

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
20030520	13010	極洋	134	135	133	134	134	134	133	133			308,000	1,000
20030520	13050	ETF・TPX	819	827	819	827	826	828	825	826			6,400	100
20030520	13060	TOPIX投	823	828	817	826	826	826	824	826			1,853,200	100
20030520	13070	isTPX	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	13080	上場TPX	816	825	816	824	823	825	821	824			2,605,000	1,000
20030520	13100	ETF・J730	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	13110	TOPIX30	539	539	539	539	553	553	553	553			8,000	100
20030520	13150	is150	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	13190	300投信	151	151	150	150	150	150	150	150			17,000	1,000
20030520	13290	is225	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030520	13300	上場225	8020	8160	8020	8120	8130	8140	8110	8130			53,870	10
20030520	13310	ニチロ	128	129	127	128	128	130	127	129			203,000	1,000
20030520	13320	日水	291	299	289	299	299	299	296	299			1,558,000	1,000
20030520	13330	マルハ	143	145	138	144	143	144	142	144			1,993,000	1,000
20030520	13520	ハウスイ	96	100	96	97	97	100	96	100			53,000	1,000
20030520	13770	サカタのタネ	1125	1137	1121	1126	1130	1130	1122	1125			61,300	100
20030520	13780	雪国まい	479	479	479	479	475	475	474	474			7,100	100
20030520	13790	ホクト	1771	1815	1771	1795	1791	1795	1763	1763			103,100	100
20030520	14910	中外鉱	7	7	6	6	7	7	6	6			2,352,000	1,000
20030520	15010	三井山	80	80	78	79	79	80	78	79			568,000	1,000
20030520	15030	住友炭	58	60	58	58	59	60	59	59			182,500	500
20030520	15150	日鉄鉱	216	220	216	220	220	227	219	225			181,000	1,000
20030520	15180	三井松島	166	170	164	167	168	170	167	167			697,000	1,000
20030520	16010	帝石	345	351	345	350	350	350	348	348			370,000	1,000
20030520	16100	ETF・電機	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	16110	ETF・輸送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	16120	ETF・銀行	132	132	132	132	0	0	0	0	カ 134		1,000	1,000
20030520	16130	電機	1227	1227	1214	1214	1234	1234	1192	1192			600	100
20030520	16140	輸送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	16150	銀行	132	133	130	133	132	135	132	133			41,700	100
20030520	16610	瓦斯開発	500	501	495	500	496	510	495	510			108,000	1,000
20030520	17010	昭和鉱	110	110	110	110	112	112	108	108			16,000	1,000
20030520	17250	フジタ	43	43	41	42	41	42	40	41			188,600	100
20030520	17260	Br.HD	320	320	320	320	0	0	0	0	リ 320		2,000	1,000
20030520	17370	MESCO	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 274		0	1,000
20030520	17420	セコムテノ	2265	2265	2250	2250	2190	2195	2150	2150			7,500	500
20030520	17550	銅管工事	348	348	347	347	0	0	0	0	リ 345		28,000	1,000
20030520	17620	高松建設	1221	1300	1221	1300	1310	1370	1180	1220	カ 1220		8,300	100
20030520	17640	工藤建設	230	230	230	230	227	227	227	227			3,000	1,000
20030520	17660	東建コーポ	2690	2690	2640	2690	2655	2670	2635	2650			17,900	100
20030520	17670	沖ウインテック	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	17730	YTL	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 96		0	1,000
20030520	17750	富士工事	127	127	127	127	0	0	0	0	リ 127		3,000	1,000
20030520	17760	三井道	76	76	75	75	0	0	0	0	カ 75		9,000	1,000
20030520	17780	古河総設	82	82	82	82	85	85	85	85			3,000	1,000
20030520	17800	ヤマウラ	314	314	314	314	309	309	309	309			2,000	500
20030520	17860	オリエンタル建	419	419	419	419	419	425	419	425			12,600	100
20030520	17920	みらい建	226	228	226	228	229	230	226	230			14,000	1,000
20030520	18010	大成建	237	237	228	229	228	233	227	233			7,891,000	1,000
20030520	18020	大林組	333	341	333	338	337	342	335	341			4,172,000	1,000
20030520	18030	清水建	286	294	286	289	289	292	288	290			3,232,000	1,000
20030520	18050	飛鳥建	25	26	25	26	26	26	25	25			83,000	1,000
20030520	18080	長谷工	60	61	60	60	61	62	61	61			725,000	500
20030520	18100	松井建	279	280	278	278	277	278	277	278			8,000	1,000
20030520	18120	鹿島	257	265	257	264	265	268	263	266			4,287,000	1,000
20030520	18130	不動建	97	98	95	96	96	97	94	96			1,071,000	1,000
20030520	18140	大木建	51	51	50	50	51	52	51	51			50,000	1,000
20030520	18150	鉄建	111	113	111	112	112	113	112	113			80,000	1,000
20030520	18160	安藤建	140	140	137	137	138	140	138	140			52,000	1,000
20030520	18170	勝村建	98	98	95	98	96	97	95	95			97,000	1,000
20030520	18190	太平工	101	101	98	99	100	102	100	100			198,000	1,000
20030520	18200	西松建	346	349	346	346	347	349	346	346			720,000	1,000
20030520	18210	三住建設	48	48	47	47	47	48	47	47			1,027,000	1,000
20030520	18220	大豊建	155	156	153	154	155	157	155	157			264,000	1,000
20030520	18240	前田建	359	370	358	368	364	372	364	372			141,000	1,000
20030520	18250	環境建設	22	22	21	21	22	23	22	22			275,000	1,000
20030520	18260	佐田建	65	65	65	65	65	66	65	66			12,000	1,000
20030520	18270	ナカノ	212	218	207	217	217	217	212	215			447,000	1,000
20030520	18290	大和建	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 1		0	1,000
20030520	18330	奥村組	369	373	369	372	372	373	372	372			108,000	1,000
20030520	18340	小田急建	257	257	257	257	257	257	257	257			1,500	500
20030520	18350	東鉄工	285	294	285	288	293	297	293	294			92,000	1,000
20030520	18370	ハザマ	20	21	20	21	20	21	20	21			507,000	1,000
20030520	18390	真柄建	184	185	175	176	177	181	175	178			879,000	1,000
20030520	18400	土屋ホーム	210	210	210	210	210	215	210	215			4,500	100
20030520	18440	大盛工	35	37	33	35	35	36	33	34			4,776,000	1,000
20030520	18460	鈴縫工	0	0	0	0	91	91	91	91			2,000	1,000
20030520	18470	イチケン	68	68	68	68	68	70	68	68			6,000	1,000
20030520	18510	大木建	168	168	168	168	167	168	167	168			4,000	1,000
20030520	18520	浅沼組	157	160	157	160	157	161	155	155			137,000	1,000
20030520	18540	新井組	127	136	127	135	132	133	128	128			201,300	100
20030520	18550	東急建	57	58	56	57	56	58	56	58			122,000	1,000
20030520	18580	井上工	41	41	40	40	39	40	39	39			284,000	1,000
20030520	18600	戸田建	214	219	214	216	216	218	214	217			405,000	1,000
20030520	18610	熊谷組	18	18	17	18	17	18	17	17			400,000	1,000
20030520	18620	横河工	330	330	330	330	329	329	329	329			500	100
20030520	18630	テトラ	181	181	177	178	180	180	179	179			13,000	1,000
20030520	18650	あすなろ	236	236	227	227	228	230	226	227			128,000	1,000
20030520	18660	北野建	150	150	148	148	148	148	147	148			27,000	1,000
20030520	18670	植木組	0	0	0	0	199	199	199	199			3,000	1,000
20030520	18680	三井ホーム	426	429	425	429	427	430	424	424			67,000	1,000
20030520	18700	矢作建	384	385	380	380	377	381	377	381			16,000	1,000
20030520	18710	P3三菱	436	439	436	439	441	442	441	442			4,900	100
20030520	18720	アゼル	47	49	46	49	49	55	48	52			982,000	1,000
20030520	18770	川田建設	582	582	582	582	0	0	0	0	リ 582		6,000	1,000
20030520	18780	大東建	2375	2450	2375	2430	2430	2435	2415	2415			376,700	100
20030520	18790	新日本建	0	0	0	0	320	320	320	320			1,000	1,000
20030520	18800	スルカーポ	1305	1305	1280	1300	1300	1320	1260	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
20030520	18830	前田道	426	427	424	424	423	427	423	427			93,000	1,000
20030520	18840	日道路	150	153	150	152	151	152	148	150			141,000	1,000
20030520	18850	東亜建	125	126	124	126	126	127	125	127			298,000	1,000
20030520	18880	若築建	101	101	100	100	99	100	99	100			196,000	1,000
20030520	18890	佐伯建	137	139	136	138	138	140	136	139			295,000	1,000
20030520	18900	東洋建	57	57	55	56	56	57	55	56			586,000	1,000
20030520	18930	五洋建	77	78	76	77	77	78	76	77			897,000	1,000
20030520	18950	大成ロテック	170	173	170	171	170	171	170	170			13,000	1,000
20030520	18960	大林道	198	198	198	198	199	199	198	198			8,000	1,000
20030520	18980	世紀東急	86	90	86	90	89	90	88	90			98,000	1,000
20030520	18990	福田組	351	351	351	351	354	365	354	365			21,000	1,000
20030520	19000	白石	190	190	190	190	190	210	190	210			13,000	1,000
20030520	19070	東北ミサワ	371	371	370	370	370	370	370	370			17,000	500
20030520	19110	住友林	539	539	535	537	537	538	534	534			29,000	1,000
20030520	19140	日基礎	240	247	237	247	247	247	246	247			16,200	100
20030520	19160	日成ビルト	95	115	93	115	115	115	109	115	カ 115		2,930,000	1,000
20030520	19190	エスハイエル	112	112	111	111	111	117	111	114			949,000	1,000
20030520	19210	巴	191	191	191	191	192	192	192	192			4,000	1,000
20030520	19220	大成エレック	111	111	103	110	110	115	110	114			60,000	1,000
20030520	19230	ミサワホーム	106	106	104	105	105	105	104	105			305,000	1,000
20030520	19240	パナホーム	455	463	455	462	461	462	458	458			444,000	1,000
20030520	19250	大和ハウス	715	730	709	726	726	729	721	721			1,619,000	1,000
20030520	19260	ライト工	250	252	250	250	250	252	249	252			41,100	100
20030520	19280	積水ハウス	875	875	860	874	870	874	862	871			1,164,000	1,000
20030520	19290	日特建	662	670	651	669	668	719	667	719			3,435,000	1,000
20030520	19300	北陸電工	0	0	0	0	304	304	304	304			1,000	1,000
20030520	19320	コミュニティア	530	530	530	530	529	529	529	529			3,000	1,000
20030520	19340	ユアテック	339	340	339	340	339	339	337	338	カ 186		21,000	1,000
20030520	19350	東北通建	186	186	186	186	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	19370	西部電工	265	265	265	265	265	265	265	265			7,000	1,000
20030520	19380	千歳電工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	19390	四電工	468	468	468	468	471	471	471	471			2,000	1,000
20030520	19400	つうけん	179	180	179	180	180	180	180	180			26,000	1,000
20030520	19410	中電工	1382	1383	1382	1383	1381	1381	1366	1366			12,300	100
20030520	19420	関電工	361	366	360	365	364	366	362	362			193,000	1,000
20030520	19430	大明	335	342	334	340	340	345	339	344			111,000	1,000
20030520	19440	きんでん	385	395	385	395	392	392	388	388			21,000	1,000
20030520	19450	東京エネクス	323	323	319	323	321	321	320	321			8,000	1,000
20030520	19460	トエネック	314	314	314	314	312	313	311	313			23,000	1,000
20030520	19470	日本コムス	464	480	459	478	479	485	474	482			691,000	1,000
20030520	19480	弘電社	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	19490	住友電設	341	343	340	340	340	340	340	340			5,100	100
20030520	19500	日本電設	396	399	396	399	398	398	397	397			47,000	1,000
20030520	19510	協エックオ	308	310	302	306	307	311	306	309			731,000	1,000
20030520	19520	新日空調	473	473	463	468	473	475	470	475			22,600	100
20030520	19540	日工営	186	189	186	187	188	190	187	190			110,000	1,000
20030520	19550	東電通	267	282	252	266	261	266	252	255			1,795,000	1,000
20030520	19560	日電話設	298	298	298	298	299	307	298	307			16,000	1,000
20030520	19570	保安工	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 206		0	1,000
20030520	19580	三和エレック	178	179	178	178	179	179	179	179			6,000	1,000
20030520	19590	九電工	426	426	426	426	416	419	416	418			14,000	1,000
20030520	19600	サンテック	0	0	0	0	254	262	254	262			5,000	1,000
20030520	19610	三機工	558	558	550	551	556	571	556	564			137,000	1,000
20030520	19630	日揮	972	988	970	980	982	985	951	954			3,491,000	1,000
20030520	19640	中外炉	137	138	137	138	139	141	139	140			23,000	1,000
20030520	19650	テクノ菱和	373	373	373	373	373	373	373	373			1,200	100
20030520	19670	ヤマト	404	404	395	401	390	398	390	391			102,000	1,000
20030520	19680	太平電	298	298	297	298	300	300	297	298			14,000	1,000
20030520	19690	高砂熱	520	522	518	521	518	523	518	523			110,000	1,000
20030520	19700	日立ブラ	308	309	305	308	308	314	308	308			52,000	1,000
20030520	19710	中央ビルト	47	47	44	44	0	0	0	0	カ 45		11,000	1,000
20030520	19720	三晃金	157	157	152	156	159	159	152	153			46,000	1,000
20030520	19730	NECシステム	756	760	754	756	757	786	757	783			37,100	100
20030520	19740	宮地建	182	182	179	179	180	180	180	180			12,000	1,000
20030520	19750	朝日工	0	0	0	0	281	281	281	281			4,000	1,000
20030520	19780	アタカ工	304	304	304	304	306	306	306	306			4,000	1,000
20030520	19790	大気社	998	1025	998	1017	1009	1018	1007	1010			34,000	1,000
20030520	19800	ダイダン	469	469	469	469	0	0	0	0	カ 469		1,000	1,000
20030520	19820	日比谷設	670	670	666	666	666	669	666	667			11,000	1,000
20030520	19830	東芝プラ	220	222	219	222	222	223	222	222			19,000	1,000
20030520	19870	ソルコム	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 202		0	1,000
20030520	19880	シボント建	519	522	519	520	519	522	519	522			13,200	100
20030520	19930	ニッタン	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 176		0	1,000
20030520	20010	日粉	343	354	341	348	351	356	351	354			1,033,000	1,000
20030520	20020	日清粉G	833	848	824	846	841	849	841	847			247,000	1,000
20030520	20030	日東粉	228	228	228	228	0	0	0	0	カ 228		1,000	1,000
20030520	20040	昭和産	240	240	232	234	233	233	227	229			164,000	1,000
20030520	20060	東福粉	69	69	66	66	66	68	66	68			43,000	1,000
20030520	20090	鳥越粉	365	365	365	365	365	370	365	365			16,000	1,000
20030520	20510	農産工	189	190	187	188	188	191	187	190			206,000	1,000
20030520	20520	協同飼料	103	104	103	103	104	106	104	106			182,000	1,000
20030520	20530	中部飼料	500	500	500	500	501	501	501	501			3,000	1,000
20030520	20560	日配飼料	95	95	95	95	95	96	95	96			92,000	1,000
20030520	20570	雪印種苗	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 300		0	1,000
