

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
20030519	13010	極洋	132	137	131	133	132	134	132	134			1,010,000	1,000
20030519	13050	ETF・TPX	824	827	817	817	821	824	819	824			18,500	100
20030519	13060	TOPIX投	825	827	817	818	819	824	818	824			1,622,800	100
20030519	13070	isTPX	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	13080	上場TPX	825	826	815	815	816	823	816	823			1,701,000	1,000
20030519	13100	ETF・J730	0	0	0	0	550	550	550	550			100	100
20030519	13110	TOPIX30	554	554	554	554	0	0	0	0	9 550		2,100	100
20030519	13150	is150	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	13190	300投信	151	152	149	149	149	150	149	150			27,000	1,000
20030519	13290	is225	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	13300	上場225	8130	8170	8040	8050	8060	8110	8050	8110			85,660	10
20030519	13310	ニチロ	130	130	126	127	127	129	127	128			417,000	1,000
20030519	13320	日水	292	292	286	287	289	293	288	292			714,000	1,000
20030519	13330	マルハ	145	146	142	143	142	151	142	150			2,285,000	1,000
20030519	13520	ホウスイ	97	99	95	98	97	99	97	97			32,000	1,000
20030519	13770	サカタのタネ	1140	1140	1130	1131	1135	1135	1128	1128			50,300	100
20030519	13780	雪国まい	473	475	472	472	473	473	472	472			1,100	100
20030519	13790	ホクト	1774	1774	1757	1760	1764	1790	1764	1775			58,300	100
20030519	14910	中外鉱	7	7	6	7	7	7	6	7			1,955,000	1,000
20030519	15010	三井山	82	82	78	80	80	81	79	79			1,426,000	1,000
20030519	15030	住友炭	60	60	58	59	60	60	59	59			293,500	500
20030519	15150	日鉄鉱	215	215	208	213	213	219	210	216			182,000	1,000
20030519	15180	三井松島	167	170	158	164	164	172	164	171			2,454,000	1,000
20030519	16010	帝石	350	354	347	347	348	350	348	349			676,000	1,000
20030519	16100	ETF・電機	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	16110	ETF・輸送	0	0	0	0	0	0	0	0	9 1279		0	100
20030519	16120	ETF・銀行	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	16130	電機	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	16140	輸送	0	0	0	0	0	0	0	0	9 1273		0	100
20030519	16150	銀行	131	135	131	135	132	133	132	133			46,300	100
20030519	16610	瓦斯開発	493	504	493	504	502	505	500	502			74,000	1,000
20030519	17010	昭和鉱	110	114	110	110	111	111	110	110			28,000	1,000
20030519	17250	フジタ	40	40	40	40	41	41	40	41			34,500	100
20030519	17260	Br.HD	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	17370	MESCO	0	0	0	0	0	0	0	0	9 274		0	1,000
20030519	17420	セコムテノ	0	0	0	0	0	0	0	0	9 2270		0	500
20030519	17550	銅管工事	347	347	340	340	347	347	347	347			10,000	1,000
20030519	17620	高松建設	1131	1160	1131	1150	1190	1200	1180	1180			1,600	100
20030519	17640	工藤建設	242	242	242	242	228	228	223	223			6,000	1,000
20030519	17660	東建コーポ	2540	2600	2540	2600	2600	2650	2575	2650			15,700	100
20030519	17670	沖ウインテック	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	17730	YTL	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	17750	富士工事	0	0	0	0	0	0	0	0	9 130		0	1,000
20030519	17760	三井道	78	78	78	78	78	78	76	76			6,000	1,000
20030519	17780	古河総設	0	0	0	0	0	0	0	0	9 82		0	1,000
20030519	17800	ヤマウラ	315	315	315	315	315	314	314	315			5,000	500
20030519	17860	オリエンタル建	425	425	419	419	419	420	418	418			9,100	100
20030519	17920	みらい建	229	229	226	226	226	226	224	226			29,000	1,000
20030519	18010	大成建	248	250	241	243	243	243	233	237			6,973,000	1,000
20030519	18020	大林組	324	329	322	322	324	334	323	329			3,393,000	1,000
20030519	18030	清水建	295	296	291	291	292	294	289	291			3,317,000	1,000
20030519	18050	飛鳥建	26	27	25	26	26	26	25	25			189,000	1,000
20030519	18080	長谷工	60	63	60	60	60	62	59	61			1,949,500	500
20030519	18100	松井建	282	282	278	278	279	281	279	279			10,000	1,000
20030519	18120	鹿島	259	262	258	261	261	262	258	260			3,867,000	1,000
20030519	18130	不動建	99	100	96	98	98	100	97	99			961,000	1,000
20030519	18140	大未建	55	55	50	50	50	52	50	52			169,000	1,000
20030519	18150	鉄建	112	113	112	112	111	113	111	111			100,000	1,000
20030519	18160	安藤建	143	143	140	141	140	142	139	140			68,000	1,000
20030519	18170	勝村建	95	99	95	97	97	98	96	98			171,000	1,000
20030519	18190	太平工	100	101	99	99	99	102	99	100			154,000	1,000
20030519	18200	西松建	350	350	346	347	347	350	346	346			499,000	1,000
20030519	18210	三住建設	47	48	47	48	47	49	47	48			1,143,000	1,000
20030519	18220	大豊建	154	156	153	155	155	155	153	153			130,000	1,000
20030519	18240	前田建	374	374	361	361	361	370	358	362			129,000	1,000
20030519	18250	環境建設	23	23	21	21	21	22	21	21			508,000	1,000
20030519	18260	佐田建	66	68	65	65	64	65	64	64			54,000	1,000
20030519	18270	ナカノ	217	217	202	208	208	214	206	212			689,000	1,000
20030519	18290	大和建	0	0	0	0	0	0	0	0	9 1		0	1,000
20030519	18330	奥村組	371	373	370	370	371	372	368	368			162,000	1,000
20030519	18340	小田急建	253	253	250	250	251	258	251	258			14,000	500
20030519	18350	東鉄工	292	292	280	280	281	295	281	295			75,000	1,000
20030519	18370	ハザマ	21	21	20	21	20	21	20	21			809,000	1,000
20030519	18390	真柄建	183	187	178	180	181	193	181	188			2,754,000	1,000
20030519	18400	土屋ホーム	217	217	205	212	210	210	210	210			3,400	100
20030519	18440	大盛工	35	40	33	33	33	37	33	35			10,734,000	1,000
20030519	18460	鈴縫工	0	0	0	0	0	0	0	0	9 92		0	1,000
20030519	18470	イチケン	68	68	67	67	67	68	67	68			24,000	1,000
20030519	18510	大木建	168	168	165	165	168	168	168	168			14,000	1,000
20030519	18520	浅沼組	162	162	157	157	157	160	156	157			155,000	1,000
20030519	18540	新井組	129	134	120	127	126	126	120	123			146,000	100
20030519	18550	東急建	58	58	56	57	57	57	56	56			298,000	1,000
20030519	18580	井上工	41	41	39	39	40	40	40	40			226,000	1,000
20030519	18600	戸田建	225	225	213	213	213	216	211	214			1,062,000	1,000
20030519	18610	熊谷組	17	18	17	17	18	18	17	17			1,345,000	1,000
20030519	18620	横河工	329	330	329	330	325	325	325	325			2,500	100
20030519	18630	テトラ	183	183	183	183	182	182	178	180			15,000	1,000
20030519	18650	あすなろ	213	227	211	214	215	226	214	224	9 224		159,000	1,000
20030519	18660	北野建	151	151	149	149	148	150	148	150			35,000	1,000
20030519	18670	植木組	200	200	200	200	196	200	196	200			9,000	1,000
20030519	18680	三井ホーム	442	442	433	433	433	433	428	428			28,000	1,000
20030519	18700	矢作建	381	381	379	379	378	380	376	376			12,000	1,000
20030519	18710	P.S三菱	441	441	435	439	441	442	441	441			9,500	100
20030519	18720	アゼル	45	47	44	46	45	47	44	45			654,000	1,000
20030519	18770	川田建設	555	555	555	555	0	0	0	0			2,000	1,000
20030519	18780	大東建	2385	2385	2350	2360	2360	2385	2360	2375			147,800	100
20030519	18790	新日本建	319	320	319	320	320	320	318	320			7,000	1,000
20030519	18800	スルカーポ	1255	1255	1255	1255	1295	1300	1275	1300			4,200	100
20030519	18810													

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
20030519	18830	前田道	436	436	428	428	429	429	426	426			52,000	1,000
20030519	18840	日道路	150	152	145	146	147	153	147	150			271,000	1,000
20030519	18850	東亜建	125	125	120	121	122	124	122	124			138,000	1,000
20030519	18880	若築建	103	103	97	98	99	102	98	100			110,000	1,000
20030519	18890	佐伯建	139	144	136	136	137	143	136	141			602,000	1,000
20030519	18900	東洋建	56	57	54	55	55	56	54	55			716,000	1,000
20030519	18930	五洋建	80	81	76	77	77	78	76	78			1,867,000	1,000
20030519	18950	大成ロテック	175	175	171	171	170	173	169	169			36,000	1,000
20030519	18960	大林道	202	202	195	195	197	198	197	198			11,000	1,000
20030519	18980	世紀東急	89	90	87	88	88	89	87	87			41,000	1,000
20030519	18990	福田組	360	360	352	357	357	358	353	353			18,000	1,000
20030519	19000	白石	203	203	203	203	200	200	199	199			3,000	1,000
20030519	19070	東北ミサワ	372	372	365	365	365	366	364	366			21,500	500
20030519	19110	住友林	527	529	523	523	526	536	526	536			109,000	1,000
20030519	19140	日基礎	252	252	246	247	245	249	244	247			18,800	100
20030519	19160	日成ビルト	84	87	80	84	83	86	83	85			690,000	1,000
20030519	19190	エスハイエル	107	108	102	106	108	114	107	114			945,000	1,000
20030519	19210	巴	200	200	199	200	198	199	197	197			24,000	1,000
20030519	19220	大成エレック	120	120	119	119	119	119	113	113			75,000	1,000
20030519	19230	ミサワホーム	103	105	103	105	105	107	104	105			621,000	1,000
20030519	19240	パナホーム	454	455	446	450	450	460	450	456			116,000	1,000
20030519	19250	大和ハウス	729	730	701	706	711	717	707	715			1,438,000	1,000
20030519	19260	ライト工	255	255	250	251	250	252	249	250			56,600	100
20030519	19280	積水ハウス	873	874	850	855	860	875	859	875			1,128,000	1,000
20030519	19290	日特建	667	678	633	659	657	676	641	672			2,043,000	1,000
20030519	19300	北陸電工	306	307	306	306	302	302	302	302			4,000	1,000
20030519	19320	コミュニティー	517	522	517	522	531	531	529	529			14,000	1,000
20030519	19340	ユアテック	342	342	335	335	336	341	335	339	り 339		41,000	1,000
20030519	19350	東北通建	0	0	0	0	0	0	0	0	か 186		0	1,000
20030519	19370	西部電工	267	268	266	268	265	270	265	270			22,000	1,000
20030519	19380	千歳電工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	19390	四電工	479	479	471	471	476	479	475	478			12,000	1,000
20030519	19400	つうけん	179	179	178	178	0	0	0	0	り 178		8,000	1,000
20030519	19410	中電工	1385	1385	1351	1354	1352	1384	1352	1382			20,100	100
20030519	19420	関電工	365	365	358	359	360	363	359	362			112,000	1,000
20030519	19430	大明	347	347	330	334	331	336	330	333			107,000	1,000
20030519	19440	きんでん	394	397	394	396	396	402	396	400			44,000	1,000
20030519	19450	東京エネクス	325	325	322	322	321	323	319	322			19,000	1,000
20030519	19460	トーエネック	315	315	313	313	314	315	312	312			19,000	1,000
20030519	19470	日本コムス	478	482	457	467	462	467	454	459			1,067,000	1,000
20030519	19480	弘電社	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	19490	住友電設	348	348	338	348	348	348	343	343			12,000	100
20030519	19500	日本電設	404	404	395	400	397	400	392	400			95,000	1,000
20030519	19510	協エックオ	329	329	316	320	320	320	313	315			709,000	1,000
20030519	19520	新日空調	470	475	470	472	472	475	470	475			13,600	100
20030519	19540	日工営	191	191	185	186	187	189	183	185			178,000	1,000
20030519	19550	東電通	187	192	185	189	190	232	190	232	り 232		247,000	1,000
20030519	19560	日電話設	308	308	301	305	305	307	297	298			24,000	1,000
20030519	19570	保安工	206	206	206	206	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	19580	三和エレック	182	182	174	174	177	178	177	178			7,000	1,000
20030519	19590	九電工	428	428	424	425	425	427	425	427			14,000	1,000
20030519	19600	サンテック	0	0	0	0	0	0	0	0	か 252		0	1,000
20030519	19610	三機工	568	568	561	561	561	562	558	558			38,000	1,000
20030519	19630	日揮	911	943	911	940	941	948	940	945			2,212,000	1,000
20030519	19640	中外炉	141	144	140	140	139	140	138	138			67,000	1,000
20030519	19650	テクノ菱和	390	390	380	380	0	0	0	0	り 380		8,000	100
20030519	19670	ヤマト	408	408	404	404	405	405	397	404			67,000	1,000
20030519	19680	太平電	297	303	295	295	296	297	294	295			23,000	1,000
20030519	19690	高砂熱	521	521	506	506	507	515	507	510			52,000	1,000
20030519	19700	日立ブラ	313	313	309	309	309	311	309	310			45,000	1,000
20030519	19710	中央ビルト	44	45	44	45	0	0	0	0			5,000	1,000
20030519	19720	三晃金	154	154	152	152	152	155	150	155			66,000	1,000
20030519	19730	NECシステム	770	770	731	753	754	775	754	766			36,100	100
20030519	19740	宮地建	181	184	181	184	184	184	184	184			16,000	1,000
20030519	19750	朝日工	283	283	279	279	277	277	277	277			9,000	1,000
20030519	19780	アタカ工	308	308	307	307	307	308	306	306			9,000	1,000
20030519	19790	大気社	1023	1023	1001	1004	1001	1002	996	997			28,000	1,000
20030519	19800	ダイダシ	471	471	471	471	471	473	471	473			3,000	1,000
20030519	19820	日比谷設	672	672	670	670	669	670	667	669			8,000	1,000
20030519	19830	東芝プラ	228	228	220	221	220	220	218	219			49,000	1,000
20030519	19870	ソルコム	0	0	0	0	200	200	200	200			1,000	1,000
20030519	19880	シボルト建	534	534	515	515	521	533	519	523			31,100	100
20030519	19930	ニッタン	180	180	175	175	0	0	0	0	か 175		3,000	1,000
20030519	20010	日粉	340	340	331	332	333	342	333	342			511,000	1,000
20030519	20020	日清粉G	841	842	816	821	822	832	820	832			189,000	1,000
20030519	20030	日東粉	232	232	229	229	230	232	230	230			11,000	1,000
20030519	20040	昭和産	230	230	228	228	226	248	226	240			272,000	1,000
20030519	20060	東福粉	67	67	67	67	69	70	69	70			6,000	1,000
20030519	20090	鳥越粉	362	363	361	363	365	365	362	365			15,000	1,000
20030519	20510	農産工	190	190	185	185	187	189	185	187			198,000	1,000
20030519	20520	協同飼料	104	104	102	103	103	104	102	104			141,000	1,000
20030519	20530	中部飼料	505	505	505	505	0	0	0	0			8,000	1,000
20030519	20560	日配飼料	96	96	94	94	94	96	94	96			77,000	1,000
20030519	20570	雪印種苗	305	305	305	305	306	306	300	300			16,000	1,000
20030519	21020	台糖	267	267	260	264	263	263	252	255			147,000	1,000
20030519	21070	洋糖	91	91	88	91	90	91	90	91			86,000	1,000
20030519	21080	甜菜糖	176	176	173	175	175	175	173	173			318,000	1,000
20030519	21090	新三井糖	192	192	190	190	190	191	188	189			28,000	1,000
20030519	21120	塩水糖	207	207	205	205	207	207	203	203			7,000	1,000
20030519	21140	フジ日本	210	210	210	210	210	210	210	210			9,000	1,000
20030519	21160	日新糖	152	153	152	153	152	152	152	152			12,000	1,000
20030519	22010	森永菓	164	164	162	162	162	163	161	163			436,000	1,000
20030519	22020	明治菓	382	384	370	372	372	372	368	368			1,124,000	1,000
20030519	22040	中村屋	262	262	256	256	256	262	256	260			22,000	1,000
20030519	22050	駿河屋	0	0	0	0	55	55	55	55			6,000	1,000
20030519	22060	グリコ	651	651	638	638	640	640	637	637			64,000	

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
20030519	22120	山崎パン	849	849	822	831	840	848	839	845			345,000	1,000
20030519	22150	第一パン	125	125	120	120	121	123	121	122			26,000	1,000
20030519	22160	カンロ	261	261	261	261	0	0	0	0	カ 261		1,000	1,000
20030519	22170	モロゾフ	201	201	200	200	201	204	201	203			13,000	1,000
20030519	22200	龜田菓	615	615	615	615	0	0	0	0	カ 615		4,000	1,000
20030519	22610	明治乳	433	434	423	425	427	432	427	431			488,000	1,000
20030519	22620	雪印乳	274	277	268	269	270	273	266	273			226,500	500
20030519	22640	森永乳	381	381	379	381	381	381	378	379			176,000	1,000
20030519	22670	ヤクルト	1671	1671	1653	1665	1660	1668	1657	1660			329,000	1,000
20030519	22810	プリムルム	85	85	83	84	83	85	83	85			949,000	1,000
20030519	22820	日ハム	1092	1092	1076	1077	1077	1080	1071	1079			316,000	1,000
20030519	22840	伊藤ハム	360	366	360	366	363	366	362	363			238,000	1,000
20030519	22860	林兼産	80	81	79	79	81	88	80	87			493,000	1,000
20030519	22880	丸大食	140	140	138	139	138	140	138	140			193,000	1,000
20030519	22900	米久	1019	1019	1010	1010	1010	1012	1009	1010			71,000	500
20030519	22910	福留ハム	138	138	135	135	136	138	136	138			9,000	1,000
20030519	22920	S FOODS	780	780	766	766	771	775	769	769			6,500	500
20030519	23220	NECフィール	4580	4580	4510	4570	4570	4580	4550	4550			31,400	100
20030519	23250	日本上下	243000	243000	238000	238000	238000	238000	238000	238000			4	1
20030519	23270	NSSOL	3930	3930	3880	3910	3960	4010	3950	3960			38,600	100
20030519	23310	総合警備	1464	1464	1421	1421	1422	1435	1422	1422			109,000	100
20030519	23380	M-サイオン	76500	82000	76500	81500	79500	79600	77000	79500			217	1
20030519	23420	M-トランスG	177	177	171	171	172	173	171	173			117,000	1,000
20030519	23450	M-システクアイ	66300	66300	64800	65000	63500	63500	63500	63500			14	1
20030519	23470	M-IBE	176000	180000	175000	180000	180000	194000	180000	194000			132	1
20030519	23510	M-ASJ	167000	167000	151000	153000	155000	160000	155000	155000			90	1
20030519	23540	安川情報	728	744	713	722	714	722	705	720			267,300	100
20030519	23550	M-C4T	239000	251000	214000	225000	228000	238000	207000	207000			2,461	1
20030519	23560	M-TCB	157000	158000	150000	150000	150000	153000	150000	153000			96	1
20030519	23590	コア	555	560	555	555	555	560	555	560			10,000	100
20030519	23610	M-CNA	40000	40400	37600	38000	37200	39400	37100	38700			557	1
20030519	23630	M-モック	758000	758000	738000	748000	739000	745000	726000	729000			36	1
20030519	25010	サッポロ	272	274	266	266	266	270	263	270			1,347,000	1,000
20030519	25020	アサヒ	725	725	706	707	709	717	707	717			1,431,000	1,000
20030519	25030	キリン	892	898	876	878	879	889	878	885			935,000	1,000
20030519	25310	宝HLD	573	573	558	560	561	567	560	567			435,000	1,000
20030519	25330	合同酒	271	276	271	274	273	273	270	272			111,000	1,000
20030519	25360	マルジャン	213	215	211	212	212	215	211	215			300,000	1,000
20030519	25400	養命酒	774	775	765	765	765	777	765	777			9,000	1,000
20030519	25720	三国コカ	866	870	866	870	869	869	859	860			18,000	1,000
20030519	25730	北海コカ	555	555	555	555	555	569	555	569			7,000	1,000
20030519	25760	近畿コカ	681	681	680	680	677	677	677	677			3,000	1,000
20030519	25780	四国コカ	1063	1066	1050	1050	1060	1070	1059	1066			4,600	100
20030519	25790	コカエイト	1900	1900	1877	1885	1894	1930	1893	1925			83,400	100
20030519	25800	コカ セントラル	675000	677000	674000	677000	679000	687000	678000	680000			42	1
20030519	25900	DyDo	2210	2210	2155	2190	2200	2200	2190	2195			34,500	100
20030519	25910	カルピス	605	605	590	591	591	597	590	596			51,000	1,000
20030519	25920	ポッカ	347	350	346	350	346	357	346	352			69,000	1,000
20030519	25930	伊藤園	3770	3810	3750	3790	3790	3870	3780	3860			92,500	100
20030519	25940	キューピー	1507	1515	1507	1514	1514	1517	1511	1511			6,700	100
20030519	25950	キリンビバ	1940	1941	1882	1887	1890	1900	1875	1891			117,100	100
20030519	25960	キューサイ	453	458	451	458	458	459	456	458			48,100	100
20030519	25970	ユニカフェ	1502	1512	1500	1512	1512	1512	1500	1509			4,800	100
20030519	25980	アサヒ飲料	510	510	504	505	505	510	499	503			23,000	500
20030519	25990	シャバソフ	1400	1400	1380	1395	1395	1395	1395	1395			3,500	100
20030519	26020	日清オイリオ	330	330	312	315	315	321	315	321			321,000	1,000
20030519	26070	不二油	1000	1001	970	972	971	979	960	960			276,400	100
20030519	26080	ホーソー油	139	139	136	136	135	136	135	136			39,000	1,000
20030519	26130	ジョイル	181	181	178	180	180	181	179	180			35,000	1,000
20030519	26510	ローソン	3480	3490	3400	3400	3410	3470	3410	3430			281,700	100
20030519	26520	M-マングラタ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 175000		0	1
20030519	26550	MV東北	819	825	819	825	819	819	819	819			1,600	100
20030519	26570	インターニックス	830	860	830	830	825	825	825	825			3,200	100
20030519	26600	キリン堂	938	938	910	930	928	940	926	939			15,400	100
20030519	26640	カワチ薬品	8000	8030	7970	8010	8010	8050	8000	8000			13,400	100
20030519	26700	ABCマート	1280	1280	1260	1270	1270	1348	1269	1339			41,200	100
20030519	26710	F D C P	500	500	499	499	499	499	499	499			1,900	100
20030519	26830	魚喜	430	430	430	430	0	0	0	0	カ 430		1,000	500
20030519	26850	ポイント	1675	1675	1675	1675	1675	1685	1660	1685			3,800	100
20030519	26870	CSVハイ	398	398	390	394	394	397	394	394			15,000	1,000
20030519	26890	カワニシ	1019	1019	1019	1019	1020	1020	1020	1020			5,400	100
20030519	26900	ソフマップ	342	343	332	343	343	360	341	360			28,400	100
20030519	26920	伊藤忠食	4400	4400	4200	4200	4200	4200	4180	4180			2,600	100
20030519	27280	福神	3220	3230	3120	3190	3210	3300	3200	3290			13,800	100
20030519	27290	JALUX	610	610	600	600	610	618	608	618			2,500	100
20030519	27300	エディオン	621	621	613	613	613	621	613	619			53,300	100
20030519	27310	ニイウス	255000	258000	249000	249000	246000	253000	246000	252000			1,164	1
20030519	27340	サーラ	585	585	582	582	580	582	578	578			8,000	500
20030519	27530	あみやき	460000	460000	460000	460000	454000	454000	448000	448000			4	1
20030519	27531	あみやき-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
20030519	27580	M-Yアリーハ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 31600		0	1
20030519	27600	東エレクト	530000	531000	530000	530000	521000	522000	521000	522000			11	1
20030519	27660	M-日風開	923000	939000	864000	881000	871000	971000	864000	925000			2,856	1
20030519	27680	ニチソ日商	239	239	231	234	232	235	231	235			250,400	100
20030519	28010	キッコーマン	785	785	765	766	765	775	763	775			366,000	1,000
20030519	28020	味の素	1211	1211	1195	1196	1197	1207	1197	1206			1,710,000	1,000
20030519	28040	ブルソース	0	0	0	0	735	735	735	735			2,000	1,000
20030519	28050	エスビー食	580	580	580	580	590	590	590	590			2,500	500
20030519	28060	ユタカフーズ	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220			3,000	1,000
20030519	28090	キューピー	965	965	934	944	947	953	945	951			125,700	100
20030519	28100	ハウス食	1056	1057	1045	1047	1054	1058	1047	1052			101,800	100
20030519	28110	カゴメ	863	864	850	850	850	858	846	853			48,200	100
20030519	28120	焼津水	857	861	845	861	861	861	850	860				

