

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
20030521	13010	極洋	134	135	133	134	133	133	131	131			316,000	1,000
20030521	13050	ETF・TPX	827	830	827	829	828	828	820	820			38,700	100
20030521	13060	TOPIX投	826	830	826	826	827	827	819	821			1,603,400	100
20030521	13070	isTPX	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	13080	上場TPX	822	828	822	825	822	824	816	818			2,071,000	1,000
20030521	13100	ETF・J730	549	549	549	549	544	544	544	544			2,400	100
20030521	13110	TOPIX30	0	0	0	0	550	550	550	550			600	100
20030521	13150	is150	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	13190	300投信	150	151	150	151	150	150	149	150			72,000	1,000
20030521	13290	is225	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	13300	上場225	8140	8180	8120	8150	8130	8130	8040	8080			74,780	10
20030521	13310	ニチロ	128	129	128	129	128	128	127	128			176,000	1,000
20030521	13320	日水	294	297	291	293	291	295	285	286			1,579,000	1,000
20030521	13330	マルハ	143	144	141	141	142	143	141	143			457,000	1,000
20030521	13520	ハウスイ	99	100	98	98	98	98	98	98			26,000	1,000
20030521	13770	サカタケ	1123	1128	1120	1124	1124	1124	1111	1111			52,400	100
20030521	13780	雪国まい	475	475	475	475	478	478	478	478			1,100	100
20030521	13790	ホクト	1760	1793	1759	1761	1762	1762	1750	1750			36,500	100
20030521	14910	中外鉱	7	7	6	6	6	7	6	7			1,110,000	1,000
20030521	15010	三井山	80	80	79	80	79	80	78	78			610,000	1,000
20030521	15030	住友炭	59	60	59	59	60	61	59	61			235,500	500
20030521	15150	日鉄鉱	221	224	220	224	224	225	220	220			211,000	1,000
20030521	15180	三井松島	168	169	166	169	169	170	166	167			483,000	1,000
20030521	16010	帝石	353	355	352	352	355	357	353	357			675,000	1,000
20030521	16100	ETF・電機	1223	1223	1223	1223	1212	1212	1212	1212			400	100
20030521	16110	ETF・輸送	1281	1281	1281	1281	0	0	0	0	リ 1271		100	100
20030521	16120	ETF・銀行	137	137	137	137	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	16130	電機	1194	1194	1194	1194	1197	1197	1182	1196			3,300	100
20030521	16140	輸送	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 1273		0	100
20030521	16150	銀行	130	133	130	132	133	133	132	132			33,700	100
20030521	16610	瓦斯開発	509	510	503	510	506	506	501	501			37,000	1,000
20030521	17010	昭和鉱	113	113	110	113	111	111	110	110			16,000	1,000
20030521	17250	フジタ	41	41	41	41	41	41	41	41			45,100	100
20030521	17260	Br.HD	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 320		0	1,000
20030521	17370	MESCO	273	273	273	273	271	271	271	271			2,000	1,000
20030521	17420	セコムテノ	2150	2150	2100	2130	2150	2150	2150	2150			5,000	500
20030521	17550	銅管工事	345	345	341	341	341	341	341	341			7,000	1,000
20030521	17620	高松建設	1301	1320	1270	1300	1300	1300	1240	1240			3,900	100
20030521	17640	工藤建設	239	239	239	239	236	238	235	235			5,000	1,000
20030521	17660	東建コーポ	2730	2850	2730	2745	2755	2780	2740	2750			91,300	100
20030521	17670	沖ウインテック	0	0	0	0	333	333	333	333			5,000	1,000
20030521	17730	YTL	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 96		0	1,000
20030521	17750	富士工事	0	0	0	0	124	124	124	124			2,000	1,000
20030521	17760	三井道	76	76	76	76	0	0	0	0	カ 76		2,000	1,000
20030521	17780	古河総設	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 84		0	1,000
20030521	17800	ヤマウラ	314	314	313	313	314	314	314	314			2,500	500
20030521	17860	オリエンタル建	425	428	425	428	429	431	428	429			11,500	100
20030521	17920	みらい建	229	229	223	225	226	228	225	225			19,000	1,000
20030521	18010	大成建	237	238	232	235	236	236	233	234			4,631,000	1,000
20030521	18020	大林組	341	352	341	350	350	353	348	351			5,548,000	1,000
