

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
19990415	13010	極洋	168	171	167	168	168	169	167	167			271,000	1,000
19990415	13190	300投信	265	266	265	265	265	268	265	267			856,000	1,000
19990415	13310	ニチロ	178	182	177	180	182	182	175	178			339,000	1,000
19990415	13320	日水	182	188	181	187	187	190	186	187			1,648,000	1,000
19990415	13330	マルハ	141	141	139	140	140	141	138	138			272,000	1,000
19990415	13510	宝幸水	119	120	118	120	120	124	119	124			62,000	1,000
19990415	13520	ハウスイ	130	135	128	135	133	135	133	135			52,000	1,000
19990415	13770	リカガのナ	2810	2810	2760	2770	2770	2780	2750	2780			22,500	100
19990415	14910	中外鉱	49	50	49	49	49	50	47	47			1,343,000	1,000
19990415	15010	三井山	153	154	152	152	152	153	150	150			406,000	1,000
19990415	15030	住友炭	175	176	172	173	173	177	172	173			222,000	1,000
19990415	15150	日鉄鉱	399	399	390	394	393	396	390	395			436,000	1,000
19990415	15180	三井松島	174	178	174	178	176	176	175	175			64,000	1,000
19990415	16010	帝石	410	413	409	412	411	420	409	418			429,000	1,000
19990415	16030	アラ石	2180	2190	2150	2170	2130	2165	2090	2090			50,900	100
19990415	16610	瓦斯開発	620	626	610	610	610	620	610	620			55,000	1,000
19990415	17010	昭和鉱	255	260	252	252	257	257	251	252			20,000	1,000
19990415	17520	富士通SC	1900	1930	1871	1920	1920	1930	1900	1900			37,000	1,000
19990415	17550	鋼管工事	320	320	320	320							4,000	1,000
19990415	17640	工藤建設									カ 310		0	1,000
19990415	17670	沖電工事	530	530	530	530							1,000	1,000
19990415	17730	YTL					155	155	155	155			5,000	1,000
19990415	17750	富士工事	210	210	210	210	210	210	210	210			4,000	1,000
19990415	17760	三井道	200	205	200	205					リ 200		14,000	1,000
19990415	17780	古河総設					220	220	218	218			4,000	1,000
19990415	17800	ヤマウラ	425	425	425	425					カ 430		2,500	500
19990415	17860	オリエンタル建	504	505	500	504	500	500	490	490			18,500	100
19990415	17910	三井木材	285	285	275	284	281	300	281	300			265,000	500
19990415	17920	日東建	255	255	255	255	255	255	250	250			22,000	1,000
19990415	17960	トヨタウッド	440	471	440	471	492	492	482	492			50,800	100
19990415	18010	大成建	286	288	280	284	282	284	280	281			1,464,000	1,000
19990415	18020	大林組	610	615	608	611	610	617	606	617			1,110,000	1,000
19990415	18030	清水建	507	507	495	502	503	510	496	503			446,000	1,000
19990415	18040	佐藤工	117	118	115	116	117	118	116	116			802,000	1,000
19990415	18050	飛鳥建	95	96	93	94	95	96	93	93			609,000	1,000
19990415	18060	フジタ	101	102	98	100	100	100	98	98			2,090,000	1,000
19990415	18080	長谷工	100	100	96	100	100	100	92	94			7,408,000	1,000
19990415	18090	富士工	113	114	112	113	113	113	112	113			44,000	1,000
19990415	18100	松井建	325	325	323	323	323	329	323	329			35,000	1,000
19990415	18120	鹿島	365	367	363	366	366	367	363	366			1,116,000	1,000
19990415	18130	不動建	270	292	270	284	283	283	277	280			1,547,000	1,000
19990415	18140	大末建	131	131	125	125	127	130	126	129			433,000	1,000
19990415	18150	鉄建	196	202	196	200	204	204	198	198			243,000	1,000
19990415	18160	安藤建	218	218	215	216	217	217	215	215			73,000	1,000
19990415	18170	勝村建	188	190	182	190	190	190	188	188			46,000	1,000
19990415	18180	日産建	219	219	210	219	219	235	219	230			529,000	1,000
19990415	18190	太平工	215	215	210	210	212	215	210	211			101,000	1,000
19990415	18200	西松建	658	668	658	663	663	672	661	670			1,763,000	1,000
19990415	18210	三井建	127	135	127	133	130	134	129	134			931,000	1,000
19990415	18220	大豊建	280	282	269	282	282	285	275	279			207,000	1,000
19990415	18230	住友建	163	164	159	163	163	163	161	161			355,000	1,000
19990415	18240	前田建	410	418	410	414	411	418	411	415			193,000	1,000
19990415	18250	石原建	90	90	88	90	90	91	90	90			125,000	1,000
19990415	18260	佐田建	185	185	180	184	183	184	181	183			125,000	1,000
19990415	18270	ナカノ	184	189	181	181	181	185	179	180			119,000	1,000
19990415	18290	大和建	169	175	169	175	170	170	165	168			50,000	1,000
19990415	18330	興村組	502	525	502	522	519	519	509	513			698,000	1,000
19990415	18340	小田急建	427	427	400	400	400	400	400	400			10,000	500
19990415	18350	東鉄工	270	270	267	267	267	269	267	269			16,000	1,000
19990415	18360	大日土木	228	230	228	230	230	230	228	228			22,000	1,000
19990415	18370	ハザマ	102	103	100	101	102	103	100	101			838,000	1,000
19990415	18380	古久根建	158	158	155	155	153	158	153	158			22,000	1,000
19990415	18390	真柄建	220	223	212	213	210	213	208	213			264,000	1,000
19990415	18400	土屋ホーム	470	470	469	470	461	461	450	450			20,000	100
19990415	18440	大盛工	510	510	510	510					リ 510		1,000	1,000
19990415	18460	鈴縫工											0	1,000
19990415	18470	イチケン	242	275	240	275	280	285	266	274			335,000	1,000
19990415	18510	大木建	235	235	230	230	230	238	230	238			50,000	1,000
19990415	18520	浅沼組	207	207	203	205	207	208	205	205			55,000	1,000
19990415	18540	新井組	309	322	308	318	318	318	301	305			140,800	100
19990415	18550	東急建	104	108	102	106	106	107	103	103			741,000	1,000
19990415	18580	井上工	113	113	113	113	119	119	115	115			14,000	1,000
19990415	18600	戸田建	691	695	670	680	682	682	665	672			645,000	1,000
19990415	18610	熊谷組	126	127	122	122	123	125	122	122			1,968,000	1,000
19990415	18620	横河工	420	420	411	420	420	420	418	420			7,800	100
19990415	18630	テトラ	240	244	238	244	244	244	240	244			26,000	1,000
19990415	18650	小松建	171	172	171	172	173	175	173	174			10,000	1,000
19990415	18660	北野建	286	287	283	283	285	325	285	315			1,138,000	1,000
19990415	18670	植木組	188	188	188	188	188	188	188	188			7,000	1,000
19990415	18680	三井ホーム	660	673	660	665	665	673	665	666			174,000	1,000
19990415	18700	矢作建	382	382	380	380	390	390	390	390			7,000	1,000
19990415	18710	ビー・エス	491	496	485	495	500	500	484	498			53,700	100
19990415	18720	アゼル	390	390	385	386	384	390	380	390			161,000	1,000
19990415	18780	大東建	1439	1439	1414	1430	1435	1445	1400	1440			174,900	100
19990415	18790	新日本建	266	266	260	260	261	261	260	260			9,000	1,000
19990415	18800	駿河建	970	970	970	970					リ 950		2,000	1,000
19990415	18810	日鋪道	638	645	634	639	639	639	628	628			325,000	1,000
19990415	18820	東亜建	247	250	240	247	247	265	245	265	リ 260		219,000	1,000
19990415	18830	前田道	717	733	716	730	730	735	728	730			223,000	1,000
19990415	18840	日道路	300	308	298	306	307	308	300	303			1,797,000	1,000
19990415	18850	東亜建	225	226	217	225	225	228	222	223			447,000	1,000
19990415	18860	青木建	90	91	88	88	88	89	86	86			1,658,000	1,000
19990415	18880	若築建	234	234	230	230	230	234	230	234			160,000	1,000
19990415	18890	佐伯建	219	230	219	225	226	226	217	217			162,000	1,000
19990415	18900	東洋建	156	158	152	154	154	155	152	152			939,000	1,000
19990415	18930	五洋建	250	258	248	257	257	257	250	254				



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
19990415	19190	エスバ イール	299	305	299	303	303	303	299	303			370,000	1,000
19990415	19200	殖産住宅	210	210	206	207	207	217	206	215			4,292,000	1,000
19990415	19210	巴	254	254	245	250	250	254	250	254			12,000	1,000
19990415	19220	大成ブレ	155	156	151	156	150	152	147	152			66,000	1,000
19990415	19230	ミツホーム	446	449	435	435	439	442	438	439			279,000	1,000
19990415	19240	ナショ住産	980	980	970	976	975	976	965	975			203,000	1,000
19990415	19250	大和ハウス	1418	1418	1360	1391	1390	1390	1361	1361			565,000	1,000
19990415	19260	ライト工	879	881	860	880	879	880	860	878			536,100	100
19990415	19280	積水ハウス	1350	1350	1341	1348	1349	1349	1340	1340			577,000	1,000
19990415	19290	日特建	394	394	388	391	392	396	388	388			106,000	1,000
19990415	19300	北陸電工									㊦ 355		0	1,000
19990415	19320	近通建											0	1,000
19990415	19340	ユアテック	699	705	699	700	699	699	691	691			37,000	1,000
19990415	19350	東北通建	461	465	456	456	457	462	457	459			20,000	1,000
19990415	19380	千歳電工									㊦ 370		0	1,000
19990415	19390	四電工	480	480	480	480	478	480	478	478			8,000	1,000
19990415	19400	つうけん	310	320	310	320	304	304	304	304			3,000	1,000
19990415	19410	中電工	2350	2360	2350	2360	2350	2380	2350	2380			19,000	1,000
19990415	19420	関電工	799	799	774	780	780	780	761	761			70,000	1,000
19990415	19430	大明	806	807	802	805	805	805	790	790			51,000	1,000
19990415	19440	きんでん	1512	1540	1512	1520	1528	1560	1520	1520			22,000	1,000
19990415	19450	東電工	420	421	419	420	422	425	421	421			82,000	1,000
19990415	19460	トエネック	450	450	443	443	441	455	441	441			14,000	1,000
19990415	19470	日本ユシス	1654	1678	1654	1675	1668	1670	1652	1655			143,000	1,000
19990415	19480	弘電社					461	465	460	465			3,000	1,000
19990415	19490	住友電設	612	625	610	610	610	614	610	610			25,200	100
19990415	19500	日電設工	419	420	418	418	417	417	410	415			31,000	1,000
19990415	19510	協エックオ	960	975	959	975	980	980	967	967			289,000	1,000
19990415	19520	新日空調	560	560	550	560	560	560	550	550			15,100	100
19990415	19540	日工営	315	317	313	313	313	316	313	313			88,000	1,000
19990415	19550	東電通	640	640	627	638	630	640	628	630			191,000	1,000
19990415	19560	日電話設	470	475	470	475	475	480	475	480			22,000	1,000
19990415	19570	保安工	285	285	285	285							2,000	1,000
19990415	19580	三和エレッ	418	419	418	419	420	420	410	410			14,000	1,000
19990415	19590	九電工	775	775	772	772	775	775	760	770			44,000	1,000
19990415	19600	サンテック	543	543	520	520	526	527	526	526			17,000	1,000
19990415	19610	三機工	837	840	837	840	840	840	835	835			85,000	1,000
19990415	19620	エルゴテック									㊦ 250		0	1,000
19990415	19630	日揮	353	359	341	346	347	352	343	346			2,247,000	1,000
19990415	19640	中外炉	360	360	350	355	355	357	350	350			79,000	1,000
19990415	19650	チノ菱和	560	565	560	565	565	575	565	570			40,200	100
19990415	19670	大和設備	675	675	661	661	670	690	661	690			21,000	1,000
19990415	19680	太平電	428	430	420	420	421	430	421	425			37,000	1,000
19990415	19690	高砂熟	1111	1128	1111	1128	1105	1105	1065	1071			33,000	1,000
19990415	19700	日立ブラ	335	339	330	330	330	336	330	336			99,000	1,000
19990415	19710	中央ビルト	96	96	95	95					㊦ 95		2,000	1,000
19990415	19720	三晃金	150	153	150	152	151	155	151	155			73,000	1,000
19990415	19730	NECシス建	2390	2390	2360	2390	2390	2395	2370	2370			43,200	100
19990415	19740	宮地建	236	240	236	240	240	240	240	240			8,000	1,000
19990415	19750	朝日工	365	368	365	367	366	370	362	362			91,000	1,000
19990415	19790	大気社	950	950	945	950	960	1000	960	981			35,000	1,000
19990415	19800	ダイダン											0	1,000
19990415	19820	日比谷設	490	495	490	495	490	498	490	495			28,000	1,000
19990415	19830	東芝ブラ	345	349	335	335	340	348	340	345			74,000	1,000
19990415	19880	シボンド建	2870	2880	2830	2880	2880	3000	2880	2890			55,900	100
19990415	19930	ニッタン					285	285	285	285			3,000	1,000
19990415	19960	三菱建	201	201	201	201	200	200	198	198			16,000	1,000
19990415	20010	日粉	322	324	321	322	323	329	321	322			210,000	1,000
19990415	20020	日清粉	895	899	893	897	895	905	895	896			280,000	1,000
19990415	20030	日東粉	271	271	270	270	270	270	268	268			11,000	1,000
19990415	20040	昭和産	254	254	252	253	253	260	253	260			105,000	1,000
19990415	20060	東福粉	152	152	152	152					㊦ 152		1,000	1,000
19990415	20090	鳥越粉	443	447	443	443	443	445	430	430			105,000	1,000
19990415	20510	農産工	190	192	190	192	197	206	197	202			458,000	1,000
19990415	20520	協同飼料	152	154	149	152	152	155	151	154			310,000	1,000
19990415	20530	中部飼料									㊦ 700		0	1,000
19990415	20560	日配飼料	140	142	140	140	140	148	140	147			177,000	1,000
19990415	20570	雪印種苗	481	481	481	481	481	486	481	486			8,000	1,000
19990415	21020	台糖	335	342	335	335	336	340	335	340			48,000	1,000
19990415	21070	洋糖	195	196	195	195	195	199	193	199			42,000	1,000
19990415	21080	甜菜糖	234	245	231	241	241	243	237	237			345,000	1,000
19990415	21090	三井糖	222	222	220	222	219	223	218	220			103,000	1,000
19990415	21110	フジ糖	204	204	201	201	201	201	201	201			9,000	1,000
19990415	21120	塩水糖	495	495	489	489	480	482	471	480			27,000	1,000
19990415	21140	日精糖									㊦ 395		0	1,000
19990415	21160	日新糖	198	199	198	199	199	199	190	190			18,000	1,000
19990415	22010	森永菓	214	214	210	211	212	213	211	211			631,000	1,000
19990415	22011	森永菓 - 新											0	1,000
19990415	22020	明治菓	715	717	705	712	713	715	708	712			1,124,000	1,000
19990415	22040	中村屋	364	365	364	365	363	364	361	364			14,000	1,000
19990415	22050	駿河屋	102	102	102	102							2,000	1,000
19990415	22060	グリコ	683	689	683	687	690	690	686	687			142,000	1,000
19990415	22070	名糖産	1200	1200	1180	1180	1180	1250	1180	1250			6,000	1,000
19990415	22090	井村屋菓									㊦ 440		0	1,000
19990415	22110	不二家	286	287	281	281	280	283	280	281			208,000	1,000
19990415	22120	山崎パン	1549	1565	1547	1548	1546	1554	1525	1554			149,000	1,000
19990415	22150	第一パン	265	267	260	265	266	269	263	268			182,000	1,000
19990415	22160	カンロ	451	451	451	451	430	430	430	430			17,000	1,000
19990415	22170	モロゾフ	223	228	222	222	225	225	222	222			17,000	1,000
19990415	22610	明治乳	411	411	402	408	408	412	403	412			323,000	1,000
19990415	22620	雪印乳	608	628	607	627	620	624	617	620			778,000	1,000
19990415	22640	森永乳	366	370	366	366	366	369	366	367			106,000	1,000
19990415	22670	ヤクルト	1120	1120	1090	1111	1115	1115	1080	1085			736,000	1,000
19990415	22810	プリハム	172	176	169	170	171	179	169	179			3,567,000	1,000
19990415	22820	日ハム	1699	1710	1676	1710	1710	1710	1665	1693			159,000	1,000
19990415	22840	伊藤ハム	490	493	489	491	490	492	490	492			71,000	1,000
19990415	22860	林兼産	169	169	165	165	163	165	163					



