

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
19990722	13010	極洋	183	184	175	175	175	179	173	178			188,000	1,000
19990722	13190	300投信	295	295	290	290	290	290	285	289			924,000	1,000
19990722	13310	ニチロ	212	212	207	207	207	208	201	201			362,000	1,000
19990722	13320	日水	247	248	235	235	235	238	229	232			2,173,000	1,000
19990722	13330	マルハ	160	160	156	156	156	158	153	153			289,000	1,000
19990722	13510	宝幸水	140	140	138	139	139	139	134	134			28,000	1,000
19990722	13520	ハウスイ	141	141	136	136	138	138	136	136			24,000	1,000
19990722	13770	サカノタネ	3450	3480	3410	3450	3400	3440	3350	3350			37,700	100
19990722	14910	中外鉱	37	37	35	36	35	37	34	37			362,000	1,000
19990722	15010	三井山	142	143	141	141	142	142	140	141			530,000	1,000
19990722	15030	住友炭	178	179	172	172	172	172	170	172			249,000	1,000
19990722	15150	日鉄鉱	370	370	361	361	368	368	360	360			34,000	1,000
19990722	15180	三井松島	410	410	391	391	391	398	385	396			1,125,000	1,000
19990722	16010	帝石	410	420	410	412	412	421	408	419			1,725,000	1,000
19990722	16030	アラ石	2150	2150	2090	2090	2100	2130	2050	2130			72,800	100
19990722	16610	瓦斯開発	629	629	629	629	607	615	603	615			11,000	1,000
19990722	17010	昭和鉱	280	310	280	290	290	290	278	288			414,000	1,000
19990722	17520	富士通SC	2280	2290	2255	2255	2250	2255	2210	2210			36,000	1,000
19990722	17550	鋼管工事	400	400	390	400	395	395	395	395			22,000	1,000
19990722	17640	工藤建設	335	335	335	335	335	335	335	335			10,000	1,000
19990722	17670	沖電工事	780	780	780	780	790	790	790	790			3,000	1,000
19990722	17730	YTL					215	215	215	215			1,000	1,000
19990722	17750	富士工事	226	226	226	226	222	222	222	222			8,000	1,000
19990722	17760	三井道	190	190	186	186	186	189	186	189			9,000	1,000
19990722	17780	古河総設											0	1,000
19990722	17800	ヤマウラ	536	536	536	536	536	536	536	536			1,000	500
19990722	17860	オリエンタル建	725	725	700	700	700	701	660	660	カ 661		34,700	100
19990722	17910	三井木材	265	265	249	250	249	250	249	250			84,500	500
19990722	17920	日東建	309	309	305	305	304	304	304	304			13,000	1,000
19990722	17960	トヨタウッド	550	551	550	551	551	551	550	550			5,500	100
19990722	18010	大成建	271	274	266	266	266	267	265	266			1,126,000	1,000
19990722	18020	大林組	640	640	626	634	633	636	617	636			1,124,000	1,000
19990722	18030	清水建	538	538	525	526	520	520	510	515			998,000	1,000
19990722	18040	佐藤工	100	100	96	96	97	99	95	99			584,000	1,000
19990722	18050	飛鳥建	89	89	86	86	86	86	84	84			267,000	1,000
19990722	18060	フジタ	88	88	86	86	86	87	85	86			572,000	1,000
19990722	18080	長谷工	101	101	100	101	100	100	96	96			3,904,000	1,000
19990722	18090	富士工	119	120	116	117	118	118	117	117			146,000	1,000
19990722	18100	松井建	420	425	419	420	410	415	410	415			47,000	1,000
19990722	18120	鹿島	498	498	480	487	485	489	480	485			1,352,000	1,000
19990722	18130	不動建	237	240	235	235	236	236	230	232			236,000	1,000
19990722	18140	大末建	181	189	165	171	166	180	165	172			4,880,000	1,000
19990722	18150	鉄建	194	194	190	190	191	192	186	190			244,000	1,000
19990722	18160	安藤建	298	298	285	290	287	290	283	285			173,000	1,000
19990722	18170	勝村建	280	280	265	271	270	276	265	270			135,000	1,000
19990722	18180	日産建	191	192	190	192	191	195	191	195			20,000	1,000
19990722	18190	太平工	315	315	311	312	310	310	303	303			61,000	1,000
19990722	18200	西松建	700	700	680	681	675	683	673	675			827,000	1,000
19990722	18210	三井建	122	124	118	118	118	120	117	117			102,000	1,000
19990722	18220	大豊建	274	274	269	270	270	270	266	266			42,000	1,000
19990722	18230	住友建	154	154	147	150	148	150	146	150			151,000	1,000
19990722	18240	前田建	475	475	464	464	463	464	460	463			122,000	1,000
19990722	18250	石原建	125	125	120	120	120	124	116	124			235,000	1,000
19990722	18260	佐田建	303	303	296	296	295	298	295	298			14,000	1,000
19990722	18270	ナカノ	164	167	164	167	168	168	164	164			23,000	1,000
19990722	18290	大和建	203	203	200	200	198	198	195	195			15,000	1,000
19990722	18330	興村組	470	470	467	470	468	469	460	465			454,000	1,000
19990722	18340	小田急建	398	398	378	378	378	378	377	377	カ 378		6,500	500
19990722	18350	東鉄工	275	275	269	270	269	269	266	266			11,000	1,000
19990722	18360	大日土木	225	225	223	223	220	220	220	220			9,000	1,000
19990722	18370	ハザマ	96	97	95	95	95	97	93	96			312,000	1,000
19990722	18380	古久根建	195	195	185	185	190	194	180	194			24,000	1,000
19990722	18390	真柄建	350	352	346	346	346	346	337	342			72,000	1,000
19990722	18400	土屋ホーム	479	479	479	479	479	479	479	479	ウ 474		500	100
19990722	18440	大盛工	491	491	490	490	490	500	480	500			21,000	1,000
19990722	18460	鈴縫工											0	1,000
19990722	18470	イチケン	229	229	222	222	221	221	213	213			18,000	1,000
19990722	18510	大木建	319	330	319	329	339	340	322	325			110,000	1,000
19990722	18520	浅沼組	221	221	220	220	220	222	220	222			103,000	1,000
19990722	18540	新井組	295	296	295	295	295	295	288	295			41,700	100
19990722	18550	東急建	102	103	100	101	100	101	100	100			181,000	1,000
19990722	18580	井上工	113	113	112	112	112	112	110	110			25,000	1,000
19990722	18600	戸田建	607	623	607	623	610	613	606	612			452,000	1,000
19990722	18610	熊谷組	134	134	130	130	129	130	126	130			582,000	1,000
19990722	18620	横河工	510	512	510	510	510	510	500	500			8,500	100
19990722	18630	テトラ	341	341	336	336	336	336	336	336			5,000	1,000
19990722	18650	小松建	205	205	205	205	205	205	205	205			3,000	1,000
19990722	18660	北野建	391	394	390	390	390	390	382	387			50,000	1,000
19990722	18670	植木組	243	243	240	240	240	240	240	240			12,000	1,000
19990722	18680	三井ホーム	634	634	620	620	618	618	610	610			50,000	1,000
19990722	18700	矢作建	395	395	394	394	390	390	390	390			3,000	1,000
19990722	18710	ピーエス	651	677	651	662	660	660	650	650			13,000	100
19990722	18720	アゼル	545	549	536	536	537	537	510	515	カ 517		143,000	1,000
19990722	18780	大東建	1280	1281	1272	1278	1277	1277	1260	1260			78,100	100
19990722	18790	新日本建	305	305	305	305	302	302	302	302			4,000	1,000
19990722	18800	駿河建	1400	1400	1400	1400					ウ 1400		1,000	1,000
19990722	18810	日鋪道	810	812	806	809	805	809	800	806			103,000	1,000
19990722	18820	東亜道	590	610	590	590	598	598	570	598			248,000	1,000
19990722	18830	前田道	829	830	820	825	826	826	820	820			114,000	1,000
19990722	18840	日道路	302	302	300	300	300	300	295	295			87,000	1,000
19990722	18850	東亜建	217	220	215	217	221	221	215	215			273,000	1,000
19990722	18860	青木建	74	76	74	75	75	76	74	75			853,000	1,000
19990722	18880	若築建	231	232	230	230	228	228	226	226			83,000	1,000
19990722	18890	佐伯建	228	228	224	224	224	231	224	224			41,000	1,000
19990722	18900	東洋建	157	160	156	157	156	159	156	157			266,000	1,000
19990722	18930	五洋建	234	234										

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
19990722	19190	エスバィエル	405	408	400	401	400	403	400	401			167,000	1,000
19990722	19200	殖産住宅	230	230	226	226	226	230	221	226			877,000	1,000
19990722	19210	巴	286	290	286	290	285	286	285	286			8,000	1,000
19990722	19220	大成ブレ	147	147	140	140	136	137	135	137			57,000	1,000
19990722	19230	ミツホーム	510	510	504	504	495	499	492	493			119,000	1,000
19990722	19240	ナショ住産	979	982	979	980	978	981	978	980			228,000	1,000
19990722	19250	大和ハウス	1239	1239	1201	1212	1211	1215	1200	1202			1,323,000	1,000
19990722	19260	ライト工	938	938	920	921	920	920	900	900			71,000	100
19990722	19280	積水ハウス	1304	1305	1299	1299	1290	1299	1275	1285			814,000	1,000
19990722	19290	日特建	437	440	426	426	425	426	425	425			57,000	1,000
19990722	19300	北陸電工	370	370	370	370	370	370	370	370			16,000	1,000
19990722	19320	近通建									り 700		0	1,000
19990722	19340	エアテック	664	664	660	660	664	664	650	651			29,000	1,000
19990722	19350	東北通建	505	510	505	510	505	505	491	491			27,000	1,000
19990722	19380	千歳電工									り 379		0	1,000
19990722	19390	四電工	493	504	493	504	500	500	500	500			18,000	1,000
19990722	19400	つうけん	278	278	278	278	278	278	278	278			10,000	1,000
19990722	19410	中電工	2250	2250	2230	2230	2230	2230	2230	2230			13,000	1,000
19990722	19420	関電工	754	760	754	760	749	750	746	746			64,000	1,000
19990722	19430	大明	1000	1014	1000	1000	1000	1001	990	990			103,000	1,000
19990722	19440	きんでん	1300	1300	1290	1290	1290	1290	1270	1270			33,000	1,000
19990722	19450	東電工	500	509	500	505	501	507	492	502			59,000	1,000
19990722	19460	トーエネック	529	529	501	501	524	525	508	525			48,000	1,000
19990722	19470	日本ユシス	1995	1995	1970	1970	1970	1970	1930	1930			235,000	1,000
19990722	19480	弘電社	455	455	455	455					り 450		1,000	1,000
19990722	19490	住友電設	720	720	710	710	700	700	690	698			30,100	100
19990722	19500	日電設工	435	435	425	428	429	431	428	431			43,000	1,000
19990722	19510	協エックオ	1012	1020	1012	1020	1020	1020	1012	1014			237,000	1,000
19990722	19520	新日空調	618	640	615	620	620	620	611	611			32,000	100
19990722	19540	日工営	335	335	326	326	330	330	325	325			62,000	1,000
19990722	19550	東電通	751	751	728	728	728	745	728	734			81,000	1,000
19990722	19560	日電話設	570	570	550	550	550	560	548	560			33,000	1,000
19990722	19570	保安工	300	300	300	300							2,000	1,000
19990722	19580	三和エレッ	440	440	430	430	430	430	430	430			9,000	1,000
19990722	19590	九電工	702	702	696	699	700	700	685	685			51,000	1,000
19990722	19600	サンテック	531	531	531	531	521	521	521	521			4,000	1,000
19990722	19610	三機工	820	820	810	810	810	810	806	806			31,000	1,000
19990722	19620	エルゴテック	275	275	274	274							2,000	1,000
19990722	19630	日揮	331	334	320	321	318	321	315	321			742,000	1,000
19990722	19640	中外炉	325	325	325	325	324	324	320	320			25,000	1,000
19990722	19650	チカ菱和	650	658	650	658	659	659	645	645			29,500	100
19990722	19670	大和設備	750	770	750	770	755	755	730	730			38,000	1,000
19990722	19680	太平電	410	415	409	410	414	414	405	408			50,000	1,000
19990722	19690	高砂熱	1160	1160	1101	1102	1090	1090	1065	1074			21,000	1,000
19990722	19700	日立ブラ	356	356	350	354	354	354	347	348			45,000	1,000
19990722	19710	中央ビルト	127	127	127	127					カ 127		5,000	1,000
19990722	19720	三晃金	170	172	170	170	171	171	170	170			54,000	1,000
19990722	19730	NECシス建	2600	2605	2595	2600	2600	2600	2575	2575			66,300	100
19990722	19740	宮地建	260	260	260	260	255	255	250	250			10,000	1,000
19990722	19750	朝日工	564	579	560	560	555	560	541	541			157,000	1,000
19990722	19790	大気社	1080	1081	1080	1080	1080	1080	1050	1051			14,000	1,000
19990722	19800	ダイダン											0	1,000
19990722	19820	日比谷設	795	795	781	781	781	781	775	780			60,000	1,000
19990722	19830	東芝ブラ	382	382	375	376	376	385	376	385			76,000	1,000
19990722	19880	シホンド建	2780	2780	2700	2700	2700	2700	2670	2670			24,700	100
19990722	19930	ニッタン					290	290	290	290			9,000	1,000
19990722	19960	三菱建	207	207	207	207	200	200	200	200			3,000	1,000
19990722	20010	日粉	318	318	312	313	313	315	310	314			199,000	1,000
19990722	20020	日清粉	960	960	950	950	950	953	935	951			469,000	1,000
19990722	20030	日東粉	278	278	270	270	270	270	270	270			14,000	1,000
19990722	20040	昭和産	251	251	247	247	246	249	244	249			52,000	1,000
19990722	20060	東福粉									り 150		0	1,000
19990722	20090	鳥越粉	550	552	550	552	550	555	550	555			41,000	1,000
19990722	20510	農産工	284	285	283	283	283	283	277	278			103,000	1,000
19990722	20520	協同飼料	170	170	167	167	167	170	167	168			71,000	1,000
19990722	20530	中部飼料	616	616	616	616							2,000	1,000
19990722	20560	日配飼料	185	189	185	185	186	186	182	182			129,000	1,000
19990722	20570	雪印種苗	550	555	550	555	545	545	545	545			9,000	1,000
19990722	21020	台糖	330	332	330	332	332	332	320	320			28,000	1,000
19990722	21070	洋糖	211	212	210	210	213	213	208	208			46,000	1,000
19990722	21080	甜菜糖	226	228	223	223	224	225	221	223			289,000	1,000
19990722	21090	三井糖	240	240	233	233	233	233	230	230			93,000	1,000
19990722	21110	フジ糖	321	321	321	321	321	321	306	315			15,000	1,000
19990722	21120	塩水糖	486	489	480	481	486	486	480	480			15,000	1,000
19990722	21140	日精糖									カ 321 り 187		0	1,000
19990722	21160	日新糖	188	188	187	187							13,000	1,000
19990722	22010	森永菓	212	214	210	210	210	212	205	211			416,000	1,000
19990722	22020	明治菓	741	755	732	738	735	735	710	715			2,711,000	1,000
19990722	22040	中村屋	352	352	352	352	355	359	352	359			13,000	1,000
19990722	22050	駿河屋					130	130	130	130			1,000	1,000
19990722	22060	グリコ	720	720	716	716	716	716	707	707			75,000	1,000
19990722	22070	名糖産	1160	1160	1160	1160	1130	1130	1130	1130			8,000	1,000
19990722	22090	井村屋菓					455	455	455	455			1,000	1,000
19990722	22110	不二家	335	335	327	330	328	330	323	329			135,000	1,000
19990722	22120	山崎パン	1622	1622	1600	1600	1600	1601	1590	1600			132,000	1,000
19990722	22150	第一パン	771	771	717	717	715	734	712	720			504,000	1,000
19990722	22160	カンロ											0	1,000
19990722	22170	モロゾフ	250	250	246	249	250	250	245	245			25,000	1,000
19990722	22610	明治乳	436	436	425	426	425	430	421	421			300,000	1,000
19990722	22620	雪印乳	561	598	561	598	577	583	567	583			149,000	1,000
19990722	22640	森永乳	378	378	371	374	370	372	367	367			193,000	1,000
19990722	22670	ヤクルト	1230	1230	1204	1209	1200	1204	1190	1204			345,000	1,000
19990722	22810	プリムルム	178	179	177	177	177	178	172	175			161,000	1,000
19990722	22820	日ハム	1571	1578	1571	1578	1574	1574	1560	1560			159,000	1,000
19990722	22840	伊藤ハム	477	477	476	477	477	477	468	470			246,000	1,000
19990722	22860	林兼産	185	185	180	181	180	182	178	182			123,000	1,000
19990722	22870	雪印食												