20030520	21020	台糖	250	254	250	254	253	256	253	254			87,000	1,000
20030520	21070	洋糖	89	90	89	90	90	90	89	89			33,000	1,000
20030520	21080	甜菜糖	175	177	174	177	178	179	176	179			492,000	1,000
20030520	21090	新三井糖	188	190	188	190	190	194	188	190			56,000	1,000
20030520	21120	塩水糖	205	206	205	206	205	206	205	206			10,000	1,000
20030520	21140	フジ日本	210	210	210	210	210	210	210	210			4,000	1,000
20030520	21160	日新糖	152	152	152	152	152	154	152	154			26,000	1,000
20030520	22010	森永菓	164	164	163	164	164	165	163	163			328,000	1,000
20030520	22020	明治菓	368	375	368	374	374	375	373	373			776,000	1,000
20030520	22040	中村屋	257	260	257	259	259	264	259	264			12,000	1,000
20030520	22050	駿河屋	56	56	56	56	0	0	0	0	リ 55		1,000	1,000
20030520	22060	グリコ	648	649	639	642	640	641	635	636			100,000	1,000
2003														

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
20030520	22120	山崎パン	839	845	831	844	837	847	837	844			363,000	1,000
20030520	22150	第一パン	120	123	120	123	123	123	121	122			18,000	1,000
20030520	22160	カンロ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 261		0	1,000
20030520	22170	モロゾフ	204	204	204	204	201	204	201	204			7,000	1,000
20030520	22200	亀田菓	630	630	630	630	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	22610	明治乳	431	431	422	430	430	437	428	436			702,000	1,000
20030520	22620	雪印乳	275	275	271	273	271	273	271	273			104,000	500
20030520	22640	森永乳	377	380	377	380	381	384	368	371			662,000	1,000
20030520	22670	ヤクルト	1647	1675	1646	1670	1669	1669	1643	1643			271,000	1,000
20030520	22810	プリムル	85	86	84	84	84	88	60	72			9,337,000	1,000
20030520	22820	日ハム	1085	1089	1083	1085	1085	1102	1085	1102			388,000	1,000
20030520	22840	伊藤ハム	367	383	367	379	380	395	377	389			1,740,000	1,000
20030520	22860	林兼産	89	93	87	91	90	91	87	88			1,374,000	1,000
20030520	22880	丸大食	142	146	141	144	145	147	144	144			976,000	1,000
20030520	22900	米久	1012	1022	1012	1020	1021	1049	1021	1049			76,000	500
20030520	22910	福留ハム	143	150	143	150	145	151	145	151			26,000	1,000
20030520	22920	S FOODS	749	766	749	761	765	772	765	772			4,000	500
20030520	23220	NECフィール	4600	4620	4560	4600	4610	4660	4610	4660			50,100	100
20030520	23250	日本上下	238000	238000	235000	235000	230000	230000	230000	230000			34	1
20030520	23270	NSSOL	3970	4050	3950	4000	4000	3960	3980	3980			36,600	100
20030520	23310	総合警備	1420	1447	1420	1428	1428	1453	1428	1442			149,400	100
20030520	23380	M-サイオン	78500	78900	76600	78000	77300	78000	76200	76900	リ 76800		124	1
20030520	23420	M-トランスG	173	173	170	170	171	172	170	170			178,000	1,000
20030520	23450	M-システクアイ	62300	62300	62000	62000	62000	62000	62000	62000			14	1
20030520	23470	M-IBE	190000	190000	188000	188000	192000	192000	184000	184000			60	1
20030520	23510	M-ASJ	151000	152000	151000	152000	154000	155000	147000	153000			49	1
20030520	23540	安川情報	730	738	705	705	700	727	697	727			147,800	100
20030520	23550	M-C4T	175000	209000	170000	193000	202000	207000	191000	200000			2,209	1
20030520	23560	M-TCB	150000	150000	145000	150000	148000	155000	147000	153000			81	1
20030520	23590	コア	560	560	550	555	556	580	555	572			19,300	100
20030520	23610	M-CNA	38700	39000	38000	38100	38000	38100	37200	37200			360	1
20030520	23630	M-モック	729000	735000	707000	735000	722000	722000	711000	711000			36	1
20030520	25010	サッポロ	266	274	264	274	275	276	273	274			1,304,000	1,000
20030520	25020	アサヒ	717	727	712	723	723	729	723	724			1,140,000	1,000
20030520	25030	キリン	888	897	885	894	895	900	892	898			870,000	1,000
20030520	25310	宝HLD	568	575	561	573	573	575	568	571			414,000	1,000
20030520	25330	合同酒	269	271	268	268	271	275	269	274			82,000	1,000
20030520	25360	マルジャン	210	214	209	214	213	219	213	218			557,000	1,000
20030520	25400	養命酒	776	776	776	776	776	776	776	776			4,000	1,000
20030520	25720	三国コカ	860	861	857	857	852	880	850	880			34,000	1,000
20030520	25730	北海コカ	560	560	560	560	569	569	569	569			5,000	1,000
20030520	25760	近畿コカ	0	0	0	0	675	675	675	675			1,000	1,000
20030520	25780	四国コカ	1066	1066	1052	1052	1054	1056	1054	1056			700	100
20030520	25790	コカエイト	1934	1982	1911	1981	1976	1982	1967	1979			95,000	100
20030520	25800	コカ セントラル	672000	675000	672000	675000	673000	678000	673000	674000			18	1
20030520	25900	DyDo	2190	2195	2180	2190	2195	2195	2175	2175			7,800	100
20030520	25910	カルピス	591	595	585	588	588	590	586	586			63,000	1,000
20030520	25920	ポッカ	350	350	335	340	342	342	335	339			64,000	1,000
20030520	25930	伊藤園	3770	3830	3770	3800	3800	3810	3770	3780			74,100	100
20030520	25940	キューピー	1512	1520	1512	1520	1518	1518	1515	1516			10,600	100
20030520	25950	キリンビール	1875	1892	1861	1891	1920	1925	1908	1908			69,400	100
20030520	25960	キューサイ	468	500	466	474	475	475	462	462			303,600	100
20030520	25970	ユニカフェ	1509	1512	1500	1500	1500	1509	1500	1509			3,300	100
20030520	25980	アサヒ飲料	500	500	500	500	500	500	495	495			8,500	500
20030520	25990	シャバソフ	1356	1357	1355	1356	1356	1360	1356	1356			3,300	100
20030520	26020	日清オイリオ	320	330	318	325	324	328	323	325			353,000	1,000
20030520	26070	不二油	970	1000	969	995	993	1000	990	998			162,200	100
20030520	26080	ホーソー油	136	136	134	134	134	136	132	136			37,000	1,000
20030520	26130	ジョイル	180	180	178	178	178	180	178	179			36,000	1,000
20030520	26510	ローソン	3430	3600	3430	3540	3540	3590	3530	3560			332,900	100
20030520	26520	M-マングラ	0	0	0	0	175000	175000	172000	172000			2	1
20030520	26550	MV東北	825	830	825	825	840	840	840	840			3,900	100
20030520	26570	インターニックス	825	825	820	820	815	815	814	814			500	100
20030520	26600	キリン堂	960	970	950	951	953	953	940	945			23,700	100
20030520	26640	カチ薬品	7990	8040	7980	8030	8040	8080	8000	8030			20,600	100
20030520	26700	ABCマート	1327	1327	1300	1300	1300	1315	1300	1305			64,700	100
20030520	26710	F D C P	495	495	495	495	491	491	491	491			600	100
20030520	26830	魚喜	440	440	440	440	440	440	440	440			2,500	500
20030520	26850	ポイント	1684	1684	1629	1629	1628	1650	1626	1650			8,000	100
20030520	26870	CSVハイ	386	386	386	386	386	386	386	386			2,000	1,000
20030520	26890	カワニシ	1021	1021	1021	1021	0	0	0	0	カ 1021		1,000	100
20030520	26900	ソフマップ	357	357	347	356	352	360	350	360			7,300	100
20030520	26920	伊藤忠食	4180	4390	4180	4340	4340	4340	4190	4200			1,800	100
20030520	27280	福神	3290	3290	3280	3290	3260	3270	3200	3250			3,300	100
20030520	27290	JALUX	601	601	601	601	0	0	0	0	カ 602		2,600	100
20030520	27300	エディオン	607	610	605	609	609	610	606	609			143,300	100
20030520	27310	ニユース	246000	250000	243000	249000	252000	260000	250000	254000			1,555	1
20030520	27340	サーラ	580	581	580	581	581	581	580	580			6,000	500
20030520	27530	あみやき	0	0	0	0	450000	450000	438000	438000	リ 438000		7	1
20030520	27531	あみやき-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
20030520	27580	M-Yアリーハ	28100	30000	28100	29700	29710	30000	29000	30000			345	1
20030520	27600	東レデハ	521000	521000	521000	521000	521000	525000	516000	517000			19	1
20030520	27660	M-日風開	915000	920000	888000	907000	902000	909000	854000	854000			1,337	1
20030520	27680	ニチメジ日商	232	235	231	231	232	234	231	233			191,400	100
20030520	28010	キッコー	775	790	775	785	785	790	780	781			617,000	1,000
20030520	28020	味の素	1207	1229	1205	1226	1227	1236	1225	1231			1,663,000	1,000
20030520	28040	ブルソース	735	744	720	720	707	707	707	707			10,000	1,000
20030520	28050	エスビー食	590	590	590	590	0	0	0	0	リ 590		500	500
20030520	28060	タカフーズ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1230		0	1,000
20030520	28090	キュービー	950	955	949	950	949	953	947	953			100,100	100
20030520	28100	ハウス食	1055	1057	1050	1052	1050	1054	1049	1049			72,300	100
20030520	28110	カゴメ	860	875	860	875	872	876	869	870			91,100	100
20030520	28120	焼津水	859	859	849	859	859	862	857	860			4,800	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030520	28730	加ト吉	1730	1770	1730	1740	1733	1759	1731	1740			109,900	100
20030520	28740	ヨコレイ	530	532	528	528	526	531	526	527			54,000	1,000
20030520	28750	洋水産	1295	1303	1295	1303	1303	1305	1295	1297			245,000	1,000
20030520	28910	オリ酵母	669	680	665	670	670	674	667	674			33,000	1,000
20030520	28920	日食化	222	223	222	223	222	222	221	221			11,000	1,000
20030520	28930	ローマイ	38	38	38	38	38	38	38	38			14,000	1,000
20030520	28940	石井食	0	0	0	0	213	213	213	213			1,000	1,000
20030520	28970	日清食	2620	2640	2620	2630	2630	2630	2600	2600			109,300	100
20030520	28980	ソノノ食	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	28990	永谷園	804	804	800	804	806	806	806	806			8,000	1,000
20030520	29000	明星食	249	250	249	250	248	253	248	253			20,000	1,000
20030520	29070	あじかん	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 600		0	500
20030520	29080	フジッコ	937	938	931	938	938	939	933	933			30,000	1,000
20030520	29100	ロックワルド	1370	1382	1370	1382	1383	1405	1383	1405			29,200	100
20030520	29140	JT	712000	715000	703000	712000	709000	719000	707000	718000			1,207	1
20030520	29180	わらべや	1245	1245	1200	1200	1203	1220	1202	1220			25,700	100
20030520	29220	なとり	783	792	783	792	795	795	784	788			1,300	100
20030520	29230	サリ食品	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	29530	ベブシコ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	30010	片倉	631	631	628	628	636	636	626	626			12,000	1,000
20030520	30020	グンゼ	408	418	408	417	419	423	415	415			522,000	1,000
20030520	30030	昭栄	1500	1525	1500	1500	1505	1520	1501	1514			14,600	100
20030520	30040	神栄	112	115	111	115	115	115	113	114			127,000	1,000
20030520	30090	川島織	118	119	117	119	118	120	118	119			57,000	1,000
20030520	30100	上毛	113	115	111	112	113	116	112	116			70,000	1,000
20030520	30110	松佳	465	465	465	465	465	465	465	465			11,000	1,000
20030520	30111	松佳-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	31010	洋紡	175	176	175	176	175	176	174	175			942,000	1,000
20030520	31020	カネボウ	123	124	122	124	123	124	120	120			809,000	1,000
20030520	31030	ユニチカ	74	74	73	74	73	75	73	73			1,007,000	1,000
20030520	31040	富士紡	80	81	78	81	81	83	81	82			1,007,000	1,000
20030520	31050	日清紡	500	506	495	504	504	500	500	500			299,000	1,000
20030520	31060	クラボウ	154	156	154	155	156	160	154	156			302,000	1,000
20030520	31070	ダイワボリ	91	92	91	92	92	96	92	96			1,950,000	1,000
20030520	31090	シキボウ	58	61	58	60	75	80	65	68			27,130,000	1,000
20030520	31100	日東紡	116	117	115	117	117	118	115	117			1,543,000	1,000
20030520	31110	オミカツシ	0	0	0	0	50	50	48	49			25,000	1,000
20030520	31130	BSL	49	50	46	46	45	48	45	46			805,000	1,000
20030520	31160	豊田紡	553	563	553	560	569	569	563	563			16,000	1,000
20030520	31230	サイボー	0	0	0	0	650	650	650	650			1,000	1,000
20030520	32010	日毛	473	474	469	470	468	472	467	470			74,000	1,000
20030520	32020	大東紡	59	60	59	59	60	60	60	60			126,000	1,000
20030520	32030	トーア紡	42	45	42	45	44	45	44	45			468,000	1,000
20030520	32050	ダイドー	675	677	675	675	675	675	674	675			21,000	1,000
20030520	32070	中央毛	87	87	86	86	0	0	0	0	カ 86		8,000	1,000
20030520	32160	御幸HD	279	279	279	279	277	277	277	277			4,000	1,000
20030520	33020	帝繊維	282	282	275	275	275	280	275	280			6,000	1,000
20030520	33040	トスコ	83	85	79	82	83	89	82	87			705,000	1,000
20030520	33060	日製麻	45	46	44	45	45	45	45	45			45,000	1,000
20030520	34010	帝人	261	263	260	260	260	261	257	258			2,553,000	1,000
20030520	34020	東レ	263	264	258	260	260	263	259	263			3,509,000	1,000
20030520	34030	東邦テナクス	113	113	112	112	113	113	112	112			43,000	1,000
20030520	34040	三菱レ	279	280	275	280	279	283	279	283			1,102,000	1,000
20030520	34050	クラレ	714	726	712	721	726	716	720	720			673,000	1,000
20030520	34070	旭化成	354	360	354	360	358	360	356	360			2,019,000	1,000
20030520	34080	サイオー	79	79	79	79	80	80	79	80			19,000	1,000
20030520	34090	北日紡	82	84	82	83	82	83	82	82			48,000	1,000
20030520	34210	稲葉製作	1706	1708	1705	1708	1709	1710	1700	1710			3,700	100
20030520	35010	住江織物	125	125	122	125	125	125	124	124			62,000	1,000
20030520	35120	日ワエルト	0	0	0	0	315	315	315	315			1,000	1,000
20030520	35130	市川毛	276	276	276	276	276	277	276	277			10,000	1,000
20030520	35140	日ハ イーソン	381	385	377	381	380	382	365	368			557,000	1,000
20030520	35210	エコナック	44	44	44	44	44	45	43	44			140,000	1,000
20030520	35240	日東網	87	87	83	84	85	87	84	87			155,000	1,000
20030520	35260	芦森工	175	175	173	175	175	178	174	178			34,000	1,000
20030520	35280	グローベ ルス	50	51	49	49	50	50	50	50			20,000	1,000
20030520	35290	アツギ	79	79	77	78	78	78	77	78			612,000	1,000
20030520	35320	堀田産	40	40	40	40	40	40	39	40			47,000	1,000
20030520	35330	ダイオ化成	520	520	520	520	520	520	520	520			2,000	500
20030520	35510	ダイニッ	114	116	114	116	118	119	115	118			71,000	1,000
20030520	35530	共和レザー	511	528	511	528	536	536	527	527			7,700	100