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
19990415	25410	ニッパ	439	440	439	440	435	439	435	439			23,000	1,000
19990415	25710	中京コカ	1381	1395	1381	1395	1390	1390	1388	1390			53,000	1,000
19990415	25720	三国コカ	2400	2430	2400	2430	2430	2435	2430	2430			40,000	1,000
19990415	25730	北海コカ	1450	1450	1400	1400	1400	1400	1400	1400	カ	1430	23,000	1,000
19990415	25760	近畿コカ									リ	1745	0	1,000
19990415	25770	富士コカ	1690	1690	1690	1690	1699	1700	1670	1700			22,000	1,000
19990415	25790	北九州コカ	5680	5700	5620	5620	5650	5800	5610	5800			43,600	100
19990415	25910	カルビス	610	660	610	652	654	658	640	651			472,000	1,000
19990415	25920	ポッカ	739	739	735	735	736	738	735	735			24,000	1,000
19990415	25930	伊藤園	7450	7450	7380	7420	7420	7440	7370	7400			64,500	100
19990415	25940	キユーピー	1440	1449	1420	1449	1449	1450	1442	1442			14,500	100
19990415	25950	キリンビバ	2355	2355	2350	2350	2355	2360	2350	2350			23,000	1,000
19990415	26010	ホーネン	230	230	224	226	228	233	225	233			144,000	1,000
19990415	26020	日清油	320	324	316	323	323	323	319	319			257,000	1,000
19990415	26040	吉原油	217	217	217	217	218	218	217	217			8,000	1,000
19990415	26070	不二油	799	800	790	800	803	805	800	801			117,000	1,000
19990415	26080	ホーソー油					165	165	165	165			1,000	1,000
19990415	28010	キッマン	806	809	800	800	801	806	798	798			431,000	1,000
19990415	28020	味の素	1425	1425	1400	1412	1418	1438	1411	1438			774,000	1,000
19990415	28040	フルソース					690	690	690	690			2,000	1,000
19990415	28050	エスピー食					585	585	585	585			9,000	1,000
19990415	28090	キューピー	930	930	910	924	925	925	911	920			57,000	1,000
19990415	28100	ハウス食	1764	1764	1750	1751	1750	1750	1720	1750			54,000	1,000
19990415	28110	カゴメ	900	930	900	920	910	910	907	907			11,000	1,000
19990415	28150	アリアケ	4300	4300	4190	4190	4190	4190	4050	4100			21,700	100
19990415	28710	ニチレイ	274	274	270	272	270	271	266	266			452,000	1,000
19990415	28730	加ト吉	1710	1723	1710	1716	1715	1730	1715	1730			92,000	1,000
19990415	28740	ヨコレイ	830	830	828	828	829	829	829	829			17,000	1,000
19990415	28750	洋水産	941	944	941	941	950	970	950	950			44,000	1,000
19990415	28910	オリ酵母	399	400	395	395	395	395	385	385			20,000	1,000
19990415	28920	日食化	464	480	464	480	480	485	470	475			58,000	1,000
19990415	28930	LMフーズ	142	145	142	145	145	145	145	145			10,000	1,000
19990415	28940	石井食	295	295	295	295	294	294	290	290			3,000	1,000
19990415	28970	日清食	2705	2705	2655	2660	2665	2695	2660	2660			270,000	1,000
19990415	28980	ソトン食									リ	1200	0	1,000
19990415	28990	永谷園	1200	1230	1200	1230	1230	1265	1230	1250			192,000	1,000
19990415	29000	明星食	310	314	309	310	309	310	308	310			24,000	1,000
19990415	29080	フジッコ	1902	1945	1902	1945	1945	1945	1943	1943			12,000	1,000
19990415	29140	JT	1230000	1250000	1200000	1230000	1220000	1250000	1220000	1230000			1,853	1
19990415	29510	PHモリス	4210	4510	4210	4510					カ	4510	250	50
19990415	29530	ベプシコ	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4450			100	50
19990415	29570	A D M									カ	1774	0	100
19990415	29600	ネスレ					230000	230000	230000	230000			2	1
19990415	30010	片倉	669	674	661	667	674	675	670	674			73,000	1,000
19990415	30020	グンゼ	322	325	320	321	320	321	315	320			1,669,000	1,000
19990415	30030	昭栄	790	790	789	789	789	790	785	785			21,000	1,000
19990415	30040	神栄	178	190	178	181	186	186	182	182			59,000	1,000
19990415	30070	神戸糸	110	111	110	111	110	112	110	111			43,000	1,000
19990415	30090	川島織	155	160	155	157	159	161	158	159			178,000	1,000
19990415	30100	上毛撚糸	130	130	128	130	130	135	130	135			67,000	1,000
19990415	30110	松佳	125	125	125	125	124	124	120	123			10,000	1,000
19990415	31010	洋紡	189	191	186	189	189	190	186	188			2,209,000	1,000
19990415	31020	カネボウ	180	185	178	181	181	182	180	180			2,821,000	1,000
19990415	31030	ユニチカ	105	107	104	104	104	105	103	103			927,000	1,000
19990415	31040	富士紡	150	150	146	148	148	149	147	147			209,000	1,000
19990415	31050	日清紡	555	572	551	571	570	570	550	550			2,153,000	1,000
19990415	31060	クラボウ	164	165	161	161	163	164	160	161			383,000	1,000
19990415	31070	ダイワホウ	151	155	148	148	150	152	147	152			35,000	1,000
19990415	31090	シキボウ	131	139	131	135	138	141	135	138			270,000	1,000
19990415	31100	日東紡	253	255	252	252	253	256	252	253			592,000	1,000
19990415	31110	オーミコン					99	100	99	100			6,000	1,000
19990415	31130	ヒラボウ	92	92	87	88	89	92	87	91			162,000	1,000
19990415	31150	テザック	118	118	116	116	115	116	115	116			15,000	1,000
19990415	31230	サイボー									カ	720	0	1,000
19990415	32010	日毛	614	640	613	640	645	646	635	640			139,000	1,000
19990415	32020	大東紡	144	144	143	143	143	150	142	150			65,000	1,000
19990415	32030	トーア紡	155	173	155	170	171	180	171	178			117,000	1,000
19990415	32050	ダイドー	331	332	331	331	331	334	331	331			24,000	1,000
19990415	32060	南海毛	155	155	155	155	155	156	155	155			22,000	1,000
19990415	32070	中央毛	181	183	181	181	182	182	181	182			35,000	1,000
19990415	32160	御幸毛	560	560	560	560					カ	560	1,000	1,000
19990415	33020	帝繊維	238	240	237	240	236	244	236	242			13,000	1,000
19990415	33040	トスコ					90	90	90	90			20,000	1,000
19990415	33060	日製麻	93	93	92	93	92	93	92	92			18,000	1,000
19990415	34010	帝人	488	500	485	496	497	508	497	502			3,768,000	1,000
19990415	34020	東レ	610	611	604	609	609	612	604	612			3,496,000	1,000
19990415	34030	東邦レ	195	198	194	195	196	198	195	196			183,000	1,000
19990415	34040	三菱レ	311	319	311	318	317	319	313	315			2,321,000	1,000
19990415	34050	クラレ	1364	1389	1360	1388	1388	1395	1377	1392			857,000	1,000
19990415	34070	旭化成	738	746	732	743	744	748	741	742			2,610,000	1,000
19990415	34080	サカイオーペ	158	159	158	159	158	160	158	160			53,000	1,000
19990415	34090	北日紡	125	129	125	127	126	130	126	130			13,000	1,000
19990415	35010	住江織物	186	186	186	186	186	186	186	186			4,000	1,000
19990415	35120	日フェルト	360	360	356	356	356	356	356	356			8,000	1,000
19990415	35130	市川毛	228	228	221	223	223	230	223	230			77,000	1,000
19990415	35140	日バリエーション	284	285	270	277	277	277	271	271			67,000	1,000
19990415	35210	日レース	168	169	165	169	164	170	160	170			176,000	1,000
19990415	35240	日東網	155	155	150	150	150	150	148	148			15,000	1,000
19990415	35260	芦森工	249	249	242	242	243	243	240	240			47,000	1,000
19990415	35280	かろりな	205	205	200	200	200	204	195	195			176,000	1,000
19990415	35290	厚木ナ	135	136	132	135	135	135	132	134			441,000	1,000
19990415	35320	堀田産	105	105	105	105	100	110	100	110	リ	105	15,000	1,000
19990415	35510	タニニック	246	249	241	242	242	246	242	244			14,000	1,000
19990415	35530	共和レザー	451	451	451	451							1,000	1,000
19990415	35690	セーレン	496	501	496	501					リ	501	13,000	1,000
19990415	35710	ソトー	626	630	626	630								



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
19990415	38650	北越紙	575	599	575	596	599	629	596	625			804,000	1,000
19990415	38680	高崎紙	110	110	106	107	108	109	108	108			90,000	1,000
19990415	38690	日板紙	222	222	220	220	220	220	220	220			17,000	1,000
19990415	38700	日加工紙	130	130	127	128	128	130	128	129			220,000	1,000
19990415	38710	大昭和紙	430	430	420	425	422	422	417	420			106,000	1,000
19990415	38720	三島紙	235	235	230	235	235	235	235	235			21,000	1,000
19990415	38770	中越パル	160	163	160	162	161	162	158	158			125,000	1,000
19990415	38780	巴川紙	410	425	410	415	414	420	403	410			653,000	1,000
19990415	38800	大王紙	490	495	485	485	480	487	480	480			111,000	1,000
19990415	38810	特種紙	650	660	650	660	659	660	650	650			77,000	1,000
19990415	38820	紀州紙	245	245	245	245					カ 245		1,000	1,000
19990415	38860	チュエツ	140	140	140	140	139	139	135	135			6,000	1,000
19990415	38870	中央板紙	85	85	82	85	85	85	80	80			191,000	1,000
19990415	38890	大平紙	135	135	126	126	126	126	126	126			9,000	1,000
19990415	39410	レンゴー	330	330	317	327	325	327	320	322			1,414,000	1,000
19990415	39411	レンゴー-新	310	315	307	315	315	318	314	315			296,000	1,000
19990415	39450	スハバック	198	198	195	195	195	195	195	195			15,000	1,000
19990415	39460	トーモク	243	248	243	246	246	248	243	246			238,000	1,000
19990415	39470	大日紙	433	440	433	440					リ 440		31,000	1,000
19990415	39710	東セロ	259	259	255	255					カ 255		2,000	1,000
19990415	40030	ユブテミ	141	141	139	139	140	143	139	143			32,000	1,000
19990415	40040	昭電工	160	160	158	159	159	159	156	159			3,293,000	1,000
19990415	40050	住友化	525	538	524	533	531	536	528	532			3,372,000	1,000
19990415	40070	日化成	210	210	206	209	206	210	204	204			66,000	1,000
19990415	40080	住友精化	334	339	334	339	336	339	331	331			18,000	1,000
19990415	40100	三菱化	377	379	370	379	379	380	375	379			2,949,000	1,000
19990415	40210	日産化	421	430	421	429	427	429	421	423			198,000	1,000
19990415	40220	ラサ工	366	369	365	367	366	374	363	373			119,000	1,000
19990415	40230	呉羽化	335	335	331	333	332	335	330	334			265,000	1,000
19990415	40270	テイカ	292	310	280	308	308	308	298	300			719,000	1,000
19990415	40280	石原産	214	215	211	212	213	214	212	212			470,000	1,000
19990415	40310	片倉チカ	450	454	450	454	450	450	450	450			15,000	1,000
19990415	40410	日曹達	548	548	541	541	540	541	536	537			518,000	1,000
19990415	40420	東ソー	249	267	249	261	258	259	250	259			3,289,000	1,000
19990415	40430	トクヤマ	418	420	413	413	413	416	413	416			92,000	1,000
19990415	40440	セ硝子	270	280	270	273	275	278	270	271			675,000	1,000
19990415	40450	東亞合	245	248	245	247	247	248	245	246			286,000	1,000
19990415	40460	ダイソー	276	276	276	276	265	265	265	265			2,000	1,000
19990415	40470	関電化	356	359	356	356	355	355	345	345			43,000	1,000
19990415	40500	鶴見曹達	401	401	400	400	400	400	400	400			5,000	1,000
19990415	40610	電化	220	224	220	220	221	224	219	220			692,000	1,000
19990415	40620	イビデン	1968	1969	1950	1959	1960	1963	1955	1960			394,000	1,000
19990415	40630	信越化	3400	3400	3310	3390	3400	3490	3380	3460			1,232,000	1,000
19990415	40640	カーハイド	266	271	264	268	266	274	262	265			148,000	1,000
19990415	40650	紀文ケミファ	415	415	415	415	411	415	411	415			14,000	1,000
19990415	40770	富士チナ	381	381	366	366	379	379	340	340			17,000	1,000
19990415	40780	堺化学	313	313	312	312	316	316	316	316			5,000	1,000
19990415	40860	エフ・リキード	320	329	320	329	328	328	320	325			39,000	1,000
19990415	40880	大同ほく	343	343	337	338	337	340	337	338			84,000	1,000
19990415	40890	大酸素											0	1,000
19990415	40910	日酸素	363	363	349	354	350	350	335	349			411,000	1,000
19990415	40920	日本化	331	339	331	335	333	340	330	331			129,000	1,000
19990415	40930	邦アセチレン	131	131	130	130	130	130	126	126			18,000	1,000
19990415	40940	日化学産					337	337	337	337			2,000	1,000
19990415	40950	日ハ-カライ	350	350	345	348	347	350	345	350			46,000	1,000
19990415	40960	昭炭酸	380	380	377	377	371	380	370	370	カ 380		13,000	1,000
19990415	40970	高压ガス	380	384	380	384	384	390	380	390			13,000	1,000
19990415	40980	チタン工	264	264	263	264	265	265	264	264			12,000	1,000
19990415	40990	四国化	365	365	365	365	365	365	365	365			9,000	1,000
19990415	41000	戸田工	661	661	652	653	660	660	650	653			28,000	1,000
19990415	41030	大洋酸	227	232	226	232	227	230	227	230			55,000	1,000
19990415	41070	伊勢化	610	610	610	610					リ 610		1,000	1,000
19990415	41120	保土谷化	247	247	238	247	244	248	240	246			44,000	1,000
19990415	41140	日触媒	799	803	797	800	801	808	800	807			317,000	1,000
19990415	41150	本州化	830	830	821	821	829	832	824	824			32,000	1,000
19990415	41160	大日精化	391	391	390	390	391	395	391	395			11,000	1,000
19990415	41170	川崎化	188	188	188	188	188	190	188	190			14,000	1,000
19990415	41180	鐘化	979	985	965	985	985	994	982	993			634,000	1,000
19990415	41190	日ビゲメン					239	239	239	239			2,000	1,000
19990415	41510	協醃酵	713	735	710	721	720	723	715	720			976,000	1,000
19990415	41820	菱瓦斯化	357	361	355	358	361	371	359	371			1,271,000	1,000
19990415	41830	三井化学	594	612	592	612	610	623	608	618			1,769,000	1,000
19990415	41850	J S R	692	700	692	700	694	708	694	701			109,000	1,000
19990415	41860	東応化	3320	3370	3280	3360	3390	3520	3390	3460			624,200	100
19990415	42010	日本合	236	240	235	236	235	242	233	235			159,000	1,000
19990415	42020	タイセル化	416	416	411	415	410	415	410	411			261,000	1,000
19990415	42030	住友ペ-ク	899	899	877	892	900	915	894	894			599,000	1,000
19990415	42040	積水化	815	823	805	812	812	812	798	800			940,000	1,000
19990415	42050	日ゼオン	781	790	772	788	790	806	781	791			1,933,000	1,000
19990415	42060	アイカ工	561	575	561	568	570	570	561	565			65,000	1,000
19990415	42080	宇部興	255	257	251	257	257	263	254	260			2,122,000	1,000
19990415	42090	フドー	136	136	136	136	149	154	149	154	リ 149		4,000	1,000
19990415	42100	東洋化	402	403	401	401	403	403	398	398			24,000	1,000
19990415	42120	積水樹脂	639	639	630	635	635	635	635	635			53,000	1,000
19990415	42130	三菱樹脂	180	180	178	179	180	180	179	179			113,000	1,000
19990415	42140	昭高分子	406	440	399	440	427	428	418	422			1,390,000	1,000
19990415	42150	タキロン	348	348	343	346	346	348	346	348			147,000	1,000
19990415	42160	旭有機	377	389	377	389	390	395	385	391			222,000	1,000
19990415	42170	日立化成	1120	1130	1100	1100	1110	1110	1085	1085			134,000	1,000
19990415	42180	ニチバン	365	365	360	363	361	365	361	361			20,000	1,000
19990415	42190	フラス-テ	140	140	140	140					リ 140		3,000	1,000
19990415	42200	理ビニル	463	463	462	462	437	442	437	438			21,000	1,000
19990415	42210	大倉工	323	323	321	321	321	328	321	323			63,000	1,000
19990415	42220	児玉化	159	159	155	155	158	158	158	158			4,000	1,000
19990415	42240	ロシ-ル工	133	133	133	133	130	130	130	130			39,000	1,



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19990415	44090	東邦化	210	210	210	210	210	210	210	210			12,000	1,000
19990415	44100	リマ化成	450	450	450	450					㊦ 450		7,000	1,000
19990415	44520	花王	2600	2630	2590	2630	2610	2610	2590	2595			901,000	1,000
19990415	44610	第一工業	280	280	280	280	281	282	280	280			20,000	1,000
19990415	44710	三洋化成	1285	1285	1260	1268	1279	1280	1265	1265			172,000	1,000
19990415	45010	三共	2620	2620	2585	2610	2600	2600	2585	2590			1,349,000	1,000
19990415	45020	武田薬	5450	5470	5350	5420	5400	5430	5370	5410			1,903,000	1,000
19990415	45030	山之内薬	3970	4140	3970	4110	4120	4140	4010	4010			1,724,000	1,000
19990415	45050	第一薬	1853	1876	1845	1870	1873	1897	1865	1897			477,000	1,000
19990415	45060	大日薬	661	680	661	669	666	678	660	666			254,000	1,000
19990415	45070	塩野義薬	1100	1100	1061	1099	1079	1111	1064	1111			539,000	1,000
19990415	45080	田辺薬	800	805	797	805	809	819	804	818			326,000	1,000
19990415	45090	吉富薬	1350	1370	1331	1370	1368	1369	1350	1365			509,000	1,000
19990415	45110	藤沢薬	2000	2115	1999	2115	2100	2110	2060	2065			1,760,000	1,000
19990415	45120	わかもと	540	555	540	545	535	540	530	535			40,000	1,000
19990415	45140	帝臓器	1040	1040	1021	1021	1012	1040	1010	1040			24,000	1,000
19990415	45150	万有薬	2100	2160	2070	2140	2145	2170	2120	2160			699,000	1,000
19990415	45160	日新薬	860	860	850	860					㊦ 860		9,000	1,000
19990415	45180	富山化	573	581	571	579	579	580	575	576			201,000	1,000
19990415	45190	中外薬	1383	1425	1383	1419	1419	1419	1405	1413		㊦ 4200	1,272,000	1,000
19990415	45200	和光堂											0	100
19990415	45210	科研薬	745	746	740	741	740	740	726	735			266,000	1,000
19990415	45230	エーザイ	2300	2340	2300	2320	2320	2320	2305	2315			488,000	1,000
19990415	45240	仁丹	950	980	950	971	971	980	970	975			112,000	1,000
19990415	45260	理ビタミン	1271	1300	1271	1299	1270	1290	1251	1251			11,000	1,000
19990415	45270	ロート薬					940		940	940			1,000	1,000
19990415	45280	小野薬	5010	5010	5010	5010							2,000	1,000
19990415	45290	日研化	547	547	538	540	540	544	540	544			45,000	1,000
19990415	45300	久光薬	1798	1800	1790	1800	1815	1920	1815	1920			289,000	1,000
19990415	45310	有機薬	331	331	331	331	336	350	336	350			13,000	1,000
19990415	45320	東田辺薬	632	635	628	635	635	640	634	640			163,000	1,000
19990415	45340	持田薬	901	908	890	890	890	900	881	900			182,000	1,000
19990415	45350	大正薬	3800	3820	3760	3810	3810	3810	3750	3750			470,000	1,000
19990415	45360	参天薬					2245	2260	2245	2260			2,000	1,000
19990415	45370	エスエス薬	615	620	615	620	619	620	615	619			57,000	1,000
19990415	45380	扶桑薬	536	536	535	535	540	540	535	535			12,000	1,000
19990415	45390	日ケフファ	382	390	382	385	383	390	383	383			58,000	1,000
19990415	45400	ツムラ	480	490	480	480	484	484	471	471			90,000	1,000
19990415	45430	テルモ	2375	2390	2370	2375	2380	2390	2380	2385			807,000	1,000
19990415	45440	富士レビ	652	652	644	644	645	650	644	650			43,000	1,000
19990415	45460	北陸薬	851	932	851	932	940	945	909	945	㊦ 945		222,000	1,000
19990415	45470	キッセイ薬	2515	2560	2470	2515	2505	2510	2490	2490			92,000	1,000
19990415	45490	栄研化	466	470	466	470	470	470	470	470			4,000	1,000
19990415	45500	日水薬	655	655	650	655	665	665	660	660			9,000	1,000
19990415	45510	鳥居薬	3590	3590	3540	3540	3550	3560	3540	3560			21,600	100
19990415	45590	セリア新薬	1180	1180	1150	1150	1150	1140	1140	1150			56,000	1,000
19990415	45600	キョーリン薬	2895	2910	2760	2800	2830	2850	2750	2790			171,000	1,000
19990415	46110	大日塗料	230	240	230	240	242	242	237	239			890,000	1,000
19990415	46120	日ペイント	230	230	225	229	229	233	228	230			137,000	1,000
19990415	46130	関ペイント	330	330	320	320	321	324	320	321			206,000	1,000
19990415	46140	トウペ	210	210	196	196	200	200	200	200			8,000	1,000
19990415	46170	中国塗料	303	303	297	298	298	300	297	298			36,000	1,000
19990415	46190	日特塗料	235	237	235	235	235	235	230	235			27,000	1,000
19990415	46200	藤倉化	365	365	365	365	345	345	341	341			8,000	1,000
19990415	46310	大日インキ	408	417	391	417	417	417	414	416			1,321,000	1,000
19990415	46330	サカイクス	359	359	343	343	344	350	344	350			11,000	1,000
19990415	46340	洋インキ	274	284	274	280	285	292	285	292			449,000	1,000
19990415	46350	東インキ									㊦ 275		0	1,000
19990415	46420	リジナル設	1840	1840	1840	1840					㊦ 1840		2,000	1,000
19990415	46430	ビーブル	4700	4750	4670	4670	4650	4670	4600	4620	㊦ 4630		39,300	100
19990415	46510	サニックス	3150	3150	3130	3140	3130	3170	3130	3160			14,700	100
19990415	46600	ニッポン放	5590	5590	5500	5500	5500	5550	5500	5550			27,000	1,000
19990415	46610	OLC	7000	7250	6950	7250	7270	7350	7170	7240			203,000	100
19990415	46760	フジテレビ	677000	677000	661000	674000	673000	673000	662000	667000			1,669	1
19990415	46800	ラウトワン	430000	433000	420000	420000	415000	415000	406000	410000			496	1
19990415	46840	オービック	21990	21990	21500	21500	21950	21950	21950	21950			8,000	1,000
19990415	47060	F&S	13190	13200	13100	13100	13040	13050	12800	12800			34,000	1,000
19990415	47110	コミュニティー	1350	1350	1270	1270	1280	1280	1280	1280			6,000	1,000
19990415	48500	タケガキカル	12600	12600	12600	12600					㊦ 12600		10	10
19990415	48520	P&G	12100	12100	12100	12100					㊦ 12100		10	10
19990415	48570	イーランドリー	10280	10280	10280	10280	10280	10280	10280	10280			100	50
19990415	48590	グラクソ	3900	3900	3900	3900	3890	3890	3890	3890			600	100
19990415	48630	バイエル					4920	4920	4920	4920			150	50
19990415	48690	BASF											0	50
19990415	48700	ヘキスト											0	50
19990415	49010	富士写真	4530	4600	4530	4550	4550	4590	4520	4560			654,000	1,000
19990415	49020	ユニカ	519	525	515	521	523	527	516	521			293,000	1,000
19990415	49110	資生堂	1680	1688	1660	1678	1684	1684	1678	1679			513,000	1,000
19990415	49120	ライオン	480	490	480	485	490	494	490	494			281,000	1,000
19990415	49140	高砂香料	611	613	607	608	606	609	606	609			98,000	1,000
19990415	49510	エステー化	832	850	832	850	850	850	840	840			49,000	1,000
19990415	49560	ユニシ	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150			6,200	100
19990415	49630	日本PMC					720	720	720	720			1,000	1,000
19990415	49870	寺岡製	550	550	550	550	550	550	550	550			12,000	1,000
19990415	49890	イハラケミカル	431	431	430	431	431	431	425	430			31,000	1,000
19990415	49900	昭和化									㊦ 395		0	1,000
19990415	49920	北興化	316	317	314	314	314	314	314	314			13,000	1,000
19990415	49960	クマイ化	353	355	348	348	350	350	348	350			153,000	1,000
19990415	49970	日農薬	341	350	341	350	350	350	343	346			96,000	1,000
19990415	49980	アマキラー	191	191	191	191	191	191	191	191			15,000	1,000
19990415	49990	セメダイン											0	1,000
19990415	50010	日石三菱	493	494	488	493	493	515	492	511			3,395,000	1,000
19990415	50011	日石三菱-新	482	490	482	490	486	510	486	505			524,000	1,000
19990415	50020	昭和シェル	700	708	690	700	700	727	700	727			660,000	1,000
19990415	50050	東燃	715	721										



