

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
19990816	13010	極洋	157	163	157	160	161	172	160	172			164,000	1,000
19990816	13190	300投信	289	289	286	288	289	295	288	295			360,000	1,000
19990816	13310	ニチロ	195	195	191	194	194	213	194	207			867,000	1,000
19990816	13320	日水	202	202	199	202	202	209	201	209			610,000	1,000
19990816	13330	マルハ	145	148	145	146	148	149	145	149			90,000	1,000
19990816	13510	宝幸水	125	125	125	125	119	120	118	118			21,000	1,000
19990816	13520	ホウスイ	124	124	124	124	122	122	122	122			4,000	1,000
19990816	13770	サカタのタネ	3350	3400	3350	3380	3350	3430	3350	3430			14,500	100
19990816	14910	中外鉱	33	35	33	33	33	35	33	35			305,000	1,000
19990816	15010	三井山	126	128	126	128	126	134	126	133			161,000	1,000
19990816	15030	住友炭	149	150	148	149	148	154	148	149			258,000	1,000
19990816	15150	日鉄鉱	327	327	325	325	322	327	320	321			64,000	1,000
19990816	15180	三井松島	304	309	300	305	301	308	299	308			174,000	1,000
19990816	16010	帝石	414	416	414	416	414	416	411	415			261,000	1,000
19990816	16030	アラ石	1880	1949	1860	1860	1860	1870	1847	1850			44,900	100
19990816	16610	瓦斯開発	613	616	613	616	613	614	610	611			17,000	1,000
19990816	17010	昭和鉱	331	398	331	393	389	391	371	371			674,000	1,000
19990816	17520	富士通SC	2100	2110	2050	2100	2100	2165	2100	2135			27,000	1,000
19990816	17550	銅管工事					370	380	370	380			5,000	1,000
19990816	17640	工藤建設									カ 300		0	1,000
19990816	17670	沖電工事					740	740	739	739			2,000	1,000
19990816	17730	YTL	210	210	210	210	186	186	186	186			2,000	1,000
19990816	17750	富士工事	211	211	211	211	215	215	215	215			9,000	1,000
19990816	17760	三井道	170	170	170	170	179	188	179	188			16,000	1,000
19990816	17780	古河総設											0	1,000
19990816	17800	ヤマウラ	510	510	501	501	540	540	540	540			2,500	500
19990816	17860	オリエンタル建	671	697	671	697	697	697	681	688			10,000	100
19990816	17910	三井木材	253	270	253	253	253	255	251	251			9,500	500
19990816	17920	日東建	278	278	275	278					リ 278		18,000	1,000
19990816	17960	トヨタワッド	470	470	470	470	475	475	471	471			2,700	100
19990816	18010	大成建	240	243	238	242	243	248	242	245			537,000	1,000
19990816	18020	大林組	599	600	592	597	598	608	596	603			620,000	1,000
19990816	18030	清水建	475	480	474	477	477	490	476	482			722,000	1,000
19990816	18040	佐藤工	90	91	89	89	89	94	89	92			399,000	1,000
19990816	18050	飛鳥建	81	83	80	80	81	84	80	80			249,000	1,000
19990816	18060	フジタ	73	74	72	72	72	74	72	72			1,097,000	1,000
19990816	18080	長谷工	78	79	74	75	75	76	74	74			1,739,000	1,000
19990816	18090	富士工	154	154	148	148	150	150	145	146			34,000	1,000
19990816	18100	松井建	360	364	360	362	362	363	362	362			36,000	1,000
19990816	18120	鹿島	435	437	432	436	435	444	435	436			1,159,000	1,000
19990816	18130	不動建	230	230	224	224	224	235	223	223			33,000	1,000
19990816	18140	大末建	148	148	142	142	142	146	141	146			197,000	1,000
19990816	18150	鉄建	176	180	176	180	180	187	180	186			122,000	1,000
19990816	18160	安藤建	248	251	248	251	252	252	249	249	カ 251		6,000	1,000
19990816	18170	勝村建	225	225	219	219	225	229	224	229			28,000	1,000
19990816	18180	日産建	195	195	176	190	190	191	183	190			72,000	1,000
19990816	18190	太平工	252	252	252	252	254	260	254	260			15,000	1,000
19990816	18200	西松建	624	624	622	624	624	658	624	658			506,000	1,000
19990816	18210	三井建	110	111	110	111	111	115	110	114			30,000	1,000
19990816	18220	大豊建	251	253	250	252	251	265	251	260			18,000	1,000
19990816	18230	住友建	137	138	137	138	138	140	137	140			36,000	1,000
19990816	18240	前田建	404	408	404	405	404	406	403	406			170,000	1,000
19990816	18250	石原建	119	122	119	120	120	119	119	121			71,000	1,000
19990816	18260	佐田建	258	258	258	258	258	255	255	255	カ 256		9,000	1,000
19990816	18270	ナカノ	155	155	149	150	148	155	148	155			44,000	1,000
19990816	18290	大和建	183	183	183	183							4,000	1,000
19990816	18330	奥村組	435	445	435	445	446	446	439	441	カ 441		74,000	1,000
19990816	18340	小田急建	348	348	348	348					カ 348		3,000	500
19990816	18350	東鉄工	277	281	277	281	281	281	281	281	カ 282		5,000	1,000
19990816	18360	大日土木	220	220	216	216	215	226	215	226			8,000	1,000
19990816	18370	ハザマ	85	85	84	84	84	88	84	84			573,000	1,000
19990816	18380	古久根建	197	197	195	195	195	195	195	195			5,000	1,000
19990816	18390	真柄建	292	292	292	292	292	292	284	284	カ 285		5,000	1,000
19990816	18400	土屋ホーム	465	465	465	465	465	465	460	460			5,100	100
19990816	18440	大盛工	400	400	400	400							4,000	1,000
19990816	18460	鈴縫工											0	1,000
19990816	18470	イチケン	185	186	184	184	186	190	184	190			19,000	1,000
19990816	18510	大木建	501	535	499	532	524	532	499	530			2,382,000	1,000
19990816	18520	浅沼組	205	206	205	206	206	210	206	210	カ 210		5,000	1,000
19990816	18540	新井組	277	277	269	270	270	270	270	270			12,500	100
19990816	18550	東急建	88	88	87	87	87	88	87	88			377,000	1,000
19990816	18580	井上工	100	100	100	100	99	99	98	98			7,000	1,000
19990816	18600	戸田建	559	566	559	559	560	568	557	568			476,000	1,000
19990816	18610	熊谷組	108	109	107	108	108	114	107	110			396,000	1,000
19990816	18620	横河工											0	100
19990816	18630	テトラ	300	300	300	300	300	300	296	300			16,000	1,000
19990816	18650	小松建					188	188	188	188			2,000	1,000
19990816	18660	北野建	338	344	337	337	338	343	338	343			39,000	1,000
19990816	18670	植木組	225	225	225	225	225	225	225	225			2,000	1,000
19990816	18680	三井ホーム	620	620	618	620	622	630	622	629			37,000	1,000
19990816	18700	矢作建	380	380	380	380	395	395	395	395			2,000	1,000
19990816	18710	ビー・エス	593	593	580	580	580	605	573	599			6,900	100
19990816	18720	アゼル	470	472	468	472	472	480	467	479			33,000	1,000
19990816	18780	大東建	1284	1284	1270	1278	1284	1307	1280	1299			239,100	100
19990816	18790	新日本建	266	266	266	266	271	271	271	271			3,000	1,000
19990816	18800	駿河建											0	1,000
19990816	18810	日鋪道	730	733	728	733	725	735	725	727			71,000	1,000
19990816	18820	東亜道	412	415	407	410	409	415	405	415			69,000	1,000
19990816	18830	前田道	745	759	745	754	755	770	755	770			37,000	1,000
19990816	18840	日道路	259	264	259	260	260	264	260	264			25,000	1,000
19990816	18850	東亜建	195	200	195	200	198	207	198	203			205,000	1,000
19990816	18860	青木建	62	63	61	62	62	64	62	62			1,071,000	1,000
19990816	18880	若築建	210	210	205	205	209	210	205	210			58,000	1,000
19990816	18890	佐伯建	215	215	201	211	209	212	209	212			62,000	1,000
19990816	18900	東洋建	137	137	135	135	134	139	133	139			190,000	1,000
19990816	18930	五洋建	203	205	203	204	203	206	203	206			242,000	1,000
19990816	18950	大成リテック	268	269	268	269	270	270	268	269			23,000	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
19990816	19190	エスエール	364	367	364	364	364	364	362	362			38,000	1,000
19990816	19200	殖産住宅	180	181	175	176	175	176	171	171			658,000	1,000
19990816	19210	巴	263	263	263	263	276	276	276	276			2,000	1,000
19990816	19220	大成ブレ	129	129	127	127	135	135	130	135			11,000	1,000
19990816	19230	ミワホーム	454	467	454	466	466	469	466	469			51,000	1,000
19990816	19240	ナッソ住産	928	928	916	918	921	930	915	930			47,000	1,000
19990816	19250	大和ハウス	1199	1199	1180	1185	1174	1200	1174	1190			539,000	1,000
19990816	19260	ライト工	870	875	865	875	875	899	874	899			50,400	100
19990816	19280	積水ハウス	1230	1232	1230	1231	1230	1232	1225	1230			554,000	1,000
19990816	19290	日特建	355	370	355	370	370	373	368	373			25,000	1,000
19990816	19300	北陸電工											0	1,000
19990816	19320	近通建					611	620	611	620			4,000	1,000
19990816	19340	ユアテック	610	616	610	610	614	614	610	610			33,000	1,000
19990816	19350	東北通建					467	470	467	470			7,000	1,000
19990816	19380	千歳電工									㊦ 340		0	1,000
19990816	19390	四電工	475	475	470	470	471	474	466	469			63,000	1,000
19990816	19400	つうけん											0	1,000
19990816	19410	中電工	1960	1960	1959	1959	1959	1960	1920	1920			18,000	1,000
19990816	19420	関電工	780	783	770	780	783	787	780	787			193,000	1,000
19990816	19430	大明	990	1000	970	970	979	995	970	995			187,000	1,000
19990816	19440	きんでん	1200	1200	1200	1200	1200	1201	1200	1201			28,000	1,000
19990816	19450	東電工	470	470	465	465	470	470	470	470			6,000	1,000
19990816	19460	トーエネック	498	499	498	499	499	501	491	501			31,000	1,000
19990816	19470	日本コムシス	2000	2000	1974	1974	1975	2000	1975	1999			120,000	1,000
19990816	19480	弘電社					429	429	429	429			1,000	1,000
19990816	19490	住友電設	675	675	674	675	673	680	673	680	㊦ 681		7,500	100
19990816	19500	日電設工	398	403	398	403	406	425	406	422	㊦ 417		30,000	1,000
19990816	19510	協エックオ	931	931	916	916	922	922	920	921			42,000	1,000
19990816	19520	新日空調	554	561	554	561	565	569	565	569	㊦ 570		1,900	100
19990816	19540	日工営	305	305	301	301	304	305	304	305	㊦ 306		17,000	1,000
19990816	19550	東電通					650	670	650	670			4,000	1,000
19990816	19560	日電話設	540	540	540	540	537	537	535	537			6,000	1,000
19990816	19570	保安工									㊦ 300		0	1,000
19990816	19580	三和エレック	385	385	380	380	380	381	380	380			16,000	1,000
19990816	19590	九電工	649	649	645	645	644	644	642	644			19,000	1,000
19990816	19600	サンテック	490	490	485	485	485	485	485	485			11,000	1,000
19990816	19610	三機工	758	763	758	763	763	764	759	763			19,000	1,000
19990816	19620	エルゴテック									㊦ 231		0	1,000
19990816	19630	日揮	303	303	295	296	298	300	292	300			252,000	1,000
19990816	19640	中外炉	316	316	316	316	320	320	320	320			13,000	1,000
19990816	19650	テカノ菱和	630	640	630	638	638	638	638	638			5,900	100
19990816	19670	大和設備					611	620	610	620			75,000	1,000
19990816	19680	太平電					398	400	398	400			3,000	1,000
19990816	19690	高砂熱	999	999	984	984	985	988	984	985			66,000	1,000
19990816	19700	日立ブラ	334	334	334	334	334	334	334	334			10,000	1,000
19990816	19710	中央ビルト	120	120	120	120	120	120	120	120			3,000	1,000
19990816	19720	三晃金	150	150	150	150	149	150	149	150			10,000	1,000
19990816	19730	NECシス建	2475	2475	2450	2465	2465	2540	2465	2535			106,700	100
19990816	19740	宮地建	281	290	281	290	289	290	288	290			37,000	1,000
19990816	19750	朝日工	439	445	439	441	443	443	438	441			25,000	1,000
19990816	19790	大気社	1070	1070	1070	1070	1070	1080	1069	1070			32,000	1,000
19990816	19800	ダイダン											0	1,000
19990816	19820	日比谷設	725	725	720	720	730	731	730	730			20,000	1,000
19990816	19830	東芝ブラ	333	336	333	336	336	336	330	330			42,000	1,000
19990816	19880	シボント建	2555	2555	2525	2550	2520	2550	2490	2515			40,300	100
19990816	19930	ニッタン	290	290	290	290	290	290	290	290			3,000	1,000
19990816	19960	三菱建									㊦ 195		0	1,000
19990816	20010	日粉	294	299	294	299	300	308	299	308			213,000	1,000
19990816	20020	日清粉	904	911	902	903	902	907	897	907			386,000	1,000
19990816	20030	日東粉	255	256	255	256	259	259	258	259	㊦ 260		11,000	1,000
19990816	20040	昭和産	241	241	240	240	240	243	240	243			30,000	1,000
19990816	20060	東福粉	138	138	138	138					㊦ 138		3,000	1,000
19990816	20090	鳥越粉	557	565	555	562	562	568	562	565			71,000	1,000
19990816	20510	農産工	258	258	253	254	258	258	254	256			47,000	1,000
19990816	20520	協同飼料	155	157	155	157	157	161	157	161			27,000	1,000
19990816	20530	中部飼料	620	620	620	620							2,000	1,000
19990816	20560	日配飼料	160	161	160	160	160	164	160	164			39,000	1,000
19990816	20570	雪印種苗	548	548	548	548					㊦ 548		2,000	1,000
19990816	21020	台糖	307	308	307	308	308	315	308	315			10,000	1,000
19990816	21070	洋糖	220	221	210	220	219	220	206	219			329,000	1,000
19990816	21080	甜菜糖	205	209	203	209	207	215	207	214			148,000	1,000
19990816	21090	三井糖	213	217	213	217	213	221	213	221			32,000	1,000
19990816	21110	フジ糖	342	342	332	332	333	333	330	330			16,000	1,000
19990816	21120	塩水糖	451	451	449	449	420	420	420	420	㊦ 430		43,000	1,000
19990816	21140	日精糖					320	320	320	320			1,000	1,000
19990816	21160	日新糖	180	180	180	180	173	173	173	173			4,000	1,000
19990816	22010	森永菓	222	228	222	228	223	230	223	230			223,000	1,000
19990816	22020	明治菓	805	810	792	798	797	836	796	833			1,539,000	1,000
19990816	22040	中村屋	360	360	360	360	360	361	360	361			6,000	1,000
19990816	22050	駿河屋									㊦ 138		0	1,000
19990816	22060	グリコ	685	690	685	686	686	690	686	690			19,000	1,000
19990816	22070	名糖産					1100	1120	1100	1101			3,000	1,000
19990816	22090	井村屋菓	430	430	430	430	439	439	439	439			8,000	1,000
19990816	22110	不二家	290	290	288	289	285	289	282	289			80,000	1,000
19990816	22120	山崎パン	1570	1575	1551	1560	1550	1557	1541	1544			125,000	1,000
19990816	22150	第一パン	510	516	495	495	492	500	485	486			256,000	1,000
19990816	22160	カンロ	419	419	419	419							6,000	1,000
19990816	22170	モロゾフ	215	215	215	215	215	218	215	218			5,000	1,000
19990816	22610	明治乳	410	411	404	406	404	418	404	418			229,000	1,000
19990816	22620	雪印乳	552	559	552	555	554	554	549	549			279,000	1,000
19990816	22640	森永乳	377	380	377	380	376	379	376	379			70,000	1,000
19990816	22670	ヤクルト	1420	1455	1400	1450	1460	1500	1460	1495			1,369,000	1,000
19990816	22810	グリムハム	176	200	176	200	196	197	188	189			887,000	1,000
19990816	22820	日ハム	1647	1660	1647	1655	1650	1655	1649	1652			228,000	1,000
19990816	22840	伊藤ハム	475	476	470	471	471	475	471	475			104,000	1,000
19990816	22860	林兼産	166	166	160	165	162	167	161	167			140,000	1,000
19990816	22870	雪印食	300	300	300	300					㊦ 300		2,000	1,000
19990816														