20030520	35690	セーレン	425	429	424	429	430	430	430	430			17,000	1,000
20030520	35710	ソー	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 770		0	1,000
20030520	35770	東海染工	105	105	102	102	106	108	105	105			17,000	1,000
20030520	35800	小松精練	238	238	238	238	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	35830	オーヘ グス	60	60	60	60	58	63	58	60			23,000	1,000
20030520	35840	福助	56	56	55	56	56	58	55	58			417,000	1,000
20030520	35910	ワコール	859	867	853	867	867	872	867	868			141,000	1,000
20030520	35930	ホギメディ	4950	4960	4920	4960	4960	4960	4950	4950			18,400	100
20030520	35960	ワールド	2085	2110	2085	2105	2110	2110	2090	2090			5,600	100
20030520	35970	自衛堂	338	338	338	338	339	340	339	340			10,000	1,000
20030520	37060	東海バル	430	430	430	430	435	435	435	435			2,000	1,000
20030520	38610	王子紙	473	481	473	478	477	480	476	478			1,142,000	1,000
20030520	38640	三菱紙	124	125	124	125	124	126	124	125			768,000	1,000
20030520	38650	北越紙	501	510	492	510	508	511	506	508			640,000	1,000
20030520	38720	三島紙	0	0	0	0	124	125	124	125			4,000	1,000
20030520	38770	中越バル	223	230	223	230	229	232	229	232			23,000	1,000
20030520	38780	巴川紙	286	286	286	286	286	286	285	285			11,000	1,000
20030520	38800	大王紙	832	832	829	831	831	832	828	831			49,000	1,000
20030520	38810	特種紙	369	373	369	373	369	369	367	367			9,000	1,000
20030520	38820	紀州紙	167	167	165	165	164	165	164	165			20,000	1,000
20030520	38930	日本ユニバ	411000	418000	407000	412000	410000	416000	410000	416000			2,243	1
20030520	39410	レンゴー	267	274	267	274	273	273	269	271			798,000	1,000
20030520	39450	スバハック	0	0	0	0	155	155	155	155			3,000	1,000
20030520	39460	トーモク	181	181	181	181	181	181	180	180			75,000	1,000
20030520	39470	大日紙	490	490	490	490	0	0	0	0			9,000	1,000
20030520	39500	ザ・ハック	1017	1017	1000	1000								

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030520	40030	コフダミ	78	79	77	78	78	78	78	78			31,000	1,000
20030520	40040	昭電工	188	191	187	190	188	190	188	188			3,879,000	1,000
20030520	40050	住友化	333	333	327	333	332	335	331	335			2,293,000	1,000
20030520	40070	日化成	130	134	130	130	134	137	134	137			39,000	1,000
20030520	40080	住友精化	257	262	257	261	260	260	256	259			96,000	1,000
20030520	40100	三菱化	208	211	208	210	211	215	210	215			3,749,000	1,000
20030520	40210	日産化	545	550	538	550	547	553	540	550			634,000	1,000
20030520	40220	ラサ工	253	253	248	249	249	252	249	252			108,000	1,000
20030520	40230	呉羽化	428	438	428	438	438	438	430	430			184,000	1,000
20030520	40270	ティカ	264	269	261	269	268	272	268	272			41,000	1,000
20030520	40280	石原産	161	162	159	162	162	162	160	161			907,000	1,000
20030520	40310	片倉チカ	260	263	260	263	0	0	0	0	カ 263		8,000	1,000
20030520	40330	日東エフ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	40410	日曹達	207	209	205	208	208	209	207	207			592,000	1,000
20030520	40420	東ソー	265	273	265	273	272	273	268	268			2,260,000	1,000
20030520	40430	トクヤマ	398	403	397	401	401	401	397	400			572,000	1,000
20030520	40440	セ硝子	589	609	589	609	609	614	607	614			1,136,000	1,000
20030520	40450	東亜合	171	173	170	173	172	173	170	170			423,000	1,000
20030520	40460	ダイソー	220	220	220	220	215	215	215	215			7,000	1,000
20030520	40470	関電化	315	317	313	315	315	315	314	314			42,000	1,000
20030520	40610	電化	294	308	294	303	304	310	303	307			1,182,000	1,000
20030520	40620	イビデン	1142	1187	1142	1165	1152	1160	1147	1160			565,400	100
20030520	40630	信越化	3440	3530	3430	3530	3510	3540	3460	3470			1,186,400	100
20030520	40640	カーハイト	105	110	104	110	110	113	108	111			1,665,000	1,000
20030520	40650	紀文ケミ	547	550	547	550	550	550	545	545			37,000	1,000
20030520	40770	富士チン	135	135	131	131	0	0	0	0	カ 131		2,000	1,000
20030520	40780	堺化学	337	338	335	338	338	338	338	338			14,000	1,000
20030520	40880	エフ・ウォーター	477	483	476	480	478	491	478	491			182,000	1,000
20030520	40910	日酸素	348	352	344	352	352	354	348	352			2,344,000	1,000
20030520	40920	日本化	209	214	209	213	215	218	214	217			289,000	1,000
20030520	40930	邦アセレン	80	80	79	79	79	81	79	80			17,000	1,000
20030520	40940	日化学産	256	256	256	256	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	40950	日バーカライ	395	405	395	405	409	411	395	399			64,000	1,000
20030520	40960	昭炭酸	291	294	291	294	295	295	295	295			14,000	1,000
20030520	40970	高圧ガス	320	320	320	320	320	324	320	324			7,000	1,000
20030520	40980	チタン工	85	86	84	85	83	85	83	85			46,000	1,000
20030520	40990	四国化	423	423	423	423	420	420	417	417			11,000	1,000
20030520	41000	戸田工	0	0	0	0	419	420	417	417			4,000	1,000
20030520	41030	大洋酸	256	262	256	262	261	267	257	263			173,000	1,000
20030520	41070	伊勢化	295	295	285	285	288	288	285	285			21,000	1,000
20030520	41090	ステラケミ	1445	1455	1445	1455	1446	1447	1420	1420			6,200	100
20030520	41120	保士谷化	165	183	164	177	179	179	174	178			1,866,000	1,000
20030520	41140	日触媒	602	614	602	611	612	624	611	620			789,000	1,000
20030520	41150	本州化	417	417	417	417	415	415	415	415			2,000	1,000
20030520	41160	大日精化	383	392	380	392	392	393	383	387			283,000	1,000
20030520	41170	川崎化	70	70	70	70	70	70	70	70			7,000	1,000
20030520	41180	鐘化	598	608	597	608	607	607	603	606			565,000	1,000
20030520	41190	日ヒグメン	265	265	253	258	259	262	257	257			32,000	1,000
20030520	41510	協醃酵	590	592	585	589	589	591	586	589			900,000	1,000
20030520	41820	菱瓦斯化	213	216	211	216	216	218	215	217			2,241,000	1,000
20030520	41830	三井化学	450	459	447	457	460	462	457	459			1,240,000	1,000
20030520	41850	JSR	1285	1302	1280	1293	1297	1322	1294	1315			1,278,000	1,000
20030520	41860	東応化	1700	1709	1671	1690	1690	1711	1690	1711			84,500	100
20030520	42010	日本合	165	168	163	168	169	172	165	166			1,347,000	1,000
20030520	42020	ダイセル化	396	411	396	410	407	407	400	404			313,000	1,000
20030520	42030	住友ペー	458	460	456	457	456	456	452	456			443,000	1,000
20030520	42040	積水化	325	339	324	336	336	336	328	330			2,215,000	1,000
20030520	42050	日ゼオン	572	583	572	579	578	583	578	582			618,000	1,000
20030520	42060	アイカ工	975	986	975	985	986	995	985	985			234,000	1,000
20030520	42080	宇部興	167	173	166	171	170	174	169	174			3,611,000	1,000
20030520	42120	積水樹脂	381	383	381	383	382	382	381	381			18,000	1,000
20030520	42130	三菱樹脂	182	185	182	183	183	187	183	187			202,000	1,000
20030520	42140	昭高分子	272	275	271	275	276	283	276	280			95,000	1,000
20030520	42150	タキロン	264	264	264	264	263	264	263	263			82,000	1,000
20030520	42160	旭有機	217	217	216	216	217	219	216	217			35,000	1,000
20030520	42170	日立化成	1061	1097	1061	1085	1076	1086	1073	1085			307,800	100
20030520	42180	ニチバン	326	331	326	328	328	331	325	330			71,000	1,000
20030520	42190	プラス・テ	48	52	48	51	51	52	50	52			85,000	1,000
20030520	42200	リケンケ	300	302	300	300	300	301	300	300			15,000	1,000
20030520	42210	大倉工	559	578	556	569	570	585	563	579			461,000	1,000
20030520	42220	児玉化	97	104	95	101	101	104	99	102			332,000	1,000
20030520	42240	リソール工	83	83	81	81	81	82	81	82			61,000	1,000
20030520	42250	筒中フラス	341	341	341	341	344	344	344	344			2,000	1,000
20030520	42280	積水化成	231	236	231	236	234	236	234	236			61,000	1,000
20030520	42290	群衆化	238	238	235	235	238	238	231	231			31,000	1,000
20030520	42310	タイガーホリ	350	350	350	350	345	350	345	350			13,000	1,000
20030520	42710	日カーリット	752	754	740	740	758	758	756	756			130,600	100
20030520	42720	日化薬	502	508	502	507	507	508	503	504			250,000	1,000
20030520	42910	JIEC	42650	42650	42000	42000	42100	42950	42100	42950			56	1
20030520	42920	タイムシア	125000	125000	124000	125000	125000	125000	125000	125000			10	1
20030520	42950	フェイス	573000	573000	572000	573000	570000	570000	565000	566000			204	1
20030520	43070	NRI	7770	7880	7750	7750	7760	7860	7750	7860			98,500	100
20030520	43080	M-Jストリーム	131000	133000	130000	132000	132000	138000	132000	136000			75	1
20030520	43100	M-ドリム	42500	42500	41600	41800	41750	42000	41750	42000	リ 42000		54	1
20030520	43190	TAC	1160	1160	1120	1135	1140	1180	1134	1180			18,100	100
20030520	43200	M-CSI	147000	148000	141000	142000	145000	149000	145000	149000	リ 149000		32	1
20030520	43230	日シス技術	765	780	765	780	780	780	780	780			4,900	100
20030520	43240	電通	325000	327000	324000	325000	325000	328000	324000	327000			3,841	1
20030520	43370	びあ	2175	2290	2070	2200	2205	2240	2200	2220			38,400	100
20030520	43420	セコム上	1705	1705	1705	1705	1706	1706	1700	1700			5,200	100
20030520	43610	川口化	82	82	81	81	81	81	81	81			6,000	1,000
20030520	43620	日本精化	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 320		0	1,000
20030520	43630	新日鉄化	143	143	142	143	141	143	141	142			47,000	1,000
20030520	43640	マナック	0	0	0	0	360	360	360	360			1,000	1,0

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030520	44610	第一工業	240	248	240	248	246	246	241	242			26,000	1,000
20030520	44640	ソフト99	835	837	820	820	837	837	837	837			2,100	100
20030520	44650	ニイタカ	499	499	495	495	495	495	494	494			7,000	1,000
20030520	44710	三洋化成	666	673	666	670	669	670	667	667			93,000	1,000
20030520	45010	三共	1451	1477	1450	1456	1450	1487	1450	1455			1,503,500	100
20030520	45020	武田薬	4530	4590	4520	4550	4540	4560	4500	4510			2,018,600	100
20030520	45030	山之内薬	3150	3170	3110	3130	3120	3160	3110	3150			1,098,400	100
20030520	45050	第一薬	1490	1514	1490	1499	1499	1503	1487	1493			675,900	100
20030520	45060	大日薬	728	741	728	736	734	734	728	728			405,000	1,000
20030520	45070	塩野義薬	1650	1688	1641	1671	1671	1680	1669	1676			562,000	1,000
20030520	45080	田辺薬	820	835	819	826	826	834	820	827			546,000	1,000
20030520	45090	三菱ケル	810	827	810	820	819	819	810	810			370,000	1,000
20030520	45110	藤沢薬	2250	2270	2245	2270	2265	2275	2255	2265			1,196,000	1,000
20030520	45120	わかもと	320	320	320	320	319	319	315	319			11,000	1,000
20030520	45140	帝臓器	700	700	690	690	693	725	693	725			17,000	1,000
20030520	45150	万有薬	1305	1306	1288	1294	1294	1307	1294	1307			72,200	100
20030520	45160	日新薬	626	631	615	626	617	626	617	620			51,000	1,000
20030520	45180	富山化	437	438	433	434	404	413	390	396			2,307,000	1,000
20030520	45190	中外薬	1255	1298	1255	1285	1285	1288	1281	1281			686,200	100
20030520	45200	和光堂	3100	3100	3100	3100	0	0	0	0	カ 3100		900	100
20030520	45210	科研薬	530	531	526	528	529	531	526	527			287,000	1,000
20030520	45230	エーザイ	2370	2375	2340	2360	2350	2365	2345	2345			798,700	100
20030520	45240	仁丹	374	374	370	370	372	372	370	370			12,000	1,000
20030520	45260	理ヒタシ	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			20,000	1,000
20030520	45270	ロート薬	0	0	0	0	860	874	860	872			6,000	1,000
20030520	45280	小野薬	3620	3650	3620	3630	3640	3640	3640	3640			11,000	1,000
20030520	45290	日研化	277	277	277	277	276	280	276	280			9,000	1,000
20030520	45300	久光薬	1311	1323	1311	1320	1320	1322	1314	1320			75,000	1,000
20030520	45310	有機薬	250	250	248	248	246	246	242	242			11,000	1,000
20030520	45340	持田薬	610	621	610	621	619	621	606	621			33,000	1,000
20030520	45350	大正薬	1735	1755	1730	1731	1731	1738	1721	1733			277,000	1,000
20030520	45360	参天薬	1155	1162	1155	1158	1159	1161	1153	1155			8,900	100
20030520	45370	エスエス薬	760	773	759	771	772	776	770	773			163,000	1,000
20030520	45380	扶桑薬	346	352	346	350	350	355	350	355			60,000	1,000
20030520	45390	日ケミファ	630	639	625	639	636	641	630	630			58,000	1,000
20030520	45400	ツムラ	1143	1149	1140	1142	1140	1140	1127	1130			157,000	1,000
20030520	45430	テルモ	1900	1950	1887	1936	1935	1935	1906	1906			477,200	100
20030520	45440	富士レビ	923	944	923	934	934	938	926	937			66,000	500
20030520	45470	キッセイ薬	1427	1427	1407	1407	1407	1410	1407	1410			121,000	1,000
20030520	45490	栄研化	686	686	671	680	680	680	672	672			51,000	1,000
20030520	45500	日水薬	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 519		0	1,000
20030520	45510	鳥居薬	1510	1535	1507	1535	1535	1535	1524	1530			5,800	100
20030520	45550	沢井薬	3050	3090	3030	3090	3060	3090	2995	3030			63,500	100
20030520	45590	セリア新薬	1065	1065	1052	1052	1052	1060	1052	1060			9,000	1,000
20030520	45600	キョーリン薬	1221	1234	1219	1226	1225	1225	1201	1202			279,000	1,000
20030520	45630	M-アソシエ	910000	910000	891000	906000	910000	912000	896000	896000			465	1
20030520	46110	大日塗料	138	140	138	140	140	143	135	135			64,000	1,000
20030520	46120	日ハイト	297	298	295	296	296	297	295	297			639,000	1,000
20030520	46130	関ハイト	334	344	333	343	344	344	334	339			787,000	1,000
20030520	46140	トウベ	0	0	0	0	96	99	96	97			20,000	1,000
20030520	46170	中国塗料	370	375	367	370	369	372	368	370			83,000	1,000
20030520	46190	日特塗料	422	425	422	425	427	428	425	428			35,000	1,000
20030520	46200	藤倉化	451	462	451	460	459	463	458	463			70,000	1,000
20030520	46260	太陽インキ	3740	3740	3730	3730	3730	3730	3670	3690			7,100	100
20030520	46310	大日インキ	188	192	187	191	192	192	187	190			1,290,000	1,000