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
19990415	51020	大機エッジ	265	265	265	265	265	270	265	270			6,000	1,000
19990415	51030	昭ゴム					105	105	102	102			5,000	1,000
19990415	51040	日東化工	156	156	146	150	148	148	133	133	カ	138	132,000	1,000
19990415	51050	洋ゴム	211	214	210	210	210	214	209	211			327,000	1,000
19990415	51060	オーツタイ											0	1,000
19990415	51080	ブリヂス	3030	3120	3000	3100	3090	3090	3040	3050			2,500,000	1,000
19990415	51100	住友ゴム	855	900	855	887	885	887	878	885			1,178,000	1,000
19990415	51210	藤倉ゴム	240	240	238	238	239	240	238	240			14,000	1,000
19990415	51220	オカモト	309	309	299	299	301	303	298	300			74,000	1,000
19990415	51230	ミサリ東洋	141	141	141	141	131	131	131	131			6,000	1,000
19990415	51420	アキレス	160	160	156	157	159	159	157	157			83,000	1,000
19990415	51860	ニッタ	880	880	870	874	874	878	867	878			81,700	100
19990415	51890	桜ゴム	232	232	217	217					リ	217	5,000	1,000
19990415	51910	東海ゴム	1330	1330	1330	1330	1333	1333	1333	1333			4,000	1,000
19990415	51920	三星ベルト	340	340	336	336	336	339	336	336			107,000	1,000
19990415	51930	平成ホム	155	155	154	155	158	160	158	160			20,000	1,000
19990415	51940	相模ゴム	550	550	550	550							3,000	1,000
19990415	51950	ハソナー化	315	315	309	310	310	311	309	310			109,000	1,000
19990415	51960	鬼怒ゴム	127	127	125	125	125	125	123	123			25,000	1,000
19990415	52010	旭硝子	900	914	896	913	913	918	908	911			1,381,000	1,000
19990415	52020	板硝子	484	487	475	486	487	499	487	494			2,490,000	1,000
19990415	52040	石塚硝	249	250	249	250	253	255	253	253			30,000	1,000
19990415	52050	日無機	300	300	300	300	300	300	300	300			11,000	1,000
19990415	52080	有沢製	1560	1599	1560	1599	1599	1599	1570	1595			41,000	1,000
19990415	52100	日山村硝	225	225	222	224	225	227	225	227			260,000	1,000
19990415	52110	佐々木硝	114	115	112	112	112	113	111	112			60,000	1,000
19990415	52130	東芝ホミ	468	468	460	464	464	464	446	446			720,000	1,000
19990415	52140	日電硝	1627	1629	1595	1621	1621	1626	1600	1600			431,000	1,000
19990415	52150	旭テク	460	460	460	460	460	465	445	465			6,000	1,000
19990415	52320	住友大阪	304	313	303	313	311	311	305	308			1,088,000	1,000
19990415	52330	太平洋セメ	380	400	378	394	396	402	392	392			1,988,000	1,000
19990415	52340	第一セメ	169	170	169	170	170	170	169	170			26,000	1,000
19990415	52610	ミサリソート	325	325	320	320	320	325	320	320			20,000	1,000
19990415	52620	日キュー	275	280	275	280	275	285	275	285			19,000	1,000
19990415	52660	テイク	315	315	315	315	299	299	280	280			7,000	1,000
19990415	52670	羽キュー	230	231	220	220	223	229	220	223			62,000	1,000
19990415	52680	旭コナク	374	375	374	375	375	375	375	375			7,000	1,000
19990415	52690	日コナク	180	180	171	171	172	172	170	170			25,000	1,000
19990415	52710	トヨーアサノ	170	170	170	170	170	170	170	170			15,000	1,000
19990415	52720	浅野スレート	113	113	113	113	113	113	113	113			13,000	1,000
19990415	52760	石川島建	430	435	430	435	435	435	434	434			9,000	1,000
19990415	52820	シオスター	870	870	870	870	860	870	850	870			19,000	1,000
19990415	53010	東海カーボ	282	282	277	281	281	282	278	278			438,000	1,000
19990415	53020	日カーボン	184	184	181	182	181	188	181	184			254,000	1,000
19990415	53310	リタケ	642	652	637	643	643	653	638	640			149,000	1,000
19990415	53320	ＴＯＴＯ	913	913	901	905	904	910	901	905			477,000	1,000
19990415	53330	日本ガイシ	1407	1420	1400	1414	1420	1433	1415	1424			659,000	1,000
19990415	53340	日特殊陶	1288	1295	1277	1285	1280	1281	1276	1281			482,000	1,000
19990415	53360	IN A X	806	820	806	819	819	820	810	818			170,000	1,000
19990415	53370	ダントー	670	670	665	670	670	674	666	670			55,000	1,000
19990415	53440	丸和セラ	2210	2265	2210	2250	2270	2290	2270	2270			16,500	500
19990415	53510	品川白煉	428	428	422	425	422	430	421	423			137,000	1,000
19990415	53520	クロサキ	180	180	175	177	178	184	177	183			138,000	1,000
19990415	53550	日垣場	119	119	119	119	120	126	120	126			6,000	1,000
19990415	53610	東海高熱				271	271	271	271	271			6,000	1,000
19990415	53630	ＴＹＫ	304	309	304	305	306	306	304	305			21,000	1,000
19990415	53900	宇部マテリア	180	185	180	185	183	186	183	186			13,000	1,000
19990415	53910	アスク	155	155	150	150	151	155	151	155			6,000	1,000
19990415	53930	ニチアス	231	231	228	228	228	230	228	230			94,000	1,000
19990415	53950	理コラング									リ	200	0	1,000
19990415	54010	新日鉄	256	259	253	259	258	260	256	259			16,845,000	1,000
19990415	54030	川崎鉄	235	241	230	240	238	241	235	239			6,478,000	1,000
19990415	54040	ＮＫＫ	91	92	90	91	91	93	90	92			7,284,000	1,000
19990415	54050	住金	165	165	162	165	162	163	155	161			5,183,000	1,000
19990415	54060	神戸鋼	111	111	108	109	110	111	109	109			2,406,000	1,000
19990415	54070	日新鋼	172	175	172	175	180	180	176	176			1,723,000	1,000
19990415	54080	中山鋼	265	269	261	261	262	266	262	266			125,000	1,000
19990415	54100	合同鉄	143	144	140	142	142	143	135	135			556,000	1,000
19990415	54230	東製鉄	640	660	637	660	650	660	637	640			187,300	100
19990415	54430	洋製鋼	93	93	93	93	92	92	92	92			12,000	1,000
19990415	54440	大和工	681	681	679	681	681	705	681	705			143,000	1,000
19990415	54450	東京鉄	107	107	100	101	101	104	101	104			51,000	1,000
19990415	54490	大阪製鉄									カ	503	0	100
19990415	54510	淀川鋼	500	500	497	497	500	511	498	499			312,000	1,000
19990415	54530	洋鋼板	440	442	440	440	440	443	439	443			28,000	1,000
19990415	54540	大同鋼板	314	315	310	310	306	309	300	300			154,000	1,000
19990415	54570	日パイプ	296	297	294	295	295	305	295	301			146,000	1,000
19990415	54580	高砂鉄									リ	137	0	1,000
19990415	54620	日鉄鋼管	140	140	140	140	144	144	144	144			3,000	1,000
19990415	54630	丸一鋼管	1560	1561	1550	1550	1550	1550	1550	1550			40,000	1,000
19990415	54640	モリ工業	231	234	230	230	231	235	231	235			14,000	1,000
19990415	54710	大同特鋼	195	195	191	191	191	191	188	189			422,000	1,000
19990415	54760	高周波	136	136	135	135	135	135	132	133			89,000	1,000
19990415	54790	日金工	131	133	130	130	131	133	129	131			294,000	1,000
19990415	54800	冶金工	95	97	92	94	93	94	92	92			616,000	1,000
19990415	54810	山陽特鋼	128	128	123	125	125	125	121	121			271,000	1,000
19990415	54820	愛知鋼	282	290	282	290	290	290	284	286			169,000	1,000
19990415	54860	日立金	581	583	575	576	576	580	570	580			364,000	1,000
19990415	54910	日本金属	184	189	184	189	184	193	184	193			81,000	1,000
19990415	55410	大平洋金	100	101	98	100	99	100	98	98			569,000	1,000
19990415	55620	日重化	223	226	221	225	225	225	223	225			384,000	1,000
19990415	55630	日本電工	175	177	172	173	173	175	170	171			197,000	1,000
19990415	55660	中央電	360	360	353	360	353	353	353	353			9,000	1,000
19990415	56020	栗本鉄	371	372	370	371	371	371	366	366			20,000	1,000
19990415	56050	自動鋳物	120	120	120	120					リ	120	4,000	1,000
19990415	56060	旭テック	234	260	232	25								