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990816	25710	中京コカ	1474	1474	1474	1474	1490	1500	1490	1500	カ 1504		13,000	1,000
19990816	25720	三国コカ	2275	2275	2260	2270	2270	2270	2250	2250			58,000	1,000
19990816	25730	北海コカ									カ 1550		0	1,000
19990816	25760	近畿コカ											0	1,000
19990816	25770	富士コカ	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2065	2070			5,000	1,000
19990816	25790	コカIST	5010	5130	5000	5130	5100	5130	5000	5050			87,800	100
19990816	25791	コカIST-新	4800	4830	4750	4830					カ 4880		3,400	100
19990816	25910	カルビス	560	565	560	562	566	568	565	565			35,000	1,000
19990816	25920	ポッカ	790	800	788	795	795	798	791	791			29,000	1,000
19990816	25930	伊藤園	8800	8800	8570	8680	8690	8730	8650	8710			62,900	100
19990816	25940	キユーピー	1756	1771	1756	1760	1761	1770	1749	1770			9,100	100
19990816	25950	サッポロ	2010	2010	1950	1971	1980	1985	1970	1982			49,000	1,000
19990816	26010	ホーネン	205	218	205	214	209	217	209	217			152,000	1,000
19990816	26020	日清油	347	351	342	351	350	356	350	355			272,000	1,000
19990816	26040	吉原油	245	245	245	245	245	245	240	240			3,000	1,000
19990816	26070	不二油	898	898	898	898	898	898	886	897			27,000	1,000
19990816	26080	ホーソー油					167	167	167	167			1,000	1,000
19990816	28010	キッコン	906	921	906	918	908	940	908	940			232,000	1,000
19990816	28020	味の素	1365	1368	1362	1368	1367	1374	1357	1357			807,000	1,000
19990816	28040	ブルース									カ 686		0	1,000
19990816	28050	エスビー食	632	632	630	630					カ 630		2,000	1,000
19990816	28090	キューピー	870	870	861	870	870	870	870	870			12,000	1,000
19990816	28100	ハウス食	1721	1724	1719	1719	1710	1745	1710	1745			132,000	1,000
19990816	28110	カゴメ	1205	1205	1186	1188	1186	1200	1185	1190			72,000	1,000
19990816	28150	アリアケ	6060	6060	6050	6060	6080	6220	6080	6220			7,400	100
19990816	28710	ニチレイ	296	303	296	302	299	302	298	302			254,000	1,000
19990816	28730	加ト吉	2260	2260	2245	2245	2230	2235	2200	2235			51,000	1,000
19990816	28740	ヨコレイ	845	845	839	839	830	832	828	830			30,000	1,000
19990816	28750	洋水産	1270	1271	1269	1269	1269	1270	1260	1270			16,000	1,000
19990816	28910	オリ酵母	500	501	495	495	496	496	496	496			8,000	1,000
19990816	28920	日食化											0	1,000
19990816	28930	LMフーズ	135	135	135	135					カ 135		2,000	1,000
19990816	28940	石井食	309	309	309	309	309	309	309	309			3,000	1,000
19990816	28970	日清食	3240	3260	3200	3200	3230	3260	3200	3200			154,800	100
19990816	28980	ソノシ食	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			6,000	1,000
19990816	28990	永谷園	1215	1215	1210	1210	1195	1199	1195	1199			11,000	1,000
19990816	29000	明星食	292	300	292	300	295	295	295	295			27,000	1,000
19990816	29080	フジッコ	2605	2605	2565	2565	2565	2585	2565	2575			28,000	1,000
19990816	29140	JIT	1250000	1270000	1240000	1260000	1250000	1260000	1250000	1250000			2,106	1
19990816	29510	PHモリス	4200	4200	4050	4050	4300	4300	4300	4300			500	50
19990816	29530	ベプシコ											0	50
19990816	29570	ADM											0	100
19990816	29600	ネスレ											0	1
19990816	30010	片倉	590	590	590	590	598	598	598	598			13,000	1,000
19990816	30020	グンゼ	295	296	295	295	293	299	293	297			132,000	1,000
19990816	30030	昭栄	801	801	801	801	801	805	800	800			10,000	1,000
19990816	30040	神栄	221	221	221	221	243	243	239	239			9,000	1,000
19990816	30070	神戸糸	85	88	85	85	85	87	85	87			110,000	1,000
19990816	30090	川島織	165	165	159	160	160	160	159	160			37,000	1,000
19990816	30100	上毛擦糸	570	570	550	550	570	570	570	570			8,000	1,000
19990816	30110	松佳					119	119	119	119			1,000	1,000
19990816	31010	洋紡	168	171	168	171	169	173	169	170			392,000	1,000
19990816	31020	カネボウ	184	185	182	183	183	189	183	184			306,000	1,000
19990816	31030	ユニチカ	91	94	91	94	92	95	91	91			277,000	1,000
19990816	31040	富士紡	126	126	124	126	124	127	122	122			227,000	1,000
19990816	31050	日清紡	500	506	499	499	499	515	499	515			228,000	1,000
19990816	31060	クラボウ	153	153	153	153	153	167	153	162			67,000	1,000
19990816	31070	タイホウ	143	143	143	143	144	145	144	145			8,000	1,000
19990816	31090	シキボウ	109	109	100	100	100	102	99	101			247,000	1,000
19990816	31100	日東紡	249	249	239	239	238	244	238	238			482,000	1,000
19990816	31110	オーミクソン	100	105	96	96	100	100	96	96			12,000	1,000
19990816	31130	ヒラボウ	122	122	120	120	120	123	120	123			28,000	1,000
19990816	31150	テザック	95	95	95	95	93	93	93	93			4,000	1,000
19990816	31230	サイボー					720	720	720	720			1,000	1,000
19990816	32010	日毛	492	498	492	497	498	499	495	496			108,000	1,000
19990816	32020	大東紡	148	148	134	145	133	145	133	145			31,000	1,000
19990816	32030	トーア紡	143	150	143	150							13,000	1,000
19990816	32050	ダイドー	327	332	327	330							3,000	1,000
19990816	32060	南海毛	135	135	135	135					ウ 135		3,000	1,000
19990816	32070	中央毛					176	176	175	175			10,000	1,000
19990816	32160	御幸毛	502	502	502	502					カ 502		2,000	1,000
19990816	33020	帝繊維					243	249	243	246			5,000	1,000
19990816	33040	トスコ	100	100	95	95	98	100	95	100			19,000	1,000
19990816	33060	日製麻	100	100	100	100					カ 100		2,000	1,000
19990816	34010	帝人	467	468	461	461	466	474	465	465			692,000	1,000
19990816	34020	東レ	570	570	564	567	565	575	565	568			2,440,000	1,000
19990816	34030	東邦レ	166	172	166	172	172	179	171	179			105,000	1,000
19990816	34040	三菱レ	314	319	312	318	318	328	318	323			1,201,000	1,000
19990816	34050	クラレ	1314	1325	1314	1322	1318	1327	1311	1311			614,000	1,000
19990816	34070	旭化成	647	647	632	636	635	639	630	630			784,000	1,000
19990816	34080	サカイオーバ	156	156	153	153	152	154	152	154			50,000	1,000
19990816	34090	北日紡	145	145	128	128	128	128	128	128			7,000	1,000
19990816	35010	住江織物											0	1,000
19990816	35120	日フェルト	320	321	320	321	321	323	320	323			7,000	1,000
19990816	35130	市川毛	208	210	208	210	210	215	210	215			6,000	1,000
19990816	35140	日ハイロン	260	265	260	265	265	270	265	270			120,000	1,000
19990816	35210	日レース	158	161	156	161	162	165	157	163			143,000	1,000
19990816	35240	日東網	138	138	137	137	137	138	137	138			6,000	1,000
19990816	35260	芦森工	295	297	294	294	297	297	290	295			75,000	1,000
19990816	35280	かるりな	171	171	160	160					カ 160		5,000	1,000
19990816	35290	厚木ナ	125	127	124	124	125	127	125	127			249,000	1,000
19990816	35320	堀田産	100	100	100	100					カ 100		1,000	1,000
19990816	35510	ダイニッ	245	245	245	245	250	255	250	255			6,000	1,000
19990816	35530	共和レガー	505	505	505	505					ウ 505		1,000	1,000
19990816	35690	セーレン	460	460	454	454					ウ 454		16,000	1,000
19990816	35710	ソト	650	650	650	650					ウ 650		1,000	1,000
19990816	35770	東海染工	238	240	238	239	240	245	234	245			23,000	1,000
19990816	35800	小松精練	540	540	540	540					カ 540			

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
19990816	38650	北越紙	642	655	642	655	645	669	645	664			158,000	1,000
19990816	38680	高崎紙	131	135	131	134	138	139	137	139			45,000	1,000
19990816	38690	日板紙	299	300	298	300	300	303	300	303			46,000	1,000
19990816	38700	日加工紙	113	117	113	113	111	118	111	118			35,000	1,000
19990816	38710	大昭和紙	435	435	426	426	427	428	427	427			30,000	1,000
19990816	38720	三島紙	222	223	222	223	220	223	220	223			6,000	1,000
19990816	38770	中越パル	167	170	167	170	170	172	165	170			16,000	1,000
19990816	38780	巴川紙	333	333	333	333	338	350	338	350			10,000	1,000
19990816	38800	大王紙	780	780	766	779	765	767	762	765	カ	767	30,000	1,000
19990816	38810	特種紙	639	639	639	639	630	635	630	633			6,000	1,000
19990816	38820	紀州紙					220	220	220	220			9,000	1,000
19990816	38860	チューエツ									ウ	140	0	1,000
19990816	38870	中央板紙	155	169	155	164	163	163	155	155			29,000	1,000
19990816	38890	大平紙									カ	130	0	1,000
19990816	39410	レンゴウ	663	670	663	667	665	671	665	670			518,000	1,000
19990816	39450	スバハック	245	245	245	245					ウ	245	2,000	1,000
19990816	39460	トーモク	253	254	252	253	254	255	252	255			60,000	1,000
19990816	39470	大日紙					474	474	474	474			2,000	1,000
19990816	39710	東セロ	275	279	271	279	280	310	280	309			82,000	1,000
19990816	40030	ユフケミ	136	136	136	136	130	136	130	136			3,000	1,000
19990816	40040	昭電工	160	160	157	159	158	161	157	157			2,526,000	1,000
19990816	40050	住友化	575	581	575	580	580	587	578	581			1,374,000	1,000
19990816	40070	日化成	192	193	182	182	182	188	182	183			33,000	1,000
19990816	40080	住友精化	310	311	310	311	312	320	310	320			29,000	1,000
19990816	40100	三菱化	401	403	400	402	402	405	400	400			1,045,000	1,000
19990816	40210	日産化	655	656	649	651	701	709	688	691			2,745,000	1,000
19990816	40220	ラサ工	343	345	340	345	340	358	340	358			161,000	1,000
19990816	40230	呉羽化	335	335	332	335	335	340	333	335			202,000	1,000
19990816	40270	ティカ	276	277	275	275	275	275	275	275			24,000	1,000
19990816	40280	石原産	223	223	210	212	211	220	211	220			407,000	1,000
19990816	40310	片倉チッカ					429	433	429	433			2,000	1,000
19990816	40410	日曹達	436	448	436	448	444	447	436	447			424,000	1,000
19990816	40420	東ソー	333	342	333	342	338	344	338	342			470,000	1,000
19990816	40430	トクヤマ	488	488	483	488	481	494	481	494			320,000	1,000
19990816	40440	セ硝子	245	250	245	250	245	250	244	250			52,000	1,000
19990816	40450	東亜合	228	230	227	230	228	235	228	235			176,000	1,000
19990816	40460	ダイソー	245	245	245	245					カ	245	1,000	1,000
19990816	40470	関電化	290	290	288	289	289	290	288	290			55,000	1,000
19990816	40500	鶴見曹達											0	1,000
19990816	40610	電化	287	288	282	288	286	288	285	285			930,000	1,000
19990816	40620	イビデン	2210	2225	2190	2205	2210	2250	2205	2250			173,000	1,000
19990816	40630	信越化	4510	4550	4510	4540	4550	4640	4540	4550			713,000	1,000
19990816	40640	カーハイド	208	210	208	209	207	219	206	219			179,000	1,000
19990816	40650	紀文ケミファ	398	398	398	398							1,000	1,000
19990816	40770	富士チタン	500	510	500	510	500	501	500	501			9,000	1,000
19990816	40780	堺化学	587	590	580	580	580	600	580	600			23,000	1,000
19990816	40860	エフ・サード	332	335	331	331	334	337	332	337			25,000	1,000
19990816	40880	大同ほく	355	355	355	355	353	355	352	355			37,000	1,000
19990816	40890	大酸素	216	216	216	216					カ	216	1,000	1,000
19990816	40910	日酸素	385	390	385	390	391	400	391	400			54,000	1,000
19990816	40920	日本化	312	322	312	320	314	332	314	332			131,000	1,000
19990816	40930	邦アセチレン					125	125	125	125			3,000	1,000
19990816	40940	日化学産	350	350	350	350	350	351	350	351			22,000	1,000
19990816	40950	日ハ-カイ	370	380	370	380	380	382	380	382			19,000	1,000
19990816	40960	昭炭酸	350	350	350	350	345	345	345	345			4,000	1,000
19990816	40970	高压ガス					390	390	390	390			1,000	1,000
19990816	40980	チタン工	245	270	245	270					ウ	265	3,000	1,000
19990816	40990	四国化	338	338	338	338	328	338	328	335			5,000	1,000
19990816	41000	戸田工	660	661	656	656	658	660	658	660			23,000	1,000
19990816	41030	大洋酸	227	230	227	228	228	234	227	228	カ	233	125,000	1,000
19990816	41070	伊勢化									カ	510	0	1,000
19990816	41120	保土谷化	225	230	225	229	229	229	226	229			46,000	1,000
19990816	41140	日触媒	708	725	708	725	725	729	717	729			59,000	1,000
19990816	41150	本州化	813	835	813	835	840	860	840	860			33,000	1,000
19990816	41160	大日精化	410	410	410	410	410	410	408	409			6,000	1,000
19990816	41170	川崎化	189	189	189	189	190	194	190	194			5,000	1,000
19990816	41180	鐘化	1280	1280	1275	1280	1280	1293	1280	1291			407,000	1,000
19990816	41190	日ヒグメン	698	698	690	690					ウ	690	2,000	1,000
19990816	41510	協醃酵	766	780	762	776	771	784	771	778			600,000	1,000
19990816	41820	菱瓦斯化	342	342	334	339	339	343	335	343			282,000	1,000
19990816	41830	三井化学	780	785	780	781	790	780	785	785			922,000	1,000
19990816	41850	JSR	944	950	930	945	945	945	905	905	カ	906	331,000	1,000
19990816	41860	東応化	3380	3380	3320	3330	3280	3380	3260	3380			76,700	100
19990816	42010	日本合	226	230	225	230	226	239	226	239			147,000	1,000
19990816	42020	ダイセル化	410	436	410	435	432	436	427	436			526,000	1,000
19990816	42030	住友ペ-ク	1159	1220	1159	1216	1215	1196	1196	1196			1,980,000	1,000
19990816	42040	積水化	655	656	631	650	648	654	644	649			1,659,000	1,000
19990816	42050	日ゼオン	1090	1090	1052	1060	1058	1069	1034	1036			941,000	1,000
19990816	42060	アイカ工	749	749	725	738	735	735	720	733			62,000	1,000
19990816	42080	宇部興	239	239	232	236	235	240	235	237			729,000	1,000
19990816	42090	フドー	140	140	140	140	143	143	142	142			4,000	1,000
19990816	42100	東洋化	406	406	406	406	406	406	400	406			19,000	1,000
19990816	42120	積水樹脂	624	624	601	602	615	615	615	615			14,000	1,000
19990816	42130	三菱樹脂	182	184	182	183	183	184	182	184	カ	185	17,000	1,000
19990816	42140	昭高分子	380	382	380	381	382	385	381	385			19,000	1,000
19990816	42150	タキロン	369	369	365	365	365	366	362	366			19,000	1,000
19990816	42160	旭有機	351	358	351	353	353	355	353	355	カ	356	19,000	1,000
19990816	42170	日立化成	1624	1650	1624	1650	1625	1649	1624	1644			51,000	1,000
19990816	42180	ニチバン	405	405	405	405	410	410	410	410			5,000	1,000
19990816	42190	プラス・テ									カ	145	0	1,000
19990816	42200	理ビニル	470	470	465	470	469	470	462	469			35,000	1,000
19990816	42210	大倉工	368	368	357	360	360	368	360	368			18,000	1,000
19990816	42220	児玉化	165	165	165	165	151	151	151	151			6,000	1,000
19990816	42240	ロソール工	125	125	125	125	125	125	125	125			2,000	1,000
19990816	42250	筒中プラス	450	453	450	452	470	489	470	475			13,000	1,000
19990816	42280	積水化成	215	217	214	214	213	214	212	214			64,000	1,000
19990816	42290	群栄化	284</											