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
19990722	25710	中京コカ	1730	1730	1700	1700	1690	1690	1690	1690	り 1950		15,000	1,000
19990722	25720	三国コカ	2450	2470	2450	2460	2465	2465	2450	2450			29,000	1,000
19990722	25730	北海コカ	1780	1780	1770	1770	1770	1770	1770	1770			9,000	1,000
19990722	25760	近畿コカ	2000	2000	1950	1950							2,000	1,000
19990722	25770	富士コカ	2240	2240	2200	2210	2195	2200	2150	2200			27,000	1,000
19990722	25790	コカエース	6050	6050	5980	5980	5980	5980	5830	5950			19,700	100
19990722	25791	コカエース-新	5710	5710	5690	5700	5700	5700	5680	5700			7,000	100
19990722	25910	カルビス	626	626	620	620	610	610	580	580			96,000	1,000
19990722	25920	ポッカ	839	840	830	830	825	831	811	820			38,000	1,000
19990722	25930	伊藤園	8200	8260	8150	8240	8220	8220	8070	8100			61,900	100
19990722	25940	キユーピー	1811	1811	1750	1750	1750	1805	1750	1800			24,700	100
19990722	25950	キリンビバ	2070	2075	2050	2075	2075	2080	2070	2080			45,000	1,000
19990722	26010	ホーネン	229	229	221	221	221	223	220	222			238,000	1,000
19990722	26020	日清油	353	358	351	351	350	353	341	341			249,000	1,000
19990722	26040	吉原油	266	269	257	257	254	255	254	255			25,000	1,000
19990722	26070	不二油	835	835	800	800	797	800	781	800			68,000	1,000
19990722	26080	ホーソー油	189	189	183	183							2,000	1,000
19990722	28010	キッマン	930	933	926	931	928	931	912	918			471,000	1,000
19990722	28020	味の素	1420	1420	1390	1401	1399	1399	1373	1375			847,000	1,000
19990722	28040	ブルース					720	720	700	700			17,000	1,000
19990722	28050	エスピー食	660	660	653	653							2,000	1,000
19990722	28090	キユーピー	855	855	840	849	847	850	842	846			98,000	1,000
19990722	28100	ハウス食	1751	1753	1750	1750	1751	1751	1742	1746			116,000	1,000
19990722	28110	カゴメ	1165	1174	1165	1166	1166	1166	1155	1155			45,000	1,000
19990722	28150	アリアケ	6000	6030	5990	6000	6000	6100	6000	6100			5,100	100
19990722	28710	ニチレイ	330	330	321	321	320	321	315	318			369,000	1,000
19990722	28730	加ト吉	2285	2285	2255	2265	2260	2260	2175	2175			183,000	1,000
19990722	28740	ヨコレイ	920	920	913	913	910	915	910	915			29,000	1,000
19990722	28750	洋水産	1290	1300	1280	1285	1283	1289	1280	1283			135,000	1,000
19990722	28910	オリ酵母	503	530	503	504	513	513	504	506			114,000	1,000
19990722	28920	日食化	485	485	485	485	490	490	490	490			13,000	1,000
19990722	28930	LMフーズ	146	156	146	156	151	151	151	151		り 339		4,000
19990722	28940	石井食	339	339	339	339							1,000	1,000
19990722	28970	日清食	3140	3190	3140	3170	3140	3140	3040	3040			469,000	1,000
19990722	28980	ソトン食	1180	1180	1171	1171	1171	1180	1170	1180			12,000	1,000
19990722	28990	永谷園	1221	1221	1221	1221	1221	1221	1220	1220			7,000	1,000
19990722	29000	明星食	355	356	355	356	356	356	347	347			24,000	1,000
19990722	29080	フジッコ	2800	2800	2800	2800	2780	2800	2750	2800			13,000	1,000
19990722	29140	JT	1450000	1460000	1400000	1410000	1380000	1410000	1370000	1400000			2,297	1
19990722	29510	PHモリス	4600	4600	4600	4600	4610	4610	4600	4600			550	50
19990722	29530	ベプシコ											0	50
19990722	29570	A D M					1751	1751	1751	1751		100	100	
19990722	29600	ネスレ	227000	227000	227000	227000					り 227000 り 610		1	1
19990722	30010	片倉											0	1,000
19990722	30020	グンゼ	300	301	289	294	290	294	288	290			627,000	1,000
19990722	30030	昭栄	801	818	801	801	801	801	800	800			19,000	1,000
19990722	30040	神栄	312	312	298	298	295	295	275	281			105,000	1,000
19990722	30070	神戸糸	108	108	105	105	106	106	106	106			12,000	1,000
19990722	30090	川島織	195	196	191	191	193	198	191	195			136,000	1,000
19990722	30100	上毛撚糸	569	583	561	571	561	561	532	559			107,000	1,000
19990722	30110	松佳	135	135	130	135	116	116	116	116			16,000	1,000
19990722	31010	洋紡	185	187	185	185	182	185	180	181			545,000	1,000
19990722	31020	カネボウ	205	208	201	201	201	201	191	199			1,273,000	1,000
19990722	31030	ユニチカ	103	104	102	102	103	103	102	102			755,000	1,000
19990722	31040	富士紡	137	137	131	131	131	131	126	129			336,000	1,000
19990722	31050	日清紡	537	541	531	531	531	535	523	524			251,000	1,000
19990722	31060	クラボウ	171	171	168	168	165	171	164	171			137,000	1,000
19990722	31070	ダイワホウ	159	159	156	156	156	156	156	156			20,000	1,000
19990722	31090	シキボウ	118	119	118	118	118	119	118	118			31,000	1,000
19990722	31100	日東紡	240	242	240	240	239	240	237	237			347,000	1,000
19990722	31110	オーミツシ	101	109	101	109	109	109	109	109			23,000	1,000
19990722	31130	ヒラボウ	150	150	147	147	150	150	147	147			27,000	1,000
19990722	31150	テザック	107	107	107	107	115	115	115	115			7,000	1,000
19990722	31230	サイバー									り 765		0	1,000
19990722	32010	日毛	544	544	540	540	540	541	540	541			51,000	1,000
19990722	32020	大東紡	150	150	150	150	146	146	146	146			7,000	1,000
19990722	32030	トーア紡	174	175	174	175							2,000	1,000
19990722	32050	ダイドー	331	335	331	332	331	331	328	328			95,000	1,000
19990722	32060	南海毛					141	141	141	141			3,000	1,000
19990722	32070	中央毛	210	210	205	205	199	200	199	200			6,000	1,000
19990722	32160	御幸毛	537	537	537	537					り 537		1,000	1,000
19990722	33020	帝繊維	255	275	255	270	268	329	265	320			587,000	1,000
19990722	33040	トスコ	123	123	123	123	122	122	122	122			11,000	1,000
19990722	33060	日製麻	110	110	110	110	110	114	110	114			8,000	1,000
19990722	34010	帝人	491	492	488	490	487	490	483	484			1,641,000	1,000
19990722	34020	東レ	613	614	600	600	599	600	592	599			1,410,000	1,000
19990722	34030	東邦レ	188	188	181	181	181	183	181	183			175,000	1,000
19990722	34040	三菱レ	336	343	336	336	335	335	330	332			1,453,000	1,000
19990722	34050	クラレ	1413	1413	1375	1377	1375	1375	1362	1362			731,000	1,000
19990722	34070	旭化成	670	671	656	656	655	655	635					

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
19990722	38650	北越紙	630	630	611	611	613	623	605	605			241,000	1,000
19990722	38680	高崎紙	160	160	153	153	150	154	150	151			80,000	1,000
19990722	38690	日板紙	345	350	335	335	330	330	325	326			50,000	1,000
19990722	38700	日加工紙	126	127	125	126	126	127	123	124			71,000	1,000
19990722	38710	大昭和紙	477	477	468	470	471	473	465	470			99,000	1,000
19990722	38720	三島紙	245	245	245	245	241	241	239	240			11,000	1,000
19990722	38770	中越パル	178	178	175	175	175	175	172	173			23,000	1,000
19990722	38780	巴川紙	366	366	365	365	365	365	364	364			33,000	1,000
19990722	38800	大王紙	716	718	711	718	710	720	710	720			90,000	1,000
19990722	38810	特種紙	650	650	640	640	631	632	630	630			22,000	1,000
19990722	38820	紀州紙	241	241	241	241							1,000	1,000
19990722	38860	チュート	148	148	148	148					カ 148		3,000	1,000
19990722	38870	中央板紙	105	106	100	101	106	106	102	102			141,000	1,000
19990722	38890	大平紙	170	170	170	170					リ 170		6,000	1,000
19990722	39410	レンゴー	680	680	666	670	670	678	656	660			989,000	1,000
19990722	39450	スバハック	251	251	250	250	235	242	235	242			27,000	1,000
19990722	39460	トーモク	259	260	251	255	255	259	255	257			69,000	1,000
19990722	39470	大日紙	490	495	490	495	490	490	490	490			11,000	1,000
19990722	39710	東セロ											0	1,000
19990722	40030	ユープテ	150	150	150	150	144	144	143	143			12,000	1,000
19990722	40040	昭電工	157	159	155	159	157	159	155	157			920,000	1,000
19990722	40050	住友化	597	597	592	593	592	592	583	583			1,652,000	1,000
19990722	40070	日化成	189	189	185	185	185	185	184	185			31,000	1,000
19990722	40080	住友精化	335	335	329	331	328	330	325	329			45,000	1,000
19990722	40100	三菱化	383	387	370	370	360	372	360	367			2,427,000	1,000
19990722	40210	日産化	700	700	688	688	689	697	682	695			1,066,000	1,000
19990722	40220	ラサ工	365	365	351	351	351	355	350	350			227,000	1,000
19990722	40230	呉羽化	324	324	318	318	318	319	316	316			85,000	1,000
19990722	40270	ティカ	285	294	285	294	287	290	285	285			38,000	1,000
19990722	40280	石原産	236	236	230	230	228	228	223	224			238,000	1,000
19990722	40310	片倉チッカ	474	475	474	474	473	473	460	461			23,000	1,000
19990722	40410	日曹達	492	492	475	475	475	475	468	470			1,012,000	1,000
19990722	40420	東ソー	335	336	330	332	330	330	325	327			681,000	1,000
19990722	40430	トクヤマ	420	425	416	425	423	423	415	416			129,000	1,000
19990722	40440	セ硝子	263	265	255	255	256	257	255	255			176,000	1,000
19990722	40450	東亜合	242	244	238	238	237	239	235	239			251,000	1,000
19990722	40460	ダイソー											0	1,000
19990722	40470	関電化	325	330	325	325	325	330	323	323			52,000	1,000
19990722	40500	鶴見曹達	430	430	430	430	430	430	420	420			11,000	1,000
19990722	40610	電化	290	290	284	288	285	285	270	273			1,100,000	1,000
19990722	40620	イビデン	2135	2140	2120	2140	2120	2145	2115	2145			181,000	1,000
19990722	40630	信越化	4210	4250	4100	4120	4110	4120	4050	4100			758,000	1,000
19990722	40640	カーバイド	240	240	234	234	233	235	231	234			235,000	1,000
19990722	40650	紀文ケミ	419	419	405	405	400	405	400	405			11,000	1,000
19990722	40770	富士チタ	522	522	517	517	517	517	517	517			3,000	1,000
19990722	40780	堺化学	574	574	550	550	545	551	540	541			26,000	1,000
19990722	40860	エー・リキド	355	355	350	350	346	348	345	347			37,000	1,000
19990722	40880	大同ほく	379	380	371	371	372	372	366	366			74,000	1,000
19990722	40890	大酸素	242	242	240	240	240	240	235	235			5,000	1,000
19990722	40910	日酸素	409	412	409	412	411	411	405	411			160,000	1,000
19990722	40920	日本化	356	356	340	341	340	342	336	336			186,000	1,000
19990722	40930	邦アセレン	128	128	125	125	126	126	126	126			12,000	1,000
19990722	40940	日化学産	410	410	410	410	405	405	401	401			11,000	1,000
19990722	40950	日ハルカイ	395	397	395	396	396	397	390	390			36,000	1,000
19990722	40960	昭炭酸	366	366	365	365	362	365	361	365			6,000	1,000
19990722	40970	高圧ガス	405	405	405	405	404	404	394	394			28,000	1,000
19990722	40980	チタン工	276	276	275	275	275	275	270	270			14,000	1,000
19990722	40990	四国化	359	360	353	360	349	349	348	348			21,000	1,000
19990722	41000	戸田工	688	694	684	685	676	676	660	668			146,000	1,000
19990722	41030	大洋酸	264	265	261	261	262	262	258	260			58,000	1,000
19990722	41070	伊勢化	550	550	540	540	535	540	535	540			21,000	1,000
19990722	41120	保土谷化	270	270	255	255	256	256	250	255			45,000	1,000
19990722	41140	日触媒	750	753	750	750	748	750	740	750			109,000	1,000
19990722	41150	本州化	925	925	920	920	901	901	890	890			12,000	1,000
19990722	41160	大日精化	426	426	416	416	420	420	416	416	カ 421		16,000	1,000
19990722	41170	川崎化	218	218	215	215	214	214	210	210			44,000	1,000
19990722	41180	鐘化	1305	1305	1276	1289	1295	1298	1276	1279			309,000	1,000
19990722	41190	日ビケメン	580	610	580	590	590	620	590	620			61,000	1,000
19990722	41510	協勝酵	785	790	754	754	756	759	740	747			1,079,000	1,000
19990722	41820	菱瓦斯化	356	356	347	348	348	350	341	350			543,000	1,000
19990722	41830	三井化学	839	839	810	815	805	811	792	795			1,559,000	1,000
19990722	41850	JSR	931	935	910	910	890	904	881	904			185,000	1,000
19990722	41860	東応化	3520	3520	3400	3400	3410	3420	3350	3410			103,200	100
19990722	42010	日本合	247	249	237	238	238	248	238	239			243,000	1,000
19990722	42020	タイル化	446	447	443	443	442	443	435	435			349,000	1,000
19990722	42030	住友ベーク	1050	1050	1030	1030	1030	1030	990	990			313,000	1,000
19990722	42040	積水化	700	702	683	685	683	687	678	680			1,584,000	1,000
19990722	42050	日ゼオン	930	947	930	940	940	943	935	940			456,000	1,000
19990722	42060	アイカ工	728	728	710	711	711	718	701	718			89,000	1,000
19990722	42080	宇部興	253	255	249	249	249	250	245	245			570,000	1,000
19990722	42090	フドー	150	150	150	150	150	150	150	150			6,000	1,000
19990722	42100	東洋化	429	429	425	425	422	429	420	420			36,000	1,000
19990722	42120	積水樹脂	619	619	615	615	613	618	610	610			32,000	1,000
19990722	42130	三菱樹脂	215	215	209	209	208	208	204	206			122,000	1,000
19990722	42140	昭高分子	428	428	415	415	417	429	415	429			75,000	1,000
19990722	42150	タキロン	394	410	392	394	390	395	375	385			1,203,000	1,000
19990722	42160	旭有機	366	366	365	366	365	366	365	365			66,000	1,000
19990722	42170	日立化成	1580	1616	1550	1550	1550	1550	1520	1520			202,000	1,000
19990722	42180	ニチバン	477	477	465	465	465	465	455	455			17,000	1,000
19990722	42190	プラス・テ	185	189	180	180	175	175	175	175			20,000	1,000
19990722	42200	理ビニル	469	471	468	470	468	474	468	469			47,000	1,000
19990722	42210	大倉工	400	400	399	399	399	399	385	385			19,000	1,000
19990722	42220	児玉化	155	155	151	151	151	155	150	150			22,000	1,000
19990722	42240	ロソール工	136	136	136	136	136	136	135	135			23,000	1,000
19990722	42250	筒中フラス	466	469	465	469	466	466	455	460			15,	

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
19990722	44100	リマ化成	560	560	535	535	540	540	535	535			56,000	1,000
19990722	44520	花王	3160	3160	3100	3120	3120	3160	3080	3130			1,218,000	1,000
19990722	44610	第一工業	319	324	318	323	323	324	310	323			148,000	1,000
19990722	44710	三洋化成	1185	1190	1185	1186	1185	1186	1149	1149			129,000	1,000
19990722	45010	三共	3060	3090	3050	3060	3030	3060	3010	3060			633,000	1,000
19990722	45020	武田薬	6190	6230	6020	6050	6030	6030	5920	5930			1,746,000	1,000
19990722	45030	山之内薬	5250	5260	5210	5210	5200	5220	5190	5220			862,000	1,000
19990722	45050	第一薬	1851	1853	1841	1845	1845	1849	1835	1835			245,000	1,000
19990722	45060	大日薬	791	796	765	765	766	776	752	753			430,000	1,000
19990722	45070	塩野義薬	995	1005	989	991	988	988	975	982			767,000	1,000
19990722	45080	田辺薬	754	758	740	742	740	740	731	731			216,000	1,000
19990722	45090	吉富薬	1500	1500	1476	1476	1480	1480	1458	1465			414,000	1,000
19990722	45110	藤沢薬	2100	2130	2100	2110	2115	2115	2095	2105			533,000	1,000
19990722	45120	わかもと	530	534	530	531	531	531	530	530			42,000	1,000
19990722	45140	帝臓器	1130	1130	1120	1120	1101	1101	1100	1100			18,000	1,000
19990722	45150	万有薬	2165	2165	2110	2120	2125	2125	2085	2120			359,000	1,000
19990722	45160	日新薬	790	790	790	790	785	785	775	775			18,000	1,000
19990722	45180	富山化	542	542	531	542	530	535	525	526			126,000	1,000
19990722	45190	中外薬	1349	1350	1337	1341	1340	1340	1337	1338			275,000	1,000
19990722	45200	和光堂											0	100
19990722	45210	科研薬	940	942	912	919	917	917	896	900			313,000	1,000
19990722	45230	エーザイ	2400	2445	2380	2440	2435	2470	2355	2470			1,651,000	1,000
19990722	45240	仁丹									㊦ 810		0	1,000
19990722	45260	理ヒダシ	1600	1610	1600	1610	1610	1620	1580	1610			36,000	1,000
19990722	45270	ロート薬									㊦ 904		0	1,000
19990722	45280	小野薬	4590	4590	4590	4590							2,000	1,000
19990722	45290	日研化	475	475	470	471	472	472	471	472			26,000	1,000
19990722	45300	久光薬	1770	1770	1741	1755	1750	1750	1730	1730			29,000	1,000
19990722	45310	有機薬	350	350	350	350	350	350	346	346			7,000	1,000
19990722	45320	東田辺薬	678	678	663	663	650	650	631	640			16,000	1,000
19990722	45340	持田薬	850	868	850	860	858	858	830	830			56,000	1,000
19990722	45350	大正薬	4350	4350	4310	4310	4280	4290	4240	4240			254,000	1,000
19990722	45360	参天薬	2585	2590	2585	2590							3,000	1,000
19990722	45370	エスエス薬	900	900	886	886	885	885	860	870			132,000	1,000
19990722	45380	扶桑薬	506	519	506	515							12,000	1,000
19990722	45390	日ケミファ	386	390	386	390	380	384	380	384			67,000	1,000
19990722	45400	ツムラ	486	487	475	475	470	478	470	478			47,000	1,000
19990722	45430	テルモ	3000	3000	2980	3000	2985	3000	2940	2940			272,000	1,000
19990722	45440	富士レビ	750	750	735	740	735	735	720	720			64,000	1,000
19990722	45460	北陸薬	814	814	800	800	801	801	800	800			26,000	1,000
19990722	45470	キッセイ薬	2290	2290	2280	2280	2285	2290	2275	2290			72,000	1,000
19990722	45490	栄研化	505	505	499	499	499	500	499	500			13,000	1,000
19990722	45500	日水薬	818	820	818	820					㊦ 820		2,000	1,000
19990722	45510	鳥居薬	3490	3520	3480	3500	3510	3520	3490	3520			44,400	100
19990722	45590	セリア新薬	1170	1190	1160	1190	1187	1187	1150	1150			15,000	1,000
19990722	45600	キョーリン薬	3110	3170	3100	3150	3160	3160	3080	3100			149,000	1,000
19990722	46110	大日塗料	224	225	220	220	221	225	220	220			57,000	1,000
19990722	46120	日ペイント	300	302	300	300	300	302	287	287			228,000	1,000
19990722	46130	関ペイント	365	365	361	361	361	362	348	350			122,000	1,000
19990722	46140	トウベ					254	275	254	275			30,000	1,000
19990722	46170	中国塗料	343	344	339	342	342	342	331	338			59,000	1,000
19990722	46190	日特塗料	311	316	311	316	316	316	311	311			15,000	1,000
19990722	46200	藤倉化									㊦ 428		0	1,000
19990722	46310	大日インキ	417	418	406	408	403	403	392	392			859,000	1,000
19990722	46330	サカタインクス	370	370	366	366	365	365	365	365			7,000	1,000
19990722	46340	洋インキ	282	284	275	277	275	277	265	265			210,000	1,000
19990722	46350	東インキ	363	363	355	355					㊦ 355		13,000	1,000
19990722	46420	リジナル設	2350	2350	2325	2325	2350	2350	2230	2230	㊦ 2270		12,000	1,000
19990722	46430	ビーブル	5410	5410	5300	5360	5400	5400	5220	5220			18,400	100
19990722	46510	サニックス	5890	5900	5830	5830	5820	5830	5800	5820			22,600	100
19990722	46600	ニッポン放	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6570	6600			32,000	1,000
19990722	46610	OLC	7100	7100	7000	7020	6990	7010	6910	7000			45,800	100
19990722	46660	バーグ24	5050	5100	5010	5010	5010	5010	4880	4880			38,100	100
19990722	46760	フジテレビ	689000	690000	660000	674000	673000	673000	655000	668000			842	1
19990722	46800	ラウトワン	846000	846000	815000	817000	807000	807000	785000	800000			236	1
19990722	46840	オービック									㊦ 32200		0	1,000
19990722	46920	アルゴ21	3710	3710	3520	3540	3590	3600	3500	3550			12,000	1,000
19990722	47060	F&S	23710	23710	22300	22300	22210	22310	22090	22200			93,000	1,000
19990722	47110	コミュニティー	2500	2500	2350	2350	2350	2370	2350	2370			15,000	1,000
19990722	48500	タケミカル											0	10
19990722	48520	P&G					10630	10630	10630	10630			10	10
19990722	48570	イーライリ-											0	50
19990722	48590	グラクソ	3080	3080	3000	3040	3040	3040	3040	3040			13,600	100
19990722	48630	バイエル									㊦ 4970		0	50
19990722	48690	BASF											0	50
19990722	48700	ヘキスト	5500	5500	5500	5500							200	50
19990722	49010	富士写真	4610	4630	4430	4470	4450	4450	4350	4420			1,069,000	1,000
19990722	49020	ユニカ	490	491	485	486	485	486	480	484			394,000	1,000
19990722	49110	資生堂	1656	1680	1650	1654	1635	1645	1610	1621			614,000	1,000
19990722	49120	ライオン	470	472	466	468	468	469	465	466			310,000	1,000
19990722	49140	高砂香料	671	671	665	665	662	662	650	658			104,000	1,000
19990722	49510	エステー化	831	832	831	832	832	832	832	832			8,000	1,000
19990722	49560	ユニシ	1559	1560	1500	1560					㊦ 1560		1,700	100
19990722	49630	日本PMC	841	841	841	841	841	841	840	840			3,000	1,000
19990722	49870	寺岡製	790	790	790	790					㊦ 790		3,000	1,000
19990722	49890	イハラケミカル	397	397	393	393	393	393	383	384			28,000	1,000
19990722	49900	昭和化											0	1,000
19990722	49920	北興化	337	337	335	335	320	320	320	320			14,000	1,000
19990722	49960	クアイ化	365	365	351	354	345	345	332	340			147,000	1,000
19990722	49970	日農薬	330	330	326	326	320	322	316	320			49,000	1,000
19990722	49980	フマキラー	233	240	233	240	232	232	231	231			11,000	1,000
19990722	49990	セメダイン	362	362	362	362							2,000	1,000
19990722	50010	日石三菱	506	509	501	501	501	502	498	501			1,660,000	1,000
19990722	50020	昭和シェル	756	763	740	740	720	728	715	720			333,000	1,000
19990722	50050	東燃	855	859	830	833	832	837	810	814			436,000	1,000
19990722	50060	興亜石	417	418	410	410	409	409	401	401			391,0	