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
19990415	56590	日精線	243	243	234	234	235	235	235	235			3,000	1,000
19990415	56600	神鋼鋼線	150	152	150	151	151	151	150	150			26,000	1,000
19990415	56910	東シヤリング					105	105	102	102			3,000	1,000
19990415	57010	日軽金	149	152	147	148	149	150	145	146			544,000	1,000
19990415	57060	三井金	583	594	583	592	592	593	585	589			972,000	1,000
19990415	57070	東邦鉛	319	319	311	315	315	317	312	316			548,000	1,000
19990415	57110	三菱マ	273	274	266	270	270	285	269	280			1,673,000	1,000
19990415	57130	住友鉱	508	508	493	499	498	500	495	498			487,000	1,000
19990415	57140	同和鉱	266	268	264	264	264	265	262	264			377,000	1,000
19990415	57150	古河機金	185	186	183	184	184	187	182	182			275,000	1,000
19990415	57160	日鉱金屬	550	563	547	563	563	573	563	570			1,059,000	1,000
19990415	57210	志村化	177	178	175	176	176	181	175	178			205,000	1,000
19990415	57270	邦チニウム	701	717	701	715	715	707	709	709			27,000	1,000
19990415	57280	東タング	760	770	750	770	780	787	770	787			92,000	1,000
19990415	57290	日精鉱	248	255	248	255	260	260	260	260			9,000	1,000
19990415	57340	昭アルミ	240	240	239	240	239	239	236	239			180,000	1,000
19990415	57370	洋アルミ	440	440	431	431	431	436	430	430			23,000	1,000
19990415	57380	住軽金	121	123	121	121	122	124	121	122			226,000	1,000
19990415	57390	日製箔	248	248	240	240	240	240	235	235			20,000	1,000
19990415	57530	日伸銅	97	99	97	98							8,000	1,000
19990415	57710	三菱伸銅	181	181	178	178	180	180	177	177			57,000	1,000
19990415	58010	古河電工	535	535	525	530	530	533	525	530			760,000	1,000
19990415	58020	住友電工	1468	1468	1452	1458	1456	1467	1449	1460			902,000	1,000
19990415	58030	フジクラ	696	698	680	696	700	700	687	695			1,252,000	1,000
19990415	58040	三菱線	214	214	210	211	212	214	210	211			157,000	1,000
19990415	58050	昭電纜	177	180	176	177	178	183	176	177			205,000	1,000
19990415	58070	東特電線	290	293	286	286	295	295	295	295			30,000	1,000
19990415	58080	理電線	318	335	318	335							11,000	1,000
19990415	58090	タツタ線	184	184	176	176	180	180	175	175			80,000	1,000
19990415	58100	第一電工	118	119	116	116	116	119	116	116			148,000	1,000
19990415	58120	日立線	625	627	618	620	621	626	618	626			114,000	1,000
19990415	58150	沖電線	240	240	225	225					カ 230		2,000	1,000
19990415	58510	リョービ	233	234	232	233	230	232	230	232			188,000	1,000
19990415	58520	アールスティ	270	270	270	270					リ 270		3,000	1,000
19990415	58530	京タイカト	189	189	182	182	180	180	180	180			11,000	1,000
19990415	58540	東理化	200	200	197	197	197	197	197	197			9,000	1,000
19990415	59010	洋缶	2410	2425	2375	2400	2400	2410	2380	2380			382,000	1,000
19990415	59020	北缶	374	374	359	372	370	370	366	369			179,000	1,000
19990415	59050	日缶					240	240	235	235			4,000	1,000
19990415	59080	日鉄ドラム									リ 355		0	1,000
19990415	59110	横河ブ	402	408	398	398	396	400	395	395			144,000	1,000
19990415	59120	日本橋梁	174	174	174	174	170	175	166	175			12,000	1,000
19990415	59130	松尾橋	245	245	241	241	245	245	242	242			9,000	1,000
19990415	59140	宮地鉄	322	325	322	325	330	330	323	323			97,000	1,000
19990415	59150	駒井鉄工	296	301	294	298	299	300	294	294			132,000	1,000
19990415	59170	サクラダ	130	133	130	133	133	133	130	132			32,000	1,000
19990415	59180	滝上工	361	365	360	360	361	361	360	360			13,000	1,000
19990415	59190	日鉄塔					230	230	230	230			5,000	1,000
19990415	59210	川岸工	341	342	340	340	340	341	340	341			44,000	1,000
19990415	59220	那須鉄	193	197	193	197					リ 197		7,000	1,000
19990415	59230	高田機工	560	560	550	550	560	560	541	541			22,000	1,000
19990415	59240	新日軽	120	127	119	127	125	127	125	125			58,000	1,000
19990415	59290	三和シヤター	648	648	628	645	645	645	629	636			95,000	1,000
19990415	59300	文化シヤター	345	350	340	349	348	349	342	349			144,000	1,000
19990415	59310	川田工	370	382	362	381	382	382	370	374			1,801,000	1,000
19990415	59320	三協アルミ	133	145	132	145	145	147	141	145			3,580,000	1,000
19990415	59360	洋シヤター	297	303	296	300	298	300	298	300			32,000	1,000
19990415	59370	東洋エクス	1233	1233	1233	1233	1235	1235	1235	1235			5,000	1,000
19990415	59380	トステム	2100	2125	2090	2090	2095	2100	2090	2095			376,000	1,000
19990415	59400	不二サッシ	310	330	310	321	326	326	315	315			40,700	100
19990415	59420	日フィルコン	370	370	370	370					リ 370		1,000	1,000
19990415	59430	ノーリツ	1010	1035	1010	1031	1030	1030	1021	1025			42,000	1,000
19990415	59440	日立粉末	601	602	601	601	600	600	599	599			12,000	1,000
19990415	59460	長府製	1599	1599	1570	1572	1570	1582	1561	1570			14,800	100
19990415	59470	リンナイ	2410	2410	2340	2350	2370	2380	2365	2380			11,900	100
19990415	59480	K D K	425	430	425	430	420	420	420	420			5,000	1,000
19990415	59510	タイニチ工	365	365	360	360	350	360	350	360			15,400	100
19990415	59560	トーソー									リ 400		0	1,000
19990415	59570	日東精工	277	279	277	279	279	279	275	275			50,000	1,000
19990415	59580	三洋工	240	240	232	232	237	237	233	233			20,000	1,000
19990415	59590	岡部	410	411	395	400	401	401	395	395			167,000	1,000
19990415	59630	日立ツール	380	380	380	380	380	380	380	380			32,000	1,000
19990415	59640	洋刃物									カ 141		0	1,000
19990415	59650	フジマック	530	530	530	530					リ 530		9,000	1,000
19990415	59720	日建鉄	379	379	370	370	371	371	371	371	カ 376		26,000	500
19990415	59740	中国工	178	178	177	178	178	179	178	179			37,000	1,000
19990415	59750	東ブレ	471	471	465	465	468	470	461	465			51,000	1,000
19990415	59760	ネツレン	350	350	348	349	345	355	345	346			64,000	1,000
19990415	59770	コマツ電子	920	930	910	930	930	950	930	950			20,800	100
19990415	59810	東製鋼	172	175	170	174	175	177	173	174			263,000	1,000
19990415	59820	マルゼン	411	411	410	410	410	410	410	410			9,000	1,000
19990415	59880	ハイオックス	990	990	980	980	978	990	978	990			13,000	1,000
19990415	59910	ニッパツ	545	545	532	537	533	540	531	535			359,000	1,000
19990415	59920	中央発条	387	387	383	383	383	384	383	384			9,000	1,000
19990415	59940	東焼結金	270	270	265	265	265	265	265	265			3,000	1,000
19990415	59960	新立川航	1380	1380	1380	1380					リ 1380		1,000	1,000
19990415	59980	加藤スプ	300	315	300	315	310	310	308	308			16,000	1,000
19990415	60050	三浦工	1663	1690	1620	1671	1670	1689	1670	1675			100,300	100
19990415	60110	新潟鉄	119	119	116	117	117	118	116	117			494,000	1,000
19990415	60130	タクマ	841	841	820	830	829	829	820	824			41,000	1,000
19990415	60210	富士北レツ	250	250	240	240	255	255	255	255			5,000	1,000
19990415	60220	赤阪鉄					140	140	140	140			15,000	1,000
19990415	60410	ゼクセル	305	310	305	308	308	310	305	310			357,000	1,000
19990415	60420	日気化器	180	180	180	180					カ 185		2,000	1,000
19990415	61010	ツガミ	179	182	179	182	185	185	178	185			147,000	1,000
19990415	61020	池貝	154	163	153	163	164	165	160	160			306,000	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
19990415	61250	岡本工機	330	331	327	328	328	330	325	330			107,000	1,000
19990415	61300	日平トヤマ	366	369	360	360	360	364	360	364			54,000	1,000
19990415	61310	浜井産	179	180	178	178	178	187	178	187			23,000	1,000
19990415	61350	牧野フライ	731	738	723	738	738	754	736	747			461,000	1,000
19990415	61360	O S G	566	566	566	566	566	570	566	566			25,000	1,000
19990415	61370	小池酸工	220	225	210	210	210	211	210	211			14,000	1,000
19990415	61380	タシエツト	164	165	164	164	163	163	161	161			16,000	1,000
19990415	61390	東芝ツナガ	410	414	409	414	415	425	415	425			208,000	1,000
19990415	61400	旭ダイヤ	627	628	617	619	617	620	612	620			101,000	1,000
19990415	61410	森精機					1371	1371	1361	1361			2,000	1,000
19990415	61430	ソニック	420	450	420	449	450	469	450	457			482,000	1,000
19990415	61510	日東工器	1305	1351	1300	1351	1351	1351	1350	1350			10,900	100
19990415	62010	豊田織	2230	2230	2200	2220	2220	2225	2205	2225			197,000	1,000
19990415	62030	豊和工	147	147	141	141	143	145	143	145			84,000	1,000
19990415	62040	桐生機	281	282	281	281	281	276	276	276			12,000	1,000
19990415	62050	O K K	200	201	200	200	199	200	198	200			53,000	1,000
19990415	62060	豊田工機	880	881	869	869	870	872	864	865			379,000	1,000
19990415	62080	石川製	246	247	245	245	245	245	240	243			342,000	1,000
19990415	62120	帝人機									カ 276		0	1,000
19990415	62130	オーエム製	213	226	212	226	231	231	211	211			9,000	1,000
19990415	62140	大隈豊和	294	295	293	293	287	290	287	290			110,000	1,000
19990415	62170	津田駒工	267	267	265	265	265	265	265	265			4,000	1,000
19990415	62180	エンシュウ	205	206	203	205	205	209	203	203			62,000	1,000
19990415	62210	大東製機	205	205	180	200	200	208	200	200			17,000	1,000
19990415	62220	島精機	3630	3630	3630	3630	3700	3750	3700	3750			800	100
19990415	62420	スリントル	404	405	375	385	390	390	378	380			510,000	1,000
19990415	62470	日阪製作	558	560	558	560	555	555	530	531			6,000	1,000
19990415	62720	レオン自機	445	453	445	453	452	453	450	450			55,000	1,000
19990415	62730	S M C	11090	11270	11070	11220	11290	11500	11260	11490			106,200	100
19990415	62740	新川	1745	1745	1710	1711	1700	1700	1680	1684			15,100	100
19990415	62770	ホリカワミロン	890	908	890	900	900	910	900	900			34,000	1,000
19990415	62780	ユニオンツール	8540	8850	8530	8850	8840	8840	8600	8600			30,900	100
19990415	62820	オイレス工	2920	2920	2875	2875	2875	2910	2870	2910			4,200	100
19990415	62870	サトー	2585	2605	2575	2600	2600	2645	2565	2625			28,300	100
19990415	62910	エアテック					829	829	810	810			2,000	1,000
19990415	63000	アビケマダ	570	571	560	560	540	555	540	550			20,000	1,000
19990415	63010	コマツ	676	681	670	676	676	679	672	679			988,000	1,000
19990415	63020	住友重機	283	294	283	294	293	293	284	284			1,916,000	1,000
19990415	63050	日立建機	583	588	583	585	585	590	585	590			87,000	1,000
19990415	63060	日工	265	265	259	259	259	260	255	255			11,000	1,000
19990415	63100	井関農	134	135	131	133	133	137	132	133			187,000	1,000
19990415	63110	セイレイ工	306	306	306	306	306	316	306	316			7,000	1,000
19990415	63130	共立	175	179	175	179	184	185	180	180			32,000	1,000
19990415	63160	丸山製	253	253	246	247	247	250	245	249			148,000	1,000
19990415	63170	北川鉄	218	219	210	211	211	215	210	213			101,000	1,000
19990415	63190	シンニクタン	281	281	281	281	281	281	278	278			15,000	1,000
19990415	63210	石蹴機	570	570	560	570					リ 570		10,000	1,000
19990415	63250	タカキタ	321	321	321	321	322	322	321	321			9,000	1,000
19990415	63260	クボタ	335	337	328	334	332	333	328	329			1,765,000	1,000
19990415	63300	洋エンジ	142	149	141	149	142	149	141	141			232,000	1,000
19990415	63310	菱化工機	290	303	285	301	302	302	295	295			1,356,000	1,000
19990415	63320	月島機	981	981	981	981	991	991	985	985			5,000	1,000
19990415	63340	明治機	188	190	188	190					リ 190		3,000	1,000
19990415	63350	東京機	729	730	725	730	729	739	728	739			37,000	1,000
19990415	63390	新東工	370	370	361	361	362	380	362	380			49,000	1,000
19990415	63400	渋谷工	900	910	900	900	900	900	900	900			19,000	1,000
19990415	63410	富岡機	200	204	195	200	192	192	192	192			9,000	1,000
19990415	63430	マクロス	85	85	80	80	81	81	80	80			37,000	1,000
19990415	63450	アイチ	337	340	335	340	335	336	335	336			27,200	100
19990415	63490	小森	2245	2245	2220	2225	2225	2250	2225	2250			69,000	1,000
19990415	63500	新日造機	225	225	225	225							1,000	1,000
19990415	63510	鶴見製	610	611	610	610	614	633	614	633			80,000	1,000
19990415	63540	日立機電	385	385	375	376	376	376	376	376			13,000	1,000
19990415	63550	住友精密	388	399	388	389	400	400	399	400			19,000	1,000
19990415	63560	日ギア	252	252	252	252					リ 252		11,000	1,000
19990415	63580	酒井重	339	339	330	330	330	335	330	332			39,000	1,000
19990415	63600	東自機	225	226	225	226	224	224	224	224			5,000	1,000
19990415	63610	荏原製	1416	1416	1401	1410	1408	1408	1396	1408			764,000	1,000
19990415	63620	石井鉄	225	225	225	225	227	249	226	246			6,000	1,000
19990415	63630	西島製	500	515	500	514	502	510	501	510			25,000	1,000
19990415	63650	電業社	4200	4210	4200	4200	4200	4200	4150	4160			1,700	100
19990415	63660	千代化建	278	284	273	282	278	280	275	276			1,222,000	1,000
19990415	63670	タキソ工	1230	1270	1210	1269	1269	1269	1240	1242			512,000	1,000
19990415	63680	オルガノ	526	541	526	537	537	540	536	540			94,000	1,000
19990415	63690	トヨーカナツ	156	158	155	156	156	157	151	151			525,000	1,000
19990415	63700	栗田工	1970	1981	1965	1981	1973	1973	1920	1945			139,000	1,000
19990415	63710	椿本チエイ	368	368	358	359	359	390	358	390			539,000	1,000
19990415	63730	大同工	290	291	290	290	290	295	285	285			16,000	1,000
19990415	63740	洋運搬	240	240	238	238	238	239	237	237			57,000	1,000
19990415	63750	日コンパ	168	168	164	165	164	168	163	168			348,000	1,000
19990415	63760	日機装	718	718	715	715	715	715	711	715			66,000	1,000
19990415	63770	甲陽建	145	145	141	141	140	141	140	141			23,000	1,000
19990415	63780	木村化工	245	245	243	243	243	243	242	242			19,000	1,000
19990415	63790	三興製	157	160	157	160	157	157	157	157			10,000	1,000
19990415	63810	アネスト岩田	268	268	268	268	269	275	269	275			5,000	1,000
19990415	63820	トリニ工	298	298	298	298	291	291	291	291			4,000	1,000
19990415	63830	ダイフク	795	818	793	805	813	813	798	810			405,000	1,000
19990415	63860	扶桑レクセル	1300	1300	1250	1250	1261	1290	1255	1260			32,000	1,000
19990415	63880	ミツリハソ	222	222	210	210	205	211	205	211			57,000	1,000
19990415	63890	内田油圧	185	185	185	185	195	195	190	190			4,000	1,000
19990415	63900	加藤製	236	239	236	239	239	240	235	240			67,000	1,000
19990415	63920	ヤマダコーポ	185	185	181	181					カ 181		2,000	1,000
19990415	63930	油研工	229	229	223	228	227	229	225	225			99,000	1,000
19990415	63940	大江工	360	360	330	330	310	320	310	310			33,000	1,000
19990415	63950	タダノ	341	346	341	346	340	34						



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
19990415	64430	東洋製	191	191	191	191	194	194	191	191			11,000	1,000
19990415	64440	サンデン	973	973	958	969	975	980	964	977			200,000	1,000
19990415	64450	蛇の目	163	165	162	165	165	165	160	161			366,000	1,000
19990415	64480	ブラザー	356	364	355	362	363	366	362	365			221,000	1,000
19990415	64481	ブラザー-新											0	1,000
19990415	64530	シルバ-精	340	360	340	352	360	374	358	374	リ 361		1,103,000	1,000
19990415	64540	マックス	1300	1320	1300	1318	1330	1361	1318	1360			126,000	1,000
19990415	64550	モリタ	330	330	330	330	310	310	308	308			3,000	1,000
19990415	64590	大和冷機	440	440	433	433	435	435	430	430			47,000	1,000
19990415	64610	日ビストン	182	188	181	182	182	185	178	180			188,000	1,000
19990415	64620	リケン	210	210	204	205	205	208	204	204			98,000	1,000
19990415	64630	帝ビストン					265	265	265	265			1,000	1,000
19990415	64710	日本精工	590	609	578	604	606	609	595	608			1,054,000	1,000
19990415	64720	N T N	428	430	418	430	428	429	413	425			383,000	1,000
19990415	64730	光洋精工	809	813	800	806	804	810	791	806			320,000	1,000
19990415	64740	不二越	199	208	195	205	205	210	203	209			672,000	1,000
19990415	64750	天辻鋼球					996	996	996	996			2,000	1,000
19990415	64770	ガハキナガマ	800	805	800	800	804	806	800	803			50,500	500
19990415	64790	ミネベア	1250	1250	1225	1243	1238	1250	1235	1243			1,060,000	1,000
19990415	64800	日ムソソ	655	665	655	663	666	679	665	670			86,000	1,000
19990415	64850	前澤給装	715	720	715	720	715	715	715	715			5,000	1,000
19990415	64860	イーグル工	345	345	340	340	336	336	333	333			35,000	1,000
19990415	64890	前沢工	1852	1859	1790	1800	1813	1819	1795	1795			67,200	100
19990415	64910	東亜バル	152	152	150	150	150	150	150	150			18,000	1,000
19990415	64920	岡野バル					196	196	196	196			1,000	1,000
19990415	64930	日鍛バル	230	235	230	230					リ 230		23,000	1,000
19990415	64950	宮入バル	125	130	125	130	133	133	127	132			17,000	1,000
19990415	64980	キッツ	209	209	205	208	205	207	205	205			183,000	1,000
19990415	65010	日立	870	870	862	864	863	864	849	860			4,233,000	1,000
19990415	65020	東芝	799	806	798	802	801	804	795	799			9,459,000	1,000
19990415	65030	三菱電	414	415	406	410	409	409	405	407			6,113,000	1,000
19990415	65040	富士電	383	383	378	382	383	385	380	380			700,000	1,000
19990415	65050	東洋電	151	160	151	153	153	153	153	153			28,000	1,000
19990415	65060	安川電	257	260	250	252	251	255	251	255			407,000	1,000
19990415	65070	神鋼電	225	226	221	224	223	224	220	223			100,000	1,000
19990415	65080	明電舎	258	258	249	250	251	258	248	257			173,000	1,000
19990415	65100	日電精器	323	330	308	326	325	328	322	323	リ 322		189,000	1,000
19990415	65130	リツン電	669	669	665	669	669	679	669	669			41,000	1,000
19990415	65160	山洋電気	480	480	460	460	470	475	470	475			22,000	1,000
19990415	65170	デンヨー					720	720	720	720			3,000	1,000
19990415	65810	日立工機	420	421	408	412	409	415	409	410			81,000	1,000
19990415	65830	松下冷機	459	460	455	459	455	465	455	465			34,000	1,000
19990415	65840	三桜工	929	950	920	930	925	930	905	910			570,000	1,000
19990415	65850	日サーボ	222	222	222	222					カ 232		12,000	1,000
19990415	65860	マキタ	1277	1277	1264	1267	1260	1270	1260	1264			110,000	1,000
19990415	65870	松下精工	459	464	459	464	459	480	459	480			38,000	1,000
19990415	65880	東芝テック	490	490	477	479	480	481	477	481			347,000	1,000
19990415	65900	芝浦	575	575	561	561	562	562	555	558			24,000	1,000
19990415	65910	西芝電	218	222	218	220	229	229	220	220			10,000	1,000
19990415	65920	マフチモーター	9400	9400	9330	9370	9350	9390	9350	9370			45,900	100
19990415	65940	日本電産	15600	16200	15600	16150	16150	16150	15780	15970			3,800	100
19990415	66210	高岳製	232	235	231	231	231	232	229	230			51,000	1,000
19990415	66220	ダイヘン	221	225	221	223	222	225	222	223			154,000	1,000
19990415	66410	日新電	283	285	277	280	280	280	280	280			54,000	1,000
19990415	66430	戸上電	205	220	205	220	224	224	224	224			11,000	1,000
19990415	66440	大崎電	430	433	425	429	430	430	417	417			68,000	1,000
19990415	66450	オムロン					1695	1695	1682	1690			14,000	1,000
19990415	66470	森尾電					297	297	297	297			1,000	1,000
19990415	66480	川崎電	160	160	157	157	157	157	153	156			101,000	1,000
19990415	66500	春日電	165	165	150	165	163	165	151	151			17,000	1,000
19990415	66510	日東工	879	879	861	861	863	870	860	870			17,000	1,000
19990415	66520	和泉電	690	690	671	671	671	672	663	671			34,000	500
19990415	66800	I B M	21510	21510	21300	21500	21400	21510	21300	21510			1,940	10
19990415	66860	モトローラ	9700	9700	9700	9700					カ 9700		50	50
19990415	66870	アルカテル									カ 14960		0	10
19990415	66890	アップル	4340	4340	4300	4300	4300	4300	4300	4300			1,350	50
19990415	67010	N E C	1281	1290	1265	1271	1271	1283	1261	1261			7,259,000	1,000
19990415	67020	富士通	2000	2000	1980	1995	1993	1994	1950	1950			4,875,000	1,000
19990415	67030	沖電気	455	468	453	463	466	487	462	480			1,349,000	1,000
19990415	67040	岩崎通	171	171	168	171	170	170	166	167			183,000	1,000
19990415	67050	日通工	515	521	515	516	519	519	509	519			91,000	1,000
19990415	67060	電気興	850	850	845	847	847	850	845	845			72,000	1,000
19990415	67070	サンケイ電	689	700	681	685	695	701	690	700			177,000	1,000
19990415	67080	東洋通	575	576	552	560	559	563	552	552			184,000	1,000
19990415	67090	明星電					217	228	217	228			15,000	1,000
19990415	67100	大興電	200	200	200	200	200	200	192	200	リ 199		21,000	1,000
19990415	67110	高見沢電	271	271	265	265	275	285	270	285			12,000	1,000
19990415	67120	田村電	457	457	448	455	455	455	450	452			69,000	1,000
19990415	67140	神田通	278	278	270	270	270	270	270	270			10,000	1,000
19990415	67150	ナカヨ通	315	315	315	315	315	315	312	312			10,000	1,000
19990415	67170	富士通電	1531	1540	1480	1495	1480	1534	1480	1510			119,100	100
19990415	67180	アイホン	1479	1479	1475	1479	1479	1479	1471	1479			7,900	100
19990415	67410	日信号	698	708	692	698	691	695	687	690			72,000	1,000
19990415	67420	京三製	320	321	320	321	321	324	319	324			218,000	1,000
19990415	67430	大同信号									リ 215		0	1,000
19990415	67440	能美防災	546	546	546	546	550	550	550	550			2,000	1,000
19990415	67450	ホーチキ											0	1,000
19990415	67460	ユニ-テミカル	6210	6300	6110	6300	6300	6300	6120	6240			19,000	100
19990415	67470	小糸工	560	565	560	565	565	565	560	565			8,000	1,000
19990415	67490	マスプロ	1336	1350	1330	1350	1350	1350	1325	1350			32,300	100
19990415	67510	日無線	606	606	595	600	598	600	588	599			316,000	1,000
19990415	67520	松下電産	2315	2335	2295	2335	2335	2345	2320	2320			1,663,000	1,000
19990415	67530	シャープ	1302	1320	1302	1320	1320	1326	1306	1319			1,632,000	1,000
19990415	67540	アンリツ	1150	1150	1143	1147	1143	1146	1140	1146			55,000	1,000
19990415	67550	富士通ゼ	880	890	865	890	883	890	865	890			79,000	1,000
19990415	67560	国際電気	866	888	865									