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
20030519	28730	加ト吉	1749	1749	1736	1740	1740	1769	1739	1759			82,900	100
20030519	28740	ヨコレイ	527	528	525	525	526	529	526	527			35,000	1,000
20030519	28750	洋水産	1300	1315	1300	1307	1308	1315	1306	1310			209,000	1,000
20030519	28910	オリ酵母	683	683	670	675	665	670	655	670			44,000	1,000
20030519	28920	日食化	222	222	221	221	222	225	222	225			25,000	1,000
20030519	28930	ロ-マイヤ	37	37	36	36	37	37	37	37			13,000	1,000
20030519	28940	石井食	213	213	213	213	213	214	213	214			7,000	1,000
20030519	28970	日清食	2615	2615	2585	2590	2600	2640	2600	2615			203,100	100
20030519	28980	ソソノ食	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	28990	永谷園	804	804	801	801	801	803	801	803			8,000	1,000
20030519	29000	明星食	250	252	246	250	250	250	248	248			25,000	1,000
20030519	29070	あじかん	602	602	600	600	600	600	600	600			2,500	500
20030519	29080	フジッコ	956	956	951	951	950	950	937	937			10,000	1,000
20030519	29100	ロックワルド	1380	1380	1355	1365	1370	1370	1367	1369			18,400	100
20030519	29140	JT	721000	721000	713000	717000	717000	726000	717000	722000			693	1
20030519	29180	わらべや	1180	1222	1180	1200	1205	1249	1205	1245			59,000	100
20030519	29220	なとり	798	798	781	781	787	800	787	791			3,800	100
20030519	29230	サリ食品	820	820	820	820	830	830	830	830			2,000	1,000
20030519	29530	ベブシコ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030519	30010	片倉	650	650	628	638	630	640	630	640			13,000	1,000
20030519	30020	グンゼ	415	418	404	406	405	409	404	406			1,432,000	1,000
20030519	30030	昭栄	1507	1507	1480	1480	1485	1550	1482	1496			17,300	100
20030519	30040	神栄	118	121	118	118	117	117	110	115			205,000	1,000
20030519	30090	川島織	122	122	120	122	122	122	120	120			132,000	1,000
20030519	30100	上毛	118	118	113	114	114	116	112	116			45,000	1,000
20030519	30110	松佳	465	465	465	465	0	0	0	0	リ 465		3,000	1,000
20030519	30111	松佳-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	31010	洋紡	176	176	174	174	175	176	174	175			899,000	1,000
20030519	31020	カネボウ	122	123	121	122	122	123	121	123			613,000	1,000
20030519	31030	ユニチカ	74	75	72	73	73	74	72	74			1,199,000	1,000
20030519	31040	富士紡	82	82	78	78	78	82	78	80			936,000	1,000
20030519	31050	日清紡	510	510	494	496	496	508	495	506			512,000	1,000
20030519	31060	クラボウ	160	160	153	153	154	157	154	154			527,000	1,000
20030519	31070	ダイワボリ	91	92	90	91	91	92	90	91			494,000	1,000
20030519	31090	シキボウ	58	59	57	57	57	59	57	58			1,156,000	1,000
20030519	31100	日東紡	119	119	116	116	116	118	115	118			2,249,000	1,000
20030519	31110	オ-ミカツシ	51	51	50	50	50	50	49	50			15,000	1,000
20030519	31130	BSL	44	51	43	48	48	49	47	48			2,129,000	1,000
20030519	31160	豊田紡	568	568	561	561	541	551	540	551			15,000	1,000
20030519	31230	サイボー	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 650		0	1,000
20030519	32010	日毛	472	473	471	471	471	472	471	472			45,000	1,000
20030519	32020	大東紡	62	62	60	60	60	60	59	60			102,000	1,000
20030519	32030	トーア紡	44	44	42	42	42	43	42	42			250,000	1,000
20030519	32050	ダイドー	678	685	677	677	675	677	674	676			37,000	1,000
20030519	32070	中央毛	88	88	88	88	88	88	88	88			7,000	1,000
20030519	32160	御幸HD	281	281	280	280	280	280	279	279			17,000	1,000
20030519	33020	帝繊維	280	285	275	284	284	284	283	283			15,000	1,000
20030519	33040	トスコ	69	70	66	69	70	84	69	81			771,000	1,000
20030519	33060	日製麻	43	46	43	44	45	46	44	44			197,000	1,000
20030519	34010	帝人	269	270	263	263	263	264	261	262			2,272,000	1,000
20030519	34020	東レ	273	273	262	263	263	266	263	266			2,701,000	1,000
20030519	34030	東邦テナクス	112	112	111	112	111	113	111	113			75,000	1,000
20030519	34040	三菱レ	278	278	273	274	275	279	274	278			1,132,000	1,000
20030519	34050	クラレ	724	726	709	712	712	726	710	724			1,079,000	1,000
20030519	34070	旭化成	360	360	350	355	354	362	354	361			1,748,000	1,000
20030519	34080	カイオーバ	83	83	82	83	83	83	80	80			121,000	1,000
20030519	34090	北日紡	90	90	88	88	88	88	87	87			78,000	1,000
20030519	34210	稲葉製作	1734	1734	1691	1691	1698	1709	1698	1706			4,100	100
20030519	35010	住江織物	136	136	135	135	134	136	133	133			18,000	1,000
20030519	35120	日フイルト	326	326	323	323	322	322	320	320			12,000	1,000
20030519	35130	市川毛	288	288	280	280	278	278	277	278			8,000	1,000
20030519	35140	日ハイレ-ン	399	399	386	390	390	392	386	386			1,413,000	1,000
20030519	35210	エコナック	44	44	43	44	43	45	43	45			195,000	1,000
20030519	35240	日東網	91	91	88	88	88	89	87	87			110,000	1,000
20030519	35260	芦森工	179	179	176	178	177	178	174	176			51,000	1,000
20030519	35280	グローバルス	51	51	50	51	51	51	50	51			91,000	1,000
20030519	35290	アツギ	80	81	78	79	79	79	77	79			2,594,000	1,000
20030519	35320	堀田産	39	42	39	41	41	41	40	40			158,000	1,000
20030519	35330	ダイオ化成	525	525	525	525	0	0	0	0	リ 520		2,000	500
20030519	35510	ダイニッ	117	117	114	114	113	117	112	114			48,000	1,000
20030519	35530	共和レザ-	536	536	484	506	510	515	495	510			23,700	100
20030519	35690	セーレン	424	424	424	424	429	429	424	424			5,000	1,000
20030519	35710	ソー-	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 780		0	1,000
20030519	35770	東海染工	108	108	105	105	108	108	105	105			38,000	1,000
20030519	35800	小松精練	244	245	244	245	243	243	243	243			4,000	1,000
20030519	35830	オーハクス	59	60	58	58	58	59	58	58			35,000	1,000
20030519	35840	福助	58	58	57	58	58	59	57	57			269,000	1,000
20030519	35910	ワコール	866	866	851	851	853	858	852	853			109,000	1,000
20030519	35930	ホギメディ	5060	5080	4940	4960	4970	5000	4950	4970			36,900	100
20030519	35960	ワールド	2095	2125	2070	2070	2065	2110	2065	2090			10,600	100
20030519	35970	自重堂	340	340	340	340	340	340	340	340			4,000	1,000
20030519	37060	東海バル	444	444	426	429	427	439	427	437			22,000	1,000
20030519	38610	王子紙	485	485	472	480	480	482	478	480			1,572,000	1,000
20030519	38640	三菱紙	129	129	125	125	126	127	125	126			749,000	1,000
20030519	38650	北越紙	517	517	499	503	505	511	505	511			518,000	1,000
20030519	38720	三島紙	121	123	121	123	0	0	0	0	カ 123		5,000	1,000
20030519	38770	中越バル	228	228	226	226	226	229	226	227			44,000	1,000
20030519	38780	巴川紙	289	289	280	280	285	287	285	286			14,000	1,000
20030519	38800	大王紙	827	831	827	830	830	834	830	833			48,000	1,000
20030519	38810	特種紙	371	371	370	370	371	379	370	374			36,000	1,000
20030519	38820	紀州紙	169	169	165	165	164	167	164	167			46,000	1,000
20030519	38930	日本ユニバ	423000	425000	415000	417000	418000	421000	415000	416000			1,534	1
20030519	39410	レンゴー	269	269	265	268	264	267	264	267			232,000	1,000
20030519	39450	スバルパツク	155	155	155	155	155	155	155	155			12,000	1,000
20030519	39460	トーモク	183	183	181	181	182	183	181	182			51,000	1,000
20030519	39470	大日紙	0	0	0	0	490	490	490	490			1,000	1,00

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
20030519	40030	コフダミ	77	78	77	78	78	78	77	78			28,000	1,000
20030519	40040	昭電工	194	194	189	190	190	192	189	191			3,005,000	1,000
20030519	40050	住友化	330	331	322	323	324	333	324	332			3,549,000	1,000
20030519	40070	日化成	131	134	121	130	133	134	130	134			51,000	1,000
20030519	40080	住友精化	259	261	258	258	260	262	258	261			66,000	1,000
20030519	40100	三菱化	210	212	207	208	207	210	207	208			3,467,000	1,000
20030519	40210	日産化	549	550	534	534	535	546	535	545			442,000	1,000
20030519	40220	ラサ工	252	252	249	250	250	253	249	253			156,000	1,000
20030519	40230	呉羽化	442	442	425	425	425	432	424	428			186,000	1,000
20030519	40270	テイカ	265	265	255	264	264	269	263	269			74,000	1,000
20030519	40280	石原産	159	161	157	158	158	163	158	163			1,467,000	1,000
20030519	40310	片倉チカ	262	262	262	262	262	263	262	263			4,000	1,000
20030519	40330	日東エフ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	40410	日曹達	210	212	206	206	207	209	206	209			317,000	1,000
20030519	40420	東ソー	270	273	261	262	263	266	263	264			2,255,000	1,000
20030519	40430	トクヤマ	420	420	396	398	398	404	398	403			332,000	1,000
20030519	40440	セ硝子	592	592	584	588	585	590	582	589			485,000	1,000
20030519	40450	東亜合	172	173	170	170	170	171	170	171			312,000	1,000
20030519	40460	ダイソー	224	224	221	221	220	220	220	220			9,000	1,000
20030519	40470	関電化	316	319	313	313	312	317	312	315			53,000	1,000
20030519	40610	電化	305	306	300	300	299	302	298	301			1,210,000	1,000
20030519	40620	イビデン	1173	1190	1150	1150	1155	1162	1144	1159			526,500	100
20030519	40630	信越化	3500	3510	3420	3440	3440	3460	3430	3440			1,450,200	100
20030519	40640	カーハイト	106	106	105	105	106	107	105	105			252,000	1,000
20030519	40650	紀文ケミ	548	554	548	554	550	550	545	550			15,000	1,000
20030519	40770	富士チタ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 137		0	1,000
20030519	40780	堺化学	332	332	329	329	328	329	328	329			5,000	1,000
20030519	40880	エフ・ウォーター	483	483	473	475	475	481	475	481			301,000	1,000
20030519	40910	日酸素	344	345	337	340	344	348	343	344			2,543,000	1,000
20030519	40920	日本化	207	207	205	206	205	208	205	208			177,000	1,000
20030519	40930	邦アセチ	82	83	80	81	82	82	80	80			51,000	1,000
20030519	40940	日化学産	256	256	256	256	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	40950	日バーカ	388	393	388	392	394	403	393	403			69,000	1,000
20030519	40960	昭炭酸	290	290	290	290	291	291	291	291			3,000	1,000
20030519	40970	高圧ガス	325	325	319	321	320	323	320	323			32,000	1,000
20030519	40980	チタン工	86	86	83	83	83	85	83	83			51,000	1,000
20030519	40990	四国化	431	434	426	426	426	426	415	419			45,000	1,000
20030519	41000	戸田工	409	415	408	414	413	420	413	419			28,000	1,000
20030519	41030	大洋酸	257	257	254	254	254	256	254	255			95,000	1,000
20030519	41070	伊勢化	297	297	297	297	0	0	0	0	リ 296		3,000	1,000
20030519	41090	ステラケミ	1440	1480	1440	1459	1459	1470	1459	1460			7,300	100
20030519	41120	保土谷化	152	152	145	146	148	154	147	154			79,000	1,000
20030519	41140	日触媒	605	606	591	595	597	605	597	605			663,000	1,000
20030519	41150	本州化	410	412	410	412	410	418	410	418			5,000	1,000
20030519	41160	大日精化	396	396	385	392	389	393	388	390			181,000	1,000
20030519	41170	川崎化	0	0	0	0	75	75	75	75			5,000	1,000
20030519	41180	鐘化	604	604	590	591	591	600	589	597			837,000	1,000
20030519	41190	日ヒグメ	272	275	265	265	265	272	265	270			119,000	1,000
20030519	41510	協醃酵	588	595	585	588	588	589	586	589			1,025,000	1,000
20030519	41820	菱瓦斯化	215	220	210	217	216	218	215	215			9,732,000	1,000
20030519	41830	三井化学	466	466	454	457	457	463	451	453			2,059,000	1,000
20030519	41850	JSR	1260	1274	1257	1257	1259	1280	1258	1273			630,000	1,000
20030519	41860	東応化	1752	1752	1715	1715	1719	1742	1717	1725			29,800	100
20030519	42010	日本合	161	162	160	160	160	168	158	165			476,000	1,000
20030519	42020	ダイセル	408	408	398	399	400	404	399	403			230,000	1,000
20030519	42030	住友ベーク	460	460	451	453	455	460	453	458			481,000	1,000
20030519	42040	積水化	322	322	312	318	319	325	317	318			981,000	1,000
20030519	42050	日ゼオン	600	600	582	582	581	584	577	581			625,000	1,000
20030519	42060	アイカ工	961	962	952	955	958	975	956	970			133,000	1,000
20030519	42080	宇部興	168	168	162	163	164	167	164	167			2,653,000	1,000
20030519	42120	積水樹脂	383	383	383	383	383	384	383	384			22,000	1,000
20030519	42130	三菱樹脂	178	180	178	179	180	186	180	184			250,000	1,000
20030519	42140	昭和分子	273	273	269	270	270	272	270	271			20,000	1,000
20030519	42150	タキロン	272	272	263	263	264	265	264	264			82,000	1,000
20030519	42160	旭有機	220	220	216	216	216	217	216	216			124,000	1,000
20030519	42170	日立化成	1089	1089	1061	1065	1072	1079	1063	1063			206,300	100
20030519	42180	ニチバン	325	327	322	325	324	325	320	325			72,000	1,000
20030519	42190	プラス・テ	43	45	43	44	44	47	44	47			42,000	1,000
20030519	42200	リケンケ	304	304	302	302	302	302	301	301			12,000	1,000
20030519	42210	大倉工	540	544	536	544	544	560	544	553			462,000	1,000
20030519	42220	児玉化	111	111	95	96	99	104	96	98			486,000	1,000
20030519	42240	リソール	85	85	82	82	81	82	80	82			41,000	1,000
20030519	42250	筒中フ	355	356	355	355	350	350	343	346			23,000	1,000
20030519	42280	積水化成	234	236	233	235	235	238	235	235			130,000	1,000
20030519	42290	群栄化	243	243	235	236	236	240	235	236			48,000	1,000
20030519	42310	タイガー	345	350	345	350	349	350	345	350			9,000	1,000
20030519	42710	日カーリ	758	758	749	750	740	753	740	752			35,200	100
20030519	42720	日化薬	510	514	502	504	505	509	504	508			295,000	1,000
20030519	42910	JIEC	43550	43700	42100	42100	42300	43000	42300	43000			88	1
20030519	42920	タイムシ	125000	125000	125000	125000	125000	126000	125000	125000			6	1
20030519	42950	フェイス	562000	569000	562000	563000	563000	578000	563000	573000			90	1
20030519	43070	NR	7880	8010	7690	7940	7960	8050	7880	7970			114,200	100
20030519	43080	M-Jドリー	136000	136000	131000	133000	133000	134000	131000	133000			98	1
20030519	43100	M-ドリー	41950	42000	41500	42000	41200	42000	41200	42000	リ 41900		34	1
20030519	43190	TAC	1205	1205	1185	1199	1185	1190	1170	1170			5,000	100
20030519	43200	M-CSI	154000	154000	150000	150000	149000	151000	148000	149000			21	1
20030519	43230	日シス技	785	785	775	775	780	780	780	780			1,200	100
20030519	43240	電通	329000	333000	325000	327000	328000	332000	327000	328000			2,388	1
20030519	43370	びあ	2135	2150	2095	2095	2095	2200	2095	2180			105,500	100
20030519	43420	セコム	1725	1725	1710	1710	1705	1725	1700	1725			7,200	100
20030519	43610	川口化	84	84	84	84	84	84	84	84			5,000	1,000
20030519	43620	日本精化	328	328	328	328	323	323	320	320			3,000	1,000
20030519	43630	新日鉄化	142	142	141	141	141	144	141	142			155,000	1,000
20030519	43640	マナック	360	360	360	360	0	0	0	0	カ 360		1,000	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
20030519	44610	第一工業	241	244	240	240	241	242	240	240			35,000	1,000
20030519	44640	ソフト99	821	821	821	821	838	838	838	838			200	100
20030519	44650	ニイタカ	506	506	497	498	500	505	500	500			11,000	1,000
20030519	44710	三洋化成	686	686	670	670	670	672	665	665			131,000	1,000
20030519	45010	三共	1483	1489	1439	1440	1435	1468	1435	1456			2,004,000	100
20030519	45020	武田薬	4580	4620	4550	4580	4580	4620	4570	4600			3,798,400	100
20030519	45030	山之内薬	3120	3200	3120	3130	3130	3200	3130	3200			1,076,000	100
20030519	45050	第一薬	1493	1501	1460	1483	1482	1500	1480	1499			1,248,000	100
20030519	45060	大日薬	745	747	723	728	724	728	722	727			386,000	1,000
20030519	45070	塩野義薬	1691	1693	1661	1664	1665	1665	1620	1657			782,000	1,000
20030519	45080	田辺薬	841	855	817	823	816	824	816	823			1,042,000	1,000
20030519	45090	三菱ケル	845	845	813	815	815	825	815	820			621,000	1,000
20030519	45110	藤沢薬	2245	2270	2245	2245	2245	2260	2240	2260			775,000	1,000
20030519	45120	わかもと	315	315	314	315	315	316	315	316			25,000	1,000
20030519	45140	帝臓器	701	701	696	700	700	701	700	700			25,000	1,000
20030519	45150	万有薬	1295	1300	1284	1300	1300	1306	1298	1301			83,000	100
20030519	45160	日新薬	651	651	630	630	629	633	628	633			40,000	1,000
20030519	45180	富山化	442	442	430	432	433	436	432	433			250,000	1,000
20030519	45190	中外薬	1242	1257	1230	1234	1235	1253	1234	1245			318,700	100
20030519	45200	和光堂	3220	3220	3220	3220	3200	3200	3200	3200			500	100
20030519	45210	科研薬	533	536	525	530	532	535	528	531			365,000	1,000
20030519	45230	エーザイ	2385	2390	2340	2340	2350	2380	2350	2370			1,160,100	100
20030519	45240	仁丹	375	375	375	375	374	380	370	380			12,000	1,000
20030519	45260	理ヒタシ	1170	1170	1170	1170	0	0	0	0	カ 1170		1,000	1,000
20030519	45270	ロート薬	860	860	860	860	0	0	0	0			2,000	1,000
20030519	45280	小野薬	0	0	0	0	3660	3660	3630	3630			7,000	1,000
20030519	45290	日研化	286	286	276	277	280	282	278	282			34,000	1,000
20030519	45300	久光薬	1348	1348	1319	1319	1319	1322	1315	1318			71,000	1,000
20030519	45310	有機薬	258	258	253	253	0	0	0	0			3,000	1,000
20030519	45340	持田薬	630	630	619	626	627	627	606	610			65,000	1,000
20030519	45350	大正薬	1762	1766	1737	1738	1739	1748	1735	1748			306,000	1,000
20030519	45360	参天薬	1155	1155	1149	1150	1155	1156	1152	1152			12,800	100
20030519	45370	エスエス薬	743	755	737	754	755	764	755	757			82,000	1,000
20030519	45380	扶桑薬	341	346	341	344	347	349	345	345			32,000	1,000
20030519	45390	日ケミファ	639	639	598	598	595	649	588	649			144,000	1,000
20030519	45400	ツムラ	1124	1130	1119	1126	1130	1156	1130	1150			250,000	1,000
20030519	45430	テルモ	1920	1920	1860	1880	1890	1910	1890	1904			549,300	100
20030519	45440	富士レビ	942	943	930	930	930	933	928	933			43,500	500
20030519	45470	キッセイ薬	1429	1430	1409	1409	1412	1422	1410	1417			131,000	1,000
20030519	45490	栄研化	705	706	690	691	691	692	689	692			37,000	1,000
20030519	45500	日水薬	501	521	501	521	0	0	0	0	リ 520		2,000	1,000
20030519	45510	鳥居薬	1529	1529	1511	1511	1513	1525	1512	1517			18,300	100
20030519	45550	沢井薬	3020	3080	3020	3020	3020	3100	3010	3090			84,800	100
20030519	45590	セリア新薬	1077	1077	1063	1063	1069	1069	1069	1069			11,000	1,000
20030519	45600	キョーリン薬	1255	1255	1220	1221	1222	1233	1215	1225			273,000	1,000
20030519	45630	M-アソシエ	922000	950000	903000	910000	907000	928000	904000	928000			550	1
20030519	46110	大日塗料	143	143	138	138	137	139	137	137			70,000	1,000
20030519	46120	日ハイト	301	301	295	295	296	297	295	297			354,000	1,000
20030519	46130	関ハイト	338	338	326	326	326	330	326	330			421,000	1,000
20030519	46140	トウベ	97	97	94	94	94	95	94	94			42,000	1,000
20030519	46170	中国塗料	379	379	373	373	376	380	373	378			131,000	1,000
20030519	46190	日特塗料	424	428	424	424	424	425	421	422			110,000	1,000
20030519	46200	藤倉化	447	456	442	453	453	455	446	446			59,000	1,000
20030519	46260	太陽インキ	3780	3780	3680	3680	3720	3750	3690	3690			7,100	100
20030519	46310	大日インキ	184	187	183	184	186	190	186	189			1,810,000	1,000
20030519	46330	サカタインクス	396	396	390	390	389	389	381	382			23,000	1,000
20030519	46340	洋インキ	324	324	319	322	322	324	319	320			272,000	1,000
20030519	46350	東インキ	237	237	237	237	233	234	232	234			4,000	1,000
20030519	46410	アルプス技	613	613	611	611	611	611	611	611			900	100
20030519	46420	オジナル設	390	390	390	390	390	390	390	390			14,000	500
20030519	46430	コナミスポーツ	1177	1177	1163	1169	1177	1178	1169	1173			26,100	100
20030519	46510	サニックス	640	641	627	627	628	633	621	630			61,600	100
20030519	46600	ニッポン放	2790	2810	2745	2755	2755	2770	2750	2770			7,400	100
20030519	46610	OLC	4900	4920	4800	4800	4800	4810	4760	4770			252,300	100
20030519	46660	ハーケタ	2030	2030	1985	2000	2000	2010	2000	2000			71,100	100
20030519	46740	クレスコ	793	800	790	793	792	798	790	798			2,900	100
20030519	46760	フジテレビ	371000	376000	370000	372000	372000	381000	372000	380000			1,969	1
20030519	46780	秀英	1248	1259	1210	1211	1223	1251	1223	1251			31,200	100
20030519	46790	田谷	1030	1030	1015	1019	1018	1025	1018	1023			4,200	100
20030519	46800	ラウンドワン	266000	273000	265000	269000	269000	269000	267000	268000			1,333	1
20030519	46810	リットドラ	2300	2300	2255	2255	2270	2280	2260	2265			16,200	100
20030519	46840	オービック	18740	18750	18400	18460	18480	18500	18410	18410			22,400	100
20030519	46870	TDCソフト	800	811	800	800	800	800	790	796			16,300	100
20030519	46920	アルゴ21	615	616	601	601	610	615	601	601			7,700	100
20030519	46940	BML	1573	1573	1522	1532	1532	1535	1523	1525			10,600	100
20030519	46950	マイスター	497	497	480	480	0	0	0	0	カ 483		6,000	1,000
20030519	46960	ワタベ	890	890	890	890	890	890	890	890			400	100
20030519	47030	住商オート	1989	1990	1968	1968	1968	1987	1967	1972			9,600	100
20030519	47040	トレンド	1773	1779	1720	1731	1731	1738	1729	1731			426,000	500
20030519	47060	F&S	1385	1385	1332	1358	1365	1403	1363	1380			125,700	100
20030519	47080	もしもし	4500	4500	4310	4410	4410	4750	4400	4750			12,450	50
20030519	47110	ミュージー	1425	1430	1422	1422	1428	1428	1419	1422			5,600	100
20030519	47130	日信電サ	815	815	801	801	0	0	0	0	カ 801		200	100
20030519	47140	リッ教育	76100	78000	76100	77200	76500	77600	76500	77000			118	1
20030519	47160	日本オラル	3570	3570	3500	3500	3500	3560	3500	3550			77,300	100
20030519	47190	アルファ	1223	1285	1208	1285	1287	1390	1280	1361			124,000	100
20030519	47220	フューチャー	320000	320000	303000	308000	310000	320000	309000	320000			117	1
20030519	47240	シチエ	1360	1360	1360	1360	1351	1351	1350	1351			1,400	100
20030519	47250	CAC	670	670	660	661	661	693	660	692			12,100	100
20030519	47280	トーセ	910	912	910	910	910	914	910	910			5,700	100
20030519	47320	USS	6150	6170	6120	6150	6170	6250	6160	6200			101,760	10
20030519	47380	日立ビジ	888	888	854	855	870	890	870	872			6,700	100
20030519	47390	CTC	2415	2415	2280	2375</								