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
19990722	51020	大機エッジ	371	380	371	371	375	390	371	390			20,000	1,000
19990722	51030	昭ゴム	114	115	114	115							2,000	1,000
19990722	51040	日東化工	135	135	135	135	135	135	133	133			7,000	1,000
19990722	51050	洋ゴム	231	231	226	226	226	228	220	224			339,000	1,000
19990722	51060	オーツタイ	228	228	228	228						り 228	3,000	1,000
19990722	51080	ブリヂス	3630	3630	3560	3560	3530	3620	3480	3620			1,838,000	1,000
19990722	51100	住友ゴム	865	870	860	869	869	869	861	861			338,000	1,000
19990722	51210	藤倉ゴム	273	275	270	275	266	266	261	261			17,000	1,000
19990722	51220	オカモト	314	315	311	312	311	311	310	310			42,000	1,000
19990722	51230	ミツ東洋	195	212	195	200	185	185	185	185			20,000	1,000
19990722	51420	アキレス	175	175	171	171	171	173	167	168			190,000	1,000
19990722	51860	ニッタ	1030	1069	1030	1030	1027	1040	1007	1030			19,200	100
19990722	51890	桜ゴム	212	212	212	212	210	210	203	203			5,000	1,000
19990722	51910	東海ゴム	1259	1260	1257	1257	1253	1253	1220	1226			44,000	1,000
19990722	51920	三星ベルト	321	323	321	323	323	323	320	320			54,000	1,000
19990722	51930	平成ホリウ					160	160	160	160			1,000	1,000
19990722	51940	相模ゴム	612	640	612	640						り 630	3,000	1,000
19990722	51950	ハソナー化	329	329	324	324	323	323	321	321			28,000	1,000
19990722	51960	鬼怒ゴム	135	137	135	137	136	136	132	132			20,000	1,000
19990722	52010	旭硝子	778	778	767	767	769	769	745	745			1,233,000	1,000
19990722	52020	板硝子	415	417	406	411	406	408	401	406			958,000	1,000
19990722	52040	石塚硝	260	261	260	260	260	260	256	256			11,000	1,000
19990722	52050	日無機	340	340	335	335	335	335	333	333			16,000	1,000
19990722	52080	有沢製	2760	2770	2760	2770	2755	2760	2755	2760			9,000	1,000
19990722	52100	日山村硝	279	279	271	271	270	272	265	266			242,000	1,000
19990722	52110	佐々木硝	6	7	5	5	5	6	5	6			2,747,000	1,000
19990722	52130	東芝ホミ	412	412	406	408	408	408	390	398			238,000	1,000
19990722	52140	日電硝	1460	1462	1440	1443	1449	1449	1440	1441			137,000	1,000
19990722	52150	旭テクノ	430	430	430	430	430	430	420	420			23,000	1,000
19990722	52320	住友大阪	235	235	234	235	237	237	234	235			696,000	1,000
19990722	52330	太平洋ホミ	343	347	336	341	337	341	330	330			1,182,000	1,000
19990722	52340	第一セメ	200	200	184	197	197	197	197	197			38,000	1,000
19990722	52610	ミサリソート	345	345	341	341	341	342	332	342			20,000	1,000
19990722	52620	日キュー	386	388	375	376	374	376	370	372			31,000	1,000
19990722	52660	テイク	205	205	205	205						り 205	5,000	1,000
19990722	52670	羽キュー	191	191	191	191	192	192	190	190			15,000	1,000
19990722	52680	旭コンクリ	550	555	550	555	551	551	550	550			27,000	1,000
19990722	52690	日コンクリ	179	179	173	174	174	174	173	174			30,000	1,000
19990722	52710	トヨーアサノ	183	183	175	175	175	175	175	175			6,000	1,000
19990722	52720	浅野スレート	124	124	122	124	124	124	124	124			9,000	1,000
19990722	52760	石川島建	639	611	611	611	615	615	585	592			31,000	1,000
19990722	52820	シオスター	1080	1080	1030	1040	1020	1070	1000	1070			61,000	1,000
19990722	53010	東海カーボ	240	240	236	237	235	237	232	234			332,000	1,000
19990722	53020	日カーボン	174	175	172	173	172	173	171	173			177,000	1,000
19990722	53310	リタケ	601	601	593	593	593	595	590	595			226,000	1,000
19990722	53320	TOTO	885	885	872	872	870	877	864	877			535,000	1,000
19990722	53330	日本ガイシ	1221	1223	1211	1211	1210	1210	1195	1200			939,000	1,000
19990722	53340	日特殊陶	1236	1236	1215	1215	1215	1220	1205	1220			434,000	1,000
19990722	53360	INAX	890	900	881	881	883	888	872	882			390,000	1,000
19990722	53370	ダントー	699	699	680	681	681	695	681	695			54,000	1,000
19990722	53440	丸和セラ	3270	3350	3200	3250	3190	3190	3080	3080			20,000	500
19990722	53510	品川白煉	390	406	386	386	385	394	380	390			219,000	1,000
19990722	53520	クロサキ	246	246	230	235	231	235	227	234			182,000	1,000
19990722	53550	日垣堀	136	136	136	136	140	140	140	140			10,000	1,000
19990722	53610	東海高熱	294	294	294	294	294	294	294	294			10,000	1,000
19990722	53630	TYK	275	275	271	271	275	275	271	271			49,000	1,000
19990722	53900	宇部マテリア	198	198	198	198	199	200	199	200			4,000	1,000
19990722	53910	アスク	240	240	230	230	230	232	221	221			37,000	1,000
19990722	53930	ニチアス	234	234	228	228	228	228	225	226			56,000	1,000
19990722	53950	理コング	177	177	177	177						り 177	2,000	1,000
19990722	54010	新日鉄	300	300	295	297	295	295	290	291			11,649,000	1,000
19990722	54030	川崎鉄	231	231	227	228	224	226	223	226			2,583,000	1,000
19990722	54040	NKK	104	104	103	104	103	104	101	101			5,082,000	1,000
19990722	54050	住金	137	138	135	135	135	135	133	133			5,320,000	1,000
19990722	54060	神戸鋼	103	104	102	102	102	103	102	102			2,116,000	1,000
19990722	54070	日新鋼	167	168	165	166	165	166	162	162			519,000	1,000
19990722	54080	中山鋼	244	244	231	231	230	240	230	240			51,000	1,000
19990722	54100	合同鉄	157	157	155	155	155	155	152	152			127,000	1,000
19990722	54230	東製鉄	620	623	610	610	610	622	606	622			243,800	100
19990722	54430	洋製鋼	100	103	100	103	100	100	98	98			18,000	1,000
19990722	54440	大和工	800	800	792	793	791	791	780	780			103,000	1,000
19990722	54450	東京鉄	118	125	117	117	115	120	114	116			49,000	1,000
19990722	54490	大阪製鉄	770	770	750	750							900	100
19990722	54510	淀川鋼	477	477	472	474	474	474	465	467			104,000	1,000
19990722	54530	洋鋼板	470	480	470	474	474	474	465	468			121,000	1,000
19990722	54540	大同鋼板	265	268	260	267	266	266	260	260			66,000	1,000
19990722	54570	住友鋼管	1099	1119	1011	1015	988	1055	935	1030			586,000	1,000
19990722	54580	高砂鉄	181	185	175	185						り 185	7,000	1,000
19990722	54620	日鉄鋼管	180	180	180	180	175	190	175	190			8,000	1,000
19990722	54630	丸一鋼管	1415	1416	1400	1400	1410	1410	1399	1400			91,000	1,000
19990722	54640	モリ工業	365	397	365	390	385	385	355	368			767,000	1,000
19990722	54710	大同特鋼	212	218	212	213	215	215	208	209			288,000	1,000
19990722	54760	高周波	132	137	130	137	134	134	130	131			43,000	1,000
19990722	54790	日金工	159	160	157	157	156	158	154	158			242,000	1,000
19990722	54800	冶金工	90	92	89	90	91	91	86	91			596,000	1,000
19990722	54810	山陽特鋼	194	194	191	191	191	191	188	189			463,000	1,000
19990722	54820	愛知鋼	393	393	385	385	385	385	374	380			140,000	1,000
19990722	54860	日立金	802	804	786	791	786	786	772	780			788,000	1,000
19990722	54910	日本金属	181	182	181	181	181	182	175	177			78,000	1,000
19990722	55410	大平洋金	84	85	83	83	83	83	82	82			271,000	1,000
19990722	55620	日重化	200	202	200	200	199	202	199	202			206,000	1,000
19990722	55630	日本電工	168	169	163	163	163	163	161	162			214,000	1,000
19990722	55660	中央電	340	340	340	340	335	335	330	330			3,000	1,000
19990722	56020	栗本鉄	350	350	348	348	346	346	341	341			35,000	1,000
19990722	56050	自動鋳物	123	123	123	123	127	127	127	127				

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
19990722	56590	日精線	380	380	378	378	369	373	361	363			14,000	1,000
19990722	56600	神鋼鋼線	148	148	148	148							4,000	1,000
19990722	56910	東シヤリッ											0	1,000
19990722	57010	日軽金	171	171	165	165	166	169	163	169			523,000	1,000
19990722	57060	三井金	652	659	647	647	645	647	636	643			786,000	1,000
19990722	57070	東邦鉛	285	285	278	278	278	279	275	279			483,000	1,000
19990722	57110	三菱マ	259	259	253	253	254	255	248	254			2,284,000	1,000
19990722	57130	住友鉱	557	557	547	547	546	546	525	538			1,070,000	1,000
19990722	57140	同和鉱	325	326	323	323	323	323	315	323			670,000	1,000
19990722	57150	古河機金	184	185	182	182	182	184	181	181			301,000	1,000
19990722	57160	日鉱金属	839	843	836	836	834	834	805	827			603,000	1,000
19990722	57210	志村化	182	185	180	180	180	180	176	180			171,000	1,000
19990722	57270	邦チタニウ	655	655	640	640	640	660	640	640			61,000	1,000
19990722	57280	東タング	1300	1340	1280	1280	1279	1290	1265	1280			109,000	1,000
19990722	57290	日精鉱	318	320	317	317	316	316	315	315			14,000	1,000
19990722	57340	昭アルミ	290	290	284	284	282	290	280	290			122,000	1,000
19990722	57370	洋アルミ	492	492	467	467	466	467	466	467			52,000	1,000
19990722	57380	住軽金	119	120	116	116	119	120	116	116			156,000	1,000
19990722	57390	日製鋳	216	216	216	216	217	220	216	220			15,000	1,000
19990722	57530	日伸銅	92	92	92	92	92	92	92	92			3,000	1,000
19990722	57710	三菱伸銅	215	215	212	212	211	213	211	213			19,000	1,000
19990722	58010	古河電工	615	615	595	596	595	595	580	582			792,000	1,000
19990722	58020	住友電工	1411	1414	1406	1406	1404	1407	1398	1406			1,618,000	1,000
19990722	58030	フジクラ	650	650	625	628	614	618	610	618			1,066,000	1,000
19990722	58040	三菱線	200	200	199	199	199	199	193	194			146,000	1,000
19990722	58050	昭電纜	173	174	170	171	170	174	170	174			303,000	1,000
19990722	58070	東特電線	311	311	306	310	276	286	276	286			16,000	1,000
19990722	58080	理電線	310	310	310	310							2,000	1,000
19990722	58090	タツタ線	205	205	203	203	202	203	202	203			69,000	1,000
19990722	58100	第一電工	131	131	131	131	128	130	128	128			45,000	1,000
19990722	58120	日立線	556	558	550	555	555	555	550	555			315,000	1,000
19990722	58150	沖電線	243	243	243	243	238	238	238	238			2,000	1,000
19990722	58510	リョービ	222	222	217	220	219	219	216	219			82,000	1,000
19990722	58520	ア-レスティ	285	285	285	285					り 285		6,000	1,000
19990722	58530	京タイカト	221	221	217	217	217	220	212	212			14,000	1,000
19990722	58540	東理化	176	176	175	175					カ 175		16,000	1,000
19990722	59010	洋缶	2605	2605	2540	2555	2550	2575	2480	2500			351,000	1,000
19990722	59020	北缶	346	346	344	344	341	341	340	341			37,000	1,000
19990722	59050	日缶	271	271	270	270	270	270	270	270			4,000	1,000
19990722	59080	日鉄ドラム									り 395		0	1,000
19990722	59110	横河プ	428	428	425	425	427	427	420	425			95,000	1,000
19990722	59120	日本橋梁	288	290	281	281	282	282	270	271			54,000	1,000
19990722	59130	松尾橋	298	305	290	305	300	300	292	292	カ 293		14,000	1,000
19990722	59140	宮地鉄	329	329	321	321	320	321	316	318			34,000	1,000
19990722	59150	駒井鉄工	808	809	760	771	770	779	758	766			553,000	1,000
19990722	59170	サクラダ	141	141	140	140	140	140	137	137			64,000	1,000
19990722	59180	滝上工	511	512	511	511	510	510	510	510			19,000	1,000
19990722	59190	日鉄塔	371	390	371	390	389	389	372	372			9,000	1,000
19990722	59210	川岸工	501	501	501	501	501	530	501	530			15,000	1,000
19990722	59220	那須鉄	220	220	220	220	216	216	216	216			7,000	1,000
19990722	59230	高田機工	746	750	725	725	725	725	704	705			24,000	1,000
19990722	59240	新日軽	153	153	153	153	151	151	150	151			59,000	1,000
19990722	59290	三和シヤター	610	614	609	610	610	610	600	600			337,000	1,000
19990722	59300	文化シヤター	355	360	355	355	355	355	350	354			78,000	1,000
19990722	59310	川田工	390	390	385	385	380	380	371	372			30,000	1,000
19990722	59320	三協アルミ	141	141	136	141	138	141	135	141			123,000	1,000
19990722	59360	洋シヤター	270	270	264	264	261	262	260	262			38,000	1,000
19990722	59370	東洋エクス	1390	1400	1370	1370	1370	1389	1350	1389			23,000	1,000
19990722	59380	トステム	2790	2790	2760	2770	2765	2775	2680	2730			773,000	1,000
19990722	59400	不二サッシ	341	341	320	320	320	325	320	320			12,400	100
19990722	59420	日フイルコン	373	373	373	373	372	372	372	372			15,000	1,000
19990722	59430	ノーリツ	1915	1915	1770	1770	1800	1820	1779	1809			168,000	1,000
19990722	59440	日立粉末	771	771	751	751	749	749	730	730			8,000	1,000
19990722	59460	長府製	2070	2070	2035	2040	2040	2060	2030	2060			17,300	100
19990722	59470	リンナイ	2800	2875	2800	2850	2870	2910	2850	2910			115,200	100
19990722	59480	K D K	516	526	516	516	510	510	505	506			16,000	1,000
19990722	59510	タイニチ工	404	408	400	400	400	401	400	400			17,100	100
19990722	59560	トーソー	455	455	455	455					り 455		1,000	1,000
19990722	59570	日東精工	251	251	246	246	245	245	241	241			10,000	1,000
19990722	59580	三洋工	258	265	258	265	260	260	260	260			7,000	1,000
19990722	59590	岡部	407	408	407	407	406	407	405	407			30,000	1,000
19990722	59630	日立ツール	469	469	469	469	465	465	465	465			3,000	1,000
19990722	59640	洋刃物	160	160	160	160					り 160		2,000	1,000
19990722	59650	フジマック	820	820	820	820					り 800		1,000	1,000
19990722	59720	日建鉄	610	650	596	612	608	610	585	585			551,500	500
19990722	59740	中国工	230	235	230	231	230	234	226	226	カ 227		63,000	1,000
19990722	59750	東ブレ	460	463	450	455	454	454	444	444			90,000	1,000
19990722	59760	ネツレン	400	408	400	400	395	395	392	393			61,000	1,000
19990722	59770	コマツ電子	980	980	950	960	955	956	930	930			23,500	100
19990722	59810	東製綱	241	242	235	236	236	236	228	235			400,000	1,000
19990722	59820	マルゼン	597	597	585	585	585	585	561	561			15,000	1,000
19990722	59880	ハイオックス	1060	1060	1060	1060	1058	1058	1058	1058			3,000	1,000
19990722	59910	ニッパツ	724	729	712	723	722	722	718	718			523,000	1,000
19990722	59920	中央発条	450	450	444	445	443	443	430	430			22,000	1,000
19990722	59940	東焼結金	345	345	345	345	345	345	343	343			27,000	1,000
19990722	59960	新立川航									り 1370		0	1,000
19990722	59980	加藤スプ	307	307	305	305	305	310	301	310			52,000	1,000
19990722	60050	三浦工	1620	1631	1620	1630	1625	1625	1620	1625			16,900	100
19990722	60110	新潟鉄	111	114	109	109	109	111	107	108			773,000	1,000
19990722	60130	タクマ	1165	1169	1152	1152	1152	1152	1116	1127			174,000	1,000
19990722	60210	富士北レツ	299	305	295	305					り 300		6,000	1,000
19990722	60220	赤阪鉄	173	173	170	170	141	161	141	161			47,000	1,000
19990722	60410	ゼクセル	399	400	391	395	394	398	390	397			408,000	1,000
19990722	60420	日気化器	230	230	230	230	225	225	225	225			2,000	1,000
19990722	61010	ツガミ	321	324	317	318	317	319	315	316			164,000	1,000
19990722	61020	池貝												

