

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
19990512	13010	極洋	178	189	178	187	185	186	182	185			1,381,000	1,000
19990512	13190	300投信	273	273	271	272	273	273	269	273			366,000	1,000
19990512	13310	ニチロ	218	220	208	210	212	215	210	213			4,042,000	1,000
19990512	13320	日水	197	198	194	197	197	197	194	197			1,331,000	1,000
19990512	13330	マルハ	167	168	163	165	165	165	163	163			1,081,000	1,000
19990512	13510	宝幸水	128	130	126	130	130	138	130	136			526,000	1,000
19990512	13520	ホウスイ	145	145	137	138	140	145	140	145			94,000	1,000
19990512	13770	リカガのナ	3200	3200	3130	3140	3140	3320	3120	3320			297,100	100
19990512	14910	中外鉱	45	45	44	44	45	45	44	44			630,000	1,000
19990512	15010	三井山	158	161	157	160	159	161	157	161			718,000	1,000
19990512	15030	住友炭	185	195	184	195	195	195	189	193			1,149,000	1,000
19990512	15150	日鉄鉱	407	411	406	408	405	408	405	408			89,000	1,000
19990512	15180	三井松島	225	245	224	230	225	230	222	230			1,429,000	1,000
19990512	16010	帝石	413	426	413	424	417	419	414	416			503,000	1,000
19990512	16030	アラ石	2235	2275	2235	2250	2250	2275	2245	2275			38,600	100
19990512	16610	瓦斯開発	654	656	654	654	654	654	640	640			30,000	1,000
19990512	17010	昭和鉱	230	235	230	235	235	235	231	231			19,000	1,000
19990512	17520	富士通SC	1770	1770	1760	1760	1780	1780	1776	1776			8,000	1,000
19990512	17550	鋼管工事	316	316	316	316	320	330	320	330			12,000	1,000
19990512	17640	工藤建設	300	300	300	300	340	340	340	340			12,000	1,000
19990512	17670	沖電工事	525	525	525	525							5,000	1,000
19990512	17730	YTL	200	203	200	203	203	203	203	203			4,000	1,000
19990512	17750	富士工事	215	215	212	212	215	215	215	215			6,000	1,000
19990512	17760	三井道	210	210	210	210	210	210	210	210			7,000	1,000
19990512	17780	古河総設									カ 220		0	1,000
19990512	17800	ヤマウラ	540	540	540	540	540	540	540	540			6,000	500
19990512	17860	オリエンタル建	490	490	490	490	490	499	490	490			21,200	100
19990512	17910	三井木材	288	289	280	288	286	286	286	286			35,500	500
19990512	17920	日東建					265	265	263	263			5,000	1,000
19990512	17960	トクワッド	669	669	631	631	650	650	631	631			5,400	100
19990512	18010	大成建	293	297	290	297	297	297	292	295			3,533,000	1,000
19990512	18020	大林組	680	688	678	688	688	688	672	672			840,000	1,000
19990512	18030	清水建	479	500	479	500	499	500	480	489			1,503,000	1,000
19990512	18040	佐藤工	128	129	126	126	127	128	126	128			2,019,000	1,000
19990512	18050	飛鳥建	100	102	100	102	100	102	100	102			867,000	1,000
19990512	18060	フジタ	102	102	100	101	100	101	98	98			2,204,000	1,000
19990512	18080	長谷工	110	115	106	108	108	110	108	108			14,675,000	1,000
19990512	18090	富士工	119	119	118	118	119	120	118	118			128,000	1,000
19990512	18100	松井建	343	343	341	343	343	345	343	345			16,000	1,000
19990512	18120	鹿島	398	405	395	405	410	411	402	407			2,898,000	1,000
19990512	18130	不動建	289	290	285	286	286	288	285	287			174,000	1,000
19990512	18140	大末建	132	135	130	131	131	132	128	130			432,000	1,000
19990512	18150	鉄建	213	215	210	215	210	215	209	215			328,000	1,000
19990512	18160	安藤建	246	246	245	245	245	250	245	249			87,000	1,000
19990512	18170	勝村建	194	195	193	195	195	195	191	191			34,000	1,000
19990512	18180	日産建	215	220	215	217	216	217	216	217			66,000	1,000
19990512	18190	太平工	235	239	233	233	233	240	233	235			111,000	1,000
19990512	18200	西松建	710	710	700	702	700	700	695	696			399,000	1,000
19990512	18210	三井建	144	146	140	140	140	141	140	141			428,000	1,000
19990512	18220	大豊建	284	284	279	279	280	280	279	280			57,000	1,000
19990512	18230	住友建	179	180	177	180	181	181	177	177			303,000	1,000
19990512	18240	前田建	426	429	421	429	429	433	427	433			211,000	1,000
19990512	18250	石原建	88	90	88	90	90	90	87	89			417,000	1,000
19990512	18260	佐田建	203	209	203	209	209	209	207	208			70,000	1,000
19990512	18270	ナカノ	195	195	189	190	188	192	188	189			327,000	1,000
19990512	18290	大和建	217	217	183	183	200	204	200	204			49,000	1,000
19990512	18330	奥村組	496	505	496	501	501	501	497	500			400,000	1,000
19990512	18340	小田急建	398	398	398	398	398	398	398	398			8,000	500
19990512	18350	東鉄工	271	280	271	278	278	295	278	289			71,000	1,000
19990512	18360	大日土木	243	243	240	240	238	238	237	237			24,000	1,000
19990512	18370	ハザマ	115	115	113	115	114	117	111	113			1,366,000	1,000
19990512	18380	古久根建	160	160	159	159	159	160	158	158			28,000	1,000
19990512	18390	真柄建	420	453	418	453	450	450	428	436			1,496,000	1,000
19990512	18400	土屋ホーム	490	492	490	492	490	490	481	481			8,800	100
19990512	18440	大盛工									カ 450		0	1,000
19990512	18460	鈴縫工					200	200	200	200			2,000	1,000
19990512	18470	イチケン	230	235	230	235	235	235	230	234			43,000	1,000
19990512	18510	大木建	250	250	249	249	249	249	247	247			26,000	1,000
19990512	18520	浅沼組	261	261	250	259	258	268	257	268			243,000	1,000
19990512	18540	新井組	294	305	294	300	301	301	294	301			25,900	100
19990512	18550	東急建	131	142	130	140	142	143	136	137			2,921,000	1,000
19990512	18580	井上工	130	130	130	130					リ 130		6,000	1,000
19990512	18600	戸田建	640	650	640	645	645	655	643	655			132,000	1,000
19990512	18610	熊谷組	150	152	150	152	152	152	148	148			2,164,000	1,000
19990512	18620	横河工	438	438	433	433	430	435	425	430			19,700	100
19990512	18630	テトラ	239	240	239	240	238	243	237	243			28,000	1,000
19990512	18650	小松建	199	200	195	198	198	198	197	197			21,000	1,000
19990512	18660	北野建	325	329	323	325	329	329	318	318			78,000	1,000
19990512	18670	植木組	214	214	200	200	201	201	201	201			6,000	1,000
19990512	18680	三井ホーム	643	644	643	644	645	649	645	649			27,000	1,000
19990512	18700	矢作建	415	415	400	400	400	400	391	391			5,000	1,000
19990512	18710	ピー・エス	490	490	485	490	491	511	491	508			16,700	100
19990512	18720	アゼル	423	426	420	420	420	430	416	430			232,000	1,000
19990512	18780	大東建	1430	1452	1430	1450	1445	1450	1430	1431			196,200	100
19990512	18790	新日本建	265	265	263	263					カ 263		7,000	1,000
19990512	18800	駿河建	900	900	900	900					カ 900		5,000	1,000
19990512	18810	日鋪道	635	643	635	640	640	640	630	631			135,000	1,000
19990512	18820	東亜道	245	246	245	246	245	250	245	246			35,000	1,000
19990512	18830	前田道	816	825	816	824	820	828	820	828			154,000	1,000
19990512	18840	日道路	299	304	297	303	303	304	299	300			213,000	1,000
19990512	18850	東亜建	225	228	223	223	223	228	223	228			307,000	1,000
19990512	18860	青木建	97	98	91	95	94	94	91	91			6,207,000	1,000
19990512	18880	若築建	230	231	227	227	227	231	227	228			128,000	1,000
19990512	18890	佐伯建	217	228	217	228	226	226	215	218			111,000	1,000
19990512	18900	東洋建	177	180	173	179	179	182	176	176			2,655,000	1,000
19990512	18930	五洋建	242	245	237	240								

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
19990512	19190	エスバィエル	398	405	395	403	400	403	380	384			1,161,000	1,000
19990512	19200	殖産住宅	262	265	257	260	258	273	257	273			3,527,000	1,000
19990512	19210	巴	272	272	272	272	272	275	272	275			11,000	1,000
19990512	19220	大成ブレ	173	180	170	178	177	177	171	175			116,000	1,000
19990512	19230	ミツホーム	434	434	429	429	430	430	425	425			112,000	1,000
19990512	19240	ナショ住産	988	988	975	984	984	984	976	980			168,000	1,000
19990512	19250	大和ハウス	1496	1500	1480	1499	1490	1498	1474	1480			731,000	1,000
19990512	19260	ライト工	946	956	946	956	960	980	959	980			85,300	100
19990512	19280	積水ハウス	1400	1412	1400	1412	1415	1383	1383	1383			1,561,000	1,000
19990512	19290	日特建	375	375	372	372	373	375	373	375			20,000	1,000
19990512	19300	北陸電工	351	370	351	370	370	370	370	370			5,000	1,000
19990512	19320	近通建					670	670	670	670			6,000	1,000
19990512	19340	ユアテック	710	710	709	710	716	728	714	728			41,000	1,000
19990512	19350	東北通建	519	519	519	519	511	511	491	495			26,000	1,000
19990512	19380	千歳電工									カ 342		0	1,000
19990512	19390	四電工	495	495	488	489	489	489	488	488			22,000	1,000
19990512	19400	つうけん									カ 315		0	1,000
19990512	19410	中電工	2350	2360	2350	2350	2350	2355	2350	2350			111,000	1,000
19990512	19420	関電工	787	787	771	781	782	789	780	789			444,000	1,000
19990512	19430	大明	800	810	800	809	808	808	800	801			62,000	1,000
19990512	19440	きんでん	1465	1490	1460	1460	1461	1461	1460	1460			28,000	1,000
19990512	19450	東電工	488	491	488	490	490	492	489	489			34,000	1,000
19990512	19460	トーエネック	480	480	480	480	480	480	477	480			31,000	1,000
19990512	19470	日本ムシス	1734	1735	1720	1735	1735	1740	1732	1739			248,000	1,000
19990512	19480	弘電社					460	460	460	460			5,000	1,000
19990512	19490	住友電設	590	591	580	580	580	590	580	590			7,400	100
19990512	19500	日電設工	432	432	422	430	429	429	420	421			28,000	1,000
19990512	19510	協エックオ	972	973	972	973	983	994	979	979			153,000	1,000
19990512	19520	新日空調	538	545	538	545	545	545	540	545			3,100	100
19990512	19540	日工営	350	357	350	353	353	353	351	352			144,000	1,000
19990512	19550	東電通	766	810	750	809	800	800	766	790			1,192,000	1,000
19990512	19560	日電話設	490	493	489	490	489	489	485	489			17,000	1,000
19990512	19570	保安工	288	288	288	288					リ 288		1,000	1,000
19990512	19580	三和エレック	403	403	401	401	409	414	405	414			19,000	1,000
19990512	19590	九電工	754	769	754	755	755	760	751	755			80,000	1,000
19990512	19600	サンテック	580	580	580	580	585	585	584	584			24,000	1,000
19990512	19610	三機工	810	813	810	813	810	811	810	811			9,000	1,000
19990512	19620	エルゴテック									リ 290		0	1,000
19990512	19630	日揮	359	363	356	362	361	366	360	362			1,424,000	1,000
19990512	19640	中外炉	335	335	330	330	331	331	331	331			20,000	1,000
19990512	19650	チノ菱和	575	575	570	574	575	575	560	574			12,100	100
19990512	19670	大和設備	700	707	690	690	700	700	690	700			29,000	1,000
19990512	19680	太平電	430	431	422	422	430	431	430	431			30,000	1,000
19990512	19690	高砂熱	1070	1090	1070	1090	1081	1100	1070	1100			73,000	1,000
19990512	19700	日立ブラ	362	362	360	360	360	361	358	358			49,000	1,000
19990512	19710	中央ビルト	95	95	95	95	95	97	95	95			21,000	1,000
19990512	19720	三晃金	200	204	200	204	204	209	202	203			106,000	1,000
19990512	19730	NECシステム	2230	2240	2230	2235	2235	2235	2210	2220			48,100	100
19990512	19740	宮地建					245	245	245	245			5,000	1,000
19990512	19750	朝日工	378	380	375	375	367	400	367	390			114,000	1,000
19990512	19790	大気社	911	911	911	911	911	911	902	902			44,000	1,000
19990512	19800	ダイダシ											0	1,000
19990512	19820	日比谷設	689	689	680	680	685	685	680	680			44,000	1,000
19990512	19830	東芝ブラ	336	344	336	336	336	347	335	347			81,000	1,000
19990512	19880	シボンド建	2845	2890	2835	2855	2840	2880	2835	2880			10,300	100
19990512	19930	ニッタン	310	310	310	310					リ 305		2,000	1,000
19990512	19960	三菱建	200	200	200	200							5,000	1,000
19990512	20010	日粉	326	330	325	330	326	329	325	329			253,000	1,000
19990512	20020	日清粉	920	947	920	947	941	945	933	942			351,000	1,000
19990512	20030	日東粉	270	270	270	270	270	270	270	270			7,000	1,000
19990512	20040	昭和産	243	248	243	244	246	254	245	247			158,000	1,000
19990512	20060	東福粉	152	152	150	150	150	150	150	150			3,000	1,000
19990512	20090	鳥越粉	461	461	461	461	461	461	457	457			15,000	1,000
19990512	20510	農産工	199	199	198	198	200	205	199	203			161,000	1,000
19990512	20520	協同飼料	174	175	169	171	174	195	173	191			3,438,000	1,000
19990512	20530	中部飼料											0	1,000
19990512	20560	日配飼料	150	154	150	152	152	156	151	156			157,000	1,000
19990512	20570	雪印種苗	530	530	530	530	540	540	540	540			4,000	1,000
19990512	21020	台糖	355	360	352	355	355	359	354	355			98,000	1,000
19990512	21070	洋糖	215	215	208	208	214	215	208	214			58,000	1,000
19990512	21080	甜菜糖	263	268	259	268	253	264	253	260			355,000	1,000
19990512	21090	三井糖	240	242	232	232	235	240	233	238			105,000	1,000
19990512	21110	フジ糖	201	201	201	201	200	200	200	200			2,000	1,000
19990512	21120	塩水糖	465	465	465	465	455	455	455	455			26,000	1,000
19990512	21140	日精糖									カ 370		0	1,000
19990512	21160	日新糖	209	209	209	209	205	205	198	198			14,000	1,000
19990512	22010	森永菓	229	231	227	230	228	230	227	230			615,000	1,000
19990512	22011	森永菓-新											0	1,000
19990512	22020	明治菓	725	737	722	737	733	735	727	735			1,748,000	1,000
19990512	22040	中村屋	370	370	370	370	360	361	350	350			57,000	1,000
19990512	22050	駿河屋	115	119	115	119	118	118	117	118			15,000	1,000
19990512	22060	グリコ	771	771	767	769	768	770	766	770			142,000	1,000
19990512	22070	名糖産	1150	1160	1150	1160	1160	1160	1160	1160			6,000	1,000
19990512	22090	井村屋菓	440	440	440	440					リ 440		1,000	1,000
19990512	22110	不二家	272	272	269	272	272	269	269	269			53,000	1,000
19990512	22120	山崎パン	1500	1532	1500	1528	1505	1527	1490	1490			185,000	1,000
19990512	22150	第一パン	266	271	266	270	271	283	271	283			118,000	1,000
19990512	22160	カンロ					421	421	421	421			2,000	1,000
19990512	22170	モロゾフ	230	230	225	225	226	226	225	226			19,000	1,000
19990512	22610	明治乳	400	418	400	418	410	415	409	413			411,000	1,000
19990512	22620	雪印乳	607	610	607	610	609	611	607	609			396,000	1,000
19990512	22640	森永乳	374	382	374	380	385	400	382	400			836,000	1,000
19990512	22670	ヤクルト	1100	1110	1100	1110	1110	1113	1090	1095			478,000	1,000
19990512	22810	プリハム	178	182	177	182	182	183	178	178			355,000	1,000
19990512	22820	日ハム	1640	1640	1621	1635	1621	1640	1620	1626			345,000	1,000
19990512	22840	伊藤ハム	479	487	479	487	487	488	480	488			78,000	1,000
19990512	22860	林兼産	170	170	165	169	165</							