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
20030519	47490	M-ADVAX	0	0	0	0	67	67	65	65			4,000	1,000
20030519	47510	M-サイバー	76000	76000	76000	76000	76000	76000	73000	73000	カ	73000	18	1
20030519	47530	M-エッジ	254000	272000	242000	253000	253000	255000	229000	240000			825	1
20030519	47560	CCC	1242	1242	1184	1187	1187	1199	1183	1196			69,700	100
20030519	47561	CCC-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	47590	M-ハリュウJ	54000	54000	51100	51100	53500	53500	53500	53500			6	1
20030519	47620	XNET	142000	152000	142000	152000	147000	148000	135000	140000	リ	138000	193	1
20030519	47660	M-ビーエイ	92	92	92	92	0	0	0	0	リ	92	3,000	1,000
20030519	47680	大塚商会	1690	1709	1650	1650	1650	1668	1648	1664			42,700	100
20030519	47700	M-エルミック	305	305	305	305	0	0	0	0	リ	305	1,000	1,000
20030519	47740	NECソフ	2200	2200	2100	2110	2125	2160	2110	2150			45,300	100
20030519	47750	総合メディア	1812	1812	1787	1788	1795	1806	1795	1806			1,700	100
20030519	47760	CYBOZU	100000	100000	99500	99500	99000	99000	97000	98000			20	1
20030519	47790	M-スプレ	131000	131000	131000	131000	131000	133000	130000	130000			18	1
20030519	47810	日ハウス	0	0	0	0	435	435	435	435			1,000	1,000
20030519	47870	M-NCG	0	0	0	0	65000	65000	65000	65000			50	1
20030519	47940	M-テックス	0	0	0	0	0	0	0	0	リ	97000	0	1
20030519	47950	M-スカパー	86400	86400	86000	86200	86100	86800	86000	86700			252	1
20030519	47970	M-icf	121000	121000	121000	121000	121000	121000	121000	121000			8	1
20030519	47980	LCA-J	413	413	408	409	410	417	410	417			13,300	100
20030519	48010	セントラルSP	548	548	540	540	538	540	530	533			2,700	100
20030519	48120	ISID	1244	1244	1212	1235	1236	1280	1236	1250			56,200	100
20030519	48130	M-ACCESS	2000000	2000000	1900000	1900000	1900000	1930000	1880000	1880000			40	1
20030519	48150	M-JDC	140000	140000	140000	140000	140000	140000	140000	140000			8	1
20030519	48180	M-サイトサ	66000	66000	66000	66000	0	0	0	0	カ	66100	1	1
20030519	48200	EMシステムズ	0	0	0	0	740	740	730	735			800	100
20030519	48210	M-W & G	379000	380000	379000	380000	380000	380000	364000	364000			16	1
20030519	48240	M-メディアS	0	0	0	0	103000	103000	103000	103000			153	1
20030519	48250	WNIウェザー	630	630	630	630	626	629	620	620			8,600	100
20030519	48260	CII	634	634	634	634	634	636	634	634			2,600	100
20030519	48320	川鉄情報	123000	123000	120000	120000	120000	121000	118000	119000			181	1
20030519	48390	M-WOWOW	120000	120000	110000	112000	114000	117000	110000	110000			164	1
20030519	48460	三井情報	636	636	635	635	636	641	636	636			2,100	100
20030519	48500	タケミカル	3700	3700	3700	3700	0	0	0	0	リ	3700	100	10
20030519	48520	P & G	0	0	0	0	10700	10700	10700	10700			50	10
20030519	48630	バイエル	2400	2400	2400	2400	2480	2480	2480	2480			200	50
20030519	49010	富士写真	3100	3130	3080	3130	3110	3120	3090	3100			1,115,000	1,000
20030519	49020	コニカ	1040	1040	1007	1009	1015	1062	1014	1059			1,503,000	1,000
20030519	49110	資生堂	1249	1250	1230	1232	1231	1255	1231	1255			903,000	1,000
20030519	49120	ライオン	512	512	498	498	498	507	498	504			291,000	1,000
20030519	49140	高砂香料	400	400	386	386	385	391	385	391			60,000	1,000
20030519	49170	マンダム	2220	2220	2175	2190	2185	2195	2180	2185			84,600	100
20030519	49190	ミルボン	2610	2625	2600	2600	2640	2680	2630	2680			7,800	100
20030519	49210	ファンケル	3850	3850	3830	3840	3840	3850	3830	3830			17,300	100
20030519	49220	コーセー	3700	3710	3680	3700	3700	3710	3680	3680			57,500	100
20030519	49510	エステー化	881	883	881	883	883	883	874	876			22,000	1,000
20030519	49550	アグロネーション	0	0	0	0	0	0	0	0	リ	394	0	1,000
20030519	49560	コニシ	1050	1050	1023	1049	1049	1050	1046	1046			5,000	100
20030519	49570	ヤスハラケミ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	49580	長谷川香	1371	1374	1308	1345	1340	1360	1329	1353			28,400	100
20030519	49630	星光PMC	295	295	295	295	285	285	285	285			1,200	100
20030519	49670	小林製薬	4470	4470	4330	4400	4400	4430	4390	4400			18,100	100
20030519	49680	荒川化学	892	893	887	887	889	908	889	900			5,700	100
20030519	49710	メック	730	735	725	725	724	724	724	724			13,500	100
20030519	49870	寺岡製	650	650	650	650	655	655	655	655			2,000	1,000
20030519	49890	イハラケミカル	219	219	213	213	215	219	215	219			13,000	1,000
20030519	49900	昭和化	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	119	0	1,000
20030519	49920	北興化	421	421	418	419	420	420	419	420			15,000	1,000
20030519	49940	大成ミック	0	0	0	0	2590	2590	2590	2590			32,100	100
20030519	49960	タアイ化	185	185	183	183	186	186	184	185			27,000	1,000
20030519	49970	日農薬	178	179	177	178	178	183	177	181			46,000	1,000
20030519	49980	フマキラー	177	177	174	174	179	179	178	179			47,000	1,000
20030519	49990	セメダイン	0	0	0	0	211	211	211	211			3,000	1,000
20030519	50010	新日石	467	471	463	465	468	476	467	473			2,335,000	1,000
20030519	50020	昭和シェル	777	777	764	765	772	780	766	779			805,500	100
20030519	50070	コスモ石	165	166	164	165	165	166	164	165			495,000	1,000
20030519	50080	東亜石	141	141	135	136	136	138	135	135			382,000	1,000
20030519	50090	富士興産	62	62	60	61	61	61	60	61			126,000	1,000
20030519	50100	日精蠟	67	67	67	67	63	64	63	64			10,000	1,000
20030519	50110	ニチレキ	362	362	355	355	357	359	356	359			9,000	1,000
20030519	50120	東燃セネ	784	784	776	782	781	788	780	784			868,000	1,000
20030519	50130	ユシロ化	700	700	700	700	700	700	700	700			8,000	1,000
20030519	50150	ハトリロブ	480	485	478	479	479	480	473	480			9,900	100
20030519	50160	新日鉱HD	200	201	196	196	196	198	195	197			1,578,500	500
20030519	50170	AOCHD	456	456	443	446	445	447	440	443			33,700	100
20030519	50510	B P	785	785	785	785	785	795	785	795			1,300	100
20030519	51010	浜ゴム	311	313	303	309	309	309	307	309			677,000	1,000
20030519	51020	大機エンジ	167	169	167	169	169	175	165	170			25,000	1,000
20030519	51030	昭ゴム	16	16	15	15	15	16	15	15			281,000	1,000
20030519	51040	日東化工	83	84	83	84	83	83	82	82			23,000	1,000
20030519	51050	洋ゴム	237	239	237	239	237	239	236	238			277,000	1,000
20030519	51060	オーツタヤ	204	205	203	203	202	207	202	206			41,000	1,000
20030519	51080	ブリヂス	1494	1502	1484	1490	1491	1520	1486	1520			1,687,000	1,000
20030519	51100	住友ゴム	512	516	510	513	514	517	512	513			285,000	1,000
20030519	51210	藤倉ゴム	0	0	0	0	265	265	262	262			6,000	1,000
20030519	51220	オカモト	248	248	243	246	242	246	242	245			82,000	1,000
20030519	51230	ミサミ東洋	36	37	36	37	37	37	36	37			25,000	1,000
20030519	51420	アキレス	146	146	142	142	142	143	141	141			76,000	1,000
20030519	51610	西川ゴム	0	0	0	0	0	0	0	0	リ	598	0	1,000
20030519	51860	ニッタ	890	890	860	860	861	867	860	866			13,200	100
20030519	51870	クイー	625	625	625	625	0	0	0	0	リ	625	2,000	1,000
20030519	51890	桜ゴム	150	150	150	150	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	51910	東海ゴム	1423	1423	1395	1397	1397	1403	1396	1397			67,000	1,000
20030519	51920	三星ベルト	316	316	309	309	309	312	308	311			31,000	1,000
20030519	51930	平成ホリマ	76											

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
20030519	52040	石塚硝	173	173	171	172	171	173	171	173			11,000	1,000
20030519	52080	有沢製	2650	2655	2630	2635	2635	2725	2630	2700			49,600	100
20030519	52100	日山村硝	187	187	186	187	185	187	185	185			38,000	1,000
20030519	52130	東芝セラミ	240	240	233	235	235	238	235	237			249,000	1,000
20030519	52140	日電硝	1328	1328	1305	1317	1315	1328	1312	1313			174,000	1,000
20030519	52150	旭テクノ	183	183	180	180	175	175	175	175			17,000	1,000
20030519	52320	住友大阪	187	192	183	185	185	188	184	186			1,773,000	1,000
20030519	52330	太平洋セメ	172	174	169	169	169	171	167	171			1,759,000	1,000
20030519	52340	第一セメ	178	178	178	178	180	180	179	180			12,000	1,000
20030519	52610	ミサワソート	230	232	229	232	235	240	235	240			18,000	1,000
20030519	52620	日ヒューム	208	208	206	206	206	208	206	208			42,000	1,000
20030519	52670	ハネックス	64	64	63	63	63	64	63	64			25,000	1,000
20030519	52680	旭コンクリ	281	282	276	282	0	0	0	0	㊦ 281		9,000	1,000
20030519	52690	日コンクリ	105	107	105	106	107	110	106	107			44,000	1,000
20030519	52710	トヨヨーアサノ	140	140	139	139	138	138	138	138			8,000	1,000
20030519	52760	石川島建	291	291	291	291	291	291	291	291			3,000	1,000
20030519	52820	シオスター	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 350		0	1,000
20030519	53010	東海カーボ	216	216	211	212	212	214	212	214			406,000	1,000
20030519	53020	日カーボン	119	122	118	120	120	121	119	121			610,000	1,000
20030519	53310	ノリタケ	310	310	308	308	306	307	306	307			215,000	1,000
20030519	53320	ＴＯＴＯ	660	660	641	643	643	654	642	651			579,000	1,000
20030519	53330	日本ガイシ	630	637	620	621	622	631	622	631			703,000	1,000
20030519	53340	日特殊陶	804	808	798	799	799	799	796	796			486,000	1,000
20030519	53370	ダントー	347	347	345	346	348	353	348	353			14,000	1,000
20030519	53440	MARUWA	857	857	839	840	842	852	842	847			5,900	100
20030519	53510	品川白煉	180	180	172	172	174	176	174	176			99,000	1,000
20030519	53520	クロサキ	145	147	143	144	144	156	144	154			1,597,000	1,000
20030519	53550	日増場	97	97	90	90	91	94	91	94			20,000	1,000
20030519	53610	東海高熱	210	210	210	210	0	0	0	0			6,000	1,000
20030519	53630	ＴＹＫ	240	240	236	237	237	239	237	239			15,000	1,000
20030519	53860	鶴弥	425	425	420	420	0	0	0	0	㊦ 420		2,000	500
20030519	53900	宇部マテリア	137	137	135	135	135	135	135	135			30,000	1,000
20030519	53910	A&Aマテリアル	58	58	56	57	56	58	56	56			44,000	1,000
20030519	53930	ニチアス	277	277	272	276	273	276	260	263			139,000	1,000
20030519	53950	理コナダ	127	129	127	129	0	0	0	0			4,000	1,000
20030519	54010	新日鉄	136	136	134	135	135	137	135	136			17,106,000	1,000
20030519	54050	住金	57	57	55	55	56	57	55	56			10,851,000	1,000
20030519	54060	神戸鋼	71	72	70	70	71	72	70	70			4,349,000	1,000
20030519	54070	日新鋼	96	98	92	94	94	97	94	95			9,693,000	1,000
20030519	54080	中山鋼	141	142	136	140	139	144	138	143			1,461,000	1,000
20030519	54100	合同鉄	85	86	83	84	84	86	83	86			637,000	1,000
20030519	54110	JFE	1431	1436	1406	1414	1417	1466	1417	1466			806,500	100
20030519	54230	東製鉄	426	428	415	415	416	421	416	420			624,600	100
20030519	54440	大和工	555	555	545	545	546	552	543	548			43,000	1,000
20030519	54450	東京鉄	151	153	151	153	152	153	152	152			68,000	1,000
20030519	54460	北越メタル	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 97		0	1,000
20030519	54490	大阪製鉄	646	646	641	641	644	647	644	647			600	100
20030519	54510	淀川鋼	313	314	309	309	310	315	310	314			172,000	1,000
20030519	54530	洋鋼鋅	321	321	317	317	315	315	314	315			56,000	1,000
20030519	54540	日鉄鋼板	191	196	186	187	188	198	188	196			427,000	1,000
20030519	54570	住友鋼管	260	260	245	252	251	256	250	256			62,000	1,000
20030519	54580	高砂鉄	95	95	93	93	0	0	0	0			19,000	1,000
20030519	54620	日鉄鋼管	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	54630	丸一鋼管	1279	1279	1240	1240	1242	1242	1237	1238			39,000	1,000
20030519	54640	モリ工業	342	347	335	340	339	382	339	375			4,597,000	1,000
20030519	54710	大同特鋼	191	191	184	189	190	190	188	188			1,175,000	1,000
20030519	54760	高周波	78	79	77	79	79	79	77	77			167,000	1,000
20030519	54790	日金工	64	65	63	63	64	65	64	64			545,000	1,000
20030519	54800	冶金工	58	58	56	56	56	57	56	57			248,500	500
20030519	54810	山陽特鋼	118	120	117	119	119	125	118	125			886,000	1,000
20030519	54820	愛知鋼	507	507	498	498	499	502	498	501			378,000	1,000
20030519	54860	日立金	326	329	310	314	314	317	314	316			435,000	1,000
20030519	54910	日本金属	118	118	112	114	112	120	110	120			169,000	1,000
20030519	55410	大平洋金	136	138	135	135	136	139	135	138			621,000	1,000
20030519	55630	日本電工	163	163	160	160	160	160	159	159			125,000	1,000
20030519	55660	中央電	131	136	130	132	132	135	132	135			31,000	1,000
20030519	56020	栗本鉄	181	181	174	174	174	178	174	177			119,000	1,000
20030519	56050	自動鋳物	111	112	108	109	110	112	110	112			93,000	1,000
20030519	56060	旭テック	168	168	162	163	162	164	161	163			73,000	1,000
20030519	56080	川口金	239	239	239	239	239	239	235	237			20,000	1,000
20030519	56090	日鋳造	97	101	79	82	81	86	76	77			3,755,000	1,000
20030519	56100	大和重	120	120	120	120	0	0	0	0	㊦ 115		3,000	1,000
20030519	56120	日鋳鉄管	147	147	145	146	145	147	145	145			28,000	1,000
20030519	56310	日製鋼所	101	104	100	102	102	104	101	103			5,831,000	1,000
20030519	56320	三菱製鋼	116	118	114	115	115	117	115	117			505,000	1,000
20030519	56330	カントク	36	36	34	35	35	35	34	34			97,000	1,000
20030519	56410	TDF	283	295	281	290	289	295	283	290			132,000	1,000
20030519	56570	鈴木金	126	135	125	135	130	130	128	128			21,000	1,000
20030519	56580	日亜鋼	305	308	305	306	304	307	304	304			33,000	1,000
20030519	56590	日精線	194	195	193	193	194	194	190	194			28,000	1,000
20030519	56600	神鋼鋼線	89	89	85	85	87	87	87	87			53,000	1,000
20030519	56910	東シヤリング	89	89	88	88	88	88	88	88			4,000	1,000
20030519	57010	日軽金	145	146	143	143	143	144	142	143			1,413,000	1,000
20030519	57060	三井金	293	293	283	287	291	291	289	291			1,028,000	1,000
20030519	57070	東邦鉛	136	136	129	129	129	132	129	132			324,000	1,000
20030519	57110	三菱マ	116	116	112	112	113	114	112	112			6,385,000	1,000
20030519	57130	住友鋳	407	407	397	399	398	408	398	405			3,257,000	1,000
20030519	57140	同和鋳	406	409	401	403	403	408	401	407			739,000	1,000
20030519	57150	古河機金	70	70	67	68	67	69	67	69			611,000	1,000
20030519	57210	志村化	62	63	61	61	62	63	61	63			529,000	1,000
20030519	57260	住友チタ	1175	1180	1162	1162	1180	1180	1162	1162			10,200	100
20030519	57270	邦チタニウム	712	712	705	705	680	714	680	714			20,000	1,000
20030519	57280	アライドマテ	1260	1260	1260	1260	1280	1300	1262	1300			6,300	100
20030519	57290	日精鋳	257	257	251	254	252	255	251	255			34,000	1,000
20030519	57380	住軽金	104	104	102	104	104	106	103	106			1,119,000	1,000
20030519	57390	日製箔	131</											