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
19990722	61250	岡本工機	326	326	318	318	316	320	310	319			68,000	1,000
19990722	61300	日平トヤマ	355	355	355	355	352	352	345	350			24,000	1,000
19990722	61310	浜井産	240	241	230	230	228	228	225	225			53,000	1,000
19990722	61350	牧野フライ	820	820	806	806	805	805	791	805			57,000	1,000
19990722	61360	O S G	560	561	560	560	560	560	530	530			33,000	1,000
19990722	61370	小池酸工	215	215	215	215	225	225	215	215			19,000	1,000
19990722	61380	タシエント	195	198	195	195	194	194	194	194			19,000	1,000
19990722	61390	東芝ツカガ	411	411	411	411	401	401	400	400			20,000	1,000
19990722	61400	旭ダイヤ	755	757	747	747	746	748	736	736			166,000	1,000
19990722	61410	森精機					1740	1740	1740	1740			1,000	1,000
19990722	61430	リック	986	987	941	941	940	940	909	915			482,000	1,000
19990722	61510	日東工器	2605	2605	2580	2590	2580	2580	2480	2485			8,500	100
19990722	62010	豊田織	2080	2100	2065	2065	2065	2065	2050	2050			260,000	1,000
19990722	62030	豊和工	210	211	206	206	205	208	200	207			264,000	1,000
19990722	62040	桐生機	325	325	311	311	312	325	307	325			36,000	1,000
19990722	62050	O K K	190	190	190	190	190	190	187	187			36,000	1,000
19990722	62060	豊田工機	811	811	800	800	802	802	797	800			44,000	1,000
19990722	62080	石川製	220	221	220	220	220	222	219	222			117,000	1,000
19990722	62120	帝人機	272	272	272	272	267	267	261	261			15,000	1,000
19990722	62130	オーエム製					218	218	218	218			3,000	1,000
19990722	62140	大隈豊和	247	247	240	240	239	240	239	240			21,000	1,000
19990722	62170	津田駒工	240	240	235	237	230	230	222	226			30,000	1,000
19990722	62180	エンシュウ	212	213	212	213	213	213	213	213			19,000	1,000
19990722	62210	大東製機					310	310	310	310			1,000	1,000
19990722	62220	島精機	4200	4200	4050	4050	4150	4150	4150	4150			2,700	100
19990722	62420	スントル	355	363	351	351	350	350	335	335			121,000	1,000
19990722	62470	日阪製作	602	602	600	600	600	605	590	605			73,000	1,000
19990722	62720	レオン自機	483	483	480	480	479	479	479	479			12,000	1,000
19990722	62730	S M C	13400	13890	13360	13890	13880	13880	13600	13600			128,300	100
19990722	62740	新川	2940	2960	2890	2890	2850	2910	2760	2900			77,500	100
19990722	62770	おカガミカロン	795	797	795	797	797	797	790	790			8,000	1,000
19990722	62780	ユニオンツール	10300	10500	10290	10300	10290	10290	9940	10040			33,500	100
19990722	62820	オイレス工	2920	2920	2820	2875	2870	2870	2830	2840			8,700	100
19990722	62870	サトー	2680	2680	2640	2650	2640	2800	2610	2800			27,500	100
19990722	62910	エアテック	870	870	860	860	859	859	859	859			3,000	1,000
19990722	63000	アビケマダ	880	885	870	870	866	866	831	831			23,000	1,000
19990722	63010	コマツ	745	747	738	741	741	743	735	735			1,864,000	1,000
19990722	63020	住友重機	288	291	280	281	281	281	268	273			973,000	1,000
19990722	63050	日立建機	802	838	802	837	835	840	821	821			155,000	1,000
19990722	63060	日工	375	375	355	357	357	357	350	350			41,000	1,000
19990722	63100	井関農	134	134	130	131	130	133	130	133			253,000	1,000
19990722	63110	セイレイ工	360	363	357	362	350	355	350	355			31,000	1,000
19990722	63130	共立	208	208	201	202	201	201	200	201			37,000	1,000
19990722	63160	丸山製	262	265	262	265	263	264	263	263			24,000	1,000
19990722	63170	北川鉄	220	220	217	217	216	216	213	215			59,000	1,000
19990722	63190	シンニクタン	383	383	377	377	372	376	370	372			33,000	1,000
19990722	63210	石搬機					553	553	553	553			3,000	1,000
19990722	63250	タカキタ	300	300	300	300							2,000	1,000
19990722	63260	クボタ	329	329	322	323	323	324	320	321			917,000	1,000
19990722	63300	洋エンジ	139	142	135	139	135	140	133	140			101,000	1,000
19990722	63310	菱化工機	303	305	300	304	301	301	298	298			109,000	1,000
19990722	63320	月島機	983	1010	983	1010	994	994	986	986			15,000	1,000
19990722	63340	明治機	215	215	215	215	210	210	190	190			10,000	1,000
19990722	63350	東京機	699	700	694	694	695	695	690	694			186,000	1,000
19990722	63390	新東工	351	351	350	350	345	347	342	347			20,000	1,000
19990722	63400	渋谷工	1050	1056	1050	1056	1050	1050	1030	1050			12,000	1,000
19990722	63410	富岡機	232	232	226	226	226	226	226	226			5,000	1,000
19990722	63430	マクロス	102	102	98	98	98	98	85	91			27,000	1,000
19990722	63450	アイチ	490	506	480	485	480	484	450	460			527,900	100
19990722	63490	小森	2575	2575	2530	2545	2540	2540	2470	2485			204,000	1,000
19990722	63500	新日造機	226	230	226	230	225	225	225	225			6,000	1,000
19990722	63510	鶴見製	690	690	680	680	680	682	671	671	カ 681		51,000	1,000
19990722	63540	日立機電	390	390	385	385	383	383	378	380			24,000	1,000
19990722	63550	住友精密	515	515	506	510	514	514	505	505			80,000	1,000
19990722	63560	日ギア	235	235	235	235							5,000	1,000
19990722	63580	酒井重	338	339	335	335	336	336	330	330			38,000	1,000
19990722	63600	東自機	234	234	234	234							1,000	1,000
19990722	63610	荏原製	1433	1435	1412	1420	1414	1415	1406	1409			984,000	1,000
19990722	63620	石井鉄	273	273	273	273	273	273	273	273			19,000	1,000
19990722	63630	西島製	675	675	666	670	670	675	660	670			47,000	1,000
19990722	63650	電業社	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7710	7710			1,000	100
19990722	63660	千代化建	235	235	232	232	230	233	225	233			391,000	1,000
19990722	63670	タキソ工	1339	1350	1335	1335	1310	1310	1267	1270			358,000	1,000
19990722	63680	オルガノ	490	500	490	492	490	495	490	490			63,000	1,000
19990722	63690	トヨーカナツ	161	161	156	156	156	158	156	156			82,000	1,000
19990722	63700	栗田工	2345	2345	2260	2260	2215	2240	2185	2240			123,000	1,000
19990722	63710	椿本チエイ	530	530	502	518	510	512	500	506			674,000	1,000
19990722	63730	大同工	359	400	336	345	340	344	336	340			839,000	1,000
19990722	63740	T C M	255	265	255	260	259	259	249	250			112,000	1,000
19990722	63750	日コンパ	202	220	201	210	210	210	202	204			987,000	1,000
19990722	63760	日機装	679	679	672	675	676	677	674	677			63,000	1,000
19990722	63770	甲陽建	165	170	165	170	162	162	161	161			15,000	1,000
19990722	63780	木村化工	250	250	242	242	242	242	236	242			18,000	1,000
19990722	63790	三興製	233	233	216	216	216	221	211	221			14,000	1,000
19990722	63810	アネスト岩田	250	250	245	245	245	245	240	240			20,000	1,000
19990722	63820	トリニ工					315	315	315	315			2,000	1,000
19990722	63830	ダイフク	854	870	850	870	860	867	858	865			341,000	1,000
19990722	63860	扶桑レクセル	1790	1790	1690	1690	1671	1680	1670	1670			34,000	1,000
19990722	63880	ミツリハシ	190	190	190	190	190	190	185	185			11,000	1,000
19990722	63890	内田油圧											0	1,000
19990722	63900	加藤製	264	264	250	250	251	260	248	259			355,000	1,000
19990722	63920	ヤマダコーポ	214	214	210	214					リ 209		7,000	1,000
19990722	63930	油研工	210	212	210	210	210	211	208	208			27,000	1,000
19990722	63940	大江工	240	240	235	235					カ 235		7,000	1,000
19990722	63950	タダノ	341	344	341	344	341	341	338	340			83,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990722	64430	東洋製	256	256	250	250	250	250	240	240	カ	764	51,000	1,000
19990722	64440	サンデン	1001	1019	1001	1003	999	1000	976	980			165,000	1,000
19990722	64450	蛇の目	183	183	180	180	180	180	178	179			191,000	1,000
19990722	64480	ブラザー	394	394	380	380	381	382	380	381			108,000	1,000
19990722	64530	シルバ-精	1056	1070	1030	1030	990	1030	962	1020			1,142,000	1,000
19990722	64540	マックス	1320	1320	1300	1307	1295	1300	1280	1300			44,000	1,000
19990722	64550	モリタ	360	360	360	360	360	375	360	374			78,000	1,000
19990722	64590	大和冷機	462	462	450	455	445	445	445	445			23,000	1,000
19990722	64610	日ビスト	192	196	191	191	191	192	188	190			250,000	1,000
19990722	64620	リケン	276	280	276	278	277	278	276	278			92,000	1,000
19990722	64630	帝ビスト	300	304	300	301	301	301	295	295			12,000	1,000
19990722	64710	日本精工	735	737	728	730	719	719	705	711			1,517,000	1,000
19990722	64720	NTN	386	389	380	380	381	381	375	376			853,000	1,000
19990722	64730	光洋精工	960	960	935	943	935	936	915	915			357,000	1,000
19990722	64740	不二越	211	212	206	207	205	208	200	204			429,000	1,000
19990722	64750	天辻鋼球	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			8,000	1,000
19990722	64770	ツルハカギマ	1200	1212	1200	1200	1198	1202	1170	1170			138,000	500
19990722	64790	ミネベア	1400	1405	1390	1390	1350	1365	1350	1360			1,677,000	1,000
19990722	64800	日トムソ	789	796	788	796	792	796	763	763			195,000	1,000
19990722	64850	前澤給装	1050	1050	1020	1030	1030	1040	1020	1030			13,000	1,000
19990722	64860	イ-グル工	439	439	439	439	439						1,000	1,000
19990722	64890	前沢工	1873	1873	1819	1827	1821	1821	1801	1801			25,300	100
19990722	64910	東亜バル					160	160	160	160			1,000	1,000
19990722	64920	岡野バル					265	265	265	265			1,000	1,000
19990722	64930	日鍛バル	299	299	288	290	290	289	289	290			20,000	1,000
19990722	64950	宮入バル					151	151	150	150			43,000	1,000
19990722	64980	キッツ	327	327	310	310	309	316	300	307			1,450,000	1,000
19990722	65010	日立	1158	1160	1137	1143	1140	1140	1125	1132			6,566,000	1,000
19990722	65020	東芝	910	911	891	897	886	890	873	890			8,031,000	1,000
19990722	65030	三菱電	562	564	550	553	545	549	540	549			3,093,000	1,000
19990722	65040	富士電	481	484	449	453	451	463	448	463	3,028,000	1,000		
19990722	65050	東洋電	216	219	210	210	211	211	207	210	101,000	1,000		
19990722	65060	安川電	440	440	407	410	410	413	403	406	1,465,000	1,000		
19990722	65070	神鋼電	225	226	220	220	220	221	217	217	76,000	1,000		
19990722	65080	明電舎	250	250	244	244	246	246	238	244	257,000	1,000		
19990722	65100	日電精器	445	450	445	450	445	445	433	433	23,000	1,000		
19990722	65130	オリジン電	1345	1345	1290	1300	1300	1345	1290	1345	270,000	1,000		
19990722	65160	山洋電気	490	492	486	486	486	490	480	480	128,000	1,000		
19990722	65170	デンヨー	975	975	943	950	950	950	950	950	25,000	1,000		
19990722	65810	日立工機	494	500	486	486	486	486	469	474	195,000	1,000		
19990722	65830	松下冷機	457	457	443	445	445	449	442	442	93,000	1,000		
19990722	65840	三桜工	791	800	791	800	799	800	791	800	32,000	1,000		
19990722	65850	日サーボ	350	350	345	350	345	345	332	332	30,000	1,000		
19990722	65860	マキタ	1410	1411	1400	1400	1401	1416	1385	1416	138,000	1,000		
19990722	65870	松下精工	489	490	486	486	485	488	485	485	32,000	1,000		
19990722	65880	東芝テック	486	486	467	471	467	471	465	470	280,000	1,000		
19990722	65900	芝浦	1070	1075	1000	1041	1005	1049	1003	1040	176,000	1,000		
19990722	65910	西芝電	270	271	265	265	265	279	265	269	29,000	1,000		
19990722	65920	マフチモーター	11200	11370	10880	11020	11000	11500	10960	11300	49,600	100		
19990722	65940	日本電産									リ	19400	0	100
19990722	66210	高岳製	228	228	224	224	224	224	224	224			43,000	1,000
19990722	66220	ダイヘン	217	217	210	210	212	215	210	212			62,000	1,000
19990722	66410	日新電	258	261	255	261	260	260	251	251			68,000	1,000
19990722	66430	戸上電	226	226	226	226	226	226	226	226			7,000	1,000
19990722	66440	大崎電	490	490	470	470	471	471	470	470			20,000	1,000
19990722	66450	オムロン	1873	1873	1860	1860	1860	1860	1840	1840			8,000	1,000
19990722	66470	森尾電	303	303	300	300	300	300	300	300			14,000	1,000
19990722	66480	川崎電	170	172	170	172	172	175	170	170			43,000	1,000
19990722	66500	春日電	400	410	375	375	355	360	350	355			274,000	1,000
19990722	66510	日東工	980	980	940	950	949	950	928	928			24,000	1,000
19990722	66520	和泉電	1774	1774	1680	1680	1670	1720	1620	1670			418,000	500
19990722	66800	IBM	15400	15500	15300	15400	15400	15490	15400	15490			3,650	10
19990722	66860	モトローラ	11390	11390	11390	11390							100	50
19990722	66870	アルカテル											0	10
19990722	66890	アップル	6490	6490	6400	6400	6400	6550	6400	6550			5,300	50
19990722	67010	NEC	1783	1790	1764	1771	1761	1761	1740	1760			4,969,000	1,000
19990722	67020	富士通	2925	2940	2865	2895	2855	2890	2835	2890			7,888,000	1,000
19990722	67030	沖電気	490	493	485	486	484	484	470	481			946,000	1,000
19990722	67040	岩崎通	300	300	296	297	291	295	285	288			274,000	1,000
19990722	67050	日通工	567	574	560	561	560	561	545	555			109,000	1,000
19990722	67060	電気興	970	970	951	959	952	960	945	945			86,000	1,000
19990722	67070	サンケン電	983	993	950	969	951	965	941	965			342,000	1,000
19990722	67080	東洋通	730	750	722	722	720	735	701	735			98,000	1,000
19990722	67090	明星電	229	239	227	227	211	211	211	211			39,000	1,000
19990722	67100	大興電	221	221	220	220	220	220	215	215			20,000	1,000
19990722	67110	高見沢電	281	281	281	281	280	280	280	280			15,000	1,000
19990722	67120	田村電	413	415	413	414	413	413	403	410			44,000	1,000
19990722	67140	神田通	340	340	325	339	339	340	320	325			13,000	1,000
19990722	67150	ナカヨ通	320	320	317	317	317	317	317	317			9,000	1,000
19990722	67170	富士通電	1585	1585	1513	1530	1515	1520	1380	1480	76,900	100		
19990722	67180	アイホン	1855	1858	1855	1855	1855	1855	1850	1850	41,400	100		
19990722	67410	日信号	766	766	755	755	750	759	736	745	108,000	1,000		
19990722	67420	京三製	358	359	350	350	346	353	345	345	60,000	1,000		
19990722	67430	大同信号	264	264	264	264	264	264	260	260	9,000	1,000		
19990722	67440	能美防災	620	621	618	620	620	620	618	619	75,000	1,000		
19990722	67450	ホーチキ	456	456	456	456	457	457	457	457	5,000	1,000		
19990722	67460	ユニ-テカール	7690	7690	7450	7450	7450	7450	7450	7450	4,100	100		
19990722</														

