

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
19991203	13010	極洋	154	157	152	154	155	157	153	153			483,000	1,000
19991203	13190	300投信	310	310	305	306	306	307	303	305			250,000	1,000
19991203	13310	ニチロ	189	189	185	185	183	188	183	188			229,000	1,000
19991203	13320	日水	200	201	198	198	198	199	193	193			527,000	1,000
19991203	13330	マルハ	119	122	117	117	118	119	118	118			150,000	1,000
19991203	13510	宝幸火	111	113	110	113	110	110	103	103			38,000	1,000
19991203	13520	ハウスイ	103	110	103	110	105	105	103	103			7,000	1,000
19991203	13770	サカサタ	2450	2465	2430	2430	2420	2450	2400	2450			100,700	100
19991203	13790	ホト産	6000	6050	5980	6020	5990	6050	5800	5910			58,000	100
19991203	14910	中外鉱	29	30	29	29	30	30	28	28			2,540,000	1,000
19991203	15010	三井山	118	121	118	121	118	120	116	116			168,000	1,000
19991203	15030	住友炭	125	125	120	124	119	123	117	118			125,000	1,000
19991203	15150	日鉄鉱	235	240	235	240	236	237	231	231			73,000	1,000
19991203	15180	三井松島	196	198	196	197	195	197	195	197			181,000	1,000
19991203	16010	帝石	377	380	365	375	375	376	366	366			646,000	1,000
19991203	16030	アラ石	1769	1800	1765	1772	1760	1817	1755	1817			65,700	100
19991203	16610	瓦斯開発	453	458	452	453	450	453	450	451			24,000	1,000
19991203	17010	昭和鉱	300	310	290	290	290	298	288	290			57,000	1,000
19991203	17420	セムテッノ	2800	2855	2720	2760	2765	2850	2760	2765			53,000	1,000
19991203	17520	富士通SC	2095	2250	2090	2210	2210	2210	2055	2095			18,000	1,000
19991203	17550	鋼管工事	341	347	341	347	350	350	350	350			5,000	1,000
19991203	17640	工藤建設									カ 270		0	1,000
19991203	17670	沖電工事									リ 790		0	1,000
19991203	17730	YTL									リ 170		0	1,000
19991203	17750	富士工事	286	286	280	280	276	276	261	261			18,000	1,000
19991203	17760	三井道	128	128	128	128						カ 128	1,000	1,000
19991203	17780	古河総設									カ 181		0	1,000
19991203	17800	ヤマウラ	440	440	440	440	410	410	410	410			3,000	500
19991203	17860	オリエンタル建	535	540	535	540	531	534	531	534			10,000	100
19991203	17910	三井木材	167	170	167	169	167	167	165	167			46,500	500
19991203	17920	日東大都	246	248	246	248	228	228	228	228			3,000	1,000
19991203	17960	トヨタ建	350	350	339	339	344	344	344	344			7,500	100
19991203	18010	大成建	230	231	220	222	220	225	220	220			1,016,000	1,000
19991203	18020	大林組	521	529	514	514	516	520	513	513			710,000	1,000
19991203	18030	清水建	347	348	342	345	344	348	343	346			963,000	1,000
19991203	18040	佐藤工	69	69	67	69	68	69	68	68			1,022,000	1,000
19991203	18050	飛鳥建	62	63	61	63	62	64	62	62			217,000	1,000
19991203	18060	フジタ	62	62	60	61	61	62	60	61			688,000	1,000
19991203	18080	長谷工	55	56	54	55	55	55	54	54			2,627,000	1,000
19991203	18090	富士工	108	108	103	105	103	103	103	103			20,000	1,000
19991203	18100	松井建	322	322	316	320	305	307	305	306			30,000	1,000
19991203	18120	鹿島	325	330	322	323	324	329	321	326			1,296,000	1,000
19991203	18130	不動産建	174	184	174	175	176	180	173	173			56,000	1,000
19991203	18140	大末建	94	103	94	96	95	96	94	95			90,000	1,000
19991203	18150	鉄建	154	155	146	146	147	149	144	149			350,000	1,000
19991203	18160	安藤建	216	234	216	225	226	230	225	230			136,000	1,000
19991203	18170	勝村建	163	170	160	170	165	165	161	161			7,000	1,000
19991203	18180	日産建	122	125	120	125	120	121	120	120			12,000	1,000
19991203	18190	太平工	197	198	197	198	197	197	195	195			29,000	1,000
19991203	18200	西松建	450	461	448	448	447	451	441	451			310,000	1,000
19991203	18210	三井建	95	95	93	93	92	93	91	92			147,000	1,000
19991203	18220	大豊建	176	181	176	181	180	180	178	178			55,000	1,000
19991203	18230	住友建	111	112	111	112	112	113	110	110			88,000	1,000
19991203	18240	前田建	315	324	315	315	315	315	310	312			322,000	1,000
19991203	18250	石原建	135	139	115	115	125	130	121	129			126,000	1,000
19991203	18260	佐田建	191	191	188	191	190	191	188	190			40,000	1,000
19991203	18270	ナカノ	111	116	111	111	111	120	110	120			34,000	1,000
19991203	18290	大和建	130	130	130	130	120	120	120	120			16,000	1,000
19991203	18330	興村組	335	350	335	335	336	338	331	338			301,000	1,000
19991203	18340	小田急建	248	250	237	250	240	240	237	237			13,500	500
19991203	18350	東鉄工	224	225	224	225	225	226	225	226			15,000	1,000
19991203	18360	大日土木	196	196	195	196	196	196	196	196			16,000	1,000
19991203	18370	ハザマ	72	73	71	72	72	77	71	75			841,000	1,000
19991203	18380	古久根建	125	125	111	111	113	124	113	122			37,000	1,000
19991203	18390	真柄建	180	180	178	178	180	180	177	177			22,000	1,000
19991203	18400	土屋ホーム	286	299	286	299	287	287	283	283			4,400	100
19991203	18440	大盛工	300	300	298	298	290	290	290	290			5,000	1,000
19991203	18460	鈴縫工	141	141	141	141					カ 141		1,000	1,000
19991203	18470	イチケン	137	140	136	140	136	136	135	135			20,000	1,000
19991203	18510	大木建	225	230	225	230	224	230	224	229			55,000	1,000
19991203	18520	浅沼組	165	178	165	178	168	178	168	178			83,000	1,000
19991203	18540	新井組	190	190	188	188	188	190	188	189			43,800	100
19991203	18550	東急建	76	81	76	81	78	79	77	77			307,000	1,000
19991203	18580	井上工	84	84	84	84	84	84	84	84			5,000	1,000
19991203	18600	戸田建	400	405	397	404	401	410	397	410			518,000	1,000
19991203	18610	熊谷組	81	82	81	81	81	82	81	81			962,000	1,000
19991203	18620	横河工	361	361	360	360	360	360	355	355			2,700	100
19991203	18630	テトラ	216	224	216	224	220	220	213	215			10,000	1,000
19991203	18650	小松建	130	137	130	137	127	127	127	127			5,000	1,000
19991203	18660	北野建	270	270	256	256	256	266	256	265			86,000	1,000
19991203	18670	植木組	187	188	187	188	180	180	180	180			4,000	1,000
19991203	18680	三井ホーム	470	470	460	465	460	460	450	450			60,000	1,000
19991203	18700	矢作建	418	418	418	418	418	418	408	408			6,000	1,000
19991203	18710	ピーエス	490	529	490	529	493	495	493	495			4,600	100
19991203	18720	アゼル	328	330	326	330	327	334	327	327			48,000	1,000
19991203	18780	大東建	1301	1360	1301	1304	1300	1370	1300	1370			94,500	100
19991203	18790	新日本建									カ 225		0	1,000
19991203	18800	駿河建					1500	1500	1500	1500			1,000	1,000
19991203	18810	日鋪道	539	539	524	524	523	524	506	510			186,000	1,000
19991203	18820	東亜道	243	250	243	250	250	262	246	262			39,000	1,000
19991203	18830	前田道	508	520	508	511	512	520	503	510			256,000	1,000
19991203	18840	日道路	192	202	192	202	197	202	197	202			72,000	1,000
19991203	18850	東亜建	165	176	165	165	165	169	165	165			114,000	1,000
19991203	18860	青木建	50	52	50	51	50	51	50	51			1,173,000	1,000
19991203	18880	若築建	176	182	173	173	174	176	174	175			83,000	1,000
19991203	18890	佐伯建	165	168	165	168	165	165	165	165			18,000	1,000
19991203	18900	東洋建	105	106	101	106	101	103						

約定期日	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
19991203	19160	日成ビルト	270	271	266	266	270	274	268	274			45,000	1,000
19991203	19170	ニセキハリス	180	180	176	180	176	177	173	173			236,000	1,000
19991203	19190	エスハイエル	271	275	268	268	268	269	268	269			212,000	1,000
19991203	19200	殖産住宅	127	129	125	128	125	125	121	121			810,000	1,000
19991203	19210	巴	216	220	215	220	220	220	220	220			21,000	1,000
19991203	19220	大成ブレ	104	104	103	103	99	100	99	100			14,000	1,000
19991203	19230	ミサホーム	387	387	383	383	383	383	379	383			63,000	1,000
19991203	19240	ナッソ住産	705	714	705	707	707	718	702	718			150,000	1,000
19991203	19250	大和ハリス	940	946	920	920	920	937	895	937			1,034,000	1,000
19991203	19260	ライト工	482	495	481	487	487	490	480	481			258,100	100
19991203	19280	種水ハリス	1005	1005	993	994	994	998	980	998			680,000	1,000
19991203	19290	日特建	261	269	261	268	265	268	265	265			36,000	1,000
19991203	19300	北陸電工	286	286	286	286							2,000	1,000
19991203	19320	近通建	470	490	470	480	510	510	510	510			7,000	1,000
19991203	19340	ユアテック	405	405	401	403	403	409	403	404			124,000	1,000
19991203	19350	東北通建	372	372	372	372	373	373	370	371			16,000	1,000
19991203	19380	千歳電工	236	236	236	236					カ 236		2,000	1,000
19991203	19390	四電工	357	357	355	357	357	357	350	350			28,000	1,000
19991203	19400	つうけん									リ 257		0	1,000
19991203	19410	中電工	1701	1820	1701	1701	1692	1700	1692	1695			45,000	1,000
19991203	19420	関電工	522	534	519	519	518	518	510	513			191,000	1,000
19991203	19430	大明	1115	1130	1100	1101	1102	1135	1102	1115			198,000	1,000
19991203	19440	きんでん	824	850	824	850	840	850	840	850			19,000	1,000
19991203	19450	東電工	400	410	400	410	395	399	390	399			47,000	1,000
19991203	19460	トエネット	380	380	373	374	374	378	371	371			42,000	1,000
19991203	19470	日本コムシス	2290	2375	2285	2375	2320	2320	2280	2290			103,000	1,000
19991203	19480	弘電社	322	322	322	322	319	320	312	312			10,000	1,000
19991203	19490	住友電設	570	570	558	559	550	559	550	559			10,500	100
19991203	19500	日電設工	322	322	303	305	305	307	302	304			151,000	1,000
19991203	19510	協エック	980	1001	980	993	995	1019	990	1019			282,000	1,000
19991203	19520	新日空調	480	495	480	495	485	485	475	475			9,000	100
19991203	19540	日工営	222	229	222	226	222	223	219	221			229,000	1,000
19991203	19550	東電通	570	572	570	572	572	572	570	571			58,000	1,000
19991203	19560	日電話設	410	410	406	406	405	405	400	405			77,000	1,000
19991203	19570	保安工	213	213	213	213							1,000	1,000
19991203	19580	三和エレック	390	410	390	410	410	410	410	410			20,000	1,000
19991203	19590	九電工	375	378	366	370	370	371	365	365			256,000	1,000
19991203	19600	サンテック	397	397	388	388	386	386	386	386			5,000	1,000
19991203	19610	三機工	511	520	510	510	510	520	509	520			38,000	1,000
19991203	19620	エルゴテック									リ 272		0	1,000
19991203	19630	日揮	290	307	286	305	304	305	294	301			4,329,000	1,000
19991203	19640	中外炉	310	320	310	320	315	315	301	303			65,000	1,000
19991203	19650	テクノ菱和	410	410	400	400	400	400	398	400			13,500	100
19991203	19670	大和設備	411	440	410	440	420	421	420	420			18,000	1,000
19991203	19680	太平電	268	268	267	268	267	267	265	265			38,000	1,000
19991203	19690	高砂熱	677	677	665	672	665	670	656	670			73,000	1,000
19991203	19700	日立ブラ	247	254	247	253	250	254	250	254			229,000	1,000
19991203	19710	中央ビルト	85	85	85	85							2,000	1,000
19991203	19720	三晃金	148	148	127	127	128	140	127	140			46,000	1,000
19991203	19730	NECシス建	2070	2100	2070	2070	2075	2080	2050	2065			43,900	100
19991203	19740	宮地建	430	460	430	460	455	460	450	455			91,000	1,000
19991203	19750	朝日工	300	300	280	295	280	280	280	280			31,000	1,000
19991203	19790	大気社	837	837	808	818	825	825	816	821			59,000	1,000
19991203	19800	ダイダン	700	700	700	700					リ 680		22,000	1,000
19991203	19820	日比谷設	703	703	701	701	701	716	701	716			19,000	1,000
19991203	19830	東芝ブラ	264	264	255	262	252	261	252	260			133,000	1,000
19991203	19880	シボルト建	2090	2130	2090	2100	2090	2120	2090	2120			16,700	100
19991203	19930	ニッタン	250	250	250	250					リ 250		39,000	1,000
19991203	19960	三菱建	150	150	150	150	150	151	150	150			14,000	1,000
19991203	20010	日粉	253	255	250	250	252	252	246	246			224,000	1,000
19991203	20020	日清粉	761	770	755	755	755	776	755	776			222,000	1,000
19991203	20030	日東粉	226	226	220	220	225	226	225	226			17,000	1,000
19991203	20040	昭和産	214	215	210	210	209	210	206	208			54,000	1,000
19991203	20060	東福粉									カ 104		0	1,000
19991203	20090	鳥越粉	452	452	451	451	451	451	451	451			6,000	1,000
19991203	20510	農産工	198	200	193	193	192	196	191	196			306,000	1,000
19991203	20520	協同飼料	147	150	140	140	140	140	138	139			163,000	1,000
19991203	20530	中部飼料	650	650	650	650					カ 650		1,000	1,000
19991203	20560	日配飼料	145	148	143	148	143	145	138	145			74,000	1,000
19991203	20570	雪印種苗									リ 580		0	1,000
19991203	21020	台糖	253	253	250	250	250	250	250	250			31,000	1,000
19991203	21070	洋糖	205	205	193	200	194	194	190	190			41,000	1,000
19991203	21080	甜菜糖	186	186	179	179	189	189	179	187			213,000	1,000
19991203	21090	三井糖	190	190	185	185	185	190	183	185			67,000	1,000
19991203	21110	フジ糖					232	232	232	232			1,000	1,000
19991203	21120	塩水糖	345	345	345	345	348	348	348	348			10,000	1,000
19991203	21140	日精糖											0	1,000
19991203	21160	日新糖	127	130	127	127	127	130	127	130			61,000	1,000
19991203	22010	森永菓	247	251	247	247	247	250	246	247			247,000	1,000
19991203	22020	明治菓	700	710	684	708	708	710	697	704			726,000	1,000
19991203	22040	中村屋	300	301	300	300	300	300	296	298			17,000	1,000
19991203	22050	駿河屋	100	100	100	100					カ 100		1,000	1,000
19991203	22060	グニコ	489	494	488	488	488	494	487	490	カ 491		236,000	1,000
19991203	22070	名糖産	1047	1047	1047	1047	1047	1047	1047	1047			6,000	1,000
19991203	22090	井村屋菓									カ 406		0	1,000
19991203	22110	不二家	250	263	250	260	259	262	254	259			231,000	1,000
19991203	22120	山崎パン	1121	1139	1115	1115	1115	1115	1090	1090	カ 1091		111,000	1,000
19991203	22150	第一パン	294	294	291	293	293	293	284	284			80,000	1,000
19991203	22160	カンロ	331	331	331	331					カ 331		1,000	1,000
19991203	22170	モロゾフ	206	214	206	214	206	207	206	206			9,000	1,000
19991203	22610	明治乳	352	357	350	350	349	353	345	351			426,000	1,000
19991203	22620	雪印乳	420	425	420	420	420	423	417	420			184,000	1,000
19991203	22640	森永乳	273	283	273	274	273	276	272	276			215,000	1,000
19991203	22670	ヤクルト	1060	1060	1055	1055	1055	1055	1036	1049			191,000	1,000
19991203	22810	プリハム	183	190	183	190	188	188	184	188			171,000	1,000
19991203	22820	日ハム	1390	1395	1385	1385	1380	1399	1350	1399			377,000	1,000
19991203	22840	伊藤ハム	471	472	467									