20030521	18030	清水建	290	291	286	288	289	289	284	287			2,193,000	1,000
20030521	18050	飛鳥建	25	26	25	25	26	26	25	25			80,000	1,000
20030521	18080	長谷工	62	65	62	63	64	65	63	64			1,613,000	500
20030521	18100	松井建	283	283	281	281	281	281	280	280			30,000	1,000
20030521	18120	鹿島	269	276	269	273	273	274	269	271			5,535,000	1,000
20030521	18130	不動建	95	95	93	94	94	100	94	98			1,348,000	1,000
20030521	18140	大未建	50	53	50	53	53	53	51	51			48,000	1,000
20030521	18150	鉄建	113	114	112	112	112	116	112	114			238,000	1,000
20030521	18160	安藤建	140	146	140	145	146	148	145	148			136,000	1,000
20030521	18170	勝村建	95	105	95	105	101	105	99	102			160,000	1,000
20030521	18190	太平工	101	103	100	102	102	102	100	100			264,000	1,000
20030521	18200	西松建	348	351	348	350	352	355	348	351			607,000	1,000
20030521	18210	三住建設	47	48	47	48	47	48	47	47			1,092,000	1,000
20030521	18220	大豊建	157	158	156	156	158	160	157	160			239,000	1,000
20030521	18240	前田建	371	371	363	363	361	362	356	359			139,000	1,000
20030521	18250	環境建設	23	23	22	22	23	23	21	22			396,000	1,000
20030521	18260	佐田建	65	66	65	66	66	69	66	66			72,000	1,000
20030521	18270	ナカノ	215	220	213	218	217	228	217	226			1,489,000	1,000
20030521	18290	大和建	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 1		0	1,000
20030521	18330	奥村組	372	374	360	360	360	360	348	349			479,000	1,000
20030521	18340	小田急建	257	257	256	256	0	0	0	0			4,000	500
20030521	18350	東鉄工	296	296	294	294	294	294	294	294			29,000	1,000
20030521	18370	ハザマ	20	21	20	20	20	21	20	21			456,000	1,000
20030521	18390	真柄建	178	183	177	181	180	180	176	176			658,000	1,000
20030521	18400	土屋ホーム	215	215	215	215	215	215	215	215	カ 220		3,400	100
20030521	18440	大盛工	34	34	28	31	30	32	30	31			6,105,000	1,000
20030521	18460	鈴縫工	100	100	100	100	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	18470	イチケン	69	79	69	79	79	98	76	85			912,000	1,000
20030521	18510	大木建	167	168	167	168	168	168	165	165			9,000	1,000
20030521	18520	浅沼組	154	158	154	157	157	160	156	156			104,000	1,000
20030521	18540	新井組	132	137	128	134	139	140	129	130			84,900	100
20030521	18550	東急建	58	58	57	57	57	58	56	56			244,000	1,000
20030521	18580	井上工	39	40	39	39	39	39	38	38			283,000	1,000
20030521	18600	戸田建	220	222	218	220	221	221	219	220			282,000	1,000
20030521	18610	熊谷組	18	18	17	17	18	18	17	18			1,320,000	1,000
20030521	18620	横河工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	18630	テトラ	178	180	176	176	175	176	174	174			93,000	1,000
20030521	18650	あすなろ	230	233	221	230	229	229	220	220			75,000	1,000
20030521	18660	北野建	150	151	149	151	151	151	148	148			61,000	1,000
20030521	18670	植木組	198	198	198	198	198	198	197	197			5,000	1,000
20030521	18680	三井ホーム	424	424	420	421	420	421	406	408			112,000	1,000
20030521	18700	矢作建	383	387	383	387	381	384	379	379			7,000	1,000
20030521	18710	P S三菱	437	438	435	436	433	440	433	434			13,400	100
20030521	18720	アゼル	57	60	56	57	57	57	53	56			1,372,000	1,000
20030521	18770	川田建設	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 582		0	1,000
20030521	18780	大東建	2430	2435	2420	2425	2425	2430	2415	2415			228,900	100
20030521	18790	新日本建	324	324	317	317	314	324	314	324			14,000	1,000
20030521	18800	スルカーポ	1280											

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
20030521	18830	前田道	430	432	428	432	432	432	428	429			82,000	1,000
20030521	18840	日道路	149	152	148	152	151	152	150	150			125,000	1,000
20030521	18850	東亜建	127	128	126	126	125	126	124	126			234,000	1,000
20030521	18880	若築建	97	97	94	97	95	97	95	95			147,000	1,000