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
19990415	67710	池上通電	360	370	360	370	370	379	365	365	カ 156		108,000	1,000
19990415	67720	コスモ電	155	156	155	156							2,000	1,000
19990415	67730	ハイオニア	2080	2100	2050	2060	2050	2075	2040	2050			722,000	1,000
19990415	67750	東和メックス	176	184	176	180	180	181	176	176			385,000	1,000
19990415	67760	天昇電					190	190	190	190			1,000	1,000
19990415	67790	日電波	1895	1895	1820	1820	1821	1840	1805	1822			92,000	100
19990415	67800	日立電子	621	621	605	606	605	610	605	605			17,000	1,000
19990415	67810	松下通信	8310	8330	8210	8280	8270	8270	8120	8200			358,000	1,000
19990415	67820	九松下電	1210	1215	1209	1210	1210	1215	1210	1210			71,000	1,000
19990415	67830	松下寿電	2705	2705	2680	2680	2680	2680	2650	2660			295,000	1,000
19990415	67910	コムビィ	260	260	252	253	255	255	253	253			14,000	1,000
19990415	67920	ビクター	1000	1000	990	1000	995	1000	989	989			123,000	1,000
19990415	67930	山水電	66	68	63	64	63	63	58	63			9,505,000	1,000
19990415	67940	フォスター電	839	839	821	821	821	840	815	840			21,000	1,000
19990415	67960	クリオン	490	502	486	491	489	497	485	494			501,000	1,000
19990415	67980	S M K	515	520	505	505	505	510	499	509			196,000	1,000
19990415	67990	日マランツ	354	354	354	354	339	350	330	350			10,000	1,000
19990415	68000	ヨコオ	676	676	676	676	654	654	654	654			14,000	1,000
19990415	68010	東光	604	611	600	610	611	653	610	653			1,615,000	1,000
19990415	68020	赤井電	166	167	161	164	162	164	160	160			2,537,000	1,000
19990415	68030	ティック	582	588	582	582	580	582	575	575			149,000	1,000
19990415	68040	ホシデン					2640	2640	2640	2640			1,000	1,000
19990415	68050	八木アンテナ	830	830	830	830	821	821	800	820			8,000	1,000
19990415	68060	ヒロセ電	11640	11700	11440	11520	11500	11500	11100	11300			77,600	100
19990415	68070	航空電子	397	397	380	380	382	390	382	385			75,000	1,000
19990415	68080	シントム	112	114	109	111	110	110	108	108			1,070,000	1,000
19990415	68090	T O A					430	430	430	430			7,000	1,000
19990415	68100	日立マクセル	2160	2160	2145	2150	2150	2185	2150	2175			145,000	1,000
19990415	68130	ナカミチ	210	210	208	210	210	210	208	208			122,000	1,000
19990415	68150	ユニデン	1048	1050	1032	1045	1045	1045	1030	1033			169,000	1,000
19990415	68160	アルパイン	1393	1393	1367	1367	1367	1372	1365	1372			31,000	1,000
19990415	68170	スミタ電機	3000	3000	2940	2940	2955	2955	2955	2955			8,000	1,000
19990415	68180	島田理化	1050	1050	1050	1050	1045	1045	1000	1000			21,700	100
19990415	68410	横河電	630	630	622	622	621	630	615	620			293,000	1,000
19990415	68440	新電元	580	583	580	580	581	591	576	591			45,000	1,000
19990415	68450	山武	1139	1139	1125	1130	1125	1130	1125	1126			28,000	1,000
19990415	68470	安藤電	790	790	781	785	784	784	771	771			9,000	1,000
19990415	68480	東亜電波	340	340	320	330	330	330	330	330			14,000	1,000
19990415	68490	日本光電	395	395	394	394	394	405	394	398			43,000	1,000
19990415	68500	チノー	284	285	275	276	277	280	272	277			86,000	1,000
19990415	68510	大倉電	232	240	232	240	240	240	240	240			7,000	1,000
19990415	68530	共和電	363	365	360	360	360	360	350	350			22,000	1,000
19990415	68560	堀場製	1401	1429	1401	1419	1420	1450	1420	1440			133,000	1,000
19990415	68570	アドバンテス	9050	9160	9020	9070	9040	9070	9020	9040			532,500	100
19990415	68580	小野測器	420	420	415	415	415	420	415	415			21,000	1,000
19990415	68590	グアイエイパ	685	690	685	690	689	689	671	675			7,000	1,000
19990415	68610	キーエンス	17050	17060	17000	17030	17030	17150	17000	17100			92,500	100
19990415	68690	シスメックス	2020	2020	1989	1989	2000	2000	1960	1960			13,300	100
19990415	68730	日立電エソ	1120	1138	1056	1110	1110	1120	1090	1100			403,000	1,000
19990415	68810	ホウテン	3500	3500	3350	3350	3370	3380	3370	3380			10,000	1,000
19990415	69000	東京電波	1460	1460	1410	1410	1410	1410	1410	1410			9,000	1,000
19990415	69010	沢藤電	330	330	330	330	333	333	330	330			3,000	1,000
19990415	69020	デンソー	2575	2625	2540	2620	2615	2650	2605	2615			1,452,000	1,000
19990415	69030	日興電	5	15	5	7	8	9	7	9			2,945,000	1,000
19990415	69050	コーセル	1690	1695	1650	1660	1660	1670	1640	1670			71,900	100
19990415	69100	日立メティ	1450	1450	1430	1448	1440	1449	1440	1440			19,000	1,000
19990415	69130	メルコ	3250	3300	3200	3220	3230	3300	3220	3230			29,000	100
19990415	69170	ネミグラムダ	7190	7400	7150	7360	7350	7380	7300	7300			155,900	100
19990415	69210	東光電	360	360	360	360	370	370	360	360			3,000	1,000
19990415	69230	スタンレー電	409	409	401	404	402	403	400	403			71,000	1,000
19990415	69240	岩崎電	220	220	220	220	220	224	220	224			17,000	1,000
19990415	69250	ウシオ電	1330	1330	1305	1312	1305	1313	1295	1313			151,000	1,000
19990415	69260	岡谷電	265	265	265	265	260	260	260	260			5,000	1,000
19990415	69310	日電池	419	419	408	410	410	420	410	411			736,000	1,000
19990415	69330	YUASA	350	355	348	350	351	352	343	346			1,033,000	1,000
19990415	69340	新神戸電	400	430	400	410	420	429	420	429			84,000	1,000
19990415	69350	日テック	1830	1840	1826	1830	1840	1950	1840	1920			50,900	100
19990415	69360	洋電池	198	204	198	204	198	198	198	198			6,000	1,000
19990415	69370	古河電池	250	250	250	250	249	249	249	249			5,000	1,000
19990415	69450	富士通機	790	790	780	780	775	780	775	780			16,000	1,000
19990415	69460	日アピオ	348	348	348	348	350	350	350	350			11,000	1,000
19990415	69470	図研	2430	2470	2410	2435	2405	2420	2360	2390			185,300	100
19990415	69490	キンセキ	740	740	725	731	725	747	720	747			93,000	1,000
19990415	69500	ワイエーデータ	341	341	341	341	349	349	349	349			4,000	1,000
19990415	69510	日電子	605	610	601	605	605	610	600	610			60,000	1,000
19990415	69520	カンオ計	838	838	819	821	818	818	806	807			685,000	1,000
19990415	69530	日N C R	610	610	605	605	605	610	603	603			10,000	1,000
19990415	69540	ファナック	5380	5390	5290	5310	5310	5420	5300	5370			322,800	100
19990415	695													



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
19990415	69960	ニチコン	1689	1747	1689	1747	1748	1748	1721	1738			134,000	1,000
19990415	69970	日ケミコ	427	428	425	425	426	427	421	421			187,000	1,000
19990415	69980	日タックス	320	320	320	320	300	300	300	300			3,000	1,000
19990415	69990	K O A	1190	1190	1160	1160	1158	1159	1147	1147			118,000	1,000
19990415	70030	三井造	124	124	121	121	121	123	120	120			1,080,000	1,000
19990415	70040	日立造	163	163	161	161	162	163	161	163			1,579,000	1,000
19990415	70070	佐世保重	169	172	165	172	171	175	168	175			305,000	1,000
19990415	70110	三菱重	537	540	535	539	537	543	535	541			2,250,000	1,000
19990415	70120	川崎重	292	294	290	292	292	295	291	291			1,888,000	1,000
19990415	70130	石川島	230	230	227	229	230	230	227	229			1,354,000	1,000
19990415	70210	ニッチツ	206	206	206	206	206	206	203	203			11,000	1,000
19990415	71020	日車輛	361	368	361	364	364	370	361	370			201,000	1,000
19990415	71040	富士車輛	163	163	160	160	155	156	155	156			4,000	1,000
19990415	71050	ニチユ	275	275	270	270	272	275	271	272			7,000	1,000
19990415	71220	近畿車輛	230	230	225	225	225	225	223	224			29,000	1,000
19990415	71230	東急車輛	143	143	141	141	142	143	140	141			46,000	1,000
19990415	71420	ナブコ	267	267	251	263	263	263	255	263			165,000	1,000
19990415	72010	日産自	457	458	450	457	455	460	451	455			2,698,000	1,000
19990415	72020	いすゞ自	401	404	394	401	400	400	391	395			665,000	1,000
19990415	72030	トヨタ自	3630	3680	3540	3680	3630	3630	3530	3530			2,137,000	1,000
19990415	72040	マツダ/A	285	285	282	285	285	285	281	281			59,000	1,000
19990415	72050	日野自	566	571	556	560	560	563	550	551			512,000	1,000
19990415	72070	日野車体	132	132	132	132					リ 132		1,000	1,000
19990415	72100	日産デー	197	197	194	195	195	195	194	195			84,000	1,000
19990415	72110	三菱自	464	473	460	472	470	475	467	475			3,755,000	1,000
19990415	72210	トヨタ車体	781	794	781	794	784	784	782	782			9,000	1,000
19990415	72220	日産車体	267	267	267	267	267	270	267	267			56,000	1,000
19990415	72230	関東自	580	581	580	580	580	580	580	580			8,000	1,000
19990415	72240	新明和工	320	325	315	315	318	320	312	312			797,000	1,000
19990415	72250	小松リフト	245	249	245	247	249	249	245	248			182,000	1,000
19990415	72260	極東開	820	835	810	810	813	815	781	804			308,700	100
19990415	72300	日信工業	1580	1600	1565	1565	1570	1600	1566	1566			46,000	1,000
19990415	72310	トピー工	213	216	211	212	213	219	212	212			288,000	1,000
19990415	72320	トキコ	175	175	172	175	173	175	173	173			43,000	1,000
19990415	72330	自動部品	161	161	161	161	169	169	169	169		リ 164	2,000	1,000
19990415	72340	橋本フォーミ	120	120	120	120						リ 115	1,000	1,000
19990415	72350	東洋エタ	179	179	179	179	180	180	179	179			5,000	1,000
19990415	72360	洋子エタ	184	184	178	178	178	178	178	178			89,000	1,000
19990415	72370	自動機器	270	270	270	270	260	260	260	260			9,000	1,000
19990415	72380	曙ブレーキ	235	235	235	235	232	232	225	225			12,000	1,000
19990415	72390	タチエス	550	550	541	550	551	551	550	550			17,000	1,000
19990415	72400	N O K	569	575	567	572	570	584	570	584			154,000	1,000
19990415	72410	フタバ産	1549	1553	1549	1549	1553	1556	1549	1556			24,000	1,000
19990415	72420	カヤバ	215	215	210	212	212	214	210	213			191,000	1,000
19990415	72430	シロキ	268	268	257	257	260	260	256	256			20,000	1,000
19990415	72440	市光工	188	188	185	187	187	196	187	190			195,000	1,000
19990415	72460	プレス工	133	136	133	134	135	135	132	135			62,000	1,000
19990415	72470	ミケニ	209	209	208	208					リ 208		3,000	1,000
19990415	72480	カリニック	397	397	388	388	387	388	381	385			61,000	1,000
19990415	72500	太平洋工	405	405	394	395	393	395	380	388			62,000	1,000
19990415	72510	ケーシン	1470	1500	1470	1500	1493	1500	1490	1500			21,000	1,000
19990415	72540	フジユニ	241	255	240	252	232	232	221	221			76,000	1,000
19990415	72560	河西工	200	200	195	195	200	201	196	201			39,000	1,000
19990415	72570	自動電機	186	186	186	186	187	195	187	195			6,000	1,000
19990415	72580	栃富士産	262	262	262	262							16,000	1,000
19990415	72590	アイシン精機	1240	1240	1230	1230	1230	1238	1225	1238			68,000	1,000
19990415	72600	富士機工	190	193	190	193	191	191	190	190			12,000	1,000
19990415	72610	マツダ	502	506	490	505	505	510	501	506			961,000	1,000
19990415	72620	タイハツ工	640	640	634	638	639	651	639	650			307,000	1,000
19990415	72630	愛知機	251	251	247	251	250	251	247	249			65,000	1,000
19990415	72670	本田技研	5290	5310	5200	5280	5270	5270	5110	5140			1,855,000	1,000
19990415	72690	スズキ	1800	1800	1740	1778	1800	1820	1757	1780			454,000	1,000
19990415	72700	富士重	729	739	727	735	739	740	735	739			1,217,000	1,000
19990415	72720	ヤマハ発	980	981	976	976	980	990	980	987			221,000	1,000
19990415	72730	イクオ	240	240	240	240					リ 240		1,000	1,000
19990415	72740	ショーワ	564	565	560	565	570	580	570	570			187,000	1,000
19990415	72750	ユニシア	225	225	213	214	214	214	211	213			79,000	1,000
19990415	72760	小糸製	575	592	572	578	578	587	578	587			83,000	1,000
19990415	72770	東部品	161	168	161	165	165	165	160	161			96,000	1,000
19990415	72780	イクセディ	682	682	682	682	682	700	680	700			2,200	100
19990415	72800	ミツバ	420	421	420	421	420	423	420	423			17,000	1,000
19990415	72810	カンセイ	313	313	312	312	312	313	312	313			15,000	1,000
19990415	72820	豊田合	940	950	940	940	948	949	920	920			73,000	1,000
19990415	72840	盟和産	280	280	280	280	280	280	280	280			11,000	1,000
19990415	72850	池田物産	104	105	103	105	101	103	100	103			23,000	1,000
19990415	72870	日本精機	810	810	790	790					リ 790		17,000	1,000
19990415	72920	村上開明											0	1,000
19990415	72940	ヨロズ	730	730	700	701	730	730	700	730			10,400	100
19990415	72990	フジオーゼ	170	170	170	170					リ 170		1,000	1,000
19990415	73010	宮田工	300	340	295	325	325	350	325	349			576,000	1,000
19990415	73050	新家工	212	212	210	210	211	223	210	223			41,000	1,000
19990415	73060	丸石自転	234	244	231	232	232	244	232	244			210,000	1,000
19990415	73090	シマノ	2950	2950	2950	2950	3000	3000	3000	3000			1,300	100
19990415	74040	昭和飛	501	504	491	491	496	508	495	505			20,000	1,000
19990415	74070	日本飛	445	450	445	445	440	450	430	450			57,000	1,000
19990415	74080	ジャムコ	900	905	900	905	905	910	899	910			35,000	1,000
19990415	74160	はるやま	921	921	920	920	920	921	920	921			6,500	500
19990415	74200	佐島電機	1260	1280	1250	1250	1250	1270	1240	1240			30,000	1,000
19990415	74230	フジチーヌ	1500	1560	1500	1550	1550	1550	1500	1500			2,800	100
19990415	74280	江戸沢	940	940	940	940	940	940	935	935			5,500	500
19990415	74330	伯東	2650	2690	2620	2680	2680	2680	2610	2620			56,400	100
19990415	74370	サークルK	5610	5610	5540	5610	5650	5680	5600	5680			47,600	100
19990415	74480	シンスメイト	3520	3530	3500	3500	3500	3500	3400	3440			11,500	100
19990415	74510	菱食	2635	2680	2630	2655	2670	2700	2670	2700			27,900	100
19990415	74530	良品計画	20540	21600	20500	2								