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
19990722	67720	コムエ電	210	216	210	216	211	211	210	210	カ 210		8,000	1,000
19990722	67730	ハイオニア	2375	2375	2330	2340	2340	2350	2290	2330			475,000	1,000
19990722	67750	東和メックス	182	182	176	178	179	180	178	180			88,000	1,000
19990722	67760	天昇電											0	1,000
19990722	67790	日電波	2100	2100	2060	2080	2065	2065	2000	2055			35,500	100
19990722	67800	日立電子	710	710	670	670	650	660	650	653			38,000	1,000
19990722	67810	松下通信	8200	8300	8000	8000	7930	8020	7910	7910			846,000	1,000
19990722	67820	九松下電	1280	1284	1258	1258	1257	1257	1250	1250			107,000	1,000
19990722	67830	松下寿電	3420	3430	3360	3370	3370	3390	3320	3320			129,000	1,000
19990722	67910	コムビア	251	251	245	245	245	249	245	249			39,000	1,000
19990722	67920	ビクター	950	952	940	940	936	936	920	923			157,000	1,000
19990722	67930	山水電	51	54	51	53	53	53	52	52			1,332,000	1,000
19990722	67940	フォスター電	835	890	835	872	870	880	840	875			643,000	1,000
19990722	67960	ケリオン	470	471	458	461	460	460	451	451			484,000	1,000
19990722	67980	S M K	540	540	535	535	535	535	515	515			72,000	1,000
19990722	67990	日マラツ	359	359	351	351	351	351	351	351			6,000	1,000
19990722	68000	ヨコオ	820	820	820	820	820	820	810	810			7,000	1,000
19990722	68010	東光	609	609	589	592	582	592	579	590			167,000	1,000
19990722	68020	赤井電	125	128	122	124	123	123	122	123			417,000	1,000
19990722	68030	ティアック	653	653	643	650	638	641	615	630			176,000	1,000
19990722	68040	ホシデン									リ 2640		0	1,000
19990722	68050	八木アンテナ	820	859	818	850	842	850	833	833			36,000	1,000
19990722	68060	ヒロセ電	12390	12410	12200	12210	12210	12290	11670	11690			89,500	100
19990722	68070	航空電子	535	540	503	505	505	520	505	516			73,000	1,000
19990722	68080	シントム	114	116	111	112	112	113	106	106			2,084,000	1,000
19990722	68090	T O A	530	530	510	510	503	508	500	500			36,000	1,000
19990722	68100	日立マクセル	3050	3100	3050	3090	3070	3070	2990	3030			358,000	1,000
19990722	68130	ナカミチ	184	184	183	184	182	182	180	180			96,000	1,000
19990722	68150	ユニデン	1390	1395	1345	1345	1332	1340	1320	1326			442,000	1,000
19990722	68160	アルパイン	1875	1889	1865	1865	1874	1889	1854	1889			96,000	1,000
19990722	68170	スミタ電機	4900	4950	4800	4800	4650	4770	4610	4650			11,800	100
19990722	68180	島田理化	1300	1300	1270	1270	1270	1270	1200	1200			16,800	100
19990722	68410	横河電	684	686	663	665	665	665	653	661			577,000	1,000
19990722	68440	新電元	745	746	730	730	726	728	715	725			134,000	1,000
19990722	68450	山武	1400	1400	1380	1390	1380	1380	1375	1380			104,000	1,000
19990722	68470	安藤電	1660	1680	1610	1610	1590	1590	1530	1580			77,000	1,000
19990722	68480	東亜電波	326	326	326	326	325	330	317	317			7,000	1,000
19990722	68490	日本光電	425	425	420	420	420	420	411	411			42,000	1,000
19990722	68500	チノー	297	297	290	290	290	290	285	285			27,000	1,000
19990722	68510	大倉電	327	331	327	328	328	328	328	328			11,000	1,000
19990722	68530	共和電	340	340	335	335	335	335	331	331			6,000	1,000
19990722	68560	堀場製	1387	1387	1380	1381	1400	1400	1370	1370			18,000	1,000
19990722	68570	アドバンテス	14000	14030	13850	13930	13860	13900	13600	13600			197,000	100
19990722	68580	小野測器	435	435	429	429	419	419	409	409			58,000	1,000
19990722	68590	ケルヒエス	980	990	960	990	980	980	950	950			62,000	1,000
19990722	68610	キーエス	21420	21420	21330	21360	21330	21330	19980	19980			40,700	100
19990722	68690	システムックス	3600	3660	3600	3600	3600	3600	3400	3450			17,300	100
19990722	68730	日立電イン	1181	1181	1160	1160	1150	1150	1110	1110			31,000	1,000
19990722	68810	キョウデン	3890	3890	3760	3800	3790	3800	3750	3750			87,000	1,000
19990722	69000	東京電波	2435	2440	2430	2440	2445	2500	2445	2500			10,000	1,000
19990722	69010	沢藤電	388	388	370	370	370	370	370	370			12,000	1,000
19990722	69020	デンソー	2615	2615	2525	2545	2525	2525	2480	2490			792,000	1,000
19990722	69050	コーセル	2460	2480	2440	2460	2480	2480	2400	2410			27,800	100
19990722	69100	日立メティ	1590	1590	1580	1580	1580	1580	1520	1520			11,000	1,000
19990722	69130	メルコ	3350	3350	3250	3270	3270	3270	3010	3240			19,700	100
19990722	69170	キミツラムダ	9000	9010	8880	8880	8760	8800	8690	8700			18,400	100
19990722	69210	東光電	395	395	394	394	395	395	395	395			7,000	1,000
19990722	69230	スタンレー電	420	420	419	420	420	431	420	430	リ 258		141,000	1,000
19990722	69240	岩崎電	264	265	264	265	265	265	255	263			39,000	1,000
19990722	69250	ウシオ電	1598	1600	1584	1595	1590	1590	1550	1590			141,000	1,000
19990722	69260	岡谷電	285	285	284	284	284	284	280	280			20,000	1,000
19990722	69310	日電池	478	479	472	472	473	473	460	467			139,000	1,000
19990722	69330	YUASA	316	316	312	313	313	318	312	315			406,000	1,000
19990722	69340	新神戸電	438	440	438	440	439	440	436	440			22,000	1,000
19990722	69350	日デジタル	2470	2505	2410	2415	2410	2410	2350	2395			47,800	100
19990722	69360	洋電池	209	209	209	209	209	209	206	206			30,000	1,000
19990722	69370	古河電池	262	263	262	263	262	262	262	262			9,000	1,000
19990722	69450	富士通機	852	852	850	850	840	840	830	840			46,000	1,000
19990722	69460	日アピオ	410	410	410	410					リ 410		2,000	1,000
19990722	69470	図研	3450	3460	3320	3330	3330	3390	3320	3350			223,700	100
19990722	69490	キンセキ	850	860	831	831	812	830	812	820			108,000	1,000
19990722	69500	ワイエーテータ	420	420	420	420	420	420	420	420			4,000	1,000
19990722	69510	日電子	638	640	634	636	635	635	630	634			100,000	1,000
19990722	69520	カンオ計	918	918	897	899	899	899	880	888			326,000	1,000
19990722	69530	日N C R	591	591	562	562	559	559	555	556			15,000	1,000
19990722	69540	ファナック	6920	6920	6780	6790	6790	6790	6610	6610			308,300	100
19990722	69550	富士電化	670	671	659	659	659	659	640	640			56,000	1,000
19990722	69580	C M K	1501	1501	1495	1495	1495	1495	1470	1475			5	

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
19990722	69980	日ックス	412	412	412	412	412	412	412	401	401		13,000	1,000
19990722	69990	K O A	1457	1457	1401	1401	1421	1421	1390	1415			208,000	1,000
19990722	70030	三井造	137	139	137	137	136	136	133	135			1,158,000	1,000
19990722	70040	日立造	147	147	145	145	145	146	143	144			1,463,000	1,000
19990722	70070	佐世保重	150	150	147	148	147	149	146	149			78,000	1,000
19990722	70110	三菱重	529	530	521	525	524	525	516	520			4,751,000	1,000
19990722	70120	川崎重	303	304	297	300	298	299	292	297			5,718,000	1,000
19990722	70130	石川島	210	211	208	208	208	209	205	205			998,000	1,000
19990722	70210	ニッチッ	255	255	251	251	251	252	251	252			8,000	1,000
19990722	71020	日車輛	355	355	351	351	350	355	343	347			227,000	1,000
19990722	71040	富士車輛	197	197	190	194	188	192	186	186			17,000	1,000
19990722	71050	ニチユ	315	315	306	306	310	310	308	308			27,000	1,000
19990722	71220	近畿車輛	308	308	298	298	297	297	290	295			64,000	1,000
19990722	71230	東急車輛	140	140	139	139	138	140	137	137			135,000	1,000
19990722	71420	ナブコ	212	212	211	212	211	211	210	211			35,000	1,000
19990722	72010	日産自	569	571	557	563	559	564	550	556			1,942,000	1,000
19990722	72020	いすゞ自	402	402	392	399	395	398	391	391			720,000	1,000
19990722	72030	トヨタ自	3950	3960	3920	3930	3910	3920	3880	3880			2,718,000	1,000
19990722	72040	コマツ/A	335	341	326	331	318	322	318	320			122,000	1,000
19990722	72050	日野自	593	593	580	580	576	577	561	572			409,000	1,000
19990722	72070	日野車体	162	162	162	162							4,000	1,000
19990722	72100	日産ディー	199	199	190	190	190	194	188	192			195,000	1,000
19990722	72110	三菱自	625	630	612	618	610	610	590	601			1,202,000	1,000
19990722	72210	トヨタ車体	1084	1089	1060	1060	1050	1050	1021	1021			32,000	1,000
19990722	72220	日産車体	280	280	273	273	271	271	266	269			158,000	1,000
19990722	72230	関東自	785	785	784	784	785	785	781	781			23,000	1,000
19990722	72240	新明和工	311	311	300	300	301	304	300	304			147,000	1,000
19990722	72250	小松リフト	244	245	241	241	240	240	237	237			130,000	1,000
19990722	72260	極東開	790	792	780	790	775	790	775	790	カ 790 リ 2120		42,000	100
19990722	72300	日信工業	2080	2120	2080	2120							4,000	1,000
19990722	72310	トビー工	235	235	228	229	230	230	223	223			345,000	1,000
19990722	72320	トキコ	217	217	210	211	212	217	210	210			185,000	1,000
19990722	72330	自動部品	169	169	163	163					カ 163		5,000	1,000
19990722	72340	橋本フォーミ	121	121	121	121					カ 121 リ 217		2,000	1,000
19990722	72350	東チエタ											0	1,000
19990722	72360	洋ジエタ	277	280	270	274	267	275	265	270			96,000	1,000
19990722	72370	自動機器	355	355	350	350	345	350	345	350			16,000	1,000
19990722	72380	曙ブレーキ	316	318	310	312	310	311	300	303			98,000	1,000
19990722	72390	タチエス	850	850	850	850					リ 850		2,000	1,000
19990722	72400	N O K	632	636	614	614	611	611	600	603			149,000	1,000
19990722	72410	フタバ産	1679	1681	1670	1677	1677	1677	1670	1670			53,000	1,000
19990722	72420	カヤバ	226	226	222	223	222	225	220	225			184,000	1,000
19990722	72430	シロキ	273	273	272	273	273	273	270	270			24,000	1,000
19990722	72440	市光工	260	260	250	250	250	252	246	248			159,000	1,000
19990722	72460	プレス工	143	143	140	142	140	140	135	136			62,000	1,000
19990722	72470	ミクニ	200	200	195	197	198	200	198	198			29,000	1,000
19990722	72480	カルニック	400	400	400	400	400	401	398	401			59,000	1,000
19990722	72500	太平洋工	384	384	380	380	374	374	370	370			15,000	1,000
19990722	72510	ケービン	1594	1594	1571	1571	1570	1595	1560	1595			19,000	1,000
19990722	72540	フジユニ	270	270	265	265	265	265	263	263			11,000	1,000
19990722	72560	河西工	393	393	370	372	372	375	370	375			296,000	1,000
19990722	72570	自動電機	295	295	295	295	295	295	270	285			21,000	1,000
19990722	72580	栃富士産	387	387	380	380	380	385	375	375			7,000	1,000
19990722	72590	アイソ精機	1345	1345	1325	1343	1339	1339	1310	1310			186,000	1,000
19990722	72600	富士機工	299	299	285	290	290	290	285	285			17,000	1,000
19990722	72610	マツダ	679	680	665	670	666	668	658	665			962,000	1,000
19990722	72620	タイハツ工	690	690	670	670	669	669	650	650			215,000	1,000
19990722	72630	愛知機	310	310	305	308	304	310	296	310			65,000	1,000
19990722	72670	本田技研	5170	5170	5050	5050	5030	5080	5020	5030			1,084,000	1,000
19990722	72690	スズキ	1920	1923	1901	1901	1900	1905	1890	1892			530,000	1,000
19990722	72700	富士重	1070	1100	1050	1059	1050	1050	1030	1040			2,339,000	1,000
19990722	72720	ヤマハ発	1148	1153	1135	1135	1140	1143	1130	1130			275,000	1,000
19990722	72730	イクヨ	300	300	300	300	330	330	330	330			6,000	1,000
19990722	72740	ショーワ	643	653	643	645	650	653	645	650			71,000	1,000
19990722	72750	ユニシア	227	227	225	225	225	225	215	224			54,000	1,000
19990722	72760	小糸製	546	564	539	540	539	549	531	545			189,000	1,000
19990722	72770	東部品	225	225	215	215	218	228	218	228			12,000	1,000
19990722	72780	エッセディ	1260	1260	1200	1200	1200	1200	1200	1200			23,500	100
19990722	72800	ミツバ	672	672	672	672	660	662	660	660			61,000	1,000
19990722	72810	カンセイ	389	389	380	380	362	363	362	363			15,000	1,000
19990722	72820	豊田合	2290	2290	2180	2180	2175	2180	2110	2180			250,000	1,000
19990722	72840	盟和産	346	346	345	345	345	345	345	345			23,000	1,000
19990722	72850	池田物産	143	143	143	143	143	143	140	140			63,000	1,000
19990722	72870	日本精機	1080	1080	1060	1060	1059	1059	1000	1007			10,000	1,000
19990722	72920	村上開明	735	735	735	735	735	735	735	735			3,000	1,000
19990722	72940	ヨロズ	635	635	629	629	627	627	626	627			38,400	100
19990722	72990	フジオーゼ					235	235	230	230			2,000	1,000
19990722	73010	宮田工	261	261	250	250	245	245	240	240			45,000	1,000
19990722	73050	新家工	188	188	188	188	183	185	180	185			9,000	1,000
19990722	73060	丸石自転	378	378	370	370	370	371	366	366			12,000	1,000
19990722	73090	シマノ	3000	3000	2930	2930	2925	2925	2925	2925			1,200	100
19990722	74040	昭和飛	583	586	583	585	585	594	585	594			20,000	1,000
19990722	74070	日本飛	376	380	373	375	375	375	375	375			26,000	1,000
19990722	74080	ジャムコ	850	869	850	860	851	851	840	845			15,000	1,000
19990722	74160	はるやま	981	981	980	980	980	980	980	980			6,500	500
19990722	74200	佐島電機	1251	1251	1250	1251	1250	1250	1210	1230			17,000	1,000
19990722	74230	フォナーヌ	1520	1520	1501	1501	1501	1510	1490	1510			14,000	100
19990722	74280	江戸沢	1201	1230	1201	1230	1210	1210	1201	1201			3,500	500
19990722	74330	伯東	2680	2700	2680	2690	2660	2660	2550	2550	カ 2590		23,100	100
19990722	74370	サークルK	4830	4830	4730	4760	4710	4800	4650	4800			55,000	100
19990722	74380	コンド-テック	860	860	850	850	850	850	850	850			9,000	500
19990722	74480	ジンスメイト	4200	4200	4050	4050	4100	4100	4050	4100			19,000	100
19990722	74510	菱食	3300	3300	3080	3150	3100	3130	3030	3100			10,100	100
19990722	74530	良品計画	33500	33800	32500	32800	32200	32700	32150	32400			39,50	