約定期日	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
19991203	25360	マルソン	360	360	355	355	360	360	356	356			163,000	1,000
19991203	25400	養命酒	662	665	657	660	660	690	660	680			42,000	1,000
19991203	25410	ニッカ	290	290	290	290	285	285	281	281			8,000	1,000
19991203	25710	中京コカ	1090	1099	1080	1090	1082	1099	1082	1096			24,000	1,000
19991203	25720	三国コカ	1930	1930	1900	1900	1840	1910	1840	1842			79,000	1,000
19991203	25730	北海コカ									カ 1330		0	1,000
19991203	25760	近畿コカ											0	1,000
19991203	25770	富士コカ	1610	1610	1600	1600	1600	1640	1600	1600			24,000	1,000
19991203	25790	コカエスト	3960	4000	3850	3890	3850	3850	3500	3580			85,500	100
19991203	25910	カルピス	493	497	492	493	490	492	485	485			46,000	1,000
19991203	25920	ポッカ	569	569	561	561	561	561	561	561			5,000	1,000
19991203	25930	伊藤園	12500	12500	11820	12000	12000	12010	11810	11980			85,500	100
19991203	25940	キーヨー	1530	1549	1500	1500	1500	1519	1500	1510			9,900	100
19991203	25950	クリビハ	1550	1550	1510	1510	1500	1500	1452	1494	ウ 1493		169,000	1,000
19991203	25960	キューサイ	6300	6300	6200	6200	6200	6200	6000	6070			21,000	1,000
19991203	25980	アサヒ飲料	1110	1130	1101	1130	1150	1165	1145	1160			346,000	500
19991203	26010	ホーネン	202	207	202	205	205	207	196	196			87,000	1,000
19991203	26020	日清油	377	381	377	378	378	379	370	370			176,000	1,000
19991203	26040	吉原油	223	230	220	230	220	220	220	220			7,000	1,000
19991203	26070	不二油	796	796	766	766	760	765	751	761	カ 762		44,000	1,000
19991203	26080	ホーソー油					163	163	163	163			2,000	1,000
19991203	28010	キッマン	805	805	795	795	796	805	796	797			237,000	1,000
19991203	28020	味の素	1150	1158	1147	1158	1155	1158	1135	1135			1,359,000	1,000
19991203	28040	フルース	600	600	600	600	591	600	591	600			8,000	1,000
19991203	28050	エスビー食									ウ 608		0	1,000
19991203	28090	キュービー	710	715	709	710	709	715	705	715			228,000	1,000
19991203	28100	ハウス食	1592	1615	1592	1600	1599	1620	1592	1619			242,000	1,000
19991203	28110	カゴメ	1109	1109	1096	1096	1111	1122	1093	1094	カ 1095		117,000	1,000
19991203	28150	アリアケ	6200	6320	6200	6300	6250	6250	6100	6130			10,600	100
19991203	28710	ニチレイ	290	290	281	281	280	284	273	273			398,000	1,000
19991203	28730	加ト吉	2640	2650	2600	2640	2640	2710	2620	2680			321,000	1,000
19991203	28740	ヨコレイ	596	597	590	590	590	591	585	587			46,000	1,000
19991203	28750	洋水産	881	881	841	841	838	848	821	839			156,000	1,000
19991203	28910	オリ酵母	458	460	455	460	459	460	450	455			32,000	1,000
19991203	28920	日食化	340	340	340	340	345	345	345	345			3,000	1,000
19991203	28930	LMフーズ									ウ 124		0	1,000
19991203	28940	石井食	310	310	310	310					ウ 310		7,000	1,000
19991203	28970	日清食	2555	2615	2555	2585	2575	2600	2560	2575			258,200	100
19991203	28980	ソトシ食	1081	1098	1081	1098					ウ 1098		2,000	1,000
19991203	28990	永谷園	1061	1061	1060	1061	1062	1062	1040	1040			18,000	1,000
19991203	29000	明星食	260	260	260	260	265	265	265	265			6,000	1,000
19991203	29080	フジッコ	2165	2165	2100	2100	2070	2100	2070	2100			12,000	1,000
19991203	29140	JT	915000	945000	915000	935000	936000	940000	901000	901000			2,311	1
19991203	29180	わらべや	1100	1110	1100	1110	1111	1111	1110	1110			6,000	1,000
19991203	29510	PHモリス									カ 2730		0	50
19991203	29530	ペプシコ											0	50
19991203	29570	ADM					1200	1200	1200	1200	カ 1280		200	100
19991203	29600	ネスレ					190000	190000	190000	190000			1	1
19991203	30010	片倉	535	535	535	535	535	535	520	520			20,000	1,000
19991203	30020	グンゼ	288	293	280	285	286	297	284	297			713,000	1,000
19991203	30030	昭栄	830	830	830	830	839	839	805	805			11,000	1,000
19991203	30040	神栄	172	172	165	172	168	168	165	165			14,000	1,000
19991203	30070	神戸糸	74	78	74	77	75	75	74	74			11,000	1,000
19991203	30090	川島織	132	134	130	134	130	134	128	134			103,000	1,000
19991203	30100	上毛燃糸	443	443	430	430	421	430	421	430			15,000	1,000
19991203	30110	松佳	84	84	84	84					カ 84		2,000	1,000
19991203	31010	洋紡	152	154	150	151	151	152	149	152			995,000	1,000
19991203	31020	カネボウ	178	178	173	174	170	175	170	171			461,000	1,000
19991203	31030	ユニチカ	83	85	82	82	82	83	81	81			335,000	1,000
19991203	31040	富士紡	95	95	94	95	95	99	94	94			198,000	1,000
19991203	31050	日清紡	520	525	518	519	520	535	519	530			638,000	1,000
19991203	31060	クラボウ	148	148	141	141	143	148	142	142			189,000	1,000
19991203	31070	タイホウ	135	135	131	131	134	138	133	137			34,000	1,000
19991203	31090	シキボウ	93	93	89	91	89	90	88	88			82,000	1,000
19991203	31100	日東紡	177	180	172	174	172	174	170	171			250,000	1,000
19991203	31110	オーミケン	80	85	80	80	75	75	73	75			47,000	1,000
19991203	31130	ヒラボウ	86	90	85	86	85	86	85	85			60,000	1,000
19991203	31150	テザック	75	76	75	75	75	75	73	74			55,000	1,000
19991203	31230	サイボー											0	1,000
19991203	32010	日毛	360	364	355	360	360	364	360	364			98,000	1,000
19991203	32020	大東紡	113	116	112	116	112	119	110	119			11,000	1,000
19991203	32030	トーア紡	120	120	119	119	116	116	116	116			5,000	1,000
19991203	32050	ダイドー	259	260	257	257	252	252	251	251			24,000	1,000
19991203	32060	南海毛									ウ 109		0	1,000
19991203	32070	中央毛	153	153	153	153					ウ 153		1,000	1,000
19991203	32160	御幸毛											0	1,000
19991203	33020	帝繊維	200	200	195	200	195	195	195	195			9,000	1,000
19991203	33040	トスコ											0	1,000
19991203	33060	日製麻									ウ 78		0	1,000
19991203	34010	帝人	478	478	464	465	460	466	459	461			933,000	1,000
19991203	34020	東レ	500	500	485	487	486	487	480	481			2,866,000	1,000
19991203	34030	東邦レ	177	183	177	177	183	185	179	185			100,000	1,000
19991203	34040	三菱レ	279	279	265	266	268	268	255	255			2,246,000	1,000
19991203	34050	クラレ	1159	1166	1151	1162	1170	1179	1160	1160			4,526,000	1,000
19991203	34070	旭化成	590	592	581	588	589	590	580	580			3,270,000	1,000
19991203	34080	サカイオーバ	116	116	113	114	114	120	112	120			37,000	1,000
19991203	34090	北日紡									ウ 121		0	1,000
19991203	35010	住江織物	168	169	168	169	159	159	154	154			4,000	1,000
19991203	35120	日ファルト	285	286	285	285	285	289	285	289			12,000	1,000
19991203	35130	市川毛	179	179	178	178	177	177	177	177			7,000	1,000
19991203	35140	日ハイロン	234	234	229	234	229	229	229	229			60,000	1,000
19991203	35210	日レース	150	155	150	150	151	156	150	150			141,000	1,000
19991203	35240	日東網	108	112	108	112	109	109	109	109			34,000	1,000
19991203	35260	芦森工	226	231	221	221	222	228	222	223			47,000	1,000
19991203	35280	かるりな	126	127	125	125	127	134	126	134			57,000	1,000
19991203	35290	アツギ	145	147	139	140	140	147	136	141			1,494,000	1,000
19991203	35320	堀田産					73	73	73	73			3,000	1,000
19991203	35510	ダイニッ	200	200	194	194	197							

約定期日	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
19991203	35960	ワールド	13010	13400	13000	13200	12800	13000	12800	12800	カ	12810	2,700	100
19991203	36010	ニチメンソフイ	2405	2405	2405	2405	2405	2405	2405	2405			500	100
19991203	37060	東海バル	386	405	381	405	389	395	389	391			24,000	1,000
19991203	38610	王子紙	695	695	656	666	671	680	670	676			1,813,000	1,000
19991203	38630	日本紙	777	787	766	768	768	774	752	770			1,231,000	1,000
19991203	38640	三菱紙	174	174	170	171	170	175	170	175			516,000	1,000
19991203	38650	北越紙	830	830	815	816	811	819	806	815			303,000	1,000
19991203	38680	高崎三興	108	109	105	108	107	109	106	109			48,000	1,000
19991203	38690	日板紙	247	271	246	271	269	269	244	246	カ	256	19,000	1,000
19991203	38700	日加工紙	93	100	93	96	96	99	96	99			105,000	1,000
19991203	38710	大昭和紙	418	418	409	409	399	414	396	409			65,000	1,000
19991203	38720	三島紙	198	198	198	198					ウ	198	1,000	1,000
19991203	38770	中越バル	179	179	173	173	174	174	171	174			81,000	1,000
19991203	38780	巴川紙	440	480	440	479	475	478	445	450			270,000	1,000
19991203	38800	大王紙	860	860	832	832	852	852	822	850			98,000	1,000
19991203	38810	特種紙	471	475	465	465	462	463	456	456			68,000	1,000
19991203	38820	紀州紙									カ	180	0	1,000
19991203	38860	チューエツ					121	121	121	121			1,000	1,000
19991203	38870	中央板紙	109	115	109	115	115	115	110	110			11,000	1,000
19991203	38890	大平紙									カ	91	0	1,000
19991203	39410	レンゴー	586	592	581	585	587	590	585	590			417,000	1,000
19991203	39450	スバハック					195	195	195	195			6,000	1,000
19991203	39460	トーモク	188	189	186	186	186	187	185	185			98,000	1,000
19991203	39470	大日紙	450	450	450	450	450	450	450	450			10,000	1,000
19991203	39710	東セロ									カ	245	0	1,000
19991203	40030	ユフケミ	120	125	120	120	120	120	120	120			14,000	1,000
19991203	40040	昭電工	153	157	151	152	153	156	151	153			1,338,000	1,000
19991203	40050	住友化	589	589	563	566	562	569	558	565			1,452,000	1,000
19991203	40070	日化成	160	171	160	171	160	161	160	161			42,000	1,000
19991203	40080	住友精化	300	300	285	298	280	280	275	280			71,000	1,000
19991203	40100	三菱化	424	427	413	413	413	414	405	412			4,031,000	1,000
19991203	40210	日産化	593	606	591	591	590	597	583	590			479,000	1,000
19991203	40220	ラサ工	323	323	313	320	320	320	310	311			154,000	1,000
19991203	40230	呉羽化	280	283	271	271	270	270	266	268			268,000	1,000
19991203	40270	ティカ	330	330	320	320	320	320	316	316			193,000	1,000
19991203	40280	石原産	165	170	165	168	165	166	162	165			348,000	1,000
19991203	40310	片倉チカリ	430	430	420	420	412	412	410	410			21,000	1,000
19991203	40410	日曹達	275	275	264	266	266	268	265	265			938,000	1,000
19991203	40420	東ソー	395	400	388	388	390	400	390	399			1,008,000	1,000
19991203	40430	トクヤマ	381	384	374	375	370	378	366	378			127,000	1,000
19991203	40440	セ硝子	230	231	227	227	226	229	224	225			159,000	1,000
19991203	40450	東亞合	198	198	188	192	193	194	189	189			552,000	1,000
19991203	40460	ダイソー	202	202	202	202	205	205	205	205			2,000	1,000
19991203	40470	開電化	298	298	292	292	275	275	270	272			41,000	1,000
19991203	40500	鶴見曹達	310	310	310	310	310	310	310	310			4,000	1,000
19991203	40610	電化	365	370	360	362	365	367	355	365			2,482,000	1,000
19991203	40620	イビデン	1420	1440	1420	1430	1420	1439	1400	1406			233,000	1,000
19991203	40630	信越化	4200	4230	4150	4170	4130	4180	4110	4140			1,192,000	1,000
19991203	40640	カーハイド	178	186	178	181	180	184	178	180			90,000	1,000
19991203	40650	紀文ケミファ	401	401	401	401	398	398	398	398			2,000	1,000
19991203	40770	富士チタン	350	350	350	350	355	355	355	355			2,000	1,000
19991203	40780	堺化学	730	735	720	730	720	720	710	710			19,000	1,000
19991203	40860	エフ・リード	311	312	310	312	310	312	309	312			183,000	1,000
19991203	40880	大同ほく	269	280	269	280	267	270	266	266			62,000	1,000
19991203	40890	大酸素	169	169	169	169					カ	169	1,000	1,000
19991203	40910	日酸素	317	319	315	315	314	316	310	316			183,000	1,000
19991203	40920	日本化	318	323	316	318	319	319	311	311			347,000	1,000
19991203	40930	邦アセチレン	96	96	96	96					カ	96	6,000	1,000
19991203	40940	日化学産									ウ	314	0	1,000
19991203	40950	日ハーカイ	332	340	332	340	336	337	333	333			15,000	1,000
19991203	40960	昭炭酸					290	290	290	290			11,000	1,000
19991203	40970	高圧ガス	296	306	296	306	301	301	300	300			16,000	1,000
19991203	40980	チタン工	183	190	183	190	190	190	185	185			11,000	1,000
19991203	40990	四国化	340	341	330	330	331	340	331	331			40,000	1,000
19991203	41000	戸田工	465	466	463	465	460	480	460	461	カ	466	29,000	1,000
19991203	41030	大洋酸	194	194	188	194	188	193	185	187			55,000	1,000
19991203	41070	伊勢化	359	360	355	360	363	363	360	360			14,000	1,000
19991203	41120	保土谷化	189	189	181	181	181	182	180	180			35,000	1,000
19991203	41140	日触媒	502	502	498	498	501	507	499	507			1,223,000	1,000
19991203	41150	本州化	648	648	647	647					ウ	647	3,000	1,000
19991203	41160	大日精化	341	351	341	351	340	345	340	345			28,000	1,000
19991203	41170	川崎化	174	174	174	174	170	170	170	170			16,000	1,000
19991203	41180	鐘化	1303	1303	1277	1278	1277	1284	1260	1273			743,000	1,000
19991203	41190	日ビクメン	439	440	435	435	439	440	425	440			20,000	1,000
19991203	41510	協酸酵	745	745	720	720	720	728	715	726			681,000	1,000
19991203	41820	菱瓦斯化	244	252	235	246	245	250	241	245			2,928,000	1,000
19991203	41830	三井化学	861	875	857	875	870	874	865	872			685,000	1,000
19991203	41850	JSR	760	780	700	722	719	719	685	698			1,882,000	1,000
19991203	41860	東応化	2200	2240	2140	2165	2160	2200	2120	2200			80,700	100
19991203	42010	日本合	197	202	197	202	202	202	194	194			135,000	1,000
19991203	42020	ダイセル化	345	346	332	336	340	340	325	335			538,000	1,000
19991203	42030	住友ベーク	900	917	900	917	914	914	905	910			374,000	1,000
19991203	42040	積水化	534	542	527	530	539	540	522	534			1,310,000	1,000
19991203	42050	日ゼオン	799	799	781	781	781	781	760	764			266,000	1,000
19991203	42060	アイカ工	646	646	626	626	626	660	625	660	ウ	654	75,000	1,000
19991203	42080	宇部興	265	267	250	250	250	261	250	257			1,620,000	1,000
19991203	42090	フドー									ウ	120	0	1,000
19991203	42100	東洋化	434	434	417	417	419	426	417	426			26,000	1,000
19991203	42120	積水樹脂	440	440	432	437	425	425	420	420			33,000	1,000
19991203	42130	三菱樹脂	150	150	149	149	148	149	146	147			174,000	1,000
19991203	42140	昭高分子	329	329	325	329	329	330	321	322			50,000	1,000
19991203	42150	タキロン	341	346	338	339	335	339	333	334			162,000	1,000
19991203	42160	旭有機	302	303	300	301	301	301	300	300			148,000	1,000
19991203	42170	日立化成	2000	2000	1990	1990	1960	1970	1859	1904			87,000	1,000
19991203	42180	ニチバン	415	415	410	410	410	410	403	403			10,000	1,000
19991203	42190	プラスチック	123	123	123	123					ウ	12		

約定期日	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
19991203	43620	日本精化	420	420	420	420							1,000	1,000
19991203	43630	新日鉄化	150	150	145	145	145	157	143	143			123,000	1,000
19991203	44010	旭電化	658	658	622	622	627	660	627	630			241,000	1,000
19991203	44030	日油脂	259	264	257	257	258	260	256	256			332,000	1,000
19991203	44040	ミヨ油脂	275	280	271	271	272	274	271	274			49,000	1,000
19991203	44090	東邦化					210	210	210	210			3,000	1,000
19991203	44100	ハル化成	370	375	365	365	361	366	350	366			100,000	1,000
19991203	44520	花王	3180	3180	3120	3170	3170	3180	3140	3160			823,000	1,000
19991203	44610	第一工業	482	502	482	502	500	528	500	519			199,000	1,000
19991203	44710	三洋化成	1024	1024	1005	1005	1001	1017	995	1017			132,000	1,000
19991203	45010	三共	2610	2645	2610	2625	2620	2630	2565	2565			714,000	1,000
19991203	45020	武田薬	5920	5950	5860	5910	5900	5950	5870	5880			986,000	1,000
19991203	45030	山之内薬	4500	4500	4430	4430	4420	4500	4410	4450			858,000	1,000
19991203	45050	第一薬	1594	1594	1581	1587	1587	1593	1580	1593			762,000	1,000
19991203	45060	大日薬	720	720	696	696	696	704	691	693			316,000	1,000
19991203	45070	塩野義薬	1172	1190	1172	1185	1190	1200	1190	1195			511,000	1,000
19991203	45080	田辺薬	663	670	663	667	670	678	663	669			366,000	1,000
19991203	45090	吉富薬	1200	1209	1200	1201	1200	1209	1198	1209			171,000	1,000
19991203	45110	藤沢薬	2815	2835	2800	2830	2830	2860	2830	2860			592,000	1,000
19991203	45120	わかもと	428	435	425	435	435	435	425	428			11,000	1,000
19991203	45140	帝臓器	799	799	798	798	798	798	797	797			8,000	1,000
19991203	45150	万有薬	1849	1850	1810	1830	1830	1860	1827	1860			174,000	1,000
19991203	45160	日新薬	621	630	620	630	605	610	590	610			12,000	1,000
19991203	45180	富山化	439	439	430	431	431	431	426	426			68,000	1,000
19991203	45190	中外薬	1126	1135	1125	1127	1125	1125	1115	1120			291,000	1,000
19991203	45200	和光堂	3570	3570	3500	3500	3500	3500	3500	3500			2,000	100
19991203	45210	科研薬	744	744	715	716	716	716	700	700			123,000	1,000
19991203	45230	エーザイ	2450	2450	2420	2440	2450	2490	2435	2485			474,000	1,000
19991203	45240	仁丹	601	601	591	591					カ 591		5,000	1,000
19991203	45260	理ヒタシ	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1290	1290			28,000	1,000
19991203	45270	ロート薬	763	763	763	763							1,000	1,000
19991203	45280	小野薬	3210	3210	3210	3210	3200	3200	3150	3170			6,000	1,000
19991203	45290	日研化	386	396	385	385	384	386	384	386			29,000	1,000
19991203	45300	久光薬	1390	1394	1371	1394	1395	1400	1394	1397			31,000	1,000
19991203	45310	有機薬					289	289	289	289			1,000	1,000
19991203	45340	持田薬	640	659	640	651	650	650	638	648			81,000	1,000
19991203	45350	大正薬	3390	3430	3360	3360	3360	3380	3300	3380			570,000	1,000
19991203	45360	参天薬	2095	2095	2090	2090	2000	2040	2000	2040			7,000	1,000
19991203	45370	エリス薬	830	830	815	816	815	829	807	829			75,000	1,000
19991203	45380	扶桑薬	405	440	405	440	420	430	420	430			6,000	1,000
19991203	45390	日ケフア	275	276	275	276	276	276	270	275			33,000	1,000
19991203	45400	ツムラ	428	428	422	423	421	423	421	421			71,000	1,000
19991203	45430	テルモ	3040	3050	3000	3030	3040	3050	2900	3050			472,000	1,000
19991203	45440	富士レビ	699	700	673	690	687	687	675	675			37,000	1,000
19991203	45460	北陸薬	649	655	649	649	650	650	649	649			19,000	1,000
19991203	45470	キョセイ薬	1770	1772	1770	1771	1771	1801	1770	1801			36,000	1,000
19991203	45490	栄研化	990	1077	990	1010	1000	1030	990	1030			131,000	1,000
19991203	45500	日水薬	680	680	680	680	680	680	670	670			11,000	1,000
19991203	45510	鳥居薬	2870	2870	2850	2850	2850	2855	2805	2830			12,400	100
19991203	45590	セリア新薬	1075	1075	1075	1075	1035	1040	1020	1020			9,000	1,000
19991203	45600	キューン薬	3600	3600	3560	3560	3520	3560	3510	3560			22,000	1,000
19991203	46110	大日塗料	185	190	185	189	184	188	181	183			53,000	1,000
19991203	46120	日ハイト	237	239	235	235	237	240	235	235			636,000	1,000
19991203	46130	関ハイト	254	258	249	249	249	249	248	249			300,000	1,000
19991203	46140	トウベ	163	185	163	185	165	165	165	165			15,000	1,000
19991203	46170	中国塗料	235	235	231	235	231	231	228	230			62,000	1,000
19991203	46190	日特塗料	239	240	239	240	225	225	225	225			4,000	1,000
19991203	46200	藤倉化	535	540	530	530	525	525	511	525			61,000	1,000
19991203	46310	大日イキ	353	353	340	341	331	339	328	339			2,655,000	1,000
19991203	46330	サカタインクス	355	365	355	365	350	350	347	347	リ 347		55,000	1,000
19991203	46340	洋インキ	232	232	220	220	221	221	216	216			266,000	1,000
19991203	46350	東インキ	275	275	270	270					カ 270		11,000	1,000
19991203	46420	オリジナル設	1540	1545	1540	1545					リ 1545		6,000	1,000
19991203	46430	ビーブル	8800	8800	8700	8710	8720	8800	8500	8800			25,500	100
19991203	46510	サンックス	10800	11000	10560	10750	10750	10800	10550	10550			53,600	100
19991203	46600	ニッポン放	7680	7680	7680	7680	7580	7580	7580	7580			10,000	1,000
19991203	46610	OLC	9150	9250	9150	9200	9150	9250	9150	9250			73,800	100
19991203	46660	ハーケタ	9000	9000	8600	8650	9000	9100	8750	8750			14,200	100
19991203	46760	フジテレビ	886000	915000	886000	910000	900000	905000	880000	887000			1,028	1
19991203	46800	ラウドホン	1670000	1740000	1650000	1690000	1660000	1700000	1650000	1700000			583	1
19991203	46840	オービック	63500	64500	63500	64000	63900	63900	62000	62000			9,600	100
19991203	46920	アルゴ21	6900	6900	6600	6900	6700	6920	6580	6900	リ 6700		25,500	100
19991203	47060	F&S	40650	43000	40500	43000	43000	43000	39500	39500	カ 39550		61,600	100
19991203	47110	コミュニティー	1520	1520	1520	1520	1560	1560	1550	1550			1,700	100
19991203	47380	日立ビジ					4500	5000	4470	4930			3,443,000	1,000
19991203	48500	タケケミカル									リ 12280		0	10
19991203	48520	P & G	11760	11760	11760	11760	11750	11750	11750	11750			22,580	10
19991203	48570	イーライリッ											0	50
19991203	48630	バイエル									カ 4380		0	50
19991203	48700	ヘキスト	4800	4800	4800	4800	4850	4850	4850	4850			1,000	50
19991203	49010	富士写真	4360	4370	4320	4350	4350	4360	4330	4360			965,000	1,000
19991203	49020	コニカ	410	410	400	400	402	406	401	402			331,000	1,000
19991203	49110	資生堂	1720	1720	1690	1697	1705	1708	1690	1690			773,000	1,000
19991203	49120	ライオン	430	430	400	419	419	424	406	424			575,000	1,000
19991203	49140	高砂香料	483	484	470	470	468	473	461	463			87,000	1,000
19991203	49510	エステー化	680	681	679	680	660	670	646	646			15,000	1,000
19991203	49560	コニシ	1300	1300	1291	1295	1295	1300	1285	1300			9,500	100
19991203	49630	日本PMC									リ 649		0	1,000
19991203	49870	寺岡製	760	760	760	760					カ 760		1,000	1,000
19991203	49890	イハラケミカル	230	230	222	228	228	230	221	230			151,000	1,000
19991203	49900	昭和化									カ 298		0	1,000
19991203	49920	北興化	246	258	246	258	248	257	248	257			15,000	1,000
19991203	49960	ケアイ化	192	204	192	203	201	202	197	201			29,000	1,000
19991203	49970	日農薬	223	231	223	227	227	248	225	248			39,000</	