20030521	18890	佐伯建	139	141	136	137	139	139	135	135			289,000	1,000
20030521	18900	東洋建	57	60	57	58	57	59	57	57			1,431,000	1,000
20030521	18930	五洋建	78	79	77	79	79	80	78	79			1,438,000	1,000
20030521	18950	大成ロテック	170	172	170	172	171	172	168	168			40,000	1,000
20030521	18960	大林道	202	202	197	198	198	199	198	199			12,000	1,000
20030521	18980	世紀東急	86	89	86	87	87	92	87	92			123,000	1,000
20030521	18990	福田組	368	368	364	364	352	352	342	344			29,000	1,000
20030521	19000	白石	0	0	0	0	210	220	201	210			17,000	1,000
20030521	19070	東北ミサワ	370	370	369	369	369	371	369	369			9,500	500
20030521	19110	住友林	534	543	534	536	536	555	536	550			48,000	1,000
20030521	19140	日基礎	242	246	242	243	242	244	241	241			9,900	100
20030521	19160	日成ビルト	124	135	107	112	112	116	101	102			3,523,000	1,000
20030521	19190	エスハイエル	116	120	115	118	117	117	112	113			1,533,000	1,000
20030521	19210	巴	193	196	193	196	198	198	194	194			10,000	1,000
20030521	19220	大成エレック	115	115	113	114	114	114	113	114			48,000	1,000
20030521	19230	ミサワホーム	106	108	105	107	107	108	105	106			591,000	1,000
20030521	19240	パナホーム	453	453	436	446	445	447	442	443			281,000	1,000
20030521	19250	大和ハウス	681	688	670	681	682	687	677	686			4,670,000	1,000
20030521	19260	ライト工	255	257	253	257	260	269	255	255			175,200	100
20030521	19280	積水ハウス	861	864	851	853	851	852	847	851			1,533,000	1,000
20030521	19290	日特建	729	763	722	743	746	770	744	770			4,356,000	1,000
20030521	19300	北陸電工	305	306	305	306	306	306	300	300			23,000	1,000
20030521	19320	コミュニティー	529	529	528	528	518	518	505	511			11,000	1,000
20030521	19340	ユアテック	339	341	339	339	341	341	338	341			43,000	1,000
20030521	19350	東北通建	196	196	196	196	196	198	196	198			10,000	1,000
20030521	19370	西部電工	265	265	265	265	266	270	266	270			8,000	1,000
20030521	19380	千歳電工	291	291	291	291	0	0	0	0	カ 295		2,000	1,000
20030521	19390	四電工	471	478	471	477	475	478	475	478			5,000	1,000
20030521	19400	つうけん	179	180	179	180	180	180	180	180			18,000	1,000
20030521	19410	中電工	1383	1383	1377	1382	1381	1382	1364	1369			19,100	100
20030521	19420	関電工	361	364	359	359	360	360	358	358			247,000	1,000
20030521	19430	大明	341	341	338	340	337	339	337	338			44,000	1,000
20030521	19440	きんでん	386	386	386	386	387	389	386	386			8,000	1,000
20030521	19450	東京エネクス	322	323	322	322	322	322	322	322			11,000	1,000
20030521	19460	トーエネック	318	320	317	320	320	320	316	316			67,000	1,000
20030521	19470	日本コムス	483	492	480	480	485	495	479	484			410,000	1,000
20030521	19480	弘電社	282	282	282	282	0	0	0	0	リ 282		1,000	1,000
20030521	19490	住友電設	333	335	319	332	333	336	331	334			28,700	100
20030521	19500	日本電設	398	401	398	401	400	400	396	396			66,000	1,000
20030521	19510	協エックオ	311	320	309	318	316	317	315	315			602,000	1,000
20030521	19520	新日空調	475	477	475	476	476	478	471	471			12,500	100
20030521	19540	日工営	191	192	188	191	192	192	188	188			75,000	1,000
20030521	19550	東電通	252	254	247	250	250	252	249	250			627,000	1,000
20030521	19560	日電話設	299	308	297	308	303	313	303	310	リ 310		43,000	1,000
20030521	19570	保安工	0	0	0	0	208	208	208	208			1,000	1,000
20030521	19580	三和エレック	164	164	140	146	146	146	131	137			718,000	1,000
20030521	19590	九電工	419	422	419	422	422	422	419	419			20,000	1,000
20030521	19600	サンテック	267	267	264	264	269	269	269	269			13,000	1,000
20030521	19610	三機工	564	572	564	572	569	569	561	565			64,000	1,000
20030521	19630	日揮	950	953	936	946	945	946	934	934			1,066,000	1,000
20030521	19640	中外炉	140	144	140	140	140	151	140	147			154,000	1,000
