19991224	79300	ユニコム	19520	20900	19520	20310	20310	20790	20100	20700			106,000	100
19991224	79340	メルクス	105	109	105	109	99	99	99	99			7,000	1,000
19991224	79360	アッシュス	116	124	116	118	118	121	115	117			144,000	1,000
19991224	79370	ツツミ	2950	3120	2950	3010	2980	2980	2750	2750			10,900	100
19991224	79400	ウェーブロック	255	255	255	255					ウ 255		4,000	1,000
19991224	79420	J S P	920	920	920	920					カ 990		3,000	1,000
19991224	79430	ニチハ	885	885	868	868	868	868	866	866			10,800	100
19991224	79440	ローランド	2290	2290	2230	2240	2280	2290	2200	2200	カ 2205		14,800	100
19991224	79490	小松クォール	809	809	800	800	780	790	770	770			8,500	500
19991224	79510	ヤマハ	714	728	714	723	723	723	716	716			158,000	1,000
19991224	79520	河合楽器	160	160	157	158	159	160	158	158			61,000	1,000
19991224	79550	クリナップ												



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	79760	三菱鉛筆	770	800	770	800	800	800	800	800			3,000	1,000
19991224	79770	フランスベッド	470	506	470	506	517	520	501	502			90,000	1,000
19991224	79810	タカスタン	540	540	501	507	510	511	507	507			160,000	1,000
19991224	79840	コクヨ	1404	1425	1404	1425	1423	1425	1420	1420			142,000	1,000
19991224	79850	ネボン	372	372	372	372	372	372	372	372			2,000	1,000
19991224	79870	ナカハヤシ	331	334	331	333	333	335	310	334			55,000	1,000
19991224	79880	ニフコ	1299	1300	1250	1271	1280	1280	1231	1231			105,000	1,000
19991224	79890	立川フライ	799	799	799	799	789	789	677	677			33,700	100
19991224	79900	ダイワ精工	170	170	165	166	166	170	166	167			62,000	1,000
19991224	79910	ミヤオビ	205	205	205	205	206	212	206	211			48,000	1,000
19991224	79920	セーラー	2220	2280	2160	2200	2155	2230	2100	2230			297,000	1,000
19991224	79930	サンウエーブ	210	210	205	205	201	201	201	201			42,000	1,000
19991224	79940	岡村製	295	295	295	295	295	297	292	292			78,000	1,000
19991224	79950	日ハルカー	167	167	153	153	152	155	151	151			104,000	1,000
19991224	79960	ハイロット	453	453	452	453	426	426	426	426			16,000	1,000
19991224	79990	武藤工	600	610	590	600	600	590	591	591			217,000	1,000
19991224	80010	伊藤忠	522	525	500	500	500	508	495	500			7,907,000	1,000
19991224	80020	丸紅	448	450	424	425	424	430	410	416			3,466,000	1,000
19991224	80030	トーマン	86	87	86	87	87	88	86	87			396,000	1,000
19991224	80040	ニチメン	115	116	115	116	116	116	111	111			1,072,000	1,000
19991224	80050	ムトウ	810	810	810	810					㊦ 810		6,000	1,000
19991224	80060	ユサフナ	172	175	172	175					㊦ 175		6,000	1,000
19991224	80070	高島	143	143	125	139							79,000	1,000
19991224	80100	新興産	129	129	129	129	125	125	125	125			6,000	1,000
19991224	80110	三陽商	329	330	326	328	326	330	322	330			82,000	1,000
19991224	80120	長瀬産	445	445	440	440	420	425	414	425	㊦ 424		43,000	1,000
19991224	80130	ナイガイ	103	103	100	103	101	105	100	100			42,000	1,000
19991224	80140	蝶理	104	115	103	106	106	106	105	105			60,000	1,000
19991224	80150	豊田通商	315	315	308	308	314	314	308	308			193,000	1,000
19991224	80160	オノワード	1370	1370	1331	1367	1350	1375	1350	1356			187,000	1,000
19991224	80180	三共生興	265	265	260	265	261	262	260	260			13,000	1,000
19991224	80190	市田	94	94	85	85	92	92	83	83			83,000	1,000
19991224	80200	兼松	91	91	89	90	89	90	88	90			407,000	1,000
19991224	80210	レナウン	206	210	201	203	208	219	204	218			1,119,000	1,000
19991224	80220	ミズノ	306	306	296	297	296	299	296	296			233,000	1,000
19991224	80230	大興電通	699	720	699	720	720	720	720	720			15,000	1,000
19991224	80240	内外衣料	500	510	495	495	495	495	470	470	㊦ 471		64,000	1,000
19991224	80250	ツカモト	165	165	155	155	155	160	155	160			7,000	1,000
19991224	80280	ファミリーマート	6590	6650	6400	6450	6450	6480	6260	6260			175,600	100
19991224	80290	レナウソルック	161	161	155	155	155	160	155	160			15,000	1,000
19991224	80300	中央鹿					186	186	185	185			4,000	1,000
19991224	80310	三井物産	736	740	728	732	729	733	704	705			1,299,000	1,000
19991224	80320	紙バル商	331	331	331	331	336	336	336	336			11,000	1,000
19991224	80350	東エルク	13210	13550	13110	13550	13600	14200	13580	14000			793,000	1,000
19991224	80360	日製産	1589	1589	1589	1589	1589	1590	1560	1590			36,000	1,000
19991224	80370	カメイ	523	524	523	524	524	524	523	523			33,000	1,000
19991224	80380	東都水	341	353	341	350	350	354	342	350			97,000	1,000
19991224	80390	築地魚	171	171	171	171	172	172	172	172			3,000	1,000
19991224	80400	東ソワール	240	241	240	240	241	244	240	240	㊦ 240		43,000	1,000
19991224	80420	日マタイ	258	258	258	258	239	239	230	231			17,000	1,000
19991224	80430	スターゼン	249	249	235	235	235	235	231	231			46,000	1,000
19991224	80440	大都魚									㊦ 140		0	1,000
19991224	80460	丸藤ハイル	164	164	155	155	156	160	156	160			52,000	1,000
19991224	80480	シャディ	3650	3690	3540	3540	3500	3600	3400	3600			27,500	100
19991224	80500	セイコー	541	545	521	530	530	533	511	520			180,000	1,000
19991224	80510	山善	135	140	135	138	138	138	131	131			182,000	1,000
19991224	80520	椿本興	165	165	165	165	175	175	167	167			7,000	1,000
19991224	80530	住友商	1018	1018	1000	1018	1018	1029	1014	1018			2,507,000	1,000
19991224	80560	日エニス	3520	3550	3520	3540	3560	3590	3470	3470			153,000	1,000
19991224	80570	内田洋行	622	635	622	631	635	650	632	643			174,000	1,000
19991224	80580	三菱商事	824	830	807	815	815	815	793	797			1,572,000	1,000
19991224	80590	第一実業	158	161	158	159	158	160	157	158			49,000	1,000
19991224	80600	キヤノ販売	1700	1723	1700	1700	1700	1720	1700	1700			127,000	1,000