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
19990415	75820	富士ハイ	1410	1420	1391	1400	1400	1400	1360	1362			15,000	1,000
19990415	75840	関東電子	550	550	538	539	539	539	539	539			7,000	1,000
19990415	76520	ボルボ											0	50
19990415	76590	VW	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100			40	10
19990415	76610	ボ-イング										り 4510	0	50
19990415	76630	D C X											0	10
19990415	77010	島津製	495	500	492	500	497	498	490	490			344,000	1,000
19990415	77020	JMS	450	455	450	455	455	460	455	459			13,000	1,000
19990415	77030	川澄化工	2050	2050	2020	2040	2040	2045	2040	2040			47,000	1,000
19990415	77100	ユニ-フレシ	2250	2250	2170	2170						か 2170	2,000	1,000
19990415	77180	スター精密	675	695	675	695							6,000	1,000
19990415	77190	東衡機	245	246	240	245	244	244	231	238			54,000	1,000
19990415	77200	ソキア	232	239	232	233	233	240	233	233			29,000	1,000
19990415	77210	トメック	202	203	198	198	199	202	199	201			89,000	1,000
19990415	77230	愛知時	302	303	302	303	305	308	305	308			29,000	1,000
19990415	77240	金門製	194	194	189	194	193	193	188	193			10,000	1,000
19990415	77260	黒田精工					261	261	261	261			1,000	1,000
19990415	77270	オーバル	219	219	219	219	219	219	219	219			7,000	1,000
19990415	77280	ト-ソク	616	616	603	603						か 603	2,000	1,000
19990415	77290	東精密	4930	4990	4880	4990	4990	5380	4990	5370			537,200	100
19990415	77310	ニコン	1465	1495	1460	1481	1472	1496	1465	1496			449,000	1,000
19990415	77320	トプコン	445	445	445	445							1,000	1,000
19990415	77330	オリパス	1530	1530	1500	1501	1510	1520	1500	1501			299,000	1,000
19990415	77340	理計器	500	500	495	495	500	506	500	506			29,000	1,000
19990415	77350	大日スクリン	546	555	542	550	552	564	540	540			613,000	1,000
19990415	77360	エニツ光学	134	134	126	133	133	133	131	131			14,000	1,000
19990415	77380	チノン	630	635	620	635	615	615	595	615			53,000	1,000
19990415	77390	キヤノン電子	1135	1135	1135	1135	1135	1135	1120	1120			12,000	1,000
19990415	77410	H O Y A	6800	6800	6680	6700	6700	6700	6650	6680			135,000	1,000
19990415	77440	ノーリツ鋼機	3600	3600	3500	3500	3500	3500	3500	3500			1,100	100
19990415	77500	旭光学	414	414	408	408	410	410	405	407			83,000	1,000
19990415	77510	キヤノン	2800	2825	2790	2815	2820	2870	2810	2810			1,337,000	1,000
19990415	77520	リコー	1201	1215	1195	1210	1210	1249	1202	1230			953,000	1,000
19990415	77530	ミノルタ	669	674	667	674	674	679	673	673			927,000	1,000
19990415	77560	コパル	525	529	522	522	522	529	520	529			64,000	1,000
19990415	77570	三協精機	705	719	705	719	719	720	709	714			71,000	1,000
19990415	77580	セコニック	338	350	338	350	349	359	349	359			7,000	1,000
19990415	77620	シチズン時	885	910	879	905	905	909	893	904			1,229,000	1,000
19990415	77640	オリエント時	212	212	205	205	201	211	200	211			29,000	1,000
19990415	77650	リコ-エレメ	870	900	870	900	900	900	900	900			19,000	1,000
19990415	77680	ジェコー											0	1,000
19990415	77690	リズム時	193	197	193	195	193	195	193	195			139,000	1,000
19990415	78620	トッパソフオー	2550	2650	2510	2630	2625	2630	2580	2610			179,000	1,000
19990415	78670	トミー	7050	7200	6990	6990	6990	6990	6750	6800			49,300	100
19990415	78680	広済堂	1309	1309	1289	1289	1293	1293	1293	1293			4,000	1,000
19990415	78790	ナダ										り 618	0	100
19990415	78820	アロン化成	393	399	390	390	399	399	395	395			25,000	1,000
19990415	78850	タカノ	920	920	920	920	920	920	920	920			5,200	100
19990415	78920	宇部日東	445	445	440	440	425	425	415	415			12,000	1,000
19990415	78930	亜細亜印	1980	1980	1950	1950	1950	1970	1910	1970			16,000	1,000
19990415	78970	ホクシン	306	310	306	310	306	316	303	303			60,800	100
19990415	78980	住建産	379	395	375	395	391	391	384	385			92,000	1,000
19990415	79050	大建工	421	425	418	422	422	424	418	420			540,000	1,000
19990415	79060	エネックス	474	474	450	451	451	451	450	450			7,000	1,000
19990415	79090	シーアイ化	335	335	335	335	335	335	330	335			25,000	1,000
19990415	79100	段谷産	184	190	180	186	189	189	172	172			1,214,000	1,000
19990415	79110	凸版印	1620	1620	1591	1611	1611	1620	1593	1620			478,000	1,000
19990415	79120	大日印	1980	1985	1977	1983	1985	2005	1980	2005			1,240,000	1,000
19990415	79130	図書印	291	292	291	292	293	297	292	292			35,000	1,000
19990415	79140	共同印	671	671	667	667	667	667	650	650			252,000	1,000
19990415	79150	日写印	815	825	815	825	827	840	825	840			29,000	1,000
19990415	79160	光村印	288	288	285	285	285	285	285	285			6,000	1,000
19990415	79190	野崎印					260	260	260	260			7,000	1,000
19990415	79200	三浦印											0	1,000
19990415	79210	宝印刷	969	969	940	940	950	950	950	950			7,000	1,000
19990415	79300	ユニ-ミュー	9250	9300	9160	9300	9290	9350	9230	9350			74,700	100
19990415	79340	メルクス	110	114	110	114	112	112	112	112			8,000	1,000
19990415	79360	アシックス	136	137	135	135	135	136	135	135			232,000	1,000
19990415	79370	ツツミ	2420	2420	2290	2300	2295	2350	2290	2350			10,100	100
19990415	79400	ウェーブロック	320	320	315	315	315	315	315	315			3,000	1,000
19990415	79420	J S P					730	730	730	730			2,000	1,000
19990415	79430	ニチハ	1450	1479	1430	1430	1415	1420	1397	1397		り 1377	21,100	100
19990415	79440	ローランド	3700	3700	3510	3510						か 3510	1,400	100
19990415	79490	小松オー-ル	1170	1170	1170	1170	1175	1190	1170	1190			9,000	500
19990415	79510	ヤマハ	1268	1287	1259	1259	1268	1290	1223	1288			256,000	1,000
19990415	79520	河合楽器	285	288	283	285	282	288	280	288			476,000	1,000
19990415	79550	クナッポ	681	698	681	698	696	696	694	694			16,000	1,000
19990415	79560	ビジョン	1350	1360	1301	1310	1300	1325	1300	1320			86,400	100
19990415	79580	天馬	1840	1840	1820	1820	1820	1850	1820	1850			71,000	1,000
19990415	79600	ハラハッド	5590	5590	5410	5510	5510	5600	5450	5510			64,500	100
19990415	79610	兼松日産	411	420	411	420	410	413	410	413			14,000	1,000
19990415	79640	セガ	2285	2300	2280	2290	2290	2295	2270	2270			232,200	100
19990415	79660	リソテック	1280	1280	1260	1273	1272	1275	1272	1275			161,000	1,000
19990415	79670	バンダイ	1630	1650	1625	1645	1650	1700	1650	1700			122,000	1,000
19990415	79680	田崎真珠	490	493	485	490	485	495	485	495			55,000	1,000
19990415	79690	タカラ	645	650	635	649	653	655	636	636			103,000	1,000
19990415	79700	信越ホリマ	681	699	675	690	690	710	690	700			237,000	1,000
19990415	79710	東リ	258	259	255	255	255	259	255	259			77,000	1,000
19990415	79720	ト-キカレ	299	300	290	290	290	297	290	290			122,000	1,000
19990415	79740	任天堂	10500	10540	10400	10540	10540	10600	10540	10600			4,000	100
19990415	79760	三菱鉛筆	880	880	860	866	867	875	865	875			30,000	1,000
19990415	79770	フラスカド	502	509	501	502	502	504	501	501			27,000	1,000
19990415	79810	タカラスタン	889	890	886	889	889	890	880	882			180,000	1,000
19990415	79840	コクヨ	1960	1960	1895	1895	1895	1920	1893	1920			134,000	1,000
19990415	79850	ネボン	449	450	449	450							3,000	1,000
19990415	79870	ナカハヤシ	311	311	309	309	3							



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
19990415	80020	丸紅	280	280	272	273	271	282	271	273			2,140,000	1,000
19990415	80030	トーマン	125	128	125	127	127	127	125	125			816,000	1,000
19990415	80040	ニチメン	180	181	177	178	178	179	177	178			537,000	1,000
19990415	80050	ムトウ											0	1,000
19990415	80060	ユサフナ	215	217	215	217	215	220	215	220			32,000	1,000
19990415	80070	高島	219	219	212	212	211	215	210	215			56,000	1,000
19990415	80100	新興産	140	140	137	137	140	140	139	139			6,000	1,000
19990415	80110	三陽商	396	400	392	400	400	405	397	404			177,000	1,000
19990415	80120	長瀬産	534	534	522	524	521	522	505	522			43,000	1,000
19990415	80130	ナイガイ	143	143	140	141	142	143	138	142			145,000	1,000
19990415	80140	蝶理	157	160	156	156	156	159	156	156			96,000	1,000
19990415	80150	豊田通商	372	375	365	365	370	370	369	370			75,000	1,000
19990415	80160	オンワード	1481	1519	1477	1510	1509	1515	1495	1495			303,000	1,000
19990415	80180	三共生興	312	312	312	312	312	315	311	315			11,000	1,000
19990415	80190	市田	108	109	108	108	109	110	108	108			67,000	1,000
19990415	80200	兼松	136	140	135	136	136	137	135	137			320,000	1,000
19990415	80210	レナウン	112	113	109	112	112	119	112	119			2,514,000	1,000
19990415	80220	ミズノ	382	385	382	385	387	387	382	385			86,000	1,000
19990415	80230	大興電通	628	635	628	635	620	620	620	620			7,000	1,000
19990415	80240	内外衣料	840	840	830	840	840	840	830	830			26,000	1,000
19990415	80250	ツカモト	260	260	255	255	255	256	255	256			7,000	1,000
19990415	80260	立川									カ 120		0	1,000
19990415	80280	ファミリーマート	5910	5910	5880	5900	5900	5940	5880	5940			149,000	100
19990415	80290	レナウルク	144	145	142	142	143	144	140	144			54,000	1,000
19990415	80300	中央魚	203	203	203	203					リ 203		4,000	1,000
19990415	80310	三井物産	970	970	945	955	956	968	950	957			1,873,000	1,000
19990415	80320	紙バル商	413	413	412	412	412	412	408	408			27,000	1,000
19990415	80350	東エレク	6180	6200	6080	6130	6140	6280	6140	6180			627,000	1,000
19990415	80360	日製産	1250	1330	1250	1300	1300	1330	1290	1290			207,000	1,000
19990415	80370	カメイ	630	632	625	625	625	626	625	626			10,000	1,000
19990415	80380	東都水	204	204	203	203	203	203	201	202			12,000	1,000
19990415	80390	築地魚					200	200	200	200			6,000	1,000
19990415	80400	東ソリアル	299	320	299	310	315	318	310	313			238,000	1,000
19990415	80420	日マタイ	312	312	306	306	310	310	309	310			52,000	1,000
19990415	80430	スターゼン	368	371	366	370	374	374	368	370			299,000	1,000
19990415	80440	大都魚	172	172	172	172	172	172	170	170			28,000	1,000
19990415	80460	丸藤ハイル									リ 199		0	1,000
19990415	80480	シャディ	1270	1290	1270	1270	1300	1300	1270	1280			5,200	100
19990415	80500	セイコー	536	537	535	537	531	532	530	530			32,000	1,000
19990415	80510	山善	198	200	198	200	200	201	200	201			98,000	1,000
19990415	80520	椿本興	203	203	201	201	202	203	202	203			10,000	1,000
19990415	80530	住友商	979	979	952	971	975	975	961	965			840,000	1,000
19990415	80560	日エシス	2300	2340	2300	2310	2310	2310	2285	2290			413,000	1,000
19990415	80570	内田洋行	440	445	432	433	430	455	430	441			286,000	1,000
19990415	80580	三菱商事	847	850	840	849	849	850	840	840			1,459,000	1,000
19990415	80590	第一実業	260	260	255	255	255	258	253	253			51,000	1,000
19990415	80600	キヤノ販売	1874	1874	1830	1841	1841	1858	1841	1857			96,000	1,000
19990415	80610	西華産	265	265	260	261	261	268	260	262			164,000	1,000
19990415	80630	日商岩井	131	132	130	131	132	132	129	130			2,209,000	1,000
19990415	80640	金商	141	141	141	141	141	145	141	145			18,000	1,000
19990415	80650	佐藤商	311	312	311	312	312	312	312	312			4,000	1,000
19990415	80680	菱洋エレク	1426	1434	1420	1433	1430	1433	1430	1433			50,000	1,000
19990415	80690	加商	748	748	730	730	731	740	730	730			134,000	1,000
19990415	80700	東京産	420	420	405	411	415	415	408	408			30,000	500
19990415	80740	ユアサ商	191	191	189	189	189	190	185	190			124,000	1,000
19990415	80750	神鋼商	276	277	270	276	276	280	273	273			136,000	1,000
19990415	80780	阪和興	140	143	140	141	141	142	140	140			540,000	1,000
19990415	80790	正栄食	505	505	500	505					リ 505		8,000	1,000
19990415	80810	カナデン	598	598	585	585	585	585	580	580			43,000	1,000
19990415	80830	サンテレ	525	535	519	535	530	530	525	525			17,000	1,000
19990415	80840	菱電商	420	420	418	418	418	418	410	416			66,000	1,000
19990415	80850	檜崎産	260	260	256	256	259	259	259	259			8,000	1,000
19990415	80860	ニッショー	916	920	916	920	940	945	940	940			8,000	1,000
19990415	80880	岩谷産	272	277	270	272	273	278	267	269			138,000	1,000
19990415	80890	ナイス日栄	188	188	183	183	184	185	181	182			234,000	1,000
19990415	80900	昭光通商	220	228	219	226	228	229	220	225			2,885,000	1,000
19990415	80910	ニチモウ	218	220	210	214	224	224	214	219			66,000	1,000
19990415	80920	富士通シ	2365	2390	2330	2330	2350	2370	2320	2320			18,700	100
19990415	80930	極東貿易	710	730	710	721	723	735	712	725			86,000	1,000
19990415	80950	イワキ	305	310	305	310	310	310	310	310	カ 315		10,000	1,000
19990415	80960	兼松エレク	781	781	765	765	767	775	761	771			38,000	1,000
19990415	80970	三愛石	333	333	328	328	327	327	320	320			20,000	1,000
19990415	80980	稲畑産	369	369	366	366	366	370	366	367			18,000	1,000
19990415	81000	藤井	151	159	151	156	156	156	155	156			24,000	1,000
19990415	81010	グンゼ産	160	168	159	168	168	169	166	169			194,000	1,000
19990415	81030	明和産	196	200	196	200	200	200	196	190			40,000	1,000
19990415	81050	丸正	86	89	80	80	81	81	80	80			14,000	1,000
19990415	81100	川鉄商	158	158	155	155	153	155	153	154			79,000	1,000
19990415	81101	川鉄商・新	152	152	152	152	151	151	151	151			7,000	1,000
19990415	81110	コルドライ	139	139	135	135	138	138	135	135			52,000	1,000
19990415	81120	東スタイル	1300	1306	1300	1301	1308	1312	1306	1310			244,000	1,000
19990415	81130	ユニチャーム	5180	5180	5070	5120	5130	5240	5130	5170			188,900	100
19990415	81140	デサント	234	234	234	234	234	234	225	230			43,000	1,000
19990415	81160	ダーバン	211	212	210	212	213	215	210	214			86,000	1,000
19990415	81300	サンゲツ	1970	1970	1950	1950	1950	1951	1949	1950			36,000	1,000
19990415	81310	ミツロロ	584	589	584	589	587	589	587	589			11,000	1,000
19990415	81320	シナネン	447	447	441	443	443	450	436	450	リ 449		57,000	1,000
19990415	81330	伊藤忠燃	417	418	417	418	417	420	417	418			54,000	1,000
19990415	81340	TOKAI	600	600	580	580	580	598	580	595			95,000	1,000
19990415	81360	サンリオ	2730	2800	2660	2770	2780	2780	2700	2730			489,000	1,000
19990415	81390	ナガホリ	275	275	275	275	280	280	280	280			15,000	1,000
19990415	81400	ユー・サン	2085	2095	2085	2095	2095	2095	2040	2040			116,000	1,000
19990415	81410	新光商	901	910	898	910	910	910	900	900			43,000	1,000
19990415	81430	ラビース	170	170	167	167					カ 167		3,000	1,000
19990415	81460	小杉産	160	170	160	170	151	151	151	151				



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
19990415	81660	カキユー	172	172	170	170	170	172	170	170			18,000	500
19990415	81680	ケーヨー	671	671	665	665	668	670	660	661			111,100	100
19990415	81700	アデランス	4630	4630	4510	4600	4610	4500	4500	4500			83,500	100
19990415	81720	第一家電	86	86	85	85	85	85	83	83			178,000	1,000
19990415	81730	上新電					377	377	375	375			3,000	1,000
19990415	81740	日瓦斯	494	494	494	494	494	494	494	494			5,000	1,000
19990415	81750	ベスト電	900	901	900	900	900	905	900	905			19,000	1,000
19990415	81760	西洋フード	500	505	500	502	503	505	499	499			113,000	1,000
19990415	81780	マルエツ	389	389	386	386	387	389	386	386			21,000	1,000
19990415	81790	ロイヤル	1652	1670	1652	1670	1671	1652	1652	1652			26,000	1,000
19990415	81800	すかいら	2455	2465	2450	2450	2455	2495	2450	2450			219,000	1,000
19990415	81810	東天紅	680	680	680	680	680	680	675	675			8,000	1,000
19990415	81820	いなげや	960	965	960	965	960	960	960	960			8,000	1,000
19990415	81830	ヒアイルン	9170	9220	9050	9180	9190	9210	9170	9180			227,000	1,000
19990415	81840	鳥忠	2960	3200	2960	3200	3200	3240	3090	3150			116,300	100
19990415	81850	チヨダ	1040	1040	1000	1010	1005	1010	1000	1000			15,300	100
19990415	81880	ユークアニ	3650	3790	3650	3690	3710	3890	3710	3850			55,800	100
19990415	81930	鈴丹	224	224	220	220	218	229	218	226			91,000	1,000
19990415	81940	ライフコーポ					619	619	619	619			1,000	1,000
19990415	81950	デニーズ	2810	2810	2810	2810	2840	2855	2840	2840			8,000	1,000
19990415	81960	カスミ	486	486	486	486	486	486	486	486			14,000	1,000
19990415	81970	東急ストア	510	511	510	511	511	511	503	503			23,000	1,000
19990415	81990	デオデオ	1211	1212	1200	1202	1205	1230	1200	1202			63,400	100
19990415	82000	リッガ－ハット	880	889	880	889	889	893	880	880			13,000	1,000
19990415	82010	さが美	285	285	280	280	284	284	284	284			7,000	1,000
19990415	82030	MrMax	630	650	630	635	644	660	639	659	㊦ 658		41,500	100
19990415	82070	テンアライド	561	570	561	562	565	580	561	580			17,600	100
19990415	82110	相鉄ローゼ	536	536	536	536	550	550	549	549			3,000	1,000
19990415	82120	オーク	176	176	176	176	177	180	177	177			17,000	1,000
19990415	82130	トステムビバ	286	290	286	286	285	290	285	285			64,000	1,000
19990415	82140	アオキインター	640	640	639	639	638	641	630	641			19,000	100
19990415	82180	コメリ	2350	2350	2340	2345	2350	2350	2340	2350			4,600	100
19990415	82190	青山商	3430	3430	3380	3380					㊦ 5270		3,200	100
19990415	82210	マクナルド	5270	5270	5270	5270							53,200	50
19990415	82260	理経	465	465	460	460	465	465	455	455			21,000	1,000
19990415	82270	しまむら	7000	7150	7000	7150	7090	7150	7040	7050			60,100	100
19990415	82290	ハックキミサリ	860	860	830	830	810	850	810	850			6,500	500
19990415	82310	三越	341	345	338	339	339	340	333	337			742,000	1,000
19990415	82320	東急百	139	141	136	141	141	143	139	141			909,000	1,000
19990415	82330	高島屋	1059	1060	1050	1050	1055	1055	1041	1052			189,000	1,000
19990415	82340	大丸	569	583	560	583	574	578	565	575			393,000	1,000
19990415	82350	松坂屋	547	555	547	554	547	551	547	547			21,000	1,000
19990415	82360	丸善	324	327	321	324	323	330	322	324			141,000	1,000
19990415	82370	松屋	368	380	368	380	380	380	380	380			23,000	1,000
19990415	82380	伊勢丹	1220	1220	1180	1200	1200	1222	1200	1220			148,000	1,000
19990415	82390	横浜松坂	135	135	135	135	136	140	136	140			11,000	1,000
19990415	82400	サホロライオン									㊦ 730		0	1,000
19990415	82420	阪急百	850	865	849	865	850	865	850	850			87,000	1,000
19990415	82430	そごう	216	217	210	210	208	214	205	205			196,000	1,000
19990415	82450	丸栄	320	320	320	320	330	333	330	333			8,000	1,000
19990415	82510	パルコ	558	570	557	568	565	575	560	560	㊦ 559		132,000	1,000
19990415	82520	丸井	1982	1982	1950	1952	1950	1950	1924	1947			917,000	1,000
19990415	82530	クレゼン	2640	2655	2620	2650	2640	2665	2635	2665			334,300	100
19990415	82540	さいか屋	520	520	520	520							20,000	1,000
19990415	82580	オ－ムシー	184	184	180	183	182	182	178	178			461,000	1,000
19990415	82590	十字屋	133	135	130	134	131	135	130	133			261,000	1,000
19990415	82600	井筒屋	565	590	560	580	581	581	561	571			1,824,000	1,000
19990415	82620	長崎屋	190	191	189	189	189	191	186	186			442,000	1,000
19990415	82630	ダイエー	397	398	390	390	390	390	381	384			722,000	1,000
19990415	82640	イトヨーカ堂	8110	8340	8110	8260	8210	8280	8150	8160			362,000	1,000
19990415	82660	イズミヤ	1100	1100	1087	1087	1088	1088	1079	1079			17,000	1,000
19990415	82670	ジャスコ	2420	2440	2400	2440	2435	2485	2430	2465			251,000	1,000
19990415	82680	西友	624	625	610	625	630	645	630	640			538,000	1,000
19990415	82690	マイカル	824	829	815	827	834	858	834	852			1,439,000	1,000
19990415	82700	ユニー	2060	2100	2055	2090	2090	2120	2075	2120			194,000	1,000
19990415	82730	イズミ	797	797	797	797	797	797	797	797			14,000	1,000
19990415	82740	東武ストア	222	222	221	221	223	223	222	223			7,000	1,000
19990415	82760	平和堂	770	776	770	770	771	777	771	777			14,000	1,000
19990415	82780	フジ	1655	1656	1655	1655	1655	1710	1655	1710			8,400	100
19990415	82790	ヤオコー	1558	1581	1558	1570	1570	1570	1561	1561			9,700	100
19990415	82800	富士冷機	525	530	525	530	525	538	525	538			35,000	1,000
19990415	82810	ゼビオ	2675	2700	2675	2695	2690	2710	2690	2700			69,600	100
19990415	82860	藍屋	1350	1370	1350	1370	1369	1370	1369	1370			5,000	1,000
19990415	82890	OLYMPIC	2280	2280	2280	2280							6,000	1,000
19990415	82910	東京日産	195	200	190	196	205	240	204	240			48,000	1,000
19990415	82920	東いすゞ	175	175	175	175					㊦ 185		1,000	1,000
19990415	82940	中央ハル									㊦ 900		0	100
19990415	83020	興銀	869	876	859	867	866	866	849	854			3,630,000	1,000
19990415	83110	第一勧銀	841	858	831	853	851	852	833	837			1,576,000	1,000
19990415	83140	さくら銀	390	394	387	390	390	394	388	390			6,274,000	1,000
19990415	83150	東京三菱	1828	1879	1827	1865	1858	1858	1820	1832			15,364,000	1,000
19990415	83170	富士銀	806	812	801	809	810	827	804	825			14,062,000	1,000
19990415	83180	住友銀	1610	1620	1600	1620	1615	1643	1609	1632			3,780,000	1,000
19990415	83190	大和銀	220	220	216	218	217	220	216	218			1,641,000	1,000
19990415	83200	三和銀	1365	1370	1350	1363	1363	1384	1355	1362			2,232,000	1,000
19990415	83210	東海銀	772	779	771	775	775	783	770	780			1,164,000	1,000
19990415	83220	あさひ銀	650	650	641	648	648	650	642	649			2,617,000	1,000
19990415	83240	第四銀	420	420	417	417	419	419	419	419			43,000	1,000
19990415	83250	北越銀	337	342	337	341	331	340	331	340			36,000	1,000
19990415	83260	福岡銀	575	582	565	580	582	606	582	602			4,886,000	1,000
19990415	83270	西日銀	490	491	487	490	489	491	488	491			48,000	1,000
19990415	83310	千葉銀	535	535	513	518	516	525	515	524			198,000	1,000
19990415	83320	横浜銀	335	335	330	331	332	333	330	333			532,000	1,000
19990415	83330	常陽銀	500	500	473	476	473	487	473	487			426,000	1,000
19990415	83340	群馬銀												