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
20030519	58030	フジクラ	316	325	311	321	322	323	319	321			6,535,000	1,000
20030519	58040	三菱線	93	93	90	91	91	92	90	90			304,000	1,000
20030519	58050	昭電纜	94	95	92	92	92	95	92	95			1,575,000	1,000
20030519	58070	東特電線	147	147	143	143	144	144	139	142			23,000	1,000
20030519	58080	理電線	76	76	74	74	74	74	72	72			20,000	1,000
20030519	58090	タツタ線	150	155	148	155	153	155	152	154			195,000	1,000
20030519	58120	日立線	265	265	261	261	261	263	260	261			191,000	1,000
20030519	58150	沖電線	187	187	179	179	183	183	183	183			8,000	1,000
20030519	58510	リョービ	221	221	213	215	217	222	216	219			223,000	1,000
20030519	58520	アールスティ	770	798	770	780	770	800	770	800			70,000	1,000
20030519	58530	京タイカスト	146	152	146	152	148	155	148	152			40,000	1,000
20030519	58540	東理化	275	275	240	255	257	272	256	270			70,000	1,000
20030519	58550	アサヒフリテカ	769	769	749	752	755	758	753	755			7,200	100
20030519	59010	洋缶	1076	1098	1059	1059	1063	1075	1062	1067			322,000	1,000
20030519	59020	北缶	206	206	200	204	203	204	202	203			61,000	1,000
20030519	59050	日缶	111	112	111	112	111	111	111	111			3,000	1,000
20030519	59080	日鉄ドラム	266	266	266	266	0	0	0	0	カ 267		2,000	1,000
20030519	59090	コロナ	912	915	911	911	905	912	905	907			10,600	100
20030519	59110	横河プ	452	456	452	456	455	460	455	459			74,000	1,000
20030519	59120	日本橋梁	44	44	43	43	43	44	42	42			21,000	1,000
20030519	59130	松尾橋	169	169	161	161	162	164	161	164			47,000	1,000
20030519	59140	宮地鉄	200	201	198	199	198	199	197	197			93,000	1,000
20030519	59150	駒井鉄工	288	288	277	280	279	287	279	286			56,000	1,000
20030519	59160	ハルテック	0	0	0	0	180	180	180	180			1,000	1,000
20030519	59170	サクラダ	79	79	78	78	78	80	78	78			33,000	1,000
20030519	59180	滝上工	325	325	325	325	325	325	325	325			4,000	1,000
20030519	59190	日鉄塔	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 153		0	1,000
20030519	59210	川岸工	297	306	297	306	306	310	306	310			23,000	1,000
20030519	59220	那須鉄	85	85	85	85	84	84	84	84			4,000	1,000
20030519	59230	高田機工	417	417	414	417	418	419	418	419			9,000	1,000
20030519	59290	三和シャター	445	445	436	439	441	442	427	428			416,000	1,000
20030519	59300	文化シャター	354	354	349	349	350	350	345	345			46,000	1,000
20030519	59310	川田工	231	234	231	231	232	241	232	241			100,000	1,000
20030519	59320	三協アルミ	183	189	182	187	187	197	186	196			5,481,000	1,000
20030519	59360	洋シャター	65	65	64	64	64	65	63	65			495,000	1,000
20030519	59380	INAXシステム	1469	1469	1458	1463	1463	1470	1458	1463			524,000	1,000
20030519	59400	不二サツ	70	70	63	70	64	68	64	68			10,300	100
20030519	59420	日フィルコン	579	579	578	578	575	575	572	572			6,000	1,000
20030519	59430	ノーリツ	1350	1350	1325	1330	1330	1357	1315	1339			112,800	100
20030519	59440	日立粉末	599	599	597	597	596	596	576	586			10,000	1,000
20030519	59460	長府製	1687	1687	1609	1609	1612	1613	1590	1593			14,900	100
20030519	59470	リンナイ	2555	2555	2500	2515	2515	2525	2475	2485			42,400	100
20030519	59510	ダイニチ工	457	457	450	454	454	464	453	458			10,300	100
20030519	59560	トーソー	0	0	0	0	210	210	210	210			2,000	1,000
20030519	59570	日東精工	167	173	164	173	171	175	169	174			66,000	1,000
20030519	59580	三洋工	300	300	294	294	294	294	285	285			282,000	1,000
20030519	59590	岡部	309	309	308	308	309	310	308	308			10,000	1,000
20030519	59630	日立ツール	482	486	480	486	496	500	496	500			5,500	500
20030519	59640	洋刃物	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 114		0	1,000
20030519	59650	フジマック	372	372	372	372	0	0	0	0			4,000	1,000
20030519	59720	日建鉄	132	132	126	126	126	131	125	131			6,000	500
20030519	59740	中国工	133	135	129	132	131	131	129	130			395,000	1,000
20030519	59750	東ブレ	519	519	509	513	513	516	510	516			70,000	1,000
20030519	59760	ネツレン	296	300	296	300	300	301	296	296			29,000	1,000
20030519	59770	コマツ電子	558	565	549	551	550	568	550	568			110,200	100
20030519	59810	東製綱	78	78	75	76	77	77	75	75			621,000	1,000
20030519	59820	マルゼン	405	409	405	409	410	410	405	410			16,000	1,000
20030519	59880	ハイオラックス	1040	1040	1020	1020	1020	1020	1000	1000			4,000	1,000
20030519	59910	ニッパツ	362	362	355	355	355	360	353	360			217,000	1,000
20030519	59920	中央発条	398	398	397	397	395	396	395	396			12,000	1,000
20030519	59940	ファインシッター	259	259	257	259	0	0	0	0	リ 259		6,000	1,000
20030519	59960	新立川航	485	485	485	485	0	0	0	0	リ 483		1,000	100
20030519	59980	アドバンテックス	171	173	169	173	169	170	169	170			61,000	1,000
20030519	60050	三浦工	1408	1408	1376	1377	1378	1388	1376	1386			29,300	100
20030519	60130	タクマ	690	690	678	678	680	685	674	678			57,000	1,000
20030519	60210	富士ロビン	0	0	0	0	123	123	123	123			5,000	1,000
20030519	60220	赤阪鉄	80	80	79	79	79	79	79	79			20,000	1,000
20030519	60410	ホッシュAJ	278	281	270	274	275	280	273	279			2,214,000	1,000
20030519	60420	ニッキ	149	153	149	153	153	153	150	150			18,000	1,000
20030519	61010	ツガミ	133	133	130	130	129	129	128	128			174,000	1,000
20030519	61030	オークマ	170	170	164	167	164	166	161	166			179,000	1,000
20030519	61040	東芝機	290	290	282	283	284	290	284	288			567,000	1,000
20030519	61070	アマタマシニ	198	198	190	190	191	193	189	193			212,000	1,000
20030519	61120	小島鉄	64	64	58	58	59	59	59	59			12,000	1,000
20030519	61130	アマダ	294	301	289	290	289	296	286	294			3,301,000	1,000
20030519	61180	アイダ	296	298	292	292	287	292	285	285			59,000	1,000
20030519	61190	ビープラス	146	146	146	146	151	151	151	151			4,000	1,000
20030519	61210	滝沢鉄	45	46	43	46	45	45	44	44			25,000	1,000
20030519	61250	岡本工機	86	89	86	89	90	90	88	88			185,000	1,000
20030519	61300	日平トヤマ	134	134	132	133	133	134	133	134			19,000	1,000
20030519	61310	浜井産	101	105	100	102	102	105	100	105			255,000	1,000
20030519	61350	牧野プライス	237	238	231	231	232	233	231	231			123,000	1,000
20030519	61360	OSG	520	520	517	518	520	520	497	498			329,000	1,000
20030519	61370	小池酸工	128	128	127	127	127	129	127	129			7,000	1,000
20030519	61380	ダイジェット	134	138	134	137	138	140	138	140			18,000	1,000
20030519	61390	東芝クワガ	294	294	288	288	289	291	286	286			91,000	1,000
20030519	61400	旭ダイヤ	433	433	423	423	424	426	423	426			42,000	1,000
20030519	61410	森精機	504	530	495	495	503	509	497	497			90,500	100
20030519	61430	ソニック	302	302	300	301	301	302	301	301			31,000	1,000
20030519	61460	デイスコ	3860	3860	3790	3800	3800	3830	3790	3800			75,400	100
20030519	61510	日東工器	1453	1453	1415	1415	1425	1430	1418	1420			15,800	100
20030519	62010	豊田織	1829	1829	1791	1808	1810	1816	1804	1810			203,400	100
20030519	62030	豊和工	81	82	79	80	79	81	79	80			259,000	1,000
20030519	62050	OKK	56	61	55	60	59	63	59	63			1,566,000	1,000
20030519	62060	豊田工機	497	498	487	488	489	490	487	487			65,000	1,000
20030519	62080	石川製	82	84	80	82	82							

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
20030519	62170	津田駒工	307	307	304	306	304	306	303	306			281,000	1,000
20030519	62180	インシュ	130	132	126	126	127	131	126	130			183,000	1,000
20030519	62210	大東製機	167	167	167	167	165	165	160	160			5,000	1,000
20030519	62220	島精機	3420	3430	3400	3400	3360	3400	3360	3370			7,300	100
20030519	62420	スピンドル	137	137	135	135	139	145	138	145			32,000	1,000
20030519	62470	日阪製作	428	429	425	429	430	430	425	428			22,000	1,000
20030519	62710	ニッセイ	0	0	0	0	820	820	820	820			100	100
20030519	62720	レオン自機	328	328	325	325	325	326	325	326			7,000	1,000
20030519	62730	S M C	8310	8400	8160	8210	8220	8270	8160	8270			158,500	100
20030519	62740	新川	1800	1800	1785	1796	1796	1809	1795	1809			11,300	100
20030519	62770	ホリカワミクロン	362	362	361	361	360	360	356	356			10,000	1,000
20030519	62780	ユニオンツール	3630	3630	3550	3600	3630	3700	3610	3620			76,100	100
20030519	62820	オイレス工	2370	2375	2335	2370	2370	2370	2350	2350			47,100	100
20030519	62870	サトー	2060	2060	2010	2025	2050	2060	2050	2050			45,900	100
20030519	62910	エアテック	790	790	770	785	790	825	790	809			34,800	100
20030519	62930	日精樹脂	545	545	539	539	542	542	542	542			4,000	1,000
20030519	63000	アビクヤマダ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	63010	コマツ	445	445	432	433	434	437	434	435			938,000	1,000
20030519	63020	住友重機	123	126	122	125	125	131	125	126			14,710,000	1,000
20030519	63050	日立建機	678	678	655	662	670	695	670	689			316,000	1,000
20030519	63060	日工	333	333	331	331	331	331	326	326			8,000	1,000
20030519	63100	井関農	110	111	108	109	109	117	109	114			2,984,000	1,000
20030519	63110	セイレイ工	127	127	127	127	127	127	127	127			12,000	1,000
20030519	63130	共立	284	290	282	284	282	291	282	289			1,115,000	1,000
20030519	63150	T O W A	632	638	630	630	630	630	625	625			4,700	100
20030519	63160	丸山製	123	123	120	122	122	122	120	121			82,000	1,000
20030519	63170	北川鉄	119	119	111	113	113	117	112	116			333,000	1,000
20030519	63190	シンニッケン	238	240	235	240	236	236	226	226			35,000	1,000
20030519	63200	新ダイワ	0	0	0	0	0	0	0	0	り 228		0	1,000
20030519	63210	石搬機	171	171	165	165	165	165	162	162			6,000	1,000
20030519	63250	タカキタ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	63260	クボタ	276	276	270	270	270	274	270	272			1,471,000	1,000
20030519	63280	荏原実業	1241	1250	1220	1220	1221	1221	1150	1175			5,100	100
20030519	63300	洋エンジ	254	259	250	258	258	263	256	260			15,060,000	1,000
20030519	63310	菱化工機	170	171	167	167	168	170	167	167			112,000	1,000
20030519	63320	月島機	540	540	536	536	538	539	537	537			20,000	1,000
20030519	63340	明治機	56	56	54	54	54	55	54	55			368,000	1,000
20030519	63350	東京機	242	242	236	239	239	241	239	240			31,000	1,000
20030519	63360	石井表記	928	930	928	930	921	921	920	920			1,300	100
20030519	63390	新東工	250	252	250	252	253	253	252	252			16,000	1,000
20030519	63400	渋谷工	942	942	942	942	942	945	942	945			4,000	1,000
20030519	63410	富岡機	70	77	70	77	72	72	72	72			37,000	1,000
20030519	63430	マクロス	37	38	37	37	38	38	38	38			46,000	1,000
20030519	63450	アイチ	276	276	268	269	269	273	268	271			36,500	100
20030519	63490	小森	1090	1096	1086	1086	1085	1086	1075	1075			192,000	1,000
20030519	63510	鶴見製	517	519	517	519	528	528	519	519			12,000	1,000
20030519	63540	日立機電	391	391	391	391	391	391	391	391			4,000	1,000
20030519	63550	住友精密	272	272	268	268	268	270	268	270			86,000	1,000
20030519	63560	日ギア	90	90	90	90	90	91	90	90			31,000	1,000
20030519	63580	酒井重	198	198	191	191	191	191	189	189			75,000	1,000
20030519	63600	東自機	137	137	137	137	0	0	0	0			2,000	1,000
20030519	63610	荏原製	354	357	348	351	353	359	351	356			1,222,000	1,000
20030519	63620	石井鉄	137	140	137	139	138	140	138	138			199,000	1,000
20030519	63630	西島製	546	546	546	546	545	561	543	560			21,000	1,000
20030519	63640	北越工	70	70	70	70	72	73	72	73			13,000	1,000
20030519	63650	電業社	0	0	0	0	2220	2220	2220	2220			900	100
20030519	63660	千代化建	480	493	479	486	486	492	484	491			3,563,000	1,000
20030519	63670	ダイキン工	1829	1840	1776	1782	1785	1864	1785	1864			1,178,000	1,000
20030519	63680	オルガノ	389	389	377	378	380	388	380	385			39,000	1,000
20030519	63690	トヨーカネツ	119	122	115	116	115	118	111	112			3,134,000	1,000
20030519	63700	栗田工	1091	1091	1084	1089	1090	1096	1086	1086			245,900	100
20030519	63710	椿本チエイ	342	342	331	332	334	344	333	340			200,000	1,000
20030519	63730	大同工	197	197	185	185	185	192	185	190			50,000	1,000
20030519	63740	T C M	164	164	156	156	158	160	157	157			92,000	1,000
20030519	63750	日コンパ	83	83	79	80	80	81	78	78			398,000	1,000
20030519	63760	日機装	384	384	381	381	382	383	381	383			34,000	1,000
20030519	63780	木村化工	147	147	145	146	145	147	144	144			46,000	1,000
20030519	63790	新興フラン	104	105	103	103	102	103	102	102			82,000	1,000
20030519	63810	アネスト岩田	181	184	176	176	177	184	176	183			61,000	1,000
20030519	63820	トリニ工	263	263	252	252	252	253	252	253			27,000	1,000
20030519	63830	ダイフク	342	342	337	338	337	340	335	339			150,000	1,000
20030519	63850	東精エンジ	760	760	760	760	790	790	790	790			4,000	1,000
20030519	63860	扶桑レキセル	421	421	407	407	400	410	400	410			28,900	100
20030519	63900	加藤製	169	172	159	165	164	166	160	165			3,585,000	1,000
20030519	63920	ヤマダユーホ	138	138	136	136	135	137	134	137			15,000	1,000
20030519	63930	油研工	148	148	143	143	144	148	144	146			128,000	1,000
20030519	63940	大江工	34	37	34	37	0	0	0	0			26,000	1,000
20030519	63950	タダノ	212	212	206	207	208	209	206	206			60,000	1,000
20030519	63960	宇野沢鉄	62	62	62	62	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	64060	フジテック	511	511	498	498	497	502	497	500			393,000	1,000
20030519	64070	C K D	368	368	364	366	367	369	367	367			39,000	1,000
20030519	64120	平和	1778	1778	1701	1704	1738	1680	1705	1705			85,100	100
20030519	64170	SANKYO	2630	2630	2490	2510	2520	2565	2515	2545			191,500	100
20030519	64180	日金銭	1585	1585	1585	1585	1550	1550	1550	1550			200	100
20030519	64190	マーシエンジ	2665	2665	2630	2630	2640	2655	2640	2645			7,100	100
20030519	64200	福島工業	576	580	576	580	580	580	579	580			8,500	500
20030519	64210	キヤノンFT	899	899	843	860	861	879	861	875			50,000	1,000
20030519	64230	高砂電産	1020	1028	999	1003	1000	1000	990	990			9,200	100
20030519	64260	サミー	2620	2630	2580	2590	2595	2640	2590	2630			93,300	100
20030519	64280	オーイズミ	510	510	509	509	502	515	500	515			13,800	100
20030519	64300	ダイコク電	1131	1190	1131	1132	1150	1159	1135	1136			154,900	100
20030519	64360	アマノ	605	605	601	602	604	609	601	602			89,000	1,000
20030519	64370	三条機	0	0	0	0	120	120	120	120			3,000	1,000
20030519	64400	J U K I	247	249	241	244	243	248	243	245			175,000	1,000
20030519	64430	東洋製	135	135	135	135	0	0	0	0	り 134		1,000	1,000
20030														

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
20030519	64550	モリタ	316	319	316	316	316	318	316	318			52,000	1,000
20030519	64570	グローリー-工	2465	2515	2460	2500	2510	2520	2495	2510			21,200	100
20030519	64590	大和冷機	306	306	304	304	304	306	304	306			20,000	1,000
20030519	64610	日ヒスト	153	157	152	156	157	164	157	163			2,845,000	1,000
20030519	64620	リケン	323	324	312	320	320	325	320	322			267,000	1,000
20030519	64630	帝ヒスト	387	390	372	372	374	377	373	373			67,000	1,000
20030519	64660	トリアルG	63700	64900	63700	64900	64900	64900	64500	64500			36	1
20030519	64700	大豊工業	1034	1034	1020	1021	1021	1029	1011	1011			6,500	100
20030519	64710	日本精工	310	312	302	302	304	307	303	307			1,656,000	1,000
20030519	64720	NTN	445	452	438	439	436	440	433	440			2,024,000	1,000
20030519	64730	光洋精工	696	699	658	670	672	687	670	686			458,000	1,000
20030519	64740	不二越	171	172	167	169	169	174	169	173			487,000	1,000
20030519	64750	天辻鋼球	721	721	721	721	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	64770	ツバチカシマ	728	731	711	711	703	725	703	718			14,500	500
20030519	64790	ミネベア	373	377	370	371	373	382	371	380			1,812,000	1,000
20030519	64800	日トムソ	509	510	497	501	500	505	495	501			290,000	1,000
20030519	64810	THK	1293	1304	1280	1297	1296	1300	1280	1293			727,800	100
20030519	64820	ユーション精機	1721	1721	1680	1689	1718	1718	1690	1690			9,500	100
20030519	64830	川重防災	255	255	255	255	0	0	0	0	リ 245		1,000	1,000
20030519	64850	前沢給装	586	587	586	587	590	594	590	594			2,400	100
20030519	64860	イーグル工	417	418	414	414	415	415	415	415			11,000	1,000
20030519	64890	前沢工	434	435	431	432	432	432	431	431			11,700	100
20030519	64900	日ピラ工	563	563	531	531	533	548	533	548			20,000	1,000
20030519	64920	岡野バル	0	0	0	0	118	118	118	118			2,000	1,000
20030519	64930	日鍛バル	255	255	251	252	251	255	247	255			69,000	1,000
20030519	64950	宮入バル	181	181	181	181	178	178	178	178			6,000	1,000
20030519	64980	キッツ	134	134	133	134	134	134	133	133			101,000	1,000
20030519	65010	日立	446	457	446	455	455	458	450	453			18,436,000	1,000
20030519	65020	東芝	326	327	322	324	324	325	318	324			10,854,000	1,000
20030519	65030	三菱電	323	324	316	316	316	320	316	319			4,540,000	1,000
20030519	65040	富士電	207	211	206	207	207	208	204	206			1,580,000	1,000
20030519	65050	東洋電	203	203	195	200	200	206	200	206			589,000	1,000
20030519	65060	安川電	338	343	326	331	328	332	325	328			2,989,000	1,000
20030519	65070	神鋼電	229	230	225	227	226	229	225	229			775,000	1,000
20030519	65080	明電舎	162	164	159	161	161	163	160	163			1,575,000	1,000
20030519	65130	オジソ電	353	358	351	358	357	364	357	360			73,000	1,000
20030519	65160	山洋電気	215	215	215	215	218	218	218	218			6,000	1,000
20030519	65170	デンヨー	510	510	501	501	509	514	509	514			23,000	1,000
20030519	65190	エネサーブ	4490	4490	4410	4470	4500	4670	4500	4640			103,600	100
20030519	65810	日立工機	372	372	367	367	368	370	367	367			140,000	1,000
20030519	65840	三桜工	479	479	471	471	470	470	468	468			12,000	1,000
20030519	65850	日サーボ	126	126	125	125	125	127	125	127			16,000	1,000
20030519	65860	マキタ	900	900	891	897	898	903	898	902			161,000	1,000
20030519	65880	東芝テック	387	391	387	391	392	397	391	395			278,000	1,000
20030519	65900	芝浦	595	595	570	572	572	575	567	572			243,000	1,000
20030519	65910	西芝電	149	149	141	141	148	148	148	148			7,000	1,000
20030519	65920	マフチモーター	8420	8420	8290	8330	8340	8360	8330	8340			144,100	100
20030519	65940	日本電産	6960	6960	6900	6920	6910	6940	6910	6930			10,500	100
20030519	66210	高岳製	116	117	114	114	116	119	115	117			382,000	1,000
20030519	66220	ダイヘン	141	142	136	139	138	139	137	139			212,000	1,000
20030519	66410	日新電	155	155	154	155	156	157	155	155			43,000	1,000
20030519	66430	戸上電	0	0	0	0	80	80	80	80			2,000	1,000
20030519	66440	大崎電	350	350	343	343	344	349	343	349			34,000	1,000
20030519	66450	オムロン	1680	1680	1650	1671	1674	1680	1674	1678			82,000	1,000
20030519	66470	森尾電	141	141	139	139	139	140	138	140			26,000	1,000
20030519	66500	春日電	85	87	83	85	87	89	86	87			61,000	1,000
20030519	66510	日東工	677	677	660	663	665	674	665	669			16,900	100
20030519	66520	和泉電	436	439	436	437	441	443	440	440			81,000	500
20030519	66800	IBM	10120	10150	10120	10120	10120	10120	10120	10120			500	10
20030519	66860	モトローラ	1010	1010	1010	1010	0	0	0	0	カ 1030		100	50
20030519	66870	アルカテル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	66890	アップル	2140	2140	2140	2140	2100	2100	2100	2100			400	50
20030519	67010	NEC	427	428	421	421	421	423	416	418			12,761,000	1,000
20030519	67020	富士通	357	359	352	354	354	355	346	347			8,685,000	1,000
20030519	67030	沖電気	269	271	263	265	264	269	264	269			1,714,000	1,000
20030519	67040	岩崎通	141	147	140	142	144	145	141	143			868,000	1,000
20030519	67050	NECインフ	293	293	289	290	290	290	284	285			62,000	1,000
20030519	67060	電気興	297	305	295	297	296	300	291	291			1,120,000	1,000
20030519	67070	サンケン電	973	980	950	969	969	985	965	978			531,000	1,000
20030519	67080	東洋通	351	351	345	345	344	346	343	346			122,000	1,000
20030519	67090	明星電	95	95	87	92	89	90	87	89			74,000	1,000
20030519	67100	大興電	100	107	100	105	105	105	102	102			59,000	1,000
20030519	67120	田村電	392	418	392	409	407	421	397	402			1,841,000	1,000
20030519	67140	神田通	125	130	120	126	126	182	122	182	カ 182		558,000	1,000
20030519	67150	ナカヨ通	201	201	200	200	195	200	195	200			23,000	1,000
20030519	67170	富アケス	500	505	496	502	503	520	502	509			29,500	100
20030519	67180	アイホン	1354	1354	1335	1336	1336	1368	1336	1368			10,200	100
20030519	67190	富士通コン	0	0	0	0	40000	40000	40000	40000			1	1
20030519	67260	M-オーエイチテ	670000	674000	660000	660000	660000	667000	656000	665000			277	1
20030519	67310	M-ビケテラ	951	969	950	962	965	965	930	945			13,800	100
20030519	67320	M-ノース	580000	587000	574000	582000	577000	580000	568000	574000			169	1
20030519	67350	D & M	320	320	319	320	320	320	318	320			29,000	1,000
20030519	67370	ナナオ	1470	1472	1435	1440	1435	1440	1420	1437			116,700	100
20030519	67410	日信号	350	351	349	351	350	357	350	357			170,000	1,000
20030519	67420	京三製	306	309	305	305	305	312	303	307			90,000	1,000
20030519	67430	大同信号	220	220	220	220	0	0	0	0	リ 220		2,000	1,000
20030519	67440	能美防災	380	380	378	380	380	380	373	373			31,000	1,000
20030519	67450	ホーチキ	300	300	298	298	298	298	298	298			12,000	1,000
20030519	67470	小糸工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	67490	マスプロ	1130	1130	1100	1100	1108	1127	1104	1113			14,500	100
20030519	67510	日無線	269	276	267	269	269	275	267	271			475,000	1,000
20030519	67520	松下電産	993	997	982	982	985	995	980	989			3,992,000	1,000
20030519	67530	シャープ	1283	1294	1270	1270	1271	1282	1271	1278			2,283,000	1,000
20030519	67540	アンリツ	468	472	464	472	472	473	468	470			508,000	1,000
20030519														