19991224	80610	西華産	195	195	192	193	193	195	192	192			91,000	1,000
19991224	80630	日商岩井	85	85	84	85	84	85	82	82			993,000	1,000
19991224	80640	金商	96	97	96	97	97	99	96	99			12,000	1,000
19991224	80650	佐藤商	336	395	336	395	395	395	395	395			8,000	1,000
19991224	80680	菱洋イレ	1545	1561	1545	1560	1560	1660	1560	1630			147,000	1,000
19991224	80690	加商	389	400	389	400	399	399	399	399			18,000	1,000
19991224	80700	東京産	295	300	295	295	293	295	291	293			77,000	500
19991224	80740	ユアサ商	160	160	153	153	152	153	150	150			173,000	1,000
19991224	80750	神鋼商	154	155	153	153	153	154	153	154			48,000	1,000
19991224	80780	阪和興	101	101	100	101	100	102	100	102			315,000	1,000
19991224	80790	正米食	457	457	457	457	446	446	446	446			4,000	1,000
19991224	80810	カナデン	550	550	531	550	550	550	530	540			35,000	1,000
19991224	80830	サンテレ	302	302	300	300	300	300	300	300			3,000	1,000
19991224	80840	菱電商	333	343	333	333	337	346	334	334			33,000	1,000
19991224	80850	檜崎産	162	195	162	180	180	181	180	180			33,000	1,000
19991224	80860	ニッジョー	890	890	880	890	890	900	890	900			9,000	1,000
19991224	80880	岩谷産	210	210	200	203	199	203	194	194			234,000	1,000
19991224	80890	ナイス日栄	171	172	169	172	172	178	172	176			413,000	1,000
19991224	80900	昭光通商	139	140	138	138	139	140	138	139			97,000	1,000
19991224	80910	ニチモウ	145	148	140	148	146	150	146	146			33,000	1,000
19991224	80920	富士通シス	5800	5840	5660	5670	5680	5900	5650	5660			93,600	100
19991224	80930	極東貿易	955	960	930	950	955	955	930	930			101,000	1,000
19991224	80950	イワキ	230	234	230	234	233	233	233	233			6,000	1,000
19991224	80960	兼松イレ	509	509	503	509	509	516	509	512			48,000	1,000
19991224	80970	三菱石	295	295	281	283	283	305	283	305	㊦ 304		48,000	1,000
19991224	80980	稲畑産	440	455	440	450	450	450	440	441			64,000	1,000
19991224	81000	藤井	85	87	84	84	90	90	87	87			57,000	1,000
19991224	81010	グンゼ産	113	115	113	114	113	118	112	112			115,000	1,000
19991224	81030	明和産	115	115	115	115	116	116	115	115			14,000	1,000
19991224	81050	丸正									㊦ 58		0	1,000
19991224	81100	川鉄商	117	117	110	114	114	114	112	112			97,000	1,000
19991224	81110	コルドウイン	136	138	136	138	137	138</						



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	81410	新光商	920	940	915	920	916	920	880	900			150,000	1,000
19991224	81430	ラビース	100	100	100	100	100	100	100	100			9,000	1,000
19991224	81460	小杉産											0	1,000
19991224	81500	三信電気	778	780	771	771	770	770	751	752			118,000	1,000
19991224	81510	東陽テクニカ	2035	2075	2035	2050	2050	2100	2050	2100			37,000	1,000
19991224	81520	ソマル	250	255	250	255	255	255	250	250			16,000	1,000
19991224	81530	モスド	1260	1300	1260	1281	1281	1300	1281	1297			37,000	1,000
19991224	81540	加賀電子	1523	1625	1500	1625	1625	1625	1625	1625			1,004,000	1,000
19991224	81550	三益半導	1870	1870	1840	1840	1810	1820	1791	1795			78,700	100
19991224	81560	カステック	540	540	538	538	538	538	500	500			14,000	1,000
19991224	81570	都築電気	685	685	685	685	665	665	665	665			4,000	1,000
19991224	81580	ソーダニッカ	207	207	204	204	204	204	204	204			15,000	1,000
19991224	81610	エイデン	938	938	915	915	915	920	910	910			31,000	1,000
19991224	81640	キャビン	135	135	135	135	135	137	135	135			32,000	1,000
19991224	81650	千趣会	1530	1530	1500	1500	1505	1505	1495	1500			36,000	1,000
19991224	81660	タカキュー	161	163	161	162	161	163	161	161			15,000	500
19991224	81680	ケーヨー	428	428	421	422	422	422	415	415			118,500	100
19991224	81700	アデランス	4050	4090	4000	4050	4200	4200	3900	3900			31,700	100
19991224	81720	第一家電	72	74	69	74	75	77	73	77			567,000	1,000
19991224	81730	上新電											0	1,000
19991224	81740	日瓦斯	550	550	540	540	535	535	525	525			13,000	1,000
19991224	81750	ベスト電	974	974	972	972	992	992	972	972			92,000	1,000
19991224	81760	西洋フード	381	381	375	376	376	380	370	380			27,000	1,000
19991224	81780	マルエツ	387	387	381	386	386	386	376	376			18,000	1,000
19991224	81790	ロイヤル	1170	1170	1150	1152	1150	1159	1130	1153			68,000	1,000
19991224	81800	すかいら	2655	2695	2610	2615	2645	2650	2600	2610			62,000	1,000
19991224	81810	東天紅	1120	1140	1120	1139	1110	1175	1110	1175	り 1155		81,000	1,000
19991224	81820	いなげや	800	800	800	800	801	839	801	830			47,000	1,000
19991224	81830	セフレフン	16400	16810	16200	16620	16600	16750	16520	16580			1,066,000	1,000
19991224	81840	島忠	1420	1448	1420	1426	1418	1424	1411	1411			103,300	100
19991224	81850	チヨダ	640	640	620	624	625	625	600	608			46,300	100
19991224	81880	ヨーカヘン	2800	2805	2735	2765	2750	2750	2700	2700			61,100	100
19991224	81930	鈴丹	155	160	155	156	156	160	155	155			55,000	1,000
19991224	81940	ライフコーポ	535	535	533	533	531	533	530	533			18,000	1,000
19991224	81950	デニーズ	2175	2185	2175	2180	2180	2180	2145	2145			11,000	1,000
19991224	81960	カスミ	445	450	445	446	435	436	435	435			32,000	1,000
19991224	81970	東急ストア	300	313	300	310	315	320	315	315	り 311		121,000	1,000
19991224	81990	デオデオ	1100	1100	1075	1080	1070	1088	1050	1050			76,700	100
19991224	82000	リソカーハット	1015	1020	1010	1020	1010	1020	1000	1000			13,500	500
19991224	82010	さが美	259	259	250	251							32,000	1,000
19991224	82020	ラオックス	870	870	820	820	820	845	820	820			41,000	1,000
19991224	82030	MrMax	344	345	340	340	335	345	332	338			46,500	100