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
19990512	25410	ニッサ	421	426	420	426	430	430	425	425			11,000	1,000
19990512	25710	中京コカ	1580	1580	1560	1580	1579	1601	1579	1601			43,000	1,000
19990512	25720	三国コカ	2500	2500	2490	2500	2500	2550	2500	2545			42,000	1,000
19990512	25730	北海コカ					1480	1500	1480	1480			10,000	1,000
19990512	25760	近畿コカ	1980	1980	1950	1950	1950	1950	1950	1950			5,000	1,000
19990512	25770	富士コカ	1642	1650	1642	1650	1650	1659	1650	1659			18,000	1,000
19990512	25790	北九州コカ	6050	6260	6050	6250	6250	6250	6090	6110			15,500	100
19990512	25910	カルビス	626	630	626	630	629	629	625	626			19,000	1,000
19990512	25920	ポッカ	737	743	736	743	743	763	743	743			14,000	1,000
19990512	25930	伊藤園	8050	8200	8050	8160	8130	8160	7800	7800			68,500	100
19990512	25940	キユーピー	1680	1690	1640	1645	1645	1660	1640	1650			24,800	100
19990512	25950	キリンビバ	2280	2280	2250	2250	2250	2250	2230	2235			33,000	1,000
19990512	26010	ホーネン	230	238	230	236	233	239	231	239			304,000	1,000
19990512	26020	日清油	341	345	340	340	340	344	340	344			193,000	1,000
19990512	26040	吉原油	228	229	228	229	230	230	229	230			14,000	1,000
19990512	26070	不二油	750	755	750	755	755	755	751	755			13,000	1,000
19990512	26080	ホーソー油	207	210	207	210	210	210	210	210			10,000	1,000
19990512	28010	キッマン	803	835	803	835	833	834	827	832			769,000	1,000
19990512	28020	味の素	1403	1412	1398	1405	1400	1400	1390	1400			829,000	1,000
19990512	28040	フルソス	689	689	680	680	680	680	680	680			3,000	1,000
19990512	28050	エスピー食									9 600		0	1,000
19990512	28090	キユーピー	926	943	926	930	930	930	916	916			58,000	1,000
19990512	28100	ハウス食	1779	1779	1750	1758	1752	1754	1745	1754			68,000	1,000
19990512	28110	カゴメ	1036	1040	1023	1040	1043	1051	1035	1036			319,000	1,000
19990512	28150	アリアケ	4750	4800	4730	4800	4890	4890	4650	4700			12,600	100
19990512	28710	ニチレイ	281	290	280	290	288	296	288	295			1,289,000	1,000
19990512	28730	加ト吉	1680	1695	1671	1671	1699	1699	1650	1680			88,000	1,000
19990512	28740	ヨコレイ	850	850	840	850	850	849	849	849			63,000	1,000
19990512	28750	洋水産	1020	1030	1020	1029	1025	1028	1025	1028			58,000	1,000
19990512	28910	オリ酵母	417	420	415	420	420	425	420	425			54,000	1,000
19990512	28920	日食化	494	515	494	511	518	520	505	514			98,000	1,000
19990512	28930	LMフーズ	150	150	150	150					9 150		2,000	1,000
19990512	28940	石井食	290	290	287	287	285	285	285	285			4,000	1,000
19990512	28970	日清食	2580	2600	2580	2600	2590	2600	2575	2580			192,000	1,000
19990512	28980	ソトン食									9 1150		0	1,000
19990512	28990	永谷園	1240	1240	1200	1210	1210	1210	1200	1200			13,000	1,000
19990512	29000	明星食	316	316	315	316	318	318	315	315			37,000	1,000
19990512	29080	フジッコ	2140	2150	2100	2105	2105	2150	2100	2100			31,000	1,000
19990512	29140	JT	1270000	1290000	1250000	1250000	1250000	1260000	1240000	1250000			1,261	1
19990512	29510	PHモリス											0	50
19990512	29530	ペプシコ									9 4240		0	50
19990512	29570	A D M									9 1980		0	100
19990512	29600	ネスレ											0	1
19990512	30010	片倉	630	630	623	623	623	623	620	620			14,000	1,000
19990512	30020	グンゼ	332	336	330	330	330	334	326	330			429,000	1,000
19990512	30030	昭栄	731	731	731	731	731	731	730	730			4,000	1,000
19990512	30040	神栄	188	190	188	190	189	189	185	187			74,000	1,000
19990512	30070	神戸糸	120	123	120	123	123	123	117	117			59,000	1,000
19990512	30090	川島織	168	168	165	165	168	171	168	171			70,000	1,000
19990512	30100	上毛撚糸	183	188	183	188	190	193	190	191			25,000	1,000
19990512	30110	松佳	130	135	130	135	135	135	130	134			14,000	1,000
19990512	31010	洋紡	203	205	201	203	204	204	201	204			804,000	1,000
19990512	31020	カネボウ	211	215	211	215	212	214	211	211			1,093,000	1,000
19990512	31030	ユニチカ	117	120	116	120	119	120	117	119			1,550,000	1,000
19990512	31040	富士紡	153	155	152	155	155	161	154	161			646,000	1,000
19990512	31050	日清紡	556	578	556	578	562	577	553	575			674,000	1,000
19990512	31060	クラボウ	172	174	172	173	173	177	173	177			221,000	1,000
19990512	31070	ダイワホウ	173	179	173	177	180	180	177	177			29,000	1,000
19990512	31090	シキボウ	140	141	138	138	141	142	140	142			88,000	1,000
19990512	31100	日東紡	273	275	271	275	275	275	270	274			1,759,000	1,000
19990512	31110	オーミカン	102	102	102	102					9 102		4,000	1,000
19990512	31130	ヒラボウ	100	101	98	98	98	100	95	100			92,000	1,000
19990512	31150	テザック	121	123	121	123	121	123	120	122			35,000	1,000
19990512	31230	サイバー									9 760		0	1,000
19990512	32010	日毛	599	599	597	597	595	596	591	595			42,000	1,000
19990512	32020	大東紡	167	167	160	160	161	161	160	160			43,000	1,000
19990512	32030	トーア紡	228	248	228	235	239	243	235	243			241,000	1,000
19990512	32050	ダイドー	339	345	339	345	346	348	345	347			35,000	1,000
19990512	32060	南海毛	173	175	169	169	170	173	169	170			29,000	1,000
19990512	32070	中央毛	191	192	191	192	191	191	190	190			15,000	1,000
19990512	32160	御幸毛					536	536	536	536			2,000	1,000
19990512	33020	帝織雄	269	275	260	275	274	274	270	270			11,000	1,000
19990512	33040	トスコ	100	101	100	101	101	101	100	100			30,000	1,000
19990512	33060	日製麻	102	102	100	100	100	100	100	100			15,000	1,000
19990512	34010	帝人	520	520	506	513	515	521	514	520			1,538,000	1,000
19990512	34020	東レ	632	639	630	634	631	632	630	631			1,572,000	1,000
19990512	34030	東邦レ	207	213	207	213	211	217	211	216			472,000	1,000
19990512	34040	三菱レ	320	325	320	324	321	329	321	324			1,013,000	1,000
19990512	34050	クラレ	1360	1375	1360	1375	1370	1370	1343	1343			545,000	1,000
19990512	34070	旭化成	732	745	732	745	745	745	737	737			900,000	1,000
19990512	34080	サカイオーペ	175	178	175	178	175	175	174	175			40,000	1,000
19990512	34090	北日紡	125	125	123	123	123	123	123	123			4,000	1,000
19990512	35010	住江織物					180	180	180	180			20,000	1,000
19990512	35120	日フェルト	377	377	368	368	368	369	368	368			8,000	1,000
19990512	35130	市川毛	226	226	226	226	226	234	226	234			10,000	1,000
19990512	35140	日バリエーション	272	274	270	274	274	274	270	270			89,000	1,000
19990512	35210	日レース	160	160	155	156	160	161	157	161			127,000	1,000
19990512	35240	日東網	169	169	165	165	165	165	165	165			8,000	1,000
19990512	35260	芦森工	279	280	276	280	280	280	279	280			61,000	1,000
19990512	35280	かるいな	205	210	205	205	206	208	205	205			68,000	1,000
19990512	35290	厚木ナ	159	163	157	161	161	161	158	159			817,000	1,000
19990512	35320	堀田産									9 115		0	1,000
19990512	35510	タニック	303	320	303	320	325	327	305	319			696,000	1,000
19990512	35530	共和レザー	490	490	490	490	490	490	490	490			2,000	1,000
19990512	35690	セーレン	500	500	500	500					9 500		4,000	1,000
19990512	35710	ソトー									9 650		0	1,000
19990512	35770	東海染工	233											

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
19990512	38650	北越紙	667	680	667	680	670	679	668	679			235,000	1,000
19990512	38680	高崎紙	130	132	130	130	130	130	128	129			149,000	1,000
19990512	38690	日板紙	245	245	245	245	240	247	238	247			21,000	1,000
19990512	38700	日加工紙	138	141	138	140	140	141	139	139			266,000	1,000
19990512	38710	大昭和紙	423	423	423	423	423	423	422	422			28,000	1,000
19990512	38720	三島紙	337	348	335	347	341	344	329	344			97,000	1,000
19990512	38770	中越パル	180	183	180	182	183	185	180	182			332,000	1,000
19990512	38780	巴川紙	461	461	450	453	453	453	440	447			93,000	1,000
19990512	38800	大王紙	505	512	505	512	512	512	505	505			30,000	1,000
19990512	38810	特種紙	651	651	651	651	652	653	652	652			8,000	1,000
19990512	38820	紀州紙					255	255	255	255			2,000	1,000
19990512	38860	チュエツ	148	148	146	146							2,000	1,000
19990512	38870	中央板紙	135	137	135	136	136	136	130	130			131,000	1,000
19990512	38890	大平紙	142	142	142	142							1,000	1,000
19990512	39410	レンゴー	484	484	471	472	470	472	460	472			704,000	1,000
19990512	39411	レンゴー-新	481	481	466	466	465	465	455	456			47,000	1,000
19990512	39450	スハバック	206	210	206	206					カ 206		6,000	1,000
19990512	39460	トモク	266	267	266	266	266	267	261	266			98,000	1,000
19990512	39470	大日紙	444	444	443	444	443	444	443	444			13,000	1,000
19990512	39710	東セロ	257	257	257	257	260	260	260	260			4,000	1,000
19990512	40030	ユブテミ	162	166	162	166	165	165	162	162			46,000	1,000
19990512	40040	昭電工	172	173	168	171	171	173	169	170			2,847,000	1,000
19990512	40050	住友化	550	553	542	547	547	549	541	547			2,896,000	1,000
19990512	40070	日化成	202	202	200	200	201	204	200	204			75,000	1,000
19990512	40080	住友精化	349	350	345	345	348	350	348	348			93,000	1,000
19990512	40100	三菱化	398	398	395	398	398	398	393	396			2,731,000	1,000
19990512	40210	日産化	416	418	410	414	414	419	414	419			528,000	1,000
19990512	40220	ラサ工	381	394	380	394	380	392	380	392			228,000	1,000
19990512	40230	呉羽化	332	332	325	326	326	330	326	330			89,000	1,000
19990512	40270	テイカ	287	293	287	293	290	298	288	298			82,000	1,000
19990512	40280	石原産	230	234	229	230	230	232	228	228			515,000	1,000
19990512	40310	片倉チカ	442	442	440	440	442	446	442	446			11,000	1,000
19990512	40410	日曹達	550	557	550	557	556	556	552	556			398,000	1,000
19990512	40420	東ソー	245	249	241	248	246	247	243	245			1,042,000	1,000
19990512	40430	トクヤマ	396	410	395	410	402	403	396	403			107,000	1,000
19990512	40440	セ硝子	275	275	270	275	271	275	270	270			71,000	1,000
19990512	40450	東亞合	252	258	252	258	253	255	251	255			289,000	1,000
19990512	40460	ダイソー	286	303	286	303	300	305	295	305	リ 300		52,000	1,000
19990512	40470	関電化	351	353	351	353	351	352	351	352			24,000	1,000
19990512	40500	鶴見曹達	402	410	402	410	405	405	405	405			16,000	1,000
19990512	40610	電化	219	223	219	223	221	223	220	223			822,000	1,000
19990512	40620	イビデン	2085	2120	2085	2110	2105	2120	2095	2095			271,000	1,000
19990512	40630	信越化	3780	3890	3730	3860	3850	3850	3770	3810			919,000	1,000
19990512	40640	カーハイド	266	276	266	276	271	276	270	275			205,000	1,000
19990512	40650	紀文ケミファ	420	420	420	420	411	411	411	411			5,000	1,000
19990512	40770	富士チカ	530	550	530	540	550	550	536	536			23,000	1,000
19990512	40780	堺化学	326	340	326	336	331	340	331	335			21,000	1,000
19990512	40860	エフ・リキード	370	371	370	370	370	373	370	373			57,000	1,000
19990512	40880	大同ほく	375	375	368	370	369	374	368	368			109,000	1,000
19990512	40890	大酸素	233	234	233	234	241	241	236	239			14,000	1,000
19990512	40910	日酸素	419	430	419	430	426	435	426	435			246,000	1,000
19990512	40920	日本化	371	380	371	375	375	379	375	378			353,000	1,000
19990512	40930	邦アセチレン	135	145	135	145	143	143	143	143			24,000	1,000
19990512	40940	日化学産	342	345	342	345	345	347	345	345			28,000	1,000
19990512	40950	日ハ-カリ	361	362	357	359	357	360	357	358			67,000	1,000
19990512	40960	昭炭酸	370	370	370	370	365	366	346	362			12,000	1,000
19990512	40970	高压ガス	407	407	400	400	400	405	400	400			46,000	1,000
19990512	40980	チタン工	275	294	275	290	294	313	294	302			176,000	1,000
19990512	40990	四国化	347	347	346	346	355	355	347	347			20,000	1,000
19990512	41000	戸田工	670	676	670	670	670	672	665	667			31,000	1,000
19990512	41030	大洋酸	240	243	240	243	243	247	240	246			186,000	1,000
19990512	41070	伊勢化	630	630	620	620	629	630	629	630			9,000	1,000
19990512	41120	保土谷化	245	245	240	242	241	249	240	248			69,000	1,000
19990512	41140	日触媒	830	845	830	845	840	840	821	830			160,000	1,000
19990512	41150	本州化	819	819	819	819	820	825	811	811			9,000	1,000
19990512	41160	大日精化	403	403	403	403	401	401	400	400			31,000	1,000
19990512	41170	川崎化	189	189	186	186	185	185	185	185			6,000	1,000
19990512	41180	鐘化	981	996	975	995	991	1013	990	1001			1,810,000	1,000
19990512	41190	日ビゲメン									カ 248		0	1,000
19990512	41510	協醃酵	713	715	703	715	714	714	706	712			433,000	1,000
19990512	41820	菱瓦斯化	385	400	382	385	385	386	381	384			309,000	1,000
19990512	41830	三井化学	612	625	612	621	620	623	617	620			684,000	1,000
19990512	41850	J S R	708	718	708	711	729	733	725	730			221,000	1,000
19990512	41860	東応化	3300	3340	3300	3320	3300	3340	3300	3330			42,500	100
19990512	42010	日本合	245	253	245	253	248	250	246	250			280,000	1,000
19990512	42020	タイル化	403	410	403	409	404	406	403	404			291,000	1,000
19990512	42030	住友ペ-ク	915	923	915	917	918	934	918	924			899,000	1,000
19990512	42040	積水化	800	800	791	797	797	812	795	812			924,000	1,000
19990512	42050	日ゼオン	756	764	738	744	744	748	730	748			997,000	1,000
19990512	42060	アイカ工	519	524	513	514	518	520	514	519			115,000	1,000
19990512	42080	宇部興	258	262	257	261	259	260	254	257			3,162,000	1,000
19990512	42090	フドー	170	170	150	150					カ 155		4,000	1,000
19990512	42100	東洋化	388	390	385	385	385	390	383	389			51,000	1,000
19990512	42120	積水樹脂	585	589	585	586	589	595	589	595			31,000	1,000
19990512	42130	三菱樹脂	184	185	180	180	180	184	177	183			86,000	1,000
19990512	42140	昭高分子	424	425	420	420	420	424	416	418			116,000	1,000
19990512	42150	タキロン	365	370	360	360	365	370	365	370			50,000	1,000
19990512	42160	旭有機	379	385	379	380	380	383	380	383			38,000	1,000
19990512	42170	日立化成	1096	1120	1095	1119	1127	1146	1127	1134			250,000	1,000
19990512	42180	ニチバン	369	369	368	368	367	368	367	367			15,000	1,000
19990512	42190	プラス-テ	134	135	130	130					カ 130		4,000	1,000
19990512	42200	理ビニル	422	422	422	422	424	440	424	437			23,000	1,000
19990512	42210	大倉工	383	401	383	400	405	411	395	395			677,000	1,000
19990512	42220	児玉化	160	160	157	157	160	160	160	160			11,000	1,000
19990512	42240	ロシ-ル工	133	133	130	133	133	139	133	139			94,000	1,0

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990512	44090	東邦化	205	207	205	205	210	210	210	210			11,000	1,000
19990512	44100	八マ化成	471	471	471	471	471	474	471	474			22,000	1,000
19990512	44520	花王	2980	3040	2950	3040	3000	3010	2905	2905			1,161,000	1,000
19990512	44610	第一工業	280	284	280	280	280	280	280	280			10,000	1,000
19990512	44710	三洋化成	1250	1256	1240	1240	1240	1265	1240	1265			32,000	1,000
19990512	45010	三共	2515	2565	2510	2565	2550	2550	2510	2525			1,310,000	1,000
19990512	45020	武田薬	5240	6000	5240	5900	5970	5980	5440	5570			7,271,000	1,000
19990512	45030	山之内薬	3730	3850	3700	3850	3820	3820	3770	3790			1,174,000	1,000
19990512	45050	第一薬	1930	1953	1930	1950	1955	1955	1931	1931			678,000	1,000
19990512	45060	大日薬	661	680	661	677	675	680	670	680			274,000	1,000
19990512	45070	塩野義薬	1086	1095	1082	1095	1085	1094	1081	1094			507,000	1,000
19990512	45080	田辺薬	735	737	725	730	728	728	720	728			131,000	1,000
19990512	45090	吉富薬	1262	1295	1262	1288	1284	1288	1261	1287			473,000	1,000
19990512	45110	藤沢薬	1930	1940	1926	1936	1931	1940	1931	1940			155,000	1,000
19990512	45120	わかもと	535	535	530	530	525	535	525	530			24,000	1,000
19990512	45140	帝臓器	1001	1020	1001	1010	1020	1025	1010	1025			17,000	1,000
19990512	45150	万有薬	2020	2045	2020	2040	2040	2060	2035	2060			153,000	1,000
19990512	45160	日新薬											0	1,000
19990512	45180	富山化	575	576	572	576	575	585	575	575			285,000	1,000
19990512	45190	中外薬	1487	1493	1478	1493	1491	1492	1485	1488			607,000	1,000
19990512	45200	和光堂									㊦ 4480		0	100
19990512	45210	科研薬	729	760	716	757	759	760	742	753			958,000	1,000
19990512	45230	エーザイ	2320	2375	2320	2365	2380	2395	2360	2385			557,000	1,000
19990512	45240	仁丹	876	876	851	852	853	860	850	855			35,000	1,000
19990512	45260	理ビタミン	1259	1259	1251	1251	1250	1250	1250	1250			4,000	1,000
19990512	45270	ロート薬											0	1,000
19990512	45280	小野薬	4610	4610	4610	4610							1,000	1,000
19990512	45290	日研化	535	535	525	530	530	511	511	515	㊦ 521		73,000	1,000
19990512	45300	久光薬	1682	1685	1670	1674	1675	1687	1670	1670			162,000	1,000
19990512	45310	有機薬					350	360	350	360			8,000	1,000
19990512	45320	東田辺薬	679	679	676	676	679	680	675	680			13,000	1,000
19990512	45340	持田薬	815	840	805	840	850	860	840	842			190,000	1,000
19990512	45350	大正薬	3880	3900	3770	3800	3790	3800	3710	3740			2,907,000	1,000
19990512	45360	参天薬					2230	2230	2230	2230			1,000	1,000
19990512	45370	エスエス薬	630	641	630	641	640	641	632	632			206,000	1,000
19990512	45380	扶桑薬	520	520	520	520	530	530	515	520			13,000	1,000
19990512	45390	日ケフファ	444	445	435	440	441	445	440	442			30,000	1,000
19990512	45400	ツムラ	466	466	460	460	460	463	455	463			162,000	1,000
19990512	45430	テルモ	2595	2630	2590	2605	2600	2600	2570	2585			729,000	1,000
19990512	45440	富士レビ	660	660	635	636	637	659	637	655			24,000	1,000
19990512	45460	北陸薬	870	870	855	855	855	860	855	860			28,000	1,000
19990512	45470	キッセイ薬	2555	2595	2555	2555	2555	2600	2555	2600			34,000	1,000
19990512	45490	栄研化	500	500	500	500					㊦ 500		3,000	1,000
19990512	45500	日水薬									㊦ 699		0	1,000
19990512	45510	鳥居薬	3600	3850	3600	3600	3650	3700	3650	3700			8,000	100
19990512	45590	セリア新薬	1110	1130	1110	1110	1130	1132	1130	1130			35,000	1,000
19990512	45600	キョーリツ薬	2535	2535	2505	2505	2505	2580	2480	2540			140,000	1,000
19990512	46110	大日塗料	230	234	230	231	235	236	232	233			102,000	1,000
19990512	46120	日ペイント	250	263	250	258	260	260	254	259			1,370,000	1,000
19990512	46130	関ペイント	353	353	349	351	351	352	335	348			330,000	1,000
19990512	46140	トウペ	207	207	203	203	202	202	202	202			10,000	1,000
19990512	46170	中国塗料	313	313	310	310	314	315	311	315			78,000	1,000
19990512	46190	日特塗料	284	285	260	273	270	275	270	270			166,000	1,000
19990512	46200	藤倉化	430	430	430	430	395	400	395	400			3,000	1,000
19990512	46310	大日インキ	428	432	428	431	432	440	431	440			1,661,000	1,000
19990512	46330	サカイクス					380	381	380	381			2,000	1,000
19990512	46340	洋インキ	302	308	300	308	306	306	302	305			221,000	1,000
19990512	46350	東インキ	270	270	270	270	270	270	270	270			11,000	1,000
19990512	46420	オリジナル設	1750	1750	1730	1730	1731	1731	1730	1730			6,000	1,000
19990512	46430	ビーブル	4840	4840	4750	4750	4600	4900	4580	4900			19,600	100
19990512	46510	サニックス	3710	3750	3700	3740	3700	3700	3600	3660			19,100	100
19990512	46600	ニッポソ放	5690	5690	5590	5600	5600	5600	5560	5590			40,000	1,000
19990512	46610	OLC	6660	6730	6650	6680	6660	6660	6530	6650			97,800	100
19990512	46660	バーグ24	4500	4500	4410	4460	4500	4500	4450	4500			47,600	100
19990512	46760	フジテレビ	667000	670000	660000	670000	670000	690000	669000	685000			2,667	1
19990512	46800	クアントワ	402000	410000	400000	410000	414000	436000	412000	436000			335	1
19990512	46840	オービック	19490	19490	19490	19490	19540	20000	19540	20000			7,000	1,000
19990512	47060	F&S	14000	14000	13800	13800	13550	13690	13510	13560			49,000	1,000
19990512	47110	コミュニティー					1190	1190	1190	1190			2,000	1,000
19990512	48500	タケガミカル											0	10
19990512	48520	P&G	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000			200	10
19990512	48570	イーライリリー									㊦ 9140		0	50
19990512	48590	グラクソ											0	100
19990512	48630	バイエル	5050	5050	5050	5050					㊦ 5050		100	50
19990512	48690	BASF	4910	4910	4910	4910					㊦ 4960		500	50
19990512	48700	ヘキスト											0	50
19990512	49010	富士写真	4410	4510	4400	4510	4490	4490	4370	4430			1,017,000	1,000
19990512	49020	ユニカ	500	504	496	501	497	499	491	497			592,000	1,000
19990512	49110	資生堂	1835	1865	1820	1863	1860	1881	1845	1856			1,342,000	1,000
19990512	49120	ライオン	508	511	507	508	510	511	508	510			1,503,000	1,000
19990512	49140	高砂香料	614	617	600	603	603	608	600	608			108,000	1,000
19990512	49510	エステー化	830	840	830	840	840	840	830	830			77,000	1,000
19990512	49560	ユニシ	1330	1340	1320	1340	1340	1350	1333	1350			17,100	100
19990512	49630	日本PMC	661	661	661	661					㊦ 661		1,000	1,000
19990512	49870	寺岡製	590	590	590	590	590	590	590	590			3,000	1,000
19990512	49890	イハラケミカル	418	425	413	425	420	420	417	419			30,000	1,000
19990512	49900	昭和化	390	390	390	390					㊦ 390		1,000	1,000
19990512	49920	北興化	325	329	325	325	326	326	325	325			21,000	1,000
19990512	49960	クミアイ化	316	318	310	316	320	321	313	319			90,000	1,000
19990512	49970	日農薬	337	337	333	333	335	339	334	335			45,000	1,000
19990512	49980	フマキラー	262	267	255	255	254	256	254	255			53,000	1,000
19990512	49990	セメダイン	340	340	340	340					㊦ 340		3,000	1,000
19990512	50010	日石三菱	520	535	520	533	524	533	523	532			1,778,000	1,000
19990512	50011	日石三菱-新	514	530	514	521	520	528	520	528			152,000	1,000
19990512	50020	昭和シェル	720	730	720	727	726	739	721	739			363,000	1,000
1														