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
20030519	67630	帝通工	385	385	382	383	379	387	379	387			27,000	1,000
20030519	67640	三洋電	402	405	397	399	400	401	394	395			5,307,000	1,000
20030519	67650	ケンウッド	215	237	213	233	234	237	233	237			45,536,000	1,000
20030519	67660	宮越商	64	65	64	65	64	64	63	64			137,000	1,000
20030519	67670	ミツミ電	917	920	892	892	896	912	895	902			356,000	100
20030519	67680	タムラ製	290	292	288	290	286	290	284	290			123,000	1,000
20030519	67700	アルプス電	1292	1305	1257	1270	1270	1283	1266	1273			548,000	1,000
20030519	67710	池上通	180	188	170	173	175	178	172	177			820,000	1,000
20030519	67720	コスモス電	93	93	93	93	93	96	93	96			8,000	1,000
20030519	67730	ハイオシア	2400	2440	2355	2405	2400	2440	2395	2435			966,500	100
20030519	67740	カノプス	170000	170000	168000	168000	168000	172000	168000	170000			67	1
20030519	67750	東和メカス	75	77	74	77	76	80	76	80			107,000	1,000
20030519	67760	天昇電	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	67780	M-アルチガ	63000	63000	60500	60600	60700	61000	59600	59800			135	1
20030519	67790	日電波	964	964	900	923	937	948	933	936			23,400	100
20030519	67860	M-リアル	75800	76900	74700	75000	75000	80100	75000	79500			80	1
20030519	67880	日本トリム	3900	3900	3810	3850	3850	3850	3830	3830			13,550	50
20030519	67890	ローランド DG	1340	1340	1300	1300	1301	1330	1300	1311			6,700	100
20030519	67910	コムビィアME	102	103	98	100	98	99	96	97			3,691,000	1,000
20030519	67920	ビクター	858	860	836	837	837	851	836	840			199,000	1,000
20030519	67930	山水電	13	13	12	12	12	13	12	12			1,348,000	1,000
20030519	67940	フォスター電	428	431	427	430	431	431	427	431			34,000	1,000
20030519	67960	ケリオン	234	242	231	241	242	261	241	254			53,722,000	1,000
20030519	67980	S M K	290	291	290	291	294	294	291	294			22,000	1,000
20030519	68000	ヨコオ	835	839	818	828	830	830	820	821			77,500	100
20030519	68010	東光	222	242	216	240	238	262	234	258			5,471,000	1,000
20030519	68030	ティアック	164	164	158	162	161	165	160	165			453,000	1,000
20030519	68040	ホシデン	798	798	785	787	787	788	783	783			9,200	100
20030519	68060	ヒロセ電	8390	8430	8210	8230	8330	8400	8230	8280			35,500	100
20030519	68070	航空電子	719	719	709	712	716	716	695	695			256,000	1,000
20030519	68090	T O A	600	600	595	600	599	599	593	595			61,000	1,000
20030519	68100	日立マセケル	1664	1665	1622	1641	1641	1663	1640	1650			171,400	100
20030519	68150	ユニデン	1013	1021	1008	1013	1013	1020	1010	1015			166,000	1,000
20030519	68160	アルハイソ	1315	1315	1285	1294	1299	1301	1295	1296			113,400	100
20030519	68170	スミダ	1635	1635	1600	1624	1624	1696	1624	1696			74,800	100
20030519	68180	島田理化	536	536	526	528	534	534	520	524			10,600	100
20030519	68200	アイコム	1880	1881	1836	1867	1841	1897	1841	1881			25,900	100
20030519	68230	リオン	241	254	238	254	252	252	244	245			19,000	1,000
20030519	68250	ハトライト	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1290	1290			400	100
20030519	68260	本多通信	310	310	290	290	291	302	291	295			20,000	100
20030519	68270	東バイ	1800	1800	1790	1790	1800	1801	1795	1800			7,100	100
20030519	68320	アイ電子	1200	1210	1200	1210	1210	1210	1050	1080			5,800	100
20030519	68350	アライドテレ	2850	2850	2800	2800	2800	2850	2750	2850			5,600	100
20030519	68360	M-フラット	95000	95000	95000	95000	95000	98000	95000	98000			15	1
20030519	68390	船井電機	11350	11350	11160	11160	11160	11190	11070	11110			7,600	100
20030519	68410	横河電	841	847	814	814	813	813	798	804			1,513,000	1,000
20030519	68420	ユニハルス	670	670	650	655	665	670	661	661			8,800	100
20030519	68440	新電元	247	247	243	243	244	247	244	246			163,000	1,000
20030519	68450	山武	682	683	673	673	675	688	674	679			308,300	100
20030519	68480	東亜DKK	250	250	250	250	250	254	250	254			8,000	1,000
20030519	68490	日本光電	513	517	510	510	511	512	508	511			105,000	1,000
20030519	68500	チノー	302	308	298	302	304	310	302	310			148,000	1,000
20030519	68530	共和電	254	255	253	254	254	255	253	253			14,000	1,000
20030519	68560	堀場製	925	940	925	934	939	950	938	950			158,000	1,000
20030519	68570	アドバンテス	4190	4240	4140	4150	4140	4150	4100	4130			597,800	100
20030519	68580	小野測器	261	261	245	245	250	255	249	249			95,000	1,000
20030519	68590	エスベック	558	573	558	573	569	589	569	589			16,000	1,000
20030519	68600	S U N X	580	580	580	580	0	0	0	0	㊦ 580		1,000	100
20030519	68610	キーエンス	20110	20230	19840	20120	19820	20140	19800	20100			119,800	100
20030519	68660	日置電	635	635	633	633	635	640	635	640			2,900	100
20030519	68690	シスメックス	2390	2390	2325	2330	2335	2355	2335	2345			9,300	100
20030519	68750	メガチップス	0	0	0	0	627	627	627	627			87,300	100
20030519	68780	長野日無	117	117	114	114	112	114	112	114			19,000	1,000
20030519	68810	キョウデン	260	266	256	257	256	260	256	260			40,000	1,000
20030519	68830	電産コ電	899	910	890	890	900	909	900	909			19,000	1,000
20030519	68850	ミチテカノス	1036	1040	1000	1010	1010	1040	1000	1010			4,400	100
20030519	68940	ハルステック	620	650	620	650	640	650	632	650			16,000	1,000
20030519	68970	サインバード	233	258	233	258	253	260	253	260			6,000	1,000
20030519	68990	A S T I	530	530	530	530	0	0	0	0	㊦ 530		2,000	1,000
20030519	69000	東京電波	900	900	855	856	861	899	861	899			27,800	100
20030519	69010	沢藤電	242	245	240	240	240	240	239	240			27,000	1,000
20030519	69020	デンソー	1665	1665	1612	1626	1625	1642	1625	1641			1,022,400	100
20030519	69050	コーセル	2250	2250	2200	2215	2210	2250	2210	2220			16,500	100
20030519	69100	日立メディ	1279	1279	1270	1272	1270	1286	1270	1272			41,000	1,000
20030519	69110	新日無	674	674	655	663	663	663	663	663			24,000	1,000
20030519	69130	メルコ	2100	2100	2005	2010	2010	2040	2010	2020			120,900	100
20030519	69140	オブテックス	2350	2380	2300	2310	2330	2360	2310	2320			26,800	100
20030519	69150	千代インテ	1866	1866	1850	1855	1875	1885	1875	1881			9,300	100
20030519	69170	デンセイラムタ	650	651	640	640	641	650	639	646			10,500	100
20030519	69210	東光電	240	240	235	235	236	236	228	233			13,000	1,000
20030519	69230	スタンレー電	1550	1556	1530	1535	1520	1528	1515	1523			249,000	1,000
20030519	69240	岩崎電	318	319	313	317	317	320	316	317			151,000	1,000
20030519	69250	ウシオ電	1334	1334	1303	1304	1300	1323	1289	1305			242,000	1,000
20030519	69260	岡谷電	192	195	192	195	195	195	195	195			18,000	1,000
20030519	69290	日セミツク	896	896	896	896	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	69310	日電池	182	188	177	179	177	183	175	182			1,201,000	1,000
20030519	69330	YUASA	172	174	168	168	170	172	170	172			322,000	1,000
20030519	69340	新神戸電	355	355	350	351	350	351	350	351			11,000	1,000
20030519	69350	日テシタル	838	838	815	820	818	837	817	829			18,700	100
20030519	69370	古河電池	196	196	190	190	190	195	190	195			9,000	1,000
20030519	69380	双信電機	859	859	827	827	828	850	827	850			6,500	100
20030519	69410	山一電機	1399	1400	1335	1336	1339	1339	1290	1291			125,800	100
20030519	69450	富フロンテック	630	630	610	610	610	624	610	620			29,800	100
20030519	69460	日アビオ	207	20										

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
20030519	69550	F D K	197	197	191	191	193	195	193	193			27,000	1,000
20030519	69580	C M K	518	518	506	509	506	510	506	509			28,000	1,000
20030519	69610	エンプラス	2640	2680	2640	2645	2645	2665	2640	2650			32,500	100
20030519	69630	ロ ム	11240	11250	10990	10990	11050	11190	11010	11120			25,000	100
20030519	69640	サンヨー	0	0	0	0	429	429	429	429			1,000	1,000
20030519	69650	浜松ホニダ	1610	1610	1583	1595	1608	1610	1600	1603			86,200	100
20030519	69660	三井ハチテ	1300	1300	1276	1284	1283	1290	1270	1289			47,600	100
20030519	69670	新光電工	2230	2230	2175	2175	2175	2180	2170	2180			102,300	100
20030519	69680	グラフィック	100	101	99	99	101	102	100	101			20,000	1,000
20030519	69700	日コンテックス	600	600	590	590	590	600	590	598			51,000	1,000
20030519	69710	京セラ	5970	6060	5930	5940	5930	5980	5930	5930			471,800	100
20030519	69720	エルナー	237	237	231	232	231	234	229	229			111,000	1,000
20030519	69730	協栄産	244	244	244	244	237	244	237	244			10,000	1,000
20030519	69740	日インター	281	281	276	276	277	280	275	275			57,000	1,000
20030519	69750	住友特金	862	866	852	859	854	854	854	854			20,000	1,000
20030519	69760	太陽誘電	1058	1058	1021	1024	1023	1023	1012	1018			924,000	1,000
20030519	69770	日抵抗器	0	0	0	0	116	116	116	116			2,000	1,000
20030519	69810	村田製	4160	4180	4120	4130	4120	4170	4120	4150			45,400	100
20030519	69820	リード	87	87	86	87	86	100	86	100			111,000	1,000
20030519	69850	ユーシン	435	435	432	432	428	433	427	430			41,000	1,000
20030519	69860	双葉電子	2420	2440	2410	2415	2425	2455	2420	2440			26,400	100
20030519	69880	日東電	3420	3430	3330	3360	3350	3410	3350	3360			298,800	100
20030519	69890	北電工業	123	126	120	122	121	125	120	123			387,000	1,000
20030519	69910	松下電工	670	673	655	659	661	671	661	670			1,161,000	1,000
20030519	69920	国産電	154	154	154	154	154	154	154	154			14,000	1,000
20030519	69930	森電機	6	7	6	6	7	7	6	6			143,000	1,000
20030519	69940	指月電	143	143	139	139	139	144	139	144			17,000	1,000
20030519	69950	東海理電	698	698	687	688	686	689	683	687			40,000	1,000
20030519	69960	ニチコン	1221	1221	1202	1202	1222	1222	1203	1214			69,700	100
20030519	69970	日ケミコン	338	338	331	331	331	332	320	327			529,000	1,000
20030519	69980	日ケミクス	165	165	160	160	160	162	160	162			18,000	1,000
20030519	69990	K O A	573	583	570	577	580	589	576	578			157,900	100
20030519	70030	三井造	117	118	116	117	116	117	115	117			1,767,000	1,000
20030519	70040	日立造	78	78	76	76	76	77	76	77			921,500	500
20030519	70070	佐世保重	72	72	70	70	70	72	69	70			555,000	1,000
20030519	70110	三菱重	252	253	247	247	247	250	246	248			20,224,000	1,000
20030519	70120	川崎重	97	97	96	96	96	97	96	96			1,497,000	1,000
20030519	70130	石川島	110	111	109	109	109	110	109	110			3,278,000	1,000
20030519	70180	内海造	76	76	76	76	73	73	73	73			2,000	1,000
20030519	70210	ニッチツ	130	137	130	136	135	139	134	138			509,000	1,000
20030519	71020	日車輛	195	195	192	192	191	192	190	192			259,000	1,000
20030519	71050	ニチユ	185	185	170	174	177	182	177	182			14,000	1,000
20030519	71220	近畿車輛	318	318	314	315	315	316	312	315			563,000	1,000
20030519	71420	ナブコ	151	152	149	149	150	151	150	151			37,000	1,000
20030519	72010	日産自	891	894	886	890	889	892	884	884			5,910,400	100
20030519	72020	いすゞ自	102	102	97	98	99	103	98	102			9,094,000	1,000
20030519	72030	トヨタ自	2680	2690	2650	2655	2655	2685	2655	2680			3,244,700	100
20030519	72050	日野自	604	604	588	591	595	598	590	597			725,000	1,000
20030519	72100	日産ディー	170	171	167	167	168	170	166	167			970,000	1,000
20030519	72110	三菱自	243	245	241	242	240	244	240	241			2,102,000	1,000
20030519	72120	エフテック	475	475	475	475	0	0	0	0	リ 470		200	100
20030519	72210	トヨタ車体	1307	1308	1278	1278	1278	1291	1278	1282			45,300	100
20030519	72220	日産車体	363	364	360	361	362	363	359	359			108,000	1,000
20030519	72230	関東自	687	687	677	677	677	687	677	681			24,000	100
20030519	72240	新明和工	279	280	272	275	275	280	272	276			532,000	1,000
20030519	72260	極東開	781	787	760	768	770	781	769	777			21,100	100
20030519	72300	日信工業	2275	2275	2245	2255	2250	2260	2250	2255			10,900	100
20030519	72310	トビー工	227	227	221	224	225	225	223	225			506,000	1,000
20030519	72320	トキコ	301	301	298	299	300	301	300	300			131,000	1,000
20030519	72330	自動部品	118	119	110	110	111	115	111	115			104,000	1,000
20030519	72340	橋本フォニ	101	101	100	100	99	99	99	99			36,000	1,000
20030519	72350	東チエタ	190	190	176	176	179	184	177	183			264,000	1,000
20030519	72360	洋チエタ	379	379	373	376	376	380	372	379			96,000	1,000
20030519	72380	曙フレイキ	378	383	368	380	380	383	377	380			302,000	1,000
20030519	72390	タチエス	625	625	609	610	615	625	615	620			4,900	100
20030519	72400	N O K	1579	1579	1536	1536	1531	1535	1525	1526			275,000	1,000
20030519	72410	フタバ産	1235	1235	1202	1208	1208	1208	1200	1200			89,400	100
20030519	72420	カヤバ	280	281	276	276	277	274	276	276			727,000	1,000
20030519	72430	シロキ	244	244	241	241	241	243	240	242			36,000	1,000
20030519	72440	市光工	234	235	232	232	232	234	232	233			52,000	1,000
20030519	72460	プレス工	89	89	86	87	86	90	86	89			753,000	1,000
20030519	72470	ミクニ	204	207	202	207	208	208	205	205			76,000	1,000
20030519	72480	カルソカセ	567	567	550	554	554	560	552	558			1,132,000	1,000
20030519	72500	太平洋工	295	295	291	292	291	292	291	292			30,000	1,000
20030519	72510	ケーヒン	1064	1064	1018	1018	1017	1017	1004	1007			220,200	100
20030519	72540	フジユニ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	72560	河西工	210	210	203	203	206	206	206	206			17,000	1,000
20030519	72570	自動電機	183	184	183	184	0	0	0	0	カ 184		11,000	1,000
20030519	72580	栃富士産	262	262	261	261	265	269	265	269			12,000	1,000
20030519	72590	アイソシ精機	1652	1652	1610	1621	1628	1646	1621	1644			355,000	100
20030519	72600	富士機工	220	225	220	225	233	235	232	235			15,000	1,000
20030519	72610	マツダ	232	233	228	228	230	231	228	231			2,403,000	1,000
20030519	72620	タイハツ工	416	417	402	402	405	410	405	407			309,000	1,000
20030519	72630	愛知機	198	200	198	198	197	199	195	195			29,000	1,000
20030519	72660	今仙電機	523	528	522	522	524	527	522	523			6,000	100
20030519	72670	ホンダ	3930	3930	3870	3910	3900	3950	3900	3930			1,818,700	100
20030519	72690	スズキ	1454	1464	1433	1438	1438	1459	1437	1449			986,000	1,000
20030519	72700	富士重	425	425	419	421	421	422	419	421			2,144,000	1,000
20030519	72720	ヤマハ発	910	910	901	903	903	907	897	907			249,000	1,000
20030519	72730	イクヨ	165	165	165	165	160	160	156	156			3,000	1,000
20030519	72740	ショーワ	1039	1040	1020	1020	1018	1034	1017	1030			78,200	100
20030519	72760	小糸製	520	520	509	509	509	511	508	510			72,000	1,000
20030519	72770	東部品	134	138	132	136	135	136	134	136			490,000	1,000
20030519	72780	エトビディ	1165	1165	1159	1162	1163	1178	1162	1169			85,400	100
20030519</														

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
20030519	72940	ヨロズ	654	661	647	650	650	670	650	660			188,600	100
20030519	72960	F C C	2830	2830	2780	2780	2775	2775	2760	2760			17,000	100
20030519	72990	フジオーセ	235	235	233	233	223	223	223	223			12,000	1,000
20030519	73010	宮田工	64	64	64	64	61	64	61	64			12,000	1,000
20030519	73050	新家工	100	100	98	100	99	99	97	98			50,000	1,000
20030519	73060	丸石自転	62	66	61	66	65	65	60	60			179,000	1,000
20030519	73090	シマノ	1750	1750	1699	1699	1707	1716	1703	1709			22,500	100
20030519	74040	昭和飛	313	313	313	313	0	0	0	0	㊦ 313		1,000	1,000
20030519	74080	ジャムコ	265	265	260	265	265	265	265	265			17,000	1,000
20030519	74110	成和産	574	574	570	570	570	570	570	570			500	100
20030519	74120	アトム	1271	1271	1271	1271	1271	1271	1271	1271			1,300	100
20030519	74160	はるやま	1183	1186	1162	1186	1195	1200	1186	1186			3,400	100
20030519	74200	佐島電機	906	906	905	905	906	916	906	913			22,800	100
20030519	74230	フォンテヌ	1089	1089	1076	1076	0	0	0	0			700	100
20030519	74280	江戸沢	0	0	0	0	618	618	618	618			500	500
20030519	74290	セイジョー	1250	1250	1235	1242	1243	1249	1235	1242			4,800	100
20030519	74330	伯東	1426	1426	1406	1412	1432	1458	1432	1448			18,100	100
20030519	74370	CアノDS	1620	1620	1582	1594	1600	1609	1594	1599			115,400	100
20030519	74380	コノドーテック	0	0	0	0	0	0	0	0			0	500
20030519	74450	ライトオン	1700	1720	1625	1629	1629	1639	1612	1619			40,000	100
20030519	74470	ナカイレーブ	2900	2900	2900	2900	2850	2860	2850	2860			1,900	100
20030519	74480	シズメイト	1038	1041	1020	1022	1003	1023	1003	1008			7,800	100
20030519	74510	菱食	4000	4050	3930	4040	4040	4090	4040	4050			20,300	100
20030519	74530	良品計画	2725	2735	2600	2655	2695	2800	2660	2800			144,000	100
20030519	74550	三城	1309	1309	1280	1301	1304	1304	1289	1301			104,200	100
20030519	74560	松田産	847	847	785	785	787	791	770	791			15,500	500
20030519	74590	カラヤサンビト	919	919	913	915	918	922	916	918			187,900	100
20030519	74630	アドヴァン	816	818	803	803	805	815	800	807			28,000	100
20030519	74660	S P K	1148	1148	1141	1148	1148	1150	1147	1150			900	100
20030519	74740	バオ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	74760	アズワン	1370	1370	1361	1365	1368	1372	1365	1370			11,300	100
20030519	74790	サンマルク	3260	3300	3250	3300	3290	3320	3280	3320			3,600	100
20030519	74810	尾家産	590	590	590	590	600	600	600	600			500	100
20030519	74820	シモジマ	0	0	0	0	1000	1000	1000	1000			1,000	100
20030519	74830	ドウシシャ	1785	1786	1702	1702	1730	1769	1730	1757			11,700	100
20030519	74870	小津産業	839	840	832	840	835	835	830	830			5,600	100
20030519	74900	日新商	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 313		0	1,000
20030519	74940	コナカ	828	828	819	825	827	827	825	825			17,100	100
20030519	74960	八千代ム	403	403	403	403	396	403	396	403			9,200	100
20030519	74980	ジャパン	1220	1220	1220	1220	1220	1230	1220	1221			1,800	100
20030519	75040	高速	735	735	727	735	736	748	736	747			4,600	100
20030519	75050	扶桑電通	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	75080	オートセブン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	75120	ホスフール	770	770	733	733	734	749	734	743			7,700	100
20030519	75130	コジマ	700	700	691	692	699	700	693	697			42,600	100
20030519	75140	ヒマラヤ	270	270	270	270	275	275	275	275			2,500	500
20030519	75160	ユナノン商	1880	1890	1862	1875	1874	1879	1862	1879			24,000	100
20030519	75170	黒田電	2220	2220	2180	2195	2215	2240	2200	2235			10,600	100
20030519	75180	ネットワ	504000	520000	504000	505000	505000	512000	505000	507000			829	1
20030519	75220	ワタフード	645	647	634	634	635	646	634	643			42,500	100
20030519	75240	マルシェ	881	881	881	881	881	881	877	877			1,400	100
20030519	75320	ドン・キホーテ	10810	10890	10710	10840	10870	10910	10780	10820			21,000	100
20030519	75370	丸文	470	470	460	463	470	477	465	467			27,300	100
20030519	75410	メガネット	968	968	967	968	945	1000	945	1000			3,400	100
20030519	75440	スリーエフ	719	719	710	710	0	0	0	0	㊦ 710		800	100
20030519	75450	西松屋チ	2490	2495	2460	2485	2490	2620	2485	2600			21,000	100
20030519	75500	ベッショ	2905	2915	2880	2895	2880	2940	2880	2925			7,900	100
20030519	75520	ハビネット	870	877	870	873	875	885	870	870			15,600	100
20030519	75540	幸楽苑	1675	1677	1655	1656	1660	1670	1660	1660			15,800	100
20030519	75580	トーマスレク	2790	2790	2770	2780	2795	2930	2790	2885			18,800	100
20030519	75600	ユニマツオフォ	1450	1450	1413	1413	1413	1423	1409	1409			4,700	100
20030519	75610	ハーカスレイ	0	0	0	0	1600	1600	1600	1600			100	100
20030519	75620	安楽亭	649	649	645	645	645	645	645	645			5,000	1,000
20030519	75730	ツルハ	2020	2020	2010	2010	2015	2030	2010	2015			14,200	100
20030519	75810	サイエリヤ	975	975	952	965	966	971	964	968			300,300	100
20030519	75820	富テハイ	822	822	810	815	815	815	810	810			14,000	1,000
20030519	75840	丸紅インフォ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 232		0	1,000
20030519	75880	シーター	2580	2605	2575	2600	2590	2650	2590	2635			6,800	100
20030519	75910	エクセル	1040	1040	1000	1000	1000	1000	981	981			15,700	100
20030519	75960	魚力	802	802	790	796	800	802	800	802			14,900	100
20030519	75990	ガリバー	3710	3710	3700	3700	3700	3680	3700	3700			9,200	100
20030519	76000	M D M	1699	1699	1676	1685	1686	1697	1686	1689			31,800	100
20030519	76010	ボブラ	980	984	975	984	987	990	985	990			6,100	100
20030519	76020	ジャック	478	478	474	474	0	0	0	0	㊦ 474		2,200	100
20030519	76040	梅の花	370000	370000	370000	370000	370000	370000	370000	370000			7	1
20030519	76060	Uアローズ	3230	3230	3100	3140	3110	3200	3110	3150			6,600	100
20030519	76070	進和	1000	1000	980	980	0	0	0	0	㊦ 981		2,100	100
20030519	76080	SKジャパン	538	540	529	529	529	529	529	529			5,200	100
20030519	76090	ダイエルク	550	551	530	530	537	548	537	548			7,300	100
20030519	76130	シークス	2450	2450	2445	2450	2410	2410	2400	2400			2,800	100
20030519	76150	京都友禅	265000	265000	262000	262000	264000	270000	263000	264000			703	1
20030519	76160	ヨロワイド	874	875	874	875	878	885	878	883			11,000	500
20030519	76190	田中商事	520	520	520	520	520	520	490	490			2,600	100
20030519	76250	Gダイン	441	441	438	438	438	439	438	439			6,400	100
20030519	76260	ドットBMS	0	0	0	0	583	583	583	583			27,200	100
20030519	76280	オーハシテクニカ	1519	1520	1480	1480	1480	1500	1480	1490			31,300	100
20030519	76310	マクニカ	2015	2015	1980	2010	2000	2010	1998	2000			27,100	100
20030519	76400	トップカルチャ	559	560	559	560	0	0	0	0			900	100
20030519	76490	スギ薬局	5500	5520	5500	5520	5520	5530	5500	5500			6,000	100
20030519	76590	V W	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	76610	ホーイング	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030519	76630	D C X	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	77010	島津製	311	313	307	312	311	314	309	313			650,000	1,000
20030519	77020	J M S	320	321	320	321	321	321	317	317			14,000	1,000
20030519	77030	川澄化工	701	701	683	685	685	685	685	685			18,000	1,000
20030519	77040	アロカ	799	799</										