19991224	82070	テンアライド	420	420	418	418	412	412	411	411			8,300	100
19991224	82110	相鉄ローゼ	550	550	550	550	550	558	550	558			4,000	1,000
19991224	82120	オーク	180	181	180	181	183	183	183	183			3,000	1,000
19991224	82130	トステムビル	245	245	231	236	235	235	231	231			39,000	1,000
19991224	82140	アオキインター	395	395	375	375	376	380	375	375			40,000	100
19991224	82180	コメリ	3350	3350	3290	3310	3350	3430	3320	3320			29,600	100
19991224	82190	青山商	2085	2220	2085	2170	2190	2200	2150	2150			31,700	100
19991224	82260	理経	433	438	433	438	439	439	439	439			9,000	1,000
19991224	82270	しまむら	16550	16700	16400	16550	16650	16750	16570	16750			43,800	100
19991224	82290	ハックミサワ	1001	1001	1001	1001	1010	1010	1010	1010			5,000	500
19991224	82310	三越	399	401	383	388	389	395	388	388			936,000	1,000
19991224	82320	東急百貨	102	107	102	105	105	107	104	104			495,000	1,000
19991224	82330	高島屋	740	740	738	739	739	739	730	730			269,000	1,000
19991224	82340	大丸	343	349	340	347	345	345	335	343			177,000	1,000
19991224	82350	松坂屋	304	304	303	304	304	309	303	303			43,000	1,000
19991224	82360	丸善	178	181	178	181	180	181	175	175			92,000	1,000
19991224	82370	松屋	365	365	354	354					カ 359		15,000	1,000
19991224	82380	伊勢丹	780	780	741	741	744	755	708	708			334,000	1,000
19991224	82390	横浜松坂	120	120	120	120	120	120	120	120			16,000	1,000
19991224	82400	サカイロイヤル	695	695	690	690	690	690	680	680			9,000	1,000
19991224	82420	阪急百貨	542	545	540	541	541	545	540	540			76,000	1,000
19991224	82430	そごう	111	114	111	112	113	115	112	113			266,000	1,000
19991224	82450	丸栄	270	275	270	275					り 270		2,000	1,000
19991224	82490	洋物産									カ 691		0	1,000
19991224	82510	バルコ	326	336	326	330	326	330	322	322			22,000	1,000
19991224	82520	丸井	1570	1575	1569	1569	1571	1573	1567	1567			441,000	1,000
19991224	82530	クレセツ	1800	1800	1795	1798	1795	1797	1765	1765			133,500	100
19991224	82540	さいかい屋	525	525	525	525					カ 525		2,000	1,000
19991224	82580	オーエムシー	384	395	384	387	390	392	376	376			345,000	1,000
19991224	82590	十字屋	94	96	94	95	95	98	91	91			66,000	1,000
19991224	82600	井筒屋	271	335	270	292	300	315	293	295			4,126,000	1,000
19991224	82620	長崎屋	130	132	130	132	132	135	132	132			188,000	1,000
19991224	82630	ダイエー	367	380	360	371	372	376	372	372			1,276,000	1,000
19991224	82640	イトーカ堂	10900	11390	10730	11380	11290	11290	10950	11000			794,000	1,000
19991224	82660	イズミヤ	905	916	905	915	915	916	905	905			36,000	1,000
19991224	82670	ジャスコ	1796	1800	1760	1769	1760	1765	1715	1731			932,000	1,000
19991224	82671	ジャスコ-新											0	1,000
19991224	82680	西友	350	352	345	346	350	350	346	346			351,000	1,000
19991224	82690	マイカル	462	462	451	456	450	456	450	450			284,000	1,000
19991224	82700	ユニー	1110	1110	1071	1071	1070	1090	1051	1051			63,000	1,000
19991224	82730	イズミ	702	705	702	705	705	705	705	705			24,000	1,000
19991224	82740	東武ストア	200	200	183	183	180	181	180	181			13,000	1,000
19991224	82760	平和堂	700	700	700	700	700	700	676	700			19,000	1,000
19991224	82780	フジ	1935	1941	1935	1940	1945	1945	1930	1930			11,200	100
19991224	82790	ヤオコー	1800	1800	1680	1680	1740	1750	1740	1748			4,000	100
19991224	82800	富士冷機	472	472	466	467	465	471	460	460			58,000	1,000
19991224	82810	ゼビオ	2175	2300	2175	2300	2270	2270	2250	2250			5,100	100
19991224	82860	藍屋	1619	1619	1570	1600	1599	1599	1552	1570			11,000	1,000
19991224	82890	OLYMPIC	3000	3000	2850	2890	2870	2970	2850	2850			10,500	1,000
19991224	82910	東京日産	230	235	229	229	229	229	225	225			14,000	1,000
19991224	82920	東いすゞ	245	250	245	250					り 250		3,000	1,000
19991224	82950	キヤノUS&S	999	1000	950	950	900	900	804	815			43,000	1,000
19991224	83020	興銀	1095	1098	1040	1059	10							



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	83270	西日銀	430	430	430	430	430	430	430	430			31,000	1,000
19991224	83310	千葉銀	585	586	576	576	575	585	573	576			376,000	1,000
19991224	83320	横浜銀	497	506	480	492	490	490	475	480			643,000	1,000
19991224	83330	常陽銀	515	515	510	510	510	510	491	491			187,000	1,000
19991224	83340	群馬銀	686	687	681	682	680	685	680	680			94,000	1,000
19991224	83350	足利銀	215	215	206	206	210	212	205	210			328,000	1,000
19991224	83360	武蔵野銀	4820	4820	4800	4800	4750	4820	4700	4820			6,000	100
19991224	83370	千葉興銀	1120	1120	1120	1120	1121	1140	1110	1140			3,400	100
19991224	83380	関東銀	1650	1650	1644	1644	1500	1500	1500	1500			9,600	100
19991224	83390	都民銀	4080	4080	4000	4020	4020	4030	4000	4030			41,600	100
19991224	83410	七十七銀	1095	1097	1095	1095	1090	1090	1072	1072			177,000	1,000
19991224	83420	青森銀	440	442	440	442	443	443	440	440			20,000	1,000
19991224	83430	秋田銀	406	407	405	407	406	407	401	401			89,000	1,000
19991224	83440	山形銀	535	544	535	544	544	544	539	539			8,000	1,000
19991224	83450	岩手銀	3900	3940	3900	3940	3960	3960	3940	3940			4,300	100
19991224	83460	東邦銀	490	490	480	481	480	485	470	470			21,000	1,000
19991224	83490	東北銀	229	229	229	229					り 229		3,000	1,000
19991224	83500	みち銀					613	617	613	613			16,000	1,000
19991224	83530	道銀	155	164	155	155	155	160	155	155			103,000	1,000
19991224	83550	静岡銀	1092	1100	1092	1096	1096	1100	1059	1060			362,000	1,000
19991224	83560	十六銀	445	448	445	448	448	450	445	445			32,000	1,000
19991224	83570	北陸銀	247	248	246	246	247	248	244	244			183,000	1,000