約定期日	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	最終気配		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
19991203	50140	エナジー	105	105	103	105	105	105	102	104			1,755,000	1,000
19991203	50510	BPアモコ					1050	1050	1030	1031			5,200	100
19991203	51010	浜コム	230	232	227	228	227	228	225	225			419,000	1,000
19991203	51020	大機エソジ	264	264	264	264					カ	264	3,000	1,000
19991203	51030	昭ゴム	85	85	85	85	85	85	85	85			5,000	1,000
19991203	51040	日東化工					102	102	101	101			6,000	1,000
19991203	51050	洋コム	157	160	157	157	159	160	155	155			240,000	1,000
19991203	51060	オータイヤ	170	170	166	166	166	166	165	165			8,000	1,000
19991203	51080	ブリヂス	2520	2525	2480	2490	2475	2495	2450	2460			2,128,000	1,000
19991203	51100	住友ゴム	503	515	501	507	504	515	504	515			1,369,000	1,000
19991203	51210	藤倉ゴム	189	189	189	189	189	195	187	187			16,000	1,000
19991203	51220	オカモト	246	259	246	248	248	250	245	250			182,000	1,000
19991203	51230	ミサキ東洋					195	195	195	195			1,000	1,000
19991203	51420	アキレス	170	170	162	162	160	168	159	168			185,000	1,000
19991203	51860	ニッタ	755	755	750	755	756	757	755	755			37,500	100
19991203	51890	桜ゴム									リ	185	0	1,000
19991203	51910	東海ゴム	837	864	837	862	852	860	850	860			295,000	1,000
19991203	51920	三星ヘルト	293	293	283	283	279	279	272	276			68,000	1,000
19991203	51930	平成ホリマ	115	115	115	115					カ	115	1,000	1,000
19991203	51940	相模ゴム					670	670	650	650			2,000	1,000
19991203	51950	ハントー化	214	215	213	214	214	215	212	213			198,000	1,000
19991203	51960	鬼怒ゴム	99	100	99	100	95	98	94	98			17,000	1,000
19991203	52010	旭硝子	921	932	902	916	915	918	906	916			3,200,000	1,000
19991203	52020	板硝子	640	647	616	616	619	629	610	625			888,000	1,000
19991203	52040	石塚硝	185	193	181	182	183	183	183	183			11,000	1,000
19991203	52050	日無機					281	281	281	281			2,000	1,000
19991203	52080	有沢製	2600	2620	2600	2600	2600	2700	2600	2700			24,000	1,000
19991203	52100	日山村硝	184	184	177	180	177	179	177	178			90,000	1,000
19991203	52130	東芝セマ	282	285	279	279	275	288	275	285			229,000	1,000
19991203	52140	日電硝	1313	1331	1280	1280	1295	1298	1282	1290			170,000	1,000
19991203	52150	旭テクノ	530	530	501	520	503	510	500	510			29,000	1,000
19991203	52320	住友大阪	141	141	139	140	140	141	138	138			729,000	1,000
19991203	52330	太平洋セマ	210	212	207	209	206	208	205	206			855,000	1,000
19991203	52340	第一セマ	154	154	153	153					リ	153	5,000	1,000
19991203	52610	ミサリソフト	265	274	265	274	260	261	260	261	カ	262	6,000	1,000
19991203	52620	日ヒューム	285	300	280	300	290	290	280	280	カ	285	15,000	1,000
19991203	52660	ティヒュー											0	1,000
19991203	52670	羽ヒューム	140	140	140	140	140	140	133	133			10,000	1,000
19991203	52680	旭コンクリ					350	350	350	350			3,000	1,000
19991203	52690	日コンクリ	115	130	115	129	115	125	115	125			12,000	1,000
19991203	52710	トヨアサノ	150	150	150	150	141	141	141	141			2,000	1,000
19991203	52720	浅野スレート	86	86	86	86					カ	86	2,000	1,000
19991203	52760	石川島建	455	456	455	455	455	460	455	460			33,000	1,000
19991203	52820	シオスター	1000	1000	1000	1000					リ	1000	3,000	1,000
19991203	53010	東海カーボ	207	207	203	204	202	203	200	200			196,000	1,000
19991203	53020	日カーボン	143	146	142	146	146	146	143	144			203,000	1,000
19991203	53310	リタケ	480	481	480	480	475	484	471	471			96,000	1,000
19991203	53320	TOTO	680	680	656	656	650	661	650	655			879,000	1,000
19991203	53330	日本ガイシ	834	834	815	819	817	827	817	817			701,000	1,000
19991203	53340	日特殊陶	723	735	723	726	726	727	701	703			973,000	1,000
19991203	53360	INAX	600	600	591	594	594	597	591	597			126,000	1,000
19991203	53370	ダントー	418	418	415	415	420	420	417	419			58,000	1,000
19991203	53440	MARUWA	1660	1750	1660	1750	1700	1740	1680	1740			17,400	100
19991203	53510	品川白煉	337	342	336	337	335	338	316	338			62,000	1,000
19991203	53520	クロサキ	209	210	207	208	209	209	205	208			66,000	1,000
19991203	53550	日増場	175	175	155	160	160	160	152	152	カ	162	196,000	1,000
19991203	53610	東海高熱	340	342	340	342	342	360	342	360			5,000	1,000
19991203	53630	TYK	230	235	230	231	230	230	230	230			14,000	1,000
19991203	53900	宇部マテリア	169	169	169	169	169	170	164	164			19,000	1,000
19991203	53910	アスク	130	138	130	133	136	137	134	134			13,000	1,000
19991203	53930	ニチアス	181	181	171	177	172	177	172	172			196,000	1,000
19991203	53950	理コソダ											0	1,000
19991203	54010	新日鉄	254	260	249	260	259	261	253	257			26,185,000	1,000
19991203	54030	川崎鉄	214	217	208	217	216	220	216	218			8,351,000	1,000
19991203	54040	NKK	81	82	80	82	81	82	80	80			2,985,000	1,000
19991203	54050	住金	95	101	94	101	98	99	95	95			6,892,000	1,000
19991203	54060	神戸鋼	79	79	77	79	77	78	77	77			2,748,000	1,000
19991203	54070	日新鋼	109	110	107	110	109	110	107	110			1,415,000	1,000
19991203	54080	中山鋼	170	170	160	161	160	160	156	156			66,000	1,000
19991203	54100	合同鉄	123	128	123	128	123	127	123	123			187,000	1,000
19991203	54230	東製鉄	433	435	420	425	430	430	400	401			252,000	100
19991203	54430	洋製鋼					58	58	58	58			5,000	1,000
19991203	54440	大和工	534	537	530	537	533	535	532	535			168,000	1,000
19991203	54450	東京鉄	83	85	83	85	82	84	80	81			69,000	1,000
19991203	54490	大阪製鉄	484	499	484	499							1,400	100
19991203	54510	淀川鋼	330	331	329	331	331	336	321	336			141,000	1,000
19991203	54530	洋鋼板	427	427	407	415	407	407	396	400			97,000	1,000
19991203	54540	大同鋼板	269	269	266	269	260	260	256	259			83,000	1,000
19991203	54570	住友鋼管	415	420	415	419	415	420	405	420			110,000	1,000
19991203	54580	高砂鉄	136	136	136	136					カ	136	3,000	1,000
19991203	54620	日鉄鋼管	145	145	145	145					カ	145	2,000	1,000
19991203	54630	丸一鋼管	1393	1393	1360	1380	1327	1330	1285	1299			68,000	1,000
19991203	54640	モリ工業	260	260	256	259	251	252	251	251			33,000	1,000
19991203	54710	大同特鋼	175	176	169	172	166	170	165	170			441,000	1,000
19991203	54760	高周波	103	105	102	103	103	103	102	102			110,000	1,000
19991203	54790	日金工	125	127	120	125	125	125	120	120			175,000	1,000
19991203	54800	冶金工	112	114	105	107	104	106	97	106			2,366,000	1,000
19991203	54810	山陽特鋼	158	159	157	159	157	157	153	153			177,000	1,000
19991203	54820	愛知鋼	260	270	256	262	260	260	255	255			310,000	1,000
19991203	54860	日立金	502	509	491	491	487	495	487	492			719,000	1,000
19991203	54910	日本金属	142	147	142	147	142	144	142	142			43,000	1,000
19991203	55410	大平洋金	183	188	179	188	185	192	185	188			669,000	1,000
19991203	55620	日重化	275	282	272	280	278	282	276	282			490,000	1,000
19991203	55630	日本電工	159	163	155	161	160	160	154	154			89,000	1,000
19991203	55660	中央電					236	236	236	236			2,000	1,000
19991203	56020	栗本鉄	227	227	225	227	225	231	225	225			77,000	1,000
19991203	56050	自動鋳物											0	1,000
19991203	56060	旭テック	179	180	178	180	179	180	175					

約定期日	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
19991203	56580	日亜鋼	480	480	479	480	480	480	471	476			15,000	1,000
19991203	56590	日精線	235	247	235	247	236	236	236	236			5,000	1,000
19991203	56600	神鋼鋼線	96	96	96	96	96	96	96	96			12,000	1,000
19991203	56910	東シヤリング	120	120	120	120					リ 120		2,000	1,000
19991203	57010	日軽金	120	121	119	119	117	119	116	117			604,000	1,000
19991203	57060	三井金	530	530	518	519	518	520	515	516			785,000	1,000
19991203	57070	東邦鉛	231	233	221	221	216	224	216	222			350,000	1,000
19991203	57110	三菱マ	244	244	234	237	239	240	236	240			2,075,000	1,000
19991203	57130	住友鉱	249	250	242	243	245	247	243	247			1,958,000	1,000
19991203	57140	同和鉱	185	190	182	182	180	181	175	176			523,000	1,000
19991203	57150	古河機金	185	186	172	172	175	181	172	176			2,266,000	1,000
19991203	57160	日鉱金属	841	841	830	835	835	835	822	832			271,000	1,000
19991203	57210	志村化	237	245	230	230	235	243	230	230			109,000	1,000
19991203	57270	邦チニウム	488	489	480	489	489	489	489	489			10,000	1,000
19991203	57280	東タングス	1000	1001	980	1000	995	1001	990	1000			48,000	1,000
19991203	57290	日精鉛	203	203	203	203	203	203	203	203			3,000	1,000
19991203	57340	昭アルミ	181	182	178	180	176	179	176	179			244,000	1,000
19991203	57380	住軽金	95	96	94	96	94	96	94	95			173,000	1,000
19991203	57390	日製箔	149	149	140	140	140	140	140	140			11,000	1,000
19991203	57530	日伸銅	65	65	65	65					カ 65		4,000	1,000
19991203	57710	三菱伸銅	191	193	190	190	190	191	190	190			20,000	1,000
19991203	58010	古河電工	1063	1091	1050	1070	1070	1084	1020	1040			2,616,000	1,000
19991203	58020	住友電工	1215	1215	1166	1180	1181	1181	1145	1150			1,557,000	1,000
19991203	58030	フジクラ	540	540	515	515	518	535	516	520			716,000	1,000
19991203	58040	三菱線	154	155	152	154	153	154	151	153			238,000	1,000
19991203	58050	昭電纜	165	169	161	161	164	165	158	165			282,000	1,000
19991203	58070	東特電線	223	224	223	223	210	210	205	205			8,000	1,000
19991203	58080	理電線									リ 290		0	1,000
19991203	58090	タツタ線	195	195	190	190	193	195	190	195			33,000	1,000
19991203	58100	第一電工	89	93	89	93	87	87	86	86			50,000	1,000
19991203	58120	日立線	613	619	603	605	604	604	583	603			1,346,000	1,000
19991203	58150	沖電線	225	227	225	227	215	216	203	203			72,000	1,000
19991203	58510	リョービ	149	149	143	145	143	145	140	142			106,000	1,000
19991203	58520	アールスティ	210	210	210	210							4,000	1,000
19991203	58530	京タイカスト					172	172	172	172			3,000	1,000
19991203	58540	東理化	115	115	115	115					カ 115		3,000	1,000
19991203	59010	洋缶	2005	2005	1920	1936	1930	1959	1927	1930			183,000	1,000
19991203	59020	北缶	260	265	260	265	261	261	260	260			91,000	1,000
19991203	59050	日缶	165	165	162	162	162	162	162	162			9,000	1,000
19991203	59080	日鉄ドラム	345	345	345	345	310	310	310	310			7,000	1,000
19991203	59110	横河プ	306	306	298	300	298	301	296	300			105,000	1,000
19991203	59120	日本橋梁	157	164	157	164					リ 164		4,000	1,000
19991203	59130	松尾橋	225	228	220	228	228	228	220	220			16,000	1,000
19991203	59140	宮地鉄	208	208	205	208	206	206	200	200			43,000	1,000
19991203	59150	駒井鉄工	394	403	394	395	396	396	391	391			34,000	1,000
19991203	59170	サクラダ	105	105	100	100	100	103	100	100			48,000	1,000
19991203	59180	滝上工					394	394	394	394			4,000	1,000
19991203	59190	日鉄塔	260	260	255	260	280	280	280	280			13,000	1,000
19991203	59210	川岸工	301	301	301	301							10,000	1,000
19991203	59220	那須鉄											0	1,000
19991203	59230	高田機工	490	490	482	483	488	488	480	485			28,000	1,000
19991203	59240	新日軽	106	106	105	105	105	106	105	106			18,000	1,000
19991203	59290	三和シヤター	386	386	376	376	390	390	372	379			243,000	1,000
19991203	59300	文化シヤター	247	247	240	245	240	249	240	243			51,000	1,000
19991203	59310	川田工	230	230	220	223	223	223	220	221			26,000	1,000
19991203	59320	三協アルミ	111	120	110	110	100	107	100	102			1,806,000	1,000
19991203	59360	洋シヤター	122	123	122	123	123	123	121	121			88,000	1,000
19991203	59370	東洋エクス	896	899	886	890	889	891	886	891			22,000	1,000
19991203	59380	トステム	1910	1980	1908	1980	1957	1966	1930	1966			436,000	1,000
19991203	59400	不二サッシ	186	188	186	188	186	186	186	186			9,300	100
19991203	59420	日フイルコン											0	1,000
19991203	59430	ノーリツ	1165	1180	1155	1160	1160	1168	1156	1168			78,000	1,000
19991203	59440	日立粉末	660	660	660	660	680	680	661	661			11,000	1,000
19991203	59460	長府製	1656	1670	1656	1665	1640	1640	1600	1600			5,900	100
19991203	59470	リンナイ	1980	2010	1951	1951	1951	1980	1951	1980			25,500	100
19991203	59510	ダイチエ	298	300	298	298	300	301	298	301			10,100	100
19991203	59560	トーソー	345	345	345	345							1,000	1,000
19991203	59570	日東精工	170	180	170	180	180	180	170	170			16,000	1,000
19991203	59580	三洋工	175	184	174	184	183	183	174	174			9,000	1,000
19991203	59590	岡部	305	305	300	300	305	305	300	305			24,000	1,000
19991203	59630	日立ツール	375	375	375	375	380	380	380	380			3,000	500
19991203	59640	洋刃物	107	107	107	107	107	107	107	107			3,000	1,000
19991203	59650	フジマック									リ 550		0	1,000
19991203	59720	日建鉄	340	341	340	340	341	346	340	340	リ 335		17,000	500
19991203	59740	中国工	160	160	155	155	156	163	156	163			24,000	1,000
19991203	59750	東ブレ	340	347	340	347	348	348	337	337			73,000	1,000
19991203	59760	ネツレン	315	315	314	315	309	309	290	295			68,000	1,000
19991203	59770	ユマツ電子	780	810	780	810	810	820	808	808			18,800	100
19991203	59810	東製鋼	156	157	152	152	152	152	148	149			170,000	1,000
19991203	59820	マルゼン	394	394	394	394	393	393	393	393			3,000	1,000
19991203	59880	ハイオックス									リ 851		0	1,000
19991203	59910	ニッパツ	472	524	472	501	510	520	505	506			2,149,000	1,000
19991203	59920	中央発条	333	354	333	354	333	333	333	333			8,000	1,000
19991203	59940	東焼結金	279	279	277	277					リ 277		7,000	1,000
19991203	59960	新立川航									リ 1050		0	100
19991203	59980	加藤スプ	205	205	205	205	205	205	201	201			5,000	1,000
19991203	60050	三浦工	1408	1430	1408	1414	1410	1415	1402	1410			132,500	100
19991203	60110	新潟鉄	192	194	181	188	187	216	186	211			16,708,000	1,000
19991203	60130	タクマ	799	800	785	785	777	777	770	770			174,000	1,000
19991203	60210	富士ロビン	260	260	245	260	259	259	259	259			13,000	1,000
19991203	60220	赤阪鉄	122	122	122	122	122	122	122	122			5,000	1,000
19991203	60410	ゼクセル	245	245	230	235	230	235	225	230			290,000	1,000
19991203	60420	日気化器	161	161	161	161	162	162	161	161			7,000	1,000
19991203	61010	ツガミ	220	226	220	226	225	226	223	224			100,000	1,000
19991203	61020	池貝	120	122	120	122	121	122	121	122			61,000	1,000
19991203	61030	オークマ	341	342	340	341	341	350	340	349			238,000	1,000
19991203	61040	東芝機	195	202	195	195	197	201	196	196				