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
19990415	83500	みち銀	578	578	565	565	570	571	568	568			33,000	1,000
19990415	83530	道銀	132	132	130	130	130	132	130	132			867,000	1,000
19990415	83550	静岡銀	1391	1391	1380	1387	1381	1388	1380	1385			185,000	1,000
19990415	83560	十六銀	477	477	475	475	480	480	475	477			38,000	1,000
19990415	83570	北陸銀	240	240	235	236	239	239	234	239			352,000	1,000
19990415	83580	スルガ銀	680	680	678	678	679	680	679	680			44,000	1,000
19990415	83590	八十二銀	920	925	915	920	920	925	920	920			75,000	1,000
19990415	83600	山梨中銀	444	445	440	441	440	440	435	435			58,000	1,000
19990415	83610	大垣銀	524	524	523	523	523	523	520	520			42,000	1,000
19990415	83620	福井銀	286	290	285	290	289	289	285	285			35,000	1,000
19990415	83630	北国銀	486	486	485	485	485	486	485	486			35,000	1,000
19990415	83640	清水銀	5900	5900	5900	5900	5950	5950	5950	5950			1,200	100
19990415	83660	滋賀銀	557	557	556	556	556	556	556	556			15,000	1,000
19990415	83670	南都銀									㊦ 648		0	1,000
19990415	83680	百五銀	486	490	486	490	492	507	492	505			72,000	1,000
19990415	83690	京都銀	598	599	590	590	590	599	590	590			67,000	1,000
19990415	83700	紀陽銀	384	388	379	379	374	379	370	374			1,320,000	1,000
19990415	83710	大阪銀	212	212	212	212					㊦ 212		4,000	1,000
19990415	83740	三重銀					521	521	521	521			1,000	1,000
19990415	83750	池田銀	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600			300	100
19990415	83790	広島銀	475	475	473	475	475	475	473	475			93,000	1,000
19990415	83800	山口銀	1290	1290	1283	1283	1284	1286	1265	1265			70,000	1,000
19990415	83810	山陰合銀	722	723	721	722	722	723	721	722			106,000	1,000
19990415	83820	中国銀	1550	1551	1545	1551	1551	1552	1550	1551			70,000	1,000
19990415	83850	伊予銀	710	710	702	702	702	705	701	705			64,000	1,000
19990415	83860	百十四銀	657	657	651	651	651	651	650	650			66,000	1,000
19990415	83870	四国銀	625	625	624	625	625	625	623	623			19,000	1,000
19990415	83880	阿波銀	556	556	555	556	556	556	556	556			39,000	1,000
19990415	83900	鹿児島銀	460	460	455	460	455	457	455	457			56,000	1,000
19990415	83910	親和銀	341	342	341	342	342	344	342	344			37,000	1,000
19990415	83920	大分銀	576	586	576	578	577	577	570	570			24,000	1,000
19990415	83930	宮崎銀	435	435	435	435	435	440	435	440			16,000	1,000
19990415	83940	肥後銀	510	510	494	498	491	492	486	486			47,000	1,000
19990415	83950	佐賀銀	403	406	402	405	406	406	405	405			57,000	1,000
19990415	83960	十八銀	506	506	505	505	506	510	505	506			96,000	1,000
19990415	83970	沖縄銀	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2520	2550			3,500	100
19990415	83990	琉球銀	1450	1450	1443	1449	1444	1444	1440	1440			8,100	100
19990415	84010	三井信	185	185	181	183	183	185	181	184			2,333,000	1,000
19990415	84020	三菱信	1300	1345	1300	1340	1345	1345	1325	1335			990,000	1,000
19990415	84030	住友信	530	530	520	529	527	531	526	530			3,112,000	1,000
19990415	84040	安田信	148	148	145	146	145	148	145	146			1,279,000	1,000
19990415	84050	日本信	245	249	241	244	249	249	243	249			236,000	1,000
19990415	84070	東洋信	410	413	407	409	409	410	400	400			760,000	1,000
19990415	84080	中央信	835	840	825	835	840	852	835	852			84,000	1,000
19990415	85110	日証金	660	668	650	662	661	678	651	678			192,000	1,000
19990415	85150	アイフル	9140	9190	9100	9180	9150	9300	9150	9200			79,300	100
19990415	85190	マイカカード	4280	4300	4200	4300	4320	4400	4320	4320	㊦ 4330		47,300	100
19990415	85200	殖産銀					396	396	396	396			5,000	1,000
19990415	85210	長野銀											0	1,000
19990415	85220	名古屋銀	626	627	626	627	626	627	626	627			11,000	1,000
19990415	85230	近畿銀									㊦ 298		0	1,000
19990415	85240	北洋銀	536	536	532	532	552	552	535	535			13,000	1,000
19990415	85250	なみはや					245000	250000	245000	250000			3	1
19990415	85270	愛知銀	8100	8100	8000	8000	8010	8010	8010	8010			800	100
19990415	85290	第三銀	429	429	429	429	424	428	424	428			6,000	1,000
19990415	85300	中京銀	410	410	395	400	401	401	400	401			15,000	1,000
19990415	85330	広島総銀	522	532	522	532	535	535	525	535			20,000	1,000
19990415	85340	東和和銀	189	190	186	186	185	186	183	184			743,000	1,000
19990415	85360	東日本銀	675	675	675	675	675	675	675	675			6,000	1,000
19990415	85380	新潟中銀	258	258	250	252	250	259	250	259			30,000	1,000
19990415	85390	福岡シ銀	494	499	494	497	497	497	497	497			26,000	1,000
19990415	85410	愛媛銀	460	460	449	460	450	460	450	460			19,000	1,000
19990415	85430	みなと銀	230	230	230	230	226	230	226	230			10,000	1,000
19990415	85440	京葉銀	321	328	320	328	323	323	320	321			94,000	1,000
19990415	85480	九州銀	385	395	385	395	385	395	385	395			20,000	1,000
19990415	85500	栃木銀	600	600	581	581	591	595	591	595			13,000	1,000
19990415	85510	北日本銀	5150	5230	5050	5220	5150	5250	5150	5250			28,500	100
19990415	85560	香川銀	646	646	640	640	640	640	640	640			9,000	1,000
19990415	85580	東和銀	450	450	447	447	445	447	445	447			70,000	1,000
19990415	85610	徳島銀	765	765	765	765	761	761	761	761			11,000	1,000
19990415	85620	福島銀	273	273	273	273	268	272	268	272			12,000	1,000
19990415	85630	大東銀									㊦ 350		0	1,000
19990415	85640	武富士	9350	9650	9310	9590	9600	9620	9390	9390			132,900	100
19990415	85650	三洋電ｸﾚ	2120	2120	2050	2080	2080	2120	2050	2120			47,500	100
19990415	85660	ｸﾛｰﾘｰｽ	2020	2020	2010	2010	1961	1961	1961	1961			9,000	1,000
19990415	85670	ｸﾚﾃﾞｨｱ	2270	2270	2250	2270	2250	2280	2230	2280			14,400	100
19990415	85680	ｼﾝｷﾞ	2300	2310	2280	2290	2305	2400	2290	2395			156,500	100
19990415	85700	ｲｵﾝｸﾞﾚｼﾞ	9900	9900	9770	9800	9810	9840	9770	9830			74,000	100
19990415	85710	ﾆｯｼｮﾝ	3800	3800	3600	3600	3650	3750	3600	3750			11,100	100
19990415	85720	ｱｺﾑ	8890	8890	8710	8820	8830	8950	8790	8880			254,300	100
19990415	85730	三洋信販	5350	5480	5320	5390	5370	5410	5340	5340			24,600	100
19990415	85740	ﾌﾞﾛﾐｽ	6750	6790	6700	6740	6740	6900	6730	6870			221,900	100
19990415	85770	日栄	10850	10850	10600	10850	10860	11050	10840	11050			15,600	100
19990415	85790	東京ﾘｰｽ									㊦ 690		0	1,000
19990415	85820	日貿信	108	108	105	106	105	106	105	105			102,000	1,000
19990415	85830	日信販	380	394	370	390	389	397	384	393			5,870,000	1,000
19990415	85840	ｼｬｯｸｽ	575	575	560	561	570	570	565	565			207,000	1,000
19990415	85850	オリコ	378	390	371	389	390	390	386	388			2,247,000	1,000
19990415	85860	日立ｸﾞﾚｼﾞ	2530	2530	2500	2505	2490	2550	2485	2535			38,800	100
19990415	85880	ｾﾝﾄﾌｧｲﾅ	287	287	281	283	284	284	280	282			214,000	1,000
19990415	85910	ｵﾘｯｸｽ	8670	8670	8550	8640	8660	8660	8560	8560			129,700	100
19990415	85911	ｵﾘｯｸｽ-新									㊦ 8530		0	100
19990415	85920	住商ﾘｰｽ	900	910	900	910	910	911	905	911			31,000	1,000
19990415	85930	ﾀｲﾔﾘｰｽ	1220	1250	1220	1240	1240	1240	1220	1220			23,000	1,000
19990415	85970	商工ﾌｧﾝﾄ	64000	66800	64000	66800	66700</							



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
19990415	86150	国際証	1465	1485	1450	1475	1461	1480	1450	1450			160,000	1,000
19990415	86160	東京証	277	285	277	284	284	291	283	291			646,000	1,000
19990415	86170	光世証	299	306	297	303	304	310	302	305			569,000	1,000
19990415	86180	太平洋証	235	257	231	257	258	258	248	257			5,702,000	1,000
19990415	86200	東海丸万	476	476	465	470	467	481	465	480			154,000	1,000
19990415	86210	ユニバ証	480	480	466	475	480	500	480	489			289,000	1,000
19990415	86220	水戸証	221	225	220	225	225	235	225	233			176,000	1,000
19990415	86230	明光ナショ	274	278	274	278	273	275	270	275			75,000	500
19990415	86231	明光ナショ-新	261	261	260	260	270	271	260	260			67,500	500
19990415	86240	一吉証	361	362	355	360	365	379	365	375			198,000	1,000
19990415	86250	高木証	199	220	196	220	220	220	205	207			386,000	1,000
19990415	86310	バリバ									カ 12250		0	10
19990415	86370	N A B											0	100
19990415	86380	ドレスナー	4800	4800	4800	4800					ウ 4800		20	10
19990415	86400	トミオン									ウ 6590		0	100
19990415	86410	ウエストバック	900	900	900	900							7,000	500
19990415	86420	バークレイズ											0	100
19990415	86440	コメルツ	3820	3820	3820	3820							100	50
19990415	86480	バンカメカ											0	50
19990415	86490	JPモルガン											0	10
19990415	86500	ナットウエスト											0	100
19990415	86510	ドイツバンク	6300	6300	6300	6300	6300	6300	6300	6300			630	10
19990415	86530	クレディスイス									ウ 23230		0	10
19990415	86540	サンタンデー					3000	3000	3000	3000	ウ 2950		50	50
19990415	86570	U B S											0	10
19990415	86750	メリリソチ											0	50
19990415	86850	A I G	14510	14510	14510	14510					カ 14910		100	10
19990415	86860	A F L	6000	6000	6000	6000					カ 6000		550	50
19990415	86890	エイゴン									カ 12640		0	10
19990415	87510	東京海上	1475	1480	1450	1476	1480	1490	1472	1473			1,543,000	1,000
19990415	87520	三井海上	620	623	615	620	620	621	616	619			6,791,000	1,000
19990415	87530	住友海上	810	813	804	813	808	808	804	806			624,000	1,000
19990415	87540	日本火	399	399	385	385	386	390	386	389			412,000	1,000
19990415	87550	安田火	672	672	652	669	668	670	655	670			516,000	1,000
19990415	87560	日産火	419	419	404	411	411	418	409	415			522,000	1,000
19990415	87570	日新火	350	351	345	345	343	350	343	345			232,000	1,000
19990415	87580	千代田火	430	430	423	429	434	434	425	433			97,000	1,000
19990415	87590	同和火	448	448	436	444	444	449	443	449			157,000	1,000
19990415	87600	日動火	700	701	699	699	690	700	690	700			83,000	1,000
19990415	87610	大東京火	480	480	480	480	480	483	480	481			239,000	1,000
19990415	87620	興亜火	382	399	381	399	390	399	389	398			288,000	1,000
19990415	87630	富士火	255	255	247	247	247	251	247	251			244,000	1,000
19990415	87650	大成火	270	275	270	275	266	273	266	267			15,000	1,000
19990415	88010	三井不	1106	1126	1105	1119	1113	1126	1106	1112			1,344,000	1,000
19990415	88020	三菱地所	1328	1328	1300	1325	1317	1334	1317	1328			956,000	1,000
19990415	88030	平和不	398	399	391	394	394	402	391	398			251,500	500
19990415	88040	東建物	303	304	299	302	301	301	295	299			1,533,000	1,000
19990415	88060	ダイビル	916	916	916	916							1,000	1,000
19990415	88090	サウケル	475	478	475	475	478	490	478	490			25,000	1,000
19990415	88150	東急不	180	183	180	181	182	182	177	178			1,054,000	1,000
19990415	88210	立飛企	3600	3600	3600	3600					ウ 3600		1,000	1,000
19990415	88260	エルカエイ	95	95	93	93	93	94	92	92			164,000	1,000
19990415	88290	大和団地	317	320	314	319	319	319	313	316			212,000	1,000
19990415	88300	住友不	531	535	530	533	533	533	526	526			1,677,000	1,000
19990415	88320	小田急不	267	267	260	260	267	270	267	270			8,000	1,000
19990415	88330	東宝不	550	551	546	550	546	570	526	570	ウ 560		25,000	1,000
19990415	88340	藤和不	118	119	115	115	115	116	112	112			622,000	1,000
19990415	88350	太平洋発	172	174	169	169	169	169	165	165			82,000	1,000
19990415	88380	有楽土	229	235	226	226	226	228	225	225			81,000	1,000
19990415	88390	ニチモ	182	183	177	179	175	178	170	170			376,000	1,000
19990415	88400	大京	350	350	336	340	335	339	328	330	カ 331		1,590,000	1,000
19990415	88410	テ-オーシー	990	1000	990	1000	1002	1002	990	999			77,000	1,000
19990415	88420	楽天地	384	384	365	365	366	380	366	380			17,000	1,000
19990415	88450	セザール	407	407	389	391	393	400	390	390			254,000	1,000
19990415	88570	三井販売	738	750	738	740	740	750	730	731			111,000	1,000
19990415	88580	ダイヤ建	445	445	433	435	436	445	416	430			82,000	1,000
19990415	88640	空港施設	560	570	560	560	560	560	551	555			30,000	1,000
19990415	88690	明和地所	3600	3610	3550	3610	3610	3640	3590	3600			54,500	100
19990415	88700	住友販売	2240	2270	2240	2260	2260	2320	2260	2300			88,000	1,000
19990415	89900	H L D	552	552	552	552					カ 552		3,000	500
19990415	90010	東武	368	370	365	367	366	370	365	370			227,000	1,000
19990415	90020	西武	2765	2765	2705	2755	2750	2755	2745	2745			57,000	1,000
19990415	90030	相鉄	300	305	300	303	305	305	302	303			100,000	1,000
19990415	90040	箱根					341	341	341	341			2,000	1,000
19990415	90050	東急	363	363	358	360	361	362	350	360			1,186,000	1,000
19990415	90060	京急	394	399	392	396	396	396	393	396			262,000	1,000
19990415	90070	小田急	425	425	422	423	423	426	421	423			379,000	1,000
19990415	90080	京王	493	498	487	492	497	510	496	505			542,000	1,000
19990415	90090	京成	402	402	392	395	395	397	388	392			940,000	1,000
19990415	90100	富士急	353	353	342	342	343	343	343	343			38,000	1,000
19990415	90130	伊豆鉄											0	100
19990415	90140	新京成					322	322	322	322			2,000	1,000
19990415	90190	伊豆急	3800	3800	3800	3800					ウ 3800		100	100
19990415	90200	J R 東	721000	733000	721000	732000	732000	739000	722000	726000			1,554	1
19990415	90210	J R 西	520000	529000	512000	527000	527000	527000	521000	521000			1,021	1
19990415	90220	J R 東海	640000	641000	631000	638000	637000	640000	636000	637000			380	1
19990415	90310	西鉄	311	313	311	313	313	313	313	313			44,000	1,000
19990415	90410	近鉄	626	629	623	627	627	629	626	628			343,000	1,000
19990415	90420	阪急	533	533	516	524	523	523	517	520			192,000	1,000
19990415	90430	阪神	378	379	377	377	380	381	377	377			126,000	1,000
19990415	90470	名糖運輸											0	1,000
19990415	90480	名鉄	409	409	407	408	407	410	407	410			133,000	1,000
19990415	90550	アルプス物	711	780	710	770	770	790	750	750			256,000	1,000
19990415	90610	富士物流	245	245	245	245	245	245	244	245			7,000	1,000
19990415	90620	日通	785	795	781	789	788	793	784	786			2,591,000	1,000
19990415	90640	ヤマト運	2110	2120	2095	2120	2115	2120	2095	2120			1,579,000	1,000
19990415	90650	山九	160	160	158	159	159	162	158	160			203,000	1,000
19990415	90660	日新	241	245	239	240	238	244	235	235			45,000	1,000
19990415	90670	丸運	440	440										