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
20030519	77190	東衛機	71	73	69	70	70	70	69	69			26,000	1,000
20030519	77200	ソキア	133	134	128	130	130	134	130	133			145,000	1,000
20030519	77210	トメック	151	152	149	151	151	152	150	152			744,000	1,000
20030519	77230	愛知時	258	258	252	252	253	257	253	256			10,000	1,000
20030519	77240	金門製	85	86	85	86	86	86	85	86			23,000	1,000
20030519	77250	M-インター-ア	723000	735000	723000	731000	734000	746000	731000	737000			195	1
20030519	77260	黒田精工	101	101	101	101	0	0	0	0			2,000	1,000
20030519	77270	オーバル	161	161	157	157	156	162	155	162			56,000	1,000
20030519	77280	電産ト-ソ	1100	1111	1100	1111	1100	1100	1070	1090			29,600	100
20030519	77290	東精密	2375	2375	2330	2335	2340	2385	2335	2380			138,800	100
20030519	77310	ニコソ	740	743	728	730	730	739	730	737			2,010,000	1,000
20030519	77320	トプコン	425	466	425	451	457	457	451	451			217,000	1,000
20030519	77330	オリソバ	2160	2175	2150	2150	2145	2155	2140	2150			849,000	1,000
20030519	77340	理計器	434	434	433	433	434	437	434	437			7,000	1,000
20030519	77350	大日スクリン	413	413	410	411	411	420	411	412			281,000	1,000
20030519	77360	エニオン光学	83	83	80	80	80	81	79	81			341,000	1,000
20030519	77380	チノン	170	170	170	170	170	170	170	170			15,000	1,000
20030519	77390	キヤノ電子	1152	1153	1152	1152	1172	1180	1160	1160			16,000	1,000
20030519	77410	H O Y A	6880	6880	6810	6850	6840	6910	6820	6890			171,700	100
20030519	77440	ノーリツ鋼機	3750	3750	3700	3750	3770	3850	3770	3840			16,000	100
20030519	77500	ハ-ンタックス	548	550	540	542	545	549	544	547			360,000	1,000
20030519	77510	キヤノン	4690	4700	4610	4620	4620	4720	4620	4710			2,226,000	1,000
20030519	77520	リコー	1670	1682	1641	1658	1653	1688	1653	1680			1,763,000	1,000
20030519	77530	ミノルタ	637	637	611	620	624	653	624	649			1,355,000	1,000
20030519	77560	電産コバル	1910	1910	1866	1881	1881	1856	1856	1856			60,600	100
20030519	77570	三協精機	280	281	272	277	275	280	268	273			727,000	1,000
20030519	77580	セコニック	138	144	138	144	143	143	143	143			9,000	1,000
20030519	77620	シズン時	649	653	639	641	643	652	642	649			511,000	1,000
20030519	77640	オリエント時	21	21	20	21	20	20	20	20			66,000	1,000
20030519	77650	リ-エレメ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 359		0	1,000
20030519	77680	ジェコー	231	231	231	231	235	235	235	235			6,000	1,000
20030519	77690	リズム時	137	140	135	138	137	138	136	137			230,000	1,000
20030519	78460	ハイロット	450000	450000	440000	440000	439000	440000	439000	440000			10	1
20030519	78530	M-イーディー	0	0	0	0	80000	80000	80000	80000			612	1
20030519	78540	ハンプレスト	1497	1497	1480	1480	1485	1485	1464	1464			2,500	100
20030519	78560	萩原工業	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	78600	エイベックス	1165	1165	1120	1163	1168	1175	1153	1171			104,500	100
20030519	78620	トッパンフォー	1093	1093	1069	1071	1077	1088	1076	1079			143,200	100
20030519	78670	トミー	992	997	992	996	1000	1001	994	994			15,300	100
20030519	78680	広済堂	1130	1130	1096	1099	1119	1120	1109	1109			8,600	100
20030519	78740	スルガ	1819	1819	1740	1750	1750	1760	1750	1760			8,700	100
20030519	78790	ノダ	405	405	405	405	400	425	400	425			7,500	100
20030519	78820	アロン化成	308	308	305	305	306	308	305	308			39,000	1,000
20030519	78850	タカノ	1220	1230	1220	1230	1260	1260	1240	1240			2,700	100
20030519	78920	宇部日東	300	300	296	300	0	0	0	0	リ 299		4,000	1,000
20030519	78930	垂細垂印	525	525	525	525	527	527	525	525			11,000	1,000
20030519	78960	セブン工	0	0	0	0	220	220	220	220			2,000	1,000
20030519	78970	ホクシン	80	80	79	79	79	81	78	80			28,100	100
20030519	78980	ウットワン	692	694	692	694	694	701	694	701			42,000	1,000
20030519	79050	大建工	255	257	251	251	250	253	249	249			167,000	1,000
20030519	79060	キネックス	462	462	462	462	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	79090	シーアイ化	395	395	388	388	390	391	385	385			41,000	1,000
20030519	79110	凸版印	739	741	715	719	716	733	716	732			1,766,000	1,000
20030519	79120	大日印	1191	1205	1145	1152	1152	1190	1149	1184			2,261,000	1,000
20030519	79130	図書印	270	270	267	268	269	272	267	270			48,000	1,000
20030519	79140	共同印	322	322	312	314	316	316	312	315			171,000	1,000
20030519	79150	日写印	855	855	830	830	831	840	831	831			43,000	1,000
20030519	79160	光村印	392	392	375	375	374	378	370	378			29,000	1,000
20030519	79170	藤森工業	0	0	0	0	603	603	603	603			1,000	100
20030519	79190	野崎印	169	169	169	169	174	174	174	174			2,000	1,000
20030519	79200	三浦印	0	0	0	0	342	342	342	342			1,000	1,000
20030519	79210	宝印刷	828	828	808	825	825	849	825	849			24,500	500
20030519	79250	前沢化成	1300	1300	1299	1300	1300	1310	1300	1300			7,900	100
20030519	79340	メルクス	32	32	32	32	33	33	31	33			31,000	1,000
20030519	79350	コンビ	830	831	830	831	830	838	830	838			6,000	500
20030519	79360	アシックス	189	189	179	181	181	181	171	177			3,277,000	1,000
20030519	79370	ツツミ	2765	2765	2645	2645	2655	2670	2650	2660			8,900	100
20030519	79400	ウェーブロック	271	271	270	270	0	0	0	0	リ 270		2,000	1,000
20030519	79420	J S P	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 430		0	1,000
20030519	79430	ニチハ	770	770	741	757	756	770	756	764			10,200	100
20030519	79440	ロ-ランド	1140	1160	1140	1160	1166	1166	1150	1158			1,000	100
20030519	79470	エフビコ	1285	1300	1285	1286	1299	1299	1295	1295			3,100	100
20030519	79490	小松ワオール	1110	1119	1110	1119	1110	1120	1110	1118			11,500	100
20030519	79510	ヤマハ	1543	1543	1510	1516	1518	1544	1512	1537			459,800	100
20030519	79520	河合楽器	120	122	120	122	122	123	121	121			325,000	1,000
20030519	79550	クリナップ	947	952	947	950	947	956	947	956			61,000	1,000
20030519	79560	ビジョン	1140	1146	1128	1134	1146	1149	1133	1133			21,800	100
20030519	79580	天馬	1060	1060	1048	1048	1049	1055	1049	1050			23,900	100
20030519	79600	ハラベ-ット	2105	2105	2085	2090	2100	2115	2080	2105			20,600	100
20030519	79610	兼松日産	220	220	211	212	212	218	212	214			258,000	1,000
20030519	79620	キングジム	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	79640	セガ	655	660	650	652	653	660	652	654			563,900	100
20030519	79660	リソテック	1135	1135	1126	1126	1130	1137	1130	1133			118,000	1,000
20030519	79670	バンダイ	4490	4490	4430	4440	4440	4460	4410	4440			60,900	100
20030519	79680	田崎真珠	317	317	312	312	313	314	313	314			9,000	1,000
20030519	79690	タカラ	770	779	750	757	762	776	756	770			352,400	100
20030519	79700	信越ホリマ	590	590	585	586	585	586	583	583			71,000	1,000
20030519	79710	東リ	169	169	169	169	168	170	166	166			27,000	1,000
20030519	79720	イト-キル	234	237	234	237	237	242	237	242			22,000	1,000
20030519	79740	任天堂	8160	8160	8050	8060	8080	8200	8060	8060			35,400	100
20030519	79760	三菱鉛筆	781	782	771	772	772	781	772	781			12,000	1,000
20030519	79770	フラスパド	267	267	257	263	263	265	262	263			15,000	1,000
20030519	79810	タカラスタン	464	464	457	458	463	468	461	461			126,000	1,000
20030519	79840	コクヨ	927	927	898	899	901	905	900	902			85,900	100
20030519	79850	ネボン	180	180										

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
20030519	79920	セーラー	206	209	201	204	204	205	203	205			35,000	1,000
20030519	79930	サンクエーブ	191	191	190	191	190	192	190	191			17,000	1,000
20030519	79940	岡村製	395	395	383	383	386	386	383	383			118,000	1,000
20030519	79950	日ハルカー	248	255	247	249	251	273	250	272			3,924,000	1,000
20030519	79990	武藤工	223	229	216	216	218	220	215	220			169,000	1,000
20030519	80010	伊藤忠	245	246	240	240	241	245	241	244			3,925,000	1,000
20030519	80020	丸紅	117	117	115	116	116	116	112	113			3,807,000	1,000
20030519	80030	トーメン	63	63	60	61	61	62	61	62			859,000	1,000
20030519	80050	ムトウ	275	279	272	272	270	281	270	277			23,300	100
20030519	80060	アサナ	174	174	169	169	174	174	174	174			9,000	1,000
20030519	80070	高島	150	156	150	154	152	164	151	159			1,088,000	1,000
20030519	80080	アスティ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 820		0	1,000
20030519	80100	新興産	77	77	75	75	75	75	75	75			50,000	1,000
20030519	80110	三陽商	677	680	662	670	674	683	669	680			341,000	1,000
20030519	80120	長瀬産	567	568	560	563	564	565	562	562			47,000	1,000
20030519	80130	ナイガイ	101	104	100	103	104	112	103	109			8,246,000	1,000
20030519	80140	蝶理	73	77	73	75	75	77	75	76			445,000	1,000
20030519	80150	豊田通商	735	735	704	717	717	724	716	717			140,000	1,000
20030519	80160	オンワード	930	932	925	932	932	934	931	932			364,000	1,000
20030519	80180	三共生興	375	375	366	366	366	366	361	361			20,000	1,000
20030519	80190	市田	69	69	66	66	68	69	68	69			94,500	500
20030519	80200	兼松	116	116	113	113	113	114	113	113			1,205,000	1,000
20030519	80210	レナウン	98	100	98	99	98	100	98	99			1,401,000	1,000
20030519	80220	ミズノ	297	297	288	288	289	289	287	287			87,000	1,000
20030519	80230	大興電通	160	160	160	160	158	158	158	158			3,000	1,000
20030519	80240	シルバオックス	272	272	269	269	267	272	267	272			9,000	1,000
20030519	80250	ツカモト	120	121	118	121	120	121	117	121			36,000	1,000
20030519	80280	ファミリーマート	2060	2085	2040	2055	2055	2085	2050	2070			319,400	100
20030519	80290	ルック	1390	1408	1341	1387	1381	1413	1356	1399			1,620,000	1,000
20030519	80300	中央魚	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 183		0	1,000
20030519	80310	三井物産	569	572	561	562	561	564	555	564			3,087,000	1,000
20030519	80320	紙バル商	344	344	342	344	344	349	343	349			23,000	1,000
20030519	80350	東エレク	4450	4510	4440	4450	4450	4470	4430	4450			926,900	100
20030519	80360	日立ハイテ	1414	1414	1392	1414	1418	1418	1401	1401			108,000	1,000
20030519	80370	カメイ	465	466	462	465	464	465	464	464			20,000	1,000
20030519	80380	東都水	238	241	233	235	233	237	233	237			285,000	1,000
20030519	80390	築地魚	136	138	134	138	134	136	131	136			20,000	1,000
20030519	80400	東ワール	255	255	255	255	255	255	255	255			21,000	1,000
20030519	80420	日マタイ	194	195	189	189	189	195	189	191			99,000	1,000
20030519	80430	スターセン	155	155	153	155	153	155	152	152			35,000	1,000
20030519	80440	大都魚	124	124	124	124	125	125	125	125			25,000	1,000
20030519	80460	丸藤ハイル	136	136	135	135	135	135	135	135			15,000	1,000
20030519	80480	シャディ	1141	1142	1135	1138	1141	1146	1140	1140			5,400	100
20030519	80500	セイコー	458	460	450	456	456	461	455	457			493,000	1,000
20030519	80510	山善	186	186	184	184	184	185	184	184			34,000	1,000
20030519	80520	椿本興	192	200	186	188	193	196	188	190			189,000	1,000
20030519	80530	住友商	491	493	485	486	486	488	485	486			1,767,000	1,000
20030519	80560	日エニシ	627	627	609	609	610	621	610	617			72,100	100
20030519	80570	内田洋行	561	580	561	578	570	578	568	575			1,017,000	1,000
20030519	80580	三菱商事	728	729	713	714	715	718	710	711			2,608,000	1,000
20030519	80590	第一実業	215	217	213	213	213	214	207	207			99,000	1,000
20030519	80600	キャノ販売	889	889	866	866	876	909	876	892			166,000	1,000
20030519	80610	西華産	155	160	153	158	158	158	155	157			272,000	1,000
20030519	80640	金商	189	189	184	184	187	187	182	185			89,500	500
20030519	80650	佐藤商	394	394	392	392	395	395	395	395			8,000	1,000
20030519	80660	三谷商	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 375		0	1,000
20030519	80680	菱洋エレ	890	904	885	885	885	900	884	893			40,700	100
20030519	80700	東京産	286	286	283	284	284	286	281	281			14,000	500
20030519	80740	ユアサ商	105	106	102	104	103	105	103	104			308,000	1,000
20030519	80750	神鋼商	119	119	108	109	113	114	113	113			95,000	1,000
20030519	80780	阪和興	222	225	216	220	219	222	218	221			3,028,000	1,000
20030519	80790	正栄食	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	80810	カナデン	402	402	394	394	399	402	399	402			7,000	1,000
20030519	80830	サンテレ	300	300	295	295	295	299	295	299			22,000	1,000
20030519	80840	菱電商	316	316	312	313	313	317	312	313			27,000	1,000
20030519	80850	ナラサキ	92	92	92	92	93	93	92	93			47,000	1,000
20030519	80860	ニプロ	1991	2040	1991	2010	2010	2030	2005	2030			224,000	1,000
20030519	80880	岩谷産	191	192	189	190	189	190	188	188			460,000	1,000
20030519	80890	ナイス	198	200	198	198	198	199	196	196			37,000	1,000
20030519	80900	昭光通商	135	135	130	131	132	134	130	131			177,000	1,000
20030519	80910	ニチモウ	289	302	287	297	296	323	291	320			8,273,000	1,000
20030519	80920	富士通ス	1019	1019	986	992	990	992	970	987			10,600	100
20030519	80930	極東貿易	218	218	217	217	217	217	210	211			16,000	1,000
20030519	80950	イワキ	163	165	163	165	161	161	161	161			4,000	1,000
20030519	80960	兼松エレ	810	810	783	800	800	801	794	795			69,300	100
20030519	80970	三愛石	320	320	311	312	315	318	314	318			31,000	1,000
20030519	80980	稲畑産	500	500	496	498	494	497	494	496			25,000	1,000
20030519	81010	GSイレオ	187	188	184	186	187	190	185	189			157,000	1,000
20030519	81030	明和産	140	140	139	139	139	140	135	136			64,000	1,000
20030519	81050	丸正	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	81100	川鉄商	106	106	103	104	103	105	103	105			358,000	1,000
20030519	81110	ゴルドウソ	176	187	176	187	185	186	181	184			249,000	1,000
20030519	81120	東スタイル	944	945	927	927	927	930	919	922			110,000	1,000
20030519	81130	エニチャーム	4760	4760	4680	4680	4690	4770	4680	4770			68,000	100
20030519	81140	デサント	141	145	141	143	146	146	143	143			131,000	1,000
20030519	81160	ダーバン	145	146	142	144	144	147	143	145			278,000	1,000
20030519	81290	東邦薬品	670	700	670	694	699	710	692	700			168,000	1,000
20030519	81300	サンゲツ	2145	2145	2095	2100	2095	2095	2060	2060			12,500	100
20030519	81310	シウロ	720	720	716	716	716	716	716	716			11,000	1,000
20030519	81320	シナネン	464	464	456	460	460	462	460	460			24,000	1,000
20030519	81330	エネクス	458	458	450	450	448	457	448	454			34,400	100
20030519	81340	TOKAI	460	465	455	458	458	461	458	460			34,000	1,000
20030519	81360	サンリオ	483	483	470	470	471	475	470	474			92,100	100
20030519	81370	サンワテクノ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 495		0	1,000
20030519	81390	ナガホリ	220	224	220	224	220	223	220	223			13,000	1,000
20030519	81400													