20030521	19650	テクノ菱和	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 373		0	100
20030521	19670	ヤマト	390	390	385	385	384	400	380	400			280,000	1,000
20030521	19680	太平電	299	299	295	297	300	300	297	297			18,000	1,000
20030521	19690	高砂熱	522	523	518	523	517	521	510	510			35,000	1,000
20030521	19700	日立プラ	310	311	309	311	307	308	304	305			64,000	1,000
20030521	19710	中央ビルト	47	47	47	47	0	0	0	0	カ 48		2,000	1,000
20030521	19720	三晃金	153	158	153	157	157	158	151	151			62,000	1,000
20030521	19730	NECシステム	784	784	764	770	768	775	761	772			35,200	100
20030521	19740	宮地建	0	0	0	0	182	190	181	188			86,000	1,000
20030521	19750	朝日工	282	282	278	278	278	278	276	277			23,000	1,000
20030521	19780	アタカ工	306	306	306	306	306	306	305	305			5,000	1,000
20030521	19790	大気社	1029	1033	1000	1000	1002	1020	1002	1020			35,000	1,000
20030521	19800	ダイダシ	0	0	0	0	465	465	465	465			3,000	1,000
20030521	19820	日比谷設	666	666	658	660	657	660	656	660			38,000	1,000
20030521	19830	東芝プラ	223	226	223	226	224	225	223	223			23,000	1,000
20030521	19870	ソルコム	202	203	202	203	0	0	0	0			3,000	1,000
20030521	19880	シボント建	519	523	518	522	520	520	515	517			23,500	100
20030521	19930	ニッタン	177	177	177	177	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	20010	日粉	349	354	346	351	351	351	348	350			378,000	1,000
20030521	20020	日清粉G	850	853	843	843	843	844	831	840			324,000	1,000
20030521	20030	日東粉	229	230	229	229	230	230	230	230			14,000	1,000
20030521	20040	昭和産	230	230	226	226	228	228	224	225			104,000	1,000
20030521	20060	東福粉	67	67	67	67	67	68	67	68			13,000	1,000
20030521	20090	鳥越粉	370	370	365	370	368	370	363	370			18,000	1,000
20030521	20510	農産工	193	193	190	191	190	196	190	196			749,000	1,000
20030521	20520	協同飼料	106	106	104	104	104	106	104	105			165,000	1,000
20030521	20530	中部飼料	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	20560	日配飼料	96	98	96	98	98	100	97	100			249,000	1,000
20030521	20570	雪印種苗	0	0	0	0	300	300	300	300			1,000	1,000
20030521	21020	台糖	253	253	250	251	250	250	246	247			71,000	1,000
20030521	21070	洋糖	89	92	89	92	91	93	91	93			89,000	1,000
20030521	21080	甜菜糖	177	178	175	177	175	175	173	173			193,000	1,000
20030521	21090	新三井糖	190	191	190	191	190	191	190	190			46,000	1,000
20030521	21120	塩水糖	202	202	202	202	202	203	202	202			10,000	1,000
20030521	21140	フジ日本	210	210	210	210	215	215	210	210			11,000	1,000
20030521	21160	日新糖	154	154	153	153	153	153	151	153			28,000	1,000
20030521	22010	森永菓	165	168	164	166	166	166	163	164			622,000	1,000
20030521	22020	明治菓	374	378	374	375	375	376	371	373			643,000	1,000
20030521	22040	中村屋	263	264	260	264	263	263	260	260			17,000	1,000
20030521	22050	駿河屋	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	22060	グリコ	637	638	635	637	633	650	630	640				

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
20030521	22120	山崎パン	844	853	844	845	841	841	821	822			373,000	1,000
20030521	22150	第一パン	122	123	121	123	124	125	122	122			31,000	1,000
20030521	22160	カンロ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 262		0	1,000
20030521	22170	モロゾフ	205	205	205	205	205	205	203	205			12,000	1,000
20030521	22200	亀田菓	615	615	615	615	616	616	615	615			9,000	1,000
20030521	22610	明治乳	437	443	437	438	435	435	427	429			548,000	1,000
20030521	22620	雪印乳	275	275	271	275	275	275	271	271			54,500	500
20030521	22640	森永乳	376	377	365	365	365	371	363	371			621,000	1,000
20030521	22670	ヤクルト	1673	1689	1669	1683	1683	1686	1673	1686			412,000	1,000
20030521	22810	プリムム	70	75	70	72	72	73	71	73			4,317,000	1,000