19991224	83580	スルガ銀	1667	1700	1650	1679	1655	1690	1650	1670			153,000	1,000
19991224	83590	八十二銀	757	761	757	757	755	755	733	733			192,000	1,000
19991224	83600	山梨中銀	408	410	408	408	408	410	400	405			180,000	1,000
19991224	83610	大垣銀	503	503	496	496	497	503	497	503	り 503		15,000	1,000
19991224	83620	福井銀	279	280	279	279	279	280	277	277			125,000	1,000
19991224	83630	北国銀	412	419	412	416	416	420	414	414			94,000	1,000
19991224	83640	清水銀	5010	5020	5000	5010	5000	5000	5000	5000			1,800	100
19991224	83660	滋賀銀	500	500	493	500	500	507	500	500			131,000	1,000
19991224	83670	南都銀											0	1,000
19991224	83680	百五銀	479	479	474	476	479	479	460	460			84,000	1,000
19991224	83690	京都銀	565	565	545	547	550	560	549	549			257,000	1,000
19991224	83700	紀陽銀	265	265	262	262	262	262	261	262			218,000	1,000
19991224	83710	大阪銀											0	1,000
19991224	83740	三重銀	495	497	494	497	496	496	490	490			21,000	1,000
19991224	83750	池田銀	5700	5770	5700	5770	5700	5700	5700	5700			1,000	100
19991224	83790	広島銀	386	390	385	390	388	390	385	385			174,000	1,000
19991224	83800	山口銀	845	850	830	830	835	847	830	846			153,000	1,000
19991224	83810	山陰合銀	670	670	670	670	670	670	651	651			15,000	1,000
19991224	83820	中国銀	1098	1098	1076	1076	1076	1076	1031	1031			128,000	1,000
19991224	83850	伊予銀	638	638	638	638	638	638	638	638			65,000	1,000
19991224	83860	百十四銀	649	649	649	649	648	648	648	648			20,000	1,000
19991224	83870	四国銀	633	633	633	633	633	633	633	633			13,000	1,000
19991224	83880	阿波銀	502	504	502	504	504	504	501	501			52,000	1,000
19991224	83900	鹿児島銀	438	438	430	430	430	430	421	421			16,000	1,000
19991224	83910	親和銀	343	343	343	343	343	343	340	340			12,000	1,000
19991224	83920	大分銀	501	503	500	503	501	501	500	501			33,000	1,000
19991224	83930	宮崎銀	350	350	350	350	350	350	350	350			17,000	1,000
19991224	83940	肥後銀	411	411	410	410	412	416	411	411			42,000	1,000
19991224	83950	佐賀銀	360	360	358	360	358	360	358	358			32,000	1,000
19991224	83960	十八銀	385	385	375	385	385	385	370	370			65,000	1,000
19991224	83970	沖縄銀	2700	2700	2685	2685	2725	2725	2720	2720			1,800	100
19991224	83990	琉球銀	1440	1460	1440	1460	1440	1467	1430	1450			7,300	100
19991224	84010	三井信	266	269	248	252	248	254	248	252			1,794,000	1,000
19991224	84020	三菱信	1059	1059	1023	1025	1020	1020	990	990			519,000	1,000
19991224	84030	住友信	765	768	745	747	743	760	735	750			2,209,000	1,000
19991224	84040	安田信	180	180	172	174	172	172	166	166			1,606,000	1,000
19991224	84050	日本信	190	190	180	186	187	187	181	181			170,000	1,000
19991224	84070	東洋信	491	491	460	463	460	472	460	462			783,000	1,000
19991224	84080	中央信	809	809	788	788	790	790	762	787	り 781		93,000	1,000
19991224	85110	日証金	618	618	612	615	615	616	600	600			317,000	1,000
19991224	85150	アイフル	13900	14000	13690	13900	13910	13980	13900	13980			55,500	50
19991224	85190	マイカカード	3500	3500	3250	3260	3200	3400	3180	3400			82,100	100
19991224	85200	殖産銀	390	400	390	400					り 400		4,000	1,000
19991224	85210	長野銀	476	480	476	480	481	490	477	490	カ 500		40,000	1,000
19991224	85220	名古屋銀	612	622	611	611	611	611	611	611			9,000	1,000
19991224	85230	近畿銀											0	1,000
19991224	85240	北洋銀	500	501	500	501	500	500	500	500			34,000	1,000
19991224	85270	愛知銀	7200	7210	7200	7200	7200	7200	7200	7200			1,900	100
19991224	85290	第三銀	473	474	473	474	469	480	460	470	り 466		30,000	1,000
19991224	85300	中京銀	405	405	405	405	405	405	400	400			12,000	1,000
19991224	85330	広島総銀	435	440	435	440	435	440	425	435	り 425		92,000	1,000
19991224	85360	東日本銀	638	640	637	637	637	637	637	637			38,000	1,000
19991224	85380	新潟中銀									り 1		0	1,000
19991224	85390	福岡シ銀	456	460	456	457	456	456	456	456			25,000	1,000
19991224	85410	愛媛銀					438	449	435	445			36,000	1,000
19991224	85430	みなと銀											0	1,000
19991224	85440	京葉銀	320	320	320	320	312	325	312	320			45,000	1,000
19991224	85480	九州銀	309	312	304	306	306	312	306	311			56,000	1,000
19991224	85500	栃木銀	683	693	683	693	685	689	650	689			10,000	1,000
19991224	85510	北日本銀	4800	4800	4800	4800	4750	4750	4750	4750			600	100
19991224	85560	香川銀	629	629	629	629	628	628	618	628	り 627		5,000	1,000
19991224	85580	東和銀	439	440	439	439	439	440	439	439			13,000	1,000
19991224	85610	徳島銀	790	792	790	792	790	790	790	790			39,000	1,000
19991224	85620	福島銀	333	333	332	333	333	333	323	333			20,000	1,000
19991224	85630	大東銀	335	340	335	340					り 340		14,000	1,000
19991224	85640	武富士	12480	12480	11820	11900	11980	12010	11610	11610			68,900	100
19991224	85650	三洋電カ	4850	4950	4750	4900	4800	4950	4770	4770			67,400	100
19991224	85660	リユー-リス	2410	2410	2330	2400	2365	2365	2300	2330			27,000	1,000
19991224	85670	クレディア	2400	2500	2360	2370	2380	2380	2360	2360			15,800	100
19991224	85680	シンキ	2360	2360	2245	2250	2260	2400	2250	2300			60,000	100
19991224	85700	イオンレジ	8500	8500	8410	8470	8470	8470	8310	8380	カ 8380		29,700	100
19991224	85701	イオンレジ-新											0	100
19991224	85710	ニッシン	4700	4700	4500	4510	4500	4510	4470	4510			3,300	100
19991224	85720	アコム	1020											



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	85920	住商リース	1250	1250	1250	1250	1280	1300	1280	1300			7,000	1,000
19991224	85930	タイリース	1200	1200	1171	1175	1183	1195	1180	1190			107,000	1,000