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
20030519	81500	三信電気	419	419	419	419	411	419	411	419			23,000	1,000
20030519	81510	東陽テクニカ	979	979	948	950	960	974	950	967			84,500	100
20030519	81520	ソマール	129	129	125	125	125	125	125	125			15,000	1,000
20030519	81530	モスロード	896	897	890	893	893	897	893	896			17,000	1,000
20030519	81540	加賀電子	1500	1500	1449	1472	1468	1471	1450	1466			56,800	100
20030519	81550	三益半導	1306	1313	1306	1310	1310	1319	1307	1312			20,600	100
20030519	81570	都築電気	212	212	202	202	202	202	202	202			11,000	1,000
20030519	81580	ソーダニッカ	171	171	171	171	170	172	170	170			9,000	1,000
20030519	81600	木曽路	1366	1366	1360	1360	1369	1369	1358	1359			10,100	100
20030519	81640	キャビン	140	140	135	137	136	140	135	136			119,000	1,000
20030519	81650	千趣会	728	730	720	722	719	729	719	722			80,000	1,000
20030519	81660	タキユー	90	90	89	89	88	90	88	90			26,500	500
20030519	81670	丸久	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	81680	ケーヨー	560	560	541	544	543	555	542	550			88,500	100
20030519	81700	アデランス	2065	2065	2010	2010	2000	2005	1991	1999			120,900	100
20030519	81730	上新電	133	135	132	134	133	135	132	135			147,000	1,000
20030519	81740	日瓦斯	958	958	950	950	949	949	941	941			9,000	1,000
20030519	81750	ベスト電	510	510	486	492	493	508	492	499			1,283,000	1,000
20030519	81780	マルエツ	503	504	493	493	490	491	489	490			80,000	1,000
20030519	81790	ロイヤル	815	815	814	814	814	814	807	811			15,000	1,000
20030519	81800	すかいら	1410	1410	1382	1385	1386	1395	1384	1389			191,900	100
20030519	81810	東天紅	221	221	219	220	219	221	218	218			21,000	1,000
20030519	81820	いなげや	915	915	909	910	913	924	913	924			11,000	1,000
20030519	81830	セフイルボン	2990	2990	2930	2940	2930	2945	2925	2945			1,514,000	1,000
20030519	81840	鳥島	1890	1890	1810	1829	1830	1832	1820	1820			281,800	100
20030519	81850	チヨダ	984	988	975	975	972	980	972	976			51,000	100
20030519	81880	ヨークヘニ	2250	2275	2250	2265	2265	2290	2255	2270			72,100	100
20030519	81930	鈴丹	95	102	93	101	101	104	99	99			9,701,000	1,000
20030519	81940	ライフコボ	1249	1249	1248	1248	1221	1221	1200	1221			11,000	1,000
20030519	81950	デニーズ	1742	1743	1742	1742	1742	1758	1736	1736			8,000	1,000
20030519	81960	カスミ	526	528	522	522	521	522	514	521			36,000	1,000
20030519	81970	東急ストア	394	394	389	389	388	390	386	390			19,000	1,000
20030519	82000	リカーハット	1170	1170	1161	1161	1161	1170	1161	1166			14,900	100
20030519	82010	さが美	403	403	397	397	397	402	397	401			10,000	1,000
20030519	82020	ラオックス	211	212	211	212	211	211	211	211			7,000	1,000
20030519	82030	MrMax	328	328	324	324	325	330	324	328			12,300	100
20030519	82070	テンアライド	398	398	388	389	394	395	386	395			6,900	100
20030519	82110	相鉄ローゼ	640	640	640	640	636	639	636	639			7,000	1,000
20030519	82140	アオキインター	639	640	631	636	636	648	634	645			41,600	100
20030519	82170	オークワ	1152	1152	1152	1152	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	82180	コメリ	2420	2435	2300	2330	2330	2395	2330	2380			92,900	100
20030519	82190	青山商	1525	1543	1460	1460	1479	1498	1473	1487			30,700	100
20030519	82260	理経	219	219	219	219	220	220	220	220			3,000	500
20030519	82270	しまむら	6540	6560	6450	6480	6460	6470	6420	6440			63,200	100
20030519	82290	ハツキミサリ	870	870	860	860	860	868	860	860			4,500	500
20030519	82310	三越	293	293	286	288	288	288	276	282			2,198,000	1,000
20030519	82320	東急百	69	69	68	68	68	69	68	69			327,000	1,000
20030519	82330	高島屋	527	528	516	517	517	518	505	506			1,005,000	1,000
20030519	82340	大丸	417	417	399	399	400	400	398	398			256,000	1,000
20030519	82350	松坂屋	292	292	286	286	287	287	286	286			74,000	1,000
20030519	82360	丸善	214	214	209	211	211	216	210	212			796,000	1,000
20030519	82370	松屋	499	499	491	492	490	491	488	489			23,000	1,000
20030519	82380	伊勢丹	715	716	691	692	694	703	693	702			1,715,600	100
20030519	82400	サポロイオン	751	751	740	750	750	750	731	740			14,000	1,000
20030519	82420	阪急百	628	629	602	602	605	618	605	612			349,000	1,000
20030519	82450	丸栄	201	203	197	202	200	205	198	201			130,000	1,000
20030519	82470	大和	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	82490	洋物産	0	0	0	0	0	0	0	0	り 615		0	100
20030519	82510	バルコ	401	401	397	398	396	396	389	391			89,000	1,000
20030519	82520	丸井	1001	1010	985	988	988	989	966	980			1,377,900	100
20030519	82530	ルセゾン	2280	2300	2200	2200	2200	2200	2180	2200			662,400	100
20030519	82540	さいか屋	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	82550	原信	0	0	0	0	0	0	0	0	り 848		0	100
20030519	82580	OMCカード	291	291	280	280	283	293	282	289			149,000	1,000
20030519	82590	十字屋	37	37	36	37	37	37	36	36			237,000	1,000
20030519	82600	井筒屋	174	175	171	171	171	173	170	172			159,000	1,000
20030519	82630	ダイエー	124	124	121	121	121	122	121	121			266,000	500
20030519	82640	イトーヨーカ堂	2785	2810	2740	2755	2750	2765	2745	2745			1,800,000	1,000
20030519	82660	イズミヤ	539	539	522	523	523	525	516	525			35,000	1,000
20030519	82670	イオン	2680	2680	2605	2640	2645	2660	2615	2635			453,200	100
20030519	82680	西友	253	254	248	248	248	250	245	247			1,626,000	1,000
20030519	82700	ユニー	979	979	951	954	954	954	938	939			215,000	1,000
20030519	82730	イズミ	1743	1743	1668	1680	1680	1680	1631	1635			44,800	100
20030519	82740	東武ストア	250	250	246	250	245	246	242	246			20,000	1,000
20030519	82760	平和堂	1254	1256	1212	1225	1225	1245	1223	1225			31,000	1,000
20030519	82780	フジ	2070	2070	2040	2040	2050	2060	2050	2050			27,500	100
20030519	82790	ヤオコー	1839	1839	1762	1767	1780	1780	1754	1754			4,400	100
20030519	82810	ゼビオ	1845	1845	1740	1740	1740	1770	1739	1770			47,300	100
20030519	82820	ケーズデンキ	1452	1456	1421	1444	1449	1455	1445	1445			31,700	100
20030519	82890	OLYMPIC	1788	1790	1716	1716	1717	1760	1717	1760			6,700	100
20030519	82910	東京日産	252	252	250	250	251	251	248	248			15,000	1,000
20030519	83060	三菱東京	442000	450000	432000	435000	435000	439000	433000	438000			24,374	1
20030519	83070	UFJ	104000	106000	100000	101000	102000	104000	101000	104000			49,903	1
20030519	83080	リソなHD	48	53	47	49	49	50	47	48			100,679,000	1,000
20030519	83090	三井トラスト	226	226	219	220	220	223	219	222			1,799,000	1,000
20030519	83160	三井住友	196000	202000	192000	193000	193000	195000	192000	193000			45,456	1
20030519	83240	第四銀	378	378	371	373	374	377	372	373			107,000	1,000
20030519	83250	北越銀	247	247	241	242	242	242	238	238			278,000	1,000
20030519	83260	福岡銀	465	465	458	458	459	464	458	462			1,039,000	1,000
20030519	83270	西日銀	333	333	318	319	319	325	317	322			215,000	1,000
20030519	83280	札幌北洋	492000	492000	484000	487000	488000	498000	487000	495000			155	1
20030519	83290	もみじ	280000	280000	267000	268000	270000	278000	270000	273000			56	1
20030519	83310	千葉銀	392	392	375	375	375	388	375	385			1,522,000	1,000
20030519	83320	横浜銀	419	420	402	402	401	405	401	404	</			

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
20030519	83400	九州親和	313	313	305	305	306	309	305	305			81,000	1,000
20030519	83410	七十七銀	505	505	485	490	490	501	489	496			369,000	1,000
20030519	83420	青森銀	472	472	461	461	463	477	462	472			88,000	1,000
20030519	83430	秋田銀	484	484	473	473	474	478	474	475			76,000	1,000
20030519	83440	山形銀	527	527	518	518	520	521	518	518			104,000	1,000
20030519	83450	岩手銀	4330	4330	4170	4170	4180	4280	4180	4260			6,900	100
20030519	83460	東邦銀	490	490	474	476	478	484	476	481			115,000	1,000
20030519	83490	東北銀	203	203	203	203	203	205	203	205			16,000	1,000
20030519	83500	みち銀	688	688	673	673	676	684	675	679			32,000	1,000
20030519	83520	あしぎん	140	140	136	137	136	140	136	138			362,000	1,000
20030519	83530	道銀	98	98	93	93	94	102	94	101			422,000	1,000
20030519	83550	静岡銀	780	780	750	755	756	767	755	764			944,000	1,000
20030519	83560	十六銀	488	488	476	477	478	489	478	485			144,000	1,000
20030519	83570	北陸銀	154	154	148	148	149	153	147	151			564,000	1,000
20030519	83580	スルガ銀	510	510	483	484	485	491	484	490			403,000	1,000
20030519	83590	八十二銀	419	419	403	404	405	409	404	408			455,000	1,000
20030519	83600	山梨中銀	471	473	467	472	472	473	471	473			187,000	1,000
20030519	83610	大垣銀	576	576	558	559	559	573	555	568			101,000	1,000
20030519	83620	福井銀	454	454	447	450	450	450	449	450			127,000	1,000
20030519	83630	北国銀	535	535	518	521	524	535	521	529			138,000	1,000
20030519	83640	清水銀	5250	5260	5190	5190	5200	5230	5190	5190			3,300	100
20030519	83660	滋賀銀	446	446	439	441	441	448	441	444			64,000	1,000
20030519	83670	南都銀	400	400	389	389	390	393	390	393			51,000	1,000
20030519	83680	百五銀	493	493	483	483	483	493	482	493			104,000	1,000
20030519	83690	京都銀	506	509	503	506	506	515	506	512			198,000	1,000
20030519	83700	紀陽銀	211	211	207	208	209	209	195	207			189,000	1,000
20030519	83740	三重銀	529	529	518	518	520	529	518	518			21,000	1,000
20030519	83750	池田銀	5390	5390	5230	5250	5260	5310	5260	5300			6,800	100
20030519	83790	広島銀	415	415	409	409	409	413	409	411			229,000	1,000
20030519	83800	山口銀	850	850	807	810	815	823	815	815			148,000	1,000
20030519	83810	山陰合銀	745	745	732	736	736	744	734	739			82,000	1,000
20030519	83820	中国銀	749	749	737	739	740	750	739	750			100,000	1,000
20030519	83830	鳥取銀	406	406	406	406	402	402	402	402			3,000	1,000
20030519	83850	伊予銀	699	699	685	685	688	701	685	698			137,000	1,000
20030519	83860	百十四銀	676	676	670	670	677	685	676	678			118,000	1,000
20030519	83870	四国銀	680	680	675	675	685	688	684	686			52,000	1,000
20030519	83880	阿波銀	589	589	579	580	583	585	583	583			64,000	1,000
20030519	83900	鹿児島銀	510	510	495	497	498	504	496	501			69,000	1,000
20030519	83920	大分銀	544	544	510	517	519	531	519	529			59,000	1,000
20030519	83930	宮崎銀	446	447	430	430	431	437	430	433			69,000	1,000
20030519	83940	肥後銀	575	575	563	563	562	566	560	560			65,000	1,000
20030519	83950	佐賀銀	440	440	439	440	440	440	435	435			68,000	1,000
20030519	83960	十八銀	472	472	466	466	467	473	467	468			67,000	1,000
20030519	83970	沖縄銀	2005	2005	1981	1981	1991	1991	1987	1987			3,700	100
20030519	83990	琉球銀	1469	1469	1422	1426	1430	1449	1429	1441			8,100	100
20030519	84030	住友信	343	343	325	325	324	330	324	326			8,948,000	1,000
20030519	84040	みずほ信	95	95	87	90	91	94	91	92			5,818,000	1,000
20030519	84110	みずほ	71100	72200	67100	68200	68200	69700	68100	68200			74,615	1
20030519	84210	Y-信中金	416000	419000	416000	417000	419000	421000	419000	419000			494	1
20030519	84730	SBI	50400	50500	48200	49000	48600	50000	47500	49650			1,677	1
20030519	85070	学研クレ	225	225	225	225	225	225	225	225			7,000	1,000
20030519	85110	日証金	374	375	365	369	366	368	363	365			213,000	1,000
20030519	85120	大証金	0	0	0	0	188	188	188	188			1,000	1,000
20030519	85150	アイフル	4750	4750	4460	4480	4520	4640	4520	4640			156,300	50
20030519	85190	ホケットC	1174	1174	1075	1075	1095	1194	1095	1192			16,400	100
20030519	85200	殖産銀	0	0	0	0	354	354	354	354			2,000	1,000
20030519	85210	長野銀	345	345	338	339	342	345	340	340			19,000	1,000
20030519	85220	名古屋銀	567	567	560	560	566	568	564	564			70,000	1,000
20030519	85270	愛知銀	6800	6800	6690	6690	6700	6720	6680	6680			4,800	100
20030519	85290	第三銀	412	412	407	407	408	411	408	410			54,000	1,000
20030519	85300	中京銀	446	446	431	431	432	438	432	433			40,000	1,000
20030519	85360	東日本銀	400	400	381	382	387	400	387	400			40,000	1,000
20030519	85390	福岡シ銀	244	244	234	234	236	242	235	235			135,000	1,000
20030519	85410	愛媛銀	425	425	418	418	421	423	420	420			31,000	1,000
20030519	85420	トマト銀	251	251	251	251	251	251	250	251			7,000	1,000
20030519	85430	みなと銀	265	265	256	256	256	260	253	260			120,000	1,000
20030519	85440	京葉銀	303	303	296	297	297	300	296	298			131,000	1,000
20030519	85500	栃木銀	595	595	590	591	591	594	580	587			41,000	1,000
20030519	85510	北日本銀	4470	4470	4420	4420	4420	4460	4420	4450			3,200	100
20030519	85560	香川銀	608	608	601	601	601	608	601	603			23,000	1,000
20030519	85580	東和銀	295	297	293	294	295	300	295	298			89,000	1,000
20030519	85610	徳島銀	640	640	627	627	630	630	625	628			39,000	1,000
20030519	85620	福島銀	114	114	111	112	113	113	112	112			142,000	1,000
20030519	85630	大東銀	283	283	280	282	282	283	282	283			34,000	1,000
20030519	85640	武富士	6700	6710	6580	6640	6600	6610	6400	6550			219,050	10
20030519	85650	三洋電カ	1437	1437	1400	1400	1397	1398	1350	1358			184,300	100
20030519	85660	リョーリース	1719	1719	1677	1678	1679	1719	1675	1709			15,900	100
20030519	85670	ルディア	1215	1215	1178	1178	1198	1198	1178	1178			6,700	100
20030519	85680	シンキ	385	385	371	378	383	385	377	377			18,100	100
20030519	85700	イオンクレジ	3410	3420	3320	3330	3330	3370	3330	3330			64,100	100
20030519	85710	ニッシン	512	512	495	497	496	498	494	495			147,800	100
20030519	85711	ニッシン・新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	85720	アコム	3650	3650	3450	3490	3510	3560	3500	3520			231,700	10
20030519	85730	三洋信販	3060	3060	3010	3010	3020	3030	3000	3010			26,100	100
20030519	85740	プロミス	4100	4110	3910	3920	3920	3940	3900	3920			413,250	50
20030519	85770	ロブロ	306	308	303	304	305	308	303	303			31,700	100
20030519	85790	東京リース	797	797	761	761	771	808	768	808			21,000	100
20030519	85830	日信販	146	147	144	145	144	145	143	145			663,000	1,000
20030519	85840	ジャックス	472	472	449	452	451	471	451	466			317,000	1,000
20030519	85850	オリコ	81	84	78	78	79	81	79	79			3,841,000	1,000
20030519	85860	日立キャピ	1250	1250	1204	1204	1213	1217	1206	1211			135,000	100
20030519	85880	セントファイナ	406	407	406	407	407	408	403	403			28,000	1,000
20030519	85910	オリックス	5530	5530	5360	5380	5360	5510	5360	5510			183,900	100
20030519	85920	住商リース	2020	2020	1980	2020	2020	2040	2010	2010			104,500	

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
20030519	86060	新光証	130	130	127	127	127	129	127	128			809,000	1,000
20030519	86070	ミズホ伊証	95	95	93	93	93	94	92	93			557,000	1,000
20030519	86090	岡三証	268	268	261	261	261	262	261	262			70,000	1,000
20030519	86110	コスモ証	60	62	57	60	60	62	59	62			2,264,000	1,000
20030519	86130	丸三証	230	230	227	227	228	236	228	236			32,000	1,000
20030519	86140	東洋証	134	134	130	130	132	132	130	130			36,000	1,000
20030519	86150	三菱証	547	550	529	529	529	535	527	530			437,000	1,000
20030519	86160	東海東京	121	121	118	118	119	122	118	121			157,000	1,000
20030519	86170	光世証	94	94	93	93	94	94	93	93			47,000	1,000
20030519	86210	UFJつばさ	320	321	315	315	316	320	316	317			539,000	1,000
20030519	86220	水戸証	190	190	186	186	188	188	185	185			26,000	1,000
20030519	86230	SMBCフレスト	198	198	195	195	195	195	193	193			208,500	500
20030519	86240	いちよし	220	220	218	219	219	221	217	221			66,000	1,000
20030519	86250	高木証	100	100	99	99	99	100	99	100			14,000	1,000
20030519	86260	M-マックス	9900	9900	9820	9820	9800	9900	9800	9900			292	1
20030519	86280	松井証	769	779	754	758	761	775	761	767			145,700	100
20030519	86340	JPM	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	86370	NAB	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	86400	TDMニオン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	86410	ウエストバンク	0	0	0	0	1186	1186	1186	1186			100	100
20030519	86420	バークレイズ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	86440	コメルツ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030519	86480	BAC	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030519	86510	ドイツバンク	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	86570	UBS	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	86640	Cリヨネ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	86650	BNPパリバ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030519	86660	SG	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	86750	メルリソチ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	86850	AIG	0	0	0	0	6600	6600	6600	6600			30	10
20030519	86860	AFI	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030519	86890	エイゴン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030519	86910	日証代	550	560	550	560	570	570	570	570			1,500	500
20030519	86920	だいいこう	296	299	296	299	286	291	286	291			9,000	1,000
20030519	87420	小林洋行	2105	2105	2060	2060	2080	2120	2080	2105			3,600	100
20030519	87520	三住海上	547	547	535	541	539	546	534	540			2,620,000	1,000
20030519	87540	日本興亜	426	426	412	420	420	421	416	418			455,000	1,000
20030519	87550	損保JPN	545	549	531	543	541	547	540	547			2,284,000	1,000
20030519	87570	日新火	246	246	238	239	239	243	239	242			46,000	1,000
20030519	87590	ニッセイ同和	496	503	492	501	500	503	500	502			360,000	1,000
20030519	87610	あいおい	272	273	270	270	271	272	270	270			824,000	1,000
20030519	87630	富士火	222	225	222	225	225	226	223	225			597,000	1,000
20030519	87660	ミレアHD	796000	805000	791000	803000	800000	802000	795000	799000			2,511	1
20030519	87960	太陽生命	94000	94300	93000	93100	93100	93400	92700	93200			6,149	1
20030519	87990	大同生命	266000	267000	259000	265000	263000	268000	263000	265000			1,974	1
20030519	88010	三井不	705	705	688	696	697	697	684	691			2,570,000	1,000
20030519	88020	三菱地所	724	725	713	717	716	722	712	721			3,675,000	1,000
20030519	88030	平和不	239	242	235	235	236	236	234	236			252,500	500
20030519	88040	東建物	208	209	205	205	206	207	204	204			403,000	1,000
20030519	88060	ダイビル	429	429	429	429	430	430	430	430			5,000	1,000
20030519	88090	サンケイビル	305	305	302	304	303	304	302	303			12,000	1,000
20030519	88150	東急不	131	132	129	130	130	131	129	130			1,391,000	1,000
20030519	88180	京阪神不	349	349	349	349	357	357	357	357			2,000	1,000
20030519	88210	立飛企	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900			900	100
20030519	88300	住友不	390	391	383	388	387	387	384	386			825,000	1,000
20030519	88320	小田急不	214	214	212	212	211	215	210	210			14,000	1,000
20030519	88330	東宝不	405	408	404	404	410	420	410	420			12,000	1,000
20030519	88340	藤和不	59	59	58	59	59	60	59	59			141,000	500
20030519	88350	太平洋発	77	77	75	75	76	77	75	76			146,000	1,000
20030519	88380	有楽士	182	182	172	172	171	171	169	169			66,000	1,000
20030519	88390	ニチモ	34	35	32	35	35	36	34	34			719,000	1,000
20030519	88400	大京	64	65	62	64	63	65	63	63			681,000	1,000
20030519	88410	テ-オー-シー	450	450	445	445	445	448	444	445			87,000	1,000
20030519	88420	楽天地	382	382	380	381	381	383	380	380			13,000	1,000
20030519	88460	積和不	588	589	588	589	580	580	580	580			4,000	1,000
20030519	88530	ダイヤシティ	1540	1550	1534	1536	1540	1549	1535	1536			14,300	100
20030519	88580	ダイア建	41	45	40	45	44	49	44	49			881,000	1,000
20030519	88630	積和中部	440	440	440	440	412	413	412	413			13,000	1,000
20030519	88640	空港施設	385	385	380	382	380	380	380	380			20,000	1,000
20030519	88680	URBAN	574	587	550	570	568	570	552	552			352,100	100
20030519	88690	明和地所	750	750	726	726	727	732	722	728			43,500	100
20030519	88700	住友販売	1628	1685	1628	1685	1710	1710	1693	1693			26,000	100
20030519	88710	ゴールドクル	2815	2815	2730	2735	2740	2745	2730	2730			6,600	100
20030519	88730	積和中国	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 390		0	1,000
20030519	88740	ジョイント	600	600	585	590	591	592	588	588			40,600	100
20030519	88750	東栄住宅	1457	1457	1440	1447	1461	1464	1448	1448			2,800	100
20030519	88770	エスリード	1300	1300	1266	1266	1267	1292	1267	1267			16,200	100
20030519	88780	日綜地所	747	754	746	748	746	749	725	725			168,700	100
20030519	88790	東急リハ	806	806	792	792	796	806	795	795			5,800	100
20030519	88800	飯田産業	1634	1660	1629	1630	1660	1681	1658	1658			2,900	100
20030519	88810	日神不	1300	1300	1260	1260	1278	1288	1251	1288			3,500	100
20030519	88820	ゼファー	255000	275000	255000	275000	273000	289000	272000	272000			75	1
20030519	88910	エムジ-ホーム	335000	335000	335000	335000	325000	325000	321000	321000			3	1
20030519	88970	タカレ-ベン	448	448	440	446	446	449	440	440	リ 430		8,200	100
20030519	88971	タカレ-ベン-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	89040	サンヨーナゴヤ	508000	508000	503000	504000	504000	504000	504000	504000			14	1
20030519	89050	イオンモール	2695	2695	2620	2620	2630	2630	2610	2620			10,700	100
20030519	89120	M-エリア	73000	76900	69000	69000	69000	72000	68500	70000			219	1
20030519	89490	J-N E C	452000	452000	452000	452000	452000	453000	452000	452000			48	1
20030519	89500	J-メリル1	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 497000		0	1
20030519	89510	R-ビルフ	678000	690000	678000	688000	688000	697000	688000	692000			1,495	1
20030519	89520	R-ジャパン	683000	688000	682000	688000	688000	699000	688000	693000			1,100	1
20030519	89530	R-リテ-ルファ	615000	623000	611000	623000	623000	628000	622000	624000			1,034	1
20030519	89540	R-オックスF	527000	528000	525000	527000	527000	529000	526000	526000			1,211	1
20030519	89550	R-Jフライム	270000	278000	270000	277000	278000	283000	276000	279000			1,801	1
20030519	89560	R-フレミア	528000	528000	525000	527000	527000	534000	526000	528000			635	1
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
20030519	90040	箱根	305	305	304	304	304	305	303	305			10,000	1,000
20030519	90050	東急	320	320	315	316	315	317	315	315			1,737,000	1,000
20030519	90060	京急	577	577	573	573	575	576	574	576			273,000	1,000
20030519	90070	小田急	540	540	532	534	535	539	535	538			540,000	1,000
20030519	90080	京王	570	571	553	559	562	564	561	562			1,226,000	1,000
20030519	90090	京成	315	315	311	311	311	312	311	312			288,000	1,000
20030519	90100	富士急	450	450	446	446	451	453	451	451			20,000	1,000
20030519	90130	伊豆鉄	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	90140	新京成	367	367	366	366	365	365	365	365			13,000	1,000
20030519	90170	新潟交通	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	90190	伊豆急	0	0	0	0	0	0	0	0	91900		0	100
20030519	90200	JR東	541000	542000	538000	539000	539000	542000	538000	539000			4,566	1
20030519	90210	JR西	378000	378000	370000	372000	372000	376000	372000	374000			1,341	1
20030519	90220	JR東海	770000	774000	763000	766000	768000	770000	766000	769000			1,272	1
20030519	90310	西鉄	315	315	312	312	312	313	311	311			119,000	1,000
20030519	90330	広電鉄	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	91200		2,000	1,000
20030519	90370	ハマキョウ	1620	1620	1547	1560	1590	1618	1589	1618	91618		6,100	100
20030519	90410	近鉄	287	287	285	285	286	291	286	290			1,414,000	1,000
20030519	90420	阪急	315	315	312	312	313	317	313	314			403,000	1,000
20030519	90430	阪神	338	338	335	335	336	338	335	337			410,000	1,000
20030519	90470	名糖運輸	1025	1025	1021	1021	1041	1041	1028	1031			4,300	100
20030519	90480	名鉄	324	324	320	322	322	324	322	323			270,000	1,000
20030519	90550	アルプス物	820	830	820	830	830	830	830	830			22,000	1,000
20030519	90560	ビューテック	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1195	1200			3,900	100
20030519	90580	トランコム	992	992	992	992	1012	1020	1000	1000			10,000	1,000
20030519	90610	富士物流	175	184	175	184	184	184	176	176			15,000	1,000
20030519	90620	日通	435	435	425	426	426	429	426	429			1,734,000	1,000
20030519	90630	岡県運送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	90640	ヤマト運	1368	1368	1347	1352	1355	1366	1350	1360			744,000	1,000
20030519	90650	山九	105	107	105	106	104	105	103	104			349,000	1,000
20030519	90660	日新	239	239	237	238	238	238	236	237			23,000	1,000
20030519	90670	丸運	219	219	206	206	211	216	211	216			11,000	1,000
20030519	90680	丸全運	254	254	251	253	253	253	249	253			49,000	1,000
20030519	90690	センコー	269	269	264	264	267	269	266	266			37,000	1,000
20030519	90700	トナミ運	296	296	292	292	292	295	292	294			59,000	1,000
20030519	90720	日梱運	986	991	978	978	978	982	966	967			164,000	1,000
20030519	90740	日石輪	220	220	220	220	221	222	216	222			14,000	1,000
20030519	90750	福山運	408	408	398	401	405	405	399	399			104,000	1,000
20030519	90760	西濃運	703	703	694	695	695	698	694	698			172,000	1,000
20030519	90790	東急ロジ	0	0	0	0	0	0	0	0	91351		0	1,000
20030519	90810	神奈中交	719	719	700	700	700	701	698	698			14,000	1,000
20030519	90820	大和自交	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	90860	日立物流	718	718	703	710	712	712	709	710			118,000	1,000
20030519	91010	郵船	405	406	401	403	403	409	403	409			2,733,000	1,000
20030519	91040	商船三井	310	313	307	309	308	310	306	307			4,227,000	1,000
20030519	91070	川崎船	286	287	282	284	283	287	283	285			3,122,000	1,000
20030519	91100	新和海	90	92	90	90	91	93	90	92			327,000	1,000
20030519	91130	乾船	57	57	57	57	57	60	57	57			16,000	1,000
20030519	91150	明治海	172	172	165	165	170	172	169	172			7,000	1,000
20030519	91190	飯野海	226	227	225	225	225	226	224	226			80,000	1,000
20030519	91230	太平洋海	52	53	51	51	51	53	51	52			268,000	1,000
20030519	91300	共栄ツーカー	120	120	117	118	118	120	118	120			65,000	1,000
20030519	91320	第一船	52	52	50	51	51	51	50	50			381,000	1,000
20030519	91520	関西船	34	34	33	34	33	34	33	33			83,000	1,000
20030519	91710	栗林船	0	0	0	0	0	0	0	0	91182		0	1,000
20030519	91730	東海船	219	219	219	219	217	220	217	220			8,000	1,000
20030519	91740	リッター-T	189	189	189	189	189	190	189	189			14,000	1,000
20030519	91780	日鉄物流	0	0	0	0	270	270	270	270			2,000	1,000
20030519	91790	川崎近船	160	160	160	160	162	162	162	162			8,000	1,000
20030519	91930	東汽船	325	325	325	325	0	0	0	0	91325		1,000	1,000
20030519	91950	P&O	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	92020	全日空	216	216	213	213	213	214	213	213			1,675,000	1,000
20030519	92040	M-スカイマーク	40100	40100	39050	39050	39100	40500	39100	40500			10	1
20030519	92050	JAL	228	228	223	224	223	225	223	224			2,847,000	1,000
20030519	92310	国際航業	358	358	358	358	358	358	355	355			17,000	1,000
20030519	92320	バスコ	410	410	399	401	398	406	398	401			21,000	1,000
20030519	92330	アジア航測	217	217	215	215	0	0	0	0	91215		2,000	1,000
20030519	93010	三菱倉	659	659	623	623	626	635	625	631			577,000	1,000
20030519	93020	三井倉	244	244	236	237	237	240	235	239			93,000	1,000
20030519	93030	住友倉	248	249	245	246	245	245	242	244			226,000	1,000
20030519	93040	渋沢倉	227	227	223	223	224	226	223	223			17,000	1,000
20030519	93050	ヤマタネ	85	86	84	84	85	85	84	85			197,000	1,000
20030519	93060	東陽倉	302	319	301	311	314	319	311	318			1,265,000	1,000
20030519	93080	イヌイ建物	371	371	371	371	0	0	0	0	91371		2,000	1,000
20030519	93100	トランスシティ	224	224	223	223	223	225	223	224			14,000	1,000
20030519	93110	アサガミ	265	265	265	265	0	0	0	0	91265		2,000	1,000
20030519	93120	ケイヒン	165	165	160	161	160	165	160	164			343,000	1,000
20030519	93130	丸八倉	0	0	0	0	0	0	0	0	91145		0	1,000
20030519	93180	日本橋倉	115	135	115	125	127	128	104	117			539,000	1,000
20030519	93200	三和倉	157	157	157	157	157	157	157	157			3,000	1,000
20030519	93210	アイ・ロジス	163	163	159	159	159	159	159	159			9,000	1,000
20030519	93240	安田倉	0	0	0	0	353	353	353	353			1,000	1,000
20030519	93510	洋埠頭	163	163	159	159	159	165	159	164			91,000	1,000
20030519	93550	リンコー	0	0	0	0	154	169	154	169			5,000	1,000
20030519	93580	宇徳運	148	148	140	140	142	148	142	147			100,000	1,000
20030519	93600	鈴与シヅカ	0	0	0	0	136	136	136	136			1,000	1,000
20030519	93610	伏木運	0	0	0	0	0	0	0	0	91209		0	1,000
20030519	93640	上組	545	545	526	529	529	531	528	530			698,000	1,000
20030519	93660	サンリツ	580	580	579	580	580	580	580	580			1,800	100
20030519	93680	キムラユニティー	0	0	0	0	0	0	0	0	91430		0	1,000
20030519	93690	キヨリ流通	1131	1131	1131	1131	1119	1119	1119	1119			300	100
20030519	93730	ニコクトラバ	0	0	0	0	453	453	453	453			1,000	100
20030519	93750	近鉄エクス	975	976	973	976	977	980	973	980			40,200	100
20030519	94010	TBS	1368	1368	1323	1327	1327	1333	1323	1325			536,300	100
20030519	94040	日本テレビ	12960	12960	12570	12670	12710	12720	12620	12660			40,990	10
20030519	94090	テレビ朝日	151000	151000	147000	147000	148000	148000	145000					