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
19991203	61300	日平トヤマ	216	220	216	216	216	217	211	211			11,000	1,000
19991203	61310	浜井産	142	142	142	142					カ	142	2,000	1,000
19991203	61350	牧野フアイス	665	665	649	650	645	652	637	651			254,000	1,000
19991203	61360	O S G	490	490	480	483	480	480	465	465			118,000	1,000
19991203	61370	小池酸工	157	157	157	157	157	164	156	164			12,000	1,000
19991203	61380	ダイジェット	148	148	148	148					ウ	148	2,000	1,000
19991203	61390	東芝ツヅカ	270	270	255	255	250	255	250	254			58,000	1,000
19991203	61400	旭ダイヤ	660	670	640	640	640	650	639	647			480,000	1,000
19991203	61410	森精機	1501	1501	1501	1501							2,000	1,000
19991203	61430	ソディック	661	665	650	650	640	650	640	643			93,000	1,000
19991203	61510	日東工器	2255	2300	2255	2290	2290	2300	2290	2300			3,600	100
19991203	62010	豊田織	1921	1955	1920	1931	1923	1931	1913	1931			103,000	1,000
19991203	62030	豊和工	134	134	130	131	129	130	128	128			57,000	1,000
19991203	62040	桐生機	220	220	220	220	221	221	220	220			6,000	1,000
19991203	62050	O K K	122	126	122	126	123	123	120	121			72,000	1,000
19991203	62060	豊田工機	700	700	680	680	681	670	670	680			89,000	1,000
19991203	62080	石川製	150	150	142	142	141	150	140	142			60,000	1,000
19991203	62120	帝人機	175	178	175	175	165	165	165	165			13,000	1,000
19991203	62130	オーエム製					141	141	140	140			9,000	1,000
19991203	62140	大隈豊和	164	170	162	170	159	160	158	160			37,000	1,000
19991203	62170	津田駒工	140	140	140	140					カ	140	4,000	1,000
19991203	62180	エンシュウ	150	155	150	155	150	155	150	155			27,000	1,000
19991203	62210	大東製機									ウ	290	0	1,000
19991203	62220	島精機	2200	2205	2155	2160	2150	2150	2100	2150			11,600	100
19991203	62420	スピンドル	195	199	185	199	199	199	195	197			26,000	1,000
19991203	62470	日阪製作	450	450	435	435	435	435	431	432			33,000	1,000
19991203	62720	レオノ自機	400	400	400	400	389	389	385	385			10,000	1,000
19991203	62730	S M C	19100	19100	18810	18820	18820	18900	18050	18290			85,700	100
19991203	62740	新川	3250	3290	3200	3200	3210	3250	3200	3210			30,800	100
19991203	62770	ホリカワシクロ	611	629	610	629	618	618	618	618			10,000	1,000
19991203	62780	ユニオンツール	12580	12580	12000	12000	12100	12190	12010	12190			30,600	100
19991203	62820	オイス工	2150	2150	2105	2105	2145	2145	2090	2090			14,700	100
19991203	62870	サトー	2300	2300	2270	2280	2280	2280	2260	2280			23,300	100
19991203	62910	エア-テック									ウ	580	0	1,000
19991203	63000	アビカヤマダ	641	641	641	641	655	655	641	641	カ	651	8,000	1,000
19991203	63010	コマツ	621	621	601	605	605	611	596	611			685,000	1,000
19991203	63020	住友重機	333	333	318	330	325	330	322	327			2,116,000	1,000
19991203	63050	日立建機	538	538	518	518	510	525	486	525			180,000	1,000
19991203	63060	日工	250	265	250	265	265	265	248	248			14,000	1,000
19991203	63100	井関農	117	117	112	112	112	116	110	115			236,000	1,000
19991203	63110	セイレ工	310	310	301	301	310	315	305	315			13,000	1,000
19991203	63130	共立	141	144	141	144	140	142	140	142			126,000	1,000
19991203	63160	丸山製	187	187	186	186	181	181	181	181			7,000	1,000
19991203	63170	北川鉄	163	168	161	168	165	166	161	166			36,000	1,000
19991203	63190	シンニツタン	215	217	215	217	217	217	213	215			21,000	1,000
19991203	63210	石搬機	364	364	364	364					ウ	364	2,000	1,000
19991203	63250	タカキタ	245	245	245	245					ウ	240	2,000	1,000
19991203	63260	クボタ	423	427	417	426	428	431	424	430			2,102,000	1,000
19991203	63300	洋エンジ	107	109	107	107	109	110	107	110			199,000	1,000
19991203	63310	菱化工機	249	250	246	246	248	250	245	245			161,000	1,000
19991203	63320	月島機	680	689	680	685	685	685	678	678			65,000	1,000
19991203	63340	明治機	221	221	210	210	200	210	200	210			50,000	1,000
19991203	63350	東京機	425	437	421	431	431	439	430	439			109,000	1,000
19991203	63390	新東工	255	255	232	242	240	246	240	241			65,000	1,000
19991203	63400	渋谷工	915	915	901	901	900	900	888	888	カ	888	23,000	1,000
19991203	63410	富岡機	156	156	156	156					カ	156	2,000	1,000
19991203	63430	マクロス	75	75	75	75	79	80	79	80			159,000	1,000
19991203	63450	アイチ	245	250	245	246	246	246	245	245			6,200	100
19991203	63490	小森	2225	2225	2150	2200	2195	2195	2150	2185			89,000	1,000
19991203	63500	新日造機	160	160	160	160					カ	160	11,000	1,000
19991203	63510	鶴見製	560	570	560	570	560	565	535	535	カ	545	8,000	1,000
19991203	63540	日立機電	330	344	330	344	343	343	343	343			4,000	1,000
19991203	63550	住友精密	340	341	338	340	335	340	335	336			42,000	1,000
19991203	63560	日ギア	220	220	220	220					ウ	220	6,000	1,000
19991203	63580	酒井重	240	245	240	245	244	244	238	238			30,000	1,000
19991203	63600	東自機	375	379	375	379	377	377	370	375			11,000	1,000
19991203	63610	荏原製	1200	1205	1170	1170	1165	1188	1165	1182			620,000	1,000
19991203	63620	石井鉄	230	230	229	230	229	229	221	224			19,000	1,000
19991203	63630	西島製	441	442	440	442	436	436	436	436			6,000	1,000
19991203	63650	電業社											0	100
19991203	63660	千代化建	205	214	205	205	205	208	203	203			205,000	1,000
19991203	63670	ダイキン	1448	1480	1440	1471	1490	1507	1463	1507			1,935,000	1,000
19991203	63680	オルガノ	361	365	355	359	352	353	351	352			67,000	1,000
19991203	63690	トーヨーカネツ	130	130	120	122	121	124	120	122			263,000	1,000
19991203	63700	栗田工	2010	2010	1955	1956	1966	1979	1956	1971			145,000	1,000
19991203	63710	椿本チエイ	467	469	460	462	460	461	451	458			155,000	1,000
19991203	63730	大同工	212	215	210	215	211	211	210	210			9,000	1,000
19991203	63740	T C M	165	168	162	162	160	163	159	160			75,000	1,000
19991203	63750	日コンパ	120	125	119	124	120	120	119	120			94,000	1,000
19991203	63760	日機装	540	544	530	536	530	548	530	545			175,000	1,000
19991203	63770	甲陽建	207	207	200	200	200	200	197	197			20,000	1,000
19991203	63780	木村化工	205	208	205	208	205	205	205	205			6,000	1,000
19991203	63790	三興製	136	136	135	135	133	133	132	132			27,000	1,000
19991203	63810	アキスト岩田	186	186	185	185	184	184	175	175			16,000	1,000
19991203	63820	トリニ工					280	280	280	280			2,000	1,000
19991203	63830	ダイフク	525	529	515	519	515	515	508	515			516,000	1,000
19991203	63860	扶桑レキセル	1410	1430	1410	1430	1449	1540	1430	1540			35,000	1,000
19991203	63880	ミサワバン	157	157	157	157	157	157	157	157			17,000	1,000
19991203	63890	内田油圧	102	102	102	102	102	102	102	102			5,000	1,000
19991203	63900	加藤製	170	180	170	180	175	175	173	173			44,000	1,000
19991203	63920	ヤマダユーボ									ウ	181	0	1,000
19991203	63930	油研工	145	145	144	144	144	145	144	144			47,000	1,000
19991203	63940	大江工	155	155	155	155					カ	155	1,000	1,000
19991203	63950	タダノ	245	245	231	231	231	235	231	233			134,000	1,000
19991203	63960	宇野沢鉄									ウ	140	0	1,000
19991203	64060	フジテック	1150	1170	1150	1151	1150	1164	1130	1164			54,000	



約定期日	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
19991203	64440	サンデン	690	690	652	652	652	655	642	644			144,000	1,000
19991203	64450	蛇の目	111	115	111	115	110	115	110	110			156,000	1,000
19991203	64480	ブラザー	255	260	255	258	254	258	250	250			227,000	1,000
19991203	64530	シルハ-精	400	400	395	400	397	400	391	400			359,000	1,000
19991203	64540	マックス	916	934	916	916	916	921	906	914			82,000	1,000
19991203	64550	モリタ	350	350	335	348	347	347	347	347			12,000	1,000
19991203	64590	大和冷機	315	315	305	305	305	310	303	303			41,000	1,000
19991203	64610	日ヒスト	145	149	143	143	144	147	142	147			73,000	1,000
19991203	64620	リケン	222	223	220	221	222	223	218	218			144,000	1,000
19991203	64630	帝ヒスト	278	278	278	278	270	270	270	270			3,000	1,000
19991203	64710	日本精工	890	890	866	878	881	907	878	887			1,440,000	1,000
19991203	64720	N T N	349	353	347	349	349	349	345	346			743,000	1,000
19991203	64730	光洋精工	998	1005	997	997	1001	1027	1000	1022			150,000	1,000
19991203	64740	不二越	173	175	168	168	168	168	157	158			300,000	1,000
19991203	64750	天辻鋼球	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100			2,000	1,000
19991203	64770	ツルハナカシマ	1400	1418	1400	1418	1400	1403	1400	1400			33,500	500
19991203	64790	ミネベア	1549	1560	1526	1536	1535	1537	1510	1510			1,059,000	1,000
19991203	64800	日トムソ	870	880	860	860	860	870	855	870			208,000	1,000
19991203	64850	前澤給装	811	820	811	820	820	820	811	811			23,000	1,000
19991203	64860	イーグル工	395	395	375	391	371	389	370	374			68,000	1,000
19991203	64890	前沢工	1210	1270	1210	1250	1251		1235	1239			22,800	100
19991203	64910	東亜バル	170	170	163	163					カ 163		13,000	1,000
19991203	64920	岡野バル	160	160	160	160					カ 160		1,000	1,000
19991203	64930	日鍛バル	200	200	190	190	188	188	188	188			49,000	1,000
19991203	64950	宮入バル					107	115	107	115			13,000	1,000
19991203	64980	キッツ	195	200	191	200	194	199	194	196			87,000	1,000
19991203	65010	日立	1430	1446	1400	1445	1450	1453	1430	1430			5,633,000	1,000
19991203	65020	東芝	797	814	793	813	811	816	802	810			21,395,000	1,000
19991203	65030	三菱電	610	620	605	620	620	620	610	614			3,771,000	1,000
19991203	65040	富士電	424	425	415	416	416	420	415	416			980,000	1,000
19991203	65050	東洋電	145	145	143	145	143	145	140	140			56,000	1,000
19991203	65060	安川電	790	800	770	775	772	799	771	799			715,000	1,000
19991203	65070	神鋼電	183	193	183	185	182	187	181	182			172,000	1,000
19991203	65080	明電舎	170	175	170	170	168	169	167	167			138,000	1,000
19991203	65130	オリソン電	1129	1139	1110	1139	1130	1139	1120	1138			65,000	1,000
19991203	65160	山洋電氣	298	298	293	298	293	293	284	284			30,000	1,000
19991203	65170	デンヨー	685	685	679	679	679	680	679	680			12,000	1,000
19991203	65810	日立工機	298	298	295	295	295	295	291	294			197,000	1,000
19991203	65830	松下冷機	471	495	471	480	485	485	482	483			195,000	1,000
19991203	65840	三桜工	710	710	700	710	700	700	692	700			59,000	1,000
19991203	65850	日サーボ	415	420	401	401	403	450	403	450			70,000	1,000
19991203	65860	マキタ	1000	1013	1000	1006	1006	1017	990	1017			187,000	1,000
19991203	65870	松下精工	391	391	381	381	380	382	375	375			114,000	1,000
19991203	65880	東芝テック	345	346	336	336	336	339	333	334			215,000	1,000
19991203	65900	芝浦	1290	1290	1220	1220	1220	1270	1220	1270			47,000	1,000
19991203	65910	西芝電	172	172	172	172	170	170	170	170			3,000	1,000
19991203	65920	マフチ-ター	13700	13790	13500	13600	13600	13800	13580	13800			156,700	100
19991203	65940	日本電産	24400	24400	24200	24400	23780	23800	23580	23800			2,300	100
19991203	66210	高岳製	176	181	176	176	176	176	175	175			37,000	1,000
19991203	66220	ダイヘン	205	208	203	205	205	206	203	203			267,000	1,000
19991203	66410	日新電	200	206	190	195	186	198	186	198	リ 193		182,000	1,000
19991203	66430	戸上電	162	163	162	163	163	163	163	163			8,000	1,000
19991203	66440	大崎電	493	493	486	487	488	489	477	489			38,000	1,000
19991203	66450	オムロン	2450	2485	2450	2485	2500	2510	2450	2510			26,000	1,000
19991203	66470	森尾電	190	190	190	190	189	189	189	189			7,000	1,000
19991203	66480	川崎電	91	92	91	92	91	92	91	92			15,000	1,000
19991203	66500	春日電	168	168	151	151	153	153	153	153			17,000	1,000
19991203	66510	日東工	610	610	590	590	600	608	600	608			72,000	1,000
19991203	66520	和泉電	1268	1268	1235	1236	1235	1235	1230	1230			13,000	500
19991203	66800	I B M	10660	10900	10660	10700	10750	10900	10670	10750			1,710	10
19991203	66860	モト-ラ											0	50
19991203	66870	アルカテル											0	10
19991203	66890	アップル	11300	11300	11200	11200	11200	11200	11180	11200			2,700	50
19991203	67010	N E C	2325	2325	2285	2320	2320	2330	2280	2300			4,282,000	1,000
19991203	67020	富士通	3510	3600	3490	3580	3550	3570	3520	3540			4,882,000	1,000
19991203	67030	沖電氣	602	605	590	598	598	604	593	604			770,000	1,000
19991203	67040	岩崎通	285	285	272	272	275	275	270	275			141,000	1,000
19991203	67050	日通工	426	439	420	420	420	430	416	430			148,000	1,000
19991203	67060	電気興	875	875	861	866	865	865	820	831			58,000	1,000
19991203	67070	サンソ電	574	580	570	575	574	590	560	590			288,000	1,000
19991203	67080	東洋通	1110	1149	1110	1146	1111	1144	1111	1130			62,000	1,000
19991203	67090	明星電	151	151	151	151	143	143	143	143			2,000	1,000
19991203	67100	大興電	150	150	150	150	150	150	150	150			12,000	1,000
19991203	67110	高見沢電	190	190	180	180					カ 180		7,000	1,000
19991203	67120	田村電	312	315	310	310	312	313	306	307			52,000	1,000
19991203	67140	神田通	270	270	270	270					リ 270		7,000	1,000
19991203	67150	ナカヨ通	250	250	250	250	250	250	245	245			7,000	1,000
19991203	67170	富士通電	3550	3600	3500	3550	3540	3540	3350	3400			113,700	100
19991203	67180	アイホン	1500	1510	1500	1510	1510	1510	1510	1510			8,700	100
19991203	67410	日信号	548	548	546	548	549	549	535	540			113,000	1,000
19991203	67420	京三製	255	255	247	249	249	249	244	244			66,000	1,000
19991203	67430	大同信号											0	1,000
19991203	67440	能美防災	421	429	421	423	421	425	411	419			86,000	1,000
19991203	67450	ホ-チキ	349	349	344	347	338	338	338	338			10,000	1,000
19991203	67460	ソ-ゲカル	10240	10240	10080	10200	10110	10220	10110	10220			9,000	100
19991203	67470	小糸工	375	375	375	375	385	385	385	385			2,000	1,000
19991203	67490	マスプロ	1445	1445	1420	1420	1400	1400	1350	1365			10,200	100
19991203	67510	日無線	1086	1090	1060	1060	1065	1139	1061	1102	カ 1107		508,000	1,000
19991203	67520	松下電産	2600	2690	2600	2690	2665	2665	2620	2645			2,758,000	1,000
19991203	67530	シャ-プ	2170	2180	2110	2165	2155	2220	2150	2215			3,292,000	1,000
19991203	67540	アンリッ	790	790	771	771	780	783	765	775			195,000	1,000
19991203	67550	富士通ゼ	655	655	646	646	641	655	641	655			59,000	1,000
19991203	67560	国際電氣	1380	1390	1352	1355	1367	1400	1361	1400			203,000	1,000
19991203	67580	ソニー	18200	18280	18140	18240	18200	18220	18060	18150			830,400	100