19991224	85970	商工ファント	35300	35600	34000	35000	34700	34800	34000	34450			15,140	10
19991224	86010	大和証G	1500	1525	1497	1521	1524	1527	1511	1519			7,884,000	1,000
19991224	86030	日興証	1299	1305	1285	1305	1304	1305	1294	1299			5,046,000	1,000
19991224	86040	野村証	1800	1850	1780	1850	1841	1845	1761	1761			4,553,000	1,000
19991224	86060	新日本証	270	290	270	279	279	280	272	279			844,000	1,000
19991224	86070	勸角証	202	205	188	204	201	201	190	190			1,231,000	1,000
19991224	86080	和光証	291	310	291	300	305	308	294	297			549,000	1,000
19991224	86090	岡三証	580	585	570	570	569	575	560	560			253,000	1,000
19991224	86100	山種証	202	210	200	200	200	215	200	205			189,000	1,000
19991224	86110	コスモ証	275	278	268	268	265	272	253	253			467,000	1,000
19991224	86120	第一証	138	150	138	142	141	142	139	140			416,000	1,000
19991224	86130	丸三証	620	620	612	619	625	640	625	631			79,000	1,000
19991224	86140	東洋証	290	298	290	297	298	299	296	296			95,000	1,000
19991224	86150	国際証	1675	1678	1660	1660	1663	1679	1660	1661			146,000	1,000
19991224	86160	東京証	371	381	371	380	390	402	385	402			212,000	1,000
19991224	86170	光世証	180	190	178	185	186	190	186	187			109,000	1,000
19991224	86180	太平洋証	173	173	165	173	172	180	172	176			244,000	1,000
19991224	86200	東海丸万	690	700	689	689	700	740	700	740			32,000	1,000
19991224	86210	ユニバ証	440	445	432	440	445	460	445	455			99,000	1,000
19991224	86220	水戸証	288	289	288	289	290	300	290	295			42,000	1,000
19991224	86230	明光ナショ	260	266	260	265	269	270	261	270			64,000	500
19991224	86240	一吉証	471	514	466	514	514	514	514	514		カ 514	183,000	1,000
19991224	86250	高木証	188	190	188	190	191	198	191	198			19,000	1,000
19991224	86310	バリバ										ウ 11440	0	10
19991224	86370	N A B					1502	1502	1502	1502			1,000	100
19991224	86380	ドレナー	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000			40	10
19991224	86400	T D ミオン											0	100
19991224	86410	ウエストバック										ウ 696	0	500
19991224	86420	バークレイズ										ウ 2830	0	100
19991224	86440	コメルツ	3800	3800	3800	3800							100	50
19991224	86480	B A C										カ 5040	0	50
19991224	86490	J P E ルガン											0	10
19991224	86500	ナットウエスト											0	100
19991224	86510	ドイツバンク	7500	7690	7500	7690	7600	8100	7600	7900			4,160	10
19991224	86530	クレディスイス	19800	19800	19800	19800							220	10
19991224	86540	B S C H					1180	1180	1180	1180			400	50
19991224	86570	U B S											0	10
19991224	86750	マリリンチ	8400		8400	8400						ウ 8400	30	10
19991224	86850	A I G	11010	11010	11010	11010						カ 11010	230	10
19991224	86860	A F L	4790	4790	4790	4790						ウ 4790	100	50
19991224	86890	エイゴン										ウ 9530	0	10
19991224	86920	だいこう					464	464	464	464			3,000	1,000
19991224	87510	東京海上	1207	1219	1200	1204	1200	1200	1175	1175			650,000	1,000
19991224	87520	三井海上	595	595	575	577	577	578	557	557			493,000	1,000
19991224	87530	住友海上	638	638	632	635	635	635	623	623			388,000	1,000
19991224	87540	日本火	307	307	300	300	300	305	298	298			246,000	1,000
19991224	87550	安田火	626	632	623	623	622	625	614	615			401,000	1,000
19991224	87560	日産火	312	315	312	313	312	320	312	314			128,000	1,000
19991224	87570	日新火	309	309	301	304	304	304	292	297			65,000	1,000
19991224	87580	千代田火	309	309	305	305	301	305	300	305			79,000	1,000
19991224	87590	同和火	285	285	275	275	273	273	266	266			86,000	1,000
19991224	87600	日動火	513	524	513	523	513	517	510	510			85,000	1,000
19991224	87610	大東京火	433	435	430	434	433	437	430	430			204,000	1,000
19991224	87620	興亜火	291	299	291	299	300	304	300	300			151,000	1,000
19991224	87630	富士火	249	249	242	243	247	250	245	249			115,000	1,000
19991224	87650	大成火	283	283	270	270	272	272	272	272			37,000	1,000
19991224	88010	三井不	760	779	746	753	755	755	737	738			966,000	1,000
19991224	88020	三菱地所	1033	1034	1000	1006	1000	1022	999	1020			1,944,000	1,000
19991224	88030	平和不	260	264	260	264	264	267	262	263			130,000	500
19991224	88040	東建物	192	198	191	195	195	195	191	191			191,000	1,000
19991224	88060	ダイビル	630	630	630	630							2,000	1,000
19991224	88090	サンケイビル	340	340	340	340	325	328	320	320		ウ 310	31,000	1,000
19991224	88150	東急不	117	117	115	115	115	117	115	115			439,000	1,000
19991224	88210	立飛企										ウ 2740	0	1,000
19991224	88260	エルカエイ	61	61	60	60	59	61	58	59			125,000	1,000
19991224	88290	大和団地	226	226	220	220	221	223	220	221			84,000	1,000
19991224	88300	住友不	344	345	339	344	344	353	343	349			1,537,000	1,000
19991224	88320	小田急不	199	199	185	185	185	185	185	185			5,000	1,000
19991224	88330	東宝不	398	398	398	398	400	400	400	400			14,000	1,000
19991224	88340	藤和不	70	70	61	62	62	69	62	63			318,000	1,000
19991224	88350	太平洋発	116	116	111	111	115	115	111	112			30,000	1,000
19991224	88380	有楽土	110	110	109	109	108	110	108	109			25,000	1,000
19991224	88390	ニチモ	100	100	92	93	93	93	91	92			117,000	1,000
19991224	88400	大京	249	249	231	235	235	240	228	228			486,000	1,000
19991224	88410	テオーソー	703	703	703	703	703	703	700	700			20,000	1,000
19991224	88420	楽天地	360	360	350	350	350	360	350	360			14,000	1,000
19991224	88450	セザール	216	230	216	221	217	225	217	222			142,000	1,000
19991224	88460	積和不	599	599	599	599	599	599	560	560			8,000	1,000
19991224	88570	三井販売	490	490	456	456	466	470	445	445			38,000	1,000