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
19990722	75820	富士ハイ	2150	2150	2060	2060	2050	2100	2040	2050	カ	2055	34,000	1,000
19990722	75840	関東電子	680	680	680	680	676	676	660	660			10,000	1,000
19990722	76520	ボルボ											0	50
19990722	76590	VW	7400	7500	7400	7500	7500	7600	7500	7600		3540	240	10
19990722	76610	ホーイング									カ	10390	0	50
19990722	76630	D C X											0	10
19990722	77010	島津製	467	468	465	468	468	468	449	449			309,000	1,000
19990722	77020	JMS	548	548	534	534	530	530	519	519			19,000	1,000
19990722	77030	川澄化工	1820	1820	1750	1750	1740	1740	1720	1720			76,000	1,000
19990722	77100	ユニフレシ	2660	2670	2660	2670	2630	2630	2630	2630			4,000	1,000
19990722	77180	スター精密	816	816	810	810	810	810	800	800			16,000	1,000
19990722	77190	東衡機	268	268	265	265	263	263	258	260			27,000	1,000
19990722	77200	ソキア	276	277	257	257	267	267	262	265			43,000	1,000
19990722	77210	トメック	228	231	228	228	228	228	226	226			77,000	1,000
19990722	77230	愛知時	436	439	431	435	431	436	427	436			105,000	1,000
19990722	77240	金門製	235	235	225	225	225	225	225	225			9,000	1,000
19990722	77260	黒田精工					335	335	326	326			7,000	1,000
19990722	77270	オーバル	250	250	250	250	250	250	245	245			15,000	1,000
19990722	77280	トーソク											0	1,000
19990722	77290	東精密	9500	9630	9350	9380	9410	9800	9390	9550			166,100	100
19990722	77310	ニコン	2000	2000	1976	1990	1980	1980	1959	1960		551	1,021,000	1,000
19990722	77320	トプコン	560	560	556	557	547	550	532	532			24,000	1,000
19990722	77330	オリパス	1800	1820	1796	1801	1800	1800	1786	1786			611,000	1,000
19990722	77340	理計器	550	551	550	551						カ	551	3,000
19990722	77350	大日スクリン	782	783	765	770	767	768	760	765	カ	175	567,000	1,000
19990722	77360	ユニツ光学	135	175	135	174	175	175	175	175			341,000	1,000
19990722	77380	チノン	615	620	610	620	610	610	590	590			26,000	1,000
19990722	77390	キヤノン電子	1430	1440	1420	1420	1401	1401	1392	1401			57,000	1,000
19990722	77410	HOYA	6560	6800	6500	6510	6540	6600	6520	6550			605,000	1,000
19990722	77440	ノーリツ鋼機	4830	4830	4700	4790	4750	4750	4650	4680			8,600	100
19990722	77500	旭光学	425	425	420	420	417	417	411	411			120,000	1,000
19990722	77510	キヤノン	3660	3660	3580	3600	3580	3590	3550	3550			1,426,000	1,000
19990722	77520	リコー	1875	1901	1870	1878	1880	1886	1841	1850			1,792,000	1,000
19990722	77530	ミノルタ	637	639	627	635	638	655	633	655			1,311,000	1,000
19990722	77560	コパル	1050	1050	1015	1015	1010	1020	999	1000			201,000	1,000
19990722	77570	三協精機	1120	1128	1109	1115	1134	1134	1113	1120			301,000	1,000
19990722	77580	セコニック	380	381	380	380	380	380	380	380			6,000	1,000
19990722	77620	シチズン時	990	991	980	981	980	982	952	953			681,000	1,000
19990722	77640	オリエント時	236	241	236	236	236	236	230	230			16,000	1,000
19990722	77650	リコ-エレメ	1230	1240	1210	1230	1200	1200	1200	1200			33,000	1,000
19990722	77680	ジェュー	500	500	499	499							4,000	1,000
19990722	77690	リズム時	323	340	323	335	330	330	319	323			807,000	1,000
19990722	78620	トッパソフォー	2440	2450	2425	2435	2440	2440	2300	2340			121,000	1,000
19990722	78670	トミー	6800	6890	6450	6480	6480	6490	6400	6490			100,400	100
19990722	78680	広済堂	2055	2055	2010	2010	2010	2010	2000	2005	カ	624	24,000	1,000
19990722	78790	ナダ	660	670	650	650	650	650	620	620			8,700	100
19990722	78820	アロン化成	446	448	440	441	441	444	430	444			57,000	1,000
19990722	78850	タカノ	1311	1311	1311	1311	1300	1300	1300	1300			6,600	100
19990722	78920	宇部日東	431	431	430	430	435	435	420	429			31,000	1,000
19990722	78930	亜細亜印	2750	2750	2720	2725	2720	2730	2700	2705			23,000	1,000
19990722	78970	ホクシン	315	315	306	306	307	308	305	305			8,600	100
19990722	78980	住建産	510	515	510	510	510	515	501	515			26,000	1,000
19990722	79050	大建工	558	558	550	550	540	540	534	535	カ	600	76,000	1,000
19990722	79060	エネックス	600	600	600	600							5,000	1,000
19990722	79090	シーアイ化	512	512	502	502	502	502	505	505			38,000	1,000
19990722	79100	段谷産	169	169	165	165	160	162	160	161			98,000	1,000
19990722	79110	凸版印	1370	1370	1350	1353	1349	1354	1341	1349			748,000	1,000
19990722	79120	大日印	1959	1959	1926	1929	1927	1927	1880	1887			1,228,000	1,000
19990722	79130	図書印	328	328	312	312	312	312	310	310			41,000	1,000
19990722	79140	共同印	700	700	696	696	687	687	670	671			19,000	1,000
19990722	79150	日写印	914	914	904	904	844	884	844	870			35,000	1,000
19990722	79160	光村印	410	410	402	402	410	410	395	395			22,000	1,000
19990722	79190	野崎印	751	760	750	750	749	750	730	740			28,000	1,000
19990722	79200	三浦印										417	0	1,000
19990722	79210	宝印刷	1170	1190	1160	1160	1150	1150	1060	1120	カ	417	43,000	1,000
19990722	79300	ユニ---ミ---	11470	11470	11170	11210	11200	11200	10800	11150			62,800	100
19990722	79340	メルケス	130	131	126	126	130	130	130	130			19,000	1,000
19990722	79360	アシックス	170	171	162	165	165	165	159	162			1,151,000	1,000
19990722	79370	ソツミ					3140	3140	3070	3140			5,300	100
19990722	79400	ウェーブロック	375	375	375	375	370	370	370	370			4,000	1,000
19990722	79420	JSP	1238	1238	1210	1210	1209	1209	1150	1150			17,000	1,000
19990722	79430	ニチハ	1450	1453	1442	1442	1402	1453	1402	1453			12,600	100
19990722	79440	ローランド	4120	4170	4120	4170	4170	4170	4120	4120			2,500	100
19990722	79490	小松オール	1338	1339	1338	1339	1320	1320	1320	1320			6,500	500
19990722	79510	ヤマハ	1290	1301	1272	1273	1271	1274	1250	1254			352,000	1,000
19990722	79520	河合楽器	293	297	292	292	292	292	290	290			50,000	1,000
19990722	79550	クナッパ	798	808	795	795	790	790	760	760			12,000	1,000
19990722	79560	ビジョン	1350	1369	1350	1351	1350	1350	1300	1320			22,700	100
19990722	79580													

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
19990722	80020	丸紅	271	272	257	258	259	259	250	251			3,097,000	1,000
19990722	80030	トーマン	121	121	117	117	118	121	116	120			732,000	1,000
19990722	80040	ニチメン	167	169	161	161	160	161	158	158			677,000	1,000
19990722	80050	ムトウ	663	663	662	662	662	662	662	662			3,000	1,000
19990722	80060	ユサフナ	271	272	271	271	269	270	267	270			33,000	1,000
19990722	80070	高島	217	217	212	215	211	211	210	210			32,000	1,000
19990722	80100	新興産	176	185	176	180	188	188	180	180			41,000	1,000
19990722	80110	三陽商	395	396	392	392	391	394	385	385			48,000	1,000
19990722	80120	長瀬産	620	620	612	612	615	615	606	607			38,000	1,000
19990722	80130	ナイガイ	140	140	140	140	140	140	139	139			33,000	1,000
19990722	80140	蝶理	176	176	170	170	166	166	165	166			27,000	1,000
19990722	80150	豊田通商	460	462	455	459	455	455	445	445			153,000	1,000
19990722	80160	オンワード	1366	1366	1355	1358	1353	1370	1320	1358			245,000	1,000
19990722	80180	三共生興	378	378	370	370	369	369	360	360			27,000	1,000
19990722	80190	市田	178	181	169	170	169	169	163	166			1,069,000	1,000
19990722	80200	兼松	84	85	83	84	83	84	82	84			1,117,000	1,000
19990722	80210	レナウン	175	180	174	175	174	175	171	171			554,000	1,000
19990722	80220	ミズノ	431	435	431	432	432	432	422	422			151,000	1,000
19990722	80230	大興電通	744	744	744	744					り 744		1,000	1,000
19990722	80240	内外衣料	798	798	798	798	780	780	780	780			3,000	1,000
19990722	80250	ツカモト	245	245	240	240					か 240		7,000	1,000
19990722	80260	立川	106	129	106	115	110	115	110	115			364,000	1,000
19990722	80280	ファミリーマート	5600	5600	5390	5400	5350	5360	5280	5300			414,000	100
19990722	80290	レナウソルック	160	160	155	155	156	156	153	153			43,000	1,000
19990722	80300	中央魚	240	240	240	240	240	240	240	240			8,000	1,000
19990722	80310	三井物産	856	856	835	836	831	839	828	830			1,498,000	1,000
19990722	80320	紙バル商	419	419	413	413	412	412	412	412			18,000	1,000
19990722	80350	東エレク	9130	9180	9010	9100	9100	9100	8520	8560			676,000	1,000
19990722	80360	日製産	1548	1556	1539	1555	1555	1570	1555	1565			196,000	1,000
19990722	80370	カメイ	846	846	845	846	845	846	843	843			38,000	1,000
19990722	80380	東都水	340	345	339	340	334	334	307	315			141,000	1,000
19990722	80390	築地魚	241	246	236	246	240	240	240	240			12,000	1,000
19990722	80400	東ソリアル	320	320	320	320	312	312	310	310			24,000	1,000
19990722	80420	日マタイ	350	355	347	349	348	348	330	330			125,000	1,000
19990722	80430	スターゼン	336	338	329	329	330	330	320	320			64,000	1,000
19990722	80440	大都魚	190	200	190	190	190	191	190	190			15,000	1,000
19990722	80460	丸藤ハイル	242	244	235	235	235	239	233	233			25,000	1,000
19990722	80480	シャディ	2480	2520	2450	2450	2440	2450	2380	2450			32,000	100
19990722	80500	セイコー	654	654	640	640	640	640	622	622	り 622		110,000	1,000
19990722	80510	山善	254	262	250	251	251	251	247	250			1,023,000	1,000
19990722	80520	椿本興	319	319	298	298	295	299	280	299			214,000	1,000
19990722	80530	住友商	906	914	886	899	893	893	860	872			1,255,000	1,000
19990722	80560	日ユニス	2855	2855	2810	2850	2800	2800	2760	2800			45,000	1,000
19990722	80570	内田洋行	465	469	462	462	460	460	460	460			23,000	1,000
19990722	80580	三菱商事	939	939	917	919	911	911	895	896			2,003,000	1,000
19990722	80590	第一実業	245	245	240	245	240	240	235	235			62,000	1,000
19990722	80600	キヤノ販売	1902	1949	1902	1938	1922	1949	1916	1916			155,000	1,000
19990722	80610	西華産	250	250	241	241	243	243	238	240			202,000	1,000
19990722	80630	日商岩井	122	123	118	118	118	120	117	117			1,836,000	1,000
19990722	80640	金商	140	140	140	140	138	138	137	137			11,000	1,000
19990722	80650	佐藤商	430	430	410	410					か 410		10,000	1,000
19990722	80680	菱洋エレク	1489	1490	1450	1455	1451	1451	1430	1430			86,000	1,000
19990722	80690	加商	635	635	620	625	620	620	608	608			22,000	1,000
19990722	80700	東京産	659	671	640	640	636	636	613	635			303,000	500
19990722	80740	ユアサ商	247	247	240	241	240	240	232	232			156,000	1,000
19990722	80750	神鋼商	300	300	290	291	290	290	283	286			91,000	1,000
19990722	80780	阪和興	181	183	181	183	184	185	182	182			356,000	1,000
19990722	80790	正栄食	520	520	510	510							6,000	1,000
19990722	80810	カナデン	800	809	785	800	798	798	780	796			91,000	1,000
19990722	80830	サンテレ	477	477	477	477					か 477		1,000	1,000
19990722	80840	菱電商	505	510	502	502	499	500	481	481	か 491		46,000	1,000
19990722	80850	檜崎産	360	360	358	360	360	360	346	360			52,000	1,000
19990722	80860	ニッショー	1161	1161	1110	1130	1130	1135	1110	1120			40,000	1,000
19990722	80880	岩谷産	269	273	265	266	266	267	261	265			243,000	1,000
19990722	80890	ナイス日栄	248	248	242	244	244	244	230	234			854,000	1,000
19990722	80900	昭光通商	205	205	203	203	203	214	202	214			96,000	1,000
19990722	80910	ニチモウ	248	248	240	240	231	232	231	231			71,000	1,000
19990722	80920	富士通シ	3450	3500	3430	3430	3390	3440	3350	3400			42,000	100
19990722	80930	極東貿易	925	925	910	910	905	910	871	888			66,000	1,000
19990722	80950	イワキ	350	350	349	350	350	350	341	341			14,000	1,000
19990722	80960	兼松エレク	690	690	680	680	680	680	680	680			8,000	1,000
19990722	80970	三愛石	408	408	390	395	390	390	385	385			46,000	1,000
19990722	80980	稲畑産	510	510	508	508	508	509	498	509			39,000	1,000
19990722	81000	藤井	157	160	156	156					り 156		14,000	1,000
19990722	81010	グンゼ産	179	179	177	179	179	179	177	177			25,000	1,000
19990722	81030	明和産	198	198	195	195	194	194	194	194			11,000	1,000
19990722	81050	丸正	99	99	98	99							5,000	1,000
19990722	81100	川鉄商	199	199	191	191	196	196	185	187			70,000	1,000
19990722	81110	コルトライ	277	277	267	267	266	269	265	266	か 267		151,000	1,000
19990722	81120	東スタイル	1306	1306	1292	1296	1256	1282	1241	1282			138,000	1,000
19990722	81130	ユニチャーム	6120	6120	6080	6120	6080	6100	6030	6050			273,500	100
19990722	81140	デサント	269	269	268	268	268	268	268	268			19,000	1,000
19990722	81160	ダーバン	213	213	209	209	210	212	209	210			32,000	1,000
19990722	81300	サンゲツ	2665	2665	2655	2655	2655	2655	2610	2610			9,000	1,000
19990722	81310	ミツロロ	650	650	630	630	631	631	630	630			15,000	1,000
19990722	81320	シナネン	500	500	490	491	490	490	480	480			71,000	1,000
19990722	81330	伊藤忠燃	396	398	396	398	398	398	390	390			96,000	1,000
19990722	81340	TOKAI	547	547	540	540	539	539	531	531			6,000	1,000
19990722	81360	サンリオ	4530	4590	4400	4400	4380	4490	4370	4490			254,000	1,000
19990722	81390	ナガホリ	340	345	340	345	345	350	345	350			21,000	1,000
19990722	81400	リョーサン	2460	2470	2460	2460	2460	2490	2420	2490			41,000	1,000
19990722	81410	新光商	1060	1060	1032	1032	1036	1049	1010	1049			36,000	1,000
19990722	81430	ラビース	245	250	233	233	230	240	221	238	り 233		68,000	1,000
19990722	81460	小杉産	300	300	300	300	300	300	255	255			22,000	1,000
199907														

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
19990722	81680	ケーヨー	695	705	680	680	680	700	665	700			51,200	100
19990722	81700	アテラス	5700	5700	5560	5560	5500	5620	5340	5620			32,700	100
19990722	81720	第一家電	181	185	180	180	180	182	160	173			319,000	1,000
19990722	81730	上新電	472	472	466	466	465	465	465	465			4,000	1,000
19990722	81740	日瓦斯	559	559	550	550	550	550	550	550			7,000	1,000
19990722	81750	ベスト電	1138	1138	1110	1110	1110	1110	1052	1052			77,000	1,000
19990722	81760	西洋フード	496	496	489	493	493	493	485	486			41,000	1,000
19990722	81780	マルエツ	463	463	445	446	450	451	445	445			55,000	1,000
19990722	81790	ロイヤル	1647	1647	1645	1645	1635	1636	1625	1629			31,000	1,000
19990722	81800	すかいら	2370	2375	2360	2375	2365	2365	2285	2310			230,000	1,000
19990722	81801	すかいら-新	2350	2350	2350	2350							1,000	1,000
19990722	81810	東天紅	920	920	919	919	905	920	890	920			18,000	1,000
19990722	81820	いなげや	929	929	910	918	918	918	901	901			6,000	1,000
19990722	81830	ヒールボン	12880	12880	12510	12550	12420	12540	12300	12350			192,000	1,000
19990722	81840	鳥忠	2690	2690	2580	2595	2620	2620	2540	2540			100,400	100
19990722	81850	チヨダ	1225	1225	1190	1199	1198	1198	1170	1170			11,700	100
19990722	81880	ユークア	4450	4450	4310	4380	4360	4360	4200	4250			59,700	100
19990722	81930	鈴丹	250	250	243	244	249	249	243	243			45,000	1,000
19990722	81940	ライコホ	642	642	642	642	646	646	646	646			3,000	1,000
19990722	81950	デニーズ	2940	2940	2915	2915	2910	2910	2900	2900			16,000	1,000
19990722	81960	カスミ	550	550	510	510	525	525	512	521			55,000	1,000
19990722	81970	東急ストア	511	512	511	511	511	513	511	511			28,000	1,000
19990722	81990	デオデオ	1710	1710	1650	1655	1640	1645	1625	1644			35,600	100
19990722	82000	リッガ-ハット	1070	1070	1050	1050	1041	1041	1020	1020			18,000	500
19990722	82010	さが美	319	319	316	316	316	316	315	315			4,000	1,000
19990722	82030	MrMax	631	631	620	620	620	620	600	600			34,000	100
19990722	82070	テンアライド	565	568	565	565	565	565	555	555			3,400	100
19990722	82110	相鉄ローゼ	557	557	557	557	560	560	560	560			4,000	1,000
19990722	82120	オーク	215	230	211	230	224	224	224	224			23,000	1,000
19990722	82130	トステムバ	404	404	400	400	400	404	395	403			33,000	1,000
19990722	82140	アオキインター	585	586	580	580	582	582	575	580			34,100	100
19990722	82180	コメリ	3170	3170	3110	3130	3120	3130	3100	3130			26,300	100
19990722	82181	コメリ-新											0	100
19990722	82190	青山商	3950	3950	3830	3830	3780	3850	3750	3820			9,500	100
19990722	82260	理経	555	565	545	545	541	541	530	530			18,000	1,000
19990722	82270	しまむら	10000	10030	9700	9890	9590	9710	9480	9710			83,600	100
19990722	82290	ハックキマリ	1170	1200	1170	1180	1180	1180	1170	1170			25,000	500
19990722	82310	三越	584	584	570	570	566	567	555	555			1,001,000	1,000
19990722	82320	東急百	169	170	164	164	165	165	162	162			750,000	1,000
19990722	82330	高島屋	1180	1230	1180	1220	1214	1218	1200	1205			1,089,000	1,000
19990722	82340	大丸	560	561	551	561	550	560	535	560			241,000	1,000
19990722	82350	松坂屋	518	519	515	515	515	515	511	511			123,000	1,000
19990722	82360	丸善	305	305	301	301	300	301	296	301			222,000	1,000
19990722	82370	松屋	460	460	450	450	450	450	450	450			12,000	1,000
19990722	82380	伊勢丹	1007	1010	997	997	997	999	985	995			611,000	1,000
19990722	82390	横浜松坂										リ 140	0	1,000
19990722	82400	サホロライオン	720	740	720	740						リ 740	3,000	1,000
19990722	82420	阪急百	830	830	826	828	828	828	820	821			80,000	1,000
19990722	82430	そごう	196	196	196	196	196	197	193	195			89,000	1,000
19990722	82450	丸栄	325	325	325	325	330	330	330	330			4,000	1,000
19990722	82510	バルコ	620	620	615	615	612	612	610	610			16,000	1,000
19990722	82520	丸井	1842	1843	1814	1820	1820	1826	1811	1812			1,273,000	1,000
19990722	82530	ルセゾン	2530	2540	2515	2520	2520	2550	2520	2520			371,400	100
19990722	82540	さいか屋										リ 480	0	1,000
19990722	82580	オーエムシー	409	410	400	400	390	400	386	400			505,000	1,000
19990722	82590	十字屋	193	195	185	190	185	190	175	185			274,000	1,000
19990722	82600	井筒屋	1316	1316	1251	1251	1250	1264	1231	1235			1,653,000	1,000
19990722	82620	長崎屋	231	233	231	233	232	233	230	230			177,000	1,000
19990722	82630	ダイエー	520	520	501	501	501	501	486	489			2,084,000	1,000
19990722	82640	イトーカ堂	7800	7800	7550	7600	7550	7550	7450	7510			457,000	1,000
19990722	82660	イズミヤ	1060	1061	1060	1060	1061	1061	1050	1061			79,000	1,000
19990722	82670	ジャスコ	2470	2470	2450	2450	2420	2420	2390	2390			258,000	1,000
19990722	82680	西友	620	620	610	611	615	615	610	614			309,000	1,000
19990722	82690	マイカル	749	749	736	737	732	732	726	730			119,000	1,000
19990722	82700	ユニー	1793	1794	1785	1791	1791	1794	1790	1793			199,000	1,000
19990722	82730	イズミ	835	841	835	841	840	840	827	827			34,000	1,000
19990722	82740	東武ストア	250	252	250	252	250	251	250	251			10,000	1,000
19990722	82760	平和堂	820	820	820	820	823	823	810	810			7,000	1,000
19990722	82780	フジ	1810	1831	1810	1831	1830	1830	1830	1830			1,800	100
19990722	82790	ヤオコー	1944	1944	1900	1930	1920	1930	1920	1921			7,700	100
19990722	82800	富士冷機	675	689	675	675	672	672	670	670			28,000	1,000
19990722	82810	ゼビオ	2550	2650	2550	2650	2620	2620	2545	2555			17,700	100
19990722	82860	藍屋	1351	1351	1350	1350	1351	1351	1351	1351			5,000	1,000
19990722	82890	OLYMPIC	2840	2840	2800	2800	2750	2840	2750	2840			3,200	100
19990722	82910	東京日産	305	305	305	305	305	305	305	305			4,000	1,000
19990722	82920	東いすゞ											0	1,000
19990722	82940	中央入ル	1459	1459	1459	1459							100	100
19990722	83020	興銀	955	955	930	930	921	928	910	910			2,005,000	1,000
19990722	83110	第一勧銀	904	906	865	871	861	876	854	870			1,955,000	1,000
19990722	83140	さくら銀	487	487	466	468	468	473	460	461			6,402,000	1,000
19990722	83150	東京三菱	1805	1806	1775	1776	1765	1770	1756	1760			3,644,000	1,000
19990722	83170	富士銀	934	934	900	904	902	905	889	897			7,062,000	1,000
19990722	83180	住友銀	1580	1580	1532	1537	1531	1531	1510	1529			3,764,000	1,000
19990722	83190	大和銀	282	283	270	270	270	275	265	275			2,721,000	1,000
19990722	83200	三和銀	1357	1357	1313	1325	1305	1325	1291	1317			2,234,000	1,000
19990722	83210	東海銀	699	700	691	691	691	691	675	679			1,286,000	1,000
19990722	83220	あさひ銀	619	619	610	617	615	620	605	620			2,260,000	1,000
19990722	83240	第四銀	401	403	400	400	399	409	398	409			59,000	1,000
19990722	83250	北越銀	337	337	336	336	336	336	336	336			50,000	1,000
19990722	83260	福岡銀	565	565	558	559	558	559	551	558			656,000	1,000
19990722	83270	西日銀	429	429	425	426	425	429	425	429			146,000	1,000
19990722	83310	千葉銀	460	460	452	452	450	453	446	453			627,000	1,000
19990722	83320	横浜銀	350	350	339	341	336	341	330	330			569,000	1,000
19990722	83330	常陽銀	500	503	495	503	499	499	485	489			464,000	1,000
19990722	833													