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
19990512	51010	浜ゴム	340	345	338	338	340	344	340	343			781,000	1,000
19990512	51020	大機エンジ	280	280	280	280	275	285	275	280			17,000	1,000
19990512	51030	昭ゴム	110	110	110	110					カ 110		3,000	1,000
19990512	51040	日東化工	135	135	131	135	135	135	135	135			10,000	1,000
19990512	51050	洋ゴム	220	235	220	234	235	239	233	237			2,346,000	1,000
19990512	51060	オーツタイヤ											0	1,000
19990512	51080	ブリヂス	3160	3240	3160	3240	3210	3220	3130	3190			1,060,000	1,000
19990512	51100	住友ゴム	850	860	850	855	860	869	852	869	リ 868		297,000	1,000
19990512	51210	藤倉ゴム	230	230	230	230	230	235	230	230			32,000	1,000
19990512	51220	オカモト	316	324	316	320	320	322	313	318			183,000	1,000
19990512	51230	ミサワ東洋	130	130	130	130					リ 130		2,000	1,000
19990512	51420	アキレス	161	167	160	166	166	167	165	165			197,000	1,000
19990512	51860	ニッパ	845	845	842	845	825	825	825	825			4,500	100
19990512	51890	桜ゴム									リ 217		0	1,000
19990512	51910	東海ゴム	1271	1272	1271	1272	1272	1273	1272	1273			12,000	1,000
19990512	51920	三星ヘルト	343	348	343	345	344	344	340	340			105,000	1,000
19990512	51930	平成ホリマ	158	160	158	160	160	167	160	167			9,000	1,000
19990512	51940	相模ゴム	565	565	565	565					リ 565		1,000	1,000
19990512	51950	ハットー化	327	330	323	326	327	335	326	331			126,000	1,000
19990512	51960	鬼怒ゴム	137	139	137	138	138	138	135	137			55,000	1,000
19990512	52010	旭硝子	932	945	929	941	939	939	927	935			1,086,000	1,000
19990512	52020	板硝子	473	484	473	478	478	478	455	457			1,979,000	1,000
19990512	52040	石塚硝					245	245	245	245			4,000	1,000
19990512	52050	日無機	315	315	305	305	310	310	310	310			5,000	1,000
19990512	52080	有沢製	1760	1815	1760	1800	1801	1815	1781	1800			71,000	1,000
19990512	52100	日山村硝	225	232	225	230	230	230	225	226			224,000	1,000
19990512	52110	佐々木硝	4	4	3	4	4	4	3	4			968,000	1,000
19990512	52130	東芝セラミ	458	458	454	458	458	465	455	465			192,000	1,000
19990512	52140	日電硝	1543	1564	1543	1564	1564	1600	1556	1600			95,000	1,000
19990512	52150	旭テクノ									リ 437		0	1,000
19990512	52320	住友大阪	257	259	255	259	259	259	256	258			647,000	1,000
19990512	52330	太平洋セメ	383	385	373	384	380	394	379	385	カ 386		1,168,000	1,000
19990512	52340	第一セメ	201	205	200	201	201	200	200	200			54,000	1,000
19990512	52610	ミサワソート	340	347	340	345	345	350	331	331			26,000	1,000
19990512	52620	日キューム	280	280	280	280	276	278	276	278			9,000	1,000
19990512	52660	テイクー											0	1,000
19990512	52670	羽キューム	198	198	196	196	195	195	195	195			7,000	1,000
19990512	52680	旭コンクリ	398	398	398	398					リ 398		4,000	1,000
19990512	52690	日コンクリ	185	185	182	182	184	184	181	181			51,000	1,000
19990512	52710	トヨーアサノ	175	175	172	172					カ 172		5,000	1,000
19990512	52720	浅野スレート	124	124	122	122	123	123	123	123			9,000	1,000
19990512	52760	石川島建	455	456	453	453	451	451	451	451			52,000	1,000
19990512	52820	ジオスター									リ 838		0	1,000
19990512	53010	東海カーボ	268	277	267	277	271	272	266	272			247,000	1,000
19990512	53020	日カーボン	198	200	196	200	200	200	197	199			377,000	1,000
19990512	53310	リタケー	637	650	637	646	637	644	636	644			233,000	1,000
19990512	53320	TOTO	1020	1021	1013	1021	1020	1039	1019	1032			657,000	1,000
19990512	53330	日本ガイシ	1424	1470	1424	1456	1455	1455	1401	1401			815,000	1,000
19990512	53340	日特殊陶	1223	1240	1222	1235	1230	1230	1206	1208			375,000	1,000
19990512	53360	INAX	854	854	845	850	849	855	840	855			232,000	1,000
19990512	53370	ダントー	680	685	680	685	685	685	682	685			35,000	1,000
19990512	53440	丸和セラ	2005	2005	1995	1995	1994	2010	1990	2005			6,000	500
19990512	53510	品川白煉	429	449	429	449	434	440	431	438			187,000	1,000
19990512	53520	クロサキ	225	225	223	223	223	224	221	221			69,000	1,000
19990512	53550	日珪壩	148	148	148	148	147	147	140	140			11,000	1,000
19990512	53610	東海高熱					284	284	283	283			6,000	1,000
19990512	53630	TYK	305	305	305	305	301	301	301	301			17,000	1,000
19990512	53900	宇部マテリア	185	186	184	184	185	190	185	185			21,000	1,000
19990512	53910	アスク	169	170	168	169	169	169	168	168			32,000	1,000
19990512	53930	ニチアス	239	239	230	230	233	240	230	240			343,000	1,000
19990512	53950	理コラング									リ 195		0	1,000
19990512	54010	新日鉄	280	280	278	280	278	280	276	276			5,870,000	1,000
19990512	54030	川崎鉄	243	247	243	247	246	247	243	246			2,211,000	1,000
19990512	54040	NKK	102	103	101	103	102	103	101	102			7,104,000	1,000
19990512	54050	住金	180	181	178	181	179	182	179	181			4,125,000	1,000
19990512	54060	神戸鋼	113	115	113	114	114	115	113	114			3,542,000	1,000
19990512	54070	日新鋼	178	181	178	179	178	180	175	180			760,000	1,000
19990512	54080	中山鋼	263	265	262	263	269	288	266	280			309,000	1,000
19990512	54100	合同鉄	150	150	145	147	147	149	145	149			164,000	1,000
19990512	54230	東製鉄	668	673	668	673	670	670	650	657	リ 656		163,200	100
19990512	54430	洋製鋼	89	99	89	99	99	105	99	105			106,000	1,000
19990512	54440	大和工	811	820	811	817	850	850	850	850			13,000	1,000
19990512	54450	東京鉄	121	125	121	125	125	126	125	126			36,000	1,000
19990512	54490	大阪製鉄											0	100
19990512	54510	淀川鋼	521	522	516	516	506	512	500	512			209,000	1,000
19990512	54530	洋鋼板	436	444	436	440	440	448	440	440			68,000	1,000
19990512	54540	大同鋼板	305	320	305	305	306	314	306	306	カ 307		37,000	1,000
19990512	54570	日パイプ	369	370	356	356	360	370	356	370			63,000	1,000
19990512	54580	高砂鉄	145	145	142	142					カ 142		4,000	1,000
19990512	54620	日鉄鋼管	149	149	149	149	143	143	141	141			7,000	1,000
19990512	54630	丸一鋼管	1730	1730	1670	1670	1662	1669	1630	1669			37,000	1,000
19990512	54640	モリ工業	259	259	255	255	256	260	255	260	リ 259		42,000	1,000
19990512	54710	大同特鋼	203	204	200	202	202	203	200	200			779,000	1,000
19990512	54760	高周波	155	155	152	153	153	155	152	153			202,000	1,000
19990512	54790	日金工	173	182	170	178	174	179	174	178			2,039,000	1,000
19990512	54800	冶金工	102	106	102	105	104	104	103	104			1,234,000	1,000
19990512	54810	山陽特鋼	137	138	136	138	138	149	137	149			919,000	1,000
19990512	54820	愛知鋼	274	275	274	275	275	289	274	284			151,000	1,000
19990512	54860	日立金	555	555	546	547	548	548	543	546			181,000	1,000
19990512	54910	日本金属	183	183	176	179	182	183	179	180			51,000	1,000
19990512	55410	大平洋金	100	103	99	100	99	100	99	99			453,000	1,000
19990512	55620	日重化	231	232	227	229	229	230	226	226			474,000	1,000
19990512	55630	日本電工	187	189	187	189	189	190	187	190			458,000	1,000
19990512	55660	中央電	380	380	380	380	380	380	380	380			7,000	1,000
19990512	56020	栗本鉄	355	355	355	355	350	355	350	355			3,000	1,000
19990512	56050	自動鋳物	118	118	118	118	117	118	117	118			12,000	1,000
19990512	56060	旭テック												

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
19990512	56580	日亜鋼	600	609	600	605	609	625	608	625			109,000	1,000
19990512	56590	日精線	275	275	269	270	270	270	267	267			28,000	1,000
19990512	56600	神鋼鋼線	155	155	150	150	150	150	148	148			31,000	1,000
19990512	56910	東シヤリツ	108	114	108	110							16,000	1,000
19990512	57010	日軽金	185	189	183	189	188	192	186	186			586,000	1,000
19990512	57060	三井金	636	641	636	640	640	640	631	631			937,000	1,000
19990512	57070	東邦鉛	322	335	322	335	334	334	325	326			799,000	1,000
19990512	57110	三菱マ	277	279	276	279	277	277	271	273			1,902,000	1,000
19990512	57130	住友鉱	560	577	560	573	568	577	568	577			911,000	1,000
19990512	57140	同和鉱	322	329	318	329	324	325	320	325			302,000	1,000
19990512	57150	古河機金	195	196	194	196	197	197	194	197			433,000	1,000
19990512	57160	日鉱金属	630	633	627	627	630	634	627	630			302,000	1,000
19990512	57210	志村化	202	207	202	207	202	207	202	207			280,000	1,000
19990512	57270	邦チタニウ	730	730	730	730	722	722	721	721			20,000	1,000
19990512	57280	東チタニウ	750	750	750	750	750	750	750	750			9,000	1,000
19990512	57290	日精鉱	283	283	282	282	283	284	283	284			16,000	1,000
19990512	57340	昭アルミ	308	316	303	316	316	325	316	317			438,000	1,000
19990512	57370	洋アルミ	531	540	530	540	550	550	545	545			28,000	1,000
19990512	57380	住軽金	131	133	131	131	131	133	130	132			231,000	1,000
19990512	57390	日製箔	260	260	260	260	260	260	250	250			5,000	1,000
19990512	57530	日伸銅	105	105	105	105	114	114	114	114			7,000	1,000
19990512	57710	三菱伸銅	223	225	223	225	225	225	210	210			135,000	1,000
19990512	58010	古河電工	540	545	539	545	542	542	531	531			820,000	1,000
19990512	58020	住友電工	1374	1389	1374	1389	1387	1387	1370	1370			1,179,000	1,000
19990512	58030	フジクラ	626	626	617	620	620	620	613	615			1,359,000	1,000
19990512	58040	三菱線	221	227	221	222	223	225	220	225			309,000	1,000
19990512	58050	昭電纜	185	190	185	190	187	189	186	189			289,000	1,000
19990512	58070	東特電線	265	270	260	260	261	261	261	261			14,000	1,000
19990512	58080	理電線	330	330	330	330	330	330	330	330			2,000	1,000
19990512	58090	タツタ線	195	195	182	182	188	190	187	189			43,000	1,000
19990512	58100	第一電工	130	140	129	140	140	140	135	140			878,000	1,000
19990512	58120	日立線	605	612	605	610	610	610	600	602			250,000	1,000
19990512	58150	沖電線	278	278	275	275	275	275	270	270			11,000	1,000
19990512	58510	リョービ	241	243	241	243	243	245	241	242			169,000	1,000
19990512	58520	アールスティ					285	290	285	290			3,000	1,000
19990512	58530	京タイカスト	189	189	189	189	190	191	190	191			14,000	1,000
19990512	58540	東理化	200	205	200	200	200	200	200	200			25,000	1,000
19990512	59010	洋缶	2505	2560	2505	2550	2545	2570	2515	2565			394,000	1,000
19990512	59020	北缶	361	363	358	360	360	367	360	367			50,000	1,000
19990512	59050	日缶					240	240	240	240			1,000	1,000
19990512	59080	日鉄ドラム	350	350	343	343					カ 343		7,000	1,000
19990512	59110	横河プ	430	431	428	430	432	435	430	431			186,000	1,000
19990512	59120	日本橋梁											0	1,000
19990512	59130	松尾橋	255	258	255	258	256	256	255	256			8,000	1,000
19990512	59140	宮地鉄	351	356	348	350	350	351	346	347	カ 348		104,000	1,000
19990512	59150	駒井鉄工	320	325	316	320	320	328	317	317			172,000	1,000
19990512	59170	サクラダ	149	150	142	147	143	147	143	143			66,000	1,000
19990512	59180	滝上工	383	384	370	384	370	385	370	385			11,000	1,000
19990512	59190	日鉄塔	269	269	260	260	265	268	265	268			12,000	1,000
19990512	59210	川岸工	359	359	355	355	360	360	360	360			10,000	1,000
19990512	59220	那須鉄									リ 187		0	1,000
19990512	59230	高田機工	560	560	553	560	560	561	553	553			43,000	1,000
19990512	59240	新日軽	121	122	121	121	123	123	123	123			16,000	1,000
19990512	59290	三和シヤター	612	619	602	603	603	613	601	610			201,000	1,000
19990512	59300	文化シヤター	383	384	380	382	381	382	380	381			256,000	1,000
19990512	59310	川田工	394	425	390	424	424	428	415	421			2,204,000	1,000
19990512	59320	三協アルミ	163	167	162	164	164	167	163	166			601,000	1,000
19990512	59360	洋シヤター	303	305	302	302	302	302	302	302			24,000	1,000
19990512	59370	東洋エクス	1350	1370	1350	1370	1373	1400	1370	1380	カ 1382		66,000	1,000
19990512	59380	トステム	2350	2380	2350	2370	2370	2400	2280	2400			388,000	1,000
19990512	59400	不二サッシ	317	320	312	320	320	327	312	315			7,700	100
19990512	59420	日フィルコン	395	395	395	395					リ 390		1,000	1,000
19990512	59430	ノーリツ	1525	1533	1523	1530	1530	1530	1516	1522			133,000	1,000
19990512	59440	日立粉末	595	600	595	595	590	590	587	587			12,000	1,000
19990512	59460	長府製	1700	1700	1650	1690	1660	1730	1660	1730			8,300	100
19990512	59470	リンナイ	2530	2540	2530	2540	2550	2625	2550	2585			40,500	100
19990512	59480	K D K	452	452	452	452	452	452	450	450			44,000	1,000
19990512	59510	ダイニチ工	345	345	341	341	341	341	341	341			3,400	100
19990512	59560	トーソー	410	410	410	410	410	410	381	381			10,000	1,000
19990512	59570	日東精工	260	260	260	260	265	266	265	266			14,000	1,000
19990512	59580	三洋工	237	237	231	231	235	235	227	227			70,000	1,000
19990512	59590	岡部	430	430	428	428	425	430	425	425			39,000	1,000
19990512	59630	日立ツール	420	420	410	410	410	410	410	410			3,000	1,000
19990512	59640	洋刃物	147	147	147	147							1,000	1,000
19990512	59650	フジマツ									リ 530		0	1,000
19990512	59720	日建鉄	375	377	375	375	375	375	372	372			10,000	500
19990512	59740	中国工	200	205	200	200	201	216	201	215			430,000	1,000
19990512	59750	東ブレ	473	475	472	472	473	473	472	472	カ 476		21,000	1,000
19990512	59760	ネッレン	380	383	380	383	385	387	382	387			110,000	1,000
19990512	59770	ユマツ電子	900	900	881	900	881	882	881	882	カ 883		2,400	100
19990512	59810	東製鋼	182	185	181	185	184	185	183	185			413,000	1,000
19990512	59820	マルゼン	480	485	480	480	480	488	480	480			15,000	1,000
19990512	59880	ハイオックス	1080	1090	1080	1080	1080	1080	1080	1080			4,000	1,000
19990512	59910	ニッパツ	581	585	576	583	581	581	573	575			826,000	1,000
19990512	59920	中央発条	393	393	392	392	392	392	386	390			49,000	1,000
19990512	59940	東焼結金	278	278	278	278	275	275	270	270			6,000	1,000
19990512	59960	新立川航											0	1,000
19990512	59980	加藤スプ	330	330	325	330	335	360	335	355			155,000	1,000
19990512	60050	三浦工	1634	1660	1634	1644	1635	1643	1631	1636			35,800	100
19990512	60110	新潟鉄	125	126	122	125	122	124	121	124			635,000	1,000
19990512	60130	タクマ	930	945	930	940	935	936	920	920			134,000	1,000
19990512	60210	富士ビレ					240	240	240	240			1,000	1,000
19990512	60220	赤阪鉄	145	145	145	145	145	145	145	145			8,000	1,000
19990512	60410	ゼクセル	333	336	332	336	336	336	333	334			158,000	1,000
19990512	60420	日気化器	248	250	240	240	247	255	241	255			78,000	1,000
19990512	61010	ツガミ	340	342	328	333	331							