19991224	88580	ダイア建	219	219	214	214	214	223	208	223			37,000	1,000
19991224	88640	空港施設	551	553	550	550	540	540	528	529			72,000	1,000
19991224	88690	明和地所	2615	2615	2500	2525	2515	2520	2450	2450			38,700	100
19991224	88700	住友販売	3500	3500	3300	3400	3400	3480	3350	3480			17,700	100
19991224	88710	ワールドケ	11660	12650	11660	12400	12500	12650	11900	11900			59,500	500
19991224	88740	ジョイント	2510	2550	2510	2510	2580	2580	2500	2520			25,500	500
19991224	88790	東急リハ	585	585	560	565	578	580	560	580			35,000	1,000
19991224	89500	J-リール										カ 509000	0	1
19991224	89900	H L D					611	611	600	600			13,000	500
19991224	90010	東武	307	310	303	305	305	308	302	302			551,000	1,000
19991224	90020	西武	1442	1442	1405	1410	1420	1420	1403	1403			87,000	1,000
19991224	90030	相鉄	282	283	282	283	283	285	280	280			178,000	1,000
19991224	90040	箱根	315	315	315	315						ウ 315	1,000	1,000
19991224	90050	東急	260	260	252	256	256	257	250	250			993,000	1,000
19991224	90060	京急	371	374	371	374	374	374	373	373			111,000	1,000
19991224	90070	小田急	336	336	319	320	317	319	315	315			553,000	1,000
19991224	90080	京王	350	356	350	355	365	365	350	350			223,000</	



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	90410	近鉄	410	410	404	407	406	407	403	403			535,000	1,000
19991224	90420	阪急	353	354	352	352	353	354	352	352			257,000	1,000
19991224	90430	阪神	301	302	300	301	301	303	300	301			169,000	1,000
19991224	90470	名糖運輸	1799	1799	1799	1799					㊦ 1799		2,000	1,000
19991224	90480	名鉄	298	300	298	298	299	300	298	298			203,000	1,000
19991224	90550	アルフス物	639	639	639	639	639	639	639	639			3,000	1,000
19991224	90610	富士物流	194	194	190	190	189	189	189	189			31,000	1,000
19991224	90620	日通	585	588	572	573	572	573	560	568			1,529,000	1,000
19991224	90640	ヤマト運	3680	3770	3660	3760	3760	3850	3740	3780			4,222,000	1,000
19991224	90650	山九	111	113	111	112	111	112	110	112			317,000	1,000
19991224	90660	日新	184	190	181	190	190	190	182	182			89,000	1,000
19991224	90670	丸運	311	311	311	311	278	278	278	278			2,000	1,000
19991224	90680	丸全運	180	180	175	175	176	177	176	176			87,000	1,000
19991224	90690	センコー	235	240	235	240	238	247	238	245			56,000	1,000
19991224	90700	トナミ運	206	206	206	206	206	206	205	205			27,000	1,000
19991224	90720	日楠運	652	652	652	652	650	650	650	650			21,000	1,000
19991224	90740	日石輪	189	190	187	190	209	209	208	208			18,000	1,000
19991224	90750	福山運	680	680	657	660	669	688	658	665			748,000	1,000
19991224	90760	西濃運	549	549	540	543	541	547	529	529			94,000	1,000
19991224	90790	相鉄運									㊦ 350		0	1,000
19991224	90810	神奈中交					420	420	420	420			3,000	1,000
19991224	90820	大和自交											0	1,000
19991224	90860	日立物流	597	598	597	597	597	598	581	581			57,000	1,000
19991224	91010	郵船	432	433	428	432	429	431	426	427			481,000	1,000
19991224	91040	商船三井	180	180	177	180	180	183	178	178			1,236,000	1,000
19991224	91070	川崎船	154	154	151	154	154	156	152	152			669,000	1,000
19991224	91100	新和海	68	68	66	67	63	67	61	63			92,000	1,000
19991224	91130	乾船	80	81	80	81	81	82	81	82			15,000	1,000
19991224	91140	日之出船	47	48	47	47	47	48	47	47			49,000	1,000
19991224	91150	明治海	160	160	158	158	155	160	150	160			11,000	1,000
19991224	91190	飯野海	179	179	167	170	169	175	166	175			132,000	1,000
19991224	91230	太平洋海	51	58	50	58	53	53	53	53			60,000	1,000
19991224	91290	太平洋	71	73	71	73	69	70	69	70			11,000	1,000
19991224	91300	共栄ツカ-	105	105	100	101	105	105	105	105			19,000	1,000
19991224	91320	第一船	55	56	55	56	56	56	55	55			96,000	1,000
19991224	91510	東船舶	90	90	85	85					㊦ 85		6,000	1,000
19991224	91520	関西船	65	69	65	66	67	69	65	67			153,000	1,000
19991224	91710	栗林船	265	265	265	265					㊦ 270		1,000	1,000
19991224	91730	東海船					425	425	425	425			1,000	1,000
19991224	91740	富士船	200	200	200	200	195	195	185	185			6,000	1,000
19991224	91780	日鉄物流	411	411	411	411	411	411	411	411			2,000	1,000
19991224	91790	川崎近船	205	205	187	187	185	185	180	185			43,000	1,000
19991224	91930	東汽船									㊦ 320		0	1,000
19991224	91950	P & O											0	100
19991224	92010	日航	305	308	300	301	301	306	301	301			1,147,000	1,000
19991224	92020	全日空	296	300	295	296	296	297	292	292			1,263,000	1,000
19991224	92310	国際航業	622	642	622	634	620	640	620	640			100,000	1,000
19991224	92320	バスコ	846	850	840	840	833	835	830	830			23,000	1,000
19991224	92330	アジア航測	340	340	340	340	335	335	335	335			4,000	1,000
19991224	93010	三菱倉	718	723	712	716	720	725	715	716			283,000	1,000
19991224	93020	三井倉	231	235	225	227	227	228	220	220			380,000	1,000
19991224	93030	住友倉	293	293	279	282	283	288	274	274			254,000	1,000
19991224	93040	渋沢倉	276	281	270	281	280	285	277	282			134,000	1,000
19991224	93050	ヤマタネ	124	124	122	122	121	122	120	120			25,000	1,000
19991224	93080	イヌ建物											0	1,000
19991224	93100	トランスティ	196	196	195	195	196	205	196	200			28,000	1,000
19991224	93110	アサガミ	270	270	270	270					㊦ 270		4,000	1,000
19991224	93120	ケイヒン	153	153	148	148	149	150	148	148			57,000	1,000
19991224	93130	丸八倉					150	150	150	150			1,000	1,000
19991224	93180	日本橋倉	250	270	250	265	265	285	260	285			34,000	1,000
19991224	93200	三和倉									㊦ 151		0	1,000
19991224	93210	伊藤忠倉	144	145	144	145	145	145	145	145			4,000	1,000
19991224	93240	安田倉	380	395	380	385	384	384	375	375			20,000	1,000