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
19990816	44100	ハル化成	521	521	513	519	519	519	513	513			16,000	1,000
19990816	44520	花王	3150	3170	3130	3150	3150	3180	3150	3180			1,455,000	1,000
19990816	44610	第一工業	286	290	286	290	290	294	290	294			5,000	1,000
19990816	44710	三洋化成	1126	1134	1126	1134	1134	1135	1130	1135			75,000	1,000
19990816	45010	三共	2855	2870	2855	2870	2870	2925	2820	2820			632,000	1,000
19990816	45020	武田薬	5900	5990	5890	5990	5990	6060	5990	6020			1,540,000	1,000
19990816	45030	山之内薬	5400	5460	5360	5410	5410	5460	5410	5450			441,000	1,000
19990816	45050	第一薬	1849	1849	1843	1848	1847	1847	1811	1811			279,000	1,000
19990816	45060	大日薬	670	679	670	679	675	690	675	690			269,000	1,000
19990816	45070	塩野義薬	1000	1001	996	1000	1000	1020	999	1000			366,000	1,000
19990816	45080	田辺薬	723	739	723	732	732	745	731	743			90,000	1,000
19990816	45090	吉富薬	1660	1677	1660	1669	1664	1665	1655	1655			432,000	1,000
19990816	45110	藤沢薬	2120	2120	2105	2120	2115	2125	2065	2065			114,000	1,000
19990816	45120	わかもと	524	524	515	515	525	530	525	530			12,000	1,000
19990816	45140	帝臓器	995	1000	995	999	999	999	990	996			44,000	1,000
19990816	45150	万有薬	2220	2220	2215	2215	2205	2235	2205	2220			83,000	1,000
19990816	45160	日新薬	765	765	760	760	760	760	760	760			6,000	1,000
19990816	45180	富山化	511	512	510	511	510	511	506	511			91,000	1,000
19990816	45190	中外薬	1324	1330	1320	1320	1320	1325	1315	1324			313,000	1,000
19990816	45200	和光堂									㊦ 4750		0	100
19990816	45210	科研薬	846	860	840	843	845	849	841	849			121,000	1,000
19990816	45230	エーザイ	2500	2500	2490	2490	2490	2500	2470	2470			203,000	1,000
19990816	45240	仁丹	875	875	865	865					㊦ 865		3,000	1,000
19990816	45260	理ヒタシ	1600	1600	1600	1600	1580	1600	1580	1600			10,000	1,000
19990816	45270	ロート薬									㊦ 850		0	1,000
19990816	45280	小野薬					4200	4200	4200	4200			3,000	1,000
19990816	45290	日研化	445	445	445	445	440	445	440	441	㊦ 442		15,000	1,000
19990816	45300	久光薬	1560	1570	1560	1568	1568	1573	1560	1561			31,000	1,000
19990816	45310	有機薬	310	310	310	310					㊦ 310		2,000	1,000
19990816	45320	東田辺薬	704	704	704	704	702	702	700	700			21,000	1,000
19990816	45340	持田薬	791	800	791	792	791	792	780	785			63,000	1,000
19990816	45350	大正薬	4560	4630	4550	4560	4560	4600	4550	4570			399,000	1,000
19990816	45360	参天薬	2740	2740	2730	2740	2780	2780	2780	2780			6,000	1,000
19990816	45370	エイス薬	870	874	869	869	867	870	860	868			59,000	1,000
19990816	45380	扶桑薬	499	510	499	510	508	508	508	508			4,000	1,000
19990816	45390	日ケミファ	346	346	339	340	339	354	339	354			33,000	1,000
19990816	45400	ツムラ	450	450	450	450	445	448	445	445	㊦ 446		26,000	1,000
19990816	45430	テルモ	3090	3090	3030	3090	3080	3090	3050	3060			230,000	1,000
19990816	45440	富士レビ	690	707	690	707	707	720	707	720			24,000	1,000
19990816	45460	北陸薬	780	780	780	780	780	791	780	791			6,000	1,000
19990816	45470	キョエイ薬	2260	2300	2255	2260	2260	2260	2255	2260			10,000	1,000
19990816	45490	栄研化									㊦ 530		0	1,000
19990816	45500	日水薬	766	766	766	766					㊦ 766		1,000	1,000
19990816	45510	鳥居薬	3550	3550	3520	3530	3520	3530	3500	3530			10,900	100
19990816	45590	セリア新薬	1095	1100	1080	1080	1081	1082	1080	1080			33,000	1,000
19990816	45600	キョーリン薬	3050	3090	3010	3010	3050	3050	3010	3010			23,000	1,000
19990816	46110	大日塗料	212	216	212	215	216	220	216	220	㊦ 221		34,000	1,000
19990816	46120	日エイント	274	277	274	276	278	285	277	285	㊦ 285		166,000	1,000
19990816	46130	関エイント	336	338	336	336	336	340	336	336			52,000	1,000
19990816	46140	トウベ	229	229	228	228	225	228	225	228			13,000	1,000
19990816	46170	中国塗料	298	302	298	299	299	300	298	300			80,000	1,000
19990816	46190	日特塗料	285	285	285	285					㊦ 285		3,000	1,000
19990816	46200	藤倉化	429	429	420	420	425	425	425	425			7,000	1,000
19990816	46310	大日イキ	450	454	442	454	449	450	447	450			544,000	1,000
19990816	46330	サカイクス	360	365	360	365	364	364	364	364			4,000	1,000
19990816	46340	洋インキ	246	250	246	247	247	251	246	251			250,000	1,000
19990816	46350	東インキ	330	330	330	330	331	331	331	331			2,000	1,000
19990816	46420	オリジナル設	2305	2305	2305	2305	2300	2300	2250	2250			6,000	1,000
19990816	46430	ビーブル	5600	5650	5560	5600	5600	5660	5580	5600			23,300	100
19990816	46510	サニックス	6100	6300	6100	6200	6200	6200	6100	6190			31,900	100
19990816	46600	ニッポン放	6750	6750	6750	6750	6690	6690	6690	6690			2,000	1,000
19990816	46610	OLC	6660	6700	6660	6700	6720	6800	6710	6730			38,700	100
19990816	46660	ハーケ24	5420	5500	5420	5460	5490	5500	5450	5500			31,000	100
19990816	46760	フジテレビ	688000	688000	682000	683000	683000	689000	678000	689000			485	1
19990816	46800	ラウドワン	1050000	1100000	1040000	1050000	1050000	1100000	1050000	1090000			940	1
19990816	46840	オービック	39350	39800	39300	39500	39900	40600	39900	40500			11,500	100
19990816	46920	アルゴ21	3750	3800	3720	3780	3800	3870	3780	3860			65,300	100
19990816	47060	F&S	24800	24810	24500	24500	24600	25310	24600	25300			51,400	100
19990816	47110	コミュニティー	2000	2040	2000	2000	2020	2020	2005	2005			17,000	100
19990816	48500	ダウケミカル											0	10
19990816	48520	P & G					10370	10370	10300	10300			30	10
19990816	48570	イーライリリー											0	50
19990816	48590	グラクソ	2920	2930	2920	2930	2930	2930	2930	2930			1,500	100
19990816	48630	バイエル					5350	5350	5350	5350			1,900	50
19990816	48690	BASF									㊦ 5480		0	50
19990816	48700	ヘキスト									㊦ 4970		0	50
19990816	49010	富士写真	4240	4310	4220	4280	4290	4350	4290	4320			603,000	1,000
19990816	49020	ユニカ	468	474	468	471	471	483	471	483			321,000	1,000
19990816	49110	資生堂	1568	1568	1545	1545	1549	1567	1545	1565			463,000	1,000
19990816	49120	ライオン	482	483	478	480	480	485	476	485			251,000	1,000
19990816	49140	高砂香料	630	640	630	631	633	634	626	634			49,000	1,000
19990816	49510	エステー化	835	840	835	835	835	835	830	830	㊦ 836		9,000	1,000
19990816	49560	ユニシ	1610	1630	1590	1610	1610	1620	1610	1620			41,800	100
19990816	49630	日本PMC									㊦ 790		0	1,000
19990816	49870	寺岡製	700	700	700	700					㊦ 700		11,000	1,000
19990816	49890	イハラケミカル	349	351	349	351	351	360	351	360			13,000	1,000
19990816	49900	昭和化											0	1,000
19990816	49920	北興化	291	291	291	291	301	301	301	301			4,000	1,000
19990816	49960	タアイ化	296	296	296	296	295	299	295	298			22,000	1,000
19990816	49970	日農薬	280	280	277	280	280	283	278	280	㊦ 282		73,000	1,000
19990816	49980	フマキラー					206	206	206	206			1,000	1,000
19990816	49990	セメダイン	362	362	362	362					㊦ 362		2,000	1,000
19990816	50010	日石三菱	506	507	502	502	500	510	498	498			992,000	1,000
19990816	50020	昭和シェル	636	665	636	661	651	663	651	663			229,000	1,000
19990816	50050	東燃	812	825	812	825	820	840	819	830			315,000	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
19990816	51020	大機インジ	335	340	335	340	350	350	350	350			5,000	1,000
19990816	51030	昭ゴム	110	110	110	110	110	110	110	110			5,000	1,000
19990816	51040	日東化工	135	135	133	133	135	135	133	133			22,000	1,000
19990816	51050	洋ゴム	202	204	202	204	204	212	204	212			171,000	1,000
19990816	51060	オーツダイヤ									カ	204	0	1,000
19990816	51080	ブリヂス	3400	3400	3360	3390	3390	3410	3370	3370			1,083,000	1,000
19990816	51100	住友ゴム	818	825	818	825	825	825	815	820			117,000	1,000
19990816	51210	藤倉ゴム	240	245	240	245	245	245	243	243			17,000	1,000
19990816	51220	オカモト	296	297	292	292	295	296	295	296			74,000	1,000
19990816	51230	ミサワ東洋									リ	165	0	1,000
19990816	51420	アキレス	168	168	166	168	168	169	165	168			55,000	1,000
19990816	51860	ニッタ	915	915	915	915	915	915	896	900	カ	901	61,200	100
19990816	51890	桜ゴム											0	1,000
19990816	51910	東海ゴム	1160	1160	1160	1160	1150	1155	1150	1155			8,000	1,000
19990816	51920	三星ヘルト	313	313	313	313	313	315	313	315			17,000	1,000
19990816	51930	平成ホリマ					144	144	144	144			1,000	1,000
19990816	51940	相模ゴム					601	601	601	601			1,000	1,000
19990816	51950	バンドー化	296	296	296	296	292	297	292	297			20,000	1,000
19990816	51960	鬼怒ゴム	127	127	127	127	127	127	125	125			5,000	1,000
19990816	52010	旭硝子	764	768	761	763	763	764	755	756			949,000	1,000
19990816	52020	板硝子	480	485	470	477	480	505	480	491			5,348,000	1,000
19990816	52040	石塚硝	240	240	240	240	248	248	247	248			8,000	1,000
19990816	52050	日無機	329	329	329	329					リ	329	2,000	1,000
19990816	52080	有沢製	2740	2745	2710	2740	2720	2740	2720	2740			25,000	1,000
19990816	52100	日山村硝	273	275	270	270	268	275	265	275			109,000	1,000
19990816	52130	東芝セミ	423	432	420	430	425	430	424	425			882,000	1,000
19990816	52140	日電硝	1368	1380	1368	1375	1375	1385	1373	1385			260,000	1,000
19990816	52150	旭テカ	371	371	371	371	372	372	372	372			3,000	1,000
19990816	52320	住友大阪	202	211	202	211	209	211	209	209			1,057,000	1,000
19990816	52330	太平洋セメ	291	293	282	289	288	300	288	300			834,000	1,000
19990816	52340	第一セメ	187	187	187	187	187	188	187	188			7,000	1,000
19990816	52610	ミサワソー					310	320	310	320			2,000	1,000
19990816	52620	日ヒューム	420	429	420	429	420	424	410	424			9,000	1,000
19990816	52660	ティヒュー									カ	180	0	1,000
19990816	52670	羽ヒューム	210	210	205	210	210	218	208	218			26,000	1,000
19990816	52680	旭コソクリ									カ	466	0	1,000
19990816	52690	日コソクリ	158	160	158	160	159	161	159	160			88,000	1,000
19990816	52710	トーヨーサノ					170	170	160	160			2,000	1,000
19990816	52720	浅野スレー					106	106	106	106			1,000	1,000
19990816	52760	石川島建	495	495	495	495	498	498	498	498			5,000	1,000
19990816	52820	シオスター	1099	1099	1060	1060	1060	1070	1060	1070			14,000	1,000
19990816	53010	東海カーボ	226	229	226	229	227	233	227	233			232,000	1,000
19990816	53020	日カーボン	160	163	160	163	161	170	161	170			114,000	1,000
19990816	53310	リリタケ	575	577	569	577	575	599	575	599			183,000	1,000
19990816	53320	TOTO	830	842	830	840	838	859	838	859			755,000	1,000
19990816	53330	日本ガイシ	1201	1206	1197	1205	1205	1225	1205	1210			663,000	1,000
19990816	53340	日特殊陶	1165	1176	1160	1174	1170	1176	1165	1175			392,000	1,000
19990816	53360	INAX	821	838	821	836	830	838	828	835			175,000	1,000
19990816	53370	ダントー	590	595	588	590	593	593	585	585			56,000	1,000
19990816	53440	MARUWA	3210	3300	3210	3230	3250	3290	3230	3230			17,500	100
19990816	53510	品川白煉	353	364	353	360	359	379	359	377			143,000	1,000
19990816	53520	クロサキ	201	202	201	202	202	209	202	209			14,000	1,000
19990816	53550	日増場									カ	122	0	1,000
19990816	53610	東海高熱	350	372	350	350	350	365	350	360	カ	361	110,000	1,000
19990816	53630	TYK	251	251	250	250	257	265	257	265			10,000	1,000
19990816	53900	宇部マテリア	177	177	175	176	175	175	173	173			23,000	1,000
19990816	53910	アスク	204	204	204	204	205	209	205	209			18,000	1,000
19990816	53930	ニチアス	219	220	219	220	220	223	220	223			29,000	1,000
19990816	53950	理コソング									リ	193	0	1,000
19990816	54010	新日鉄	289	290	285	288	288	290	287	288			8,530,000	1,000
19990816	54030	川崎鉄	225	225	223	225	224	226	223	226			1,925,000	1,000
19990816	54040	NKK	101	101	100	101	101	101	100	100			2,202,000	1,000
19990816	54050	住金	142	147	141	147	146	146	144	144			7,082,000	1,000
19990816	54060	神戸鋼	98	100	97	100	99	100	99	99			1,389,000	1,000
19990816	54070	日新鋼	154	154	151	152	154	155	153	155			211,000	1,000
19990816	54080	中山鋼	220	220	214	215	218	219	214	219			46,000	1,000
19990816	54100	合同鉄	135	135	133	133	138	138	136	137			83,000	1,000
19990816	54230	東製鉄	614	614	604	604	608	612	606	612			74,200	100
19990816	54430	洋製鋼	86	86	77	77	77	80	76	76			23,000	1,000
19990816	54440	大和工	662	670	653	655	658	658	650	650			160,000	1,000
19990816	54450	東京鉄	92	93	92	93	93	94	92	92			53,000	1,000
19990816	54490	大阪製鉄											0	100
19990816	54510	淀川鋼	462	468	460	468	468	471	468	471	カ	472	106,000	1,000
19990816	54530	洋鋼鋅	450	450	447	448	449	450	449	450			58,000	1,000
19990816	54540	大同銅板	237	239	236	237	239	242	239	242			30,000	1,000
19990816	54570	住友銅管	900	905	879	888	880	880	855	870			122,000	1,000
19990816	54580	高砂鉄	175	175	175	175	174	174	149	149			7,000	1,000
19990816	54620	日鉄銅管	175	180	175	180	180	180	180	180			3,000	1,000
19990816	54630	丸一銅管	1370	1370	1367	1370	1373	1373	1369	1369			44,000	1,000
19990816	54640	モリ工業	331	333	327	330	335	335	335	335			20,000	1,000
19990816	54710	大同特鋼	197	197	195	195	195	195	192	193			193,000	1,000
19990816	54760	高周波	116	121	116	116	117	123	117	123			30,000	1,000
19990816	54790	日金工	135	139	135	138	137	142	137	141			259,000	1,000
19990816	54800	冶金工	72	74	72	72	73	76	72	72			356,000	1,000
19990816	54810	山陽特鋼	170	172	169	171	172	172	170	171			170,000	1,000
19990816	54820	愛知鋼	368	374	368	374	374	375	374	375			49,000	1,000
19990816	54860	日立金	800	810	800	810	805	805	796	803			252,000	1,000
19990816	54910	日本金属	156	156	155	156	156	159	156	157			59,000	1,000
19990816	55410	大平洋金	79	82	79	81	80	83	80	83			238,000	1,000
19990816	55620	日重化	180	184	180	181	181	187	180	187			174,000	1,000
19990816	55630	日本電工	151	154	151	154	151	158	151	158			117,000	1,000
19990816	55660	中央電	301	301	301	301	302	302	301	301			10,000	1,000
19990816	56020	栗本鉄	310	314	310	314	315	315	310	315			23,000	1,000
19990816	56050	自動鋳物	125	125	125	125	130	130	130	130			9,000	1,000
19990816	56060	旭テック	290	293	287	293	295	297	288	295			75,000	1,000
19990816	56080	川口金	321	321	320	320	301	301	301	301			3,000	1,000
19990816	56090	日鋳造	160	160	160	160	161	161	161	161				

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
19990816	56600	神鋼鋼線					133	133		133			3,000	1,000
19990816	56910	東シヤリツグ					123	123	123	123			2,000	1,000
19990816	57010	日軽金			157	157	158	165	158	165			325,000	1,000
19990816	57060	三井金		599	605	599	600	612	600	612			738,000	1,000
19990816	57070	東邦鉛		268	273	268	273	268	280	268			185,000	1,000
19990816	57110	三菱マ		275	277	274	276	282	276	277			2,630,000	1,000
19990816	57130	住友鉱		473	475	472	475	473	481	472			717,000	1,000
19990816	57140	同和鉱		280	282	276	278	279	294	279			522,000	1,000
19990816	57150	古河機金		175	181	175	181	185	181	185			433,000	1,000
19990816	57160	日鉱金属		869	875	867	875	868	875	868			192,000	1,000
19990816	57210	志村化		167	172	167	170	169	175	169			159,000	1,000
19990816	57270	邦チタニウム		650	660	650	660	670	685	670			6,000	1,000
19990816	57280	東タツグス	1280	1290	1230	1240	1240	1240	1220	1240			55,000	1,000
19990816	57290	日精鉱		266	266	266	266	270	270	270			5,000	1,000
19990816	57340	昭アルミ		289	291	289	290	289	293	289			105,000	1,000
19990816	57370	洋アルミ		469	469	460	463	462	464	462			34,000	1,000
19990816	57380	住軽金		112	115	112	114	113	115	113			42,000	1,000
19990816	57390	日製箔		220	220	220	220					リ 210	6,000	1,000
19990816	57530	日伸銅		80	80	80	80					カ 80	3,000	1,000
19990816	57710	三菱伸銅		213	216	211	215	216	214	215			73,000	1,000
19990816	58010	古河電工		599	605	598	605	608	618	604			1,214,000	1,000
19990816	58020	住友電工	1575	1595	1575	1582	1584	1585	1566	1566			1,511,000	1,000
19990816	58030	フジクラ		775	782	760	781	779	790	773			4,818,000	1,000
19990816	58040	三菱線		190	193	190	193	191	198	191			51,000	1,000
19990816	58050	昭電纜		164	166	164	166	163	176	163			198,000	1,000
19990816	58070	東特電線					280	290	280	290			2,000	1,000
19990816	58080	理電線										リ 304	0	1,000
19990816	58090	タツタ線		205	205	196	196	204	195	195			80,000	1,000
19990816	58100	第一電工		132	132	130	130	135	129	135			59,000	1,000
19990816	58120	日立線		551	569	551	565	568	551	567			223,000	1,000
19990816	58150	沖電線		220	240	220	240	239	239	239			9,000	1,000
19990816	58510	リョービ		203	204	202	202	204	206	202			58,000	1,000
19990816	58520	アールスティ		278	278	278	278						1,000	1,000
19990816	58530	京タイカスト										カ 195	0	1,000
19990816	58540	東理化		169	169	169	169		170	170			2,000	1,000
19990816	59010	洋缶	2510	2575	2510	2570	2555	2630	2555	2620			197,000	1,000
19990816	59020	北缶		329	329	323	324	324	323	324			60,000	1,000
19990816	59050	日缶											0	1,000
19990816	59080	日鉄トラム										リ 360	0	1,000
19990816	59110	横河プ		392	394	392	393	395	398	395			11,000	1,000
19990816	59120	日本橋梁		246	246	245	245	246	246	246			3,000	1,000
19990816	59130	松尾橋		279	279	279	279	283	283	283			2,000	1,000
19990816	59140	宮地鉄		272	284	272	284	287	280	287			66,000	1,000
19990816	59150	駒井鉄工		650	655	640	644	634	640	620			94,000	1,000
19990816	59170	サクラダ		123	123	123	123	123	124	123			16,000	1,000
19990816	59180	滝上工		490	490	490	490	490	491	490			21,000	1,000
19990816	59190	日鉄塔		332	332	332	332	336	336	335			12,000	1,000
19990816	59210	川岸工		465	465	465	465	465	480	465			4,000	1,000
19990816	59220	那須鉄		220	226	220	226	226	226	226			8,000	1,000
19990816	59230	高田機工		670	670	670	670	670	660	660			14,000	1,000
19990816	59240	新日軽		135	135	135	135	135	135	135			12,000	1,000
19990816	59290	三和シヤター		550	568	550	561	555	586	555			75,000	1,000
19990816	59300	文化シヤター		333	333	333	333	334	345	334			9,000	1,000
19990816	59310	川田工		350	350	328	339	340	340	332		カ 333	26,000	1,000
19990816	59320	三協アルミ		127	130	127	129	130	135	130			83,000	1,000
19990816	59360	洋シヤター		240	240	237	238	238	240	235			54,000	1,000
19990816	59370	東洋エクス	1274	1274	1274	1274	1274	1274	1274	1274		カ 1275	2,000	1,000
19990816	59380	トステム	2475	2485	2475	2480	2480	2485	2470	2470			137,000	1,000
19990816	59400	不二サツ		280	280	275	275	276	280	276			23,200	100
19990816	59420	日フイルコン											0	1,000
19990816	59430	ノーリツ	1935	1935	1899	1899	1899	1899	1880	1889			28,000	1,000
19990816	59440	日立粉末		750	760	750	760	760	750	760			8,000	1,000
19990816	59460	長府製		1916	1941	1916	1941	1950	1950	1948			6,400	100
19990816	59470	リンナイ	3140	3180	3140	3170	3170	3170	3140	3170			32,300	100
19990816	59480	K D K		499	499	499	499	500	500	500			7,000	1,000
19990816	59510	タイニチ工		380	380	374	374	385	385	385			3,400	100
19990816	59560	トーソー		430	430	430	430					リ 430	1,000	1,000
19990816	59570	日東精工		220	221	220	220	225	220	225			23,000	1,000
19990816	59580	三洋工		250	250	242	242	236	242	236			14,000	1,000
19990816	59590	岡部		369	369	369	369					カ 374	1,000	1,000
19990816	59630	日立ツール		420	420	420	420	420	420	420			12,000	500
19990816	59640	洋刃物		140	140	140	140	140	140	140			2,000	1,000
19990816	59650	フジマック		731	731	731	731	731	730	730			3,000	1,000
19990816	59720	日建鉄		477	484	475	484	489	490	478			32,000	500
19990816	59740	中国工		200	200	200	199	199	198	199			11,000	1,000
19990816	59750	東ブレ		461	465	461	465	465	468	462			19,000	1,000
19990816	59760	ネツレン		388	389	381	381	381	381	381			12,000	1,000
19990816	59770	ユマツ電子	1510	1530	1495	1500	1501	1530	1500	1512			189,800	100
19990816	59810	東製鋼		209	210	208	209	207	217	207			177,000	1,000
19990816	59820	マルゼン					520	520	520	520			3,000	1,000
19990816	59880	ハイオラックス											0	1,000
19990816	59910	ニッパツ		685	690	680	680	675	690	675			206,000	1,000
19990816	59920	中央発条		413	413	413	413	410	419	410			3,000	1,000
19990816	59940	東焼結金		314	314	314	314	330	330	330			2,000	1,000
19990816	59960	新立川航	1300	1300	1300	1300	1340	1340	1340	1340			200	100
19990816	59980	加藤スプ		285	285	275	275	280	277	280			12,000	1,000
19990816	60050	三浦工	1567	1567	1567	1567	1600	1600	1575	1600			9,600	100
19990816	60110	新潟鉄		101	101	99	100	103	100	101			431,000	1,000
19990816	60130	タクマ	1186	1210	1185	1204	1198	1198	1173	1193			252,000	1,000
19990816	60210	富士ロビン		265	265	265	265					カ 270	1,000	1,000
19990816	60220	赤阪鉄		150	150	150	150					カ 150	2,000	1,000
19990816	60410	ゼクセル		400	405	399	400	400	405	400			110,000	1,000
19990816	60420	日気化器										カ 190	0	1,000
19990816	61010	ツガミ		304	304	301	301	302	303	298			99,000	1,000
19990816	61020	池貝		163	165	159	159	164	159	164			66,000	1,000
19990816	61030	オークマ		524	535	524	535	535	549	535			248,000	1,000
19990816	61040	東芝機		255	257	255	257	255	259	255			25,000	1,000
19990816	61060	日立精機		204	204	201	201	200	202	200			56,000	1,000
19990816	61070	アマダソリヤク		323	327	323	325	325	327	324			83,000	1,000
1999081														