約定期日	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
19991203	67750	東和メックス	165	165	163	163	163	170	162	170			30,000	1,000
19991203	67760	天昇電									ウ	240	0	1,000
19991203	67790	日電波	2290	2310	2265	2300	2320	2320	2200	2230			46,000	100
19991203	67800	日立電子	550	550	545	545	545	550	543	543			29,000	1,000
19991203	67810	松下通信	18000	18100	17850	18100	18060	18190	17950	18100			304,000	1,000
19991203	67820	九松下電	1250	1290	1250	1260	1260	1334	1242	1334			520,000	1,000
19991203	67830	松下寿電	2250	2255	2205	2230	2220	2270	2210	2265			145,000	1,000
19991203	67910	コルビナ	204	209	199	209	201	205	200	200			98,000	1,000
19991203	67920	ビクター	712	722	710	712	708	735	705	735			185,000	1,000
19991203	67930	山水電	29	30	29	30	30	30	29	29			582,000	1,000
19991203	67940	フォスター電	761	761	760	761	799	799	771	772			17,000	1,000
19991203	67960	ケリオン	824	853	815	841	844	882	841	881			8,082,000	1,000
19991203	67980	S M K	621	625	610	617	616	619	613	615			136,000	1,000
19991203	67990	日マソン	220	240	220	225					カ	225	13,000	1,000
19991203	68000	ヨコオ	2080	2140	2070	2140	2140	2180	2130	2180			84,000	1,000
19991203	68010	東光	456	456	448	452	440	445	435	441			318,000	1,000
19991203	68020	赤井電	64	65	63	65	65	65	63	65			1,112,000	1,000
19991203	68030	ティアック	351	357	350	357	351	356	350	351			222,000	1,000
19991203	68040	ホシデン					4260	4260	4260	4260	カ	4310	2,000	1,000
19991203	68050	ハ木アソテナ	689	689	650	650	650	650	650	650			11,000	1,000
19991203	68060	ヒロセ電	18000	18400	17910	18400	18200	18500	18000	18500			110,000	100
19991203	68070	航空電子	388	398	386	386	386	389	385	389			45,000	1,000
19991203	68080	シントム	60	62	59	60	60	61	59	60			740,000	1,000
19991203	68090	T O A	351	351	351	351	371	371	351	351			24,000	1,000
19991203	68100	日立マクセル	2850	2945	2850	2930	2930	3010	2885	2885			507,000	1,000
19991203	68130	ナカミチ	105	105	105	105	105	105	103	105			44,000	1,000
19991203	68150	ユニデン	915	919	880	899	889	889	872	880			95,000	1,000
19991203	68160	アルパイン	1310	1400	1310	1355	1355	1370	1355	1370			85,000	1,000
19991203	68170	スミ電機	4630	4630	4490	4490	4450	4500	4350	4350			14,900	100
19991203	68180	島田理化	1152	1152	1060	1060	1058	1075	1055	1075			5,000	100
19991203	68410	横河電	678	680	646	646	650	653	631	645			603,000	1,000
19991203	68440	新電元	478	479	470	478	478	478	470	470			68,000	1,000
19991203	68450	山武	766	769	750	755	750	753	746	749			183,000	1,000
19991203	68470	安藤電	1995	1995	1930	1980	1995	2050	1971	2000			112,000	1,000
19991203	68480	東亜電波					250	250	250	250			1,000	1,000
19991203	68490	日本光電	305	310	305	310	309	309	300	300			27,000	1,000
19991203	68500	チノー	222	228	222	228	222	222	222	222			57,000	1,000
19991203	68510	大倉電	236	243	236	243	235	235	235	235			4,000	1,000
19991203	68530	共和電	260	265	260	265					ウ	265	2,000	1,000
19991203	68560	堀場製	995	1001	986	986	992	1000	992	993			42,000	1,000
19991203	68570	アドバンステ	17540	17850	17300	17650	17650	17750	17060	17600			496,100	100
19991203	68580	小野測器	273	280	273	280	283	283	283	283			6,000	1,000
19991203	68590	タハイエスバ	697	697	682	682	680	680	657	657			11,000	1,000
19991203	68610	キエンス	29110	29110	28600	28800	28890	29400	28690	29400			50,600	100
19991203	68690	シスメックス	2900	2900	2830	2840	2840	2840	2710	2750			27,600	100
19991203	68730	日立電工	830	830	800	800	802	810	802	810	カ	810	13,000	1,000
19991203	68810	キャデデン	3000	3150	3000	3060	3050	3050	2900	2905	ウ	3690	60,000	1,000
19991203	69000	東京電波	3800	3800	3750	3750	3710	3750	3700	3700			19,000	1,000
19991203	69010	沢藤電	308	325	308	325	325	325	324	325			9,000	1,000
19991203	69020	デンソー	2330	2350	2280	2280	2250	2270	2200	2215			1,750,000	1,000
19991203	69050	コーセル	2920	2950	2870	2950	2900	3000	2900	2990			7,000	100
19991203	69100	日立メディ	1100	1130	1100	1125	1130	1131	1120	1131			40,000	1,000
19991203	69130	メルコ	2720	2790	2720	2770	2770	2815	2750	2790			21,400	100
19991203	69170	デンセイテムタ	3650	4080	3650	4080	4100	4100	3800	3880	カ	4030	99,300	100
19991203	69210	東光電	310	321	310	320							12,000	1,000
19991203	69230	スタンレー電	587	587	575	576	566	566	560	565			300,000	1,000
19991203	69240	岩崎電	230	230	222	223	225	225	223	223			36,000	1,000
19991203	69250	ウシオ電	1498	1498	1460	1478	1478	1501	1472	1499			472,000	1,000
19991203	69260	岡谷電	241	241	241	241	241	241	217	241			20,000	1,000
19991203	69310	日電池	364	364	360	360	359	360	345	360			172,000	1,000
19991203	69330	YUASA	221	232	216	216	216	222	216	222			116,000	1,000
19991203	69340	新神戸電	334	350	330	350	335	336	335	335			16,000	1,000
19991203	69350	日テシタル	2100	2100	2070	2070	2055	2060	2020	2025	カ	2030	34,100	100
19991203	69360	洋電池	141	141	140	140					カ	140	3,000	1,000
19991203	69370	古河電池	204	204	203	204	200	200	190	190			8,000	1,000
19991203	69450	富士通機	720	721	720	720							6,000	1,000
19991203	69460	日アビオ	303	303	301	301	301	301	301	301			4,000	1,000
19991203	69470	図研	3970	4070	3950	3950	3900	3990	3900	3990			72,900	100
19991203	69490	キンセキ	570	575	569	575	572	572	569	571			38,000	1,000
19991203	69500	ワイエーテ	541	541	540	540	540	540	530	530			9,000	1,000
19991203	69510	日電子	602	602	601	601	601	603	601	603			64,000	1,000
19991203	69520	カシオ計	699	704	692	699	700	708	693	708			282,000	1,000
19991203	69530	日N C R	591	627	591	627	600	611	600	611			31,000	1,000
19991203	69540	ファナック	8350	8420	8300	8400	8390	8650	8360	8630			576,200	100
19991203	69550	富士電化	540	540	540	540	540	540	533	533			22,000	1,000
19991203	69580	C M K	1021	1036	1016	1036	1015	1016	1010	1016			48,000	1,000
19991203	69590	アマダメ	476	541	471	541	541	541	525	538			151,000	1,000
19991203	69610	エンブラ	3780	3800	3770	3770	3760	3770	3700	3720			48,500	100
19991203	69630	ロム	26250	26450	26250	26450	26850	27350	26850	27350			4,200	100
19991203	69650	浜松ホニ	4080	4100	4010	4070	4070	4250	4070	4140	カ	4150	81,800	100
19991203	69660	三井ハイテ	2230	2250	2220	2230	2225	2240	2215	2240			65,400	100
19991203	69670	新光電工	4250	4430	4250	4430	4420	4580	4410	4580			140,200	100
19991203	69680	グラテック	205	205	190	190	191	192	191	191			28,000	1,000
19991203	69700	日コンテス	530	550	530	550	550	550	517	517	カ	527	56,000	1,000
19991203	69710	京セラ	12740	12800	12370	12440	12500	12600	12100	12250			1,282,300	100
19991203	69720	エルナー	226	228	225	225	225	225	225	225			2,000	1,000
19991203	69730	協栄産	346	347	340	340	340	340	332	335			15,000	1,000
19991203	69740	日インター	296	296	296	296	296	296	296	296			9,000	1,000
19991203	69750	住友特金	1021	1021	996	996	1004	1029	1004	1010	カ	1012	43,000	1,000
19991203	69760	太陽誘電	4230	4470	4210	4370	4380	4400	4270	4320			500,000	1,000
19991203	69770	日抵抗器	197	197	197	197	200	215	200	205			38,000	1,000
19991203	69800	日立エーアイ	600	600	600	600	601	620	601	620			13,000	1,000
19991203	69810	村田製	16000	16000	16000	16000	16190	16300	16000	16300			8,000	1,000

約定期日	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
19991203	70030	三井造	83	84	81	81	80	82	80	81			592,000	1,000
19991203	70040	日立造	82	82	80	81	81	82	80	80			2,263,000	1,000
19991203	70070	佐世保重	85	86	83	83	83	85	83	83			303,000	1,000
19991203	70110	三菱重	340	340	330	337	333	333	321	328			11,738,000	1,000
19991203	70120	川崎重	159	159	152	152	152	153	147	152			3,067,000	1,000
19991203	70130	石川島	139	139	133	138	139	139	133	135			2,133,000	1,000
19991203	70210	ニッチツ	171	180	171	180	180	180	180	180			11,000	1,000
19991203	71020	日車輜	242	242	235	235	234	237	232	232			318,000	1,000
19991203	71040	富士車輜	143	143	138	138	130	131	130	130			26,000	1,000
19991203	71050	ニチコ	200	202	200	201	201	201	201	201			9,000	1,000
19991203	71220	近畿車輜	165	169	165	169	166	171	166	171			39,000	1,000
19991203	71230	東急車輜	109	109	108	109	108	108	103	103			60,000	1,000
19991203	71420	ナブコ	176	181	176	177	176	180	176	180			111,000	1,000
19991203	72010	日産自	530	533	511	516	516	521	508	521			5,712,000	1,000
19991203	72020	いすゞ自	284	285	274	275	275	289	273	289			1,293,000	1,000
19991203	72030	トヨタ自	3560	3590	3550	3570	3570	3570	3470	3520			3,132,000	1,000
19991203	72040	コマツ自	302	315	302	305	305	305	300	305			77,000	1,000
19991203	72050	日野自	379	385	375	378	376	381	371	381			832,000	1,000
19991203	72070	日野車体	127	127	127	127					リ 127		22,000	1,000
19991203	72100	日産ディー	110	113	109	113	111	112	110	110			300,000	1,000
19991203	72110	三菱自	445	460	436	442	442	442	417	435			1,622,000	1,000
19991203	72210	トヨタ車体	757	780	757	779	767	767	765	765			38,000	1,000
19991203	72220	日産車体	150	152	150	150	150	151	150	150			94,000	1,000
19991203	72230	関東自	844	844	840	840	840	830	834	834			31,000	1,000
19991203	72240	新明和工	223	223	210	210	210	210	202	206			279,000	1,000
19991203	72250	小松リフト	170	172	167	172	165	169	165	169			37,000	1,000
19991203	72260	極東開	590	598	588	598	597	597	550	550			20,300	100
19991203	72300	日信工業	1411	1411	1410	1410	1410	1440	1400	1440			6,000	1,000
19991203	72310	トビー工	156	160	156	158	158	160	157	157			357,000	1,000
19991203	72320	トキコ	167	171	165	171	169	169	164	169			119,000	1,000
19991203	72330	自動部品									カ 120		0	1,000
19991203	72340	橋本フォ-ミ	75	75	75	75	75	75	75	75			6,000	1,000
19991203	72350	東チエタ									カ 132		0	1,000
19991203	72360	洋ラジエタ	318	325	318	318	320	322	302	317			337,000	1,000
19991203	72370	ホッシュBS											0	1,000
19991203	72380	曙ブレーキ	219	232	218	218	218	218	217	218			26,000	1,000
19991203	72390	タチエス	470	470	450	450	540	540	540	540			5,000	1,000
19991203	72400	NOK	408	410	399	399	398	408	393	408			243,000	1,000
19991203	72410	フタバ産	1230	1245	1230	1242	1235	1237	1230	1235			37,000	1,000
19991203	72420	カヤバ	243	243	234	240	230	231	223	223			272,000	1,000
19991203	72430	シロキ	220	220	216	220	220	220	216	216			44,000	1,000
19991203	72440	市光工	227	227	223	226	226	228	224	228			145,000	1,000
19991203	72460	プレス工	92	92	90	90	90	91	89	91			79,000	1,000
19991203	72470	ミクニ									カ 185		0	1,000
19991203	72480	カルソニック	263	263	253	260	260	261	252	256			311,000	1,000
19991203	72500	太平洋洋	324	325	322	324	310	311	310	311			11,000	1,000
19991203	72510	ケービン	1351	1351	1295	1295	1255	1279	1255	1278			141,000	1,000
19991203	72540	フジユニ	190	208	190	208	198	198	198	198			16,000	1,000
19991203	72560	河西工	260	260	251	251	251	252	250	250			24,000	1,000
19991203	72570	自動電機	206	206	206	206	206	206	206	206			16,000	1,000
19991203	72580	栃富士産	234	234	220	221	221	223	218	219			79,000	1,000
19991203	72590	アイソシ精機	1606	1665	1606	1641	1640	1641	1627	1630			640,000	1,000
19991203	72600	富士機工	215	219	215	219	220	220	215	215			34,000	1,000
19991203	72610	マツダ	503	508	503	506	507	507	493	493			1,540,000	1,000
19991203	72620	ダイハツ工	558	558	540	546	530	545	520	545			198,000	1,000
19991203	72630	愛知機	229	229	211	211	212	220	212	220			44,000	1,000
19991203	72670	本田技研	4380	4410	4320	4410	4360	4360	4310	4330			1,010,000	1,000
19991203	72690	スズキ	1601	1619	1575	1576	1570	1589	1570	1575			584,000	1,000
19991203	72700	富士重	971	971	933	951	951	951	921	935			6,874,000	1,000
19991203	72720	ヤマハ発	820	820	791	791	782	807	780	807			130,000	1,000
19991203	72730	イクコ					195	195	195	195			1,000	1,000
19991203	72740	ショーワ	439	439	425	429	421	421	411	417			80,000	1,000
19991203	72750	ユニシア	127	127	122	122	122	125	120	125			121,000	1,000
19991203	72760	小糸製	497	519	497	519	519	550	519	550			629,000	1,000
19991203	72770	東部品	110	110	110	110	109	109	106	106			38,000	1,000
19991203	72780	エフティ	1220	1230	1210	1230	1230	1230	1230	1230			5,400	100
19991203	72800	ミツバ	635	657	635	657	635	635	634	634			59,000	1,000
19991203	72810	カンセイ	255	255	253	254	252	252	246	246			22,000	1,000
19991203	72820	豊田合	4800	4840	4780	4840	4840	4960	4810	4930			284,000	1,000
19991203	72840	盟和産	299	299	295	295	280	285	280	285			11,000	1,000
19991203	72850	池田物産	105	115	105	106							21,000	1,000
19991203	72870	日本精機	1059	1130	1025	1130	1130	1230	1130	1181			89,000	1,000
19991203	72920	村上開明	510	529	510	529	475	475	475	475			4,000	1,000
19991203	72940	ヨロズ	440	450	434	450	450	450	445	445			4,400	100
19991203	72990	フジオセ	210	210	205	205					リ 205		11,000	1,000
19991203	73010	宮田工	167	167	167	167	168	168	167	167			7,000	1,000
19991203	73050	新家工	130	135	130	135	130	130	130	130			23,000	1,000
19991203	73060	丸石自転	405	420	405	420	400	420	400	418			39,000	1,000
19991203	73090	シマノ	2170	2170	2170	2170	2080	2080	1998	1998	カ 1999		7,700	100
19991203	74040	昭和飛	371	371	371	371	370	370	370	370			9,000	1,000
19991203	74070	日本飛	240	250	240	249	234	234	231	233			19,000	1,000
19991203	74080	ジャムコ	475	475	470	470	471	471	470	470			12,000	1,000
19991203	74160	はるやま	682	682	682	682	682	682	680	680			2,500	500
19991203	74200	佐島電機	1020	1020	1020	1020	988	988	988	988			3,000	1,000
19991203	74230	フォンターヌ	1300	1300	1260	1260	1260	1260	1260	1260			2,000	100
19991203	74280	江戸沢	900	900	880	880					カ 880		1,500	500
19991203	74330	伯東	2550	2550	2515	2550	2550	2550	2540	2540			15,700	100
19991203	74370	サークルK	4800	4890	4750	4800	4830	4850	4650	4850			334,300	100
19991203	74380	コンド-テック									リ 640		0	500
19991203	74480	シンスメイト	4000	4050	3900	3940	3950	3990	3910	3990			18,300	100
19991203	74510	養食	6720	6720	6600	6650	6610	6800	6570	6800			19,800	100
19991203	74530	良品計画	22580	22700	22300	22470	22430	22440	21800	22000			129,600	100
19991203	74550	三城	8610	8650	8500	8580	8500	8560	8260	8400			82,600	100
19991203	74560	松田産	3400	3400	3300	3400	3400	3850	3350	3840			23,000	500
19991203	74590	三星堂	775	789	775	775	780	780	753	754			9,700	100
19991203	74900	日新商	475	4										