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
20030519	94340	日テレコム	356000	361000	356000	361000	359000	363000	357000	357000			2,484	1
20030519	94350	光通信	2420	2475	2380	2390	2390	2400	2320	2350			458,300	100
20030519	94370	NTTドコモ	252000	262000	251000	253000	252000	255000	250000	251000			83,139	1
20030519	94420	J S A T	392000	392000	387000	388000	388000	393000	387000	392000			246	1
20030519	94430	インテックコム	397	399	397	399	0	0	0	0	㊦ 393		3,000	1,000
20030519	94450	M-Fテレコム	0	0	0	0	60000	60000	60000	60000			1	1
20030519	94470	丸紅テレコム	48000	48500	47000	47000	47400	47400	42800	44800			518	1
20030519	94700	学研	134	138	132	135	135	142	134	141			1,016,000	1,000
20030519	94740	ゼンリン	790	800	784	786	785	790	785	790			2,900	100
20030519	94750	昭文社	1323	1330	1318	1318	1318	1322	1310	1310			6,800	100
20030519	94770	角川H D	2225	2230	2200	2200	2230	2230	2205	2205			7,500	100
20030519	94790	インプレス	45150	45150	43050	43050	43100	44550	43100	44500			53	1
20030519	94810	テレフォニカ	0	0	0	0	1332	1332	1332	1332			50	50
20030519	94960	ドイツテレコム	1629	1629	1626	1626	1626	1631	1626	1626			3,250	50
20030519	95010	東電力	2465	2465	2425	2425	2430	2440	2420	2440			1,335,300	100
20030519	95020	中部電力	2385	2385	2365	2370	2370	2390	2370	2380			730,100	100
20030519	95030	関西電力	1981	1992	1963	1968	1978	1995	1970	1992			659,400	100
20030519	95040	中国電力	1922	1922	1896	1900	1901	1907	1898	1905			243,400	100
20030519	95050	北陸電力	1850	1850	1828	1828	1830	1849	1828	1845			152,900	100
20030519	95060	東北電力	1930	1942	1897	1897	1906	1940	1898	1931			460,400	100
20030519	95070	四国電力	2015	2015	2005	2005	2010	2020	2010	2015			120,600	100
20030519	95080	九州電力	1902	1903	1893	1899	1900	1914	1899	1903			577,500	100
20030519	95090	北海道電力	1775	1775	1760	1763	1765	1778	1763	1778			207,500	100
20030519	95110	沖縄電力	2895	2895	2855	2870	2875	2895	2875	2895			5,100	100
20030519	95310	東瓦斯	388	391	386	388	389	392	389	390			10,728,000	1,000
20030519	95320	大瓦斯	339	339	333	335	335	340	335	340			4,222,000	1,000
20030519	95330	東邦瓦斯	339	339	333	334	334	340	333	338			352,000	1,000
20030519	95340	北海瓦斯	299	299	293	293	297	298	294	294			12,000	1,000
20030519	95350	広島ガス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	95360	西部瓦斯	198	198	195	196	196	198	196	197			164,000	1,000
20030519	95370	北陸瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	95390	京葉瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 330		0	1,000
20030519	95410	大多喜ガ	295	295	295	295	0	0	0	0			2,000	1,000
20030519	95420	新日ガス	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 400		0	500
20030519	95430	静岡瓦斯	313	313	313	313	312	315	309	310			56,000	1,000
20030519	96000	アイネット	380	395	375	375	380	390	375	380			9,600	100
20030519	96010	松竹	625	626	620	622	622	623	620	620			45,000	1,000
20030519	96020	東宝	1030	1030	1018	1020	1021	1050	1021	1044			156,200	100
20030519	96030	H.I.S.	1395	1401	1395	1400	1400	1401	1395	1400			15,300	100
20030519	96050	東映	303	303	295	295	296	296	291	294			207,000	1,000
20030519	96070	葵プロ	583	587	566	566	576	576	567	567			14,000	500
20030519	96090	ハンチャリソク	361	361	345	350	350	357	350	353			296,700	100
20030519	96130	NTTデータ	282000	283000	278000	278000	277000	281000	277000	280000			3,323	1
20030519	96140	ベル24	15000	15100	14730	15100	14980	15100	14980	15010			17,590	10
20030519	96150	東京美装	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	96160	共立メンテ	1860	1860	1800	1801	1801	1807	1801	1801			6,000	100
20030519	96180	エムサービス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	96190	イチネン	677	677	677	677	677	677	677	677			4,500	500
20030519	96210	建設技研	545	545	533	534	537	543	534	542			9,600	100
20030519	96220	スペース	598	598	590	590	593	605	593	605			4,700	100
20030519	96240	長大	0	0	0	0	250	250	250	250			2,000	500
20030519	96280	公益社	1310	1349	1310	1320	1310	1313	1303	1303			2,700	100
20030519	96290	ピーシーイー	834	834	834	834	0	0	0	0			500	500
20030519	96300	アップ	450	450	450	450	0	0	0	0	㊦ 450		1,000	500
20030519	96310	東急レク	520	520	518	518	0	0	0	0	㊦ 518		2,000	1,000
20030519	96320	スバル興	336	336	336	336	326	333	326	328			7,000	1,000
20030519	96330	テアトル	94	94	93	94	93	94	93	93			66,000	1,000
20030519	96350	武蔵野興	242	242	242	242	0	0	0	0			1,000	1,000
20030519	96450	D C S	515	515	501	501	504	516	504	504			6,300	100
20030519	96460	タイトー	96000	96000	93500	94200	94200	94900	94000	94300			482	1
20030519	96500	テクモ	907	907	872	876	893	916	893	897			7,500	100
20030519	96520	日本医療	1048	1049	1032	1033	1033	1050	1030	1041			6,700	100
20030519	96540	コーエー	2175	2175	2095	2110	2115	2230	2115	2220			29,200	100
20030519	96600	C R C	1199	1199	1159	1161	1165	1185	1165	1166			10,400	100
20030519	96610	歌舞伎	3900	3950	3900	3950	0	0	0	0	㊦ 3950		2,000	1,000
20030519	96650	吉本興	865	865	865	865	0	0	0	0	㊦ 878		1,000	1,000
20030519	96670	ホリプロ	640	640	614	624	628	638	624	638			5,100	100
20030519	96690	オーネット	784	784	770	771	774	776	765	769			10,200	100
20030519	96710	よみランド	467	467	450	450	445	445	443	445			64,000	1,000
20030519	96720	都競馬	124	124	122	123	122	123	121	123			303,000	1,000
20030519	96740	花月園	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 75		0	1,000
20030519	96750	常盤興	145	145	142	143	143	145	142	145			123,000	1,000
20030519	96780	カナモト	464	464	457	460	461	468	461	467			11,000	1,000
20030519	96800	共成レンテム	0	0	0	0	515	515	515	515			1,000	1,000
20030519	96810	東京ドーム	292	294	281	285	286	294	286	294			345,000	1,000
20030519	96820	データ通信	1690	1690	1640	1670	1655	1660	1645	1645			9,500	100
20030519	96840	スクエニ	2065	2090	2060	2060	2060	2075	2045	2055			67,700	100
20030519	96920	シーイーシー	1089	1120	1089	1118	1118	1125	1116	1118			43,000	100
20030519	96940	日立ゾフト	2100	2100	2020	2045	2050	2095	2050	2090			103,400	100
20030519	96970	カプコン	915	916	890	895	892	899	879	890			520,000	100
20030519	97000	エスアールエル	993	993	970	975	977	977	974	974			20,000	100
20030519	97010	東京会館	114	114	112	112	114	116	114	116			8,000	1,000
20030519	97030	ジェネラス	40	40	39	39	38	40	38	40			242,000	1,000
20030519	97040	東海観	65	72	65	68	69	70	65	66			14,445,000	3,000
20030519	97060	日空ビル	720	720	703	703	706	709	705	709			30,000	1,000
20030519	97080	帝ホテル	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 1270		0	1,000
20030519	97140	S R A	540	540	540	540	540	540	540	540			800	100
20030519	97150	トランスコスモス	1285	1290	1250	1265	1260	1283	1257	1257			163,000	100
20030519	97160	乃村工芸	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 348		0	1,000
20030519	97170	ジャステック	1523	1523	1500	1500	1480	1523	1480	1499			5,900	100
20030519	97190	住商情報	2655	2670	2645	2670	2655	2685	2655	2665			54,000	100
20030519	97220	藤田観	443	443	433	433	433	439	433	438			28,000	1,000
20030519	97260	近ツーリスト	202	206	202	206	205	207	203	203			49,000	1,000
20030519	97270	東急観	93	99	93	95	98	100	98	100			19,000	1,000
20030519	97280	日本管財	1769	1769	1726	1726	1727	1769	1726	17				

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
20030519	97390	NSW	580	580	560	563	564	570	564	569			7,900	100
20030519	97400	CSP	535	535	535	535	540	540	540	540			1,000	500
20030519	97410	日立情報	2750	2775	2700	2775	2750	2770	2710	2710			68,800	100
20030519	97420	アイネス	817	817	798	800	800	810	800	806			84,000	100
20030519	97430	丹青社	368	368	368	368	368	368	367	367			7,000	1,000
20030519	97440	メイトク	3300	3300	3220	3300	3300	3300	3260	3260			38,500	100
20030519	97460	TKC	1255	1260	1251	1254	1252	1256	1244	1248			26,100	100
20030519	97470	アサウ-DK	1977	1983	1975	1975	1976	1993	1975	1982			34,500	100
20030519	97480	エヌジーケー	255	255	250	250	251	252	251	252			5,000	1,000
20030519	97490	富士ソフト	1638	1666	1613	1633	1630	1631	1602	1611			356,900	100
20030519	97500	ソラン	512	512	496	496	497	506	495	506			33,100	100
20030519	97510	TIS	2010	2020	1970	1990	2010	1988	2005	2005			131,900	100
20030519	97520	ナムコ	1664	1700	1650	1656	1686	1692	1657	1669			99,400	100
20030519	97550	応用地質	749	749	724	724	723	725	704	722			12,700	100
20030519	97590	日システム	1460	1474	1432	1442	1442	1470	1442	1463			111,200	100
20030519	97610	東海リース	79	79	79	79	79	79	79	79			6,000	1,000
20030519	97620	大和リース	282	282	279	279	280	281	279	279			132,000	1,000
20030519	97630	丸紅リース	120	121	119	119	121	132	121	130			354,000	1,000
20030519	97640	技研興	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 130		0	1,000
20030519	97650	オオバ	68	68	68	68	0	0	0	0	カ 69		1,000	1,000
20030519	97660	コナミ	1700	1707	1666	1684	1673	1696	1673	1688			177,800	100
20030519	97670	日建工学	183	183	183	183	183	183	183	183			16,000	1,000
20030519	97770	日電計算	899	899	855	861	864	883	863	877	カ 879		7,400	100
20030519	97830	ベネッセ	1579	1630	1577	1630	1630	1648	1588	1640			79,900	100
20030519	97860	キャッツ	574	574	562	562	562	570	562	563			10,400	100
20030519	97870	ジャンテナンス	501	501	494	495	495	500	495	496			9,900	100
20030519	97880	ナック	809	809	800	802	805	811	804	811			4,600	100
20030519	97890	栄光	450	450	450	450	445	445	440	440			4,000	1,000
20030519	97910	ビゲンテクノ	440	440	435	435	0	0	0	0	リ 435		300	100
20030519	97920	ニチ学館	6330	6330	6210	6250	6240	6240	6180	6180			43,600	100
20030519	97930	ダイセキ	1790	1790	1765	1765	1772	1797	1772	1790			11,200	100
20030519	97970	大日本コン	210	210	210	210	0	0	0	0	リ 209		2,000	100
20030519	97990	旭情報	728	728	720	720	729	729	729	729			12,000	1,000
20030519	98100	日鉄商	75	75	71	72	73	75	71	75			69,000	1,000
20030519	98150	カテナ	190	192	186	186	188	197	188	192			47,000	1,000
20030519	98180	大丸エナ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	98240	泉州電業	452	452	450	450	0	0	0	0			2,000	500
20030519	98250	アスウェル	541	541	535	535	536	537	529	529			18,600	100
20030519	98280	元気寿司	1481	1481	1449	1455	1460	1472	1460	1471			2,400	100
20030519	98300	トラスコ中山	1315	1330	1304	1314	1315	1319	1306	1315			25,400	100
20030519	98310	ヤマダ電機	2350	2350	2320	2320	2315	2315	2285	2295			396,200	100
20030519	98320	オートバックス	2260	2270	2210	2210	2210	2215	2200	2200			12,900	100
20030519	98350	ジュンテンド	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030519	98400	ホーマック	880	884	857	864	870	870	864	868			41,900	100
20030519	98420	アーランド	850	880	850	880	850	851	850	851			1,900	100
20030519	98430	ニトリ	5310	5350	5290	5330	5350	5360	5330	5330			22,000	100
20030519	98440	ユーエスシー	1475	1498	1440	1460	1460	1510	1455	1500			26,700	100
20030519	98460	天満屋ス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030519	98500	グルメ軒屋	860	862	856	862	862	862	862	862			4,000	1,000
20030519	98540	愛眼	693	693	686	690	692	693	681	682			8,500	100
20030519	98550	くらがや	346	346	346	346	0	0	0	0	リ 346		1,000	1,000
20030519	98560	ケーユー	670	670	666	669	669	669	665	665			12,200	100
20030519	98590	ユーストア	950	950	950	950	0	0	0	0	リ 939		1,000	100
20030519	98610	吉野家	185000	185000	182000	182000	183000	183000	182000	182000			534	1
20030519	98650	日商エレク	753	753	720	720	720	732	720	732			12,400	100
20030519	98690	加藤産業	900	900	898	899	900	900	899	900			13,000	1,000
20030519	98730	日ケンタッキー	2935	2935	2925	2930	2925	2930	2920	2930			23,000	1,000
20030519	98750	マツモトキヨシ	5360	5360	5260	5340	5300	5400	5290	5350			79,300	100
20030519	98780	セキド	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 129		0	1,000
20030519	98820	イエロ-ハット	865	865	860	860	860	863	859	859			8,600	100
20030519	98830	富士エレク	946	952	945	949	949	960	949	956			10,200	100
20030519	98840	都築電産	312	313	312	313	305	312	305	312			4,500	100
20030519	98870	松屋フーズ	2145	2145	2115	2130	2140	2145	2135	2135			18,800	100
20030519	98890	JBCC	558	558	538	539	539	550	538	540			29,800	100
20030519	98940	アトル	535	535	535	535	535	535	535	535			1,800	100
20030519	98960	建材	727	727	701	701	704	715	699	711			8,700	100
20030519	98970	ユニテックス	542	550	542	545	550	550	550	550			17,500	500
20030519	98990	サンデーサン	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 650		0	1,000
20030519	99000	サガミチェーン	932	932	926	926	922	923	922	922			19,000	1,000
20030519	99040	ペリテ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 185		0	1,000
20030519	99110	真電	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 274		0	1,000
20030519	99120	ダイワホ情	719	719	703	703	713	726	713	726			50,000	500
20030519	99160	ハイトルネット	873	874	840	840	840	855	838	846			14,300	100
20030519	99210	ギガス	510	515	510	515	510	510	510	510	カ 510		1,400	100
20030519	99220	日立機材	0	0	0	0	290	290	285	285			1,000	500
20030519	99280	ミダ情報	510	512	493	493	503	509	503	509			17,500	500
20030519	99300	北沢産業	176	180	176	180	179	180	178	179			31,000	500
20030519	99320	杉本商事	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 527		0	500
20030519	99340	因幡電産	1442	1442	1425	1426	1428	1442	1428	1434			7,400	100
20030519	99370	セシール	1720	1720	1676	1700	1701	1707	1685	1685			9,400	100
20030519	99440	インバクト21	1545	1547	1539	1545	1546	1600	1546	1599			33,800	100
20030519	99450	ブレナス	3000	3000	2980	2990	2995	3010	2995	2995			63,100	100
20030519	99460	ミストアップ	1844	1844	1819	1819	1820	1825	1819	1825			25,100	100
20030519	99470	シムリー	711	713	711	713	717	717	716	716			500	100
20030519	99510	カーマ	810	810	790	790	791	803	790	803			10,000	100
20030519	99520	ドートル	1674	1674	1618	1621	1651	1683	1634	1679			33,200	100
20030519	99530	ダイキ	1401	1401	1363	1363	1367	1370	1360	1362			7,000	100
20030519	99570	ハイテック	535	540	535	540	574	574	546	546			1,900	100
20030519	99590	アシード	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 540		0	100
20030519	99610	日商リース	139	139	138	138	0	0	0	0	カ 139		3,000	1,000
20030519	99620	ミスミ	3180	3250	3170	3240	3240	3370	3240	3360			34,200	100
20030519	99690	ショクブン	0	0	0	0	805	805	791	791			2,000	1,000
20030519	99720	アルテック	420	420	417	417	419	421	417	421			4,500	100
20030519	99750	マルヤ	645	645	645	645	0	0	0	0			300	100
20030519	99790	大庄	950	950	940	944	943	947	943	943			9,700	100
20030519	99791	大庄-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030														

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
20030519	99890	サンドラッグ	3230	3250	3090	3090	3110	3140	3090	3140			32,300	100
20030519	99910	川商ジエコ	408	411	407	408	413	417	407	411			14,900	100
20030519	99940	やまや	0	0	0	0	530	530	530	530			1,600	100
20030519	99970	ペルーナ	4680	4680	4620	4640	4640	4730	4630	4680			42,500	50