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
19990512	61210	滝沢鉄	120	120	120	120					9	120	2,000	1,000
19990512	61250	岡本工機	295	300	295	300	300	300	295	295			26,000	1,000
19990512	61300	日平トヤマ	380	380	378	378	378	385	378	385			36,000	1,000
19990512	61310	浜井産	210	218	208	218					カ	218	22,000	1,000
19990512	61350	牧野フアイス	876	885	875	885	882	884	880	881			133,000	1,000
19990512	61360	OSG	541	542	541	542	545	545	545	545			20,000	1,000
19990512	61370	小池酸工	218	218	215	215	217	220	217	220			34,000	1,000
19990512	61380	タイシエツト	173	173	172	172	172	173	172	173			20,000	1,000
19990512	61390	東芝タンカ	393	400	393	394	395	395	393	395			85,000	1,000
19990512	61400	旭ダイヤ	609	609	598	600	599	600	598	600			104,000	1,000
19990512	61410	森精機	1480	1493	1480	1493	1493	1500	1493	1500			7,000	1,000
19990512	61430	ソディック	640	650	640	640	640	645	635	640			159,000	1,000
19990512	61510	日東工器	1700	1708	1700	1707	1709	1719	1709	1711			29,500	100
19990512	62010	豊田織	2300	2310	2300	2310	2300	2310	2300	2310			277,000	1,000
19990512	62030	豊和工	167	167	159	160	160	160	159	159			143,000	1,000
19990512	62040	桐生機	280	280	276	276	276	285	276	285			4,000	1,000
19990512	62050	OKK	223	224	221	221	221	223	221	222			40,000	1,000
19990512	62060	豊田工機	885	885	878	880	880	880	874	876			135,000	1,000
19990512	62080	石川製	250	251	240	244	244	244	236	237			287,000	1,000
19990512	62120	帝人機	290	290	290	290	305	305	305	305			2,000	1,000
19990512	62130	オーエム製									カ	221	0	1,000
19990512	62140	大隈豊和	328	329	328	328	329	329	321	321			117,000	1,000
19990512	62170	津田駒工	271	275	271	275							2,000	1,000
19990512	62180	インシュ	245	248	245	245	246	246	244	244			46,000	1,000
19990512	62210	大東製機	265	266	260	260	263	263	263	263			9,000	1,000
19990512	62220	島精機	3920	3920	3900	3900	3850	3850	3850	3850			600	100
19990512	62420	スピンドル	330	355	330	355	355	355	335	335			74,000	1,000
19990512	62470	日阪製作	555	564	554	564	559	562	559	560			33,000	1,000
19990512	62720	レオン自機	495	497	495	497	495	496	495	495			10,000	1,000
19990512	62730	S.M.C	11740	11740	11650	11700	11680	11730	11680	11710			41,400	100
19990512	62740	新川	1680	1680	1650	1660	1660	1680	1660	1660			19,200	100
19990512	62770	ホリカワミクロン	884	889	884	884	884	884	884	884			4,000	1,000
19990512	62780	ユニオンツール	8510	8590	8500	8500	8400	8530	8400	8520			18,800	100
19990512	62820	オイルス工	2960	3000	2960	3000	2970	3000	2930	2950			12,200	100
19990512	62870	サトー	2575	2580	2530	2570	2540	2570	2530	2570			14,000	100
19990512	62910	エアテック	778	778	775	775	775	776	775	776			5,000	1,000
19990512	63000	アビクヤマダ	609	609	609	609	579	579	575	575			3,000	1,000
19990512	63010	コマツ	762	770	762	769	768	772	764	771			2,530,000	1,000
19990512	63020	住友重機	293	303	291	297	298	298	294	297			1,340,000	1,000
19990512	63050	日立建機	780	798	779	794	791	800	780	800			232,000	1,000
19990512	63060	日工	300	301	297	297	307	311	301	301			32,000	1,000
19990512	63100	井関農	145	150	144	150	145	148	145	148			296,000	1,000
19990512	63110	セイレイ工	360	360	350	350	345	366	340	366	9	361	52,000	1,000
19990512	63130	共立	198	200	198	199	199	203	199	200			80,000	1,000
19990512	63160	丸山製	290	305	288	301	301	325	301	325			3,333,000	1,000
19990512	63170	北川鉄	229	229	221	225	225	235	225	232			315,000	1,000
19990512	63190	シンニツタン	324	326	320	320	321	321	317	319			78,000	1,000
19990512	63210	石搬機	537	537	535	535	535	535	535	535			7,000	1,000
19990512	63250	タカキタ	292	292	292	292	293	293	293	293			2,000	1,000
19990512	63260	クボタ	357	357	350	352	350	350	348	349			955,000	1,000
19990512	63300	洋エンジ	150	150	148	149	149	150	147	149			224,000	1,000
19990512	63310	菱化工機	288	288	285	287	291	291	285	285			119,000	1,000
19990512	63320	月島機	972	980	972	975	1000	1000	999	999			6,000	1,000
19990512	63340	明治機	196	196	195	195	190	190	190	190			14,000	1,000
19990512	63350	東京機	742	747	742	747	744	750	743	744			48,000	1,000
19990512	63390	新東工	410	415	410	412	415	425	412	425			38,000	1,000
19990512	63400	渋谷工	1036	1060	1036	1060	1040	1045	1040	1045			23,000	1,000
19990512	63410	富岡機	229	229	210	210							2,000	1,000
19990512	63430	マクロス	80	80	75	80	80	80	80	80			43,000	1,000
19990512	63450	アイチ	355	360	355	355	355	358	355	358			23,600	100
19990512	63490	小森	2035	2065	2020	2025	2025	2025	1980	1990			498,000	1,000
19990512	63500	新日造機	220	220	220	220	220	220	220	220			12,000	1,000
19990512	63510	鶴見製	615	615	613	613	613	613	611	611			7,000	1,000
19990512	63540	日立機電	384	389	384	388	388	388	384	384			16,000	1,000
19990512	63550	住友精密	415	431	415	430	430	465	425	452	カ	457	243,000	1,000
19990512	63560	日ギア	233	233	233	233					カ	233	1,000	1,000
19990512	63580	酒井重	320	321	320	321	321	325	321	325			24,000	1,000
19990512	63600	東自機					240	250	240	250			6,000	1,000
19990512	63610	荏原製	1434	1445	1424	1445	1434	1445	1434	1445			455,000	1,000
19990512	63620	石井鉄	321	321	311	315	315	315	301	301			10,000	1,000
19990512	63630	西島製	495	500	495	500	500	505	495	505			35,000	1,000
19990512	63650	電業社	4600	4600	4600	4600					9	4600	1,600	100
19990512	63660	千代化建	270	273	267	270	267	277	266	276			1,122,000	1,000
19990512	63670	タイキン工	1178	1199	1178	1190	1190	1190	1104	1104			248,000	1,000
19990512	63680	オルガノ	560	560	555	560	555	556	551	551			42,000	1,000
19990512	63690	トヨコーカネツ	180	182	177	178	180	180	177	179			867,000	1,000
19990512	63700	栗田工	1835	1837	1830	1835	1835	1850	1833	1850			309,000	1,000
19990512	63710	椿本チエイ	363	366	356	360	359	360	351	360			338,000	1,000
19990512	63730	大同工	286	286	281	281	281	281	280	280			12,000	1,000
19990512	63740	洋運搬	252	258	252	252	253	258	253	255			83,000	1,000
19990512	63750	日コンパヤ	174	178	174	177	175	176	168	168			189,000	1,000
19990512	63760	日機装	724	724	720	720	720	720	715	716			51,000	1,000
19990512	63770	甲陽建	163	163	155	155	156	156	155	155			16,000	1,000
19990512	63780	木村化工	237	240	237	240	240	245	236	236			16,000	1,000
19990512	63790	三興製	221	222	218	222	222	230	222	230			43,000	1,000
19990512	63810	アネスト岩田	262	263	261	261	266	270	262	270			53,000	1,000
19990512	63820	トリニ工	310	310	305	310					9	310	4,000	1,000
19990512	63830	ダイフク	795	806	795	806	800	809	795	800			121,000	1,000
19990512	63860	扶桑レキセル	1182	1200	1182	1200	1200	1200	1190	1190			8,000	1,000
19990512	63880	ミサワパ	195	195	195	195	195	199	191	191			16,000	1,000
19990512	63890	内田油圧	199	199	199	199					9	199	3,000	1,000
19990512	63900	加藤製	254	255	251	251	251	256	251	255			84,000	1,000
19990512	63920	ヤマダコーポ	181	181	180	180	180	180	180	180			5,000	1,000
19990512	63930	油研工	240	240	238	238	240	244	238	244			47,	



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
19990512	64420	コビア	301	315	301	315	316	320	314	319			97,000	1,000
19990512	64430	東洋製	226	226	220	220	221	221	221	221			9,000	1,000
19990512	64440	サンデン	934	940	930	937	939	958	938	958			124,000	1,000
19990512	64450	蛇の目	173	175	173	175	175	175	168	168			449,000	1,000
19990512	64480	ブラザー	361	361	356	360	360	365	358	365			320,000	1,000
19990512	64481	ブラザー-新									カ 346		0	1,000
19990512	64530	シルバ-精	582	614	577	597	599	600	573	575			2,611,000	1,000
19990512	64540	マックス	1380	1395	1380	1390	1395	1410	1395	1410			57,000	1,000
19990512	64550	モリタ	300	300	300	300	306	306	306	306			5,000	1,000
19990512	64590	大和冷機	500	503	499	500	501	510	501	510			105,000	1,000
19990512	64610	日ビスト	200	212	200	212	207	207	202	205			712,000	1,000
19990512	64620	リケン	220	231	220	231	235	255	235	250			1,121,000	1,000
19990512	64630	帝ビスト	273	273	272	272	280	288	280	288			18,000	1,000
19990512	64710	日本精工	650	675	650	675	671	675	667	675			1,173,000	1,000
19990512	64720	NTN	441	448	441	442	437	445	434	445			622,000	1,000
19990512	64730	光洋精工	813	822	812	821	811	827	808	827			291,000	1,000
19990512	64740	不二越	219	225	217	225	217	223	216	223			321,000	1,000
19990512	64750	天辻鋼球	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			4,000	1,000
19990512	64770	ワルキナカム	828	828	825	826	825	826	825	826			19,000	500
19990512	64790	ミネベア	1190	1210	1188	1210	1204	1205	1190	1198			1,230,000	1,000
19990512	64800	日ムソ	660	670	658	670	671	675	660	675			291,000	1,000
19990512	64850	前澤給装	788	790	786	790	790	790	790	790			13,000	1,000
19990512	64860	イーグル工									リ 350		0	1,000
19990512	64890	前沢工	1880	1880	1852	1852	1850	1852	1847	1850			14,400	100
19990512	64910	東亜バル	164	165	164	165					カ 165		10,000	1,000
19990512	64920	岡野バル	270	271	270	271	271	271	270	270			31,000	1,000
19990512	64930	日鍛バル	235	235	232	232					カ 232		6,000	1,000
19990512	64950	宮入バル	141	142	141	142	145	145	145	145			9,000	1,000
19990512	64980	キッツ	227	230	225	230	228	231	225	231			303,000	1,000
19990512	65010	日立	900	900	884	889	890	890	882	890			4,573,000	1,000
19990512	65020	東芝	774	782	773	779	777	778	764	766			8,597,000	1,000
19990512	65030	三菱電	406	412	406	410	408	409	405	408			2,602,000	1,000
19990512	65040	富士電	372	372	368	369	369	376	369	373			519,000	1,000
19990512	65050	東洋電	170	170	163	170	173	190	171	181			206,000	1,000
19990512	65060	安川電	300	307	299	302	304	304	297	302			5,180,000	1,000
19990512	65070	神鋼電	245	245	236	238	238	238	233	233			390,000	1,000
19990512	65080	明電舎	251	259	250	259	256	259	251	259			260,000	1,000
19990512	65100	日電精器	341	346	341	346	346	346	341	341			39,000	1,000
19990512	65130	リジソ電	658	665	655	655	658	661	657	657			56,000	1,000
19990512	65160	山洋電気	460	469	460	460	461	461	460	460			32,000	1,000
19990512	65170	デンヨー	800	805	798	800					リ 800		56,000	1,000
19990512	65810	日立工機	403	406	403	405	407	414	407	413			258,000	1,000
19990512	65830	松下冷機	461	465	460	465	462	464	460	464			23,000	1,000
19990512	65840	三梭工	831	831	825	830	831	869	825	869			83,000	1,000
19990512	65850	日サーボ	400	410	400	400	400	410	394	394			28,000	1,000
19990512	65860	マキタ	1330	1337	1326	1337	1337	1337	1325	1330			124,000	1,000
19990512	65870	松下精工	463	469	463	468	470	514	470	514			251,000	1,000
19990512	65880	東芝テック	525	527	515	520	520	524	511	512			784,000	1,000
19990512	65900	芝浦	591	591	582	582	580	580	571	572			18,000	1,000
19990512	65910	西芝電	222	222	222	222	226	226	225	225			5,000	1,000
19990512	65920	マフチモーター	9400	9500	9290	9290	9300	9440	9300	9410			36,000	100
19990512	65940	日本電産											0	100
19990512	66210	高岳製	237	242	236	240	240	245	238	245			328,000	1,000
19990512	66220	ダイヘン	221	221	220	220	221	221	217	219			205,000	1,000
19990512	66410	日新電	287	295	287	290	290	294	282	291			169,000	1,000
19990512	66430	戸上電	238	238	238	238	230	230	230	230			12,000	1,000
19990512	66440	大崎電	440	449	440	440	440	440	435	435			45,000	1,000
19990512	66450	オムロン					1630	1630	1625	1625			2,000	1,000
19990512	66470	森尾電	270	280	270	280	282	282	282	282			10,000	1,000
19990512	66480	川崎電	170	170	168	168	167	170	165	170			52,000	1,000
19990512	66500	春日電	162	162	162	162	162	162	161	161			5,000	1,000
19990512	66510	日東工	850	850	826	826					カ 826		14,000	1,000
19990512	66520	和泉電	650	650	650	650	650	660	650	660			35,500	500
19990512	66800	IBM	26620	26700	26620	26700	26700	26800	26580	26650			5,780	10
19990512	66860	モトローラ	10290	10320	10290	10310	10350	10350	10320	10320			6,250	50
19990512	66870	アルカテル											0	10
19990512	66890	アップル	5390	5390	5350	5360	5360	5360	5350	5350			9,800	50
19990512	67010	NEC	1359	1366	1345	1351	1349	1350	1330	1330			3,680,000	1,000
19990512	67020	富士通	1989	2010	1987	1999	1999	1999	1951	1951			4,010,000	1,000
19990512	67030	沖電気	453	457	450	457	451	454	445	452			530,000	1,000
19990512	67040	岩崎通	185	186	180	183	182	184	178	180			187,000	1,000
19990512	67050	日通工	501	505	501	505	505	505	501	501			40,000	1,000
19990512	67060	電気興	821	822	818	822	823	831	823	830			72,000	1,000
19990512	67070	サンケン電	750	752	742	749	748	757	746	750			427,000	1,000
19990512	67080	東洋通	610	612	605	610	610	620	607	608			47,000	1,000
19990512	67090	明星電	205	205	200	200	200	200	200	200			16,000	1,000
19990512	67100	大興電	196	196	195	195					カ 195		11,000	1,000
19990512	67110	高見沢電	262	262	245	245	241	241	241	241			9,000	1,000
19990512	67120	田村電	450	460	450	452	453	453	451	451			75,000	1,000
19990512	67140	神田通	271	286	270	286	271	271	271	271			9,000	1,000
19990512	67150	ナカヨ通	329	329	329	329	330	335	330	335			5,000	1,000
19990512	67170	富士通電	1383	1415	1383	1394	1400	1405	1390	1390			35,300	100
19990512	67180	アイホン	1420	1431	1415	1430	1415	1430	1415	1430			12,900	100
19990512	67410	日信号	665	679	665	672	671	671	663	664			77,000	1,000
19990512	67420	京三製	320	320	313	313	313	313	300	305			137,000	1,000
19990512	67430	大同信号	201	201	200	200					カ 200		3,000	1,000
19990512	67440	能美防災	546	546	545	545	545	548	541	541			24,000	1,000
19990512	67450	ホーチキ	410	410	410	410	405	405	405	405			3,000	1,000
19990512	67460	ソニー・セミカル	5800	6020	5800	6020	6020	6020	5910	5950			71,800	100
19990512	67470	小糸工	698	700	680	680	680	680	670	670			81,000	1,000
19990512	67490	マスプロ	1340	1350	1310	1310	1330	1350	1310	1349	リ 1348		8,700	100
19990512	67510	日無線	585	585	580	580	584	585	580	584			143,000	1,000
19990512	67520	松下電産	2245	2300	2245	2300	2310	2335	2285	2335			4,469,000	1,000
19990512	67530	シャープ	1351	1385	1351	1382	1372	1372	1352	1367			1,498,000	1,000
19990512	67540	アンリツ	1070	1090	1070	1075	1076	1079	1070	1079			88,000	1,000
19														