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
19990415	90810	神奈中交	456	456	456	456	455	460	455	460			6,000	1,000
19990415	90820	大和自交											0	1,000
19990415	90860	日立物流	800	810	800	805	800	804	800	801			73,000	1,000
19990415	91010	郵船	450	452	447	447	449	451	447	449			1,306,000	1,000
19990415	91040	商船三井	257	257	250	252	252	253	249	251			2,102,000	1,000
19990415	91041	商船三井-新	251	251	250	250	248	248	248	248			29,000	1,000
19990415	91070	川崎船	265	267	262	264	263	267	260	267			856,000	1,000
19990415	91100	新和海	108	108	105	107	106	106	105	106			220,000	1,000
19990415	91130	乾船	126	130	126	130	130	130	126	126			19,000	1,000
19990415	91140	日之出船	75	79	75	77	79	79	77	78			61,000	1,000
19990415	91150	明治海	218	221	218	221	236	236	236	236			19,000	1,000
19990415	91190	飯野海	237	237	234	234	236	236	230	232			226,000	1,000
19990415	91230	太平洋海	88	92	87	90	90	90	87	88			191,000	1,000
19990415	91290	太平洋	90	90	90	90	90	90	90	90			10,000	1,000
19990415	91300	共栄タンカー	151	152	151	152	151	151	150	150			12,000	1,000
19990415	91320	第一船	93	94	89	90	90	90	87	88			830,000	1,000
19990415	91510	東船舶	108	112	108	112	108	108	105	105			26,000	1,000
19990415	91520	関西船	101	105	98	98	98	98	90	94			2,007,000	1,000
19990415	91710	栗林船	328	328	328	328	320	320	320	320			2,000	1,000
19990415	91730	東海船	415	415	415	415					カ 415		3,000	1,000
19990415	91740	富士船	236	236	236	236	240	240	236	236			7,000	1,000
19990415	91780	日鉄物流	415	415	415	415	415	415	415	415			2,000	1,000
19990415	91790	川崎近船	263	265	262	265	269	270	265	270			91,000	1,000
19990415	91930	東汽船	354	354	349	349	349	349	349	349			6,000	1,000
19990415	91950	P & O											0	100
19990415	92010	日航	375	378	372	373	374	375	372	374			1,101,000	1,000
19990415	92020	全日空	381	390	381	383	383	383	376	376			1,110,000	1,000
19990415	92310	国際航業	664	665	650	660	651	665	651	655			16,000	1,000
19990415	92320	バスコ	300	327	300	321	324	325	315	315			980,000	1,000
19990415	92330	アジア航測	421	428	421	423	423	423	421	422			17,000	1,000
19990415	93010	三菱倉	1421	1430	1420	1429	1426	1440	1423	1437			208,000	1,000
19990415	93020	三井倉	453	453	434	438	436	449	434	449			165,000	1,000
19990415	93030	住友倉	505	505	500	505	500	514	500	514	リ 509		58,000	1,000
19990415	93040	渋沢倉	419	420	404	414	410	411	402	407			98,000	1,000
19990415	93050	ヤマタネ	245	245	240	240	240	240	240	240			29,000	1,000
19990415	93080	イマイ建物	480	480	470	480	485	485	480	480			11,000	1,000
19990415	93100	トランスシティ	287	287	287	287	288	288	286	288			65,000	1,000
19990415	93110	アサガミ									カ 195		0	1,000
19990415	93120	ケイヒン	199	200	194	194	199	220	199	219			637,000	1,000
19990415	93130	丸八倉	215	215	205	205					カ 205		3,000	1,000
19990415	93180	日本橋倉	129	129	125	126	126	125	125	125			7,000	1,000
19990415	93200	三和倉	196	196	195	195	196	196	196	196			4,000	1,000
19990415	93210	伊藤忠倉	220	220	220	220	220	220	220	220			2,000	1,000
19990415	93510	洋埠頭	225	225	221	221	222	227	222	227			36,000	1,000
19990415	93550	リンコウ	230	230	221	230	230	230	230	230			11,000	1,000
19990415	93580	宇徳運	170	170	170	170	165	170	165	165			7,000	1,000
19990415	93600	鈴与シヅワ	209	209	209	209	209	209	209	209			4,000	1,000
19990415	93610	伏木運									カ 235		0	1,000
19990415	93640	上組	568	570	568	568	568	569	567	567			196,000	1,000
19990415	93660	サンリツ	900	900	900	900	899	899	899	899			3,400	100
19990415	93690	エビ流通	1350	1350	1350	1350					カ 1350		1,000	1,000
19990415	94010	TBS	1658	1658	1642	1654	1647	1647	1610	1610			262,000	1,000
19990415	94040	日本テレビ	44700	44700	43500	43850	43750	43850	42900	43700			16,040	10
19990415	94310	KDD	6450	6700	6260	6610	6700	6880	6610	6860			556,600	100
19990415	94320	NTT	1320000	1330000	1300000	1330000	1320000	1320000	1300000	1300000			16,548	1
19990415	94330	DDI	615000	615000	603000	615000	615000	622000	613000	615000			8,389	1
19990415	94340	日テレム	1980000	1980000	1920000	1960000	1950000	1960000	1930000	1940000			499	1
19990415	94370	NTTドコモ	6700000	6750000	6660000	6750000	6740000	6740000	6620000	6620000			1,853	1
19990415	94700	学研	160	161	159	159	160	160	158	160			331,000	1,000
19990415	94740	ゼンリン	3510	3540	3500	3520	3510	3600	3510	3600			17,800	100
19990415	94750	昭文社	1910	1910	1850	1900	1900	1900	1900	1900			3,200	100
19990415	94770	角川書店	18900	18990	18200	18350	18310	18680	18110	18120			23,000	100
19990415	94810	テレフォニカ	5500	5500	5490	5490	5490	5490	5490	5490			200	50
19990415	94840	Bテレム				2020	2020	2020	2020	2020			1,000	100
19990415	94850	アメリカック									リ 7490		0	50
19990415	94930	GTE											0	50
19990415	94960	ドイツテレム					5150	5150	5150	5150			300	100
19990415	95010	東電力	2625	2680	2610	2670	2680	2685	2645	2660			2,307,800	100
19990415	95020	中部電力	2090	2135	2090	2130	2125	2150	2120	2145			595,700	100
19990415	95030	関西電力	2460	2500	2410	2500	2495	2495	2470	2495			764,200	100
19990415	95040	中国電力	1900	1900	1870	1872	1890	1890	1876	1879			80,600	100
19990415	95050	北陸電力	1796	1796	1785	1788	1790	1790	1780	1785			115,900	100
19990415	95060	東北電力	1822	1823	1815	1821	1818	1828	1818	1825			386,000	100
19990415	95070	四国電力	1820	1820	1811	1815	1815	1818	1810	1815			126,000	100
19990415	95080	九州電力	1833	1860	1831	1850	1849	1854	1846	1851			198,400	100
19990415	95090	北海道電力	1782	1787	1782	1786	1785	1787	1780	1783			147,900	100
19990415	95110	沖縄電力	2220	2225	2200	2200	2200	2200	2195	2200			16,300	100
19990415	95310	東瓦斯	292	294	291	291	293	295	291	294			3,686,000	1,000
19990415	95320	大瓦斯	404	405	395	399	400	404	398	402			1,875,000	1,000
19990415	95330	東邦瓦斯	203	204	202	203	203	204	203	203			250,000	1,000
19990415	95340	北海瓦斯	223	223	223	223	223	223	222	222			7,000	1,000
19990415	95360	西部瓦斯	184	185	183	183	183	184	183	184			71,000	1,000
19990415	95390	京葉瓦斯	335	335	335	335	335	335	335	335			5,000	1,000
19990415	95410	大多喜ガ					415	415	413	413			3,000	1,000
19990415	96000	アイネット	1060	1060	1060	1060	1060	1100	1060	1100			16,000	1,000
19990415	96010	松竹	559	560	550	554	554	565	540	564			58,000	1,000
19990415	96020	東宝	16790	16790	16650	16690	16620	16620	16500	16590			5,100	100
19990415	96050	東映	399	399	390	398	396	399	390	392			221,000	1,000
19990415	96070	葵プロ	720	723	720	721	720	730	711	711			9,000	500
19990415	96130	NTTデータ	945000	956000	940000	950000	945000	946000	936000	936000			6,145	1
19990415	96140	ベル24	43200	43500	43000	43350	43500	44500	43400	44400			15,900	50
19990415	96150	東京美装	910	910	910	910					リ 900		2,000	1,000
19990415	96160	共立メテ	2800	2800	2800	2800	2680	2700	2680	2700			2,100	100
19990415	96180	エムサービス											0	1,000
19990415	96210	建設技研	1260	1260	1220	1235	1230	1251	1230	1251			34,800	100
19990415	96240	長大	690											



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
19990415	96710	よみランド	331	331	326	326	326	328	326	326			15,000	1,000
19990415	96720	都競馬	215	230	215	228	229	230	223	228			846,000	1,000
19990415	96740	花月園	346	360	346	360					カ 360		6,000	1,000
19990415	96750	常盤興	220	221	220	221	219	221	219	220			58,000	1,000
19990415	96780	カナモト	710	710	700	702	702	703	700	703			30,000	1,000
19990415	96810	東京ドーム	721	734	719	724	720	736	713	724			259,000	1,000
19990415	96820	データ通信	4150	4160	4100	4100	4120	4150	4110	4140			40,700	100
19990415	96920	ソーイソー	3200	3200	3140	3190	3190	3250	3130	3250			46,000	1,000
19990415	96940	日立ソト	4150	4270	4130	4230	4220	4230	4150	4170			144,200	100
19990415	97000	エス・エル	1060	1150	1060	1110	1111	1155	1110	1150			92,000	1,000
19990415	97010	東京会館	420	421	420	421	420	420	420	420			12,000	1,000
19990415	97030	地産トカン	134	136	133	133	132	133	130	130			246,000	1,000
19990415	97040	東海観	67	71	67	71	69	71	67	68			270,000	3,000
19990415	97060	日空ビル	1200	1210	1190	1200	1200	1210	1192	1200			301,000	1,000
19990415	97080	帝ホテル											0	1,000
19990415	97100	第一ホテル	156	164	156	164	165	166	160	166			33,000	1,000
19990415	97150	トランスコスモス	6400	6410	6250	6310	6300	6350	6190	6340	カ 415		228,800	100
19990415	97160	乃村工芸	430	430	415	415							3,000	1,000
19990415	97190	住商情報	3890	3890	3750	3750	3750	3800	3700	3740			64,000	1,000
19990415	97220	藤田観	1189	1189	1125	1125	1115	1115	1115	1115			10,000	1,000
19990415	97250	東急ホテル	165	168	165	166	168	168	163	168			157,000	1,000
19990415	97260	近ウーリスト	330	330	320	329	330	330	330	330	リ 165		64,000	1,000
19990415	97270	東急観	160	165	159	165							10,000	1,000
19990415	97310	白洋舎	339	339	339	339	340	340	340	340			7,000	1,000
19990415	97320	東映化					203	203	201	201			8,000	1,000
19990415	97350	セコム	11560	11640	11520	11520	11500	11500	11330	11330			201,000	1,000
19990415	97370	C S K	3960	4000	3940	3960	3950	3960	3900	3960			102,300	100
19990415	97380	インテック	1610	1620	1600	1600	1600	1600	1580	1580			67,000	1,000
19990415	97400	C S P	823	823	820	820	820	820	820	820			7,000	1,000
19990415	97410	日立情報	1460	1490	1460	1480	1480	1499	1480	1499			25,000	1,000
19990415	97420	アイネス	1470	1491	1461	1491	1492	1510	1490	1500			144,000	1,000
19990415	97430	丹青社	480	480	455	455	480	480	474	474			22,000	1,000
19990415	97440	メテック	3800	3930	3790	3920	3930	3930	3880	3880			997,000	100
19990415	97460	T K C	2915	2915	2860	2870	2860	2870	2840	2870			20,100	100
19990415	97470	アサヒ-D K	3150	3200	3100	3180	3190	3240	3190	3240			90,600	100
19990415	97490	富士ソト	7300	7340	7160	7300	7270	7270	7200	7200			159,500	100
19990415	97500	エムケイスタット	1850	1850	1800	1820	1821	1840	1810	1819			227,000	1,000
19990415	97510	東洋情報	3350	3350	3300	3300	3290	3440	3290	3440			84,000	1,000
19990415	97520	ナムコ	2985	2985	2900	2925	2925	2925	2890	2890			131,100	100
19990415	97550	応用地質	2300	2310	2260	2300	2270	2290	2230	2230			20,500	100
19990415	97610	東海リース	250	250	250	250	249	251	249	251			23,000	1,000
19990415	97620	大和リース	449	457	442	449	449	454	448	451			244,000	1,000
19990415	97630	丸紅リース	132	132	130	130	130	130	130	130			11,000	1,000
19990415	97640	技研興	250	250	245	245							5,000	1,000
19990415	97650	オオバ											0	1,000
19990415	97660	コナミ	4010	4150	4000	4140	4140	4140	4040	4080			127,700	100
19990415	97661	コナミ-新											0	100
19990415	97670	日建工学	395	395	395	395	371	372	371	372			9,000	1,000
19990415	97770	日電計算	1680	1689	1665	1685	1685	1685	1670	1680			21,700	100
19990415	97860	キャッツ	460	498	460	492	488	498	488	490			94,000	1,000
19990415	97880	ナック	621	622	610	615	620	624	610	624			15,700	100
19990415	97890	栄光	449	449	445	445	445	445	445	445			14,000	1,000
19990415	97920	ニチ学館	9900	9900	9750	9780	9810	9900	9750	9780			30,300	100
19990415	97970	大日本コ	474	474	470	474	474	474	450	450			10,200	100
19990415	98100	日鉄商	116	119	116	118	118	119	118	119			15,000	1,000
19990415	98150	カテナ	1289	1320	1289	1300	1301	1320	1289	1289	リ 1289		399,000	1,000
19990415	98280	元気寿司					1280	1280	1280	1280			1,000	1,000
19990415	98300	トランス中山	1430	1440	1422	1440	1441	1480	1440	1480			9,000	100
19990415	98320	オートハウス	4800	4800	4750	4750	4800	4800	4800	4800			2,100	100
19990415	98400	ホーマック	2250	2390	2230	2390	2390	2400	2350	2370			259,900	100
19990415	98500	グルメ軒屋	903	903	903	903					リ 903		1,000	1,000
19990415	98560	ケーユー	1050	1100	1050	1095	1090	1090	1090	1090			9,300	100
19990415	98650	日商エレ	2590	2740	2430	2695	2650	2690	2600	2690			143,000	1,000
19990415	98690	加藤産業	810	810	800	808	808	808	805	805			19,000	1,000
19990415	98730	日ケンタッキー	1320	1320	1300	1300	1300	1300	1300	1300			6,000	1,000
19990415	98820	イエローハット	1450	1459	1427	1450	1455	1455	1420	1426			18,300	100
19990415	98960	J建材	559	559	559	559					リ 559		1,000	1,000
19990415	99000	サカミチェーン	1040	1040	1035	1040	1040	1036	1036	1036			44,000	1,000
19990415	99040	ベリテ	287	288	287	287	288	290	288	290			6,000	1,000
19990415	99120	ダイワホ情	960	990	960	990	990	1000	990	990			23,500	500
19990415	99160	サンエス	860	870	855	855	865	865	831	865			9,600	100
19990415	99220	日立機材	509	509	509	509	505	505	505	505			3,000	1,000
19990415	99280	ミロク情報	2040	2090	2020	2085	2080	2180	2075	2180			139,000	1,000
19990415	99300	北沢産業	202	202	200	202	202	202	200	200			19,000	500
19990415	99340	因幡電産											0	1,000
19990415	99400	クラヤ薬	1745	1753	1725	1725	1730	1730	1710	1710			156,700	100
19990415	99440	インパクト21	1750	1830	1750	1800	1800	1849	1791	1810			27,700	100
19990415	99460	ミニストップ	3200	3200	3150	3190	3180	3250	3180	3230			26,300	100
19990415	99510	カーマ	740	740	720	732	732	732	720	720			8,700	100
19990415	99530	ダイキ	1245	1245	1245	1245	1250	1250	1250	1250			2,300	100
19990415	99610	日商リース					164	165	163	165			6,000	1,000
19990415	99620	ミスミ	3540	3570	3500	3530	3550	3630	3530	3530			47,200	100
19990415	99720	アルテック	1900	1900	1850	1850	1877	1878	1850	1850	リ 3270		12,300	100
19990415	99750	マルヤ	3270	3270	3270	3270							1,000	1,000
19990415	99790	大庄	832	832	820	820	820	825	820	825			13,000	500
19990415	99830	ファーストリテ	6100	6330	6010	6010	5990	6000	5690	5690			276,200	100
19990415	99840	ソフトバンク	16880	17150	16870	16920	16850	16920	16520	16600			980,600	100
19990415	99870	スズケン	3330	3350	3330	3330	3320	3340	3300	3340			11,800	100
19990415	99890	サントラッグ	3600	3600	3560	3590	3600	3600	3550	3600			9,800	100
19990415	99910	川商シヨ	420	425	415	415	415	415	412	415			10,400	100
19990415	99970	ペルーナ	2400	2400	2300	2300	2295	2330	2250	2300			232,000	1,000