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
19991203	75580	トステム	5500	5500	5400	5500	5490	5500	5400	5410			30,000	1,000
19991203	75810	サイゼリヤ	9890	10000	9810	9850	9860	9860	9580	9600			86,000	1,000
19991203	75820	富士ハイ	3810	3810	3770	3800	3900	3900	3900	3900			16,000	1,000
19991203	75840	関東電子	690	690	690	690	690	720	690	720			5,000	1,000
19991203	76020	ジャック	31000	32300	31000	32000	31800	32800	31500	32800			6,300	100
19991203	76520	ボルボ									カ 2500		0	50
19991203	76590	VW	4980	4980	4980	4980	4980	5000	4960	5000			90	10
19991203	76610	ボーイング									カ 4170		0	50
19991203	76630	D C X	7300	7300	7120	7120	7120	7120	7120	7120			110	10
19991203	77010	島津製	382	383	374	375	371	378	365	378			593,000	1,000
19991203	77020	JMS	491	501	491	501	495	495	473	473	カ 483		11,000	1,000
19991203	77030	川澄化工	1450	1450	1431	1448	1450	1450	1415	1420			82,000	1,000
19991203	77040	アロカ	1531	1531	1480	1500	1485	1485	1460	1460			28,000	1,000
19991203	77100	ソープレシ	3610	3650	3610	3650	3620	3620	3620	3620			8,000	1,000
19991203	77180	スター精密					1380	1380	1360	1360			7,000	1,000
19991203	77190	東衛機	160	160	160	160	160	160	160	160			4,000	1,000
19991203	77200	ソキア	196	196	188	188	188	195	183	195			32,000	1,000
19991203	77210	トキメック	167	170	165	169	165	165	165	165			24,000	1,000
19991203	77230	愛知時	335	335	335	335	335	340	326	340			9,000	1,000
19991203	77240	金門製	149	153	149	153	153	153	148	148			20,000	1,000
19991203	77260	黒田精工	291	291	291	291					カ 291		1,000	1,000
19991203	77270	オーバル	185	187	185	187					リ 187		6,000	1,000
19991203	77280	電産トソー	1230	1250	1230	1245	1280	1300	1280	1300			27,000	1,000
19991203	77290	東精密	13560	13770	13500	13600	13700	13700	13300	13540			85,100	100
19991203	77310	ニコン	2615	2655	2615	2630	2645	2655	2615	2615			405,000	1,000
19991203	77320	トプコン	420	420	414	420	410	410	410	410			42,000	1,000
19991203	77330	オリパス	1513	1513	1440	1473	1485	1485	1433	1480			4,303,000	1,000
19991203	77340	理計器	405	405	400	400	400	405	400	400			23,000	1,000
19991203	77350	大日スクリン	560	570	554	557	550	557	550	551			299,000	1,000
19991203	77360	ユニオン光学	135	135	135	135	130	130	130	130			12,000	1,000
19991203	77380	チノ	385	390	385	385	398	398	385	385			14,000	1,000
19991203	77390	キヤン電子	1180	1180	1174	1174	1102	1102	1102	1102			5,000	1,000
19991203	77410	HOYA	7250	7280	7220	7240	7260	7430	7250	7260			215,000	1,000
19991203	77440	ノーリツ鋼機	3700	3700	3600	3600	3660	3700	3600	3690			23,700	100
19991203	77500	旭光学	272	272	261	261	260	264	260	262			164,000	1,000
19991203	77510	キヤノン	3330	3330	3240	3270	3260	3270	3210	3210			1,627,000	1,000
19991203	77520	リコー	1910	1930	1886	1926	1926	1927	1912	1914			1,161,000	1,000
19991203	77530	ミノルタ	460	467	455	462	460	465	451	465			710,000	1,000
19991203	77560	電産コバル	2280	2305	2150	2170	2160	2280	2160	2215			259,000	1,000
19991203	77570	三協精機	900	910	900	905	885	895	885	885			161,000	1,000
19991203	77580	セニック	405	405	405	405					リ 405		4,000	1,000
19991203	77620	シズン時	650	650	620	622	625	625	616	617			638,000	1,000
19991203	77640	オリエン時									リ 164		0	1,000
19991203	77650	リコーエレ	920	925	920	925					リ 925		2,000	1,000
19991203	77680	ジェコー	327	350	327	350	384	384	384	384			14,000	1,000
19991203	77690	リズムム時	295	300	287	290	288	299	285	299			897,000	1,000
19991203	78620	トバルンフォー	2810	2855	2800	2800	2820	2940	2805	2940			128,100	100
19991203	78670	トミー	7420	7640	7350	7600	7500	7600	7400	7400			21,000	100
19991203	78680	広済堂	1515	1555	1515	1520	1515	1520	1511	1515			11,300	100
19991203	78790	ノダ	480	480	480	480					カ 485		200	100
19991203	78820	アロン化成	382	390	382	390	390	390	385	385			15,000	1,000
19991203	78850	タカノ	921	992	920	992	952	973	952	972			4,200	100
19991203	78920	宇部日東					459	480	459	480			16,000	1,000
19991203	78930	亜細亜印	1520	1530	1520	1530	1520	1520	1510	1510			15,000	1,000
19991203	78970	ホクシン	215	216	215	215	216	216	215	215			5,200	100
19991203	78980	住建産	538	540	510	511	511	505	507	507			35,000	1,000
19991203	79050	大建工	330	330	320	320	320	328	315	328			114,000	1,000
19991203	79060	ヨネックス	395	395	390	395	395	395	395	395			6,000	1,000
19991203	79090	シーアイ化	430	430	429	430	429	429	428	428			20,000	1,000
19991203	79100	段谷産	118	122	117	122	117	120	116	120			51,000	1,000
19991203	79110	凸版印	1202	1202	1192	1192	1196	1210	1190	1200			803,000	1,000
19991203	79120	大日印	1851	1864	1815	1815	1828	1835	1820	1826			879,000	1,000
19991203	79130	図書印	275	275	265	265	262	272	262	262			21,000	1,000
19991203	79140	共同印	466	470	464	465	465	472	465	467			61,000	1,000
19991203	79150	日写印	700	700	680	680	680	692	680	691			33,000	1,000
19991203	79160	光村印	274	274	274	274	274	274	274	274			6,000	1,000
19991203	79190	野崎印	340	340	340	340	340	340	340	340			3,000	1,000
19991203	79200	三浦印									リ 310		0	1,000
19991203	79210	宝印刷	1900	1960	1900	1960	1961	2100	1961	2100			33,000	1,000
19991203	79300	ソーニエ	15030	15150	15020	15080	15020	15050	14910	15050			60,600	100
19991203	79340	メルクス					102	102	102	102			1,000	1,000
19991203	79360	アジックス	133	133	125	125	125	129	125	126			95,000	1,000
19991203	79370	ツツミ	2950	2950	2850	2850	2810	2840	2770	2770			23,100	100
19991203	79400	ケーブロック	245	245	245	245					カ 245		1,000	1,000
19991203	79420	JSP	1005	1005	1000	1000	1002	1006	1002	1006			22,000	1,000
19991203	79430	ニチハ	900	960	899	960	917	960	870	960	リ 950		28,900	100
19991203	79440	ローランド	2440	2450	2400	2420	2420	2440	2345	2380			8,800	100
19991203	79490	小松リオール	800	900	800	890	870	874	824	824	カ 844		14,500	500
19991203	79510	ヤマハ	995	995	943	951	950	954	943	943			489,000	1,000
19991203	79520	河合楽器	205	205	199	204	199	199	195	195			25,000	1,000
19991203	79550	グナッパ	488	488	468	468	467	482	466	482	リ 477		19,000	1,000
19991203	79560	ビジョン	1595	1595	1510	1510	1589	1590	1552	1590			26,000	100
19991203	79580	天馬	1203	1203	1180	1200	1200	1200	1170	1171			24,000	1,000
19991203	79600	ハラベッド	13200	13390	13000	13050	13050	13390	13050	13300			52,700	100
19991203	79610	兼松日産	240	250	240	250	225	226	225	226			6,000	1,000
19991203	79640	セガ	3100	3210	2980	3080	3130	3390	3080	3350			5,244,600	100
19991203	79660	リンテック	1128	1128	1100	1100	1070	1116	1065	1116			158,000	1,000
19991203	79670	バンダイ	3170	3320	3170	3260	3220	3290	3190	3290			156,000	1,000
19991203	79680	田崎真珠	465	465	440	440	445	450	445	450			12,000	1,000
19991203	79690	タカラ	387	390	386	390	385	389	385	385			21,000	1,000
19991203	79700	信越ホリマ	596	596	565	568	568	577	556	556			163,000	1,000
19991203	79710	東リ	209	209	208	208	208	208	205	205			48,000	1,000
19991203	79720	イトーケル	295	299	292	292	292	292	291	291			51,000	1,000
19991203	79740	任天堂	16590	16590	16150	16150	16160	16500	16130	16230			10,400	100
19991203	79760</													

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
19991203	79950	日ハルカー	180	180	177	177	175	177	175	175			69,000	1,000
19991203	79960	ハロット					439	439	439	439			1,000	1,000
19991203	79990	武藤工	515	560	515	560	559	568	545	551			609,000	1,000
19991203	80010	伊藤忠	563	586	555	575	575	584	570	580			7,060,000	1,000
19991203	80020	丸紅	374	385	373	379	380	383	375	381			4,178,000	1,000
19991203	80030	トーメン	93	94	92	92	92	95	91	95			328,000	1,000
19991203	80040	ニチメン	122	124	120	120	120	124	119	124			250,000	1,000
19991203	80050	ムトウ	913	913	912	913	890	890	890	890			9,000	1,000
19991203	80060	ユアサナ					196	200	195	195			14,000	1,000
19991203	80070	高島	149	149	143	148	148	148	142	142			23,000	1,000
19991203	80100	新興産	145	145	145	145	148	149	148	149			12,000	1,000
19991203	80110	三陽商	310	312	305	305	305	310	304	304			145,000	1,000
19991203	80120	長瀬産	444	445	432	432	432	438	430	430			140,000	1,000
19991203	80130	ナイガイ	120	120	103	103	105	109	105	107			165,000	1,000
19991203	80140	蝶理	122	122	120	122	116	123	116	119			111,000	1,000
19991203	80150	豊田通商	316	316	309	309	309	314	307	314			157,000	1,000
19991203	80160	オノード	1374	1374	1360	1370	1374	1374	1368	1374			175,000	1,000
19991203	80180	三共生興	298	298	295	297	292	292	273	282			10,000	1,000
19991203	80190	市田	93	95	92	95	93	97	92	92			65,000	1,000
19991203	80200	兼松	110	110	106	106	106	107	105	107			86,000	1,000
19991203	80210	レナウン	260	262	256	259	256	258	253	255			587,000	1,000
19991203	80220	ミズノ	324	324	312	316	317	320	317	320			416,000	1,000
19991203	80230	大興電通	700	746	686	686					カ 686		17,000	1,000
19991203	80240	内外衣料	680	680	680	680	680	680	680	680			8,000	1,000
19991203	80250	ツカモト	200	200	181	181	181	181	181	181			15,000	1,000
19991203	80280	ファミー・マート	6700	6730	6530	6530	6540	6580	6440	6580			254,000	100
19991203	80290	レナウルック	155	160	155	158	156	156	150	151			32,000	1,000
19991203	80300	中央魚	210	210	200	209					リ 209		32,000	1,000
19991203	80310	三井物産	786	795	781	789	787	789	765	771			4,881,000	1,000
19991203	80320	紙バル商	334	336	334	334	332	333	330	330			47,000	1,000
19991203	80350	東エレク	10590	11000	10580	10900	10940	11400	10750	10930			766,000	1,000
19991203	80360	日製産	1491	1491	1450	1451	1451	1469	1449	1455			37,000	1,000
19991203	80370	カメイ	570	570	565	565	557	560	550	550			30,000	1,000
19991203	80380	東都水	385	395	385	390	391	399	390	399			98,000	1,000
19991203	80390	築地魚					180	180	180	180			4,000	1,000
19991203	80400	東ワール	230	230	228	228	229	229	225	225			31,000	1,000
19991203	80420	日マタイ	282	282	278	280	265	265	252	252			27,000	1,000
19991203	80430	スターゼン	261	261	250	250	250	250	245	250			74,000	1,000
19991203	80440	大都魚	146	146	146	146					カ 146		1,000	1,000
19991203	80460	丸藤ハイル	175	175	174	174	174	174	173	173			10,000	1,000
19991203	80480	シャディ	3500	3600	3500	3530	3580	3600	3530	3550			28,800	100
19991203	80500	セイコー	458	458	447	455	445	456	440	456			70,000	1,000
19991203	80510	山善	158	165	156	156	155	158	155	156			53,000	1,000
19991203	80520	椿本興	193	193	190	192	190	190	189	189			41,000	1,000
19991203	80530	住友商	995	995	976	980	977	978	952	954			3,033,000	1,000
19991203	80560	日ユニス	3550	3610	3550	3570	3580	3610	3580	3610			176,000	1,000
19991203	80570	内田洋行	730	735	719	730	730	735	730	731			91,000	1,000
19991203	80580	三菱商事	878	885	868	872	873	876	850	856			3,246,000	1,000
19991203	80590	第一実業	173	178	173	178	174	174	172	174			47,000	1,000
19991203	80600	キヤノ販売	1500	1508	1461	1473	1474	1520	1469	1510			327,000	1,000
19991203	80610	西華産	220	220	213	213	217	219	214	219			88,000	1,000
19991203	80630	日商岩井	95	95	92	92	92	93	91	93			764,000	1,000
19991203	80640	金商	108	117	108	116	116	116	105	110			11,000	1,000
19991203	80650	佐藤商	350	360	350	360	385	385	385	385			11,000	1,000
19991203	80680	菱洋エレ	1471	1500	1471	1481	1482	1487	1470	1470			42,000	1,000
19991203	80690	加商	417	430	417	430	430	430	411	411			20,000	1,000
19991203	80700	東京産	350	350	330	330	330	335	330	335			44,500	500
19991203	80740	ユアサ商	175	177	172	172	172	175	171	175			62,000	1,000
19991203	80750	神鋼商	180	180	180	180	180	182	180	182			8,000	1,000
19991203	80780	阪和興	125	125	117	117	117	120	115	115			200,000	1,000
19991203	80790	正米食	450	450	450	450	450	455	450	455			10,000	1,000
19991203	80810	カナデン	606	606	605	605	605	606	605	606			18,000	1,000
19991203	80830	サンテレ											0	1,000
19991203	80840	菱電商	343	349	343	346	345	345	338	340			121,000	1,000
19991203	80850	檜崎産	219	225	210	215	215	215	215	215	カ 216		22,000	1,000
19991203	80860	ニッショー	950	960	950	950	950	960	940	940			10,000	1,000
19991203	80880	岩谷産	212	215	210	210	210	210	205	206			291,000	1,000
19991203	80890	ナイス日栄	161	161	156	156	157	163	156	156			241,000	1,000
19991203	80900	昭光通商	154	155	150	150	150	153	150	153			167,000	1,000
19991203	80910	ニチモウ	175	180	175	177	172	177	172	172			88,000	1,000
19991203	80920	富士通シ	5600	5890	5600	5700	5700	5750	5610	5700			80,700	100
19991203	80930	極東貿易	1028	1050	1010	1010	1020	1020	991	991			131,000	1,000
19991203	80950	イワキ	251	251	251	251	251	251	251	251			3,000	1,000
19991203	80960	兼松エレ	577	577	577	577	576	576	552	552			11,000	1,000
19991203	80970	三菱石	327	328	320	320	320	320	289	297	カ 299		136,000	1,000
19991203	80980	稲畑産	403	408	400	400	395	395	392	393			43,000	1,000
19991203	81000	藤井	105	110	97	97	110	110	103	103			31,000	1,000
19991203	81010	グンゼ産	142	142	132	138	133	138	133	138			54,000	1,000
19991203	81030	明和産	127	135	126	126	138	138	126	126			30,000	1,000
19991203	81050	丸正	63	63	63	63					リ 63		1,000	1,000
19991203	81100	川鉄商	150	150	136	136	146	149	141	142			91,000	1,000
19991203	81110	ゴルトウイン	151	154	151	154	151	154	150	150			60,000	1,000
19991203	81120	東スタイル	939	943	931	933	937	948	936	946			271,000	1,000
19991203	81130	ユニチャーム	6400	6400	6250	6380	6380	6410	6280	6320			282,300	100
19991203	81140	デサント	239	240	238	238	230	233	230	231			39,000	1,000
19991203	81160	ダーバン	232	232	225	225	230	231	226	231			218,000	1,000
19991203	81300	サンゲツ	1869	1900	1865	1900	1890	1899	1865	1865			28,000	1,000
19991203	81310	ミツロロ	533	533	530	530	530	530	505	525			14,000	1,000
19991203	81320	シナネン	391	396	390	390	383	386	382	386			55,000	1,000
19991203	81330	伊藤忠燃	304	305	300	300	305	308	302	308			179,000	1,000
19991203	81340	TOKAI	523	542	521	521	521	522	520	521			22,000	1,000
19991203	81360	サンリオ	3750	4140	3750	4110	4100	4110	3950	4060			399,000	1,000
19991203	81390	ナガホリ	250	250	250	250	256	256	256	256			8,000	1,000
19991203	81400	リョーサン	2470	2520	2470	2520	2510	2520	2510	2520			35,000	1,000
19991203	81410	新光商	989	995	989	995	990	1000	990	1000				