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
19990512	67700	アルプス電	2030	2070	2030	2070	2070	2080	2035	2035			1,145,000	1,000
19990512	67710	池上通	354	354	350	350	345	348	345	348			36,000	1,000
19990512	67720	ユミエ電	164	164	164	164	164	164	164	164			13,000	1,000
19990512	67730	ハイオニア	2120	2160	2115	2160	2135	2140	2090	2120			955,000	1,000
19990512	67750	東和メックス	161	164	158	164	163	163	160	160			69,000	1,000
19990512	67760	天昇電	160	160	160	160					カ 160		3,000	1,000
19990512	67790	日電波	1920	1920	1860	1900	1900	1900	1870	1871			30,000	100
19990512	67800	日立電子	629	629	625	625	624	625	624	625			27,000	1,000
19990512	67810	松下通信	8330	8500	8330	8500	8430	8470	8350	8400			143,000	1,000
19990512	67820	九松下電	1185	1194	1185	1192	1192	1196	1185	1192			60,000	1,000
19990512	67830	松下寿電	2950	3080	2920	3050	3050	3240	3050	3170			1,590,000	1,000
19990512	67910	ヨロビエ	254	263	254	263	263	264	260	264			65,000	1,000
19990512	67920	ビクター	912	925	910	920	927	932	912	920			256,000	1,000
19990512	67930	山水電	63	66	61	63	63	64	61	63			13,651,000	1,000
19990512	67940	フォスター電	834	834	821	821	838	876	835	851			81,000	1,000
19990512	67960	クリオン	465	480	464	480	477	480	465	475			402,000	1,000
19990512	67980	S M K	551	560	545	550	558	559	550	551			103,000	1,000
19990512	67990	日マラツク	380	386	380	386	393	393	383	390			67,000	1,000
19990512	68000	ヨコオ	699	699	691	698	695	695	692	695			26,000	1,000
19990512	68010	東光	607	620	605	618	618	625	616	625			250,000	1,000
19990512	68020	赤井電	149	150	146	147	147	148	145	145			931,000	1,000
19990512	68030	ティアック	710	710	686	694	695	695	683	695			554,000	1,000
19990512	68040	ホンデン	2435	2435	2435	2435					カ 2435		1,000	1,000
19990512	68050	八木アツテナ	820	820	820	820	790	820	790	820	リ 819		3,000	1,000
19990512	68060	ヒロセ電	12100	12100	11700	11780	11800	11800	11700	11790			134,300	100
19990512	68070	航空電子	404	413	404	412	410	412	405	410			202,000	1,000
19990512	68080	シントム	109	109	105	107	107	118	106	118			4,242,000	1,000
19990512	68090	T O A	430	435	430	435	436	436	436	436			6,000	1,000
19990512	68100	日立マセキ	2430	2440	2425	2430	2430	2450	2420	2450			164,000	1,000
19990512	68130	ナカミチ	183	188	183	185	183	184	181	183			106,000	1,000
19990512	68150	ユニデン	1021	1021	1018	1020	1020	1025	1015	1015			164,000	1,000
19990512	68160	アルパイン	1358	1429	1358	1429	1430	1450	1430	1450			255,000	1,000
19990512	68170	ミダ電機	3500	3530	3400	3400	3410	3430	3390	3430			11,100	100
19990512	68180	島田理化	1054	1090	1054	1090	1040	1040	1020	1020			5,400	100
19990512	68410	横河電	656	675	655	663	663	677	660	676			371,000	1,000
19990512	68440	新電元	620	649	617	641	640	645	635	645			572,000	1,000
19990512	68450	山武	1120	1128	1120	1128	1123	1130	1123	1130			38,000	1,000
19990512	68470	安藤電	730	730	730	730	740	769	740	769			11,000	1,000
19990512	68480	東亜電波					315	315	315	315			1,000	1,000
19990512	68490	日本光電	415	419	415	418					リ 418		20,000	1,000
19990512	68500	チノー	299	300	299	300	303	320	300	311			171,000	1,000
19990512	68510	大倉電	219	223	219	223	240	240	240	240			17,000	1,000
19990512	68530	共和電	361	361	361	361	366	366	361	361			3,000	1,000
19990512	68560	堀場製	1315	1315	1309	1310	1310	1310	1307	1308			16,000	1,000
19990512	68570	アドバンテス	9100	9210	9080	9090	9090	9120	9060	9080			214,500	100
19990512	68580	小野測器	405	405	400	400	400	403	400	403			26,000	1,000
19990512	68590	ケルイエスエ	680	680	661	661	661	665	661	665			18,000	1,000
19990512	68610	キーエンス	17500	17550	17500	17520	17700	17950	17700	17800			21,100	100
19990512	68690	ジスメックス	2100	2100	2050	2060	2050	2080	2010	2015	カ 2055		19,000	100
19990512	68730	日立電エ	1181	1230	1181	1220	1230	1250	1210	1250			188,000	1,000
19990512	68810	コグテ	3300	3340	3300	3310	3310	3420	3310	3380			26,000	1,000
19990512	69000	東京電波	1500	1550	1500	1540	1530	1530	1490	1530			7,000	1,000
19990512	69010	沢藤電					339	339	331	331			6,000	1,000
19990512	69020	デンソー	2380	2400	2335	2400	2370	2390	2335	2335			1,160,000	1,000
19990512	69030	日興電	5	6	5	5	5	5	5	5			47,000	1,000
19990512	69050	コーセル	1780	1780	1730	1770	1760	1770	1750	1770			32,900	100
19990512	69100	日立メテ	1379	1379	1379	1379	1379	1379	1360	1360			9,000	1,000
19990512	69130	メルコ	3500	3500	3410	3410	3420	3420	3300	3320			82,400	100
19990512	69170	ネジックラムダ	7400	7400	7200	7300	7210	7300	7100	7300	リ 7290		18,500	100
19990512	69210	東光電	370	370	365	370	369	370	363	370			15,000	1,000
19990512	69230	スタンレー電	396	399	396	398	396	396	391	391			48,000	1,000
19990512	69240	岩崎電	237	238	235	235	233	245	232	245			130,000	1,000
19990512	69250	ウシオ電	1342	1360	1342	1350	1350	1360	1350	1355			291,000	1,000
19990512	69260	岡谷電	246	246	246	246	246	246	246	246			3,000	1,000
19990512	69310	日電池	500	509	500	505	504	507	500	506			798,000	1,000
19990512	69330	YUASA	353	359	350	358	359	359	350	358			861,000	1,000
19990512	69340	新神戸電	446	450	446	446	455	460	450	450			25,000	1,000
19990512	69350	日デジタル	2230	2320	2205	2290	2295	2300	2210	2210	カ 2215		204,300	100
19990512	69360	洋電池	207	207	207	207	207	207	207	207			5,000	1,000
19990512	69370	古河電池	260	260	260	260	260	260	260	260			3,000	1,000
19990512	69450	富士通機	755	755	755	755	755	755	755	755			5,000	1,000
19990512	69460	日アビオ					355	356	355	355			4,000	1,000
19990512	69470	図研	2240	2240	2210	2240	2245	2290	2240	2260			111,200	100
19990512	69490	キンセキ	720	778	715	770	770	770	755	769			414,000	1,000
19990512	69500	ワイエーテータ	490	510	485	510	509	520	500	520			132,000	1,000
19990512	69510	日電子	656	656	651	655	660	661	656	658			152,000	1,000
19990512	69520	カシオ計	831	836	830	832	830	831	820	828			278,000	1,000
19990512	69530	日N C R	525	530	525	527	575	575	540	540			32,000	1,000
19990512	69540	ファナック	5090	5170	5070	5140	5190	5210	5030	5030			422,800	100
19990512	69550	富士電化	558	560	558	558	545	558	545	558			72,000	1,000
19990512	69580	C M K	1334	1350	1334	1350	1350	1350	1350	1350			33,000	1,000
19990512	69590	アマダトル	764	788	764	780	780	780	777	780			75,000	1,000
19990512	69610	エンプラス	3380	3380	3250	3250	3260	3400	3260	3300			4,600	100
19990512	69630	ロム					15220	15220	15030	15030			2,000	1,000
19990512	69650	浜松ホニク	3190	3240	3190	3210	3190	3190	3160	3180			68,600	100
19990512	69660	三井ハイテ	2890	2900	2880	2890	2900	2920	2885	2885			104,900	100
19990512	69670	新光電工	4500	4620	4500	4600	4600	4630	4510	4630			65,800	100
19990512	69680	クラフテック	230	232	230	230	230	230	228	230			72,000	1,000
19990512	69700	日コンダス	715	715	714	715	714	714	713	714			65,000	1,000
19990512	69710	京セラ	6600	6730	6600	6730	6650	6690	6570	6600			577,400	100
19990512	69720	エルナー	444	458	444	458	458	458	453	453			16,000	1,000
19990512	69730	協栄産	341	345	341	345	351	351	350	350			12,000	1,000
19990512	69740	日インター	273	273	273	273	275	283	275	275			14,000	1,000
1														

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
19990512	69950	東海理電	905	905	895	905	905	920	904	910			61,000	1,000
19990512	69960	ニチコン	1514	1620	1514	1620	1620	1625	1596	1596			98,000	1,000
19990512	69970	日ケミコ	470	470	462	465	465	468	460	461			278,000	1,000
19990512	69980	日タックス	315	315	315	315	315	315	315	315			7,000	1,000
19990512	69990	KOA	1188	1189	1183	1189	1188	1189	1180	1180			22,000	1,000
19990512	70030	三井造	151	153	150	152	152	152	150	150			2,779,000	1,000
19990512	70040	日立造	170	171	168	170	170	170	168	170			1,999,000	1,000
19990512	70070	佐世保重	178	181	175	180	179	181	178	179			233,000	1,000
19990512	70110	三菱重	560	565	553	557	556	556	543	550			4,614,000	1,000
19990512	70120	川崎重	305	310	305	309	305	306	302	305			1,546,000	1,000
19990512	70130	石川島	251	253	249	253	249	252	249	252			973,000	1,000
19990512	70210	ニッチツ	212	220	212	220					9 220		14,000	1,000
19990512	71020	日車輛	401	409	401	409	409	415	405	415			479,000	1,000
19990512	71040	富士車輛	179	179	176	176	177	179	177	179			67,000	1,000
19990512	71050	ニチュ	310	315	310	315	315	325	314	325			78,000	1,000
19990512	71220	近畿車輛	230	235	227	228	227	230	227	227			47,000	1,000
19990512	71230	東急車輛	160	162	157	160	161	163	158	158			314,000	1,000
19990512	71420	ナブコ	241	243	241	241	241	245	241	245			15,000	1,000
19990512	72010	日産自	518	522	511	517	517	520	514	518			8,044,000	1,000
19990512	72020	いすゞ自	390	395	390	391	387	390	386	390			641,000	1,000
19990512	72030	トヨタ自	3440	3500	3440	3500	3480	3500	3440	3500			2,596,000	1,000
19990512	72040	ユマツセIA	310	310	308	310	310	310	307	307			25,000	1,000
19990512	72050	日野自	645	645	618	640	625	637	625	633			419,000	1,000
19990512	72070	日野車体	140	140	140	140					9 140		1,000	1,000
19990512	72100	日産デー	208	208	205	206	205	206	203	204			323,000	1,000
19990512	72110	三菱自	530	541	530	538	538	554	538	554			3,933,000	1,000
19990512	72210	トヨタ車体	868	868	868	868	868	868	856	857			15,000	1,000
19990512	72220	日産車体	275	275	271	274	274	275	270	274			135,000	1,000
19990512	72230	関東自	631	631	631	631	631	631	631	631			8,000	1,000
19990512	72240	新明和工	337	337	325	325	325	325	320	320			418,000	1,000
19990512	72250	小松リフト	232	241	232	240	238	239	237	239			49,000	1,000
19990512	72260	極東開	760	760	750	752	752	755	735	751			47,600	100
19990512	72300	日信工業	1959	1959	1920	1930	1921	1950	1920	1920			13,000	1,000
19990512	72310	トピー工	230	234	229	233	230	233	229	233			584,000	1,000
19990512	72320	トキコ	196	202	192	195	195	198	194	195			1,008,000	1,000
19990512	72330	自動部品									9 198		0	1,000
19990512	72340	橋本フォーミ	126	126	121	121	121	123	121	123			26,000	1,000
19990512	72350	東チエタ	190	190	190	190	190	194	190	194			4,000	1,000
19990512	72360	洋チエタ	214	215	200	208	209	209	200	205			330,000	1,000
19990512	72370	自動機器					320	330	320	330	9 330		9,000	1,000
19990512	72380	曙ブレーキ	320	326	320	322	322	325	321	322			491,000	1,000
19990512	72390	タチエス									9 610		0	1,000
19990512	72400	NOK	600	602	600	600	600	602	598	602			72,000	1,000
19990512	72410	フタバ産	1644	1644	1640	1640	1640	1660	1614	1660			57,000	1,000
19990512	72420	カヤバ	276	287	275	276	275	277	271	275			1,211,000	1,000
19990512	72430	シロキ	298	313	286	302	303	320	302	320			798,000	1,000
19990512	72440	市光工	225	225	218	222	220	221	216	221			675,000	1,000
19990512	72460	プレス工	152	161	151	157	155	156	153	155			524,000	1,000
19990512	72470	ミケニ					195	195	195	195			1,000	1,000
19990512	72480	カルニック	385	385	375	376	379	380	375	375			44,000	1,000
19990512	72500	太平洋工	393	395	392	392	395	395	389	389			62,000	1,000
19990512	72510	ケービン	1566	1567	1566	1567	1568	1600	1568	1600			77,000	1,000
19990512	72540	フジユニ	245	245	231	231	245	245	245	245			13,000	1,000
19990512	72560	河西工	215	215	209	209	210	210	209	210			63,000	1,000
19990512	72570	自動電機	201	204	201	204	194	194	194	194			7,000	1,000
19990512	72580	栃富士産	276	295	276	290	291	310	290	310			102,000	1,000
19990512	72590	アイシン精機	1201	1205	1195	1197	1196	1196	1180	1180			110,000	1,000
19990512	72600	富士機工	205	220	205	216	216	216	215	215			31,000	1,000
19990512	72610	マツダ	549	549	542	548	542	550	540	550			467,000	1,000
19990512	72620	タイハツ工	630	650	630	649	653	663	652	660			536,000	1,000
19990512	72630	愛知機	274	277	274	274	277	285	277	285			47,000	1,000
19990512	72670	本田技研	5200	5330	5200	5290	5300	5430	5290	5390			1,611,000	1,000
19990512	72690	スズキ	1616	1688	1615	1678	1676	1676	1650	1660			1,265,000	1,000
19990512	72700	富士重	830	842	824	840	840	840	830	838			1,095,000	1,000
19990512	72720	ヤマハ発	980	987	979	980	979	979	956	956			222,000	1,000
19990512	72730	イクヨ					250	250	250	250			1,000	1,000
19990512	72740	ショーワ	616	620	616	619	619	629	618	629			153,000	1,000
19990512	72750	ユニシア	230	234	228	233	233	240	231	237			283,000	1,000
19990512	72760	小糸製	619	626	605	605	620	620	600	620			128,000	1,000
19990512	72770	東部品	175	187	175	186	190	192	188	190			149,000	1,000
19990512	72780	エクトディ	825	825	825	825	830	830	826	826			8,600	100
19990512	72800	ミツバ	491	491	490	491	491	499	491	498			10,000	1,000
19990512	72810	カンセイ	340	340	336	336	337	345	337	345			60,000	1,000
19990512	72820	豊田合	978	981	970	980	985	986	976	981			89,000	1,000
19990512	72840	盟和産	284	285	284	284	288	290	285	285			17,000	1,000
19990512	72850	池田物産	160	160	155	160	160	160	150	150			108,000	1,000
19990512	72870	日本精機	810	810	810	810	790	800	770	800			9,000	1,000
19990512	72920	村上開明	490	500	490	500					9 500		3,000	1,000
19990512	72940	ヨロス	800	810	798	805	810	820	807	811			21,600	100
19990512	72990	フジオーゼ	180	180	180	180	180	180	180	180			6,000	1,000
19990512	73010	宮田工	247	250	245	245	245	246	245	245			19,000	1,000
19990512	73050	新家工	204	205	199	199	199	199	199	199			9,000	1,000
19990512	73060	丸石自転	245	250	245	250	250	255	250	255			59,000	1,000
19990512	73090	シマノ					3160	3160	3160	3160			700	100
19990512	74040	昭和飛	550	550	535	540	540	540	535	535			18,000	1,000
19990512	74070	日本飛	421	430	421	430	425	429	425	429			33,000	1,000
19990512	74080	ジャムコ	901	905	901	905	905	923	903	923			29,000	1,000
19990512	74160	はるやま	978	1015	978	1015	1014	1014	1000	1000			13,500	500
19990512	74200	佐島電機	1260	1260	1200	1200					9 1200		4,000	1,000
19990512	74230	フォッケーヌ	1550	1550	1500	1500	1500	1500	1450	1450	9 1451		8,100	100
19990512	74280	江戸沢									9 939		0	500
19990512	74330	伯東	2690	2690	2630	2630	2670	2690	2640	2690			22,200	100
19990512	74370	サークルK	5050	5110	4970	4970	4950	5000	4850	4860			262,300	100
19990512	74480	ジッソメイト	3410	3480	3400	3450	3460	3480	3410	3450			13,500	100
19990512	74510	菱食	2680	2690	2680	2690	2680	2720	2680	2720			14,900	100
1														