20030521	22820	日ハム	1085	1109	1085	1100	1098	1100	1088	1088			263,000	1,000
20030521	22840	伊藤ハム	374	382	374	381	381	382	378	382			898,000	1,000
20030521	22860	林兼産	89	90	86	86	87	88	86	86			321,000	1,000
20030521	22880	丸大食	143	144	141	143	143	143	140	141			376,000	1,000
20030521	22900	米久	1047	1049	1038	1045	1041	1049	1038	1049			62,500	500
20030521	22910	福留ハム	158	159	154	155	155	155	155	155			20,000	1,000
20030521	22920	S FOODS	752	772	752	772	772	772	764	771			7,500	500
20030521	23220	NECフィール	4640	4670	4560	4650	4650	4580	4640	4640			41,300	100
20030521	23250	日本上下	238000	238000	234000	234000	235000	238000	235000	238000			5	1
20030521	23270	NSSOL	3930	3940	3840	3840	3780	4160	3770	4070			41,300	100
20030521	23310	総合警備	1445	1454	1440	1445	1446	1455	1434	1450			194,300	100
20030521	23380	M-サイオン	77100	77100	72800	72800	74000	76000	73200	73900			66	1
20030521	23420	M-トランスG	173	173	170	171	171	173	170	173			145,000	1,000
20030521	23450	M-システクアイ	62000	62500	60100	60600	60000	60000	60000	60000			18	1
20030521	23470	M-IBE	181000	185000	178000	185000	185000	190000	180000	190000			62	1
20030521	23510	M-ASJ	0	0	0	0	152000	154000	151000	151000			25	1
20030521	23540	安川情報	727	729	705	720	719	719	706	706			63,200	100
20030521	23550	M-C4T	204000	205000	187000	193000	195000	195000	185000	187000			443	1
20030521	23560	M-TCB	153000	159000	153000	154000	154000	154000	148000	150000			91	1
20030521	23590	コア	575	650	575	619	619	640	619	639			45,100	100
20030521	23610	M-CNA	37000	37100	35500	36000	35900	36000	35000	35700			597	1
20030521	23630	M-モック	705000	705000	689000	705000	704000	704000	680000	700000			80	1
20030521	25010	サッポロ	275	282	274	280	280	281	274	276			1,513,000	1,000
20030521	25020	アサヒ	724	731	723	730	730	731	721	728			1,428,000	1,000
20030521	25030	キリン	889	894	889	889	888	888	875	882			1,121,000	1,000
20030521	25310	宝HLD	572	578	572	575	574	574	561	566			564,000	1,000
20030521	25330	合同酒	271	276	268	273	272	275	269	270			181,000	1,000
20030521	25360	マルジャン	218	222	217	219	219	219	212	216			413,000	1,000
20030521	25400	養命酒	775	775	775	775	776	787	775	787			5,000	1,000
20030521	25720	三国コカ	885	910	885	910	899	899	892	892			47,000	1,000
20030521	25730	北海コカ	565	565	565	565	565	565	565	565			3,000	1,000
20030521	25760	近畿コカ	675	675	675	675	675	675	675	675			4,000	1,000
20030521	25780	四国コカ	1055	1058	1055	1057	1063	1070	1063	1069			2,900	100
20030521	25790	コカエイト	1989	1995	1980	1989	1985	1985	1925	1950			79,900	100
20030521	25800	コカ セントラル	679000	680000	675000	680000	676000	678000	674000	678000			35	1
20030521	25900	DyDo	2175	2190	2170	2175	2170	2170	2090	2135			11,700	100
20030521	25910	カルピス	587	591	587	590	589	589	585	587			96,000	1,000
20030521	25920	ポッカ	331	331	325	325	329	329	323	323			32,000	1,000
20030521	25930	伊藤園	3800	3820	3760	3760	3750	3750	3700	3720			76,800	100
20030521	25940	キューピー	1519	1519	1514	1515	1512	1516	1511	1511			6,200	100
20030521	25950	キリンビバ	1919	1925	1913	1923	1924	1924	1910	1914			33,500	100
20030521	25960	キューサイ	472	473	462	462	465	465	458	458			63,200	100
20030521	25970	ユニカフェ	1508	1510	1502	1502	1503	1505	1490	1490			5,200	100
20030521	25980	アサヒ飲料	485	500	485	500	492	495	492	495			19,500	500
20030521	25990	シャバソフ	1357	1357	1355	1356	1356	1368	1356	1368			2,100	100
20030521	26020	日清オイリオ	328	333	326	331	332	332	325	328			525,000	1,000
20030521	26070	不二油	997	1016	997	1016	1015	1015	989	989			206,500	100
20030521	26080	ホーソー油	136	136	132	132	132	135	130	130			132,000	1,000