20030520	46330	サカイクス	381	386	381	384	384	384	384	384			13,000	1,000
20030520	46340	洋インキ	323	325	321	325	321	323	320	320			132,000	1,000
20030520	46350	東インキ	231	231	231	231	0	0	0	0	カ 232		2,000	1,000
20030520	46410	アルプス技	612	612	612	612	615	628	615	628			3,200	100
20030520	46420	オジナル設	390	390	390	390	387	390	385	390			9,000	500
20030520	46430	コニスボーツ	1172	1190	1172	1186	1188	1193	1186	1186			15,400	100
20030520	46510	サニックス	630	641	630	641	636	643	635	642			41,600	100
20030520	46600	ニッポン放	2730	2735	2665	2670	2690	2730	2670	2690			27,100	100
20030520	46610	OLC	4770	4850	4770	4810	4810	4860	4810	4820			151,100	100
20030520	46660	ハーケタ	1990	2030	1990	2025	2025	2025	1999	2025			30,300	100
20030520	46740	クレスコ	796	809	796	800	801	809	796	805			9,000	100
20030520	46760	フジテレビ	377000	383000	377000	383000	382000	382000	379000	381000			1,879	1
20030520	46780	秀英	1231	1251	1230	1251	1252	1268	1251	1268			15,900	100
20030520	46790	田谷	1024	1024	1017	1024	1024	1024	1017	1022			6,100	100
20030520	46800	ラウンドワン	268000	268000	261000	261000	262000	264000	256000	264000			1,435	1
20030520	46810	リットロ	2275	2295	2270	2290	2290	2290	2270	2270			17,500	100
20030520	46840	オービック	18400	18680	18400	18640	18460	18750	18460	18600			28,500	100
20030520	46870	TDCソフト	790	790	790	790	787	790	773	780			9,600	100
20030520	46920	アルゴ21	603	605	601	602	602	610	600	610			7,600	100
20030520	46940	BML	1510	1558	1510	1550	1550	1559	1548	1551			9,000	100
20030520	46950	マイスター	483	483	481	481	483	483	483	483			5,000	1,000
20030520	46960	ワタベ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	47030	住商オート	1970	1971	1970	1971	1969	1970	1961	1970			12,400	100
20030520	47040	トレンド	1730	1790	1714	1780	1780	1794	1770	1781			711,000	500
20030520	47060	F&S	1380	1409	1360	1400	1400	1400	1373	1384			94,800	100
20030520	47080	もしもし	4800	5030	4760	4980	4900	4960	4850	4880			13,150	50
20030520	47110	コミュニティー	1428	1428	1425	1425	1426	1428	1426	1426			1,700	100
20030520	47130	日信電サ	813	814	813	814	820	820	820	820			2,900	100
20030520	47140	リッ教育	76600	77000	76600	77000	78000	78000	76800	77000			87	1
20030520	47160	日本オラル	3500	3530	3460	3490	3490	3500	3460	3460			150,900	100
20030520	47190	アルファ	1312	1381	1312	1364	1384	1450	1335	1429			76,300	100
20030520	47220	フューチャー	320000	332000	320000	329000	330000	331000	327000	328000			283	1
20030520	47240	シチエ	1370	1370	1370	1370	0	0	0	0	リ 1370		200	100
20030520	47250	CAC	692	706	692	705	706	709	701	709			17,300	100
20030520	47280	トーセ	910	911	910	910	912	920	910	918			13,400	100
20030520	47320	USS	6140	6230	6130	6190	6170	6210	6140	6210			96,410	10
20030520	47380	日立ビジ	870	870	870	870	865	882	862	872			5,100	100
20030520	47390	CTC	2370	2375	2295	2320	2315	2325						

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
20030520	47490	M-ADVAX	60	60	58	58	58	58	58	58			4,000	1,000
20030520	47510	M-サイバー	73000	77000	73000	77000	75000	77000	74400	77000			34	1
20030520	47530	M-エッジ	0	0	0	0	280000	280000	280000	280000			455	1
20030520	47560	C C C	1197	1277	1196	1265	1260	1270	1250	1263			87,600	100
20030520	47561	C C C -新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	47590	M-ハリュウJ	54000	54000	53900	53900	53400	54500	53400	54000			15	1
20030520	47620	X N E T	140000	140000	138000	140000	140000	141000	139000	140000			217	1
20030520	47660	M-ビーエイ	90	90	90	90	0	0	0	0			3,000	1,000
20030520	47680	大塚商会	1604	1681	1604	1661	1662	1669	1661	1664			68,300	100
20030520	47700	M-エルミック	305	305	280	280	285	285	285	285			13,000	1,000
20030520	47740	NECソフ	2170	2200	2130	2200	2200	2370	2195	2365			200,900	100
20030520	47750	総合メディ	1806	1806	1781	1781	1805	1807	1804	1807			1,500	100
20030520	47760	CYBOZU	97900	97900	97400	97400	93500	94000	93000	93000			22	1
20030520	47790	M-スプレーン	130000	130000	130000	130000	128000	128000	127000	127000			6	1
20030520	47810	日ハウス	430	430	427	427	427	427	427	427			3,000	1,000
20030520	47870	M-N C G	64500	64500	64500	64500	0	0	0	0	り 60000		2	1
20030520	47940	M-テックス	0	0	0	0	97000	97000	97000	97000			2	1
20030520	47950	M-スカパー	85700	85900	85000	85300	85300	86000	85200	85700			616	1
20030520	47970	M-icf	0	0	0	0	120000	120000	120000	120000			5	1
20030520	47980	LCA-J	415	415	403	403	406	407	398	406			30,900	100
20030520	48010	セントラルSP	533	533	526	526	525	525	525	525			500	100
20030520	48120	ISID	1250	1302	1250	1288	1286	1295	1278	1280			40,600	100
20030520	48130	M-ACCESS	1850000	1910000	1850000	1880000	1890000	1900000	1810000	1840000			67	1
20030520	48150	M-J D C	141000	141000	140000	140000	140000	140000	140000	140000			10	1
20030520	48180	M-サイトデサ	0	0	0	0	66100	66500	66000	66500			5	1
20030520	48200	EMシステムズ	0	0	0	0	0	0	0	0	り 735		0	100
20030520	48210	M-W & G	365000	370000	365000	367000	364000	364000	364000	364000			6	1
20030520	48240	M-メディアS	109000	123000	109000	123000	123000	123000	123000	123000			1,200	1
20030520	48250	WNIウエザー	620	625	615	620	620	620	620	620			6,900	100
20030520	48260	CII	632	632	631	631	639	639	622	622			1,900	100
20030520	48320	川鉄情報	119000	119000	117000	119000	119000	119000	118000	118000			165	1
20030520	48390	M-WOWOW	100000	102000	100000	101000	102000	105000	99600	99600			114	1
20030520	48460	三井情報	635	635	630	630	630	630	630	630			4,000	100
20030520	48500	ダウケミカル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030520	48520	P & G	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030520	48630	バイエル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	49010	富士写真	3100	3180	3100	3170	3170	3200	3140	3150			1,641,000	1,000
20030520	49020	コニカ	1040	1054	1029	1054	1045	1055	1045	1055			733,000	1,000
20030520	49110	資生堂	1235	1264	1235	1264	1261	1264	1258	1262			829,000	1,000
20030520	49120	ライオン	504	508	503	505	505	509	504	505			199,000	1,000
20030520	49140	高砂香料	386	408	385	403	404	406	400	405			84,000	1,000
20030520	49170	マンダム	2190	2230	2190	2220	2215	2230	2210	2220			50,400	100
20030520	49190	ミルボン	2640	2640	2600	2615	2610	2635	2600	2635			8,100	100
20030520	49210	ファンケル	3830	3830	3810	3830	3830	3830	3810	3830			32,300	100
20030520	49220	コーセー	3650	3750	3650	3690	3700	3750	3700	3710			126,200	100
20030520	49510	エステー化	886	890	886	890	891	891	883	883			11,000	1,000
20030520	49550	アグリコネショ	389	389	389	389	0	0	0	0	り 389		1,000	1,000
20030520	49560	コニシ	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1044	1045			3,300	100
20030520	49570	ヤスハラケミ	0	0	0	0	0	0	0	0	り 724		0	100
20030520	49580	長谷川香	1350	1401	1350	1380	1380	1380	1350	1374			22,300	100
20030520	49630	星光PMC	280	280	280	280	0	0	0	0	り 280		200	100
20030520	49670	小林製薬	4350	4380	4340	4340	4320	4370	4310	4360			25,200	100
20030520	49680	荒川化学	908	908	900	900	905	905	896	896			4,400	100
20030520	49710	メック	764	764	732	734	734	752	732	752			2,600	100
20030520	49870	寺岡製	0	0	0	0	0	0	0	0	り 655		0	1,000
20030520	49890	イハラケミカル	213	214	211	211	213	213	212	212			22,000	1,000
20030520	49900	昭和化	0	0	0	0	0	0	0	0	り 120		0	1,000
20030520	49920	北興化	420	422	417	422	423	423	421	423			17,000	1,000
20030520	49940	大成ファミック	2550	2690	2550	2650	2635	2635	2500	2550			227,400	100
20030520	49960	ダアイ化	185	185	184	185	188	188	188	188			7,000	1,000
20030520	49970	日農薬	181	181	175	175	177	180	177	178			29,000	1,000
20030520	49980	フマキラー	179	179	179	179	175	179	175	179			18,000	1,000
20030520	49990	セメダイン	216	216	216	216	216	217	216	217			6,000	1,000
20030520	50010	新日石	468	470	466	466	466	472	465	472			1,994,000	1,000
20030520	50020	昭和シェル	779	782	771	779	780	784	779	781			498,700	100
20030520	50070	コスモ石	165	165	163	165	165	167	165	166			703,000	1,000
20030520	50080	東亜石	149	153	144	150	150	158	148	158			3,655,000	1,000
20030520	50090	富士興産	60	61	60	60	60	62	60	61			160,000	1,000
20030520	50100	日精蠟	65	65	65	65	66	67	66	67			19,000	1,000
20030520	50110	ニチレキ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	50120	東燃ゼネ	785	788	784	788	786	790	786	789			830,000	1,000
20030520	50130	ユシロ化	699	699	699	699	699	699	699	699			3,000	1,000
20030520	50150	ハトホル	494	494	470	470	485	485	475	480			13,200	100
20030520	50160	新日鉱HD	199	204	197	201	202	202	198	200			2,324,000	500
20030520	50170	A O C H D	440	446	440	446	441	449	441	446			18,700	100
20030520	50510	B P	771	771	771	771	0	0	0	0	り 774		4,000	100
20030520	51010	浜ゴム	309	310	305	309	307	309	305	307			592,000	1,000
20030520	51020	大機エンジ	170	170	170	170	0	0	0	0	り 169		2,000	1,000
20030520	51030	昭ゴム	16	16	15	15	15	16	15	15			382,000	1,000
20030520	51040	日東化工	79	82	79	82	0	0	0	0	り 83		4,000	1,000
20030520	51050	洋ゴム	234	238	234	236	235	236	234	234			537,000	1,000
20030520	51060	オーツタヤ	204	204	202	204	202	203	197	197			56,000	1,000
20030520	51080	ブリヂス	1517	1521	1497	1518	1523	1525	1515	1521			2,231,000	1,000
20030520	51100	住友ゴム	503	509	503	503	504	504	494	496			561,000	1,000
20030520	51210	藤倉ゴム	257	257	257	257	259	266	259	266			7,000	1,000
20030520	51220	オカモト	248	252	248	252	249	253	249	252			68,000	1,000
20030520	51230	ミサミ東洋	36	36	36	36	36	36	36	36			3,000	1,000
20030520	51420	アキレス	143	143	142	142	142	144	142	144			40,000	1,000
20030520	51610	西川ゴム	0	0	0	0	0	0	0	0	り 595		0	1,000
20030520	51860	ニッタ	867	870	864	870	869	873	868	870			37,100	100
20030520	51870	刈エート	615	615	615	615	620	620	620	620			4,000	1,000
20030520	51890	桜ゴム	0	0	0	0	0	0	0	0	り 150		0	1,000
20030520	51910	東海ゴム	1417	1417	1410	1417	1415	1415	1410	1415			82,000	1,000
20030520	51920	三星ベルト	307	311	307	308	310	312	308	308			26,000	1,000
20030520	51930	平成ホリマ	76	76	76	76	76	77	76	77			27,000	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
20030520	52040	石塚硝	168	168	168	168	167	169	167	169			9,000	1,000
20030520	52080	有沢製	2650	2650	2635	2640	2645	2690	2640	2675			66,000	100
20030520	52100	日山村硝	187	187	185	185	185	189	185	189			72,000	1,000
20030520	52130	東芝セラミ	237	237	230	233	234	234	230	230			329,000	1,000
20030520	52140	日電硝	1233	1250	1205	1246	1240	1242	1225	1233			1,191,000	1,000
20030520	52150	旭テクノ	173	173	168	169	167	169	164	165			67,000	1,000
20030520	52320	住友大阪	186	188	185	187	187	193	187	190			1,844,000	1,000
20030520	52330	太平洋セメ	170	170	167	168	167	168	164	168			2,154,000	1,000
20030520	52340	第一セメ	181	181	177	177	178	178	178	178			14,000	1,000
20030520	52610	ミサワソート	238	238	238	238	238	238	238	238			4,000	1,000
20030520	52620	日ヒューム	203	207	203	207	208	209	207	209			50,000	1,000
20030520	52670	ハネックス	64	64	63	64	64	64	62	62			60,000	1,000
20030520	52680	旭コンクリ	281	281	272	272	270	270	270	270			8,000	1,000
20030520	52690	日コンクリ	106	108	106	108	108	112	108	112			23,000	1,000
20030520	52710	トヨーアサノ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 138		0	1,000
20030520	52760	石川島建	292	293	292	293	293	293	291	291			8,000	1,000
20030520	52820	シオスター	325	325	325	325	0	0	0	0			6,000	1,000
20030520	53010	東海カーボ	212	217	212	217	215	219	215	218			661,000	1,000
20030520	53020	日カーボン	121	121	119	119	120	121	119	121			364,000	1,000
20030520	53310	ノリタケ	307	310	307	310	310	315	308	311			313,000	1,000
20030520	53320	ＴＯＴＯ	650	664	633	664	664	664	655	657			2,088,000	1,000
20030520	53330	日本ガイシ	620	629	618	628	628	631	626	629			535,000	1,000
20030520	53340	日特殊陶	795	796	785	790	792	816	792	813			979,000	1,000
20030520	53370	ダントー	345	353	345	353	353	354	353	354			7,000	1,000
20030520	53440	MARUWA	837	845	836	845	846	853	846	846			2,000	100
20030520	53510	品川白煉	173	176	173	175	176	176	175	176			83,000	1,000
20030520	53520	クロサキ	154	160	150	156	158	162	155	158			3,792,000	1,000
20030520	53550	日増場	95	97	95	97	98	98	98	98			10,000	1,000
20030520	53610	東海高熱	205	210	205	210	0	0	0	0	カ 210		2,000	1,000
20030520	53630	ＴＹＫ	238	238	238	238	238	240	238	240			48,000	1,000
20030520	53860	鶴弥	0	0	0	0	0	0	0	0			0	500
20030520	53900	宇部マテリア	133	135	131	135	133	136	133	136			26,000	1,000
20030520	53910	A&Aマテリアル	56	58	56	58	58	61	56	56			188,000	1,000
20030520	53930	ニチアス	261	264	261	264	265	266	265	266			25,000	1,000
20030520	53950	理コソダ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 129		0	1,000
20030520	54010	新日鉄	135	136	134	134	135	136	134	136			11,215,000	1,000
20030520	54050	住金	55	56	55	55	55	56	55	56			5,445,000	1,000
20030520	54060	神戸鋼	70	73	70	72	71	72	70	71			4,198,000	1,000
20030520	54070	日新鋼	94	95	92	95	94	95	93	95			8,467,000	1,000
20030520	54080	中山鋼	142	146	139	146	149	154	146	148			5,298,000	1,000
20030520	54100	合同鉄	86	87	85	86	86	103	85	103			13,761,000	1,000
20030520	54110	JFE	1456	1459	1435	1444	1444	1447	1438	1447			586,900	100
20030520	54230	東製鉄	415	425	413	419	422	429	420	428			757,600	100