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
19990512	75570	サンクスA A	4000	4000	3980	3980	3990	4050	3980	4050			30,200	100
19990512	75820	富士ハイ	1400	1400	1380	1380	1380	1380	1360	1360			30,000	1,000
19990512	75840	関東電子	545	545	545	545	530	530	530	530			3,000	1,000
19990512	76520	ボルボ									㊦ 3240		0	50
19990512	76590	VW											0	10
19990512	76610	ホーイング					5300	5300	5300	5300			50	50
19990512	76630	D C X	11860	11860	11860	11860					㊦ 11860		40	10
19990512	77010	島津製	485	492	485	485	484	485	482	485			197,000	1,000
19990512	77020	JMS	468	470	465	466	465	467	465	467			25,000	1,000
19990512	77030	川澄化工	1970	1977	1970	1970	1970	1973	1960	1973			31,000	1,000
19990512	77100	ユニフレシ	2090	2150	2090	2140	2180	2180	2180	2180			11,000	1,000
19990512	77180	スター精密	730	735	715	735	750	780	750	780			23,000	1,000
19990512	77190	東衡機	250	260	250	260	259	259	258	258			29,000	1,000
19990512	77200	ソキア	268	268	266	266	268	268	266	266			27,000	1,000
19990512	77210	トメック	245	250	245	248	244	245	240	241			202,000	1,000
19990512	77230	愛知時	359	359	348	348	351	354	350	354			62,000	1,000
19990512	77240	金門製	218	218	218	218	218	218	211	212			37,000	1,000
19990512	77260	黒田精工	295	295	290	290	295	295	295	295			11,000	1,000
19990512	77270	オーバル	300	309	290	290	290	300	290	290			13,000	1,000
19990512	77280	トーソク	630	630	630	630					㊦ 630		3,000	1,000
19990512	77290	東精密	6060	6280	6060	6200	6190	6190	6070	6190			297,000	100
19990512	77310	ニコソ	1594	1630	1594	1630	1616	1628	1597	1624			707,000	1,000
19990512	77320	トプコン	450	455	450	452	452	465	451	465			34,000	1,000
19990512	77330	オリハス	1476	1550	1476	1550	1519	1521	1491	1494			342,000	1,000
19990512	77340	理計器	490	490	486	486							3,000	1,000
19990512	77350	大日スクリ	639	639	625	635	638	638	631	635			990,000	1,000
19990512	77360	ユニオン光学	143	148	143	148	147	147	143	143			13,000	1,000
19990512	77380	チノン	585	585	580	580	580	585	580	580			8,000	1,000
19990512	77390	キャノン電子	1100	1100	1100	1100	1101	1101	1101	1101	㊦ 1102		2,000	1,000
19990512	77410	HOYA	6300	6420	6300	6400	6400	6400	6170	6170			210,000	1,000
19990512	77440	ノーリツ銅機					4070	4070	4010	4030			1,300	100
19990512	77500	旭光学	410	415	410	415	415	420	412	420			218,000	1,000
19990512	77510	キヤノン	3050	3100	3050	3100	3090	3110	3050	3050			1,740,000	1,000
19990512	77520	リコー	1135	1145	1135	1145	1143	1151	1122	1125			1,232,000	1,000
19990512	77530	ミノルタ	636	637	629	632	632	635	625	632			276,000	1,000
19990512	77560	コパル	647	647	643	644	649	650	644	644			69,000	1,000
19990512	77570	三協精機	834	834	815	820	825	829	825	829			138,000	1,000
19990512	77580	セコニック	355	360	350	350	361	368	360	368			11,000	1,000
19990512	77620	シチズン時	945	965	945	960	950	955	941	945			1,439,000	1,000
19990512	77640	オリエン時	195	196	195	195	195	200	195	200			8,000	1,000
19990512	77650	リコーエレ	880	880	851	851					㊦ 851		9,000	1,000
19990512	77680	ジェユー									㊦ 480		0	1,000
19990512	77690	リズム時	200	210	200	209	209	209	205	206			138,000	1,000
19990512	78620	トッパソフオー	2300	2300	2260	2260	2260	2265	2230	2255			128,000	1,000
19990512	78670	トミー	7090	7090	6900	6900	6900	6900	6760	6850			71,100	100
19990512	78680	広済堂	1260	1260	1260	1260	1261	1261	1261	1261			6,000	1,000
19990512	78790	ナダ	600	600	598	598	600	600	598	598			4,100	100
19990512	78820	アロン化成	390	390	390	390	390	390	390	390			9,000	1,000
19990512	78850	タカノ	920	920	920	920	929	929	929	929			600	100
19990512	78920	宇部日東	438	438	432	435	435	435	421	421			8,000	1,000
19990512	78930	垂細垂印	1800	1820	1800	1820	1820	1820	1800	1802	㊦ 1803		40,000	1,000
19990512	78970	ホクシン	330	330	325	325	327	330	325	330			10,800	100
19990512	78980	住建産	417	417	417	417	415	435	415	429			74,000	1,000
19990512	79050	大建工	451	460	450	451	455	498	455	498			750,000	1,000
19990512	79060	エックス	485	490	485	485	485	485	485	485			19,000	1,000
19990512	79090	シーアイ化	375	375	375	375	371	375	370	375			23,000	1,000
19990512	79100	段谷産	180	185	179	179	180	182	170	172			133,000	1,000
19990512	79110	凸版印	1465	1490	1464	1490	1480	1480	1443	1460			1,000,000	1,000
19990512	79120	大日印	1880	1940	1875	1939	1910	1930	1892	1907			812,000	1,000
19990512	79130	図書印	306	315	306	310	310	310	307	307			57,000	1,000
19990512	79140	共同印	632	633	630	632	632	632	631	631			16,000	1,000
19990512	79150	日写印	815	815	815	815	845	845	820	820			10,000	1,000
19990512	79160	光村印	290	290	285	290	282	292	282	292			9,000	1,000
19990512	79190	野崎印					280	280	280	280			5,000	1,000
19990512	79200	三浦印	360	360	360	360	365	365	365	365			3,000	1,000
19990512	79210	宝印刷	920	920	910	910	920	920	900	910			26,000	1,000
19990512	79300	ユニーミュー	9000	9010	8950	8950	8940	8980	8750	8970			110,600	100
19990512	79340	メルクス	113	115	113	115	115	115	113	113			10,000	1,000
19990512	79360	アシックス	155	160	154	157	155	158	154	154			428,000	1,000
19990512	79370	ツツミ	2390	2405	2390	2400	2400	2410	2400	2410			15,700	100
19990512	79400	ウェーブ ロック									㊦ 320		0	1,000
19990512	79420	JSP					785	800	785	800			9,000	1,000
19990512	79430	ニチハ	1420	1445	1420	1445	1445	1445	1442	1445			12,700	100
19990512	79440	ローランド	3330	3330	3300	3300	3300	3300	3300	3300			700	100
19990512	79490	小松カール	1100	1140	1100	1100	1100	1100	1100	1100			3,500	500
19990512	79510	ヤマハ	1270	1337	1270	1334	1321	1334	1311	1331			479,000	1,000
19990512	79520	河合楽器	323	325	310	310	313	316	310	316			304,000	1,000
19990512	79550	クリナップ	716	725	716	716	713	718	713	716			19,000	1,000
19990512	79560	ビジョン	1401	1480	1391	1480	1470	1470	1380	1380			47,000	100
19990512	79580	天馬	1880	1880	1880	1880	1820	1820	1819	1820			14,000	1,000
19990512	79600	ハラヘッド	5740	5740	5690	5690	5750	5800	5640	5790			43,300	100
19990512	79610	兼松日産					420	420	420	420			3,000	1,000
19990512	79640	セガ	2090	2095	2060	2060	2060	2060	2020	2030			684,100	100
19990512	79660	リッテック	1250	1250	1242	1245	1245	1245	1242	1242			46,000	1,000
19990512	79670	バンダイ	1559	1560	1552	1552	1551	1555	1551	1551			37,000	1,000
19990512	79680	田崎真珠	505	518	505	518	518	518	508	515			17,000	1,000
19990512	79690	タカラ	623	630	620	624	623	635	621	635	㊦ 634		77,000	1,000
19990512	79700	信越ホリマ	710	748	710	740	740	748	725	741			62,000	1,000
19990512	79710	東リ	301	302	296	296	296	296	290	290			68,000	1,000
19990512	79720	トーケル	388	390	385	390	390	400	387	400			172,000	1,000
19990512	79740	任天堂	12750	14200	12550	14200	14250	14300	13700	13820			44,800	100
19990512	79760	三菱鉛筆	870	870	866	870	870	870	870	870			11,000	1,000
19990512	79770	フランスヘッド	506	506	503	503	503	509	500	500			19,000	1,000
19990512	79810	タカスタン	895	895	878	880	880	889	876	889			63,000	1,000
1999051														

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
19990512	80010	伊藤忠	322	323	318	322	321	323	317	320			3,063,000	1,000
19990512	80020	丸紅	290	294	289	291	292	300	290	298			4,953,000	1,000
19990512	80030	トーマン	137	138	135	137	137	140	135	140			1,853,000	1,000
19990512	80040	ニチメン	187	188	185	188	187	188	185	187			557,000	1,000
19990512	80050	ムトウ	695	699	695	695	695	698	695	698			22,000	1,000
19990512	80060	アサナ	229	230	228	230	225	225	225	225			20,000	1,000
19990512	80070	高島	220	220	218	220	220	225	219	220			55,000	1,000
19990512	80100	新興産	148	148	145	145	142	142	142	142			16,000	1,000
19990512	80110	三陽商	410	410	405	410	414	428	408	428			199,000	1,000
19990512	80120	長瀬産	586	586	579	586	586	586	579	586			122,000	1,000
19990512	80130	ナイガイ	161	165	156	159	155	160	155	160			215,000	1,000
19990512	80140	蝶理	168	170	168	170	167	167	165	165			36,000	1,000
19990512	80150	豊田通商	361	363	361	363	363	363	360	360			110,000	1,000
19990512	80160	オンワード	1474	1502	1474	1502	1500	1503	1490	1491			189,000	1,000
19990512	80180	三共生興	342	342	342	342	344	345	344	345			6,000	1,000
19990512	80190	市田	146	154	142	154	155	159	151	153			353,000	1,000
19990512	80200	兼松	148	149	143	145	145	145	140	141			663,000	1,000
19990512	80210	レナウン	187	202	187	200	200	201	195	198			5,001,000	1,000
19990512	80220	ミスノ	398	399	391	398	397	398	394	395			176,000	1,000
19990512	80230	大興電通									り 630		0	1,000
19990512	80240	内外衣料	859	859	855	855	805	816	805	816			8,000	1,000
19990512	80250	ツカモト	255	255	255	255	257	257	255	255			11,000	1,000
19990512	80260	立川	130	130	123	123	123	123	123	123			6,000	1,000
19990512	80280	ファミーMarkt	5600	5610	5450	5470	5470	5470	5360	5390			270,500	100
19990512	80290	レナウツルツク	178	180	177	180	178	180	174	174			58,000	1,000
19990512	80300	中央魚					206	206	206	206			2,000	1,000
19990512	80310	三井物産	883	898	877	884	881	882	869	873			2,795,000	1,000
19990512	80320	紙バル商	409	410	408	410	410	411	410	410			26,000	1,000
19990512	80350	東エレク	7030	7060	6950	6980	6970	6970	6850	6850			388,000	1,000
19990512	80360	日製産	1229	1230	1220	1221	1221	1221	1215	1215			70,000	1,000
19990512	80370	カメイ	670	675	670	671	671	680	671	680			30,000	1,000
19990512	80380	東都水	216	220	216	220	220	220	202	202			35,000	1,000
19990512	80390	築地魚	206	210	206	210							5,000	1,000
19990512	80400	東ソール	290	293	290	293	290	293	290	290			9,000	1,000
19990512	80420	日マタイ	324	324	324	324					り 324		2,000	1,000
19990512	80430	スターゼン	352	352	349	349	348	348	339	341			317,000	1,000
19990512	80440	大都魚	174	175	174	175	175	178	175	178			14,000	1,000
19990512	80460	丸藤ハイル	195	197	188	188	190	190	183	183			60,000	1,000
19990512	80480	シャディ	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			3,800	100
19990512	80500	セイコー	516	524	515	515	516	526	516	526			56,000	1,000
19990512	80510	山善	208	208	207	207	208	208	206	206			85,000	1,000
19990512	80520	椿本興	222	222	220	220	220	224	220	224			22,000	1,000
19990512	80530	住友商	899	924	899	915	915	918	906	918			1,176,000	1,000
19990512	80560	日エニシス	2430	2450	2430	2430	2430	2430	2410	2425			57,000	1,000
19990512	80570	内田洋行	541	544	535	540	534	539	525	533			197,000	1,000
19990512	80580	三菱商事	798	807	797	800	799	800	781	781			3,626,000	1,000
19990512	80590	第一実業	265	268	265	265	267	268	265	265			58,000	1,000
19990512	80600	ヤノ販売	1803	1820	1803	1820	1820	1820	1802	1802			52,000	1,000
19990512	80610	西華産	268	274	268	274	271	273	268	273			176,000	1,000
19990512	80630	日商岩井	147	149	146	147	147	148	145	147			4,426,000	1,000
19990512	80640	金商	155	155	153	153	153	153	153	153			12,000	1,000
19990512	80650	佐藤商	345	345	345	345					か 345		3,000	1,000
19990512	80680	菱洋エレ	1460	1470	1440	1460	1459	1473	1459	1470			122,000	1,000
19990512	80690	加商	752	753	752	752	750	750	748	748			12,000	1,000
19990512	80700	東京産	406	410	406	410	410	411	408	411			43,500	500
19990512	80740	ユアサ商	199	202	196	196	196	198	196	197			137,000	1,000
19990512	80750	神鋼商	293	294	288	288	290	296	290	296			113,000	1,000
19990512	80780	阪和興	155	157	153	153	154	155	152	155			565,000	1,000
19990512	80790	正栄食	470	475	470	470	470	470	470	470			9,000	1,000
19990512	80810	カナデン	600	605	600	605	600	600	600	600			13,000	1,000
19990512	80830	サンテレ	508	508	501	502	512	540	512	535			38,000	1,000
19990512	80840	菱電商	415	417	415	417	419	420	415	416			31,000	1,000
19990512	80850	槽崎産	255	256	255	256	255	259	255	255			19,000	1,000
19990512	80860	ニッショー	920	920	919	919	919	919	903	903			4,000	1,000
19990512	80880	岩谷産	277	280	277	279	279	282	277	282			273,000	1,000
19990512	80890	ナイス日米	209	209	200	206	208	216	206	208			1,745,000	1,000
19990512	80900	昭光通商	243	248	235	239	240	242	237	237			900,000	1,000
19990512	80910	ニチモウ	233	235	230	230	230	231	225	230			77,000	1,000
19990512	80920	富士通シス	2050	2050	2030	2035	2055	2085	2035	2055			35,800	100
19990512	80930	極東貿易	670	680	670	680	681	699	681	695			39,000	1,000
19990512	80950	イワキ	342	346	342	346	346	350	346	350			7,000	1,000
19990512	80960	兼松エレ	750	759	750	751	751	765	751	765			12,000	1,000
19990512	80970	三愛石	336	336	336	336	336	336	332	333			15,000	1,000
19990512	80980	稲畑産	442	442	438	438	438	442	437	442			46,000	1,000
19990512	81000	藤井	175	175	170	170	170	170	168	168			23,000	1,000
19990512	81010	グンゼ産	190	190	186	188	186	187	184	185			70,000	1,000
19990512	81030	明和産	226	229	223	225	225	227	225	227			54,000	1,000
19990512	81050	丸正	96	96	95	95	96	96	96	96			14,000	1,000
19990512	81100	川鉄商	171	176	171	176	175	175	174	174			58,000	1,000
19990512	81101	川鉄商-新	175	175	175	175	170	170	168	168			5,000	1,000
19990512	81110	コルドライ	155	156	155	156	156	156	155	155			56,000	1,000
19990512	81120	東スタイル	1357	1357	1310	1310	1300	1300	1294	1300			108,000	1,000
19990512	81130	ユニチャーム	5300	5370	5270	5300	5300	5340	5230	5310			85,000	100
19990512	81140	デサント	299	300	298	298	299	299	295	298			55,000	1,000
19990512	81160	ダーバン	230	230	226	228	230	230	225	227			145,000	1,000
19990512	81300	サンゲツ	2200	2200	2160	2190	2190	2240	2185	2235			98,000	1,000
19990512	81310	ミツロロ	561	561	561	561	565	565	565	565			2,000	1,000
19990512	81320	シナネン	440	450	440	450	450	461	448	461			119,000	1,000
19990512	81330	伊藤忠燃	442	442	440	440	440	440	432	432			19,000	1,000
19990512	81340	TOKAI	549	551	547	551	551	551	550	550			19,000	1,000
19990512	81360	サンリオ	2650	2680	2650	2680	2680	2730	2680	2705			225,000	1,000
19990512	81390	ナガホリ	280	280	280	280	285	285	270	270			11,000	1,000
19990512	81400	リョーサン	2145	2150	2140	2150	2145	2150	2145	2150			23,000	1,000
19990512	81410	新光商	860	860	860	860	860	860	845	845			16,000	1,000
19990512	81430	ラビース	174	174										

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
19990512	81650	千趣会	1300	1304	1290	1290	1298	1300	1270	1300			85,000	1,000
19990512	81660	タケノコ	255	260	245	250	250	255	245	255			142,500	500
19990512	81680	ケーヨー	650	660	650	660	662	663	660	662			102,600	100
19990512	81700	アテラス	4620	4730	4620	4700	4650	4700	4650	4700			38,000	100
19990512	81720	第一家電	95	95	94	95	95	96	93	94			286,000	1,000
19990512	81730	上新電											0	1,000
19990512	81740	日瓦斯					523	523	523	523			1,000	1,000
19990512	81750	ベスト電	899	900	899	900	897	897	895	895			27,000	1,000
19990512	81760	西洋フード	490	490	489	489	489	492	487	491			14,000	1,000
19990512	81780	マルエツ	458	465	458	460	460	460	455	455			36,000	1,000
19990512	81790	ロイヤル	1631	1632	1630	1630	1620	1668	1620	1668			62,000	1,000
19990512	81800	すかいら	2450	2500	2450	2500	2500	2500	2450	2480			151,000	1,000
19990512	81810	東天紅	682	682	682	682	660	682	660	682			4,000	1,000
19990512	81820	いなげや	969	969	969	969	969	975	969	975			6,000	1,000
19990512	81830	セイルフロン	9800	9890	9770	9890	9840	9840	9650	9740			243,000	1,000
19990512	81840	鳥忠	2895	2900	2870	2890	2890	2895	2750	2750			98,300	100
19990512	81850	チョダ	995	1005	995	1000	1000	1002	995	996			17,500	100
19990512	81880	ヨーカ堂	4510	4630	4510	4570	4570	4570	4510	4530			72,600	100
19990512	81930	鈴丹	260	270	260	261	265	270	261	270			72,000	1,000
19990512	81940	ライオン	650	650	650	650	655	655	650	650			6,000	1,000
19990512	81950	デニーズ	2900	2930	2895	2930	2915	2925	2900	2925			70,000	1,000
19990512	81960	カスミ	510	512	510	512	515	519	508	510			38,000	1,000
19990512	81970	東急ストア	516	520	516	516	516	522	516	516			95,000	1,000
19990512	81990	デオデオ	1260	1280	1260	1260	1260	1260	1250	1260			14,200	100
19990512	82000	リソカ・ハット	840	840	840	840	840	840	840	840			4,000	1,000
19990512	82010	さが美	290	291	290	291					カ 291		5,000	1,000
19990512	82030	MrMax	625	630	621	621	622	630	610	611			27,100	100
19990512	82070	テンアライド	551	551	550	551	550	551	548	550			12,900	100
19990512	82110	相鉄ローゼ	536	536	536	536	536	536	536	536			4,000	1,000
19990512	82120	オーク	186	186	186	186	186	186	186	186			101,000	1,000
19990512	82130	トステムバ	288	288	282	283	283	283	280	280			24,000	1,000
19990512	82140	アオキインター	630	630	620	620	620	625	618	625			28,800	100
19990512	82180	コメリ	2400	2590	2400	2550	2550	2580	2500	2580			93,200	100
19990512	82190	青山商	3370	3370	3370	3370	3370	3470	3370	3470			1,100	100
19990512	82210	マクドナルド	4960	5000	4960	5000	5000	5000	5000	5000			3,700	50
19990512	82260	理経	465	465	461	461	465	465	463	463			5,000	1,000
19990512	82270	しまむら	7110	7150	7090	7090	7090	7130	7080	7130			34,300	100
19990512	82290	ハクキミサリ	830	830	830	830					リ 830		500	500
19990512	82310	三越	366	380	366	380	376	382	374	382			2,500,000	1,000
19990512	82320	東急百	155	158	153	158	155	157	154	156			789,000	1,000
19990512	82330	高島屋	1017	1020	1000	1013	1013	1014	1010	1012			474,000	1,000
19990512	82340	大丸	561	568	560	564	564	570	560	562			249,000	1,000
19990512	82350	松坂屋	551	555	550	555	555	564	552	564			20,000	1,000
19990512	82360	丸善	330	339	330	338	329	336	327	336			184,000	1,000
19990512	82370	松屋	376	376	376	376	378	382	377	379			10,000	1,000
19990512	82380	伊勢丹	1178	1180	1170	1170	1170	1174	1152	1152			108,000	1,000
19990512	82390	横浜松坂	155	156	151	156	157	157	156	157			42,000	1,000
19990512	82400	サカイイオン	731	731	731	731					カ 731		1,000	1,000
19990512	82420	阪急百	801	801	797	799	800	808	795	808			198,000	1,000
19990512	82430	そごう	224	224	215	215	212	223	210	223			256,000	1,000
19990512	82450	丸栄	329	330	329	330	330	330	330	330			10,000	1,000
19990512	82510	バルコ	600	600	600	600	600	660	596	651			110,000	1,000
19990512	82520	丸井	1984	2000	1980	1999	1986	1986	1950	1950			727,000	1,000
19990512	82530	クレセゾン	2630	2630	2570	2580	2585	2585	2560	2570			315,500	100
19990512	82540	さいか屋					500	500	500	500			4,000	1,000
19990512	82580	オーエムソー	198	201	195	200	200	200	198	198			226,000	1,000
19990512	82590	十字屋	166	168	160	164	165	168	161	167			628,000	1,000
19990512	82600	井筒屋	830	839	811	827	817	820	785	786			4,963,000	1,000
19990512	82620	長崎屋	279	279	260	273	268	268	261	262			2,483,000	1,000
19990512	82630	ダイエー	377	385	377	383	385	385	379	384			539,000	1,000
19990512	82640	イトヨーカ堂	7380	7430	7310	7380	7380	7380	7210	7210			686,000	1,000
19990512	82660	イズミヤ	1010	1015	1010	1013	1015	1018	1014	1016			58,000	1,000
19990512	82670	ジャスコ	2435	2440	2420	2440	2440	2490	2435	2490			492,000	1,000
19990512	82680	西友	736	739	720	724	723	728	722	725			524,000	1,000
19990512	82690	マイカル	750	758	750	758	755	755	745	750			164,000	1,000
19990512	82700	ユニー	1978	1978	1960	1964	1964	1966	1930	1966			140,000	1,000
19990512	82730	イズミ	820	820	820	820	820	820	820	820			2,000	1,000
19990512	82740	東武ストア	272	272	262	265	265	269	265	265			35,000	1,000
19990512	82760	平和堂	795	795	786	786	787	787	787	787			13,000	1,000
19990512	82780	フジ	1780	1780	1780	1780	1779	1779	1779	1779			1,400	100
19990512	82790	ヤオコー	1630	1665	1630	1640	1640	1640	1625	1625			18,500	100
19990512	82800	富士冷機	581	622	580	610	610	610	598	602			353,000	1,000
19990512	82810	ゼビオ	2250	2260	2235	2250	2255	2235	2235	2235			132,600	100
19990512	82860	藍屋	1380	1385	1380	1385	1385	1385	1380	1385			17,000	1,000
19990512	82890	OLYMPIC											0	1,000
19990512	82910	東京日産	231	246	231	246	246	250	245	250			17,000	1,000
19990512	82920	東いすゞ	205	205	205	205					リ 205		1,000	1,000
19990512	82940	中央スバル											0	100
19990512	83020	興銀	1054	1056	1035	1043	1040	1043	1024	1039			4,294,000	1,000
19990512	83110	第一勧銀	919	922	913	922	922	923	909	920			2,549,000	1,000
19990512	83140	さくら銀	495	495	485	492	494	495	488	492			14,556,000	1,000
19990512	83150	東京三菱	1778	1790	1773	1790	1785	1790	1770	1790			3,571,000	1,000
19990512	83170	富士銀	891	898	886	894	890	891	880	887			5,396,000	1,000
19990512	83180	住友銀	1680	1697	1670	1697	1695	1700	1659	1659			3,092,000	1,000
19990512	83190	大和銀	299	301	292	297	297	300	295	300			6,667,000	1,000
19990512	83200	三和銀	1375	1384	1370	1384	1377	1384	1375	1383			2,337,000	1,000
19990512	83210	東海銀	738	747	731	734	732	737	725	733			1,803,000	1,000
19990512	83220	あさひ銀	622	626	622	624	626	630	623	624			3,829,000	1,000
19990512	83240	第四銀	413	414	412	412	412	413	409	413			87,000	1,000
19990512	83250	北越銀	321	326	319	321	321	326	319	320			83,000	1,000
19990512	83260	福岡銀	590	593	585	593	590	590	586	586			439,000	1,000
19990512	83270	西日銀	486	490	486	490	490	490	490	490			38,000	1,000
19990512	83310	千葉銀	490	496	490	496	496	498	495	498			425,000	1,000
19990512	83320	横浜銀	371	373	368	370	369	370	365	370			963,000	1,000
19990512	83330	常陽銀	511	519	510									