20030521	26130	ジョイル	178	179	177	179	179	180	178	178			59,000	1,000
20030521	26510	ローソン	3550	3610	3540	3590	3570	3570	3540	3540			365,300	100
20030521	26520	M-マングラタ	0	0	0	0	175000	175000	174000	174000			2	1
20030521	26550	MV東北	840	840	840	840	0	0	0	0	リ 838		4,200	100
20030521	26570	インターニックス	810	810	810	810	810	825	810	825			2,000	100
20030521	26600	キリン堂	945	955	945	950	950	958	950	955			36,800	100
20030521	26640	カワチ薬品	8000	8020	7950	7950	8000	8030	7920	8000			38,400	100
20030521	26700	ABCマート	1299	1300	1294	1294	1299	1301	1293	1296			23,400	100
20030521	26710	F D C P	0	0	0	0	500	500	500	500			100	100
20030521	26830	魚喜	430	437	430	437	437	440	437	440	リ 435		3,500	500
20030521	26850	ポイント	1651	1651	1631	1631	1640	1649	1635	1649			5,600	100
20030521	26870	CSVハイ	0	0	0	0	389	389	389	389			1,000	1,000
20030521	26890	カワニシ	1021	1025	1021	1025	1090	1090	1090	1090			4,600	100
20030521	26900	ソフマップ	340	350	340	345	346	346	341	341			8,300	100
20030521	26920	伊藤忠食	4190	4220	4190	4220	4230	4250	4220	4250			2,700	100
20030521	27280	福神	3200	3260	3090	3100	3110	3110	2990	2990			43,100	100
20030521	27290	JALUX	602	602	601	601	601	602	601	602			400	100
20030521	27300	エディオン	603	606	598	598	594	594	579	580			126,400	100
20030521	27310	ニイウス	254000	258000	248000	256000	255000	257000	251000	254000			2,739	1
20030521	27340	サーラ	588	588	587	587	587	587	581	581			8,000	500
20030521	27530	あみやき	438000	438000	438000	438000	438000	438000	438000	438000			2	1
20030521	27531	あみやき-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
20030521	27580	M-Yアリーハ	30000	30000	28500	28600	28600	29900	28600	29900	リ 29900		150	1
20030521	27600	東エレパ	514000	520000	514000	516000	517000	517000	516000	517000			28	1
20030521	27660	M-日風開	834000	875000	834000	866000	870000	917000	870000	890000			1,534	1
20030521	27680	ニチメン日商	235	237	233	234	234	236	234	234			374,900	100
20030521	28010	キッコーマン	776	781	769	772	771	771	761	763			500,000	1,000
20030521	28020	味の素	1232	1236	1223	1225	1221	1221	1213	1216			1,018,000	1,000
20030521	28040	ブルース	707	727	707	707	708	708	707	707			18,000	1,000
20030521	28050	エスビー食	0	0	0	0	580	580	580	580			500	500
20030521	28060	タカファーズ	0	0	0	0	1255	1255	1233	1235			4,000	1,000
20030521	28090	キュービー	954	954	943	943	943	943	934	935			91,900	100
20030521	28100	ハウス食	1049	1050	1045	1047	1049	1049	1040	1040			101,900	100
20030521	28110	カゴメ	884	886	878	884	883	883	872	872			72,100	100
20030521	28120	焼津水	865	865	863	865	860	864	840	840			7,600	

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
20030521	28730	加ト吉	1740	1754	1735	1737	1737	1737	1725	1725			93,000	100
20030521	28740	ヨコレイ	530	530	529	529	530	530	528	528			32,000	1,000
20030521	28750	洋水産	1297	1297	1265	1265	1260	1279	1235	1279			432,000	1,000
20030521	28910	オリ酵母	664	670	652	655	653	655	646	646			117,000	1,000
20030521	28920	日食化	220	220	219	219	221	221	217	217			18,000	1,000
20030521	28930	ロ-マイヤ	38	38	37	37	37	37	37	37			19,000	1,000
20030521	28940	石井食	214	215	213	213	0	0	0	0	カ 213		8,000	1,000
20030521	28970	日清食	2595	2620	2580	2580	2585	2605	2580	2600			82,900	100
20030521	28980	ソソノ食	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	28990	永谷園	806	806	803	803	803	803	801	801			7,000	1,000
20030521	29000	明星食	255	259	254	257	256	256	254	254			28,000	1,000
20030521	29070	あじかん	600	600	600	600	0	0	0	0	カ 600		500	500
20030521	29080	フジッコ	933	940	931	935	934	935	930	930			36,000	1,000
20030521	29100	ロックワルド	1420	1420	1405	1405	1410	1410	1392	1396			25,800	100