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
19990722	83500	みち銀	549	559	549	559	549	558	548	558	カ 628		18,000	1,000
19990722	83530	道銀	191	194	190	190	190	190	187	188			228,000	1,000
19990722	83550	静岡銀	1278	1278	1268	1274	1268	1249	1251				184,000	1,000
19990722	83560	十六銀	445	450	442	450	443	448	443	448			39,000	1,000
19990722	83570	北陸銀	245	245	241	243	243	244	240	240			196,000	1,000
19990722	83580	スルガ銀	880	885	865	882	884	910	876	900			2,000,000	1,000
19990722	83590	八十二銀	830	830	822	826	820	825	809	810			225,000	1,000
19990722	83600	山梨中銀	477	477	460	460	460	460	451	452			139,000	1,000
19990722	83610	大垣銀	516	516	500	500	503	503	500	501			79,000	1,000
19990722	83620	福井銀	299	300	295	295	296	297	294	294			46,000	1,000
19990722	83630	北国銀	455	455	452	454	456	460	452	455			62,000	1,000
19990722	83640	清水銀	6540	6540	6140	6140	6440	6440	6130	6130			3,400	100
19990722	83660	滋賀銀	546	546	545	545	545	546	543	545			32,000	1,000
19990722	83670	南都銀											0	1,000
19990722	83680	百五銀	491	491	490	490	490	490	482	482			52,000	1,000
19990722	83690	京都銀	672	673	664	664	663	663	640	640			191,000	1,000
19990722	83700	紀陽銀	319	320	315	316	316	319	313	313			165,000	1,000
19990722	83710	大阪銀											0	1,000
19990722	83740	三重銀	530	530	530	530	500	500	500	500			10,000	1,000
19990722	83750	池田銀	5410	5500	5410	5500	5400	5400	5400	5400			3,500	100
19990722	83790	広島銀	403	403	383	390	390	393	387	393			1,174,000	1,000
19990722	83800	山口銀	1118	1118	1110	1112	1112	1119	1110	1119		75,000	1,000	
19990722	83810	山陰合銀	732	732	723	725	715	715	712	712		34,000	1,000	
19990722	83820	中国銀	1511	1511	1500	1501	1501	1502	1495	1500		52,000	1,000	
19990722	83850	伊予銀	696	700	696	700	695	700	690	698		83,000	1,000	
19990722	83860	百十四銀	690	690	673	674	673	685	672	685		41,000	1,000	
19990722	83870	四国銀	657	657	641	651	650	650	650	650		27,000	1,000	
19990722	83880	阿波銀	600	600	567	582	582	584	582	584		68,000	1,000	
19990722	83900	鹿児島銀	510	510	499	499	499	499	490	494		63,000	1,000	
19990722	83910	親和銀	340	340	339	340	332	332	332	332		19,000	1,000	
19990722	83920	大分銀	564	565	564	565	564	564	560	560		74,000	1,000	
19990722	83930	宮崎銀	415	415	415	415	415	415	410	410		29,000	1,000	
19990722	83940	肥後銀	500	500	495	495	494	500	493	495		262,000	1,000	
19990722	83950	佐賀銀	430	430	420	420	420	420	417	418		56,000	1,000	
19990722	83960	十八銀	515	516	512	512	512	512	504	510		289,000	1,000	
19990722	83970	沖縄銀	2950	2950	2900	2900	2860	2860	2800	2810		6,800	100	
19990722	83990	琉球銀	1920	1920	1810	1810	1810	1849	1810	1810		13,500	100	
19990722	84010	三井信	221	221	217	218	217	218	215	218		7,204,000	1,000	
19990722	84020	三菱信	1245	1245	1210	1210	1210	1218	1201	1202		789,000	1,000	
19990722	84030	住友信	828	832	796	803	801	801	785	797		2,664,000	1,000	
19990722	84040	安田信	160	160	155	156	155	156	152	156		2,076,000	1,000	
19990722	84050	日本信	217	220	210	211	208	215	204	215		182,000	1,000	
19990722	84070	東洋信	439	446	417	425	422	428	411	425		6,885,000	1,000	
19990722	84080	中央信	806	815	806	807	806	806	795	806		109,000	1,000	
19990722	85110	日証金	716	716	680	685	680	684	671	674		312,000	1,000	
19990722	85150	アイフル	14950	15020	14950	15010	15000	15000	14890	14970	カ 473		65,900	100
19990722	85190	マイカカード	5400	5500	5330	5400	5360	5360	5210	5260			14,100	100
19990722	85200	殖産銀	405	405	405	405	405	405	405	405			31,000	1,000
19990722	85210	長野銀	483	483	483	483	483	483	463	463			19,000	1,000
19990722	85220	名古屋銀	648	648	622	622	622	622	622	622			26,000	1,000
19990722	85230	近畿銀	286	286	284	284	275	275	275	275			6,000	1,000
19990722	85240	北洋銀	529	539	510	510	510	512	510	512			30,000	1,000
19990722	85250	なみはや					27000	27000	27000	27000			583	1
19990722	85270	愛知銀	8500	8500	8500	8500	8020	8300	8020	8300			4,000	100
19990722	85290	第三銀	410	410	395	395	405	405	390	405			21,000	1,000
19990722	85300	中京銀	410	411	410	411	410	411	410	411			14,000	1,000
19990722	85330	広島総銀	445	445	430	433	428	430	428	430			35,000	1,000
19990722	85340	東相和銀	2	2	2	2	1	2	1	1			357,000	1,000
19990722	85360	東日本銀	647	655	647	655	635	647	630	647			20,000	1,000
19990722	85380	新潟中銀	119	120	115	120	115	115	112	112			255,000	1,000
19990722	85390	福岡シ銀	520	520	512	512	512	512	512	512			28,000	1,000
19990722	85410	愛媛銀	450	450	445	445	445	445	442	444			25,000	1,000
19990722	85430	みなと銀										カ 193		0
19990722	85440	京葉銀	338	338	330	330	330	331	328	328			40,000	1,000
19990722	85480	九州銀	337	341	337	340	335	338	335	337			65,000	1,000
19990722	85500	栃木銀	730	730	730	730	717	718	717	718			23,000	1,000
19990722	85510	北日本銀	5400	5400	5150	5250	5250	5350	5150	5250			2,100	100
19990722	85560	香川銀	655	655	633	633	633	635	632	632			13,000	1,000
19990722	85580	東和銀	396	396	384	384	385	387	385	387			103,000	1,000
19990722	85610	徳島銀	809	809	776	776	780	781	780	780			24,000	1,000
19990722	85620	福島銀	265	265	265	265	258	265	258	265			14,000	1,000
19990722	85630	大東銀	345	345	345	345					カ 345		6,000	1,000
19990722	85640	武富士	12800	12800	12550	12640	12500	12550	12200	12550			121,900	100
19990722	85650	三洋電カ	3350	3350	3300	3300	3300	3300	3210	3270			39,900	100
19990722	85660	ウーリース	3310	3370	3310	3370	3360	3360	3300	3300			25,000	1,000
19990722	85670	クレディア	3990	4000	3830	3830	3830	3870	3780	3820			36,300	100
19990722	85680	シンキ	7820	7820	7590	7680	7660	7660	7220	7250			70,600	100
19990722	85700	イオンクレジ	10950	11000	10880	10970	11000	11020	10970	11000			60,800	100
19990722	85710	ニッシン	6300	6300	6100	6110	6120	6120	6000	6000			38,100	100
19990722	85720	ア												

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
19990722	86160	東京証	321	335	314	330	329	330	314	329	カ 329		931,000	1,000
19990722	86170	光世証	278	278	269	269	268	268	260	260			334,000	1,000
19990722	86180	太平洋証	245	246	235	235	231	235	223	231			423,000	1,000
19990722	86200	東海丸万	622	623	600	605	604	604	570	591			167,000	1,000
19990722	86210	ユニバ証	605	605	590	590	591	591	574	574			102,000	1,000
19990722	86220	水戸証	300	300	290	294	288	288	272	284	カ 284		67,000	1,000
19990722	86230	明光ナショ	308	310	301	303	300	300	286	298			125,500	500
19990722	86240	一吉証	701	701	685	687	657	660	650	659			150,000	1,000
19990722	86250	高木証	260	265	256	256	256	256	245	245			81,000	1,000
19990722	86310	バリバ									カ 13420		0	10
19990722	86370	N A B											0	100
19990722	86380	ドレスナー					5170	5170	5170	5170			50	10
19990722	86400	Tトミオン											0	100
19990722	86410	ウエストハック					772	772	772	772			4,000	500
19990722	86420	バークレイズ	3550	3550	3550	3550					カ 3550		100	100
19990722	86440	コメルツ	4100	4100	4010	4010					カ 4010		300	50
19990722	86480	B A C											0	50
19990722	86490	JPモルガン											0	10
19990722	86500	ナットウエスト											0	100
19990722	86510	ドイツバンク	7900	7900	7900	7900					カ 7900		140	10
19990722	86530	クレディスイス	22000	22100	22000	22100							170	10
19990722	86540	B S C H	1357	1357	1357	1357					カ 1357		50	50
19990722	86570	U B S									カ 35900		0	10
19990722	86750	ミルリツチ	8820	8820	8820	8820	8820	8820	8820	8820			150	10
19990722	86850	A I G	14450	14450	14450	14450	14450	14450	14450	14450			130	10
19990722	86860	A F L	5350	5350	5350	5350	5350	5350	5350	5350			24,100	50
19990722	86890	エイゴン									カ 9240		0	10
19990722	87510	東京海上	1428	1428	1397	1397	1394	1402	1381	1381			1,288,000	1,000
19990722	87520	三井海上	634	634	610	610	611	611	603	603			1,436,000	1,000
19990722	87530	住友海上	745	745	727	731	730	730	721	727			542,000	1,000
19990722	87540	日本火	402	404	402	402	400	401	400	400			146,000	1,000
19990722	87550	安田火	705	707	697	698	698	700	695	695			771,000	1,000
19990722	87560	日産火	375	380	370	370	368	370	361	368			66,000	1,000
19990722	87570	日新火	323	323	312	315	313	313	310	312			60,000	1,000
19990722	87580	千代田火	429	429	416	420	420	422	415	415			159,000	1,000
19990722	87590	同和火	404	405	395	395	390	395	385	388			113,000	1,000
19990722	87600	日動火	634	634	626	626	614	618	613	618			72,000	1,000
19990722	87610	大東京火	467	467	463	465	465	465	461	464			142,000	1,000
19990722	87620	興亜火	404	406	400	400	400	400	393	395			205,000	1,000
19990722	87630	富士火	258	258	255	255	250	253	246	252			101,000	1,000
19990722	87650	大成火	255	255	251	251	250	258	248	248			26,000	1,000
19990722	88010	三井不	990	990	971	974	971	974	950	959			1,197,000	1,000
19990722	88020	三菱地所	1208	1209	1186	1187	1187	1187	1165	1170			1,146,000	1,000
19990722	88030	平和不	390	391	380	380	380	382	375	380			288,000	500
19990722	88040	東建物	293	293	285	285	281	285	279	281			233,000	1,000
19990722	88060	ダイビル									カ 824		0	1,000
19990722	88090	サンケイビル	464	464	455	455	454	455	443	453			24,000	1,000
19990722	88150	東急不	168	168	162	162	162	164	160	163			818,000	1,000
19990722	88210	立飛企									カ 3750		0	1,000
19990722	88260	エルカエイ	100	100	98	98	98	98	96	96			89,000	1,000
19990722	88290	大和団地	353	353	345	350	346	350	337	337			145,000	1,000
19990722	88300	住友不	486	487	479	479	479	479	468	473			935,000	1,000
19990722	88320	小田急不					233	240	231	240			4,000	1,000
19990722	88330	東宝不	591	593	580	580	579	579	569	576			31,000	1,000
19990722	88340	藤和不	105	105	103	105	102	103	102	102			76,000	1,000
19990722	88350	太平洋発	161	164	156	156	155	157	155	155			51,000	1,000
19990722	88380	有楽土	180	180	180	180	178	178	175	175			14,000	1,000
19990722	88390	ニチモ	157	157	150	150	151	154	151	151			78,000	1,000
19990722	88400	大京	415	415	406	406	405	405	402	402			394,000	1,000
19990722	88410	テ-オー-シー	1049	1049	1043	1043	1043	1043	1040	1040			28,000	1,000
19990722	88420	楽天地	415	420	415	420	414	414	411	412			19,000	1,000
19990722	88450	セザール	452	455	436	443	432	445	432	435			224,000	1,000
19990722	88570	三井販売	730	730	723	723	732	732	723	725			44,000	1,000
19990722	88580	ダイヤ建	360	360	358	358	358	359	352	352			11,000	1,000
19990722	88640	空港施設	701	701	690	691	690	690	680	680			46,000	1,000
19990722	88690	明和通	5250	5250	5110	5110	5100	5190	5000	5190	カ 5190		42,800	100
19990722	88700	住友販売	3250	3260	3250	3250	3250	3250	3230	3250			28,000	1,000
19990722	89900	H L D	650	650	650	650							1,000	500
19990722	90010	東武	347	347	343	345	343	345	342	342		カ 14300	569,000	1,000
19990722	90020	西武	2415	2440	2350	2355	2305	2350	2300	2350		カ 350	103,000	1,000
19990722	90030	相鉄	296	299	295	295	295	296	295	295			86,000	1,000
19990722	90040	箱根					352	352	352	352			1,000	1,000
19990722	90050	東急	308	308	303	305	305	306	301	302			1,359,000	1,000
19990722	90060	京急	403	403	401	401	401	403	400	403			296,000	1,000
19990722	90070	小田急	406	407	405	407	406	407	405	407			431,000	1,000
19990722	90080	京王	447	447	441	441	441	444	440	440			537,000	1,000
19990722	90090	京成	365	365	363	364	363	363	361	362			434,000	1,000
19990722	90100	富士急	349	349	336	336	341	341	339	339			17,000	1,000
19990722	90130	伊豆鉄									カ 14300		0	100
19990722	90140	新京成	350	350	350	350							8,000	1,000
19990722	90190	伊豆急	3650	3650	3650	3650							100	100
19990722	90200	J R 東	712000	712000	707000	710000	710000	710000	703000	703000			5,343	1
19990722	90210	J R 西	451000	464000	451000	462000	461000	468000	460000	466000			3,401	1
19990722	90220	J R 東海	615000	627000	610000	627000	617000	621000	611000	621000			3,062	1
19990722	90310	西鉄	312	315	311	315	315	315	311	312			96,000	1,000
19990722	90410	近鉄	589	590	586	588	588	588	583	585			736,000	1,000
19990722	90420	阪急	471	473	470	470	470	472	470	470			380,000	1,000
19990722	90430	阪神	371	375	371	371	371	372	370	370			307,000	1,000
19990722	90470	名糖運輸	1540	1600	1540	1561	1560	1560	1545	1550			139,000	1,000
19990722	90480	名鉄	399	403	396	403	401	405	396	396			572,000	1,000
19990722	90550	アルプス物	855	855	855	855	830	830	830	830			8,000	1,000
19990722	90610	富士物流	252	252	250	250	245	250	245	250			14,000	1,000
19990722	90620	日通	800	803	787	788	787	790	783	789			2,249,000	1,000
19990722	90640	ヤマト運	2510	2530	2445	2450	2400	2425	2400	2420			1,203,000	1,000
19990722	90650	山九	149	149	146	146	146	146	145	146			441,000	1,000
19990722	90660	日新	237	237	234	234	234	234	230	230			123,000	1,000
19990722	90670	丸運	407	407	403	403	401	402	401	402			10,000	1,000
19990722	90680	丸全運	280	283	280	280	280	280	275					