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	
19990512	83490	東北銀					240	240	235	237			23,000	1,000	
19990512	83500	みち銀	555	557	555	556	556	556	552	552			14,000	1,000	
19990512	83530	道銀	220	223	208	213	215	217	212	217			2,237,000	1,000	
19990512	83550	静岡銀	1375	1389	1375	1389	1380	1400	1380	1400			254,000	1,000	
19990512	83560	十六銀	465	475	465	475	470	474	470	474			21,000	1,000	
19990512	83570	北陸銀	271	271	261	265	265	265	261	263			974,000	1,000	
19990512	83580	スルガ銀	684	684	683	683	683	685	683	685			20,000	1,000	
19990512	83590	八十二銀	861	870	861	864	866	866	858	860			567,000	1,000	
19990512	83600	山梨中銀	451	451	448	450	455	457	450	450			109,000	1,000	
19990512	83610	大垣銀	520	520	515	515	515	515	515	515			11,000	1,000	
19990512	83620	福井銀	323	330	320	330	328	329	323	323			259,000	1,000	
19990512	83630	北国銀	477	477	476	477	477	477	474	475			127,000	1,000	
19990512	83640	清水銀	6060	6060	6060	6060	6060	6060	6060	6060			500	100	
19990512	83660	滋賀銀	562	562	562	562	562	565	562	565			18,000	1,000	
19990512	83670	南都銀											0	1,000	
19990512	83680	百五銀	495	495	495	495	495	500	495	500			4,000	1,000	
19990512	83690	京都銀	615	615	615	615	615	615	610	610			19,000	1,000	
19990512	83700	紀陽銀	391	393	385	387	386	390	385	390			356,000	1,000	
19990512	83710	大阪銀	215	215	215	215	215	215	215	215			21,000	1,000	
19990512	83740	三重銀	525	525	525	525							1,000	1,000	
19990512	83750	池田銀					5600	5600	5600	5600			300	100	
19990512	83790	広島銀	452	457	452	457	460	469	460	460			51,000	1,000	
19990512	83800	山口銀	1201	1201	1189	1189	1186	1190	1175	1190			93,000	1,000	
19990512	83810	山陰合銀	723	723	717	717	717	717	707	707			6,000	1,000	
19990512	83820	中国銀	1551	1558	1551	1551	1551	1553	1551	1553			19,000	1,000	
19990512	83850	伊予銀	690	707	690	704	704	707	702	707			24,000	1,000	
19990512	83860	百十四銀	641	641	640	641	643	645	643	645			17,000	1,000	
19990512	83870	四国銀	641	650	641	649	640	650	640	650			28,000	1,000	
19990512	83880	阿波銀	556	556	556	556	555	555	555	555			13,000	1,000	
19990512	83900	鹿児島銀	450	470	450	470	470	470	460	460			24,000	1,000	
19990512	83910	親和銀	332	344	332	344	344	344	340	340			22,000	1,000	
19990512	83920	大分銀	578	578	578	578	579	590	579	589			7,000	1,000	
19990512	83930	宮崎銀	416	417	416	416	416	415	415	415			20,000	1,000	
19990512	83940	肥後銀	500	500	499	499	497	520	497	520			57,000	1,000	
19990512	83950	佐賀銀	406	411	406	411	410	410	409	409			29,000	1,000	
19990512	83960	十八銀					525	529	525	529			3,000	1,000	
19990512	83970	沖縄銀	3190	3210	3190	3210	3220	3230	3220	3230			4,400	100	
19990512	83990	琉球銀	2005	2140	2005	2140	2140	2150	2100	2100			27,300	100	
19990512	84010	三井信	216	216	212	215	215	215	212	212			4,303,000	1,000	
19990512	84020	三菱信	1220	1236	1220	1234	1232	1250	1225	1250			1,743,000	1,000	
19990512	84030	住友信	610	611	605	610	612	617	609	617			2,459,000	1,000	
19990512	84040	安田信	185	185	180	181	181	183	179	183			5,455,000	1,000	
19990512	84050	日本信	255	255	250	250	250	254	249	250			225,000	1,000	
19990512	84070	東洋信	459	459	441	446	450	457	447	449			1,842,000	1,000	
19990512	84080	中央信	776	778	775	775	775	779	775	776			49,000	1,000	
19990512	85110	日証金	705	740	705	740	713	725	709	709			408,000	1,000	
19990512	85150	アイフル	10500	10790	10430	10790	10800	11090	10750	10850			143,000	100	
19990512	85190	マイカルカード	4100	4100	4050	4080	4100	4150	4090	4120			20,500	100	
19990512	85200	殖産銀	402	402	402	402	403	403	403	403			5,000	1,000	
19990512	85210	長野銀					505	505	505	505			4,000	1,000	
19990512	85220	名古屋銀	627	627	627	627	627	627	617	617			4,000	1,000	
19990512	85230	近畿銀					275	275	272	274			35,000	1,000	
19990512	85240	北洋銀	525	545	525	545	539	539	539	539			12,000	1,000	
19990512	85250	なみはや	241000	241000	241000	241000					り	241000	2	1	
19990512	85270	愛知銀	8200	8200	8200	8200	8200	8200	8200	8200			200	100	
19990512	85290	第三銀	400	400	400	400	400	400	400	400			35,000	1,000	
19990512	85300	中京銀					400	400	395	400			11,000	1,000	
19990512	85330	広島総銀	513	520	513	520	513	519	513	519			12,000	1,000	
19990512	85340	東相和銀	230	231	220	220	220	227	215	227			499,000	1,000	
19990512	85360	東日本銀	674	674	673	673					り	673	79,000	1,000	
19990512	85380	新潟中銀	265	267	261	267	265	267	265	267			54,000	1,000	
19990512	85390	福岡シ銀	498	498	498	498	498	498	496	498			68,000	1,000	
19990512	85410	愛媛銀	440	450	440	450	450	450	450	450			21,000	1,000	
19990512	85430	みなと銀	228	228	215	215	223	223	223	223			9,000	1,000	
19990512	85440	京葉銀	322	328	322	323	324	330	324	330			126,000	1,000	
19990512	85480	九州銀	380	385	380	385	385	388	385	388			15,000	1,000	
19990512	85500	栃木銀	609	610	609	610	610	610	609	609			17,000	1,000	
19990512	85510	北日本銀	5200	5200	5100	5100	5100	5300	5100	5300			900	100	
19990512	85560	香川銀	625	649	625	649							3,000	1,000	
19990512	85580	東和銀	430	430	430	430	430	430	430	430		り	429	9,000	1,000
19990512	85610	徳島銀	767	768	767	768	766	768	766	768			11,000	1,000	
19990512	85620	福島銀					275	275	275	275			5,000	1,000	
19990512	85630	大東銀					350	350	350	350			3,000	1,000	
19990512	85640	武富士	10300	10450	10120	10400	10290	10380	10100	10100			301,600	100	
19990512	85650	三洋電ｸﾚ	2190	2190	2150	2160	2165	2195	2150	2195			71,300	100	
19990512	85660	ｸﾚｰｽ	2385	2400	2385	2400	2405	2450	2405	2450			11,000	1,000	
19990512	85670	ｸﾚﾃﾞｨｱ	2280	2280	2265	2280	2280	2400	2270	2400			32,700	100	
19990512	85680	ｼﾝｷ	2510	2660	2510	2600	2600	2615	2565	2615			344,700	100	
19990512	85700	ｲｵﾝﾌﾞﾚｼﾞ	9490	9490	9430	9430	9430	9450	9390	9390			15,700	100	
19990512	85710	ﾆｯｼﾞﾝ	4200	4450	4200	4400	4390	4400	4280	4280			33,000	100	
19990512	85720	ｱｺﾑ	9140	9180	9110	9140	9140	8900	8930	8930			206,000	100	
19990512	85730	三洋信販	5580	5740	5560	5730	5740	5790	5690	5700			53,600	100	
19990512	85740	ﾌﾞﾛﾐｽ	5950	6110	5950	6040	6020	6030	5950	5950			415,000	100	
19990512	85770	日栄					10100	10100	10100	10100			100	100	
19990512	85790	東京ﾘｰｽ					710	710	710	710			1,000	1,000	
19990512	85820	日貿信	112	115	110	111	110	112	108	112			545,000	1,000	
19990512	85830	日信販	437	450	437	450	445	450	441	445			924,000	1,000	
19990512	85840	ｼﾞｬｯｸｽ	560	565	558	565	565	565	562	565			198,000	1,000	
19990512	85850	オリコ	385	388	385	386	385	386	383	384			652,000	1,000	
19990512	85860	日立ｸﾚｼﾞ	2470	2490	2470	2485	2470	2480	2470	2480			91,700	100	
19990512	85880	ｾﾝﾄﾌｧｲﾅ	280	286	278	281	282	285	281	285			58,000	1,000	
19990512	85910	ｵﾘｯｸｽ	10000	10300	10000	10220	10020	10100	9870	9950			162,400	100	
19990512	85911	ｵﾘｯｸｽ-新											0	100	
19990512	85920	住商ﾘｰｽ	980	998	980	998	998	998	990	995			30,000	1,000	
19990512	85930	ﾀｲﾔﾘｰｽ	1120	1142	1120	1142	1130	1150	1130	1150			12,000	1,000	
1999															

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990512	86140	東洋証	270	271	270	270	270	271	268	271			99,000	1,000
19990512	86150	国際証	1462	1480	1462	1474	1480	1480	1457	1464			76,000	1,000
19990512	86160	東京証	276	279	274	279	277	280	275	280			347,000	1,000
19990512	86170	光世証	271	275	270	274	274	275	271	274			78,000	1,000
19990512	86180	太平洋証	225	225	216	216	217	220	212	220			375,000	1,000
19990512	86200	東海丸万	445	455	440	440	441	443	440	440			22,000	1,000
19990512	86210	ユニバ証	515	529	515	529	525	529	516	520			148,000	1,000
19990512	86220	水戸証	223	224	223	224	232	232	224	224			7,000	1,000
19990512	86230	明光ナショ	272	280	272	280					㊦ 280		8,000	500
19990512	86231	明光ナショ-新	260	260	255	255	260	260	255	256			34,500	500
19990512	86240	一吉証	350	352	350	352	349	350	341	350			39,000	1,000
19990512	86250	高木証	199	199	188	194	195	195	194	195			43,000	1,000
19990512	86310	バリバ											0	10
19990512	86370	N A B					2085	2085	2085	2085			1,000	100
19990512	86380	ドレスナー	5000	5000	5000	5000							340	10
19990512	86400	トミエオン									㊦ 6580		0	100
19990512	86410	ウエストバック											0	500
19990512	86420	バーグレイス											0	100
19990512	86440	コメルツ									㊦ 3860		0	50
19990512	86480	B A C											0	50
19990512	86490	J Pモルガン											0	10
19990512	86500	ナットウエスト									㊦ 2785		0	100
19990512	86510	ドイツバンク	7250	7280	7250	7280	7200	7300	7200	7300			420	10
19990512	86530	クレディスイス											0	10
19990512	86540	B S C H											0	50
19990512	86570	U B S	40000	40100	40000	40100	40100	40100	40100	40100			110	10
19990512	86750	キルリツチ	9870	9870	9870	9870							100	50
19990512	86850	A I G									㊦ 14410		0	10
19990512	86860	A F L					6500	6500	6500	6500			5,650	50
19990512	86890	エイゴン									㊦ 12880		0	10
19990512	87510	東京海上	1375	1390	1374	1378	1377	1377	1365	1369			1,491,000	1,000
19990512	87520	三井海上	680	680	675	675	675	675	665	670			1,733,000	1,000
19990512	87530	住友海上	841	850	836	840	839	839	826	836			490,000	1,000
19990512	87540	日本火	415	419	415	418	418	418	415	418			531,000	1,000
19990512	87550	安田火	690	695	689	695	690	693	686	693			484,000	1,000
19990512	87560	日産火	410	410	405	407	406	406	400	400			123,000	1,000
19990512	87570	日新火	350	353	350	351	351	351	350	351			64,000	1,000
19990512	87580	千代田火	445	445	445	445	445	449	445	449			17,000	1,000
19990512	87590	同和火	455	455	454	455	455	460	455	460			240,000	1,000
19990512	87600	日動火	656	660	656	656	658	660	655	660			509,000	1,000
19990512	87610	大東京火	445	452	445	452	454	454	449	452			148,000	1,000
19990512	87620	興亜火	395	399	395	398	400	400	397	399			111,000	1,000
19990512	87630	富士火	276	283	275	275	276	282	276	282			97,000	1,000
19990512	87650	大成火	278	279	278	279	278	278	278	278			7,000	1,000
19990512	88010	三井不	1125	1138	1110	1134	1130	1134	1111	1111			1,069,000	1,000
19990512	88020	三菱地所	1212	1238	1212	1230	1212	1223	1200	1200			1,094,000	1,000
19990512	88030	平和不	410	415	405	415	405	415	405	415			188,500	500
19990512	88040	東建物	316	316	310	314	312	312	307	310			794,000	1,000
19990512	88060	ダイビル	965	965	965	965	960	960	960	960			2,000	1,000
19990512	88090	サンケビル	435	435	434	434	435	435	435	435			9,000	1,000
19990512	88150	東急不	190	193	189	190	190	191	188	190			628,000	1,000
19990512	88210	立飛企									㊦ 3320		0	1,000
19990512	88260	エルカエイ	100	102	98	99	100	101	99	99			756,000	1,000
19990512	88290	大和団地	312	315	312	312	316	316	310	315			78,000	1,000
19990512	88300	住友不	503	507	503	505	507	509	502	505			1,661,000	1,000
19990512	88320	小田急不					276	276	270	270			6,000	1,000
19990512	88330	東宝不	530	530	530	530	530	530	525	525			6,000	1,000
19990512	88340	藤和不	116	119	116	119	119	119	116	118			409,000	1,000
19990512	88350	太平洋発	174	174	171	173	173	173	168	173			160,000	1,000
19990512	88380	有楽土	210	215	209	215	215	216	207	210			69,000	1,000
19990512	88390	ニチモ	183	185	180	184	183	184	182	182			211,000	1,000
19990512	88400	大京	415	415	400	410	410	413	400	400			921,000	1,000
19990512	88410	チーオーシー	949	950	945	949	950	951	949	949			35,000	1,000
19990512	88420	楽天地	405	405	400	405	405	405	400	400			11,000	1,000
19990512	88450	セザール	372	375	365	371	371	375	371	374			144,000	1,000
19990512	88570	三井販売	744	750	744	750	745	750	731	731			83,000	1,000
19990512	88580	ダイア建	510	525	510	520	520	520	500	517			245,000	1,000
19990512	88640	空港施設	565	568	550	568	559	559	545	555			26,000	1,000
19990512	88690	明和地所	4100	4200	4010	4170	4200	4240	4110	4200			200,100	100
19990512	88700	住友販売	2395	2395	2390	2390	2390	2400	2390	2400			13,000	1,000
19990512	89900	H L D	700	700	700	700	700	715	700	715			36,500	500
19990512	90010	東武	358	364	358	361	360	361	356	361			1,015,000	1,000
19990512	90020	西武	2520	2570	2520	2545	2545	2545	2530	2530			33,000	1,000
19990512	90030	相鉄	304	305	303	305	304	306	304	306			46,000	1,000
19990512	90040	箱根					350	350	340	340			2,000	1,000
19990512	90050	東急	332	336	330	336	336	337	324	325			1,319,000	1,000
19990512	90060	京急	400	407	398	405	402	404	400	404			493,000	1,000
19990512	90070	小田急	421	423	420	421	420	423	418	423			814,000	1,000
19990512	90080	京王	492	492	488	490	487	490	486	490			536,000	1,000
19990512	90090	京成	387	397	387	394	399	406	397	405			3,337,000	1,000
19990512	90100	富士急	342	355	342	355	355	355	355	355			21,000	1,000
19990512	90130	伊豆鉄									㊦ 14500		0	100
19990512	90140	新京成											0	1,000
19990512	90190	伊豆急	3650	3650	3600	3600					㊦ 3600		400	100
19990512	90200	J R 東	705000	710000	701000	703000	702000	702000	691000	700000			3,422	1
19990512	90210	J R 西	499000	501000	498000	500000	499000	499000	494000	494000			810	1
19990512	90220	J R 東海	645000	645000	637000	637000	637000	639000	634000	638000			2,044	1
19990512	90310	西鉄	313	313	311	312	312	312	310	312			47,000	1,000
19990512	90410	近鉄	606	609	606	607	607	608	605	605			855,000	1,000
19990512	90420	阪急	509	509	502	505	506	507	500	501			637,000	1,000
19990512	90430	阪神	394	395	393	395	395	395	390	393			190,000	1,000
19990512	90470	名糖運輸	850	850	850	850	850	880	850	880			6,000	1,000
19990512	90480	名鉄	405	408	404	408	405	408	405	406			364,000	1,000
19990512	90550	アルプス物	782	782	782	782	762	772	762	772			3,000	1,000
19990512	90610	富士物流									㊦ 247		0	1,000
19990512	90620	日通	786	800	786	798	792	800	782	800			1,265,000	1,000
19990512	90640	ヤマト運	2010	2035	2010	2035	2030	2030	2005	2015			644,000	1,000
19990512	90650	山九	173	173	171	173	171	172	166	167			800,000	1,000
19990512	90660	日新	255	257	254	254	253	253	248	248				