20030520	54440	大和工	540	548	540	548	540	548	540	543			39,000	1,000
20030520	54450	東京鉄	151	152	151	151	151	180	150	173			873,000	1,000
20030520	54460	北越メタル	99	99	99	99	0	0	0	0	カ 99		1,000	1,000
20030520	54490	大阪製鉄	0	0	0	0	647	647	647	647			100	100
20030520	54510	淀川鋼	313	313	307	308	307	310	307	310			92,000	1,000
20030520	54530	洋鋼鋅	310	310	305	308	308	313	308	310			34,000	1,000
20030520	54540	日鉄鋼板	196	197	191	194	191	196	191	196			155,000	1,000
20030520	54570	住友鋼管	256	256	250	252	255	255	254	254			14,000	1,000
20030520	54580	高砂鉄	90	95	90	93	95	105	95	102			134,000	1,000
20030520	54620	日鉄鋼管	0	0	0	0	120	120	120	120			1,000	1,000
20030520	54630	丸一鋼管	1233	1239	1224	1237	1236	1238	1223	1223			93,000	1,000
20030520	54640	モリ工業	370	375	342	358	360	368	353	359			4,348,000	1,000
20030520	54710	大同特鋼	189	193	188	190	190	191	188	189			1,251,000	1,000
20030520	54760	高周波	76	77	76	77	78	80	78	80			211,000	1,000
20030520	54790	日金工	64	65	63	64	64	65	63	65			339,000	1,000
20030520	54800	冶金工	57	57	56	56	57	59	56	59			172,500	500
20030520	54810	山陽特鋼	123	124	120	123	123	123	121	122			448,000	1,000
20030520	54820	愛知鋼	500	509	496	503	503	505	501	503			201,000	1,000
20030520	54860	日立金	311	317	310	313	313	314	311	312			426,000	1,000
20030520	54910	日本金属	113	117	113	116	115	117	114	114			156,000	1,000
20030520	55410	大平洋金	138	141	137	140	140	144	140	143			1,446,000	1,000
20030520	55630	日本電工	160	160	158	159	159	162	159	161			193,000	1,000
20030520	55660	中央電	139	139	139	139	138	139	133	133			36,000	1,000
20030520	56020	栗本鉄	178	178	175	176	176	177	175	177			126,000	1,000
20030520	56050	自動鋳物	110	137	110	130	132	133	125	132			769,000	1,000
20030520	56060	旭テック	160	164	160	161	162	165	161	165			134,000	1,000
20030520	56080	川口金	233	235	230	230	230	230	227	227			52,000	1,000
20030520	56090	日鋳造	82	82	78	82	81	85	80	83			519,000	1,000
20030520	56100	大和重	110	110	110	110	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	56120	日鋳鉄管	141	147	141	147	147	148	147	148			17,000	1,000
20030520	56310	日製鋼所	104	107	103	107	107	109	106	108			11,567,000	1,000
20030520	56320	三菱製鋼	114	118	114	118	118	119	117	118			538,000	1,000
20030520	56330	カントク	34	35	34	35	34	35	34	35			53,000	1,000
20030520	56410	TDF	298	300	290	300	301	330	301	324			462,000	1,000
20030520	56570	鈴木金	135	144	135	142	144	149	140	140			422,000	1,000
20030520	56580	日亜鋼	308	308	303	303	304	304	303	303			42,000	1,000
20030520	56590	日精線	190	193	190	193	191	191	191	191			12,000	1,000
20030520	56600	神鋼鋼線	0	0	0	0	86	86	86	86			18,000	1,000
20030520	56910	東シヤリツグ	92	92	91	92	92	92	91	91			35,000	1,000
20030520	57010	日軽金	144	147	143	147	146	148	145	146			4,502,000	1,000
20030520	57060	三井金	285	288	284	288	288	290	287	289			1,612,000	1,000
20030520	57070	東邦鉛	130	132	129	131	130	132	130	132			168,000	1,000
20030520	57110	三菱マ	112	113	110	112	112	114	110	111			7,686,000	1,000
20030520	57130	住友鋳	412	414	405	408	409	412	408	410			5,628,000	1,000
20030520	57140	同和鋳	402	408	401	405	403	406	403	405			1,388,000	1,000
20030520	57150	古河機金	68	70	67	70	69	70	68	68			787,000	1,000
20030520	57210	志村化	62	62	61	62	61	62	61	61			511,000	1,000
20030520	57260	住友チタ	1163	1163	1130	1130	1133	1155	1125	1135			10,700	100
20030520	57270	邦チタニウム	700	710	690	710	700	711	700	710			46,000	1,000
20030520	57280	アライマテ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1300		0	100
20030520	57290	日精鋳	253	253	247	247	250	254	248	254			71,000	1,000
20030520	57380	住軽金	104	105	103	105	104	106	103	106			1,098,000	1,000
20030520	57390	日製箔	0	0	0	0	129	130						

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
20030520	58030	フジクラ	316	321	311	320	320	320	312	313			4,901,000	1,000
20030520	58040	三菱線	90	91	89	90	91	92	91	92			163,000	1,000
20030520	58050	昭電纜	94	96	93	93	95	96	93	96			1,936,000	1,000
20030520	58070	東特電線	141	141	140	140	140	140	140	140			16,000	1,000
20030520	58080	理電線	74	74	72	74	73	73	71	71			14,000	1,000
20030520	58090	タツタ線	155	155	150	150	151	157	151	155			276,000	1,000
20030520	58120	日立線	259	259	256	257	256	257	255	255			237,000	1,000
20030520	58150	沖電線	185	185	183	183	180	183	180	180			7,000	1,000
20030520	58510	リョービ	226	229	222	228	229	232	217	222			1,061,000	1,000
20030520	58520	アールシティ	800	800	772	772	773	790	773	777			33,000	1,000
20030520	58530	京タイカスト	151	154	151	151	149	153	149	150			81,000	1,000
20030520	58540	東理化	260	260	260	260	261	269	258	269			28,000	1,000
20030520	58550	アサヒフリテカ	740	750	738	750	760	760	750	751			20,000	100
20030520	59010	洋缶	1061	1090	1061	1084	1083	1089	1074	1074			268,000	1,000
20030520	59020	北缶	204	207	204	205	205	207	205	207			27,000	1,000
20030520	59050	日缶	0	0	0	0	111	111	109	109			2,000	1,000
20030520	59080	日鉄ドラム	268	268	268	268	268	268	267	267			9,000	1,000
20030520	59090	コロナ	909	939	909	919	919	925	910	917			15,500	100
20030520	59110	横河プ	464	465	460	465	466	466	458	458			56,000	1,000
20030520	59120	日本橋梁	42	42	42	42	42	42	42	42			19,000	1,000
20030520	59130	松尾橋	163	163	162	163	163	163	163	163			26,000	1,000
20030520	59140	宮地鉄	195	199	195	197	197	199	197	198			69,000	1,000
20030520	59150	駒井鉄工	281	284	273	278	280	285	278	283			98,000	1,000
20030520	59160	ハルテック	0	0	0	0	180	180	180	180			1,000	1,000
20030520	59170	サクラダ	77	80	77	80	78	81	78	81			24,000	1,000
20030520	59180	滝上工	324	324	323	323	323	323	323	323			13,000	1,000
20030520	59190	日鉄塔	153	153	153	153	153	153	153	153			5,000	1,000
20030520	59210	川岸工	309	310	309	310	310	310	310	310			8,000	1,000
20030520	59220	那須鉄	84	84	84	84	84	84	84	84			2,000	1,000
20030520	59230	高田機工	416	416	414	414	0	0	0	0			4,000	1,000
20030520	59290	三和シャター	423	429	422	422	423	428	423	427			311,000	1,000
20030520	59300	文化シャター	335	348	335	342	343	351	340	349			86,000	1,000
20030520	59310	川田工	236	245	236	243	242	242	240	242			56,000	1,000
20030520	59320	三協アルミ	195	200	193	196	195	201	195	197			4,576,000	1,000
20030520	59360	洋シャター	65	65	62	63	63	65	63	65			302,000	1,000
20030520	59380	INAXシステム	1464	1477	1456	1472	1460	1475	1460	1470			338,000	1,000
20030520	59400	不二サツ	68	68	68	68	68	68	68	68			9,000	100
20030520	59420	日フィルコン	512	512	512	512	0	0	0	0	カ 512		1,000	1,000
20030520	59430	ノーリツ	1340	1388	1340	1385	1384	1450	1382	1423			346,300	100
20030520	59440	日立粉末	583	584	573	584	584	595	584	586			18,000	1,000
20030520	59460	長府製	1590	1623	1590	1622	1624	1629	1615	1629			5,700	100
20030520	59470	リンナイ	2480	2490	2460	2490	2475	2495	2470	2480			73,900	100
20030520	59510	ダイニチ工	457	457	455	455	456	458	455	456			4,400	100
20030520	59560	トーソー	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 210		0	1,000
20030520	59570	日東精工	180	186	179	180	182	183	172	172			231,000	1,000
20030520	59580	三洋工	286	288	285	286	289	300	283	283			250,000	1,000
20030520	59590	岡部	304	304	304	304	304	305	304	305			8,000	1,000
20030520	59630	日立ツール	500	500	500	500	495	495	495	495			2,500	500
20030520	59640	洋刃物	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	59650	フジマック	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	59720	日建鉄	131	131	131	131	131	132	127	132			9,000	500
20030520	59740	中国工	131	137	130	136	135	137	131	137			241,000	1,000
20030520	59750	東ブレ	515	515	510	510	507	507	497	503			22,000	1,000
20030520	59760	ネツレン	294	296	294	296	295	298	295	298			14,000	1,000
20030520	59770	コマツ電子	578	585	570	585	584	585	575	576			103,200	100
20030520	59810	東製綱	76	76	75	76	77	78	76	77			757,000	1,000
20030520	59820	マルゼン	405	410	405	405	410	410	410	410			8,000	1,000
20030520	59880	ハイオラックス	1003	1003	1000	1000	1005	1005	1005	1005			7,000	1,000
20030520	59910	ニッパツ	355	357	352	352	353	355	350	353			301,000	1,000
20030520	59920	中央発条	396	396	392	392	397	397	397	397			7,000	1,000
20030520	59940	ファイシツター	259	259	259	259	260	260	260	260			2,000	1,000
20030520	59960	新立川航	480	480	480	480	0	0	0	0	リ 480		500	100
20030520	59980	アドバンテス	169	170	166	170	169	170	169	170			33,000	1,000
20030520	60050	三浦工	1395	1409	1387	1391	1389	1407	1389	1406			31,500	100
20030520	60130	タクマ	656	676	656	675	674	688	672	688			143,000	1,000
20030520	60210	富士ロビン	123	123	120	120	123	123	123	123			6,000	1,000
20030520	60220	赤阪鉄	80	80	80	80	79	79	79	79			20,000	1,000
20030520	60410	ホッシュAJ	275	279	274	275	275	277	274	276			1,314,000	1,000
20030520	60420	ニッキ	151	151	150	150	149	149	147	147			22,000	1,000
20030520	61010	ツガミ	133	138	128	138	137	139	136	138			520,000	1,000
20030520	61030	オークマ	165	167	162	166	165	167	164	165			170,000	1,000
20030520	61040	東芝機	287	293	286	291	292	295	285	292			1,390,000	1,000
20030520	61070	アマタマシニ	192	196	191	195	196	196	195	196			111,000	1,000
20030520	61120	小島鉄	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	61130	アマダ	290	299	290	299	299	302	299	302			1,979,000	1,000
20030520	61180	アイダ	286	287	283	283	283	295	283	294			91,000	1,000
20030520	61190	ビープラス	156	156	156	156	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	61210	滝沢鉄	0	0	0	0	44	44	44	44			9,000	1,000
20030520	61250	岡本工機	86	86	85	85	85	86	85	86			33,000	1,000
20030520	61300	日平トヤマ	134	134	134	134	134	134	133	133			7,000	1,000
20030520	61310	浜井産	105	105	102	103	103	108	103	105			142,000	1,000
20030520	61350	牧野プライス	232	233	227	230	228	230	226	228			163,000	1,000
20030520	61360	OSG	498	510	498	510	512	514	510	512			114,000	1,000
20030520	61370	小池酸工	0	0	0	0	129	130	129	130			4,000	1,000
20030520	61380	ダイジェット	140	140	140	140	140	140	138	138			35,000	1,000
20030520	61390	東芝クワ	284	285	284	285	285	286	285	285			124,000	1,000
20030520	61400	旭ダイヤ	423	423	423	423	421	425	421	424			28,000	1,000
20030520	61410	森精機	495	495	489	490	490	491	488	488			24,000	100
20030520	61430	ソニック	293	300	293	297	298	300	298	299			54,000	1,000
20030520	61460	デイスコ	3800	3810	3790	3790	3790	3790	3720	3720			88,000	100
20030520	61510	日東工器	1420	1438	1420	1431	1430	1438	1423	1425			8,200	100
20030520	62010	豊田織	1811	1847	1811	1845	1849	1860	1834	1839			426,200	100
20030520	62030	豊和工	80	80	79	80	79	81	79	81			281,000	1,000
20030520	62050	OKK	62	62	59	60	61	62	61	61			382,000	1,000
20030520	62060	豊田工機	492	492	488	490	490	493	490	490			36,000	1,000
20030520	62080	石川製	83	84	81	83	82	84	81	83			210,000	1,000
2														

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
20030520	81500	三信電気	417	417	408	409	410	417	410	411	り 127		36,000	1,000
20030520	81510	東陽テクニカ	957	966	945	966	966	981	966	977			82,900	100
20030520	81520	ソマール	125	127	125	127	0	0	0	0			4,000	1,000
20030520	81530	モスド	896	897	895	895	895	900	895	899			18,000	1,000
20030520	81540	加賀電子	1430	1449	1430	1448	1441	1465	1441	1465			29,400	100
20030520	81550	三益半導	1302	1312	1301	1301	1302	1306	1302	1305			55,700	100
20030520	81570	都築電気	202	202	202	202	200	208	200	208			5,000	1,000
20030520	81580	ソーダニッカ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	81600	木曽路	1369	1370	1359	1368	1368	1369	1362	1369			8,400	100
20030520	81640	キャビン	139	140	139	140	137	140	137	139			29,000	1,000
20030520	81650	千趣会	723	730	722	727	725	730	723	729	り 940		70,000	1,000
20030520	81660	タカヨー	90	90	88	88	89	90	88	88			23,500	500
20030520	81670	丸久	411	411	411	411	410	410	410	410			2,000	1,000
20030520	81680	ケーヨー	551	554	550	552	550	551	546	548			74,500	100
20030520	81700	アデランス	2000	2080	2000	2045	2045	2045	2020	2025			141,000	100
20030520	81730	上新電	131	131	130	131	130	131	126	130			105,000	1,000
20030520	81740	日瓦斯	945	945	940	940	0	0	0	0			14,000	1,000
20030520	81750	ベスト電	495	519	495	515	516	519	507	518			1,159,000	1,000
20030520	81780	マルエツ	494	501	492	499	498	501	497	498			92,000	1,000
20030520	81790	ロイヤル	803	809	803	809	810	815	810	813			15,000	1,000
20030520	81800	すかいら	1389	1395	1388	1394	1392	1395	1390	1395	り 940		141,800	100
20030520	81810	東天紅	221	221	221	221	222	228	222	228			10,000	1,000
20030520	81820	いなげや	924	924	924	924	924	924	924	924			3,000	1,000
20030520	81830	セフイルボン	2920	2970	2920	2935	2935	2960	2935	2950			1,241,000	1,000
20030520	81840	鳥島	1803	1830	1803	1830	1830	1840	1825	1832			107,600	100
20030520	81850	チヨダ	966	999	966	999	1000	1000	990	1000			15,800	100
20030520	81880	ヨーケハニ	2300	2315	2290	2315	2310	2320	2310	2315			11,600	100
20030520	81930	鈴丹	98	102	97	102	101	102	98	98			3,242,000	1,000
20030520	81940	ライフコーポ	0	0	0	0	1200	1200	1200	1200			2,000	1,000
20030520	81950	デニーズ	1736	1736	1736	1736	1733	1734	1733	1734		り 1093		5,000
20030520	81960	カスミ	520	520	515	515	515	520	515	516			37,000	1,000
20030520	81970	東急ストア	389	390	388	390	388	389	384	388			30,000	1,000