19991224	93510	洋埠頭	140	140	138	138	138	143	138	143			84,000	1,000
19991224	93550	リンコー									㊦ 185		0	1,000
19991224	93580	宇徳運	138	138	138	138	138	138	138	138			4,000	1,000
19991224	93600	鈴与ｼﾝｸ	180	180	180	180					㊦ 180		1,000	1,000
19991224	93610	伏木運											0	1,000
19991224	93640	上組	455	455	451	453	460	463	453	453			63,000	1,000
19991224	93660	サンリツ	780	780	780	780	800	800	791	791			7,100	100
19991224	93690	ｷﾚﾋ 流通	1449	1450	1429	1450					㊦ 1450		4,000	1,000
19991224	94010	TBS	3540	3600	3490	3520	3540	3550	3430	3480			794,000	1,000
19991224	94040	日本テレビ	111000	114000	107000	110000	109000	110000	107000	110000			22,290	10
19991224	94310	KDD	14300	14500	14150	14160	14110	14440	14110	14250			253,400	100
19991224	94320	NTT	1700000	1710000	1680000	1690000	1700000	1710000	1690000	1700000			21,358	1
19991224	94330	DDI	1420000	1420000	1360000	1370000	1380000	1390000	1370000	1370000			4,401	1
19991224	94340	日テレﾑ	4280000	4300000	4260000	4290000	4310000	4450000	4300000	4300000			873	1
19991224	94350	光通信	179000	184000	175000	184000	189000	196000	185000	190000			345,400	100
19991224	94370	NTTﾄﾚﾐ	3600000	3600000	3530000	3600000	3620000	3700000	3620000	3700000			14,065	1
19991224	94700	学研	180	185	180	185	182	186	180	180			148,000	1,000
19991224	94740	ゼンリン	4450	4590	4400	4420	4440	4490	4430	4490			44,900	100
19991224	94750	昭文社	6880	6960	6650	6650	6670	6850	6600	6800			72,200	100
19991224	94770	角川書店	34900	35000	34300	35000	35000	35000	34050	34350			27,900	100
19991224	94810	テレﾌｵﾆｶ	2400	2400	2400	2400					㊦ 2400		500	50
19991224	94840	Bﾅﾚﾑ	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2300	2300			4,600	100
19991224	94930	GTE	7400	7400	7400	7400					㊦ 7400		800	50
19991224	94960	ﾄｲｯｼﾞﾅﾚﾑ	6780	7000	6720	6800	6780	6850	6770	6790			30,400	100
19991224	95010	東電力	2950	2950	2905	2920	2910	2930	2880	2880			795,400	100
19991224	95020	中部電力	1710	1719	1700	1717	1715	1720	1681	1681			806,400	100
19991224	95030	関西電力	1850	1860	1845	1858	1850	1858	1830	1830			357,700	100
19991224	95040	中国電力	1560	1560	1540	1540	1550	1550	1535	1535			183,700	100
19991224	95050	北陸電力	1599	1600	1588	1599	1599	1600	1590	1599			142,100	100
19991224	95060	東北電力	1480	1495	1480	1495	1490	1496	1481	1481			319,300	100
19991224	95070	四国電力	1538	1542	1538	1540	1540	1541	1538	1538			66,800	100
19991224	95080	九州電力	1528	1528	1505	1505	1502	1528	1500	1500			251,400	100
19991224	95090	北海道電力	1496	1500	1496	1496	1496	1498	1490	1490				



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	96050	東映	611	618	606	608	610	619	604	619			427,000	1,000
19991224	96070	葵プロ	2040	2040	2000	2000	1975	1975	1860	1870			12,000	500
19991224	96130	NTTデ-タ	2190000	2190000	2140000	2170000	2190000	2320000	2180000	2270000			17,406	1
19991224	96140	ペル24	111000	113000	110000	112000	113000	119000	112000	118000			18,000	50
19991224	96150	東京美装											0	1,000
19991224	96160	共立メテ	3350	3350	3320	3340	3350	3360	3350	3350			9,100	100
19991224	96180	エ-ムサービ	1510	1510	1500	1500	1501	1501	1501	1501			6,000	1,000
19991224	96210	建設技研	660	700	660	700	690	700	690	699			20,700	100
19991224	96220	スペース	573	573	551	551	551	569	545	569			14,000	100
19991224	96240	長大	545	580	545	580	574	575	555	555			10,000	500
19991224	96310	東急レク	628	630	625	625	620	628	620	620			20,000	1,000
19991224	96320	スバル興	348	349	348	348					カ 348		11,000	1,000
19991224	96330	テアトル	173	175	170	172	173		171	172			44,000	1,000
19991224	96350	武蔵野興	570	570	570	570							1,000	1,000
19991224	96450	D C S	2310	2370	2300	2310	2300	2350	2300	2350			86,000	1,000
19991224	96460	タイトー	145000	150000	145000	147000	145000	147000	136000	136000			421	1
19991224	96490	明電インジ	665	665	645	645	650	650	641	641			38,700	100
19991224	96540	コーエー	3880	3950	3850	3930	3930	3930	3850	3850			57,100	100
19991224	96610	歌舞伎											0	1,000
19991224	96650	吉本興	1000	1000	1000	1000	1000	989	989	989			8,000	1,000
19991224	96670	ホリプロ	902	902	902	902	901	901	901	901			4,000	1,000
19991224	96710	よみランド	269	269	264	264	261	268	256	257			18,000	1,000
19991224	96720	都競馬	145	145	144	144	145	148	144	144			176,000	1,000
19991224	96740	花月園	246	251	246	251	246	246	246	246			5,000	1,000
19991224	96750	常盤興	162	162	162	162	162	162	160	160			15,000	1,000
19991224	96780	カナモト	650	650	605	605	606	621	605	621	カ 622		33,000	1,000
19991224	96810	東京ド-ム	512	514	507	510	510	514	505	505			135,000	1,000
19991224	96820	テ-タ通信	12800	12970	12300	12300	12310	12500	12300	12300			114,600	100
19991224	96840	エニックス	10350	10600	10310	10600	10610	10900	10600	10760			227,500	100
19991224	96920	シー-シー	2910	2940	2870	2870	2880	2920	2790	2830			135,000	1,000
19991224	96940	日立ソフト	13900	14000	13750	13840	14070	13800	13980	13980			173,800	100
19991224	97000	エヌ-エル	1680	1690	1670	1670	1660	1660	1510	1620	カ 1620		81,000	1,000
19991224	97010	東京会館	298	299	298	299					リ 299		5,000	1,000
19991224	97030	地産ト-カン	95	95	95	95	95	98	95	98			27,000	1,000
19991224	97040	東海観	80	80	76	79	77	86	77	86			1,371,000	3,000
19991224	97060	日空ビレ	990	999	989	989	995	995	969	980	カ 981		64,000	1,000
19991224	97080	帝ホテル	1881	1881	1881	1881	1600	1600	1600	1600			2,000	1,000