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
19990512	90790	相鉄運	530	530	530	530						9 530	1,000	1,000
19990512	90810	神奈中交	459	459	450	450	450	450	450	450			9,000	1,000
19990512	90820	大和自交					320	320	320	320			5,000	1,000
19990512	90860	日立物流	804	809	804	807	804	804	803	804			46,000	1,000
19990512	91010	郵船	490	493	489	493	489	495	488	495			929,000	1,000
19990512	91040	商船三井	305	305	300	305	305	308	303	305			1,347,000	1,000
19990512	91041	商船三井-新	301	303	297	302	299	305	299	302			110,000	1,000
19990512	91070	川崎船	315	319	313	318	315	317	312	314			1,216,000	1,000
19990512	91100	新和海	122	122	120	121	122	129	121	127			215,000	1,000
19990512	91130	乾船	145	145	143	143	135	136	135	136			45,000	1,000
19990512	91140	日之出船	90	95	90	93	93	94	91	93			161,000	1,000
19990512	91150	明治海	258	258	257	257	257	257	257	257			7,000	1,000
19990512	91190	飯野海	265	274	263	264	267	267	263	264			155,000	1,000
19990512	91230	太平洋海	101	101	100	101	101	101	99	99			133,000	1,000
19990512	91290	太平洋	95	95	93	95	98	98	94	94			24,000	1,000
19990512	91300	共栄 tanker	170	170	165	165	165	165	165	165			14,000	1,000
19990512	91320	第一船	100	105	100	102	103	105	101	103			419,000	1,000
19990512	91510	東船船	112	112	111	111	111	111	111	111			10,000	1,000
19990512	91520	関西船	120	138	120	135	134	142	131	134			5,122,000	1,000
19990512	91710	栗林船	330	330	330	330					9 330		1,000	1,000
19990512	91730	東海船	420	420	415	415	410	410	410	410			26,000	1,000
19990512	91740	富士船					231	231	231	231			2,000	1,000
19990512	91780	日鉄物流									9 430		0	1,000
19990512	91790	川崎近船	245	245	245	245	240	240	240	240			13,000	1,000
19990512	91930	東汽船	380	380	380	380					カ 380		1,000	1,000
19990512	91950	P & O											0	100
19990512	92010	日航	417	417	412	415	414	414	408	413			2,112,000	1,000
19990512	92020	全日空	384	390	384	390	390	390	385	388			790,000	1,000
19990512	92310	国際航業	671	680	670	679	679	680	670	670			64,000	1,000
19990512	92320	バスコ	288	290	287	290	290	290	288	290			163,000	1,000
19990512	92330	アシア航測	467	468	467	468	468	468	468	468			5,000	1,000
19990512	93010	三菱倉	1490	1540	1489	1531	1501	1515	1490	1510			291,000	1,000
19990512	93020	三井倉	439	450	439	450	440	450	440	450			219,000	1,000
19990512	93030	住友倉	505	510	502	510	509	509	509	509			11,000	1,000
19990512	93040	渋沢倉	425	425	421	421	421	438	419	434			276,000	1,000
19990512	93050	ヤマタネ	241	244	238	238	240	240	235	235			59,000	1,000
19990512	93080	イイ建物					484	485	481	485			5,000	1,000
19990512	93100	トランスシティ	318	320	316	320	320	320	316	316			79,000	1,000
19990512	93110	アサガミ									カ 188		0	1,000
19990512	93120	ケイビン	234	235	227	228	228			230			167,000	1,000
19990512	93130	丸八倉	215	215	213	213					カ 213		2,000	1,000
19990512	93180	日本橋倉	125	125	125	125					カ 125		2,000	1,000
19990512	93200	三和倉	213	213	213	213	193	193	193	193			4,000	1,000
19990512	93210	伊藤忠倉	215	216	215	216	216	219	213	213			8,000	1,000
19990512	93510	洋埠頭	230	230	230	230	222	237	222	236			38,000	1,000
19990512	93550	リンコー	259	260	259	260	252	252	250	250			12,000	1,000
19990512	93580	宇徳運	180	181	179	180	179	180	179	180			15,000	1,000
19990512	93600	鈴与シノ	235	235	235	235	221	221	221	221			6,000	1,000
19990512	93610	伏木運									カ 259		0	1,000
19990512	93640	上組	592	600	591	600	595	600	595	600			247,000	1,000
19990512	93660	サンリツ	1240	1250	1240	1250	1250	1250	1216	1240			20,200	100
19990512	93690	キョビ流通	1510	1510	1510	1510					カ 1510		1,000	1,000
19990512	94010	TBS	1512	1580	1512	1560	1560	1564	1545	1557			347,000	1,000
19990512	94040	日本テレビ	41400	41850	41350	41800	42000	42150	41800	41850			24,780	10
19990512	94310	KDD	6850	6950	6850	6940	6970	7060	6900	7030			115,800	100
19990512	94320	NTT	1310000	1320000	1290000	1300000	1300000	1300000	1280000	1290000			25,412	1
19990512	94330	DDI	633000	675000	626000	668000	668000	670000	655000	655000			20,521	1
19990512	94340	日テレ	1830000	1840000	1810000	1830000	1830000	1840000	1790000	1810000			319	1
19990512	94370	NTT FTE	7500000	7680000	7500000	7640000	7630000	7630000	7540000	7590000			5,096	1
19990512	94700	学研	185	193	185	190	186	190	183	183			251,000	1,000
19990512	94740	ゼンリン	3690	3690	3680	3680	3600	3610	3590	3590			5,900	100
19990512	94750	昭文社	1825	1827	1825	1825	1828	1940	1828	1829			2,900	100
19990512	94770	角川書店	18500	18500	18300	18400	18400	18500	18300	18300			14,800	100
19990512	94810	テレフォニカ					5370	5370	5370	5370			100	50
19990512	94840	Bテレ					1950	1950	1950	1950			1,500	100
19990512	94850	アメリカ											0	50
19990512	94930	GTE									9 8120		0	50
19990512	94960	ドイツテレ	4700	4700	4700	4700	4700	4700	4650	4650			900	100
19990512	95010	東電力	2600	2610	2585	2590	2585	2585	2550	2550			844,300	100
19990512	95020	中部電力	2050	2055	2050	2050	2050	2050	2035	2045			807,400	100
19990512	95030	関西電力	2405	2440	2405	2415	2405	2415	2375	2410			556,900	100
19990512	95040	中国電力	1870	1879	1870	1871	1875	1875	1865	1871			73,700	100
19990512	95050	北陸電力	1799	1799	1790	1790	1790	1794	1785	1790			135,600	100
19990512	95060	東北電力	1860	1879	1853	1879	1879	1879	1865	1879			491,400	100
19990512	95070	四国電力	1811	1814	1810	1811	1810	1810	1800	1805			436,500	100
19990512	95080	九州電力	1860	1864	1852	1852	1850	1869	1837	1869			364,600	100
19990512	95090	北海電力	1791	1800	1791	1795	1795	1795	1780	1789			167,000	100
19990512	95110	沖縄電力	2600	2610	2570	2570	2575	2575	2575	2575			4,800	100
19990512	95310	東瓦斯	316	321	315	321	319	319	316	317			5,484,000	1,000
19990512	95320	大瓦斯	410	410	402	404	403	403	390	390			2,819,000	1,000
19990512	95330	東邦瓦斯	209	210	208	210	209	209	207	208			333,000	1,000
19990512	95340	北海瓦斯	237	237	235	235	235	240	235	235			8,000	1,000
19990512	95360	西部瓦斯	189	190	189	189	190	190	186	186			344,000	1,000
19990512	95390	京葉瓦斯	339	339	334	334					カ 334		2,000	1,000
19990512	95410	大多喜ガ	430	430	430	430					9 425		2,000	1,000
19990512	96000	アイネット	1040	1080	1040	1080	1080	1090	1060	1070			90,000	1,000
19990512	96010	松竹	531	531	525	525	525	539	525	525			19,000	1,000
19990512	96020	東宝	16510	17000	16510	17000	17000	17000	16600	16800			5,800	100
19990512	96050	東映	473	481	473	481	480	485	464	485			554,000	1,000
19990512	96070	葵プロ	775	777	765	777	777	777	775	775			20,000	500
19990512	96130	NTTデ-タ	924000	940000	917000	933000	932000	932000	923000	930000			5,903	1
19990512	96140	ベル24	45800	46000	45500	45500	45500	45900	45500	45650			14,000	50
19990512	96150	東京美装	889	889	880	880					9 880		2,000	1,000
19990512	96160	共立メン					2400	2400	2400	2400			1,200	100
19990512	96180	エムサービス									カ 1258		0	1,000
19990512	96210	建設技研	1145	1160	1145	1160	1190	1190	1151	1190			4,500	100

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
19990512	96670	ホリプロ					720	720	720	720			4,000	1,000
19990512	96710	よみランド	322	325	320	325	320	325	320	324			15,000	1,000
19990512	96720	都競馬	224	224	222	224	223	223	221	222			158,000	1,000
19990512	96740	花月園											0	1,000
19990512	96750	常盤興	220	221	220	220	220	221	215	219			109,000	1,000
19990512	96780	カナモト	770	785	770	771	777	788	777	788	9	787	79,000	1,000
19990512	96810	東京ドーム	684	700	684	691	692	705	691	705			324,000	1,000
19990512	96820	デーコ通信	4010	4120	4010	4090	4110	4120	4090	4110			35,700	100
19990512	96920	シーイーシー	3000	3000	2935	2960	2990	2990	2955	2990			27,000	1,000
19990512	96940	日立ソフト	4150	4180	4150	4150	4120	4150	4060	4100			141,000	100
19990512	97000	エスアールエル	1071	1091	1070	1091	1085	1100	1080	1090			25,000	1,000
19990512	97010	東京会館	400	400	400	400							6,000	1,000
19990512	97030	地産トカン	156	157	147	157	157	157	153	153			416,000	1,000
19990512	97040	東海観	107	108	105	106	108	111	106	110			1,167,000	3,000
19990512	97060	日空ビル	1259	1270	1250	1251	1250	1250	1230	1250			265,000	1,000
19990512	97080	帝ホテル											0	1,000
19990512	97100	第一ホテル	186	190	185	188	188	188	182	187			53,000	1,000
19990512	97150	トランスコスモス	5900	6170	5900	6150	6150	6150	6000	6070			93,600	100
19990512	97160	乃村工芸	440	440	440	440	430	430	430	430			7,000	1,000
19990512	97190	住商情報	3790	3800	3770	3770	3770	3800	3750	3800			25,000	1,000
19990512	97220	藤田観	1219	1219	1199	1219	1218	1218	1190	1190			38,000	1,000
19990512	97250	東急ホテル	221	240	216	240	244	244	236	236			607,000	1,000
19990512	97260	近ウーリスト	357	357	350	350	350	350	346	346			50,000	1,000
19990512	97270	東急観	198	203	190	190	193	200	193	199			35,000	1,000
19990512	97310	白洋舎	325	326	325	325	325	325	324	324			15,000	1,000
19990512	97320	東映化	230	230	230	230							1,000	1,000
19990512	97350	セコム	11570	11910	11570	11910	11900	11950	11650	11650			208,000	1,000
19990512	97370	C S K	3160	3200	3010	3100	3050	3100	3030	3040			629,600	100
19990512	97380	インテック	1530	1540	1530	1540	1540	1540	1525	1530			69,000	1,000
19990512	97390	N S W	4800	4800	4750	4750	4700	4700	4650	4700			12,000	1,000
19990512	97400	C S P	780	780	780	780	780	780	780	780			3,000	1,000
19990512	97410	日立情報	1450	1450	1430	1430	1430	1430	1430	1430			9,000	1,000
19990512	97420	アイネス					1491	1530	1491	1530			15,000	1,000
19990512	97430	丹青社	440	441	440	441	450	450	450	450			7,000	1,000
19990512	97440	マイテック	4110	4230	4110	4220	4180	4200	3960	3960			730,200	100
19990512	97460	T K C	2725	2765	2720	2720	2720	2755	2720	2725			14,400	100
19990512	97470	アサツ-D K	2830	2890	2830	2860	2850	2880	2830	2880			179,200	100
19990512	97490	富士ソフト	7000	7000	6840	6880	6880	6900	6760	6820			286,800	100
19990512	97500	エムケイシステム	1556	1585	1555	1556	1557	1580	1556	1572			40,000	1,000
19990512	97510	東洋情報	3280	3290	3280	3290	3260	3260	3210	3230			57,000	1,000
19990512	97520	ナムコ	2700	2730	2700	2705	2700	2710	2700	2700			177,600	100
19990512	97550	応用地質	2580	2700	2570	2640	2640	2645	2500	2600			176,400	100
19990512	97610	東海リース	251	255	251	255	256	260	255	260			36,000	1,000
19990512	97620	大和リース	476	484	475	479	479	483	478	483			684,000	1,000
19990512	97630	丸紅リース	144	144	144	144	140	144	140	144			8,000	1,000
19990512	97640	技研興					236	237	236	237			2,000	1,000
19990512	97650	オオバ									9	394	0	1,000
19990512	97660	コナミ	4480	4700	4410	4430	4430	4450	4300	4450			1,465,900	100
19990512	97661	コナミ-新											0	100
19990512	97670	日建工学	381	381	381	381	382	382	382	382			3,000	1,000
19990512	97770	日電計算	1610	1610	1580	1600	1601	1601	1570	1590			21,300	100
19990512	97860	キャッツ	450	450	445	445	445	454	443	454			14,000	1,000
19990512	97880	ナック	530	530	520	520	520	520	514	515			42,800	100
19990512	97890	栄光	404	404	400	400	400	405	400	405			11,000	1,000
19990512	97920	ニチイ学館	10000	10050	9980	10000	10000	10000	9500	9700			55,500	100
19990512	97970	大日本コン	465	470	465	470	465	470	465	470			4,800	100
19990512	98100	日鉄商	135	135	135	135	131	140	131	137			26,000	1,000
19990512	98150	カテナ	1099	1099	1080	1098	1090	1140	1080	1140			96,000	1,000
19990512	98280	元気寿司	1260	1294	1260	1294	1261	1261	1260	1260			5,000	1,000
19990512	98300	トスコ中山	1450	1500	1450	1500	1500	1530	1500	1530			8,400	100
19990512	98320	オートバックス	4980	5080	4980	5000	5010	5080	5010	5070			10,300	100
19990512	98400	あーマック	2470	2470	2460	2465	2470	2480	2465	2465			122,500	100
19990512	98500	グレース軒屋	870	870	870	870							1,000	1,000
19990512	98560	ケーユー	1150	1150	1130	1150	1150	1320	1150	1320	カ	1320	82,900	100
19990512	98650	日商エレクト	2840	2900	2800	2900	2890	3050	2860	3050			518,000	1,000
19990512	98690	加藤産業	880	890	880	890	880	890	876	890			28,000	1,000
19990512	98730	日ケンタッキー	1451	1490	1450	1490	1450	1450	1440	1450			13,000	1,000
19990512	98820	イエローハット	1380	1400	1380	1391	1390	1390	1360	1363			30,900	100
19990512	98960	J建材	581	600	581	600	601	601	590	590			16,000	1,000
19990512	99000	サガミチェーン	1085	1085	1080	1080	1081	1085	1080	1085			6,000	1,000
19990512	99040	ペリテ	287	288	287	288	288	289	288	289			22,000	1,000
19990512	99120	ダイワホリ情	1192	1230	1192	1230	1230	1270	1220	1250			48,000	500
19990512	99160	サンエス	829	830	820	830	830	830	824	824			1,900	100
19990512	99220	日立機材	509	509	509	509	502	505	501	501			8,000	1,000
19990512	99280	ミダ情報	2000	2040	1980	2000	2050	2050	1981	2040			23,000	1,000
19990512	99300	北沢産業	225	225	224	225	227	228	225	225			75,500	500
19990512	99340	因幡電産											0	1,000
19990512	99400	クラヤ薬	1859	1859	1840	1848	1850	1850	1831	1845			83,100	100
19990512	99440	インバクト21	1850	1850	1810	1810	1820	1851	1810	1850			25,200	100
19990512	99460	ミニストップ	3430	3430	3390	3430	3390	3390	3320	3360			46,300	100
19990512	99510	カーマ	726	726	725	725	725	730	725	726			14,600	100
19990512	99530	ダイキ	1225	1270	1225	1270	1225	1225	1225	1225			1,900	100
19990512	99610	日商リース	205	205	205	205	201	201	201	201			3,000	1,000
19990512	99620	ミスミ	3600	3680	3600	3660	3660	3680	3650	3680			85,000	100
19990512	99720	アルテック	1830	1830	1810	1815	1820	1820	1819	1820			9,200	100
19990512	99750	マルヤ	3220	3220	3220	3220					カ	3220	1,000	1,000
19990512	99790	大庄	850	850	845	845	845	845	840	841			14,000	500
19990512	99830	ファーストリテ	6160	6160	6100	6100	6130	6190	6080	6190			46,700	100
19990512	99840	ソフトバンク	16000	16100	15830	16080	16000	16040	15830	15900			975,600	100
19990512	99870	スズケン	3050	3090	3050	3050	3050	3050	3000	3050			12,500	100
19990512	99890	サンドラック	3200	3200	3200	3200	3200	3250	3200	3250			18,800	100
19990512	99910	川商シユコ	481	489	481	485	485	489	476	489			11,200	100
19990512	99970	ペルルーナ	2050	2050	2010	2010	2010	2025	2010	2020			10,000	1,000