20030520	82000	リッガーハット	1170	1178	1166	1178	1175	1178	1175	1178			4,000	100
20030520	82010	さが美	0	0	0	0	401	401	401	401			11,000	1,000
20030520	82020	ラオックス	211	211	211	211	211	214	211	214			12,000	1,000
20030520	82030	MirMax	330	332	329	332	332	332	329	331			34,000	100
20030520	82070	テナアライド	398	398	383	383	383	388	383	388			4,200	100
20030520	82110	相鉄ローゼ	624	627	624	627	627	627	626	626			4,000	1,000
20030520	82140	アオキインター	646	648	638	644	643	644	636	644			22,700	100
20030520	82170	オーケワ	1133	1133	1073	1073	0	0	0	0	り 1093		4,000	1,000
20030520	82180	コメリ	2380	2445	2380	2430	2425	2435	2410	2435			68,500	100
20030520	82190	青山商	1471	1495	1461	1480	1485	1529	1485	1529			20,500	100
20030520	82260	理経	227	227	227	227	230	230	230	230			13,000	500
20030520	82270	しまむら	6540	6540	6450	6470	6470	6610	6470	6610			43,400	100
20030520	82290	ハツキミサリ	860	860	860	860	860	865	860	865			1,500	500
20030520	82310	三越	285	287	283	285	285	287	284	286			741,000	1,000
20030520	82320	東急百	68	69	68	69	69	69	68	69			288,000	1,000
20030520	82330	高島屋	507	523	505	520	520	525	511	525			1,332,000	1,000
20030520	82340	大丸	399	410	398	410	407	408	399	403			412,000	1,000
20030520	82350	松坂屋	287	287	286	286	286	287	286	287	り 849		69,000	1,000
20030520	82360	丸善	212	234	212	230	230	244	227	244			16,396,000	1,000
20030520	82370	松屋	492	492	492	492	490	490	490	490			4,000	1,000
20030520	82380	伊勢丹	702	714	702	707	708	708	700	708			792,800	100
20030520	82400	サポロイオン	740	750	740	750	752	760	748	748			9,000	1,000
20030520	82420	阪急百	611	623	608	622	624	626	617	622			164,000	1,000
20030520	82450	丸栄	198	202	196	202	200	202	198	201			52,000	1,000
20030520	82470	大和	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	82490	洋物産	0	0	0	0	611	615	611	615			2,200	100
20030520	82510	バルコ	389	400	385	400	400	401	396	397			64,000	1,000
20030520	82520	丸井	964	990	957	976	975	987	974	976	り 849		1,166,600	100
20030520	82530	ルゼン	2180	2260	2180	2240	2215	2240	2200	2200			668,800	100
20030520	82540	さいか屋	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	82550	原信	849	849	849	849	0	0	0	0			100	100
20030520	82580	OMCカード	288	291	285	291	290	295	290	293			139,000	1,000
20030520	82590	十字屋	36	37	36	36	36	37	35	35			291,000	1,000
20030520	82600	井筒屋	170	174	170	174	173	174	172	172			94,000	1,000
20030520	82630	ダイエー	121	122	121	122	121	123	121	122			116,500	500
20030520	82640	イトーカ堂	2705	2800	2705	2760	2760	2795	2760	2765			1,169,000	1,000
20030520	82660	イズミヤ	525	529	524	529	529	530	529	530			19,000	1,000
20030520	82670	イオン	2640	2710	2625	2655	2655	2675	2645	2645	り 849		685,700	100
20030520	82680	西友	243	245	241	243	242	243	241	241			1,667,000	1,000
20030520	82700	ユニー	928	954	928	941	941	960	940	949			292,000	1,000
20030520	82730	イズミ	1695	1731	1694	1730	1730	1734	1711	1714			33,400	100
20030520	82740	東武ストア	245	245	243	243	243	243	243	243			26,000	1,000
20030520	82760	平和堂	1205	1226	1165	1226	1225	1230	1223	1223			32,000	1,000
20030520	82780	フジ	2060	2060	2050	2050	2050	2065	2050	2065			3,400	100
20030520	82790	ヤオコー	1837	1837	1807	1811	1811	1811	1810	1810			4,900	100
20030520	82810	ゼビオ	1750	1766	1717	1754	1753	1770	1750	1765			60,200	100
20030520	82820	ケーズ												

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
20030520	83400	九州親和	310	310	305	305	302	303	302	303			56,000	1,000
20030520	83410	七十七銀	497	519	490	518	515	533	513	531			509,000	1,000
20030520	83420	青森銀	477	477	474	475	475	478	475	478			83,000	1,000
20030520	83430	秋田銀	476	487	475	487	485	488	485	486			97,000	1,000
20030520	83440	山形銀	519	520	513	519	518	519	518	519			77,000	1,000
20030520	83450	岩手銀	4250	4270	4200	4270	4270	4300	4260	4300			6,100	100
20030520	83460	東邦銀	486	490	484	490	491	493	489	492			91,000	1,000
20030520	83490	東北銀	205	205	205	205	0	0	0	0	リ 205		19,000	1,000
20030520	83500	みち銀	681	681	677	677	678	682	678	682			23,000	1,000
20030520	83520	あしぎん	138	138	134	135	135	135	134	135			354,000	1,000
20030520	83530	道銀	102	103	101	101	101	101	100	101			436,000	1,000
20030520	83550	静岡銀	765	775	760	770	767	774	763	764			738,000	1,000
20030520	83560	十六銀	485	486	483	486	486	487	484	485			200,000	1,000
20030520	83570	北陸銀	152	153	151	153	149	150	149	150			354,000	1,000
20030520	83580	スルガ銀	487	487	482	484	484	485	481	485			351,000	1,000
20030520	83590	八十二銀	405	413	405	413	412	414	412	414			325,000	1,000
20030520	83600	山梨中銀	474	474	468	468	469	470	468	470			71,000	1,000
20030520	83610	大垣銀	565	565	556	559	559	569	556	569			60,000	1,000
20030520	83620	福井銀	451	451	447	447	446	447	445	445			162,000	1,000
20030520	83630	北国銀	530	531	527	531	531	531	529	530			66,000	1,000
20030520	83640	清水銀	5200	5200	5190	5190	5200	5220	5200	5220			3,300	100
20030520	83660	滋賀銀	449	450	444	450	448	448	445	445			81,000	1,000
20030520	83670	南都銀	388	388	388	388	0	0	0	0	カ 394		1,000	1,000
20030520	83680	百五銀	493	493	487	493	490	491	488	488			106,000	1,000
20030520	83690	京都銀	513	517	511	517	516	516	511	511			119,000	1,000
20030520	83700	紀陽銀	207	207	200	201	202	206	202	206			135,000	1,000
20030520	83740	三重銀	519	521	519	520	525	526	519	525			23,000	1,000
20030520	83750	池田銀	5390	5390	5380	5380	5310	5310	5290	5290			4,500	100
20030520	83790	広島銀	412	412	411	411	411	412	411	412			108,000	1,000
20030520	83800	山口銀	816	831	816	826	825	830	825	829			100,000	1,000
20030520	83810	山陰合銀	740	751	735	751	750	750	744	749			169,000	1,000
20030520	83820	中国銀	730	743	730	739	740	749	740	749			104,000	1,000
20030520	83830	鳥取銀	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 402		0	1,000
20030520	83850	伊予銀	699	701	694	701	698	699	697	698			106,000	1,000
20030520	83860	百十四銀	678	678	663	663	664	672	664	672			42,000	1,000
20030520	83870	四国銀	689	689	670	679	677	685	677	685			44,000	1,000
20030520	83880	阿波銀	584	585	579	585	585	586	584	586			79,000	1,000
20030520	83900	鹿児島銀	499	504	495	504	504	509	504	508			47,000	1,000
20030520	83920	大分銀	529	529	510	510	515	519	515	516			46,000	1,000
20030520	83930	宮崎銀	428	428	425	425	426	426	424	424			29,000	1,000
20030520	83940	肥後銀	560	567	560	562	563	565	563	564			108,000	1,000
20030520	83950	佐賀銀	431	433	426	427	425	427	422	425			77,000	1,000
20030520	83960	十八銀	473	473	469	471	468	471	468	471			54,000	1,000
20030520	83970	沖縄銀	1987	1988	1971	1974	1976	1984	1976	1976			1,800	100
20030520	83990	琉球銀	1441	1463	1441	1463	1455	1455	1449	1451			4,400	100
20030520	84030	住友信	315	316	305	308	309	319	308	319			13,186,000	1,000
20030520	84040	みずほ信	90	94	90	94	94	95	93	93			2,642,000	1,000
20030520	84110	みずほ	66200	66700	64300	65700	65500	66500	65100	65500			69,374	1
20030520	84210	Y-信中金	420000	421000	419000	421000	421000	423000	420000	423000			395	1
20030520	84730	SBI	49550	50300	49250	49500	49800	50100	49700	49750			1,759	1
20030520	85070	学研クレ	225	225	225	225	0	0	0	0	カ 225		5,000	1,000
20030520	85110	日証金	369	370	365	366	366	369	366	369			66,000	1,000
20030520	85120	大証金	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	85150	アイフル	4540	4630	4490	4590	4600	4610	4570	4580			110,150	50
20030520	85190	ホケットC	1172	1172	1142	1148	1145	1159	1145	1159			4,600	100
20030520	85200	殖産銀	358	358	358	358	0	0	0	0	リ 356		4,000	1,000
20030520	85210	長野銀	341	341	338	338	340	345	340	345			22,000	1,000
20030520	85220	名古屋銀	565	567	560	566	567	569	567	568			155,000	1,000
20030520	85270	愛知銀	6680	6680	6610	6610	6640	6700	6640	6700			4,200	100
20030520	85290	第三銀	410	410	409	409	408	412	407	412			88,000	1,000
20030520	85300	中京銀	439	439	432	432	432	435	430	431			36,000	1,000
20030520	85360	東日本銀	398	398	385	385	380	380	370	373			26,000	1,000
20030520	85390	福岡シ銀	236	236	225	229	229	231	229	231			90,000	1,000
20030520	85410	愛媛銀	421	421	415	415	410	421	410	421			38,000	1,000
20030520	85420	トマト銀	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 250		0	1,000
20030520	85430	みなと銀	260	260	256	256	259	262	259	262			14,000	1,000
20030520	85440	京葉銀	299	299	296	296	296	297	295	296			64,000	1,000
20030520	85500	栃木銀	592	593	589	591	590	592	589	592			26,000	1,000
20030520	85510	北日本銀	4460	4460	4420	4440	4440	4450	4440	4440			4,000	100
20030520	85560	香川銀	604	604	601	601	601	602	601	602			19,000	1,000
20030520	85580	東和銀	299	299	295	295	294	295	291	293			164,000	1,000
20030520	85610	徳島銀	626	627	619	627	625	625	621	621			46,000	1,000
20030520	85620	福島銀	112	112	110	112	110	112	110	112			141,000	1,000
20030520	85630	大東銀	282	283	280	281	281	283	281	282			48,000	1,000
20030520	85640	武富士	6450	6580	6450	6530	6540	6570	6530	6570			102,960	10
20030520	85650	三洋電カ	1349	1353	1341	1353	1350	1354	1335	1335			155,700	100
20030520	85660	リョーリース	1671	1710	1671	1705	1705	1750	1705	1750			17,900	100
20030520	85670	ルディア	1151	1170	1150	1150	1152	1153	1152	1153			6,500	100
20030520	85680	シンキ	383	383	374	374	374	379	374	379			19,500	100
20030520	85700	イオンレジ	3330	3360	3330	3360	3330	3370	3330	3360			47,300	100
20030520	85710	ニッシン	494	500	490	500	499	499	492	495			46,900	100
20030520	85711	ニッシン・新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	85720	アコム	3500	3560	3480	3520	3530	3580	3520	3530			189,270	10
20030520	85730	三洋信販	2965	2985	2910	2945	2940	2990	2940	2945			20,300	100
20030520	85740	プロミス	3930	4000	3930	3990	3980	4040	3970	4030			118,150	50
20030520	85770	ロブロ	302	306	302	303	303	308	303	307			18,600	100
20030520	85790	東京リース	824	824	815	815	816	816	814	816			5,500	100
20030520	85830	日信販	148	148	144	146	145	147	145	145			776,000	1,000
20030520	85840	ジャックス	454	465	454	465	461	472	461	465			164,000	1,000
20030520	85850	オリコ	79	80	79	79	79	81	79	81			1,047,000	1,000
20030520	85860	日立キャピ	1192	1209	1192	1207	1207	1210	1196	1199			120,900	100
20030520	85880	セントファイナ	403	404	402	404	404	396	396	404			19,000	1,000
20030520	85910	オリックス	5410	5440	5340	5340	5350	5410	5320	5400			275,400	100
20030520	85920	住商リース	1990	2015	1980	1980	1922	1978	1921	1958			50,200	100
20030520	85930	ダイヤリース	1											

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
20030520	86060	新光証	127	129	126	129	128	129	127	128			464,000	1,000
20030520	86070	ミズホ証券	92	93	91	92	92	93	92	92			167,000	1,000
20030520	86090	岡三証	265	265	262	262	262	263	262	262			33,000	1,000
20030520	86110	コスモ証	62	62	60	61	61	62	61	62			506,000	1,000
20030520	86130	丸三証	231	232	231	232	232	232	230	230			16,000	1,000
20030520	86140	東洋証	129	129	129	129	129	129	129	129			7,000	1,000
20030520	86150	三菱証	520	537	520	533	533	539	527	530			244,000	1,000
20030520	86160	東海東京	119	120	119	119	119	121	119	121			73,000	1,000
20030520	86170	光世証	92	93	92	93	93	93	92	93			24,000	1,000
20030520	86210	UFJつばさ	319	330	317	328	328	332	327	331			407,000	1,000
20030520	86220	水戸証	182	182	181	182	182	183	182	182			25,000	1,000
20030520	86230	SMBCフレスト	198	198	190	191	192	195	192	194			189,500	500
20030520	86240	いちよし	219	220	215	220	220	222	220	222			28,000	1,000
20030520	86250	高木証	102	102	100	100	100	100	100	100			34,000	1,000
20030520	86260	M-マックス	9800	9850	9800	9800	9800	9900	9800	9850			136	1
20030520	86280	松井証	757	780	755	771	770	778	770	778			111,800	100
20030520	86340	JPM	0	0	0	0	3540	3540	3540	3540			180	10
20030520	86370	NAB	2455	2455	2455	2455	0	0	0	0	リ	2455	200	100
20030520	86400	TDミニオン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	86410	カエストバンク	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	86420	バークレイズ	0	0	0	0	800	800	800	800			400	100
20030520	86440	コメルツ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	86480	BAC	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	86510	ドイツバンク	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030520	86570	UBS	6130	6130	6130	6130	0	0	0	0	カ	6140	30	10
20030520	86640	クリヨネ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	86650	BNPパリバ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	86660	SG	7190	7190	7190	7190	0	0	0	0	リ	7100	10	10
20030520	86750	メルリソチ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030520	86850	AIG	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500			260	10
20030520	86860	AFI	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	86890	エイゴン	1179	1179	1179	1179	0	0	0	0	リ	1179	10	10
20030520	86910	日証代	575	575	575	575	0	0	0	0	カ	587	1,000	500
20030520	86920	だいいこう	294	294	291	291	0	0	0	0	カ	291	5,000	1,000
20030520	87420	小林洋行	2065	2065	2065	2065	2120	2120	2045	2045			5,100	100
20030520	87520	三住海上	535	545	535	541	541	544	540	544			1,584,000	1,000
20030520	87540	日本興亜	419	422	418	420	420	420	418	419			288,000	1,000