約定期日	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	最終	売買高	売買単位
											区分	特別気配		
19991203	81640	キャビン	152	160	151	159	151	152	151	152			42,000	1,000
19991203	81650	千趣会	1730	1730	1700	1701	1701	1734	1701	1734			22,000	1,000
19991203	81660	カキュー	179	179	176	179	175	178	168	178			23,500	500
19991203	81680	ケーヨー	535	535	520	520	520	521	520	520			28,300	100
19991203	81700	アデランス	4450	4450	4370	4420	4420	4480	4420	4480			39,100	100
19991203	81720	第一家電	90	91	90	91	90	90	85	90			106,000	1,000
19991203	81730	上新電									カ 286		0	1,000
19991203	81740	日瓦斯	556	594	556	594	564	564	564	564			4,000	1,000
19991203	81750	ベスト電	990	990	981	981	971	971	945	950			41,000	1,000
19991203	81760	西洋フード	386	394	385	385	385	386	382	382			98,000	1,000
19991203	81780	マルエツ	378	378	373	377	377	376	375	375			31,000	1,000
19991203	81790	ロイヤル	1200	1202	1180	1180	1176	1178	1150	1177			112,000	1,000
19991203	81800	すかいら	2330	2460	2325	2460	2475	2525	2475	2525			340,000	1,000
19991203	81810	東天紅	1100	1137	1100	1137	1137	1140	1120	1140			59,000	1,000
19991203	81820	いなげや	815	815	802	802	800	801	790	790			24,000	1,000
19991203	81830	セブイルフン	14000	15000	14000	15000	15000	15050	14100	14300			1,076,000	1,000
19991203	81840	島忠	1343	1373	1340	1362	1360	1360	1320	1320	カ 1321		199,600	100
19991203	81850	チヨダ	695	700	695	700	700	700	691	695			68,200	100
19991203	81880	ヨーカヘニ	3210	3220	3110	3220	3060	3090	3060	3090	カ 3110		18,900	100
19991203	81930	鈴丹	180	191	180	186	189	190	181	190			42,000	1,000
19991203	81940	ライフコーポ	545	546	535	536	537	550	537	550			17,000	1,000
19991203	81950	デニーズ	2220	2225	2210	2225	2210	2220	2210	2215			19,000	1,000
19991203	81960	カスミ	470	470	460	460	460	460	460	460			23,000	1,000
19991203	81970	東急ストア	320	331	318	320	320	322	313	313			365,000	1,000
19991203	81990	デオデオ	1330	1437	1321	1400	1409	1410	1360	1400			365,400	100
19991203	82000	リソカ・ハット	1000	1020	1000	1000	1001	1004	1001	1004			10,000	500
19991203	82010	さが美	237	239	237	239	246	246	237	237			14,000	1,000
19991203	82030	MrMax	400	400	391	391	392	393	388	393			50,700	100
19991203	82070	テナアラビ	479	479	460	479	464	465	449	450	カ 455		9,500	100
19991203	82110	相鉄ローゼ	535	550	535	550	537	537	537	537			4,000	1,000
19991203	82120	オーク	194	194	194	194	190	190	190	190			6,000	1,000
19991203	82130	トステムビル	269	297	269	297	272	272	271	272			16,000	1,000
19991203	82140	アオキインター	383	388	383	384	384	394	383	386			29,800	100
19991203	82180	コメリ	3200	3210	3090	3140	3130	3200	3110	3200			58,700	100
19991203	82190	青山商	2505	2505	2400	2435	2400	2420	2340	2400	カ 2405		29,200	100
19991203	82260	理経	473	473	472	472	474	474	474	474			10,000	1,000
19991203	82270	しまむら	20000	20000	18450	18450	18050	18380	18050	18200			51,800	100
19991203	82290	ハツキミサリ	1055	1056	1051	1051	1031	1031	1025	1025			6,500	500
19991203	82310	三越	470	470	451	464	469	470	462	467			856,000	1,000
19991203	82320	東急百	115	118	115	118	116	117	115	115			232,000	1,000
19991203	82330	高島屋	901	910	895	899	898	898	875	875			545,000	1,000
19991203	82340	大丸	339	343	338	341	338	348	337	337			488,000	1,000
19991203	82350	松坂屋	352	357	351	351	351	356	350	352			56,000	1,000
19991203	82360	丸善	219	225	218	218	220	228	220	220			104,000	1,000
19991203	82370	松屋	370	370	365	370	356	360	356	360			11,000	1,000
19991203	82380	伊勢丹	850	860	833	833	831	843	823	840			956,000	1,000
19991203	82390	横浜松坂	109	110	109	110					ウ 110		2,000	1,000
19991203	82400	サポロイオン	650	660	650	660					カ 660		2,000	1,000
19991203	82420	阪急百	491	491	487	487	486	491	485	491			87,000	1,000
19991203	82430	そごう	131	135	128	131	130	132	128	132			210,000	1,000
19991203	82450	丸栄	306	310	303	310	295	295	295	295			7,000	1,000
19991203	82490	洋物産									ウ 626		0	1,000
19991203	82510	バルコ	365	365	360	360	360	361	360	361			42,000	1,000
19991203	82520	丸井	1759	1789	1745	1767	1769	1815	1768	1791			949,000	1,000
19991203	82530	ルセゾン	2040	2040	1985	1992	1980	2020	1980	2020			289,600	100
19991203	82540	さいか屋	480	480	480	480					カ 495		1,000	1,000
19991203	82580	オームシー	438	438	421	424	429	432	425	430			183,000	1,000
19991203	82590	十字屋	106	109	105	108	105	109	105	109			110,000	1,000
19991203	82600	井筒屋	405	409	393	401	402	410	400	404			1,454,000	1,000
19991203	82620	長崎屋	151	160	151	160	155	155	151	151			113,000	1,000
19991203	82630	ダイエー	373	378	370	371	370	375	364	370			870,000	1,000
19991203	82640	イトーカ堂	11240	11350	10950	11280	11300	11410	11190	11300			681,000	1,000
19991203	82660	イズミヤ	888	890	888	890	890	900	890	900			59,000	1,000
19991203	82670	ジャスコ	2015	2070	2015	2015	2010	2010	1976	2005			655,000	1,000
19991203	82671	ジャスコ・新	1995	1995	1995	1995							1,000	1,000
19991203	82680	西友	428	429	424	428	426	428	424	428			212,000	1,000
19991203	82690	マイカル	525	525	491	493	498	500	487	500			549,000	1,000
19991203	82700	ユニー	1121	1130	1119	1130	1135	1200	1125	1180			325,000	1,000
19991203	82730	イズミ	702	715	702	707	707	707	698	700			90,000	1,000
19991203	82740	東武ストア	202	204	200	200	200	200	200	200			12,000	1,000
19991203	82760	平和堂	695	705	683	683	683	705	676	705			30,000	1,000
19991203	82780	フジ	1930	1940	1930	1930	1930	1933	1930	1930			7,400	100
19991203	82790	ヤオコー	1560	1561	1560	1561	1562	1563	1560	1563			2,100	100
19991203	82800	富士冷機	505	524	505	515	540	550	516	530			54,000	1,000
19991203	82810	ゼビオ	2870	2870	2850	2860	2860	2870	2855	2870			16,500	100
19991203	82860	藍屋	1360	1411	1360	1411	1471	1471	1470	1470			15,000	1,000
19991203	82890	OLYMPIC	2700	2700	2600	2645	2645	2690	2600	2600			5,500	100
19991203	82910	東京日産	260	260	256	257	238	238	238	238			5,000	1,000
19991203	82920	東いすゞ									ウ 250		0	1,000
19991203	83020	興銀	1237	1242	1212	1222	1220	1224	1202	1215			3,181,000	1,000
19991203	83110	第一勧銀	1226	1230	1205	1212	1210	1210	1191	1206			2,716,000	1,000
19991203	83140	さくら銀	763	766	750	750	750	765	746	765			2,871,000	1,000
19991203	83150	東京三菱	1540	1540	1500	1507	1500	1501	1485	1500			4,882,000	1,000
19991203	83170	富士銀	1271	1271	1250	1255	1246	1250	1232	1238			3,700,000	1,000
19991203	83180	住友銀	1585	1600	1560	1561	1551	1569	1550	1567			2,412,000	1,000
19991203	83190	大和銀	375	375	368	375	371	374	368	373			2,566,000	1,000
19991203	83200	三和銀	1270	1273	1265	1269	1266	1268	1247	1259			2,775,000	1,000
19991203	83210	東海銀	767	767	750	754	748	756	740	756			1,789,000	1,000
19991203	83220	あさひ銀	761	766	735	736	736	744	735	736			1,790,000	1,000
19991203	83240	第四銀	402	406	400	400	399	399	390	397			229,000	1,000
19991203	83250	北越銀	296	301	295	296	293	295	291	294			145,000	1,000
19991203	83260	福岡銀	793	803	792	803	800	800	791					

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
19991203	83460	東邦銀	462	470	460	460	466	466	461	461			192,000	1,000
19991203	83490	東北銀	230	230	225	230	239	239	239	239			13,000	1,000
19991203	83500	みち銀	615	618	612	618	611	619	608	609			40,000	1,000
19991203	83530	道銀	170	171	164	170	160	172	155	172			213,000	1,000
19991203	83550	静岡銀	1103	1111	1103	1107	1107	1114	1105	1114			372,000	1,000
19991203	83560	十六銀	456	456	455	455	453	453	430	430			94,000	1,000
19991203	83570	北陸銀	254	255	253	253	251	251	246	246			179,000	1,000
19991203	83580	スルガ銀	1980	2040	1971	2000	2000	2015	1985	2000			1,071,000	1,000
19991203	83590	八十二銀	706	720	706	708	705	706	705	705			223,000	1,000
19991203	83600	山梨中銀	425	430	423	429	423	429	420	429			95,000	1,000
19991203	83610	大垣銀	513	513	509	509	494	505	493	493			90,000	1,000
19991203	83620	福井銀	265	269	265	269	265	269	261	261			311,000	1,000
19991203	83630	北国銀	423	425	420	425	415	424	415	420			303,000	1,000
19991203	83640	清水銀	5410	5530	5400	5410	5300	5400	5200	5350			3,400	100
19991203	83660	滋賀銀	500	509	491	491	492	498	492	495			78,000	1,000
19991203	83670	南都銀	830	830	827	827	797	797	797	797			4,000	1,000
19991203	83680	百五銀	495	500	495	497	494	494	485	485			103,000	1,000
19991203	83690	京都銀	600	603	600	600	600	614	600	614			175,000	1,000
19991203	83700	紀陽銀	294	295	284	286	280	283	278	278	カ 281		175,000	1,000
19991203	83710	大阪銀	195	202	190	202	190	190	190	190			12,000	1,000
19991203	83740	三重銀	484	495	484	495	492	495	491	495			22,000	1,000
19991203	83750	池田銀	5610	5640	5610	5620	5600	5600	5500	5500			8,200	100
19991203	83790	広島銀	394	394	385	386	385	390	385	385			314,000	1,000
19991203	83800	山口銀	850	850	839	846	840	844	837	844			239,000	1,000
19991203	83810	山陰合銀	733	745	733	735	734	735	730	730			52,000	1,000
19991203	83820	中国銀	1136	1146	1101	1102	1100	1110	1099	1099			111,000	1,000
19991203	83850	伊予銀	646	648	646	648	641	646	641	644			77,000	1,000
19991203	83860	百十四銀	650	651	641	641	636	645	635	635			122,000	1,000
19991203	83870	四国銀	645	650	644	644	645	646	645	645			68,000	1,000
19991203	83880	阿波銀	510	520	510	510	509	513	500	500			167,000	1,000
19991203	83900	鹿児島銀	441	441	438	438	435	436	433	435			94,000	1,000
19991203	83910	親和銀	295	297	285	285	295	300	295	300			151,000	1,000
19991203	83920	大分銀	540	541	538	538	539	540	539	540			132,000	1,000
19991203	83930	宮崎銀	389	400	389	400	398	398	390	395			40,000	1,000
19991203	83940	肥後銀	440	450	439	443	443	443	438	438			275,000	1,000
19991203	83950	佐賀銀	370	377	370	375	375	375	370	370			46,000	1,000
19991203	83960	十八銀	380	384	380	383	381	384	370	370			120,000	1,000
19991203	83970	沖縄銀	2725	2725	2685	2690	2690	2700	2680	2695			7,100	100
19991203	83990	琉球銀	1511	1551	1511	1521	1491	1520	1473	1520			13,900	100
19991203	84010	三井信	320	328	316	324	323	323	315	315			1,526,000	1,000
19991203	84020	三菱信	1262	1262	1204	1259	1251	1228	1230	1230			1,351,000	1,000
19991203	84030	住友信	882	900	873	900	898	900	873	883			1,969,000	1,000
19991203	84040	安田信	199	200	196	200	197	199	195	199			1,686,000	1,000
19991203	84050	日本信	262	262	251	251	250	251	249	249			223,000	1,000
19991203	84070	東洋信	564	567	540	543	535	555	535	555			680,000	1,000
19991203	84080	中央信	992	1000	982	982	972	972	950	968	リ 967		129,000	1,000
19991203	85110	日証金	630	630	613	624	620	620	610	610			192,000	1,000
19991203	85150	アイフル	15550	16000	15430	16000	16400	16450	15800	16380			93,500	50
19991203	85190	マイカカード	4950	4950	4750	4810	4810	4810	4750	4750			11,600	100
19991203	85200	殖産銀	410	410	410	410					リ 410		5,000	1,000
19991203	85210	長野銀	440	440	440	440	440	440	430	440			21,000	1,000
19991203	85220	名古屋銀	621	622	621	622	621	621	612	620			62,000	1,000
19991203	85230	近畿銀	275	285	275	285					リ 280		6,000	1,000
19991203	85240	北洋銀	514	514	508	509	488	488	480	482			53,000	1,000
19991203	85270	愛知銀	7700	7700	7630	7630	7600	7600	7500	7500			3,100	100
19991203	85290	第三銀	450	451	450	450	450	450	446	448	リ 443		64,000	1,000
19991203	85300	中京銀	420	424	420	420	418	420	418	419			51,000	1,000
19991203	85330	広島総銀	437	445	437	445	437	438	435	435			57,000	1,000
19991203	85360	東日本銀	631	645	631	645	655	655	640	644			75,000	1,000
19991203	85380	新潟中銀											119,000	1,000
19991203	85390	福岡シ銀	488	488	479	479	479	483	476	480			78,000	1,000
19991203	85410	愛媛銀	442	442	439	439	433	440	430	440			85,000	1,000
19991203	85430	みなと銀	206	224	205	224					リ 224		6,000	1,000
19991203	85440	京葉銀	322	322	321	322	322	322	320	320			231,000	1,000
19991203	85480	九州銀	301	310	301	310	306	309	305	309			40,000	1,000
19991203	85500	栃木銀	665	666	655	666	665	665	661	665			73,000	1,000
19991203	85510	北日本銀	5120	5150	5110	5110	5100	5130	5100	5130			5,200	100
19991203	85560	香川銀	635	636	635	636	635	637	635	635			60,000	1,000
19991203	85580	東和銀	405	425	405	425	408	408	395	395			69,000	1,000
19991203	85610	徳島銀	767	767	767	767	767	767	767	767			14,000	1,000
19991203	85620	福島銀	324	330	324	328	327	330	315	330			26,000	1,000
19991203	85630	大東銀	335	339	335	339	329	340	329	340			11,000	1,000
19991203	85640	武富士	13600	13600	13110	13390	13310	13800	13310	13800			111,900	100
19991203	85650	三洋電	4250	4260	4150	4220	4170	4210	4170	4210			27,300	100
19991203	85660	リコー	2490	2500	2430	2430	2410	2465	2410	2465			47,000	1,000
19991203	85670	クレディア	2750	2750	2700	2700	2715	2745	2710	2735			6,900	100
19991203	85680	シンキ	2760	2780	2650	2650	2680	2700	2650	2700			29,900	100
19991203	85700	イオンレジ	17500	17700	17500	17570	17570	17620	16960	17000			40,200	100
19991203	85710	ニッシン	5040	5100	5040	5050	5040	5250	5040	5100			12,300	100
19991203	85720	アコム	11830	12040	11820	11820	11800	11820	11620	11800			152,700	100
19991203	85730	三洋信販	4250	4340	4210	4290	4340	4380	4310	4380			39,200	100
19991203	85740	プロミス	6450	6530	6450	6520	6500	6520	6470	6520			273,900	100
19991203	85770	日栄	2350	2400	2300	2330	2320	2330	2275	2300			68,000	100
19991203	85790	東京リース	635	635	635	635	638	638	638	638			3,000	1,000
19991203	85820	日貿信	74	74	70	74	74	74	71	71			81,000	1,000
19991203	85830	日信販	286	291	285	287	287	290	286	287			332,000	1,000
19991203	85840	ジャックス	403	405	398	398	398	401	398	400			268,000	1,000
19991203	85850	オリコ	366	366	356	356	358	359	354	357			675,000	1,000
19991203	85860	日立クレジ	2440	2440	2370	2415	2375	2405	2350	2395			256,200	100
19991203	85880	セントファイ	299	299	291	291	291	296	288	296			98,000	1,000
19991203	85910	オリックス	16710	16800	16510	16600	16510	16890	16510	16890			180,300	100
19991203	85920	住商リース	1400	1400	1389	1389	1384	1389	1353	1388			16,000	1,000
19991203	85930	タイリース	1636	1648	1630	1648	1618	1640	1576	1636			41,000	1,000
19991203	85970	商工ファント					42							

約定期日	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
19991203	86160	東京証	401	425	400	423	419	423	416	419			271,000	1,000
19991203	86170	光世証	215	215	205	215	210	210	206	210			25,000	1,000
19991203	86180	太平洋証	214	214	208	213	203	209	203	205			70,000	1,000
19991203	86200	東海丸万	725	727	725	726	720	720	710	720			24,000	1,000
19991203	86210	ユニバ証	525	575	525	575	575	575	555	555			66,000	1,000
19991203	86220	水戸証	298	298	296	296	297	300	297	300			8,000	1,000
19991203	86230	明光ナショ	272	273	268	273	275	290	275	275			39,000	500
19991203	86240	一吉証	609	609	580	580	580	600	576	580			48,000	1,000
19991203	86250	高木証	204	204	204	204	203	203	203	203			5,000	1,000
19991203	86310	バリバ											0	10
19991203	86370	N A B					1500	1500	1500	1500			1,900	100
19991203	86380	ドレスナー									カ 4810		0	10
19991203	86400	Tドミノン											0	100
19991203	86410	ウエストバック											0	500
19991203	86420	ハーケイズ											0	100
19991203	86440	コメルツ											0	50
19991203	86480	B A C											0	50
19991203	86490	JPEルガン											0	10
19991203	86500	ナットウエスト											0	100
19991203	86510	ドイツバンク									カ 6880		0	10
19991203	86530	クレディスイス											0	10
19991203	86540	B S C H											0	50
19991203	86570	U B S									カ 28530		0	10
19991203	86750	マリリナチ	8250	8250	8200	8200					カ 8200		2,000	10
19991203	86850	A I G					10500	10500	10500	10500			10	10
19991203	86860	A F L	5110	5110	5110	5110	5050	5080	5050	5080			41,500	50
19991203	86890	エイゴン											0	10
19991203	87510	東京海上	1350	1350	1318	1337	1337	1350	1316	1335			1,540,000	1,000
19991203	87520	三井海上	585	588	576	578	576	580	571	576			1,197,000	1,000
19991203	87530	住友海上	670	670	660	660	661	665	660	662			1,752,000	1,000
19991203	87540	日本火	350	355	349	350	345	350	342	348			468,000	1,000
19991203	87550	安田火	665	667	653	653	653	660	650	655			1,204,000	1,000
19991203	87560	日産火	315	322	315	320	315	325	313	325			141,000	1,000
19991203	87570	日新火	287	294	284	284	280	284	275	282			70,000	1,000
19991203	87580	千代田火	329	329	320	320	315	324	312	324			214,000	1,000
19991203	87590	同和火	278	280	271	271	271	272	268	268			191,000	1,000
19991203	87600	日動火	530	539	530	530	526	530	525	526			335,000	1,000
19991203	87610	大東京火	436	441	435	435	432	434	426	429			344,000	1,000
19991203	87620	興亜火	321	322	319	319	320	322	317	322			273,000	1,000
19991203	87630	富士火	230	235	223	231	232	240	225	240			339,000	1,000
19991203	87650	大成火	276	283	276	282	280	280	276	276			16,000	1,000
19991203	88010	三井不	840	860	822	860	863	876	857	860			2,935,000	1,000
19991203	88020	三菱地所	1153	1169	1124	1169	1170	1176	1155	1159			2,844,000	1,000
19991203	88030	平和不	310	313	308	308	308	308	300	308			133,500	500
19991203	88040	東建物	223	225	220	225	225	225	221	225			307,000	1,000
19991203	88060	ダイビル	729	729	729	729	736	736	736	736			2,000	1,000
19991203	88090	サンカビル	325	325	316	320	316	319	315	315			26,000	1,000
19991203	88150	東急不	142	142	139	139	142	145	140	141			853,000	1,000
19991203	88210	立飛企	2870	2870	2870	2870	2890	2890	2820	2820			3,000	1,000
19991203	88260	エルカエイ	72	72	71	72	72	72	69	72			97,000	1,000
19991203	88290	大和団地	223	243	222	243	223	239	223	239			93,000	1,000
19991203	88300	住友不	394	397	388	397	400	408	396	402			2,231,000	1,000
19991203	88320	小田急不	201	210	200	210	200	200	200	200			6,000	1,000
19991203	88330	東宝不	450	450	450	450	450	450	450	450			27,000	1,000
19991203	88340	藤和不	76	77	75	76	75	75	75	75			126,000	1,000
19991203	88350	太平洋発	136	136	133	136	133	139	133	135			66,000	1,000
19991203	88380	有楽土									カ 115		0	1,000
19991203	88390	ニチモ	110	116	110	112	115	115	111	111			24,000	1,000
19991203	88400	大京	286	294	271	277	272	288	272	283			288,000	1,000
19991203	88410	テーオーシー	711	721	701	719	720	720	705	705			258,000	1,000
19991203	88420	楽天地	360	369	356	369	358	358	356	356			14,000	1,000
19991203	88450	セザール	265	265	261	264	264	280	264	280			138,000	1,000
19991203	88460	積和不	700	700	700	700	700	710	695	710			20,000	1,000
19991203	88570	三井販売	600	600	590	590	590	597	580	597			51,000	1,000
19991203	88580	ダイア建	260	264	260	264	254	265	254	260			22,000	1,000
19991203	88640	空港施設	600	600	594	595	556	557	553	557			12,000	1,000
19991203	88690	明和地所	3000	3010	2980	3000	3000	3050	2985	3000			58,200	100
19991203	88700	住友販売	4350	4420	4350	4420	4420	4490	4420	4490			16,500	100
19991203	88710	ゴールドクル	13410	14000	13410	14000	13980	14180	13310	13310			20,000	500
19991203	88740	ジョイント	3100	3200	3100	3200	3100	3350	3050	3350			20,000	500
19991203	89500	J-リクル1	504000	504000	504000	504000	504000	504000	504000	504000			20	1
19991203	89900	H L D	550	560	550	560	560	620	560	600			26,000	500
19991203	90010	東武	320	320	311	311	310	320	309	320			791,000	1,000
19991203	90020	西武	1620	1620	1520	1520	1470	1470	1401	1411			136,000	1,000
19991203	90030	相鉄	281	282	281	282	282	284	281	283			230,000	1,000
19991203	90040	箱根	310	310	310	310	295	296	295	296			4,000	1,000
19991203	90050	東急	263	264	262	262	261	263	260	261			802,000	1,000
19991203	90060	京急	382	382	376	376	376	378	375	375			310,000	1,000
19991203	90070	小田急	336	345	335	335	335	340	330	336			499,000	1,000
19991203	90080	京王	363	363	360	360	360	362	358	360			447,000	1,000
19991203	90090	京成	292	294	290	292	292	297	290	297			247,000	1,000
19991203	90100	富士急	316	316	315	315	315	316	315	316			38,000	1,000
19991203	90130	伊豆鉄					13000	13000	13000	13000			100	100
19991203	90140	新京成	310	310	310	310					カ 310		2,000	1,000
19991203	90190	伊豆急	2900	2900	2900	2900	2915	2915	2915	2915			200	100
19991203	90200	JR東	600000	600000	596000	597000	595000	595000	587000	594000			4,489	1
19991203	90210	JR西	398000	405000	397000	398000	395000	395000	373000	380000			1,992	1
19991203	90220	JR東海	633000	639000	632000	637000	632000	640000	622000	626000			2,043	1
19991203	90310	西鉄	280	281	280	280	279	279	275	275			115,000	1,000
19991203	90410	近鉄	426	430	416	416	416	416	415	415			1,334,000	1,000
19991203	90420	阪急	358	359	357	357	357	360	355	360			353,000	1,000
19991203	90430	阪神	301	303	300	301	304	304	300	300			158,000	1,000
19991203	90470	名糖運輸									カ 1700		0	1,000
19991203	90480	名鉄	300	300	298	299	298	300	298	300			558,000	1,000
19991203	90550	アルプス物											0	1,000
19991203	90610	富士物流	201	201	201	201					カ 201		2,000	1,000
19991203	90620	日通	615	616	601	601	601	611	598	598			737,000	1,000
19991203	90640	ヤマト運	3240	3240	3180	3210	3230	3240	3180	3210			1,280,000	1,000
19991203	90650	山九	120	120	118	118	118	120	116	116			250,000	1,000
199														