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
19990816	61300	日平トヤマ	330	330	330	330	320	320	320	320			17,000	1,000
19990816	61310	浜井産	220	220	220	220	215	215	212	212			6,000	1,000
19990816	61350	牧野フライス	818	818	810	813	818	825	818	824			54,000	1,000
19990816	61360	OSG	580	583	580	583	583	583	580	583			56,000	1,000
19990816	61370	小池酸工	195	195	195	195	200	200	200	200			2,000	1,000
19990816	61380	ダイジェット	170	180	170	180					㊦ 180		2,000	1,000
19990816	61390	東芝ツカガ	376	377	375	375	370	375	370	375			15,000	1,000
19990816	61400	旭ダイヤ	690	696	690	690	690	697	690	694			128,000	1,000
19990816	61410	森精機											0	1,000
19990816	61430	ソディック	910	920	901	910	914	941	914	935			323,000	1,000
19990816	61510	日東工器	2220	2280	2220	2280	2280	2280	2240	2240			16,800	100
19990816	62010	豊田織	1991	1994	1986	1994	1990	2005	1960	1960			107,000	1,000
19990816	62030	豊和工	180	185	179	181	181	184	181	184			42,000	1,000
19990816	62040	桐生機					282	289	282	282			7,000	1,000
19990816	62050	OKK	181	190	181	190	182	188	181	188			17,000	1,000
19990816	62060	豊田工機	831	833	829	833	834	844	834	841			240,000	1,000
19990816	62080	石川製	202	202	190	191	199	199	196	199			63,000	1,000
19990816	62120	帝人機					231	231	229	229			9,000	1,000
19990816	62130	オーエム製									㊦ 186		0	1,000
19990816	62140	大隈豊和	225	225	223	224	224	224	220	224			49,000	1,000
19990816	62170	津田駒工	198	199	198	199	195	200	195	195			55,000	1,000
19990816	62180	エシユウ	208	208	205	205	205	208	205	208			22,000	1,000
19990816	62210	大東製機	310	325	310	325	325	325	325	325			5,000	1,000
19990816	62220	島精機	3740	3790	3710	3710	3710	3740	3710	3720			5,700	100
19990816	62420	スピンドル	276	290	276	285	294	294	287	292			63,000	1,000
19990816	62470	日阪製作	550	550	548	549	549	550	548	550			20,000	1,000
19990816	62720	レオン自機	441	456	441	451	451	475	451	469			12,000	1,000
19990816	62730	S M C	15150	15690	15100	15690	15650	15700	15470	15690			125,900	100
19990816	62740	新川	3650	3720	3600	3700	3690	3700	3630	3650			611,100	100
19990816	62770	ホリカワシロン	810	810	810	810	810	819	810	819			19,000	1,000
19990816	62780	ユニオンツール	9950	10150	9930	10150	10150	10350	10050	10350			24,800	100
19990816	62820	オイス工	2830	2835	2830	2835	2870	2870	2850	2860			11,800	100
19990816	62870	サトー	2495	2540	2490	2530	2545	2625	2545	2620			32,800	100
19990816	62910	エアータック									㊦ 780		0	1,000
19990816	63000	アビカヤマダ	931	949	931	949	949	960	949	960			28,000	1,000
19990816	63010	コマツ	725	743	725	743	744	756	744	749			1,206,000	1,000
19990816	63020	住友重機	366	368	359	361	360	363	358	359			1,200,000	1,000
19990816	63050	日立建機	740	750	740	747	747	759	747	752			138,000	1,000
19990816	63060	日工	330	331	330	331	330	331	324	324			18,000	1,000
19990816	63100	井関農	121	125	121	125	124	128	124	128			156,000	1,000
19990816	63110	セイレイ工	406	419	406	417	417	420	417	420			13,000	1,000
19990816	63130	共立	192	192	192	192	191	192	191	191			27,000	1,000
19990816	63160	丸山製	245	253	245	245	245	253	245	252			31,000	1,000
19990816	63170	北川鉄	193	194	193	193	193	205	193	205			39,000	1,000
19990816	63190	シンニッタ	325	326	325	326	325	327	325	327			22,000	1,000
19990816	63210	石搬機	498	498	498	498	500	510	500	510			3,000	1,000
19990816	63250	タカキタ	283	283	283	283							9,000	1,000
19990816	63260	クボタ	328	328	323	323	324	328	324	325			1,735,000	1,000
19990816	63300	洋エンジ	127	127	127	127	128	130	127	130			52,000	1,000
19990816	63310	菱化工機	270	270	266	266	266	274	266	274			49,000	1,000
19990816	63320	月島機	953	965	953	965	968	1001	968	1000			21,000	1,000
19990816	63340	明治機	189	189	189	189							1,000	1,000
19990816	63350	東京機	657	660	656	660	661	670	661	670			247,000	1,000
19990816	63390	新東工	316	318	313	315	314	314	311	314			91,000	1,000
19990816	63400	渋谷工	1051	1070	1051	1070	1100	1100	1090	1095			21,000	1,000
19990816	63410	富岡機					201	201	201	201			2,000	1,000
19990816	63430	マクロス	85	85	82	82	82	85	81	85			13,000	1,000
19990816	63450	アイチ	357	358	353	353	353	360	353	360			26,200	100
19990816	63490	小森	2655	2660	2630	2650	2650	2655	2630	2635			287,000	1,000
19990816	63500	新日造機	191	191	190	190	190	191	190	190			26,000	1,000
19990816	63510	鶴見製	660	680	660	670							6,000	1,000
19990816	63540	日立機電	370	372	370	371	371	371	370	370			18,000	1,000
19990816	63550	住友精密	485	489	485	489	485	485	483	485			20,000	1,000
19990816	63560	日ギア	246	246	246	246					㊦ 246		11,000	1,000
19990816	63580	酒井重	298	301	296	301	300	301	300	301			50,000	1,000
19990816	63600	東自機					226	226	226	226			2,000	1,000
19990816	63610	荏原製	1364	1379	1364	1375	1363	1393	1361	1380			849,000	1,000
19990816	63620	石井鉄					280	280	280	280			2,000	1,000
19990816	63630	西島製	655	655	655	655	640	640	639	639			6,000	1,000
19990816	63650	電業社					7200	7200	7200	7200			300	100
19990816	63660	千代化建	213	213	206	209	209	212	209	212			223,000	1,000
19990816	63670	ダイキン工	1325	1341	1325	1334	1333	1377	1333	1377			321,000	1,000
19990816	63680	オルガノ	480	482	476	476	485	490	476	490			21,000	1,000
19990816	63690	トーヨーカネツ	145	150	143	146	145	147	144	147			207,000	1,000
19990816	63700	栗田工	2130	2140	2120	2120	2130	2140	2130	2135			78,000	1,000
19990816	63710	椿本チエイ	513	519	510	519	519	559	519	554			451,000	1,000
19990816	63730	大同工	280	280	280	280	270	285	270	285			5,000	1,000
19990816	63740	T C M	220	225	220	220	221	235	219	235			35,000	1,000
19990816	63750	日コンパヤ	165	175	165	170	170	170	168	168			40,000	1,000
19990816	63760	日機装	642	650	640	642	643	649	642	645			32,000	1,000
19990816	63770	甲陽建	209	209	190	190	200	200	200	200			19,000	1,000
19990816	63780	木村化工	220	220	220	220	227	227	227	227			2,000	1,000
19990816	63790	三興製	185	185	185	185	183	183	180	181			11,000	1,000
19990816	63810	アキスト岩田	222	224	220	220	220	220	219	220			37,000	1,000
19990816	63820	トリニ工	295	295	295	295					㊦ 295		1,000	1,000
19990816	63830	ダイフク	820	820	815	817	819	819	804	815			127,000	1,000
19990816	63860	扶桑レキセル	1461	1500	1422	1423	1423	1430	1423	1423			20,000	1,000
19990816	63880	ミサワハン											0	1,000
19990816	63890	内田油圧									㊦ 165		0	1,000
19990816	63900	加藤製	231	231	229	230	230	238	229	238			34,000	1,000
19990816	63920	ヤマダユーボ	180	180	180	180	180	180	177	180			10,000	1,000
19990816	63930	油研工	193	194	192	193	193	194	193	193			20,000	1,000
19990816	63940	大江工									㊦ 200		0	1,000
19990816	63950	タダノ	410	410	406	409	410	411	406	411			37,000	1,000
19990816	63960	宇野沢鉄									㊦ 204		0	1,000
19990816	64060	フジテック	1199	1199	1130	1159	1159	1200	1159	1200			50,000	1,000
19990816	64070	C K D	470	470	465	469	470	485	4					

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990816	64440	サンデン	1033	1061	1031	1060	1060	1060	1040	1047			316,000	1,000
19990816	64450	蛇の目	160	160	156	156	156	160	156	159			48,000	1,000
19990816	64480	ブラザー	360	360	357	360	360	369	360	369			62,000	1,000
19990816	64530	シルバ-精	670	675	650	652	650	650	620	625			944,000	1,000
19990816	64540	マックス	1180	1189	1180	1189	1189	1199	1187	1190	カ	1191	40,000	1,000
19990816	64550	モリタ	350	350	350	350	350	350	350	350			50,000	1,000
19990816	64590	大和冷機	435	435	435	435	438	456	438	451			8,000	1,000
19990816	64610	日ビストン	172	177	172	177	172	185	172	185			137,000	1,000
19990816	64620	リケン	278	280	264	264	265	269	260	260	カ	264	64,000	1,000
19990816	64630	帝ビストン	299	300	299	300	305	305	305	305			6,000	1,000
19990816	64710	日本精工	690	707	690	700	700	717	698	702			1,206,000	1,000
19990816	64720	N T N	381	383	374	382	380	390	380	389			439,000	1,000
19990816	64730	光洋精工	1000	1019	1000	1019	1013	1040	1013	1015			420,000	1,000
19990816	64740	不二越	182	187	182	187	186	195	186	195			221,000	1,000
19990816	64750	天辻鋼球									カ	1020	0	1,000
19990816	64770	ツバサカシマ	1372	1560	1372	1550	1550	1550	1498	1498			353,500	500
19990816	64790	ミネベア	1345	1359	1345	1352	1350	1362	1333	1333			706,000	1,000
19990816	64800	日トムソ	735	746	735	746	745	750	745	745	カ	751	44,000	1,000
19990816	64850	前澤給装	1000	1020	1000	1020	1020	1025	1011	1011			27,000	1,000
19990816	64860	イーグル工	378	378	378	378	375	380	372	372			8,000	1,000
19990816	64890	前沢工	1830	1860	1800	1860	1850	1860	1841	1860			16,200	100
19990816	64910	東亜バル									カ	141	0	1,000
19990816	64920	岡野バル									カ	252	0	1,000
19990816	64930	日鍛バル	280	280	280	280	280	280	280	280			4,000	1,000
19990816	64950	宮入バル	142	142	130	130					カ	135	7,000	1,000
19990816	64980	キッツ	253	259	251	253	255	258	252	258			81,000	1,000
19990816	65010	日立	1122	1135	1115	1127	1127	1137	1124	1128			5,110,000	1,000
19990816	65020	東芝	890	913	881	903	899	909	893	909			11,811,000	1,000
19990816	65030	三菱電	557	562	553	560	562	594	561	590			7,549,000	1,000
19990816	65040	富士電	550	555	544	547	547	552	545	550			2,362,000	1,000
19990816	65050	東洋電	263	275	263	270	268	273	268	270			138,000	1,000
19990816	65060	安川電	430	437	429	434	435	448	432	448			869,000	1,000
19990816	65070	神鋼電	219	219	209	213	212	213	208	212			59,000	1,000
19990816	65080	明電舎	226	228	225	228	224	235	224	232			268,000	1,000
19990816	65100	日電機器	370	375	350	359	359	360	352	360			51,000	1,000
19990816	65130	オジソン電	1320	1340	1300	1300	1300	1310	1290	1310			99,000	1,000
19990816	65160	山洋電気	445	445	440	445	445	445	440	440			100,000	1,000
19990816	65170	デンヨー	936	936	936	936	930	930	930	930			4,000	1,000
19990816	65810	日立工機	469	469	464	464	464	473	464	473	カ	474	20,000	1,000
19990816	65830	松下冷機	413	420	413	420	420	424	420	420			51,000	1,000
19990816	65840	三桜工	730	739	730	739	740	780	737	779			16,000	1,000
19990816	65850	日サーボ	330	330	320	320					カ	320	9,000	1,000
19990816	65860	マキタ	1360	1385	1360	1380	1400	1378	1398				89,000	1,000
19990816	65870	松下精工	480	480	480	480	474	480	473	480			25,000	1,000
19990816	65880	東芝テック	426	440	426	437	436	443	432	440			576,000	1,000
19990816	65900	芝浦	1139	1139	1109	1119	1115	1130	1100	1130			154,000	1,000
19990816	65910	西芝電	235	235	235	235							1,000	1,000
19990816	65920	マフチモーター	12610	12610	12500	12590	12500	12800	12420	12700			62,400	100
19990816	65940	日本電産	18810	18810	18810	18810					カ	19010	100	100
19990816	66210	高岳製	211	211	211	211	211	223	211	223			18,000	1,000
19990816	66220	ダイヘン	200	201	200	201	200	205	200	205			110,000	1,000
19990816	66410	日新電	215	219	214	219	224	226	221	226			165,000	1,000
19990816	66430	戸上電	203	203	203	203					カ	203	4,000	1,000
19990816	66440	大崎電	525	530	521	525	525	530	521	529			180,000	1,000
19990816	66450	オムロン	2105	2200	2105	2180	2180	2310	2180	2270			260,000	1,000
19990816	66470	森尾電	254	255	254	255					カ	255	2,000	1,000
19990816	66480	川崎電	145	145	145	145	145	145	145	145			14,000	1,000
19990816	66500	春日電	260	261	259	261	258	259	258	259			21,000	1,000
19990816	66510	日東工	850	850	850	850	870	870	860	870			17,000	1,000
19990816	66520	和泉電	1501	1530	1485	1486	1497	1550	1491	1550			82,000	500
19990816	66800	i B M	14230	14700	14230	14230	14230	14300	14120	14300			3,000	10
19990816	66860	モトローラ	10580	10580	10580	10580					カ	10580	200	50
19990816	66870	アルカテル											0	10
19990816	66890	アップル	6900	7000	6900	7000	6900	6970	6900	6970			1,300	50
19990816	67010	N E C	1785	1785	1760	1769	1770	1792	1770	1787			3,962,000	1,000
19990816	67020	富士通	3440	3500	3420	3440	3430	3460	3380	3410			8,778,000	1,000
19990816	67030	沖電気	438	450	435	450	450	464	448	464			788,000	1,000
19990816	67040	岩崎通	352	357	343	347	345	350	343	348			2,038,000	1,000
19990816	67050	日通工	550	550	546	546	546	550	546	550			32,000	1,000
19990816	67060	電気興	999	999	990	995	999	1008	993	995			138,000	1,000
19990816	67070	サンケイ電	915	929	915	924	921	939	920	937			333,000	1,000
19990816	67080	東洋通	713	740	713	740	730	739	728	738			92,000	1,000
19990816	67090	明星電	199	199	199	199							3,000	1,000
19990816	67100	大興電	190	190	190	190					カ	190	3,000	1,000
19990816	67110	高見沢電	250	250	250	250	250	250	250	250			12,000	1,000
19990816	67120	田村電	380	380	376	380	390	390	381	390			23,000	1,000
19990816	67140	神田通	300	310	300	310	290	290	290	290			3,000	1,000
19990816	67150	ナカヨ通	305	305	305	305	305	306	305	305			5,000	1,000
19990816	67170	富士通電	1475	1475	1450	1470	1475	1490	1475	1490			27,800	100
19990816	67180	アイホン	1810	1853	1810	1830	1815	1830	1780	1780			21,300	100
19990816	67410	日信号	714	724	714	724	720	730	718	730			18,000	1,000
19990816	67420	京三製	323	325	320	325	325	330	325	330			24,000	1,000
19990816	67430	大同信号	230	230	230	230	230	230	224	224			7,000	1,000
19990816	67440	能美防災	598	599	598	599	600	600	600	600			4,000	1,000
19990816	67450	ホーチキ	414	414	414	414	424	440	424	440			3,000	1,000
19990816	67460	ゾーゲミカル	8050	8230	8050	8200	8200	8200	8190	8200			40,000	100
19990816	67470	小糸工	580	588	580	588					ウ	588	2,000	1,000
19990816	67490	マスプロ	1749	1749	1699	1730	1740	1749	1719	1720			17,500	100
19990816	67510	日無線	1144	1150	1140	1145	1141	1170	1130	1130			217,000	1,000
19990816	67520	松下電産	2550	2575	2545	2560	2565	2595	2565	2565			3,301,000	1,000
19990816	67530	シャープ	1750	1789	1744	1789	1780	1800	1775	1783			4,937,000	1,000
19990816	67540	アンリツ	1133	1140	1116	1118	1115	1144	1115	1144			437,000	1,000
19990816	67550	富士通ゼ	840	845	836	845	842	850	841	850			61,000	1,000
19990816	67560	国際電気	1605	1636	1605	1630	1630	1655	1630	1635			247,000	1,000
19990816	67580	ソニー	15000	15000	14850	14930								