20030520	87550	損保JPN	549	553	537	545	545	546	540	543			1,205,000	1,000
20030520	87570	日新火	243	243	239	240	240	241	239	241			53,000	1,000
20030520	87590	ニッセイ同和	503	509	502	509	505	507	494	500			383,000	1,000
20030520	87610	あいおい	267	272	267	271	271	273	270	272			512,000	1,000
20030520	87630	富士火	226	226	225	225	225	226	224	225			396,000	1,000
20030520	87660	ミレアHD	803000	811000	800000	800000	800000	804000	798000	802000			3,663	1
20030520	87960	太陽生命	92000	92000	88300	90000	89100	90300	88500	89600			12,970	1
20030520	87990	大同生命	265000	265000	248000	255000	251000	258000	248000	255000			6,906	1
20030520	88010	三井不	679	683	649	673	671	680	664	676			6,401,000	1,000
20030520	88020	三菱地所	712	717	695	715	715	719	712	719			2,865,000	1,000
20030520	88030	平和不	235	237	234	237	236	237	235	235			184,000	500
20030520	88040	東建物	204	207	204	205	205	209	205	209			338,000	1,000
20030520	88060	ダイビル	0	0	0	0	430	431	430	431			3,000	1,000
20030520	88090	サンケイビル	298	298	298	298	298	298	298	298			2,000	1,000
20030520	88150	東急不	130	131	129	131	131	132	130	130			2,299,000	1,000
20030520	88180	京阪神不	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	358	0	1,000
20030520	88210	立飛不	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	1900	0	100
20030520	88300	住友不	384	385	372	380	378	382	378	380			1,085,000	1,000
20030520	88320	小田急不	210	210	210	210	211	211	211	211			5,000	1,000
20030520	88330	東宝不	420	420	420	420	405	406	405	406			5,000	1,000
20030520	88340	藤和不	59	60	58	59	60	60	58	60			48,500	500
20030520	88350	太平洋発	76	77	76	76	76	77	76	76			103,000	1,000
20030520	88380	有楽士	168	168	167	167	167	167	166	166			33,000	1,000
20030520	88390	ニチモ	34	34	33	34	35	35	34	34			425,000	1,000
20030520	88400	大京	63	64	63	63	64	65	63	65			194,000	1,000
20030520	88410	テオーシー	440	441	440	440	439	445	439	443			68,000	1,000
20030520	88420	楽天地	380	380	380	380	377	377	377	377			9,000	1,000
20030520	88460	積和不	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	580	0	1,000
20030520	88530	ダイヤシティ	1580	1580	1580	1580	1579	1580	1579	1580			9,200	100
20030520	88580	ダイヤ建	50	51	46	49	49	50	48	50			314,000	1,000
20030520	88630	積和中部	414	414	414	414	0	0	0	0	カ	414	1,000	1,000
20030520	88640	空港施設	381	383	380	383	379	379	378	378			21,000	1,000
20030520	88680	URBAN	548	548	515	515	519	525	505	524			246,500	100
20030520	88690	明和地所	721	737	721	737	738	738	696	715			11,000	100
20030520	88700	住友販売	1679	1725	1679	1700	1691	1700	1691	1700			13,900	100
20030520	88710	ゴールドクル	2720	2720	2700	2720	2725	2780	2725	2780			7,200	100
20030520	88730	積和中国	0	0	0	0	0	0	0	0	リ	390	0	1,000
20030520	88740	ジョイント	582	601	582	600	600	600	582	600			18,500	100
20030520	88750	東栄住宅	1428	1428	1400	1425	1428	1470	1420	1470			7,600	100
20030520	88770	エスリード	1227	1245	1227	1233	1234	1253	1234	1249			8,800	100
20030520	88780	日線地所	728	741	728	738	738	745	738	745			50,100	100
20030520	88790	東急リハ	796	800	795	796	805	805	805	805			3,100	100
20030520	88800	飯田産業	1650	1650	1620	1621	1650	1650	1621	1649			1,600	100
20030520	88810	日神不	1287	1287	1247	1250	1271	1275	1247	1249			3,300	100
20030520	88820	ゼファー	276000	276000	270000	270000	270000	270000	248000	248000			60	1
20030520	88910	エムジーホーム	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	325000	0	1
20030520	88970	タカレヘン	445	445	435	435	430	435	430	430			5,600	100
20030520	88971	タカレヘン-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	89040	サンヨーナゴヤ	505000	505000	505000	505000	505000	505000	505000	505000			4	1
20030520	89050	イオンモール	2645	2700	2645	2700	2700	2740	2740	2740			6,300	100
20030520	89120	M-エリア	69000	69000	64000	64000	64000	72000	64000	69000			276	1
20030520	89490	J-NEC	453000	453000	453000	453000	453000	453000	453000	453000			9	1
20030520	89500	J-メリル1	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	497000	0	1
20030520	89510	R-ビルフ	687000	690000	681000	685000	687000	696000	686000	694000			1,915	1
20030520	89520	R-ジャパン	685000	691000	683000	686000	688000	697000	687000	696000			1,892	1
20030520	89530	R-リテールファ	625000	629000	625000	626000	629000	640000	629000	637000			2,024	1
20030520	89540	R-オックスF	526000	527000	522000	523000	524000	529000	523000	529000			1,197	1
20030520	89550	R-Jプライム	280000	283000	279000	280000	280000	283000	279000	283000			1,143	1
20030520	89560	R-フレミア	528000	528000	526000	526000	526000	530000	526000	530000			535	1
20030520	899													

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
20030520	90040	箱根	302	305	299	305	305	305	305	305			26,000	1,000
20030520	90050	東急	315	316	313	314	313	315	312	313			1,849,000	1,000
20030520	90060	京急	577	578	576	578	576	577	575	575			344,000	1,000
20030520	90070	小田急	539	545	535	543	543	543	541	543			606,000	1,000
20030520	90080	京王	566	574	565	573	573	575	572	574			1,086,000	1,000
20030520	90090	京成	310	313	309	313	313	316	312	314			775,000	1,000
20030520	90100	富士急	454	454	454	454	454	454	450	450			7,000	1,000
20030520	90130	伊豆鉄	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	90140	新京成	365	365	365	365	365	365	363	363			7,000	1,000
20030520	90170	新潟交通	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	90190	伊豆急	1899	1899	1899	1899	0	0	0	0			100	100
20030520	90200	JR東	543000	551000	542000	551000	551000	555000	550000	555000			9,998	1
20030520	90210	JR西	378000	385000	376000	385000	385000	390000	384000	388000			5,711	1
20030520	90220	JR東海	767000	783000	767000	782000	782000	787000	781000	784000			1,846	1
20030520	90310	西鉄	312	314	312	314	313	315	313	315			131,000	1,000
20030520	90330	広電鉄	0	0	0	0	1299	1299	1299	1299			1,000	1,000
20030520	90370	ハマキョウ	1618	1625	1570	1570	1570	1600	1570	1599			3,900	100
20030520	90410	近鉄	290	296	290	294	294	296	294	294			1,132,000	1,000
20030520	90420	阪急	316	321	316	320	318	320	317	320			411,000	1,000
20030520	90430	阪神	338	340	337	339	340	340	339	340			411,000	1,000
20030520	90470	名糖運輸	1039	1039	1038	1038	1037	1039	1034	1034			1,400	100
20030520	90480	名鉄	324	324	321	322	324	324	323	324			350,000	1,000
20030520	90550	アルプス物	850	850	840	840	840	850	840	845			14,000	1,000
20030520	90560	ビューテック	1160	1160	1150	1150	1151	1171	1151	1171			1,800	100
20030520	90580	トソコム	1000	1020	1000	1020	1040	1040	1030	1030			10,000	1,000
20030520	90610	富士物流	182	182	182	182	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	90620	日通	425	428	423	426	425	426	423	425			2,781,000	1,000
20030520	90630	岡県運送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	90640	ヤマト運	1350	1365	1350	1365	1353	1357	1345	1357			1,571,000	1,000
20030520	90650	山九	105	105	104	105	104	105	103	105			236,000	1,000
20030520	90660	日新	237	238	236	236	237	240	237	238			33,000	1,000
20030520	90670	丸運	0	0	0	0	217	217	217	217			1,000	1,000
20030520	90680	丸全運	257	257	252	254	254	255	252	252			75,000	1,000
20030520	90690	センコー	266	266	264	266	266	267	264	264			21,000	1,000
20030520	90700	トナミ運	289	289	289	289	292	292	289	289			68,000	1,000
20030520	90720	日梱運	962	969	957	965	965	974	959	970			114,000	1,000
20030520	90740	日石輪	216	219	216	219	220	220	211	220			13,000	1,000
20030520	90750	福山運	404	404	400	402	401	404	401	403			76,000	1,000
20030520	90760	西濃運	688	700	688	694	690	697	690	695			222,000	1,000
20030520	90790	東急ロジ	351	351	348	348	350	350	350	350			6,000	1,000
20030520	90810	神奈中交	708	709	690	703	705	705	700	700			7,000	1,000
20030520	90820	大和自交	0	0	0	0	155	155	150	150			2,000	1,000
20030520	90860	日立物流	715	715	705	712	710	713	705	712			39,000	1,000
20030520	91010	郵船	402	406	402	403	402	408	402	408			2,865,000	1,000
20030520	91040	商船三井	307	314	307	314	314	321	314	316			8,781,000	1,000
20030520	91070	川崎船	280	285	280	285	284	289	284	289			4,888,000	1,000
20030520	91100	新和海	91	92	91	92	93	94	92	94			141,000	1,000
20030520	91130	乾船	61	69	61	68	65	66	60	60			288,000	1,000
20030520	91150	明治海	0	0	0	0	170	170	170	170			1,000	1,000
20030520	91190	飯野海	221	223	221	223	223	224	222	222			33,000	1,000
20030520	91230	太平洋海	53	55	53	55	55	55	53	55			160,000	1,000
20030520	91300	共栄ツーカー	118	118	118	118	119	119	118	119			18,000	1,000
20030520	91320	第一船	50	51	49	51	51	52	50	52			225,000	1,000
20030520	91520	関西船	34	34	33	33	33	34	33	34			145,000	1,000
20030520	91710	薬林船	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 182		0	1,000
20030520	91730	東海船	218	218	218	218	220	223	220	223			7,000	1,000
20030520	91740	リッター-T	185	185	185	185	189	193	189	193			24,000	1,000
20030520	91780	日鉄物流	290	290	290	290	0	0	0	0	リ 290		3,000	1,000
20030520	91790	川崎近船	161	163	161	163	161	161	161	161			3,000	1,000
20030520	91930	東汽船	0	0	0	0	325	325	325	325			3,000	1,000
20030520	91950	P & O	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	92020	全日空	214	218	213	217	218	218	216	217			1,703,000	1,000
20030520	92040	M-スカイマーク	42100	42100	40100	40100	40100	40300	39100	39100			87	1
20030520	92050	JAL	223	232	222	230	230	232	229	232			2,757,000	1,000
20030520	92310	国際航業	354	354	346	346	353	353	349	349			10,000	1,000
20030520	92320	バスコ	391	391	391	391	398	401	398	401			7,000	1,000
20030520	92330	アジア航測	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	93010	三菱倉	625	636	621	633	633	641	625	625			446,000	1,000
20030520	93020	三井倉	234	235	233	235	234	235	234	235			235,000	1,000
20030520	93030	住友倉	243	244	243	244	244	247	244	245			190,000	1,000
20030520	93040	渋沢倉	220	222	220	221	221	223	221	223			18,000	1,000
20030520	93050	ヤマタネ	84	84	81	82	82	84	81	83			199,000	1,000
20030520	93060	東陽倉	310	317	310	316	315	317	311	316			565,000	1,000
20030520	93080	イヌイ建物	372	372	372	372	0	0	0	0	カ 372		1,000	1,000
20030520	93100	トランスシティ	226	226	225	226	226	227	224	227			41,000	1,000
20030520	93110	アサガミ	265	265	265	265	0	0	0	0	リ 265		1,000	1,000
20030520	93120	ケイヒン	163	164	161	164	165	174	165	170			928,000	1,000
20030520	93130	丸八倉	0	0	0	0	147	147	147	147			2,000	1,000
20030520	93180	日本橋倉	127	127	121	122	121	124	119	119			143,000	1,000
20030520	93200	三和倉	153	153	153	153	0	0	0	0	カ 153		1,000	1,000
20030520	93210	アイ・ロジス	160	160	160	160	161	161	160	160			6,000	1,000
20030520	93240	安田倉	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	93510	洋埠頭	163	163	163	163	162	162	160	161			22,000	1,000
20030520	93550	リンコー	0	0	0	0	165	169	165	169			3,000	1,000
20030520	93580	宇徳運	141	141	141	141	142	146	142	146			43,000	1,000
20030520	93600	鈴与シヅカ	133	133	133	133	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	93610	伏木運	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	93640	上組	529	532	528	531	529	537	529	533			486,000	1,000
20030520	93660	サンリツ	580	580	570	570	575	575	575	575			1,200	100
20030520	93680	キムラユニティ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	93690	キヨ流通	1106	1106	1106	1106	1107	1107	1106	1106			600	100
20030520	93730	ニッコクトラバ	428	428	422	422	430	440	430	440			2,000	100
20030520	93750	近鉄エクス	985	1019	985	1005	1000	1001	991	991			116,300	100
20030520	94010	TBS	1322	1338	1319	1330	1329	1336	1325	1330			333,600	100
20030520	94040	日本テレビ	12500	12940	12500	12720	12720	12720	12520	12570			33,560	10
20030520	94090	テレビ朝日	145000	146000	144000	146000	147000	149000	146000	148000			292	1

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
20030520	94340	日テレコム	357000	362000	356000	357000	356000	368000	356000	357000			2,703	1
20030520	94350	光通信	2300	2330	2250	2295	2280	2310	2210	2295			319,300	100
20030520	94370	NTTドコモ	252000	259000	252000	258000	256000	258000	254000	256000			50,406	1
20030520	94420	J S A T	388000	390000	387000	388000	386000	388000	384000	384000			173	1
20030520	94430	インテックコム	380	380	380	380	382	390	382	390			4,000	1,000
20030520	94450	M-Fテレコム	0	0	0	0	0	0	0	0		㊦ 60000	0	1
20030520	94470	丸紅テレコム	44400	46500	44400	45900	45100	45200	43600	45200		㊦ 45200	177	1
20030520	94700	学研	140	144	137	139	138	138	135	137			682,000	1,000
20030520	94740	ゼンリン	790	795	790	790	790	798	790	798			9,500	100
20030520	94750	昭文社	1302	1317	1302	1317	1313	1320	1311	1313			4,100	100
20030520	94770	角川H D	2200	2200	2190	2190	2185	2190	2185	2185			8,600	100
20030520	94790	インプレス	42300	44400	42300	44200	44000	44350	43950	44300			31	1
20030520	94810	テレフオニカ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030520	94960	ドイツテレコム	1599	1599	1550	1550	1560	1570	1560	1570			2,450	50
20030520	95010	東電力	2440	2455	2435	2450	2455	2455	2445	2450			823,400	100
20030520	95020	中部電力	2385	2400	2380	2395	2390	2390	2380	2390			774,700	100
20030520	95030	関西電力	1993	2000	1986	2000	2000	2000	1992	2000			600,100	100
20030520	95040	中国電力	1905	1910	1905	1908	1907	1907	1900	1905			191,900	100