19991224	97100	第一ホテル	125	133	120	130	130	130	126	126			15,000	1,000
19991224	97150	トランスコスモス	38900	39000	37300	37800	38000	38850	37800	38400			337,900	100
19991224	97160	乃村工芸	476	476	436	436					カ 436		5,000	1,000
19991224	97190	住商情報	7360	7370	7320	7320	7360	7600	7350	7500			62,000	1,000
19991224	97220	藤田観	653	653	653	653	653	661	652	652			30,000	1,000
19991224	97250	東急ホテル	158	158	156	158	158	159	156	157			83,000	1,000
19991224	97260	近ツ-リスト	268	269	265	265	262	268	262	262			25,000	1,000
19991224	97270	東急観	114	114	114	114					カ 114		3,000	1,000
19991224	97310	白洋舎	312	312	312	312	312	312	312	312			4,000	1,000
19991224	97320	東映化											0	1,000
19991224	97350	セコム	11300	11300	11110	11130	11140	11190	11080	11080			571,000	1,000
19991224	97370	C S K	15450	15500	15050	15070	15000	15400	14900	15010			1,743,700	100
19991224	97380	インテック	3070	3300	3070	3270	3250	3270	3070	3150			2,144,000	1,000
19991224	97390	N S W	11150	11450	11000	11000	11000	11200	10800	11000			20,500	100
19991224	97400	C S P									カ 690		0	1,000
19991224	97410	日立情報	5810	5990	5800	5990	6000	6340	5930	6280			283,000	1,000
19991224	97420	アイネス	3500	3500	3300	3360	3350	3400	3300	3300			290,000	1,000
19991224	97430	丹青社	599	640	599	635	640	650	640	650			19,000	1,000
19991224	97440	メイトク	3540	3580	3500	3520	3520	3520	3350	3390			92,500	100
19991224	97460	T K C	3950	3980	3800	3890	3890	3900	3810	3820			59,900	100
19991224	97470	Aサウ-D K	7150	7150	6890	7000	6990	7070	6910	6950			141,700	100
19991224	97490	富士ソフト	8400	8490	8310	8350	8390	8420	8330	8390			182,700	100
19991224	97500	エムグシタット	7500	4040	3850	4000	3980	3990	3900	3910			107,000	1,000
19991224	97510	東洋情報	7420	7480	7330	7430	7490	7670	7480	7540			69,000	1,000
19991224	97520	ナムコ	6400	6400	6250	6360	6350	6400	6280	6310			289,900	100
19991224	97550	応用地質	1450	1450	1400	1410	1400	1429	1400	1410			29,600	100
19991224	97590	日システム	15380	15450	14800	15000	14800	15000	14700	14820			14,200	100
19991224	97610	東海リ-ス	205	210	205	210	210	210	210	210			7,000	1,000
19991224	97620	大和リ-ス	335	345	331	345	345	345	320	320			416,000	1,000
19991224	97630	丸紅リ-ス	179	179	170	170	165	170	165	170			7,000	1,000
19991224	97640	技研興	185	185	185	185	180	180	175	175			7,000	1,000
19991224	97650	オオバ	227	227	227	227	227	227	227	227			5,000	1,000
19991224	97660	コナミ	17800	17800	17100	17450	17450	17490	17200	17210			252,400	100
19991224	97670	日建工学	249	249	249	249	266	280	266	280			35,000	1,000
19991224	97770	日電計算	4000	4070	3900	3990	3990	3990	3900	3980			55,700	100
19991224	97860	キャッツ	1900	1900	1810	1880	1870	1900	1780	1786			175,000	1,000
19991224	97870	JXンテナ	1050	1075	1050	1075	1060	1075	1050	1070			8,100	100
19991224	97880	ナック	1020	1020	1005	1005	1005	1010	990	1000			38,000	100
19991224	97890	栄光	415	415	401	401	401	401	401	401			5,000	1,000
19991224	97920	ニチイ学館	26000	26000	24800	24800	25000	25300	24700	24720			193,400	100
19991224	97930	ダイセキ	2360	2370	2300	2330	2310	2370	2300	2370			29,200	100
19991224	97970	大日本コン	311	312	311	312	313	313	312	312			5,500	100
19991224	98100	日鉄商	99	99	99	99					リ 99		1,000	1,000
19991224	98150	カテナ	914	930	914	920	920	940	915	930			100,000	1,000
19991224	98280	元気寿司									リ 1140		0	1,000
19991224	98300	トラコ中山	1374	1374	1368	1368	1290	1290	1268	1289			5,500	100
19991224	98320	オートバックス	3520	3570	3400	3420	3470	3500	3370	3370			11,700	100
19991224	98400	ホ-マック	2720	2720	2600	2620	2500	2550	2500	2520			3,700	100
19991224	98500	グルメ軒屋	731	731	730	730	740	740	730	730			6,000	1,000
19991224	98550	くろがや	685	685	685	685	685	685	670	670			5,000	1,000
19991224	98560	ケーユー	681	681	671	681	683	685	681	681			9,100	100
19991224	98590	ユ-スト					1030	1030	1030	1030			3,000	1,000
19991224	98650	日商エレ	2250	2270	2190	2220	2245	2245	2130	2200			92,000	1,000
19991224	98690	加藤産業	650	690	650	670	661	700	661	700			24,000	1,000
19991224	98730	日ケンタッキー	1150	1150	1150	1150	1170	1170	1170	1170			6,000	1,000
19991224	98750	マツモトキヨシ	8110	8500	8110	8120	8200	8200	8100	8110			57,400	100
19991224	98820	イエローハット	1030	1030										



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991224	99440	インバ'外21	1950	1950	1892	1902	1902	1949	1880	1949			9,900	100
19991224	99460	ミニストップ	2725	2725	2680	2695	2700	2700	2690	2690			14,300	100
19991224	99510	カーマ	620	622	610	622	622	622	613	615			14,500	100
19991224	99530	ダイキ	1370	1370	1344	1344	1344	1344	1300	1301	カ 1301		3,100	100
19991224	99610	日商リース	154	154	151	151	155	155	150	150			18,000	1,000
19991224	99620	ミスミ	8170	8200	8100	8200	8250	8250	8110	8110			61,800	100
19991224	99720	アルテック	1800	1870	1800	1851	1850	1880	1830	1841			126,300	100
19991224	99750	マルヤ											0	100
19991224	99790	大庄	1061	1090	1060	1060	1060	1080	1060	1060			7,000	500
19991224	99830	ファーストリテ	40000	40500	39250	39500	39300	40000	39100	39800			78,700	100
19991224	99840	ソフ'トバンク	76800	77700	76200	77000	77000	77800	76900	77800			918,800	100
19991224	99870	スズケン	3500	3500	3280	3300	3150	3300	3150	3210			26,900	100
19991224	99890	サンドラッグ	6900	6980	6550	6550	6550	6560	6400	6400			22,000	100
19991224	99910	川商'ジェコ	430	430	425	425	406	425	406	406			20,300	100
19991224	99970	ペルレーナ	2900	2920	2900	2920	2890	2890	2800	2840			40,500	500