20030521	29140	JT	713000	717000	712000	713000	714000	714000	698000	699000			1,421	1
20030521	29180	わらべや	1219	1220	1210	1220	1218	1260	1210	1218	カ 1222		52,300	100
20030521	29220	なとり	788	796	788	794	787	789	784	785			7,300	100
20030521	29230	サリ食品	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	29530	ベブシコ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	30010	片倉	636	636	626	626	628	635	626	626			16,000	1,000
20030521	30020	グンゼ	425	425	415	417	415	418	412	417			681,000	1,000
20030521	30030	昭栄	1544	1595	1537	1560	1557	1559	1546	1550			221,700	100
20030521	30040	神栄	115	120	114	119	119	119	117	119			187,000	1,000
20030521	30090	川島織	119	120	118	120	120	120	118	118			97,000	1,000
20030521	30100	上毛	113	116	112	115	114	116	113	114			39,000	1,000
20030521	30110	松佳	464	464	455	455	460	460	460	460			6,000	1,000
20030521	30111	松佳-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	31010	洋紡	174	175	174	175	175	176	173	176			1,084,000	1,000
20030521	31020	カネボウ	121	122	120	121	121	122	120	122			1,285,000	1,000
20030521	31030	ユニチカ	73	75	73	73	73	74	72	72			1,346,000	1,000
20030521	31040	富士紡	83	83	82	82	82	85	82	84			1,807,000	1,000
20030521	31050	日清紡	497	513	497	506	508	511	504	510			613,000	1,000
20030521	31060	クラボウ	156	157	155	156	157	158	157	157			148,000	1,000
20030521	31070	ダイワボリ	96	97	95	96	96	104	93	102			8,575,000	1,000
20030521	31090	シキボウ	72	76	71	73	73	74	71	73			9,848,000	1,000
20030521	31100	日東紡	117	121	117	119	119	120	117	119			2,353,000	1,000
20030521	31110	オーミカツシ	50	50	48	49	49	49	48	48			61,000	1,000
20030521	31130	BSL	46	47	46	46	46	47	45	47			194,000	1,000
20030521	31160	豊田紡	564	564	563	564	563	563	561	563			31,000	1,000
20030521	31230	サイボー	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	32010	日毛	465	466	460	461	461	462	460	460			74,000	1,000
20030521	32020	大東紡	60	61	60	60	60	60	60	60			75,000	1,000
20030521	32030	トーア紡	46	50	45	49	49	51	47	49			2,654,000	1,000
20030521	32050	ダイドー	675	675	669	675	671	672	652	672			56,000	1,000
20030521	32070	中央毛	86	86	85	85	0	0	0	0	カ 86		19,000	1,000
20030521	32160	御幸HD	277	277	277	277	276	276	268	268			7,000	1,000
20030521	33020	帝繊維	279	279	279	279	277	277	273	273			19,000	1,000
20030521	33040	トスコ	86	87	76	82	82	83	78	83			385,000	1,000
20030521	33060	日製麻	45	45	45	45	44	45	43	44			31,000	1,000
20030521	34010	帝人	260	262	258	258	259	259	257	259			2,050,000	1,000
20030521	34020	東レ	263	264	261	262	263	264	262	263			2,218,000	1,000
20030521	34030	東邦テナクス	112	113	111	113	113	113	111	112			143,000	1,000
20030521	34040	三菱レ	282	287	281	286	285	286	283	285			1,098,000	1,000
20030521	34050	クラレ	712	722	712	713	712	719	709	716			1,257,000	1,000
20030521	34070	旭化成	355	359	354	356	356	356	348	353			2,044,000	1,000
20030521	34080	カイオーバ	80	81	78	81	81	88	80	83			254,000	1,000
20030521	34090	北日紡	83	83	82	83	83	84	83	84			16,000	1,000
20030521	34210	稲葉製作	1725	1725	1700	1700	1697	1697	1690	1693			3,300	100
20030521	35010	住江織物	124	125	122	125	124	124	123	123			25,000	1,000
20030521	35120	日ワイルト	319	319	311	311	306	307	306	307			8,000	1,000
20030521	35130	市川毛	278	278	278	278	278	278	273	273			4,000	1,000
20030521	35140	日ハイレオン	365	367	356	362	362	365	361	365			713,000	1,000
20030521	35210	エコナック	45	45	44	44	44	44	43	43			115,000	1,000
20030521	35240	日東網	88	88	85	86	87	88	86	88			48,000	1,000
20030521	35260	芦森工	177	217	177	210	200	206	194	201			1,424,000	1,000
20030521	35280	グローバルス	51	53	51	51	51	52	51	52			112,000	1,000