20030520	95050	北陸電力	1840	1845	1832	1838	1840	1840	1832	1838			145,500	100
20030520	95060	東北電力	1923	1933	1920	1921	1920	1925	1914	1918			337,700	100
20030520	95070	四国電力	2020	2025	2015	2015	2015	2020	2005	2010			97,400	100
20030520	95080	九州電力	1903	1910	1900	1908	1904	1910	1904	1907			461,700	100
20030520	95090	北海道電力	1778	1784	1777	1780	1780	1781	1770	1774			268,500	100
20030520	95110	沖縄電力	2895	2905	2895	2900	2910	2915	2900	2900			15,700	100
20030520	95310	東瓦斯	387	391	387	391	391	392	390	391			7,161,000	1,000
20030520	95320	大瓦斯	340	343	338	342	342	343	341	341			3,900,000	1,000
20030520	95330	東邦瓦斯	340	340	339	340	340	341	340	341			277,000	1,000
20030520	95340	北海瓦斯	297	297	297	297	297	297	297	297			7,000	1,000
20030520	95350	広島ガス	265	265	265	265	0	0	0	0	㊦ 265		1,000	1,000
20030520	95360	西部瓦斯	196	197	196	197	197	198	197	198			45,000	1,000
20030520	95370	北陸瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	95390	京葉瓦斯	330	330	330	330	305	305	305	305			5,000	1,000
20030520	95410	大多喜ガス	295	295	295	295	300	300	300	300			4,000	1,000
20030520	95420	新日ガス	400	400	400	400	0	0	0	0	㊦ 400		500	500
20030520	95430	静岡瓦斯	310	314	310	312	312	317	311	317			63,000	1,000
20030520	96000	アイネット	400	400	400	400	0	0	0	0	㊦ 400		300	100
20030520	96010	松竹	623	625	619	624	622	627	622	627			24,000	1,000
20030520	96020	東宝	1045	1049	1030	1048	1048	1048	1036	1036			102,800	100
20030520	96030	H.I.S.	1395	1400	1395	1400	1400	1400	1400	1400			5,800	100
20030520	96050	東映	296	299	294	299	296	299	296	296			160,000	1,000
20030520	96070	葵プロ	575	575	570	570	576	576	567	567			5,500	500
20030520	96090	ハンパリンク	349	361	349	359	359	359	350	353			190,000	100
20030520	96130	NTTデータ	277000	282000	274000	281000	279000	284000	279000	283000			3,525	1
20030520	96140	ベル24	15000	15020	14850	14980	15100	15110	14970	15100			7,360	10
20030520	96150	東京美装	600	600	600	600	0	0	0	0			3,000	1,000
20030520	96160	共立メンテ	1800	1800	1800	1800	1803	1815	1803	1815			900	100
20030520	96180	エムサービス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	96190	イチネン	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 677		0	500
20030520	96210	建設技研	539	539	538	538	539	539	521	536			9,700	100
20030520	96220	スペース	610	615	605	610	608	610	604	610			11,500	100
20030520	96240	長大	260	260	260	260	0	0	0	0	㊦ 260		500	500
20030520	96280	公益社	1321	1325	1320	1320	1329	1329	1302	1302			2,900	100
20030520	96290	ピーシーイー	836	836	836	836	0	0	0	0			500	500
20030520	96300	アップ	450	452	450	450	460	460	460	460			3,000	500
20030520	96310	東急レク	520	520	520	520	518	518	518	518			5,000	1,000
20030520	96320	スバル興	325	325	325	325	329	332	329	332			5,000	1,000
20030520	96330	テアトル	94	94	93	93	93	94	93	93			88,000	1,000
20030520	96350	武蔵野興	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 243		0	1,000
20030520	96450	D C S	515	515	504	504	512	515	512	515			1,900	100
20030520	96460	タイトー	94000	95000	94000	94500	94400	94900	94100	94100			428	1
20030520	96500	テクモ	887	888	880	883	888	894	888	894			4,300	100
20030520	96520	日本医療	1030	1030	1000	1025	1026	1026	1015	1025			16,300	100
20030520	96540	コーエー	2250	2250	2195	2230	2220	2235	2200	2205			18,500	100
20030520	96600	C R C	1165	1180	1165	1170	1170	1175	1165	1170			12,900	100
20030520	96610	歌舞伎	3850	3850	3850	3850	0	0	0	0	㊦ 3900		1,000	1,000
20030520	96650	吉本興	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 879		0	1,000
20030520	96670	ホリプロ	638	638	638	638	630	630	630	630			1,400	100
20030520	96690	オーネット	759	759	740	748	745	763	745	760			20,700	100
20030520	96710	よみランド	458	459	458	459	461	461	458	458			21,000	1,000
20030520	96720	都競馬	123	123	121	122	123	123	121	122			230,000	1,000
20030520	96740	花月園	75	75	75	75	0	0	0	0	㊦ 74		1,000	1,000
20030520	96750	常盤興	144	145	144	145	146	146	144	146			29,000	1,000
20030520	96780	カナモト	477	477	472	472	475	475	475	475			12,000	1,000
20030520	96800	共成レンテム	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	96810	東京ドーム	289	296	289	295	296	296	291	293			192,000	1,000
20030520	96820	データ通信	1615	1640	1610	1622	1636	1640	1630	1639			10,300	100
20030520	96840	スクエニ	2030	2050	2010	2020	2010	2020	2005	2015			84,700	100
20030520	96920	シーシー	1118	1125	1113	1113	1113	1118	1108	1118			19,100	100
20030520	96940	日立ゾフト	2060	2140	2050	2130	2125	2170	2125	2155			219,900	100
20030520	96970	カプコン	890	920	890	920	921	935	920	931			343,000	100
20030520	97000	エスアールエル	970	973	962	971	971	999	971	998			81,400	100
20030520	97010	東京会館	114	116	114	116	115	117	114	114			16,000	1,000
20030520	97030	ジェネラス	40	40	38	39	39	40	38	40			286,000	1,000
20030520	97040	東海観	65	67	56	58	58	59	47	47			13,896,000	3,000
20030520	97060	日空ビル	705	707	685	690	691	707	691	700	㊦ 1270		76,000	1,000
20030520	97080	帝ホテル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	97140	S R A	535	535	535	535	526	540	526	540			1,900	100
20030520	97150	トランスコスモス	1250	1274	1240	1270	1266	1290	1266	1281			85,100	100
20030520	97160	乃村工芸	344	345	344	345	340	340	340	340			4,000	1,000
20030520	97170	ジャストテック	1481	1489	1480	1480	1481	1497	1481	1497			4,400	100
20030520	97190	住商情報	2690	2765	2675	2765	2765	2805	2745	2795			54,300	100
20030520	97220	藤田観	438	439	436	439	435	440	435	440			20,000	1,000
20030520	97260	近ツーリスト	208	208	206	206	206	210	206	210			25,000	1,000
20030520	97270	東急観	0	0	0	0	96	100	96	96			3,000	1,000
20030520	97280	日本管財	1740	1748	1726	1748	1754	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
20030520	97390	NSW	574	574	565	569	566	566	560	560			11,200	100
20030520	97400	CSP	530	530	530	530	0	0	0	0	㊦ 530		2,500	500
20030520	97410	日立情報	2700	2780	2660	2780	2765	2800	2765	2800			47,600	100
20030520	97420	アイネス	800	805	800	801	802	810	802	806			61,200	100
20030520	97430	丹青社	368	368	368	368	364	364	361	361			3,000	1,000
20030520	97440	メイトク	3240	3270	3220	3240	3230	3250	3220	3240			80,800	100
20030520	97460	TKC	1244	1267	1244	1254	1247	1254	1246	1254			8,700	100
20030520	97470	アサウ-DK	1975	1985	1975	1979	1978	1984	1975	1975			57,800	100
20030520	97480	エヌジーケー	250	250	250	250	250	252	250	252			4,000	1,000
20030520	97490	富士ソフト	1611	1620	1551	1611	1612	1630	1587	1630			406,000	100
20030520	97500	ソラン	500	506	500	500	505	505	503	504			26,100	100
20030520	97510	TIS	2030	2030	2010	2025	2020	2025	1990	2010			126,600	100
20030520	97520	ナムコ	1651	1669	1635	1667	1666	1667	1650	1663			92,500	100
20030520	97550	応用地質	722	736	722	736	736	744	736	744			19,800	100
20030520	97590	日システム	1426	1454	1425	1454	1449	1455	1446	1449			81,900	100
20030520	97610	東海リース	78	78	77	77	80	81	80	81			13,000	1,000
20030520	97620	大和リース	280	280	279	279	279	279	277	277			73,000	1,000
20030520	97630	丸紅リース	127	128	122	125	127	129	125	128			328,000	1,000
20030520	97640	技研興	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 130		0	1,000
20030520	97650	オオバ	69	69	69	69	68	68	68	68			4,000	1,000
20030520	97660	コナミ	1670	1727	1670	1709	1702	1727	1701	1718			189,000	100
20030520	97670	日建工学	183	183	183	183	0	0	0	0	㊦ 183		5,000	1,000
20030520	97770	日電計算	876	879	872	879	879	890	879	885			3,900	100
20030520	97830	ベネッセ	1647	1745	1647	1745	1737	1745	1704	1719			55,800	100
20030520	97860	キャッツ	563	564	557	560	561	569	560	569			10,800	100
20030520	97870	ジャンテナンス	502	502	492	492	492	495	492	495			4,400	100
20030520	97880	ナック	809	809	799	799	802	802	793	800			3,300	100
20030520	97890	栄光	440	440	438	438	448	448	441	441			10,000	1,000
20030520	97910	ビケンテクノ	425	425	425	425	435	435	425	425			2,700	100
20030520	97920	ニチ学館	6280	6370	6250	6370	6350	6350	6230	6280			42,100	100
20030520	97930	ダイセキ	1800	1800	1783	1783	1781	1785	1773	1779			8,200	100
20030520	97970	大日本コン	209	209	209	209	0	0	0	0	㊦ 209		200	100
20030520	97990	旭情報	729	729	729	729	0	0	0	0	㊦ 729		8,000	1,000
20030520	98100	日鉄商	75	76	74	75	77	80	76	80			61,000	1,000
20030520	98150	カテナ	190	190	186	186	192	199	192	199			49,000	1,000
20030520	98180	大丸エナ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	98240	泉州電業	450	450	450	450	450	459	450	459			6,000	500
20030520	98250	アスウェル	519	535	519	535	530	543	530	540			11,600	100
20030520	98280	元気寿司	1471	1471	1450	1455	1469	1471	1469	1469			2,200	100
20030520	98300	トラスコ中山	1315	1338	1315	1338	1338	1342	1331	1337			18,300	100
20030520	98310	ヤマダ電機	2280	2280	2270	2275	2265	2270	2250	2265			439,100	100
20030520	98320	オートバックス	2210	2225	2210	2225	2210	2230	2210	2210			3,200	100
20030520	98350	ジュンテンド	176	176	176	176	0	0	0	0	㊦ 176		1,000	1,000
20030520	98400	ホーマック	868	868	852	856	855	860	855	855			47,000	100
20030520	98420	アーランド	853	860	853	860	860	885	860	885			4,400	100
20030520	98430	ニトリ	5330	5440	5330	5370	5350	5380	5250	5270			37,100	100
20030520	98440	ユーエスシー	1489	1489	1470	1480	1473	1495	1470	1470			18,100	100
20030520	98460	天満屋ス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030520	98500	グルメ軒屋	870	870	851	851	850	852	850	852			5,000	1,000
20030520	98540	愛眼	682	683	680	680	689	692	685	692			1,800	100
20030520	98550	くろがや	345	345	345	345	0	0	0	0	㊦ 345		1,000	1,000
20030520	98560	ケーユー	669	669	669	669	669	678	666	678			22,800	100
20030520	98590	ユーストア	914	914	914	914	917	917	917	917			200	100
20030520	98610	吉野家	181000	181000	179000	180000	179000	179000	176000	176000			1,059	1
20030520	98650	日商エレ	745	762	724	725	723	735	723	735			20,900	100
20030520	98690	加藤産業	900	900	880	880	899	905	899	905			28,000	1,000
20030520	98730	日ケンタッキー	2925	2925	2920	2925	2925	2930	2925	2930			17,000	1,000
20030520	98750	マツモトキヨシ	5310	5330	5240	5330	5330	5490	5300	5350			67,400	100
20030520	98780	セキド	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030520	98820	イエロ-ハット	859	859	855	855	856	857	850	853			7,400	100
20030520	98830	富士エレ	949	950	947	950	955	955	951	951			10,200	100
20030520	98840	都築電産	309	309	309	309	307	307	307	307			200	100
20030520	98870	松屋フーズ	2135	2155	2135	2150	2150	2155	2145	2150			12,400	100
20030520	98890	JBCC	528	535	521	535	536	536	530	535			55,800	100
20030520	98940	アトル	537	537	535	535	530	530	530	530			10,100	100
20030520	98960	建材	701	702	695	700	700	702	698	702			5,700	100
20030520	98970	ユニグッズ	548	548	538	538	540	548	539	548			7,000	500
20030520	98990	サンデーサン	634	634	634	634	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	99000	サミチエン	922	933	922	933	923	924	923	924			8,000	1,000
20030520	99040	ベリテ	185	185	185	185	0	0	0	0			1,000	1,000
20030520	99110	真電	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 274		0	1,000
20030520	99120	ダイワホ情	726	780	726	770	770	780	765	780			85,000	500
20030520	99160	ハイタルネット	847	864	846	862	860	860	857	860			7,800	100
20030520	99210	ギガス	485	485	470	470	461	475	461	470			4,500	100
20030520	99220	日立機材	286	286	286	286	297	298	297	298			9,500	500
20030520	99280	ミダ情報	510	510	505	510	510	510	510	510			10,000	500
20030520	99300	北沢産業	179	179	179	179	175	179	175	179			14,000	500
20030520	99320	杉本商事	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 527		0	500
20030520	99340	因幡電産	1450	1450	1435	1438	1437	1438	1422	1422			5,900	100
20030520	99370	セシール	1660	1717	1660	1717	1717	1718	1712	1715			5,800	100
20030520	99440	インバクト21	1629	1645	1629	1637	1643	1650	1633	1650			26,200	100
20030520	99450	ブレナス	3010	3020	3000	3010	3000	3010	3000	3010			80,800	100
20030520	99460	ミストアップ	1820	1831	1820	1830	1823	1840	1823	1830			18,400	100
20030520	99470	シムリー	715	715	715	715	715	715	708	708			1,900	100
20030520	99510	カーマ	803	807	803	807	810	810	793	793			2,700	100
20030520	99520	ドートル	1685	1685	1676	1680	1680	1658	1658	1660			17,400	100
20030520	99530	ダイキ	1362	1375	1362	1371	1403	1403	1390	1402			14,900	100
20030520	99570	ハイテック	560	560	560	560	564	564	545	545			1,800	100
20030520	99590	アシード	540	560	540	560	550	550	550	550			1,000	100
20030520	99610	日商リース	145	145	145	145	145	145	145	145			2,000	1,000
20030520	99620	ミスミ	3410	3560	3410	3560	3540	3550	3500	3510			88,000	100
20030520	99690	ショクブン	790	790	790	790	790	790	790	790			3,000	1,000
20030520	99720	アルテック	421	421	421	421	421	421	421	421			2,000	100
20030520	99750	マルヤ	649	649	649	649	650	650	650	650			1,200	100
20030520	99790	大庄	950	962	950	962	955	962	953	962			11,800	100
20030520	99791	大庄-新	942	942</										

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
20030520	99890	サンドラッグ	3100	3150	3100	3130	3130	3130	3100	3110			19,000	100
20030520	99910	川商ジエコ	410	413	410	413	412	417	411	417			4,600	100
20030520	99940	やまや	510	510	510	510	513	513	513	513			6,600	100
20030520	99970	ペルーナ	4660	4680	4620	4640	4630	4650	4610	4640			37,100	50