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
19990816	67730	ハイオク	2060	2090	2060	2090	2090	2150	2090	2105			542,000	1,000
19990816	67750	東和メックス	160	161	160	161	165	168	165	168			5,000	1,000
19990816	67760	天昇電									㊦ 190		0	1,000
19990816	67790	日電波	2280	2285	2230	2230	2230	2250	2200	2250			132,100	100
19990816	67800	日立電子	647	656	646	656	650	670	646	670			10,000	1,000
19990816	67810	松下通信	10090	10090	9900	10000	9960	10400	9950	10400			920,000	1,000
19990816	67820	九松下電	1200	1200	1176	1186	1187	1196	1183	1196			76,000	1,000
19990816	67830	松下寿電	3060	3060	3040	3040	3060	3110	3050	3100			479,000	1,000
19990816	67910	ロムビ	235	235	230	232	232	245	232	245			41,000	1,000
19990816	67920	ビクター	895	905	890	890	880	900	876	898			179,000	1,000
19990816	67930	山水電	35	39	33	36	37	37	35	37			7,497,000	1,000
19990816	67940	フォスター電	920	935	911	934	934	938	920	935			242,000	1,000
19990816	67960	クリオン	425	435	425	435	430	455	430	448			296,000	1,000
19990816	67980	S M K	526	531	526	530	526	538	526	534			101,000	1,000
19990816	67990	日マラツ	334	340	334	340					㊦ 340		4,000	1,000
19990816	68000	ヨコオ	820	820	790	790	800	800	760	760	㊦ 770		24,000	1,000
19990816	68010	東光	550	550	540	548	545	547	538	547			161,000	1,000
19990816	68020	赤井電	97	102	97	99	100	101	98	99			1,014,000	1,000
19990816	68030	ティアック	592	599	589	593	593	593	592	593			241,000	1,000
19990816	68040	ホシデン											0	1,000
19990816	68050	八木アンテナ	790	790	790	790	819	819	819	819			2,000	1,000
19990816	68060	ヒロセ電	13790	13790	13500	13780	13780	13900	13710	13850			44,600	100
19990816	68070	航空電子	466	466	465	466	467	474	467	474			31,000	1,000
19990816	68080	シントム	82	83	81	82	83	83	80	80			528,000	1,000
19990816	68090	T O A	479	479	479	479	477	479	477	479			7,000	1,000
19990816	68100	日立マクセル	2950	2950	2900	2930	2970	3020	2960	3010			348,000	1,000
19990816	68130	ナカミチ	152	157	152	154	153	154	152	154			96,000	1,000
19990816	68150	ユニデン	1300	1315	1300	1310	1301	1315	1300	1301			104,000	1,000
19990816	68160	アルパイン	1830	1830	1820	1820	1829	1850	1820	1850			66,000	1,000
19990816	68170	ミサ電機	4300	4500	4300	4500	4500	4540	4450	4540			24,000	100
19990816	68180	島田理化	1140	1200	1140	1160	1175	1200	1175	1195			13,000	100
19990816	68410	横河電	725	734	725	734	730	749	728	735			536,000	1,000
19990816	68440	新電元	730	730	717	728	738	740	728	740			56,000	1,000
19990816	68450	山武	1295	1318	1295	1310	1312	1325	1310	1310			148,000	1,000
19990816	68470	安藤電	1670	1680	1660	1660	1660	1670	1640	1650			45,000	1,000
19990816	68480	東亜電波					279	279	279	279			1,000	1,000
19990816	68490	日本光電	391	391	391	391	390	396	390	396			7,000	1,000
19990816	68500	チノー	270	271	270	270	275	278	275	278			7,000	1,000
19990816	68510	大倉電	270	271	270	270	270	271	270	270			25,000	1,000
19990816	68530	共和電	320	320	320	320					㊦ 320		5,000	1,000
19990816	68560	堀場製	1320	1320	1280	1283	1286	1300	1280	1281			49,000	1,000
19990816	68570	アドバンテス	14740	14780	14530	14720	14700	14790	14640	14790			182,500	100
19990816	68580	小野測器	371	371	371	371	371	373	371	373			21,000	1,000
19990816	68590	タハイスパ	894	915	894	910	910	910	905	905			26,000	1,000
19990816	68610	キーンズ	24600	25050	24500	25050	25000	25290	24700	25100			110,700	100
19990816	68690	シスメックス	3490	3550	3490	3520	3510	3600	3500	3600			31,000	100
19990816	68730	日立電工	1100	1100	1070	1090	1051	1110	1051	1110			20,000	1,000
19990816	68810	キャピテン	5450	6000	5440	5860	5760	5840	5700	5750			292,000	1,000
19990816	69000	東京電波	2735	2750	2730	2730	2700	2700	2620	2690			7,000	1,000
19990816	69010	沢藤電	305	305	305	305							1,000	1,000
19990816	69020	デンソー	2580	2590	2570	2590	2590	2620	2575	2575			502,000	1,000
19990816	69050	コーセル	2630	2730	2630	2715	2715	2750	2710	2715			95,800	100
19990816	69100	日立メディ	1450	1450	1449	1449	1449	1450	1448	1450			27,000	1,000
19990816	69130	メルコ	3250	3310	3250	3260	3260	3320	3260	3320			36,500	100
19990816	69170	ネックラムダ	6900	7050	6900	6900	6830	7040	6830	7020			42,600	100
19990816	69210	東光電	365	365	365	365	370	380	370	380			3,000	1,000
19990816	69230	スタンレー電	450	450	445	445	445	448	436	436			124,000	1,000
19990816	69240	岩崎電	251	260	251	252	252	253	248	248			35,000	1,000
19990816	69250	ウシオ電	1516	1555	1516	1530	1525	1525	1500	1500			233,000	1,000
19990816	69260	岡谷電	265	275	265	275	275	280	275	280			10,000	1,000
19990816	69310	日電池	409	414	407	414	414	418	412	417			128,000	1,000
19990816	69330	YUASA	291	301	291	297	297	313	296	313			267,000	1,000
19990816	69340	新神戸電					400	400	400	400			26,000	1,000
19990816	69350	日テック	2350	2365	2310	2340	2340	2340	2315	2340			21,300	100
19990816	69360	洋電池	170	170	170	170					㊦ 175		2,000	1,000
19990816	69370	古河電池	230	230	230	230	233	233	233	233			10,000	1,000
19990816	69450	富士通機	790	810	790	810	810	810	800	800			10,000	1,000
19990816	69460	日アビオ									㊦ 355		0	1,000
19990816	69470	図研	3500	3530	3480	3510	3500	3510	3480	3500			162,100	100
19990816	69490	キンセキ	820	820	811	818	810	814	800	814			42,000	1,000
19990816	69500	ワイーデ-タ	398	398	398	398	398	398	398	398			5,000	1,000
19990816	69510	日電子	641	650	641	646	646	655	646	655			36,000	1,000
19990816	69520	カシオ計	800	810	800	805	805	809	798	801			848,000	1,000
19990816	69530	日N C R	555	555	551	551	551	580	551	579			15,000	1,000
19990816	69540	フナック	6810	6960	6800	6960	6970	7200	6950	7200			522,700	100
19990816	69550	富士電化	681	685	672	685	685	691	679	683			63,000	1,000
19990816	69580	C M K	1370	1372	1370	1370	1398	1398	1397	1397			25,000	1,000
19990816	69590	アマタメレ	640	643	640	643	643	647	643	647			41,000	1,000
19990816	69610	インプラス	3940	4050	3900	4030	4030	4050	3990	4040			97,700	100
19990816	69630	ロム	22060	22160	22000	22160	22160	22160	21920	22090			9,400	100
19990816	69650	浜松ホニ	4160	4190	4130	4130	4150	4250	4150	4250			51,100	100
19990816	69660	三井ハイテ	2750	2765	2745	2765	2760	2770	2750	2770			75,400	100
19990816	69670	新光電工	5820	5900	5820	5880	5900	6050	5900	5970			109,000	100
19990816	69680	クラフテック	275	275	272	272	267	275	267	275			28,000	1,000
19990816	69700	日コンテス	655	655	652	652	652	645	645	645	㊦ 644		35,000	1,000
19990816	69710	京セラ	7160	7240	7100	7190	7190	7210	7090	7110			621,900	100
19990816	69720	エルナー	345	345	345	345	360	360	360	360			3,000	1,000
19990816	69730	協栄産	504	504	494	495	475	475	471	475			23,000	1,000
19990816	69740	日イター	311	315	311	311	315	318	310	318			26,000	1,000
19990816	69750	住友特金	1675	1680	1645	1650	1651	1651	1626	1650			36,000	1,000
19990816	69760	太陽誘電	2480	2510	2480	2500	2500	2540	2490	2540			679,000	1,000
19990816	69770	日抵抗器	250	250	250	250					㊦ 250		1,000	1,000
19990816	69800	日立エ-アイ	286	286	285	285	290	290	290	290	㊦ 292		3,000	1,000
19990816	69810	村田製	8800	8800	8800	8800	9000							

気配 最終											特別気配		売買高		売買単位	
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	区分	特別気配	売買高	売買単位		
19990816	69990	K O A	1450	1450	1430	1431	1441	1455	1441	1455			92,000	1,000		
19990816	70030	三井造	124	130	124	129	128	132	126	128			1,886,000	1,000		
19990816	70040	日立造	137	138	136	138	137	142	137	141			837,000	1,000		
19990816	70070	佐世保重	138	140	138	140	140	141	139	141			57,000	1,000		
19990816	70110	三菱重	508	514	508	513	511	528	510	524			2,530,000	1,000		
19990816	70120	川崎重	278	282	277	281	281	283	278	280			1,236,000	1,000		
19990816	70130	石川島	194	195	193	195	194	196	194	194			1,331,000	1,000		
19990816	70210	ニッチツ					226	230	226	230			2,000	1,000		
19990816	71020	日車輜	320	326	320	326	321	328	319	328			260,000	1,000		
19990816	71040	富士車輜	161	161	155	155	162	162	162	162			6,000	1,000		
19990816	71050	ニチユ	261	261	261	261	261	262	260	261	カ 262		47,000	1,000		
19990816	71220	近畿車輜	255	260	255	260	260	260	259	260			33,000	1,000		
19990816	71230	東急車輜	135	135	135	135	136	137	133	137			23,000	1,000		
19990816	71420	ナブコ	211	211	211	211	215	215	214	215			13,000	1,000		
19990816	72010	日産自	684	684	667	667	670	678	670	673			4,062,000	1,000		
19990816	72020	いすゞ自	372	373	370	373	371	389	371	389			283,000	1,000		
19990816	72030	トヨタ自	3790	3800	3760	3770	3770	3820	3760	3790			2,697,000	1,000		
19990816	72040	コマツ自	305	305	291	292	292	312	292	312			25,000	1,000		
19990816	72050	日野自	460	463	452	461	459	480	459	480			236,000	1,000		
19990816	72070	日野車体											0	1,000		
19990816	72100	日産ディー	192	195	192	192	192	194	192	194			37,000	1,000		
19990816	72110	三菱自	599	610	596	610	609	620	605	615			2,423,000	1,000		
19990816	72210	トヨタ車体	1100	1110	1100	1110	1109	1110	1108	1110			14,000	1,000		
19990816	72220	日産車体	259	269	259	269	269	270	269	270			11,000	1,000		
19990816	72230	関東自	840	860	840	855	865	868	861	868			64,000	1,000		
19990816	72240	新明和工	299	299	281	289	289	298	283	298			110,000	1,000		
19990816	72250	小松リフト	223	225	223	225	230	235	229	235			32,000	1,000		
19990816	72260	極東開	725	727	725	725	760	760	725	725	カ 726		17,600	100		
19990816	72300	日信工業	1900	1900	1890	1890	1900	1900	1860	1900			15,000	1,000		
19990816	72310	トビー工	202	213	202	213	209	215	208	215			182,000	1,000		
19990816	72320	トキコ	186	189	186	187	190	199	188	199			137,000	1,000		
19990816	72330	自動部品	151	151	151	151	145	145	145	145			3,000	1,000		
19990816	72340	橋本フォーミ					112	112	112	112			16,000	1,000		
19990816	72350	東チエタ											0	1,000		
19990816	72360	洋ラジエタ	272	273	271	271	271	271	266	271			37,000	1,000		
19990816	72370	自動機器	320	320	320	320							1,000	1,000		
19990816	72380	曙フレイキ	320	320	315	316	311	321	310	320			424,000	1,000		
19990816	72390	タチエス	820	820	820	820	820	820	820	820			2,000	1,000		
19990816	72400	N O K	575	580	575	576	576	581	576	580			52,000	1,000		
19990816	72410	フタバ産	1605	1605	1605	1605	1606	1611	1606	1611			4,000	1,000		
19990816	72420	カヤバ	218	218	218	218	218	219	216	218			42,000	1,000		
19990816	72430	シロキ	270	270	268	268	268	269	268	269			30,000	1,000		
19990816	72440	市光工	235	237	235	237	237	245	237	245			41,000	1,000		
19990816	72460	プレス工	129	129	128	128	129	130	129	129			25,000	1,000		
19990816	72470	ミクニ	225	225	225	225	220	220	220	220			10,000	1,000		
19990816	72480	カルソニック	370	378	370	378	378	395	378	395			20,000	1,000		
19990816	72500	太平洋工	350	350	349	350	350	359	350	359			22,000	1,000		
19990816	72510	ケーヒン	1651	1651	1650	1650	1645	1651	1645	1648			84,000	1,000		
19990816	72540	フジユニ	247	247	247	247					リ 247		1,000	1,000		
19990816	72560	河西工	345	350	340	348	348	370	348	370			66,000	1,000		
19990816	72570	自動電機	241	241	241	241					カ 241		4,000	1,000		
19990816	72580	栃富士産	325	331	325	331	330	330	320	320	カ 321		14,000	1,000		
19990816	72590	アイソン精機	1565	1600	1565	1570	1597	1615	1596	1608			220,000	1,000		
19990816	72600	富士機工	261	261	261	261	269	269	269	269			2,000	1,000		
19990816	72610	マツダ	616	628	615	627	627	632	624	624			1,041,000	1,000		
19990816	72620	タイハツ工	653	659	653	658	659	680	659	680			203,000	1,000		
19990816	72630	愛知機	319	319	316	316	316	320	316	320			28,000	1,000		
19990816	72670	本田技研	5100	5130	5080	5120	5120	5180	5100	5100			951,000	1,000		
19990816	72690	スズキ	1985	2020	1985	2020	2020	2060	2010	2030			434,000	1,000		
19990816	72700	富士重	986	1010	986	1010	1010	1030	1006	1027			2,351,000	1,000		
19990816	72720	ヤマハ発	1161	1161	1152	1152	1153	1160	1150	1160			103,000	1,000		
19990816	72730	イクヨ											0	1,000		
19990816	72740	ショーワ	610	620	610	620	610	617	610	614			10,000	1,000		
19990816	72750	ユニシア	220	220	214	214	214	227	212	225			46,000	1,000		
19990816	72760	小糸製	638	640	620	622	612	628	611	613			514,000	1,000		
19990816	72770	東部品	195	195	193	193	193	193	193	193			7,000	1,000		
19990816	72780	イクセディ	1220	1220	1220	1220	1230	1248	1230	1248			1,600	100		
19990816	72800	ミツバ					675	675	675	675			6,000	1,000		
19990816	72810	カンセイ	366	366	366	366	365	383	365	383			12,000	1,000		
19990816	72820	豊田合	2850	2940	2845	2910	2925	2925	2900	2900			420,000	1,000		
19990816	72840	盟和産	306	306	306	306	303	303	303	303			7,000	1,000		
19990816	72850	池田物産	120	120	120	120	120	121	120	121			31,000	1,000		
19990816	72870	日本精機	1090	1090	1088	1088	1088	1088	1080	1088			8,000	1,000		
19990816	72920	村上開明									リ 700		0	1,000		
19990816	72940	ヨロズ	660	660	659	660	658	658	654	654			12,100	100		
19990816	72990	フジオーゼ	188	188	188	188					カ 188		1,000	1,000		
19990816	73010	宮田工	201	201	200	200	200	205	200	201			31,000	1,000		
19990816	73050	新家工									カ 160		0	1,000		
19990816	73060	丸石自転	301	301	301	301	303	303	303	303			2,000	1,000		
19990816	73090	シマノ					2880	2880	2850	2880			1,000	100		
19990816	74040	昭和飛									リ 540		0	1,000		
19990816	74070	日本飛	360	365	360	365	365	365	361	365			14,000	1,000		
19990816	74080	ジャムコ	862	862	862	862	862	862	862	862			4,000	1,000		
19990816	74160	はるやま					915	915	915	915			500	500		
19990816	74200	佐鳥電機	1200	1200	1190	1190	1195	1210	1195	1210			11,000	1,000		
19990816	74230	フォンテメ	1430	1450	1430	1430	1450	1470	1450	1450			20,100	100		
19990816	74280	江戸沢	1180	1180	1180	1180	1200	1200	1200	1200			2,000	500		
19990816	74330	伯東	2780	2800	2730	2800	2810	2820	2770	2800			30,300	100		
19990816	74370	サークルK	4450	4550	4440	4500	4500	4510	4470	4470			54,100	100		
19990816	74380	コンド-テック	700	700	700	700	700	700	700	700			2,000	500		
19990816	74480	シズメイト	4490	4600	4450	4600	4600	4750	4550	4750			26,100	100		
19990816	74510	菱食	3160	3300	3150	3250	3280	3400	3280	3400			24,900	100		
19990816	74530	良品計画	36550	36900	36500	36750	36750	37800	36650	37800			78,400	100		
19990816	74550	三城	7800	7830	7710	7830	7830	7980	7760	7790			54,700	100		
19990816	74590	三星堂	1041	1060	1041	1051	1051	1090	1050	1090			6,700	100		
19990816	74900	日新商									リ 619		0	1,000		
19990816	74940	コナカ	851	870	851	870	870									