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
19990722	90860	日立物流	790	790	769	769	766	769	760	760			75,000	1,000
19990722	91010	郵船	450	451	446	448	445	445	421	425			1,714,000	1,000
19990722	91040	商船三井	266	266	260	261	261	261	253	253			1,695,000	1,000
19990722	91070	川崎船	270	270	251	254	256	259	252	258			3,411,000	1,000
19990722	91100	新和海	101	101	101	101	101	102	101	102			38,000	1,000
19990722	91130	乾船	118	119	118	119							3,000	1,000
19990722	91140	日之出船	72	75	72	75	72	75	72	73			24,000	1,000
19990722	91150	明治海	223	223	223	223	223	223	222	223			11,000	1,000
19990722	91190	飯野海	239	239	235	235	232	232	230	230			68,000	1,000
19990722	91230	太平洋海	85	85	82	82	82	82	81	81			20,000	1,000
19990722	91290	太平洋海	87	87	87	87	87	87	87	87			12,000	1,000
19990722	91300	共栄タンカー	146	146	146	146	146	146	145	145			13,000	1,000
19990722	91320	第一船	88	88	85	85	85	87	83	83			85,000	1,000
19990722	91510	東船舶	100	100	100	100					カ 100		4,000	1,000
19990722	91520	関西船	103	103	98	98	100	100	98	98			133,000	1,000
19990722	91710	栗林船					313	313	310	310	カ 415		2,000	1,000
19990722	91730	東海船	415	415	415	415							1,000	1,000
19990722	91740	富士船					217	218	213	213			31,000	1,000
19990722	91780	日鉄物流					441	441	441	441			1,000	1,000
19990722	91790	川崎近船	303	303	302	302	301	301	300	300			21,000	1,000
19990722	91930	東汽船	485	485	480	480	480	481	480	480			10,000	1,000
19990722	91950	P & O					1990	1990	1990	1990			200	100
19990722	92010	日航	410	411	407	407	405	407	400	405			2,452,000	1,000
19990722	92020	全日空	390	390	380	380	380	382	376	377			686,000	1,000
19990722	92310	国際航業	890	900	878	880	878	878	861	861			63,000	1,000
19990722	92320	バスコ	243	243	239	240	240	240	238	238			693,000	1,000
19990722	92330	アジア航測	560	560	540	540	521	530	521	530			13,000	1,000
19990722	93010	三菱倉	1282	1284	1261	1263	1261	1263	1250	1252			364,000	1,000
19990722	93020	三井倉	401	401	381	382	383	384	376	376			248,000	1,000
19990722	93030	住友倉	451	451	450	450	460	460	446	446			79,000	1,000
19990722	93040	渋沢倉	394	394	388	388	392	392	384	384			34,000	1,000
19990722	93050	ヤマタネ	211	211	210	211	212	212	211	211			30,000	1,000
19990722	93080	イヌイ建物	513	513	513	513	514	514	513	513			4,000	1,000
19990722	93100	トランスシイ	280		280	280	280	282	275	282			55,000	1,000
19990722	93110	アサガミ					230	230	225	225			2,000	1,000
19990722	93120	ケイヒン	216	216	211	213	213	213	210	210	リ 200		42,000	1,000
19990722	93130	丸八倉	200	200	200	200							2,000	1,000
19990722	93180	日本橋倉	116	116	110	110	108	108	108	108			9,000	1,000
19990722	93200	三和倉					200	200	200	200			6,000	1,000
19990722	93210	伊藤忠倉	220	220	218	218	216	218	216	218			12,000	1,000
19990722	93240	安田倉	735	745	730	730	730	730	730	730			39,000	1,000
19990722	93510	洋埠頭	210	211	210	211	211	215	209	214			99,000	1,000
19990722	93550	リンコー	243	243	233	233	233	233	233	233			13,000	1,000
19990722	93580	宇徳運	182	182	182	182	182	182	182	182			6,000	1,000
19990722	93600	鈴与シソワ	291	291	291	291					リ 291		6,000	1,000
19990722	93610	伏木運											0	1,000
19990722	93640	上組	675	677	672	673	673	673	655	657			322,000	1,000
19990722	93660	サンリツ	1590	1600	1550	1551	1550	1560	1530	1560			9,300	100
19990722	93690	キレビ流通	1679	1679	1679	1679	1650	1650	1650	1650			7,000	1,000
19990722	94010	TBS	1690	1700	1651	1651	1651	1651	1640	1643			122,000	1,000
19990722	94040	日本テレビ	52800	54500	52500	54500	52900	53500	51700	52800			9,260	10
19990722	94310	KDD	7500	7530	7320	7350	7400	7400	7310	7310			78,800	100
19990722	94320	NTT	1520000	1530000	1480000	1480000	1480000	1480000	1460000	1470000			17,843	1
19990722	94330	DDI	782000	789000	755000	757000	759000	762000	752000	752000			5,225	1
19990722	94340	日テレム	1890000	1900000	1870000	1880000	1870000	1890000	1860000	1870000			1,211	1
19990722	94370	NTTドコモ	1820000	1820000	1780000	1780000	1770000	1780000	1760000	1770000			6,742	1
19990722	94371	NTTドコモ-新	1800000	1800000	1760000	1760000	1760000	1780000	1740000	1750000			1,046	1
19990722	94700	学研	208	213	205	207	205	207	198	207			100,000	1,000
19990722	94740	ゼンリン	3500	3500	3500	3500	3500	3510	3420	3500			4,800	100
19990722	94750	昭文社	4660	4700	4600	4600	4600	4600	4400	4450			20,200	100
19990722	94770	角川書店	26300	26300	26100	26290	26270	26290	25800	26290	カ 26300 カ 2295		29,600	100
19990722	94810	テレフォニカ											0	50
19990722	94840	Bテレム	2060	2060	2060	2060							900	100
19990722	94850	アメリカテック											0	50
19990722	94930	GTE											0	50
19990722	94960	ドイツテレム	4900	4900	4900	4900	4900	4900	4890	4900			26,800	100
19990722	95010	東電力	2725	2725	2690	2715	2710	2710	2690	2700			2,256,700	100
19990722	95020	中部電力	2050	2055	2040	2045	2040	2040	2030	2035			428,400	100
19990722	95030	関西電力	2420	2420	2385	2400	2380	2385	2365	2385			354,700	100
19990722	95040	中国電力	1894	1894	1860	1860	1860	1860	1835	1835			191,700	100
19990722	95050	北陸電力	1790	1790	1760	1780	1789	1789	1775	1775			99,300	100
19990722	95060	東北電力	1850	1850	1840	1848	1848	1848	1820	1820			211,300	100
19990722	95070	四国電力	1830	1833	1820	1822	1810	1819	1781	1781			59,800	100
19990722	95080	九州電力	1824	1825	1810	1817	1813	1817	1800	1816			674,600	100
19990722	95090	北海電力	1761	1765	1760	1760	1760	1767	1751	1751			107,300	100
19990722	95110	沖縄電力	2600	2600	2600	2600	2590	2590	2590	2590			300	100
19990722	95310	東瓦斯	288	293	286	289	288	289	284	284			2,904,000	1,000
19990722	95320	大瓦斯	408	409	407	408	407	407	395	395			1,325,000	1,000
19990722	95330	東邦瓦斯	208	208	204	204	204	206	203	204			121,000	1,000
19990722	95340	北海瓦斯	228	230	228	230	228	228	225	225			29,000	1,000
19990722	95360	西部瓦斯	181	181	180	180	181	181	180	180			131,000	1,000
19990722	95390	京葉瓦斯					346	346	346	346			1,000	1,000
19990722	95410	大多喜ガ	461	461	461	461	465	465	465	465	カ 470		9,000	1,000
19990722	96000	アイネット	1610	1610	1540	1570	1560	1590	1520	1590			40,000	1,000
19990722	96010	松竹	555	555	541	541	540	540	530	530			101,000	1,000
19990722	96020	東宝	18900	18900	18600	18650	18520	18590	18330	18350			11,500	100
19990722	96050	東映	480	488	475	475	472	475	460	467			401,000	1,000
19990722	96070	葵プロ	930	930	921	921	928	930	916	930			22,000	500
19990722	96130	NTTデータ	1070000	1070000	1030000	1040000	1040000	1060000	1030000	1030000			13,282	1
19990722	96140	ベル24	56400	56400	55500	55800	55700	56100	55200	56100			22,500	50
19990722	96150	東京美装	1550	1550	1550	1550	1550	1580	1550	1550			36,000	1,000
19990722	96160	共立メテ	3300	3430	3300	3390	3300	3300	3300	3300			2,600	100
19990722	96180	エムサービス	1831	1831	1831	1831	1829	1829	1799	1810			4,000	1,000
19990722	96210	建設技研	1120	1120	1120	1120	1080	1080	1060	1060			7,100	100
19990722	96240	長大	780	780	775	775	775	775	761	761				

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
19990722	96720	都競馬	199	199	194	194	193	197	191	197			112,000	1,000
19990722	96740	花月園									カ 310		0	1,000
19990722	96750	常盤興	212	212	210	210	211	210	211	211			25,000	1,000
19990722	96780	カナモト	1015	1016	1014	1014	1010	1013	970	970			58,000	1,000
19990722	96810	東京ドーム	666	668	660	660	660	660	648	648			336,000	1,000
19990722	96820	データ通信	4840	4840	4780	4780	4760	4760	4700	4700			19,200	100
19990722	96920	シーイーシー	2810	2850	2810	2810	2810	2810	2705	2705			78,000	1,000
19990722	96940	日立ソト	6750	6750	6420	6430	6300	6390	6190	6250			153,800	100
19990722	97000	エス・エル	1191	1191	1155	1155	1157	1158	1157	1158			20,000	1,000
19990722	97010	東京会館									リ 400		0	1,000
19990722	97030	地産ト・カン	198	198	180	180	186	193	181	193			77,000	1,000
19990722	97040	東海観	250	250	241	247	245	245	236	239			1,896,000	3,000
19990722	97060	日空ビル	1480	1480	1461	1461	1450	1459	1418	1459			230,000	1,000
19990722	97080	帝ホテル									リ 2500		0	1,000
19990722	97100	第一ホテル	250	250	224	225	225	225	216	225			127,000	1,000
19990722	97150	トランスコスモス	11800	11890	11600	11690	11600	11600	11210	11300			113,200	100
19990722	97160	乃村工芸	437	437	437	437					リ 437		5,000	1,000
19990722	97190	住商情報	4450	4460	4350	4350	4160	4280	4150	4270			50,000	1,000
19990722	97220	藤田観	1260	1261	1260	1260	1201	1210	1200	1210			22,000	1,000
19990722	97250	東急ホテル	195	200	195	200	201	205	195	205			203,000	1,000
19990722	97260	近ウーリスト	435	436	400	401	402	402	395	395			230,000	1,000
19990722	97270	東急観	190	190	180	180	180	182	180	182			24,000	1,000
19990722	97310	白洋舎	315	315	315	315	315	315	315	315			3,000	1,000
19990722	97320	東映化	230	230	225	230	229	229	229	229			23,000	1,000
19990722	97350	セコム	13650	13790	13600	13660	13470	13550	13430	13430			201,000	1,000
19990722	97370	C S K	2660	2680	2650	2650	2630	2645	2610	2625			183,700	100
19990722	97380	インテック	1600	1600	1520	1549	1520	1550	1500	1550			101,000	1,000
19990722	97390	N S W	4850	4900	4850	4900	4850	4850	4810	4810			6,000	1,000
19990722	97400	C S P	850	850	850	850	850	859	850	859			16,000	1,000
19990722	97410	日立情報	3000	3010	2950	2990	2950	2950	2850	2900			123,000	1,000
19990722	97420	アイネス	1650	1690	1650	1656	1655	1656	1647	1651			128,000	1,000
19990722	97430	丹青社	420	421	420	420	420	420	420	420			11,000	1,000
19990722	97440	メイトック	3860	3890	3860	3860	3830	3830	3750	3770			151,200	100
19990722	97460	T K C	2740	2790	2740	2790	2765	2770	2720	2720			19,700	100
19990722	97470	アサッ・D K	3770	3770	3600	3610	3610	3610	3550	3580			98,400	100
19990722	97490	富士ソト	6930	6990	6850	6860	6850	6850	6800	6810			67,300	100
19990722	97500	エムケンスタット	2010	2040	2000	2020	2020	2020	1980	2010			76,000	1,000
19990722	97510	東洋情報	4250	4250	4200	4220	4200	4200	3890	3900			116,000	1,000
19990722	97520	ナムコ	3330	3450	3330	3400	3370	3400	3200	3400			484,200	100
19990722	97550	応用地質	2410	2410	2370	2370	2370	2380	2355	2370			16,500	100
19990722	97610	東海リース	326	326	320	320	320	326	310	310			46,000	1,000
19990722	97620	大和リース	500	500	496	496	495	497	495	495			125,000	1,000
19990722	97630	丸紅リース	161	166	161	166	165	165	162	162			16,000	1,000
19990722	97640	技研興	250	250	250	250	250	250	250	250			5,000	1,000
19990722	97650	オオバ	380	380	380	380							4,000	1,000
19990722	97660	コナミ	6700	6810	6650	6740	6660	6800	6580	6770			456,700	100
19990722	97670	日建工学	372	372	370	370	370	370	370	370			12,000	1,000
19990722	97770	日電計算	1701	1701	1680	1700	1680	1680	1651	1670			13,700	100
19990722	97860	キャッツ	450	450	450	450	450	450	435	435			12,000	1,000
19990722	97880	ナック	1010	1030	1010	1020	1010	1010	940	945			20,900	100
19990722	97890	栄光	530	530	530	530	530	530	530	530			7,000	1,000
19990722	97920	ニチ学館	13600	13600	13000	13020	13040	13050	12900	12900			43,800	100
19990722	97970	大日本コン									リ 460		0	100
19990722	98100	日鉄商	146	149	146	149	145	145	144	144			15,000	1,000
19990722	98150	カテナ	1423	1435	1372	1399	1370	1399	1370	1399			146,000	1,000
19990722	98280	元気寿司	1280	1280	1280	1280							2,000	1,000
19990722	98300	トスロ中山	1778	1779	1778	1778	1779	1779	1700	1700			14,300	100
19990722	98320	オートバックス	6500	6500	6450	6480	6450	6450	6350	6350			2,100	100
19990722	98400	ホーマック	2700	2700	2640	2640	2600	2600	2550	2550			26,000	100
19990722	98500	グルメ軒屋	890	900	890	900	900	900	900	900			7,000	1,000
19990722	98560	ケーユー	1340	1381	1320	1380	1350	1350	1300	1300			8,000	100
19990722	98650	日商エルク	3300	3340	3280	3280	3270	3270	3150	3230			62,000	1,000
19990722	98690	加藤産業	830	832	830	832	850	850	850	850			8,000	1,000
19990722	98730	日ケンタッキー	1490	1490	1490	1490					リ 1490		2,000	1,000
19990722	98820	イエローハット	1975	2000	1950	1950	1950	1983	1930	1970			63,400	100
19990722	98960	J建材	990	990	980	980	940	940	940	940			8,000	1,000
19990722	99000	サカミチェーン	1070	1080	1070	1079	1080	1080	1060	1080			11,000	1,000
19990722	99040	ベリテ	376	376	376	376	373	385	372	385			12,000	1,000
19990722	99120	ダイワホ・情	2230	2250	2200	2200	2200	2200	2130	2160			24,000	500
19990722	99160	サンエス	760	760	758	760	760	761	760	761			2,000	100
19990722	99220	日立機材	720	728	720	725	715	715	715	715			26,000	1,000
19990722	99280	ミロク情報	2000	2010	1990	2000	1991	1991	1940	1970			44,000	1,000
19990722	99300	北沢産業	416	422	416	420	420	420	410	415			37,500	500
19990722	99340	因幡電産	1999	1999	1999	1999					リ 1968		1,000	1,000
19990722	99400	クラヤ薬	1831	1831	1806	1808	1810	1810	1791	1791			38,500	100
19990722	99440	インパクト21	2950	2955	2870	2875	2870	2875	2790	2800			87,600	100
19990722	99460	ミニストップ	3460	3460	3370	3380	3380	3380	3350	3370			7,500	100
19990722	99510	カーマ	814	830	808	810	808	810	806	810			7,700	100
19990722	99530	ダイキ	1305	1305	1305	1305	1300	1300	1290	1290			19,200	100
19990722	99610	日商リース	250	250	250	250	252	252	240	240			23,000	1,000
19990722	99620	ミスミ	5380	5420	5100	5250	5260	5300	5200	5300			43,700	100
19990722	99720	アルテック	3200	3290	3150	3200	3150	3150	2950	3150			27,000	100
19990722	99750	マルヤ	3250	3250	3250	3250	3250	3250	3250	3250			1,200	100
19990722	99790	大庄	940	950	940	949	951	951	935	950			9,000	500
19990722	99830	ファーストリテ	14800	15350	14800	14880	14600	14600	14500	14500			91,200	100
19990722	99840	ソフトバンク	31200	31850	30750	30900	30300	31250	30000	31000			1,498,500	100
19990722	99870	スズケン	3150	3200	3150	3200	3170	3200	3150	3200			20,400	100
19990722	99890	サンドラック	5060	5060	5000	5000	5000	5000	4800	4860			7,500	100
19990722	99910	川商シエロ	655	660	640	656	650	650	621	630			23,500	100
19990722	99970	ペルーナ	3710	3750	3680	3750	3700	3700	3650	3690			68,000	1,000