約定期日	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
19991203	90760	西濃運	610	612	608	608	608	610	605	610			259,000	1,000
19991203	90790	相鉄運	395	395	395	395	371	371	370	370			11,000	1,000
19991203	90810	神奈中交	420	420	420	420	420	420	411	412			24,000	1,000
19991203	90820	大和自交									㊦ 255		0	1,000
19991203	90860	日立物流	591	591	580	580	575	575	571	574			39,000	1,000
19991203	91010	郵船	435	435	427	427	427	435	426	431			2,053,000	1,000
19991203	91040	商船三井	200	203	193	193	194	196	192	192			2,035,000	1,000
19991203	91070	川崎船	172	172	166	166	166	170	162	164			778,000	1,000
19991203	91100	新和海	73	73	69	72	69	69	68	68			94,000	1,000
19991203	91130	乾船	90	90	83	90					㊦ 90		4,000	1,000
19991203	91140	日之出船	48	48	48	48	49	49	48	48			27,000	1,000
19991203	91150	明治海	179	180	166	180	166	166	166	166			9,000	1,000
19991203	91190	飯野海	200	206	170	190	197	206	191	199			1,461,000	1,000
19991203	91230	太平洋海	63	64	62	63	58	63	58	63			22,000	1,000
19991203	91290	太洋海	77	77	77	77	77	77	77	77			13,000	1,000
19991203	91300	共栄ツカ-	120	120	115	115	109	109	109	109			23,000	1,000
19991203	91320	第一船	64	64	60	60	60	61	60	60			160,000	1,000
19991203	91510	東船船	102	102	101	101	90	90	90	90			9,000	1,000
19991203	91520	関西船	71	74	69	72	69	71	68	71			91,000	1,000
19991203	91710	栗林船	310	310	310	310							1,000	1,000
19991203	91730	東海船									㊦ 417		0	1,000
19991203	91740	富士船	218	218	218	218	218	218	201	201			10,000	1,000
19991203	91780	日鉄物流	401	401	401	401	401	401	401	401			3,000	1,000
19991203	91790	川崎近船	260	260	250	258	235	235	235	235			27,000	1,000
19991203	91930	東汽船											0	1,000
19991203	91950	P & O											0	100
19991203	92010	日航	324	327	323	323	321	325	320	323			1,179,000	1,000
19991203	92020	全日空	332	333	321	321	321	326	320	323			1,219,000	1,000
19991203	92310	国際航業	730	740	730	738	738	759	733	750			49,000	1,000
19991203	92320	バスコ	950	950	940	946	940	940	905	905			48,000	1,000
19991203	92330	アジア航測									㊦ 385		0	1,000
19991203	93010	三菱倉	905	905	897	903	903	920	896	905			371,000	1,000
19991203	93020	三井倉	257	260	250	252	257	265	251	263	㊦ 258		278,000	1,000
19991203	93030	住友倉	306	307	303	306	306	311	305	309			754,000	1,000
19991203	93040	渋沢倉	292	294	290	294	290	295	285	286			75,000	1,000
19991203	93050	ヤマタネ	150	150	146	146	146	146	145	146			70,000	1,000
19991203	93080	イノ建物	435	435	435	435					㊦ 415		4,000	1,000
19991203	93100	トランスティ	207	211	207	211	207	210	207	207			22,000	1,000
19991203	93110	アサガミ									㊦ 270		0	1,000
19991203	93120	ケイヒン	153	154	152	154	151	154	151	151			36,000	1,000
19991203	93130	丸八倉									㊦ 165		0	1,000
19991203	93180	日本橋倉	180	180	180	180					㊦ 180		3,000	1,000
19991203	93200	三和倉									㊦ 151		0	1,000
19991203	93210	伊藤忠倉	171	171	171	171	171	171	161	161			8,000	1,000
19991203	93240	安田倉	530	530	530	530	530	540	530	530			7,000	1,000
19991203	93510	洋埠頭	156	156	153	153	153	154	151	151			68,000	1,000
19991203	93550	リンコー									㊦ 195		0	1,000
19991203	93580	宇徳運	149	149	145	145	144	144	144	144			4,000	1,000
19991203	93600	鈴与シツ					231	231	231	231			1,000	1,000
19991203	93610	伏木運	270	270	270	270	270	275	270	275			8,000	1,000
19991203	93640	上組	481	490	480	488	490	491	486	490			579,000	1,000
19991203	93660	サンリツ	930	950	930	950	950	950	930	930	㊦ 931		1,800	100
19991203	93690	キムビ流通									㊦ 1598		0	1,000
19991203	94010	TBS	2795	2855	2795	2855	2855	2870	2700	2725			524,000	1,000
19991203	94040	日本テレビ	92500	94800	92100	94700	94700	94700	90500	93000			19,240	10
19991203	94310	KDD	11990	12290	11990	12250	12250	12300	11880	12300			195,200	100
19991203	94320	NTT	1740000	1760000	1730000	1760000	1750000	1750000	1720000	1740000			22,955	1
19991203	94330	DDI	1360000	1390000	1340000	1390000	1380000	1400000	1370000	1390000			5,027	1
19991203	94340	日テレコム	3760000	3810000	3700000	3780000	3760000	3770000	3660000	3730000			452	1
19991203	94350	光通信	145000	145000	137000	141000	140000	141000	133000	136000			146,500	100
19991203	94370	NTTドコモ	3300000	3380000	3270000	3370000	3350000	3370000	3290000	3290000			24,330	1
19991203	94700	学研	210	215	203	208	201	205	196	205			766,000	1,000
19991203	94740	ゼンリン	4150	4300	4070	4300	4300	4300	4100	4150			64,400	100
19991203	94750	昭文社	6800	7190	6800	7190	7250	7290	6970	7140			104,600	100
19991203	94770	角川書店	34600	36500	34300	35500	35600	36000	33700	33950	㊦ 33950		30,700	100
19991203	94810	テレフコム	2200	2200	2200	2200							2,700	50
19991203	94840	Bテレコム	2285	2285	2260	2285	2285	2285	2280	2285			33,000	100
19991203	94930	GTE											0	50
19991203	94960	ドイツテレコム	5780	5780	5750	5770	5780	5800	5770	5770			21,200	100
19991203	95010	東電力	2855	2855	2760	2770	2765	2800	2765	2800			1,353,000	100
19991203	95020	中部電力	1785	1785	1754	1768	1755	1760	1750	1760			344,100	100
19991203	95030	関西電力	1960	1970	1951	1955	1949	1959	1918	1959			463,400	100
19991203	95040	中国電力	1505	1505	1500	1500	1500	1503	1491	1491			192,800	100
19991203	95050	北陸電力	1490	1490	1480	1480	1480	1488	1480	1480			90,100	100
19991203	95060	東北電力	1445	1452	1443	1443	1443	1445	1420	1445			273,700	100
19991203	95070	四国電力	1489	1489	1462	1465	1462	1485	1451	1485	㊦ 1484		185,300	100
19991203	95080	九州電力	1421	1439	1420	1424	1425	1425	1412	1423			419,500	100
19991203	95090	北海電力	1410	1416	1406	1406	1406	1409	1400	1408			125,200	100
19991203	95110	沖縄電力	2075	2075	2050	2060	2060	2060	2050	2060			1,600	100
19991203	95310	東瓦斯	245	249	242	244	244	245	233	236			5,816,000	1,000
19991203	95320	大瓦斯	280	283	279	280	280	281	269	277			3,159,000	1,000
19991203	95330	東邦瓦斯	183	185	182	182	182	183	182	182			374,000	1,000
19991203	95340	北海瓦斯	193	198	193	198	195	195	193	195			16,000	1,000
19991203	95360	西部瓦斯	155	157	154	155	156	156	154	154			167,000	1,000
19991203	95390	京葉瓦斯									㊦ 330		0	1,000
19991203	95410	大多喜ガ									㊦ 422		0	1,000
19991203	96000	アイネット	1681	1681	1650	1650	1680	1700	1621	1621			15,000	1,000
19991203	96010	松竹	423	429	422	425	423	425	422	424			33,000	1,000
19991203	96020	東宝	15510	15600	15500	15600	15580	16000	15580	16000			14,100	100
19991203	96050	東映	555	557	546	555	551	566	545	560			201,000	1,000
19991203	96070	菱プロ	1790	1790	1750	1750	1740	1780	1700	1780			44,000	500
19991203	96130	NTTデータ	2220000	2290000	2210000	2250000	2240000	2250000	2190000	2190000			15,288	1
19991203	96140	ベル24	108000	111000	108000	111000	111000	112000	109000	111000			18,350	50
19991203	96150	東京美装					1379	1379	1379	1379			2,000	1,000
19991203	96160	共立メンテ	3830	3850	3700	3700	3710	3800	3710	3800			4,100	100
19991203	96180	エムサービス	1710	1710	1501	1501	1741	1741	1741	1741			7,000	1,000

約定期日	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
19991203	96610	歌舞伎									カ 3970		0	1,000
19991203	96650	吉本興	1090	1110	1090	1110	1050	1090	1050	1090			4,000	1,000
19991203	96670	ホリプロ					940	940	940	940			3,000	1,000
19991203	96710	よみランド	279	289	275	275	275	276	275	276			14,000	1,000
19991203	96720	都競馬	158	158	149	153	151	153	147	148			181,000	1,000
19991203	96740	花月園									カ 260		0	1,000
19991203	96750	常磐興	171	180	171	180	171	172	170	171			18,000	1,000
19991203	96780	カナモト	590	591	590	591	590	591	581	585			53,000	1,000
19991203	96810	東京ドーム	527	542	527	535	535	535	524	530			199,000	1,000
19991203	96820	デー通信	11320	11390	10800	11210	11200	11210	11000	11170			82,700	100
19991203	96840	エニックス	9200	9370	9200	9290	9260	9290	9200	9200			60,700	100
19991203	96920	シーイーシー	3070	3150	3070	3100	3100	3100	3060	3070			38,000	1,000
19991203	96940	日立ソフト	13250	13600	13150	13290	13380	13390	12780	12900			355,300	100
19991203	97000	エス・エル	1690	1700	1690	1700	1700	1704	1700	1700			44,000	1,000
19991203	97010	東京会館									カ 330		0	1,000
19991203	97030	地産トーカー	110	110	105	110	106	106	106	106			58,000	1,000
19991203	97040	東海観	89	90	87	90	90	90	87	89			504,000	3,000
19991203	97060	日空ビル	1310	1340	1296	1296	1235	1245	1151	1199			175,000	1,000
19991203	97080	帝ホテル									カ 1690		0	1,000
19991203	97100	第一ホテル	140	140	140	140					カ 140		4,000	1,000
19991203	97150	トランスコスモス	20300	21390	20110	21350	21150	21200	20220	20700			265,100	100
19991203	97160	乃村工芸	500	510	500	510	510	510	510	510			23,000	1,000
19991203	97190	住商情報	7150	7150	6870	6870	6570	6780	6570	6770			57,000	1,000
19991203	97220	藤田観	663	667	663	667	665	676	663	670			30,000	1,000
19991203	97250	東急ホテル	160	163	158	163	159	162	159	162			69,000	1,000
19991203	97260	近鉄リスト	276	280	276	278	277	279	275	279			38,000	1,000
19991203	97270	東急観	123	124	123	124	120	120	120	120			8,000	1,000
19991203	97310	白洋舎	322	322	322	322	310	310	310	310			5,000	1,000
19991203	97320	東映化					210	210	210	210			1,000	1,000
19991203	97350	セコム	10700	10850	10500	10850	10810	10810	10650	10720			657,000	1,000
19991203	97370	CSK	11350	11780	11250	11550	11600	11830	11460	11650			1,475,600	100
19991203	97380	インテック	1510	1549	1510	1530	1511	1530	1500	1530			91,000	1,000
19991203	97390	NSW	8500	8600	8400	8500	8600	8600	8410	8500			13,400	100
19991203	97400	CSP	755	755	755	755	755	755	755	755			2,000	1,000
19991203	97410	日立情報	5450	5750	5450	5700	5690	5700	5530	5600			121,000	1,000
19991203	97420	アイネス	2010	2050	2005	2010	2005	2005	1975	2000			164,000	1,000
19991203	97430	丹青社	897	900	890	900	890	890	880	880			24,000	1,000
19991203	97440	メイトック	3550	3600	3530	3600	3570	3600	3510	3540			116,100	100
19991203	97460	TKC	3990	4190	3980	4130	4140	4200	4050	4100			102,900	100
19991203	97470	アサヒ-DK	4900	4910	4750	4900	4900	4900	4710	4800			177,300	100
19991203	97490	富士ソフト	7910	8470	7910	8390	8300	8480	8000	8220			361,100	100
19991203	97500	エムケイシステム	2510	2750	2510	2740	2700	2700	2595	2595			216,000	1,000
19991203	97510	東洋情報	6490	6510	6400	6400	6410	6430	6350	6390			54,000	1,000
19991203	97520	ナムコ	5510	5670	5510	5510	5510	5540	5420	5450			93,000	100
19991203	97550	応用地質	1655	1721	1655	1702	1660	1680	1655	1680			20,100	100
19991203	97590	日システム	11110	11160	10900	11160	11180	12000	11170	11980			9,900	100
19991203	97610	東海リース					225	225	225	225			1,000	1,000
19991203	97620	大和リース	439	439	422	424	424	424	400	410			362,000	1,000
19991203	97630	丸紅リース	224	225	220	220							7,000	1,000
19991203	97640	技研興	199	199	199	199	199	199	199	199			4,000	1,000
19991203	97650	オオバ					293	293	293	293			13,000	1,000
19991203	97660	コナミ	12160	12580	12160	12300	12100	12330	11900	12100			260,200	100
19991203	97670	日建工学									カ 265		0	1,000
19991203	97770	日電計算	3300	3500	3300	3500	3500	3560	3400	3410			74,300	100
19991203	97860	キャット	1010	1010	1000	1000	999	1000	999	1000			15,000	1,000
19991203	97870	Jソフテックス	1110	1110	1100	1110	1100	1160	1080	1080			13,500	100
19991203	97880	ナック	1131	1155	1091	1155	1155	1160	1085	1085			32,000	100
19991203	97890	栄光					415	415	415	415			1,000	1,000
19991203	97920	ニチイ学館	19800	19890	19550	19560	19400	19550	19000	19200			55,400	100
19991203	97930	ダイセキ	2440	2450	2410	2410	2415	2440	2400	2440			24,000	100
19991203	97970	大日本コン	315	316	315	316	317	317	316	316			3,200	100
19991203	98100	日鉄商	101	101	100	100					カ 100		5,000	1,000
19991203	98150	カテナ	950	960	940	950	949	980	940	970			106,000	1,000
19991203	98280	元気寿司	1150	1150	1130	1130	1120	1120	1120	1120			3,000	1,000
19991203	98300	トラス中山	1350	1350	1327	1340	1330	1339	1330	1332			25,400	100
19991203	98320	オートバックス	4200	4230	4070	4070	4080	4170	4060	4170	カ 4160		15,100	100
19991203	98400	ホーマック	2870	2950	2870	2900	2900	2980	2860	2950			27,800	100
19991203	98500	グルメ軒屋	760	760	755	755							3,000	1,000
19991203	98550	くろがや									カ 760		0	1,000
19991203	98560	ケーユー	840	840	840	840	842	842	840	840			34,900	100
19991203	98650	日商エレク	2455	2460	2400	2440	2450	2490	2450	2490			19,000	1,000
19991203	98690	加藤産業	760	760	759	759	760	760	760	760			16,000	1,000
19991203	98730	日ケンタッキー	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300			4,000	1,000
19991203	98750	マツモトキョシ	8400	8540	8400	8540	8500	8500	8460	8480			25,100	100
19991203	98820	イエロハット	1370	1370	1310	1310	1310	1340	1310	1335			43,800	100
19991203	98890	JBC	1690	1820	1680	1800	1799	2000	1780	1900			190,000	1,000
19991203	98960	J建材	590	590	590	590	595	595	595	595			2,000	1,000
19991203	99000	サガミチェーン	845	859	845	855	849	855	845	845			21,000	1,000
19991203	99040	ベリテ	258	258	258	258	258	258	255	255			24,000	1,000
19991203	99120	タイワ情報	2630	2830	2600	2750	2750	2800	2740	2750			36,000	500
19991203	99160	サンエス	700	700	660	660	661	700	660	693			5,600	100
19991203	99220	日立機材	490	504	489	504	505	530	505	530			25,000	500
19991203	99280	ミロク情報	2130	2130	2035	2055	2055	2130	2055	2125			37,500	500
19991203	99300	北沢産業	301	303	300	303	303	303	300	300			37,000	500
19991203	99340	因幡電産	1450	1450	1400	1400	1400	1400	1380	1380			7,700	100
19991203	99400	クラヤ薬	1220	1229	1186	1186	1186	1186	1179	1181			69,900	100
19991203	99440	インバクト21	2400	2480	2350	2350	2350	2350	2300	2325			10,200	100
19991203	99460	ミニストップ	2800	2800	2700	2700	2670	2780	2670	2780			45,500	100
19991203	99510	カーマ	680	680	677	677	656	656	652	654			4,400	100
19991203	99530	ダイキ	1350	1350	1320	1320	1330	1359	1328	1359			11,400	100
19991203	99610	日商リース											0	1,000
19991203	99620	ミスミ	7150	7150	6900	6960	6960	7000	6800	6800			177,400	100
19991203	99720	アルテック	1750	1765	1700	1750	1750	1750	1680	1711			42,700	100
19991203	99750	マルヤ	3300	3300	3300	3300					カ 3300		200	