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
19990816	75840	関東電子					670	680	670	680			4,000	1,000
19990816	76520	ボルボ									㌦ 3220		0	50
19990816	76590	VW									㌦ 6750		0	10
19990816	76610	ホーイング											0	50
19990816	76630	DCX					8860	8860	8860	8860	㌦ 8960		100	10
19990816	77010	島津製	461	462	460	462	460	470	460	465			127,000	1,000
19990816	77020	JMS	495	495	490	490	491	494	490	494			16,000	1,000
19990816	77030	川澄化工	1758	1761	1758	1760	1760	1760	1730	1730			22,000	1,000
19990816	77100	ソープレシ	2865	2960	2865	2950	2950	2950	2915	2915			23,000	1,000
19990816	77180	スター精密	1000	1060	999	1050	1050	1093	1050	1093	㌦ 1093		74,000	1,000
19990816	77190	東衛機	230	233	230	230	231	231	231	231			13,000	1,000
19990816	77200	ソキア	239	239	233	235	240	244	240	244			59,000	1,000
19990816	77210	トメック	202	204	201	204	204	210	203	210			33,000	1,000
19990816	77230	愛知時	396	396	396	396	400	410	400	410			17,000	1,000
19990816	77240	金門製	205	205	205	205	220	220	208	208			4,000	1,000
19990816	77260	黒田精工									㌦ 295		0	1,000
19990816	77270	オーバル									㌦ 250		0	1,000
19990816	77280	トーソク			890	890	886	894	880	880			11,000	1,000
19990816	77290	東精密	10300	10300	9990	10070	10050	10110	10010	10100			265,800	100
19990816	77310	ニコン	1894	1915	1892	1900	1900	1930	1895	1908			531,000	1,000
19990816	77320	トプコン	500	500	500	500	485	485	485	485			5,000	1,000
19990816	77330	オリンパス	1815	1848	1815	1848	1848	1855	1848	1850			247,000	1,000
19990816	77340	理計器									㌦ 532		0	1,000
19990816	77350	大日スクリン	820	820	805	809	808	813	802	803			837,000	1,000
19990816	77360	ユニオ光学	203	220	200	220	201	205	201	201	㌦ 202		17,000	1,000
19990816	77380	チノン	561	562	561	562	562	562	555	555			13,000	1,000
19990816	77390	キヤノン電子	1300	1300	1280	1280	1298	1300	1280	1280			11,000	1,000
19990816	77410	HOYA	6580	6780	6580	6750	6720	6780	6720	6720			166,000	1,000
19990816	77440	ノーリツ鋼機	5200	5200	5030	5060	5070	5130	5000	5080			14,700	100
19990816	77500	旭光学	415	415	409	409	409	412	404	411			48,000	1,000
19990816	77510	キヤノン	3630	3650	3560	3610	3630	3690	3610	3610			1,858,000	1,000
19990816	77520	リコー	1932	1934	1898	1920	1917	1947	1914	1925			1,758,000	1,000
19990816	77530	ミノルタ	689	689	681	688	686	694	686	694			383,000	1,000
19990816	77560	コパル	1235	1240	1190	1200	1200	1229	1200	1229			188,000	1,000
19990816	77570	三協精機	1102	1175	1102	1173	1168	1209	1165	1200			877,000	1,000
19990816	77580	セコニック	384	385	380	380							3,000	1,000
19990816	77620	シズノ時	880	900	880	887	885	896	885	885			484,000	1,000
19990816	77640	オリエン時	201	201	200	200	200	198	198	198			12,000	1,000
19990816	77650	リコーエレメ	1041	1060	1041	1060	1100	1120	1100	1120			20,000	1,000
19990816	77680	ジェコー					500	500	500	500			1,000	1,000
19990816	77690	リズム時	280	291	277	287	285	294	282	291			253,000	1,000
19990816	78620	トランフォー	2540	2545	2530	2540	2545	2575	2530	2575			144,500	100
19990816	78670	トミー	6630	6900	6630	6850	6850	6940	6830	6830			28,800	100
19990816	78680	広済堂	1880	1880	1850	1855	1861	1881	1861	1862			8,000	1,000
19990816	78790	ノダ	603	603	603	603					㌦ 603		100	100
19990816	78820	アロン化成	421	421	421	421	420	420	402	402			8,000	1,000
19990816	78850	タカノ	1080	1220	1080	1220							6,500	100
19990816	78920	宇部日東	405	405	405	405	410	420	410	420			21,000	1,000
19990816	78930	亜細亜印	3050	3190	3050	3190	3150	3190	3100	3110			88,000	1,000
19990816	78970	ホクシン	280	285	280	284	285	290	280	290			6,500	100
19990816	78980	住建産	554	558	544	552	549	549	540	547			189,000	1,000
19990816	79050	大建工	501	512	501	510	510	514	503	514			23,000	1,000
19990816	79060	ヨネックス	550	550	550	550	570	570	570	570			5,000	1,000
19990816	79090	シーアイ化	451	455	450	450	453	460	453	460			24,000	1,000
19990816	79100	段谷産	158	158	155	155	155	155	150	150			20,000	1,000
19990816	79110	凸版印	1361	1370	1355	1358	1355	1366	1353	1360			1,358,000	1,000
19990816	79120	大日印	1948	1964	1943	1962	1960	1998	1960	1986			738,000	1,000
19990816	79130	図書印	310	310	310	310	310	316	310	316			14,000	1,000
19990816	79140	共同印					681	693	678	678	㌦ 679		4,000	1,000
19990816	79150	日写印	850	860	850	850	850	850	850	850			9,000	1,000
19990816	79160	光村印	350	350	350	350	337	337	336	336			9,000	1,000
19990816	79190	野崎印	689	700	680	680	699	699	670	670			6,000	1,000
19990816	79200	三浦印	380	380	380	380	380	380	380	380			5,000	1,000
19990816	79210	宝印刷	1050	1070	1040	1040	1041	1070	1041	1060			50,000	1,000
19990816	79300	ゾーニミュ	11800	12050	11800	12010	12010	12150	11980	12100			58,800	100
19990816	79340	メルクス					133	133	133	133			2,000	1,000
19990816	79360	アックス	160	164	159	163	162	165	161	161			669,000	1,000
19990816	79370	ツツミ	3130	3180	3130	3180	3180	3240	3180	3240			4,400	100
19990816	79400	ケーブロック									㌦ 335		0	1,000
19990816	79420	JSP	1200	1200	1080	1080	1040	1050	1040	1040			12,000	1,000
19990816	79430	ニチハ	1250	1251	1245	1250	1250	1270	1250	1270	㌦ 1270		7,000	100
19990816	79440	ローランド	3950	3950	3890	3890	3850	3890	3850	3890			2,600	100
19990816	79490	小松ワール									㌦ 1230		0	500
19990816	79510	ヤマハ	1197	1205	1196	1205	1200	1229	1200	1229			378,000	1,000
19990816	79520	河合楽器	254	255	252	255	251	258	251	258			54,000	1,000
19990816	79550	クリナップ	610	636	610	630	620	625	620	620			43,000	1,000
19990816	79560	ビジョン	1256	1290	1255	1280	1260	1298	1260	1298			8,200	100
19990816	79580	天馬	1730	1730	1715	1715	1700	1700	1660	1660			20,000	1,000
19990816	79600	ハラベッド	7470	7580	7420	7560	7550	7650	7520	7630			100,800	100
19990816	79610	兼松日産					321	321	321	321			1,000	1,000
19990816	79640	セガ	1991	2045	1980	2000	2015	2035	1996	2020			432,300	100
19990816	79660	リソテック	1209	1215	1209	1215	1216	1229	1216	1229			34,000	1,000
19990816	79670	バンダイ	1890	1899	1890	1898	1899	1918	1899	1918			41,000	1,000
19990816	79680	田崎真珠	524	524	524	524					㌦ 524		2,000	1,000
19990816	79690	タカラ	561	567	561	567	565	570	565	570			44,000	1,000
19990816	79700	信越ホリマ	830	830	825	828	824	830	820	830			156,000	1,000
19990816	79710	東リ	273	273	268	268	268	272	261	266			38,000	1,000
19990816	79720	イトーキル	310	310	301	301	301	308	301	308			29,000	1,000
19990816	79740	任天堂	16300	16300	16150	16200	16250	16550	16200	16550			5,400	100
19990816	79760	三菱鉛筆	800	800	800	800	798	800	798	800			21,000	1,000
19990816	79770	フランスパド	452	453	452	452	451	453	450	452			54,000	1,000
19990816	79810	タカスタク	750	752	750	751	750	751	745	745	㌦ 747		66,000	1,000
19990816	79840	コクヨ	2100	2120	2100	2120	2120	2130	2115	2130			66,000	1,000
19990816	79850	ネボン					400	400	400	400			1,000	1,000
19990816	79870	ナカバヤシ	495	500	480	491	491	491	482	490				

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
19990816	80030	トーマン	115	115	112	112	112	114	111	111			465,000	1,000
19990816	80040	ニチメン	148	150	147	147	147	149	147	148			328,000	1,000
19990816	80050	ムトウ	665	665	665	665							1,000	1,000
19990816	80060	リアサナ	239	242	239	242	240	241	238	240			21,000	1,000
19990816	80070	高島	194	194	190	190	190	190	190	190			47,000	1,000
19990816	80100	新興産	160	160	160	160	160	160	160	160			10,000	1,000
19990816	80110	三陽商	369	369	369	369	374	381	374	376			13,000	1,000
19990816	80120	長瀬産	616	616	604	610	610	617	610	611			76,000	1,000
19990816	80130	ナイガイ	143	145	139	142	141	150	140	145			253,000	1,000
19990816	80140	蝶理					164	165	163	165			10,000	1,000
19990816	80150	豊田通商	415	418	415	416	416	426	416	426	カ 428		54,000	1,000
19990816	80160	オワード	1540	1541	1525	1536	1532	1563	1532	1550			603,000	1,000
19990816	80180	三共生興	361	380	361	380	370	374	370	373			16,000	1,000
19990816	80190	市田	131	140	131	137	139	139	132	132			21,000	1,000
19990816	80200	兼松	148	148	142	143	143	145	143	145			315,000	1,000
19990816	80210	レナウン	168	168	165	165	166	168	165	168			187,000	1,000
19990816	80220	ミズノ	375	380	375	379	377	380	375	380			63,000	1,000
19990816	80230	大興電通	695	700	695	700	700	700	700	700			6,000	1,000
19990816	80240	内外衣料	760	760	760	760					カ 760		1,000	1,000
19990816	80250	ツカモト					226	229	226	229			3,000	1,000
19990816	80260	立川	126	126	125	125	125	128	125	128			37,000	1,000
19990816	80280	ファミリーマート	5500	5500	5420	5440	5420	5460	5420	5440			100,400	100
19990816	80290	レナソルック	153	153	152	152	153	153	145	153			9,000	1,000
19990816	80300	中央魚					224	224	224	224			1,000	1,000
19990816	80310	三井物産	772	782	772	781	777	783	770	770			1,799,000	1,000
19990816	80320	紙バル商	489	495	489	490	485	510	485	509			167,000	1,000
19990816	80350	東エレクト	8390	8460	8340	8450	8450	8600	8450	8590			766,000	1,000
19990816	80360	日製産	1520	1523	1520	1521	1525	1535	1520	1534			40,000	1,000
19990816	80370	カメイ					826	835	826	835			2,000	1,000
19990816	80380	東都水	290	291	290	290	290	299	290	299			17,000	1,000
19990816	80390	築地魚									カ 221		0	1,000
19990816	80400	東ワール	293	297	293	297	282	282	282	282			7,000	1,000
19990816	80420	日マタイ	340	340	335	335	335	335	322	322			22,000	1,000
19990816	80430	スターゼン	307	313	307	309	310	315	308	315			34,000	1,000
19990816	80440	大都魚	171	171	171	171	171	171	171	171			4,000	1,000
19990816	80460	丸藤ハイル	202	202	202	202	204	205	204	205			4,000	1,000
19990816	80480	シャディ	2500	2530	2500	2500	2500	2510	2500	2500			16,200	100
19990816	80500	セイコー	550	550	530	530	530	532	530	532			100,000	1,000
19990816	80510	山善	220	220	218	218	218	220	217	218			70,000	1,000
19990816	80520	椿本興	262	279	262	278	278	279	278	279			21,000	1,000
19990816	80530	住友商	825	837	825	836	832	846	832	837			476,000	1,000
19990816	80560	日ユニス	3120	3160	3100	3150	3140	3200	3130	3200			188,000	1,000
19990816	80570	内田洋行	423	423	421	421	422	429	420	420	カ 421		25,000	1,000
19990816	80580	三菱商事	895	898	888	893	886	892	881	881			1,571,000	1,000
19990816	80590	第一実業	222	222	221	221	221	221	219	221			65,000	1,000
19990816	80600	キッソ販売	1801	1820	1801	1811	1803	1831	1803	1831			125,000	1,000
19990816	80610	西華産	217	225	217	223	223	231	222	231			159,000	1,000
19990816	80630	日商岩井	110	113	110	111	112	114	111	113			554,000	1,000
19990816	80640	金商					130	130	130	130			2,000	1,000
19990816	80650	佐藤商	420	420	420	420	420	420	420	420			2,000	1,000
19990816	80680	菱洋エレクト	1399	1410	1399	1410	1409	1410	1407	1410			109,000	1,000
19990816	80690	加商	600	600	600	600	600	611	598	598			10,000	1,000
19990816	80700	東京産	550	550	537	537	537	537	524	535			34,000	500
19990816	80740	ユアサ商	205	206	205	206	206	210	206	210			45,000	1,000
19990816	80750	神鋼商	257	259	257	259	259	260	256	260			11,000	1,000
19990816	80780	阪和興	152	154	152	153	154	155	152	154			160,000	1,000
19990816	80790	正栄食									カ 490		0	1,000
19990816	80810	カナデン	725	725	720	721	721	725	716	725			36,000	1,000
19990816	80830	サンテレ	414	414	414	414	414	414	414	414			3,000	1,000
19990816	80840	菱電商	480	480	479	480	480	499	480	499			26,000	1,000
19990816	80850	植崎産	398	400	375	390	390	392	390	392			26,000	1,000
19990816	80860	ニッショー	1100	1100	1100	1100	1155	1165	1140	1140			16,000	1,000
19990816	80880	岩谷産	252	258	252	258	255	286	255	285			127,000	1,000
19990816	80890	ナイス日栄	201	204	197	204	204	206	204	205			61,000	1,000
19990816	80900	昭光通商	183	185	183	184	184	184	184	184			31,000	1,000
19990816	80910	ニチモウ	200	201	200	201							2,000	1,000
19990816	80920	富士通シス	3470	3640	3450	3620	3600	3660	3590	3610			168,700	100
19990816	80930	極東貿易	858	858	840	841	840	847	840	840			47,000	1,000
19990816	80950	イワキ					297	310	297	310			11,000	1,000
19990816	80960	兼松エレクト	660	661	660	660	689	689	689	689			7,000	1,000
19990816	80970	三菱石	370	374	370	374	370	375	370	375			17,000	1,000
19990816	80980	稲畑産	498	498	495	496	496	500	495	500			26,000	1,000
19990816	81000	藤井	134	135	134	135	120	135	120	134			22,000	1,000
19990816	81010	ゲンゼ産	151	151	150	150	150	151	150	151			75,000	1,000
19990816	81030	明和産	179	179	179	179	175	175	175	175			4,000	1,000
19990816	81050	丸正	98	98	98	98					リ 98		1,000	1,000
19990816	81100	川鉄商	165	165	162	164	165	165	164	165			44,000	1,000
19990816	81110	ゴールドウイン	233	233	230	230	230	230	225	230			30,000	1,000
19990816	81120	東スタイル	1160	1175	1140	1150	1150	1182	1150	1180			36,000	1,000
19990816	81130	ユニチャーム	6050	6050	5930	5950	5900	6000	5900	6000			60,300	100
19990816	81140	デサント	240	241	237	237	237	240	236	240			36,000	1,000
19990816	81160	ダーバン	214	214	212	213	212	215	212	215			26,000	1,000
19990816	81300	サンゲツ	2600	2600	2555	2565	2585	2600	2585	2600			18,000	1,000
19990816	81310	ミツロロ	630	630	630	630	638	639	638	639			3,000	1,000
19990816	81320	シナネン	460	466	460	466	462	479	462	479			21,000	1,000
19990816	81330	伊藤忠燃	398	398	395	395	396	399	396	399			13,000	1,000
19990816	81340	TOKAI	525	525	524	525	525	525	522	524			14,000	1,000
19990816	81360	サンリオ	4440	4550	4430	4550	4550	4650	4530	4650			399,000	1,000
19990816	81390	ナガホリ	310	312	310	312	315	315	311	315			16,000	1,000
19990816	81400	リョーサン	2565	2595	2565	2590	2585	2585	2565	2565			17,000	1,000
19990816	81410	新光商	1195	1198	1180	1188	1180	1180	1170	1170			86,000	1,000
19990816	81430	ラビース	172	185	172	185	180	213	180	211			39,000	1,000
19990816	81460	小杉産					231	240	231	240			6,000	1,000
19990816	81500	三信電気	1111	1130	1110	1121	1100	1120	1100	1110			36,000	1,000
19990816	81510	東陽テクニカ	2930	2940	2900	2900	2860	2910	2860	2900			54,000	1,000
19990816	81520	ソマール				</								

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
19990816	81700	アデランス	5100	5100	5000	5000	5000	5060	4990	5050			30,900	100
19990816	81720	第一家電	166	170	161	161	161	164	160	160			339,000	1,000
19990816	81730	上新電	442	442	428	428					カ	433	4,000	1,000
19990816	81740	日瓦斯	562	562	562	562							1,000	1,000
19990816	81750	ベスト電	1099	1103	1099	1100	1100	1115	1100	1115			99,000	1,000
19990816	81760	西洋フード	450	450	449	449	449	455	446	450			45,000	1,000
19990816	81780	マルエツ	451	454	451	454	451	460	447	460			17,000	1,000
19990816	81790	ロイヤル	1553	1553	1530	1531	1523	1523	1500	1500			33,000	1,000
19990816	81800	すかいら	2500	2550	2500	2530	2530	2595	2530	2595			106,000	1,000
19990816	81801	すかいら-新	2480	2500	2480	2500	2500	2530	2500	2530			7,000	1,000
19990816	81810	東天紅	990		990	998	998	1000	998	1000			28,000	1,000
19990816	81820	いなげや				910	910	918	910	918			3,000	1,000
19990816	81830	セブイレブン	15300	15400	15280	15350	15350	15800	15320	15670			429,000	1,000
19990816	81840	島忠	2455	2470	2455	2470	2470	2490	2465	2490			80,200	100
19990816	81850	チヨダ	1032	1050	1032	1040	1041	1050	1040	1050			9,300	100
19990816	81880	ヨーカヘ	4300	4300	4210	4260	4220	4290	4180	4290			17,600	100
19990816	81930	鈴丹	223	223	222	223	222	225	222	225			18,000	1,000
19990816	81940	ライフコーポ	640	640	640	640	640	640	640	640			4,000	1,000
19990816	81950	デニーズ	2990	2990	2980	2980	2980	2995	2970	2995			9,000	1,000
19990816	81960	カスミ	523	523	523	523	523	529	523	525			36,000	1,000
19990816	81970	東急ストア	484	493	484	492	492	495	492	495			9,000	1,000
19990816	81990	デオデオ	1675	1675	1665	1665	1635	1675	1629	1675			22,100	100
19990816	82000	リッカーハット	1030	1030	1010	1010	1010	1020	1001	1010			6,500	500
19990816	82010	さが美	299	299	295	295	300	300	299	300			12,000	1,000
19990816	82030	MrMax	600	600	594	600	597	605	597	605			5,700	100
19990816	82070	テンアラド	521	531	520	520	520	531	520	531			6,300	100
19990816	82110	相鉄ローゼ	565	565	565	565					カ	565	1,000	1,000
19990816	82120	オーク	310	310	300	300	300	290		290			24,000	1,000
19990816	82130	トステムビバ	374	374	366	366	386	386	376	376			8,000	1,000
19990816	82140	アオキインター	515	526	515	526	525	530	525	528			17,600	100
19990816	82180	コメリ	3360	3360	3230	3350	3330	3360	3300	3360			29,900	100
19990816	82190	青山商	4000	4000	3950	3950	3950	4000	3950	4000			3,900	100
19990816	82260	理経	506	510	506	510	510	510	510	510	カ	511	12,000	1,000
19990816	82270	しまむら	12000	12050	11900	11900	11900	11950	11870	11940			22,600	100
19990816	82290	ハックキザワ	1060	1100	1060	1100	1101	1101	1100	1100			5,000	500
19990816	82310	三越	597	600	591	595	591	603	590	597			1,115,000	1,000
19990816	82320	東急百	139	142	139	142	141	142	140	140			304,000	1,000
19990816	82330	高島屋	1061	1075	1060	1065	1066	1069	1051	1051			316,000	1,000
19990816	82340	大丸	575	577	555	570	560	567	552	564			225,000	1,000
19990816	82350	松坂屋	500	505	500	505	503	508	501	507			23,000	1,000
19990816	82360	丸善	277	284	277	281	278	290	278	290			182,000	1,000
19990816	82370	松屋	416	416	416	416	441	448	441	444			19,000	1,000
19990816	82380	伊勢丹	1010	1015	1000	1000	1020	1020	980	980			155,000	1,000
19990816	82390	横浜松坂	129	129	129	129	126	126	123	123			5,000	1,000
19990816	82400	サホロライオン	699	699	699	699							1,000	1,000
19990816	82420	阪急百	813	815	813	815	815	844	815	842			50,000	1,000
19990816	82430	そごう	174	178	174	178	178	179	176	179			93,000	1,000
19990816	82450	丸栄	328	330	328	330	330	330	330	330			3,000	1,000
19990816	82490	洋物産									カ	800	0	1,000
19990816	82510	バルコ	530	536	530	536	535	535	533	533			7,000	1,000
19990816	82520	丸井	1904	1945	1902	1945	1932	1932	1912	1913			675,000	1,000
19990816	82530	ルセゾン	2400	2400	2375	2395	2390	2395	2385	2385			127,500	100
19990816	82540	さいか屋	480	490	480	490	495	495	495	495			5,000	1,000
19990816	82580	オーエムシー	456	457	447	450	446	460	440	459			374,000	1,000
19990816	82590	十字屋	160	160	155	156	155	160	155	160			47,000	1,000
19990816	82600	井筒屋	848	848	821	821	801	810	785	790			1,782,000	1,000
19990816	82620	長崎屋	214	214	207	207	209	210	208	210			60,000	1,000
19990816	82630	ダイエー	463	480	462	477	477	477	471	472			419,000	1,000
19990816	82640	イトーカ堂	8300	8370	8260	8360	8400	8570	8400	8540			479,000	1,000
19990816	82660	イズミヤ	1147	1147	1140	1140	1140	1150	1140	1150			89,000	1,000
19990816	82670	ジャスコ	2255	2255	2240	2245	2240	2240	2230	2235			257,000	1,000
19990816	82680	西友	540	630	540	606	605	620	590	620			2,942,000	1,000
19990816	82690	マイカル	729	729	714	716	716	716	710	710			289,000	1,000
19990816	82700	ユニー	1650	1650	1616	1616	1620	1630	1620	1621			187,000	1,000
19990816	82730	イズミ	826	828	825	825	825	830	824	830			17,000	1,000
19990816	82740	東武ストア	255	255	255	255	262	262	261	262			9,000	1,000
19990816	82760	平和堂				810	810	810	810	810			1,000	1,000
19990816	82780	フジ	1902	1930	1902	1924	1910	1927	1910	1927			10,600	100
19990816	82790	ヤオコー				1850	1850	1800	1800	1800	カ	1801	4,200	100
19990816	82800	富士冷機	650	652	650	652	662	670	662	670			10,000	1,000
19990816	82810	セビオ	2400	2440	2400	2435	2435	2480	2435	2480			73,200	100
19990816	82860	藍屋				1350	1410	1350	1410	1410			13,000	1,000
19990816	82890	OLYMPIC	2780	2780	2760	2780	2800	2800	2800	2800			5,100	100
19990816	82910	東京日産	295	325	295	325	325	325	325	325			19,000	1,000
19990816	82920	東いすゞ	230	230	230	230					カ	230	1,000	1,000
19990816	82940	中央スバル	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340			200	100
19990816	83020	興銀	929	929	919	924	924	924	912	914			921,000	1,000
19990816	83110	第一勧銀	840	847	835	838	835	854	835	847			1,103,000	1,000
19990816	83140	さくら銀	470	474	470	471	470	473	469	470			2,370,000	1,000
19990816	83150	東京三菱	1621	1628	1611	1611	1612	1622	1612	1617			2,911,000	1,000
19990816	83170	富士銀	848	854	845	851	850	860	847	855			3,312,000	1,000
19990816	83180	住友銀	1471	1500	1471	1483	1483	1502	1483	1493			1,821,000	1,000
19990816	83190	大和銀	263	263	258	258	259	261	256	257			802,000	1,000
19990816	83200	三和銀	1200	1207	1199	1203	1204	1217	1203	1217			1,400,000	1,000
19990816	83210	東海銀	615	615	612	614	614	618	614	617			765,000	1,000
19990816	83220	あさひ銀	552	552	549	550	550	558	548	553			1,208,000	1,000
19990816	83240	第四銀	397	397	397	397	397	409	397	409			16,000	1,000
19990816	83250	北越銀	331	331	331	331	337	340	337	340			14,000	1,000
19990816	83260	福岡銀	535	536	534	536	535	540	533	540			204,000	1,000
19990816	83270	西日銀	443	443	440	440	440	444	440	444			69,000	1,000
19990816	83310	千葉銀	422	426	422	422	421	426	421	426			381,000	1,000
19990816	83320	横浜銀	310	313	310	313	313	317	313	317			93,000	1,000
19990816	83330	常陽銀	476	479	476	477	476	488	476	488			194,000	1,000
19990816	83340	群馬銀	765	765	760	760	755	776	755	776			70,000	1,0

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990816	83530	道銀	159	162	159	160	162	162	160	162			110,000	1,000
19990816	83550	静岡銀	1240	1241	1237	1238	1238	1245	1238	1240			125,000	1,000
19990816	83560	十六銀	443	444	443	444	447	455	447	455			24,000	1,000
19990816	83570	北陸銀	226	226	225	226	226	226	225	226			83,000	1,000
19990816	83580	スルガ銀	908	950	908	930	935	972	935	972			513,000	1,000
19990816	83590	八十二銀	771	772	771	772	771	784	770	784			50,000	1,000
19990816	83600	山梨中銀	449	449	445	449	449	460	449	460			31,000	1,000
19990816	83610	大垣銀	491	498	491	491	490	505	490	505			44,000	1,000
19990816	83620	福井銀	307	307	300	300	300	301	298	300			99,000	1,000
19990816	83630	北国銀	447	448	447	448	447	455	447	455			29,000	1,000
19990816	83640	清水銀					6000	6000	6000	6000			300	100
19990816	83660	滋賀銀	515	520	515	519	519	539	510	539			40,000	1,000
19990816	83670	南都銀									カ 640		0	1,000
19990816	83680	百五銀	476	476	476	476	476	476	475	476			45,000	1,000
19990816	83690	京都銀	635	636	630	630	626	647	626	647			58,000	1,000
19990816	83700	紀陽銀	283	287	283	287	287	288	285	288			69,000	1,000
19990816	83710	大阪銀					200	200	200	200			1,000	1,000
19990816	83740	三重銀	500	500	500	500	505	505	505	505	カ 506		3,000	1,000
19990816	83750	池田銀	5500	5600	5500	5600	5600	5600	5600	5600			4,200	100
19990816	83790	広島銀	387	391	387	391	390	391	388	391			63,000	1,000
19990816	83800	山口銀	1081	1081	1080	1080	1080	1100	1079	1100			52,000	1,000
19990816	83810	山陰合銀	726	726	715	715	713	720	710	720			25,000	1,000
19990816	83820	中国銀	1439	1439	1431	1438	1437	1460	1430	1460			34,000	1,000
19990816	83850	伊予銀	686	698	686	698	698	700	698	700			81,000	1,000
19990816	83860	百十四銀	671	676	671	676	676	680	676	680			28,000	1,000
19990816	83870	四国銀	643	663	643	663	665	665	663	663			20,000	1,000
19990816	83880	阿波銀	560	563	560	563	563	570	560	570			47,000	1,000
19990816	83900	鹿児島銀	444	445	444	444	445	445	440	443			175,000	1,000
19990816	83910	親和銀	308	308	305	305	300	305	300	305	カ 306		46,000	1,000
19990816	83920	大分銀	530	533	523	524	520	530	519	525			69,000	1,000
19990816	83930	宮崎銀	399	400	392	392	391	400	390	400			23,000	1,000
19990816	83940	肥後銀	509	509	499	503	503	510	503	510			38,000	1,000
19990816	83950	佐賀銀					420	435	420	435			10,000	1,000
19990816	83960	十八銀	502	502	495	495	500	500	490	490	カ 491		57,000	1,000
19990816	83970	沖縄銀	2990	3000	2990	2990	2930	2950	2920	2950			6,800	100
19990816	83990	琉球銀	1780	1819	1780	1805	1805	1810	1773	1773			7,200	100
19990816	84010	三井信	190	191	188	190	190	191	188	191			1,029,000	1,000
19990816	84020	三菱信	1068	1079	1065	1078	1079	1095	1073	1080			486,000	1,000
19990816	84030	住友信	677	678	670	671	670	677	670	673			668,000	1,000
19990816	84040	安田信	142	143	142	142	142	148	142	148			467,000	1,000
19990816	84050	日本信	210	214	210	212	210	214	210	213			119,000	1,000
19990816	84070	東洋信	395	398	394	394	395	399	391	399			319,000	1,000
19990816	84080	中央信	653	654	650	653	653	662	653	662			28,000	1,000
19990816	85110	日証金	630	633	625	630	623	635	623	635	カ 636		236,000	1,000
19990816	85150	アイフル	16500	16500	16200	16400	16400	16450	16300	16300			40,250	50
19990816	85190	マイカカード	5110	5330	5110	5290	5300	5310	5200	5220			52,700	100
19990816	85200	殖産銀	404	408	404	408					リ 408		13,000	1,000
19990816	85210	長野銀	460	460	460	460	450	460	450	460			10,000	1,000
19990816	85220	名古屋銀	601	615	601	610	620	620	611	620			16,000	1,000
19990816	85230	近畿銀					284	284	284	284			1,000	1,000
19990816	85240	北洋銀	485	491	485	491	493	530	493	530			13,000	1,000
19990816	85250	なみはや	325	345	325	339	389	395	385	395			5,229	1
19990816	85270	愛知銀	7670	7980	7670	7980	7980	8010	7970	8010	カ 8020		1,600	100
19990816	85290	第三銀	410	410	410	410	420	421	420	421			10,000	1,000
19990816	85300	中京銀	420	420	410	410	419	420	419	420			10,000	1,000
19990816	85330	広島総銀					416	416	415	415			10,000	1,000
19990816	85340	東相和銀					1	1	1	1			98,000	1,000
19990816	85360	東日本銀	630	631	630	631	631	644	631	642			30,000	1,000
19990816	85380	新潟中銀	95	98	94	98	98	98	96	97			208,000	1,000
19990816	85390	福岡シ銀	526	530	526	530	530	535	526	535			28,000	1,000
19990816	85410	愛媛銀	445	445	445	445	445	445	445	445			10,000	1,000
19990816	85430	みなと銀					189	190	189	190			2,000	1,000
19990816	85440	京葉銀	321	321	321	321	321	330	320	330			47,000	1,000
19990816	85480	九州銀	324	326	324	326	326	330	326	330			53,000	1,000
19990816	85500	栃木銀	748	748	748	748	748	749	748	749			6,000	1,000
19990816	85510	北日本銀	5320	5320	5320	5320	5400	5400	5400	5400			300	100
19990816	85560	香川銀	650	650	650	650	650	650	650	650			5,000	1,000
19990816	85580	東和銀	450	451	450	450	451	451	450	451			48,000	1,000
19990816	85610	徳島銀	780	780	780	780	780	780	780	780	カ 782		2,000	1,000
19990816	85620	福島銀	264	264	264	264	254	264	254	264			12,000	1,000
19990816	85630	大東銀	329	339	329	339					リ 339		2,000	1,000
19990816	85640	富士	13750	13780	13630	13660	13660	14000	13660	13930			126,700	100
19990816	85650	三洋電カ	3150	3200	3110	3200	3200	3200	3110	3190			24,500	100
19990816	85660	リョーリス	3150	3180	3150	3150	3160	3180	3150	3150			32,000	1,000
19990816	85670	ルティア	3680	3800	3680	3800	3770	3840	3770	3800			16,900	100
19990816	85680	シンキ	7550	7600	7400	7600	7600	7600	7380	7500			27,200	100
19990816	85700	イオンレジ	12700	12790	12700	12790	12800	12800	12740	12780			21,500	100
19990816	85710	ニッシン	5800	5900	5800	5820	5980	5980	5900	5980			7,200	100
19990816	85720	アコム	10600	10600	10560	10600	10600	10600	10570	10590			129,800	100
19990816	85730	三洋信販	6170	6180	6000	6050	6000	6080	6000	6040			39,300	100
19990816	85740	プロミス	7000	7000	6970	6970	6980	6980	6940	6970			92,700	100
19990816	85770	日栄	9080	9080	9070	9080	9090	9090	9000	9010			3,800	100
19990816	85790	東京リス									カ 700		0	1,000
19990816	85820	日興信	85	86	85	86	85	87	85	86			62,000	1,000
19990816	85830	日信販	404	404	399	401	397	402	397	402			323,000	1,000
19990816	85840	ジャックス	495	507	495	506	505	510	505	508			51,000	1,000
19990816	85850	オリコ	317	318	315	316	316	324	315	324			279,000	1,000
19990816	85860	日立クレジ	2515	2515	2490	2490	2515	2540	2515	2540			57,300	100
19990816	85880	セトファイナ	274	274	273	273	273	278	272	278			18,000	1,000
19990816	85910	オックス	11510	11590	11450	11500	11500	11550	11410	11450			139,900	100
19990816	85920	住商リス	1400	1400	1376	1383	1383	1383	1380	1380			15,000	1,000
19990816	85930	ダイヤリス	1290	1291	1290	1290	1290	1290	1290	1290			5,000	1,000
19990816	85970	商工ファント	84900	85000	84400	84500	84500	85800	83900	84600			21,260	10
19990816	86010	大和証G	1028	1032	1018	1023	1029	1031	1018	1022			2,463,000	1,000
19990816	86030	日興証	903	905	886	888	8							

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
19990816	86170	光世証	235	239	235	238	238	239	237	239			134,000	1,000
19990816	86180	太平洋証	215	220	215	220	220	220	215	219			125,000	1,000
19990816	86200	東海丸万	618	619	610	610	611	619	610	617			120,000	1,000
19990816	86210	ユニバ証	577	577	577	577	547	536	539	539			12,000	1,000
19990816	86220	水戸証	251	251	251	251	258	260	258	260			8,000	1,000
19990816	86230	明光ナショ	290	290	290	290	285	290	285	285			8,000	500
19990816	86240	一吉証	680	680	660	660	660	670	660	660			38,000	1,000
19990816	86250	高木証	230	230	225	225	231	235	231	235			21,000	1,000
19990816	86310	バリバ										カ 1743	0	10
19990816	86370	N A B											0	100
19990816	86380	ドレスナー											0	10
19990816	86400	T D ミニオン										カ 2385	0	100
19990816	86410	ウエストバック					755	755	755	755			1,000	500
19990816	86420	ハーグレイズ											0	100
19990816	86440	コメルツ	3870	3870	3870	3870							150	50
19990816	86480	B A C											0	50
19990816	86490	J P E ルガン											0	10
19990816	86500	ナットウエスト											0	100
19990816	86510	ドイツバンク					7600	7600	7600	7600			100	10
19990816	86530	クレティスイス											0	10
19990816	86540	B S C H										カ 1138	0	50
19990816	86570	U B S										カ 32850	0	10
19990816	86750	メリリソチ										カ 8720	0	10
19990816	86850	A I G	10210	10210	10210	10210	10210	10210	10210	10210			380	10
19990816	86860	A F L	5100	5100	5100	5100	5100	5100	5040	5040			450	50
19990816	86890	エイゴン											0	10
19990816	87510	東京海上	1302	1311	1302	1306	1304	1320	1304	1311			1,418,000	1,000
19990816	87520	三井海上	594	596	591	596	598	602	596	599			1,697,000	1,000
19990816	87530	住友海上	705	717	705	715	715	718	715	715			600,000	1,000
19990816	87540	日本火	400	403	400	403	400	410	400	410			67,000	1,000
19990816	87550	安田火	710	713	708	712	708	715	708	710			348,000	1,000
19990816	87560	日産火	352	352	352	352	350	352	350	352			72,000	1,000
19990816	87570	日新火	316	316	314	314	314	314	312	314			20,000	1,000
19990816	87580	千代田火	402	409	401	408	403	415	403	415			136,000	1,000
19990816	87590	同和火	380	380	378	379	379	380	375	379			154,000	1,000
19990816	87600	日動火	589	591	589	589	588	588	584	588			178,000	1,000
19990816	87610	大東京火	459	463	459	463	463	470	462	470			80,000	1,000
19990816	87620	興亜火	390	400	390	398	398	405	398	405			114,000	1,000
19990816	87630	富士火	229	231	229	230	229	231	227	231			102,000	1,000
19990816	87650	大成火					238	243	238	243			5,000	1,000
19990816	88010	三井不	908	934	908	934	934	938	921	929			679,000	1,000
19990816	88020	三菱地所	1180	1205	1170	1204	1202	1207	1198	1205			1,414,000	1,000
19990816	88030	平和不	350	355	345	355	348	363	348	363			153,000	500
19990816	88040	東建物	254	254	245	251	250	259	250	256			160,000	1,000
19990816	88060	ダイビル										ワ 795	0	1,000
19990816	88090	サンケイビル	420	420	419	419	409	409	409	409		カ 410	21,000	1,000
19990816	88150	東急不	133	135	132	133	134	135	132	132			382,000	1,000
19990816	88210	立飛企										ワ 3500	0	1,000
19990816	88260	エルカエイ	82	84	80	83	84	84	80	83			88,000	1,000
19990816	88290	大和団地	330	330	329	329	328	329	326	329			33,000	1,000
19990816	88300	住友不	424	430	421	422	422	426	421	424			1,102,000	1,000
19990816	88320	小田急不	238	238	238	238	236	236	236	236			4,000	1,000
19990816	88330	東宝不					537	537	537	537			1,000	1,000
19990816	88340	藤和不	89	89	88	88	88	90	88	89			105,000	1,000
19990816	88350	太平洋発	143	143	143	143	143	147	143	146			22,000	1,000
19990816	88380	有楽土	147	148	147	148	148	150	148	150			7,000	1,000
19990816	88390	ニチモ	139	145	139	145	141	145	141	145			24,000	1,000
19990816	88400	大京	376	377	371	376	377	383	374	379			448,000	1,000
19990816	88410	テーオーシー	1010	1070	1010	1070	1030	1032	1030	1032			8,000	1,000
19990816	88420	楽天地	390	391	390	391	380	380	380	380			8,000	1,000
19990816	88450	セザール	390	402	385	397	398	398	395	396			43,000	1,000
19990816	88570	三井販売	670	685	670	681	679	679	670	671			14,000	1,000
19990816	88580	ダイヤ建	320	325	320	325	325	329	320	320			29,000	1,000
19990816	88640	空港施設	642	642	642	642	645	646	645	646			4,000	1,000
19990816	88690	明和地所	3950	3990	3950	3990	3990	4150	3990	4110			97,900	100
19990816	88700	住友販売	3740	3850	3740	3800	3800	3750	3750	3750			21,300	100
19990816	88710	ゴールドクレ	17690	17690	17290	17690	17700	18400	17690	18300			25,000	500
19990816	89500	J-メル1										ワ 510000	0	1
19990816	89900	H L D	600	600	600	600	580	580	580	580			11,000	500
19990816	90010	東武	339	341	339	340	340	341	339	339			731,000	1,000
19990816	90020	西武	2200	2230	2200	2230	2205	2215	2160	2160			66,000	1,000
19990816	90030	相鉄	295	298	295	295	295	299	295	299			56,000	1,000
19990816	90040	箱根					355	355	355	355			4,000	1,000
19990816	90050	東急	298	298	295	297	297	299	296	296			578,000	1,000
19990816	90060	京急	392	393	391	393	393	394	391	391			287,000	1,000
19990816	90070	小田急	403	406	403	406	404	414	404	414			272,000	1,000
19990816	90080	京王	432	438	432	438	438	442	434	434			437,000	1,000
19990816	90090	京成	348	350	346	350	350	355	350	350			547,000	1,000
19990816	90100	富士急	343	343	343	343	343	345	343	345			4,000	1,000
19990816	90130	伊豆鉄										カ 12300	0	100
19990816	90140	新京成										カ 335	0	1,000
19990816	90190	伊豆急										ワ 3510	0	100
19990816	90200	J R 東	690000	690000	686000	687000	686000	690000	686000	687000			4,033	1
19990816	90210	J R 西	486000	490000	486000	487000	487000	489000	485000	485000			530	1
19990816	90220	J R 東海	606000	612000	606000	611000	610000	615000	610000	612000			568	1
19990816	90310	西鉄	305	306	305	306	306	324	306	324			67,000	1,000
19990816	90410	近鉄	582	582	581	581	581	587	581	584			207,000	1,000
19990816	90420	阪急	461	463	459	460	460	465	460	465			158,000	1,000
19990816	90430	阪神	368	370	368	368	368	377	368	377			60,000	1,000
19990816	90470	名糖運輸	1751	1751	1750	1751	1752	1780	1752	1780			19,000	1,000
19990816	90480	名鉄	396	399	396	396	396	399	396	399			92,000	1,000
19990816	90550	アルフス物	851	851	850	850	850	860	850	860			15,000	1,000
19990816	90610	富士物流	240	240	240	240						カ 240	3,000	1,000
19990816	90620	日通	776	776	764	772	770	773	766	766			1,379,000	1,000
19990816	90640	ヤマト運	2700	2760	2700	2755	2755	2785	2745	2765			1,246,000	1,000
19990816	90650	山九	138	140	138	140	139	143	139	143			146,000	1,000
19990816	90660	日新	226	226	226	226	227	227	223	226			10,000	1,000
19990816	90670	丸運	399	399	399	399	399	399	399	399			4,000	1,000
19990816	90680	丸全運	255	256	255	255	255	260	255	260			13,000	1,000
19990816	90690	センコー	315	315	315	315	315	315	315	315		カ		

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
19990816	90820	大和自交	255	255	255	255	245	245	240	240			3,000	1,000
19990816	90860	日立物流	761	764	761	763	770	786	770	786			18,000	1,000
19990816	91010	郵船	433	436	432	433	433	444	433	433			812,000	1,000
19990816	91040	商船三井	250	252	246	247	246	254	246	249			591,000	1,000
19990816	91070	川崎船	228	231	228	231	230	231	229	229			2,201,000	1,000
19990816	91100	新和海	94	95	89	89	89	93	88	93			59,000	1,000
19990816	91130	乾船					106	110	106	110			6,000	1,000
19990816	91140	日之出船	65	65	65	65					カ 65		1,000	1,000
19990816	91150	明治海					223	223	223	223			1,000	1,000
19990816	91190	飯野海	208	213	208	210	215	217	210	217			33,000	1,000
19990816	91230	太平洋海	70	70	69	69	69	72	69	72			25,000	1,000
19990816	91290	太洋海											0	1,000
19990816	91300	共栄ツカ-	135	136	135	136	135	135	135	135			8,000	1,000
19990816	91320	第一船	77	77	75	76	75	79	75	79			72,000	1,000
19990816	91510	東船船					97	97	97	97			2,000	1,000
19990816	91520	関西船	90	90	88	89	89	90	86	90			83,000	1,000
19990816	91710	栗林船					315	315	310	310			2,000	1,000
19990816	91730	東海船									ウ 420		0	1,000
19990816	91740	富士船	228	245	228	245	240	255	235	235			45,000	1,000
19990816	91780	日鉄物流											0	1,000
19990816	91790	川崎近船	305	305	305	305	295	303	295	303			5,000	1,000
19990816	91930	東汽船					449	449	449	449			5,000	1,000
19990816	91950	P & O									カ 1840		0	100
19990816	92010	日航	406	418	405	418	413	418	413	415			1,195,000	1,000
19990816	92020	全日空	372	373	369	373	371	380	371	375			430,000	1,000
19990816	92310	国際航業	830	831	829	831	860	860	830	831			31,000	1,000
19990816	92320	バスコ	1030	1040	1028	1028	1012	1028	980	980			169,000	1,000
19990816	92330	アジア航測	498	498	493	498	486	495	486	490			14,000	1,000
19990816	93010	三菱倉	1203	1209	1200	1208	1203	1234	1203	1234			219,000	1,000
19990816	93020	三井倉	357	364	356	356	355	368	355	368			157,000	1,000
19990816	93030	住友倉	405	405	403	405	405	412	405	412			70,000	1,000
19990816	93040	渋沢倉	355	356	355	356	356	357	351	355			73,000	1,000
19990816	93050	ヤマタネ	200	200	200	200	195	196	195	196			17,000	1,000
19990816	93080	イタイ建物	456	456	455	455	455	455	455	455			14,000	1,000
19990816	93100	トランスティ					277	280	277	280			7,000	1,000
19990816	93110	アサガミ	241	241	241	241	251	251	251	251			3,000	1,000
19990816	93120	ケイヒン	199	199	199	199	199	205	199	205			17,000	1,000
19990816	93130	丸八倉											0	1,000
19990816	93180	日本橋倉					122	122	122	122			2,000	1,000
19990816	93200	三和倉											0	1,000
19990816	93210	伊藤忠倉					192	192	192	192			6,000	1,000
19990816	93240	安田倉	677	677	677	677	677	677	677	677			10,000	1,000
19990816	93510	洋埠頭	199	199	196	196	199	204	199	204			18,000	1,000
19990816	93550	リンコー	202	202	202	202					カ 202		1,000	1,000
19990816	93580	宇徳運					190	190	190	190	ウ 180		3,000	1,000
19990816	93600	鈴与シワ											0	1,000
19990816	93610	伏木運									ウ 247		0	1,000
19990816	93640	上組	702	713	702	709	705	706	699	700			166,000	1,000
19990816	93660	サンリツ	1580	1580	1550	1560	1540	1550	1500	1500			11,100	100
19990816	93690	キエト流通									カ 1650		0	1,000
19990816	94010	TBS	1700	1700	1675	1675	1675	1686	1675	1685			192,000	1,000
19990816	94040	日本テレビ	55100	55200	54500	54700	54700	55500	54700	55500			17,050	10
19990816	94310	KDD	7250	7390	7250	7380	7380	7490	7370	7430			67,500	100
19990816	94320	NTT	1310000	1320000	1300000	1320000	1320000	1330000	1310000	1320000			9,513	1
19990816	94330	DDI	666000	676000	652000	675000	671000	672000	668000	670000			5,412	1
19990816	94340	日テレム	2230000	2290000	2230000	2290000	2290000	2390000	2290000	2360000			357	1
19990816	94370	NTTドコモ	1750000	1760000	1740000	1760000	1760000	1780000	1750000	1760000			4,501	1
19990816	94371	NTTドコモ-新	1730000	1750000	1730000	1740000	1740000	1760000	1740000	1750000			328	1
19990816	94700	学研	176	178	176	176	175	183	175	181			142,000	1,000
19990816	94740	ゼンリン	3580	3580	3530	3530	3490	3600	3490	3570			17,000	100
19990816	94750	昭文社	3900	4000	3900	4000	4010	4200	4010	4150			11,600	100
19990816	94770	角川書店	18510	19950	18510	19800	20000	20200	20000	20190	カ 20200		31,800	100
19990816	94810	テレフォニカ									カ 1869		0	50
19990816	94840	Bテレコム									カ 1832		0	100
19990816	94850	アメリカック											0	50
19990816	94930	GTE											0	50
19990816	94960	ドイトテレコム	4730	4730	4730	4730	4730	4730	4710	4710			7,200	100
19990816	95010	東電力	2760	2765	2745	2750	2750	2760	2740	2740			696,200	100
19990816	95020	中部電力	2030	2035	2020	2030	2025	2040	2020	2020			536,200	100
19990816	95030	関西電力	2340	2350	2340	2350	2350	2370	2340	2370			245,500	100
19990816	95040	中国電力	1809	1840	1809	1812	1812	1818	1805	1805			171,100	100
19990816	95050	北陸電力	1775	1799	1775	1799	1799	1799	1783	1799			33,900	100
19990816	95060	東北電力	1832	1850	1830	1845	1845	1858	1842	1842			81,400	100
19990816	95070	四国電力	1791	1791	1783	1787	1785	1785	1771	1772			153,100	100
19990816	95080	九州電力	1799	1800	1785	1800	1800	1809	1794	1806			253,800	100
19990816	95090	北海道電力	1770	1770	1752	1752	1755	1757	1752	1756			86,800	100
19990816	95110	沖縄電力	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500			200	100
19990816	95310	東瓦斯	287	289	287	289	288	290	288	288			949,000	1,000
19990816	95320	大瓦斯	396	400	396	400	398	405	398	404			956,000	1,000
19990816	95330	東邦瓦斯	201	202	201	202	202	202	201	202			195,000	1,000
19990816	95340	北海瓦斯	223	225	223	225	225	227	225	227			12,000	1,000
19990816	95360	西部瓦斯	184	185	181	182	181	185	181	185			43,000	1,000
19990816	95390	京葉瓦斯									ウ 350		0	1,000
19990816	95410	大多喜ガ	440	440	440	440	440	440	440	440			2,000	1,000
19990816	96000	アイネット	1451	1490	1450	1490	1490	1510	1490	1500			23,000	1,000
19990816	96010	松竹	535	540	535	540	541	550	541	550			12,000	1,000
19990816	96020	東宝	17880	17880	17480	17850	17860	18000	17650	18000			4,700	100
19990816	96050	東映	401	410	401	408	408	418	405	417			246,000	1,000
19990816	96070	葵プロ	970	980	951	970	980	998	980	998			34,000	500
19990816	96130	NTTエータ	1010000	1020000	1000000	1020000	1020000	1040000	1010000	1010000			4,897	1
19990816	96140	ベル24	56000	56000	55000	55300	55300	55300	54500	55000			11,350	50
19990816	96150	東京美装	1320	1320	1320	1320					カ 1400		1,000	1,000
19990816	96160	共立メテ	3210	3210	3190	3190	3180	3210	3160	3210			2,200	100
19990816	96180	エームサービス									カ 1580		0	1,000
19990816	96210	建設技研	1006	1029	1006	1029	1029	1029	1006	1029			2,500	100
19990816	96240	長大	745	745	731	731	731	731	731	731			3,000	500
19990816	96310	東急レク					600	600	600	600			4,000	1,000
19990816	96320	スバル興					420	420	420	420			1,000	1,000
19990816														

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990816	96710	よみランド	295	300	295	300	300	299	300				17,000	1,000
19990816	96720	都競馬	185	192	185	189	189	194	189	194			87,000	1,000
19990816	96740	花月園	305	305	305	305							2,000	1,000
19990816	96750	常盤興	214	214	210	214	214	217	214	217			40,000	1,000
19990816	96780	カナモト	945	945	945	945	960	960	945	945	カ	946	3,000	1,000
19990816	96810	東京ドーム	613	622	612	621	620	639	619	634			186,000	1,000
19990816	96820	データ通信	4580	4640	4570	4630	4640	4640	4570	4570			19,800	100
19990816	96920	シーイーシー	2660	2700	2650	2690	2690	2760	2690	2740			73,000	1,000
19990816	96940	日立ソフト	6250	6330	6200	6330	6290	6450	6280	6350			152,300	100
19990816	97000	エス・エル	1280	1280	1265	1265	1270	1280	1255	1280			19,000	1,000
19990816	97010	東京会館	390	390	390	390					リ	390	1,000	1,000
19990816	97030	地産トーカー	154	154	154	154	155	160	155	160			8,000	1,000
19990816	97040	東海観	159	165	155	155	152	155	145	150			468,000	3,000
19990816	97060	日空ビル	1400	1400	1376	1376	1390	1390	1384	1390			23,000	1,000
19990816	97080	帝ホテル	2420	2420	2420	2420					リ	2420	1,000	1,000
19990816	97100	第一ホテル	209	209	200	200	200	215	200	215			7,000	1,000
19990816	97150	トランスコスモス	11650	11650	11500	11560	11570	11570	11410	11420			193,700	100
19990816	97151	トランスコスモス-新											0	100
19990816	97160	乃村工芸	405	405	405	405	404	404	400	400			8,000	1,000
19990816	97190	住商情報	4360	4410	4360	4410	4500	4500	4490	4500			18,000	1,000
19990816	97220	藤田観	1201	1221	1201	1221	1222	1223	1222	1223	カ	1224	7,000	1,000
19990816	97250	東急ホテル	161	167	161	166	170	171	166	171			27,000	1,000
19990816	97260	近ウーリスト	381	381	376	378	378	380	378	380			17,000	1,000
19990816	97270	東急観	165	165	165	165	165	165	165	165			3,000	1,000
19990816	97310	白洋舎	324	325	324	325	311	320	311	320			10,000	1,000
19990816	97320	東映化									カ	220	0	1,000
19990816	97350	セコム	14200	14390	14150	14360	14400	14570	14400	14400			357,000	1,000
19990816	97370	CSK	2950	2980	2900	2920	2895	2945	2885	2915			105,100	100
19990816	97380	インテック	1515	1520	1500	1502	1505	1519	1490	1500			53,000	1,000
19990816	97390	NSW	4900	4900	4800	4800	4800	4850	4700	4850			10,200	100
19990816	97400	CSP	800	800	800	800	800	800	800	800			2,000	1,000
19990816	97410	日立情報	3090	3100	3020	3040	3040	3080	3020	3060			105,000	1,000
19990816	97420	アイネス	1660	1660	1650	1650	1650	1661	1650	1660	リ	1659	14,000	1,000
19990816	97430	丹青社	423	430	422	423	430	432	410	410			27,000	1,000
19990816	97440	メイトック	3620	3650	3600	3630	3620	3640	3600	3640			90,800	100
19990816	97460	TKC	2850	2850	2795	2815	2800	2810	2760	2770	カ	2770	22,300	100
19990816	97470	アサウ-DK	3300	3320	3140	3280	3310	3330	3150	3250			65,100	100
19990816	97490	富士ソフト	6900	6950	6850	6940	6900	7040	6900	7010			82,700	100
19990816	97500	エムケイシステム	1999	2000	1961	1980	1980	1980	1951	1965			66,000	1,000
19990816	97510	東洋情報	3950	4000	3940	3950	3940	4000	3940	4000			55,000	1,000
19990816	97520	ナムコ	3410	3410	3370	3370	3390	3410	3370	3400			182,300	100
19990816	97550	応用地質	2300	2300	2250	2290	2170	2220	2155	2200	カ	2225	6,400	100
19990816	97610	東海リース	285	286	285	285	285	285	285	285			37,000	1,000
19990816	97620	大和リース	441	450	441	444	447	448	443	444			241,000	1,000
19990816	97630	丸紅リース	250	250	240	249	245	247	230	247			74,000	1,000
19990816	97640	技研興					230	230	230	230			2,000	1,000
19990816	97650	オオバ					355	355	355	355			1,000	1,000
19990816	97660	コナミ	8980	8980	8740	8870	8860	8970	8800	8970			447,900	100
19990816	97670	日建工学	350	350	350	350	350	350	350	350			12,000	1,000
19990816	97770	日電計算	1581	1600	1581	1581	1561	1590	1561	1590			5,300	100
19990816	97860	キャッツ					410	410	400	400			7,000	1,000
19990816	97870	JNシステム	1700	1700	1670	1670	1671	1700	1671	1700			2,400	100
19990816	97880	ナック	910	910	904	910	910	930	900	915			9,900	100
19990816	97890	栄光	499	499	499	499	474	474	474	474			2,000	1,000
19990816	97920	ニチ学館	14360	14550	14340	14500	14470	14580	14300	14390			162,900	100
19990816	97930	ダイセキ	2000	2010	1980	2010	2010	2040	1980	2010			46,100	100
19990816	97970	大日本コン	440	440	438	440					リ	440	5,200	100
19990816	98100	日鉄商					139	150	130	130			21,000	1,000
19990816	98150	カテナ	1294	1330	1280	1300	1320	1325	1300	1325			51,000	1,000
19990816	98280	元気寿司	1350	1350	1350	1350	1290	1290	1290	1290			3,000	1,000
19990816	98300	トラスコ中山	1734	1741	1734	1740	1739	1739	1733	1738			15,300	100
19990816	98320	オートバックス	6320	6420	6250	6420	6420	6490	6350	6490			1,100	100
19990816	98400	ホーマック	2745	2850	2745	2850	2850	2850	2805	2805			15,100	100
19990816	98500	グルメ軒屋	851	851	851	851	851	851	851	851			7,000	1,000
19990816	98560	ケーユー	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			2,400	100
19990816	98650	日商エレ	3070	3150	3060	3150	3150	3150	3100	3100			26,000	1,000
19990816	98690	加藤産業	815	815	815	815	810	810	810	810			4,000	1,000
19990816	98730	日ケンタッキー									カ	1390	0	1,000
19990816	98750	マクドナルド	8400	8490	8250	8300	8300	8330	8250	8300			166,300	100
19990816	98820	イトーハット	1885	1970	1855	1940	1939	1940	1920	1940			112,100	100
19990816	98960	建材	802	852	802	852	850	872	850	850			6,000	1,000
19990816	99000	サカミチェーン	1065	1065	1050	1050	1050	1050	1040	1040			16,000	1,000
19990816	99040	ペリテ					335	335	335	335			1,000	1,000
19990816	99120	ダイワ情報	2180	2190	2130	2130	2150	2220	2130	2220			47,500	500
19990816	99160	サンエス	770	770	770	770	769	770	769	770			3,900	100
19990816	99220	日立機材	710	710	680	680	670	690	670	690			13,000	500
19990816	99280	ミダ情報	1880	1880	1850	1880	1870	1900	1860	1900			18,000	500
19990816	99300	北沢産業	395	396	385	390	395	410	390	407			46,000	500
19990816	99340	因幡電産					1850	1850	1820	1820			2,000	100
19990816	99400	クラヤ薬	1705	1709	1705	1709	1701	1710	1701	1710			21,800	100
19990816	99440	インバグ21	2865	2940	2865	2875	2880	2920	2875	2920			35,000	100
19990816	99460	ミストップ	3150	3150	3100	3100	3130	3180	3130	3180			34,900	100
19990816	99510	カーマ	795	809	780	780	800	809	800	809			7,600	100
19990816	99530	ダイキ	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1299	1300			5,200	100
19990816	99610	日商リース	220	225	220	225	221	221	220	220			10,000	1,000
19990816	99620	ミスミ	6090	6100	5990	6100	6090	6130	6080	6120			102,600	100
19990816	99720	アルテック	3250	3390	3250	3390	3340	3340	3260	3260			52,600	100
19990816	99750	マルヤマ	3400	3400	3400	3400					リ	3400	200	100
19990816	99790	大庄	1139	1155	1139	1150	1130	1150	1121	1150			11,500	500
19990816	99830	ファーストテ	16710	16940	16710	16850	16700	16900	16600	16800			51,900	100
19990816	99840	ソフトバンク	29490	29650	29100	29230	29200	29230	28850	29100			373,400	100
19990816	99870	スズケン	3500	3570	3500	3560	3550	3610	3550	3600			54,400	100
19990816	99890	サンドラッグ	5200	5400	5180	5350	5380	5380	5300	5370			16,000	100
19990816	99910	川商シエロ	596	597	596	597	600	610	595	610				