20030521	35290	アツギ	78	79	77	78	78	78	77	77			1,086,000	1,000
20030521	35320	堀田産	40	40	40	40	40	42	40	40			109,000	1,000
20030521	35330	ダイオ化成	0	0	0	0	524	524	524	524			500	500
20030521	35510	ダイニッ	119	119	116	118	118	119	117	117			58,000	1,000
20030521	35530	共和レザー	530	530	523	523	524	524	520	520			6,700	100
20030521	35690	セーレン	430	430	430	430	0	0	0	0	カ 430		1,000	1,000
20030521	35710	ソー	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 770		0	1,000
20030521	35770	東海染工	108	108	105	106	0	0	0	0	カ 106		12,000	1,000
20030521	35800	小松精練	237	237	237	237	0	0	0	0	カ 237		3,000	1,000
20030521	35830	オーハクス	62	64	62	63	63	73	63	73			63,000	1,000
20030521	35840	福助	60	63	59	62	63	63	60	60			738,000	1,000
20030521	35910	ワコール	867	871	867	869	866	870	863	870			120,000	1,000
20030521	35930	ホギメディ	4900	4940	4870	4930	4910	4930	4900	4900			17,000	100
20030521	35960	ワールド	2105	2140	2105	2140	2125	2125	2055	2055			8,700	100
20030521	35970	自重堂	337	338	337	338	339	340	339	340			9,000	1,000
20030521	37060	東海バル	440	441	440	441	441	441	440	440			8,000	1,000
20030521	38610	王子紙	480	484	478	481	480	495	474	487			6,346,000	1,000
20030521	38640	三菱紙	125	125	123	123	123	124	123	124			676,000	1,000
20030521	38650	北越紙	501	510	501	503	503	509	498	507			684,000	1,000
20030521	38720	三島紙	128	128	127	127	0	0	0	0	リ 127		3,000	1,000
20030521	38770	中越バル	232	234	227	234	231	234	229	230			39,000	1,000
20030521	38780	巴川紙	290	290	290	290	289	289	288	288			8,000	1,000
20030521	38800	大王紙	829	833	823	833	830	832	828	829			66,000	1,000
20030521	38810	特種紙	367	369	365	365	365	365	363	363			22,000	1,000
20030521	38820	紀州紙	166	167	164	166	168	172	167	170			78,000	1,000
20030521	38930	日本ユニバ	411000	417000	411000	413000	415000	417000	408000	417000			2,709	1
20030521	39410	レンゴー	272	276	271	274	275	275	271	271			415,000	1,000
20030521	39450	スバハック	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 155		0	1,000
20030521	39460	トーモク	181	183	180	183	183	183	181	181			72,000	1,000
20030521	39470	大日紙	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	39500	ザ・ハック	1190	1209	11									

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
20030521	40030	コープ&ミ	79	79	78	79	80	80	79	80			29,000	1,000
20030521	40040	昭電工	188	193	188	191	191	191	189	191			1,853,000	1,000
20030521	40050	住友化	334	337	332	332	331	333	328	332			3,156,000	1,000
20030521	40070	日化成	138	140	138	140	139	139	136	136			21,000	1,000
20030521	40080	住友精化	262	263	262	262	262	262	256	257			45,000	1,000
20030521	40100	三菱化	216	216	214	214	215	216	213	215			3,536,000	1,000
20030521	40210	日産化	580	583	574	574	572	574	560	560			1,966,000	1,000
20030521	40220	ラサ工	255	255	250	252	251	251	248	249			181,000	1,000
20030521	40230	呉羽化	428	433	426	426	428	428	422	428			270,000	1,000
20030521	40270	ティカ	271	272	266	272	271	274	270	270			67,000	1,000
20030521	40280	石原産	162	162	160	160	160	160	158	160			1,003,000	1,000
20030521	40310	片倉チッパ	267	267	267	267	264	267	264	266			8,000	1,000
20030521	40330	日東エフシー	0	0	0	0	435	435	435	435			1,000	1,000
20030521	40410	日曹達	207	212	207	209	211	212	210	212			570,000	1,000
20030521	40420	東ソー	272	278	271	276	276	276	273	275			2,553,000	1,000
20030521	40430	トクヤマ	400	400	396	397	398	398	393	395			277,000	1,000
20030521	40440	セ硝工	616	625	614	619	620	623	617	622			1,051,000	1,000
20030521	40450	東亜合	175	176	173	173	173	173	170	172			442,000	1,000
20030521	40460	ダイソー	220	230	220	230	230	234	228	230			101,000	1,000
20030521	40470	関電化	315	318	315	318	316	323	316	320			68,000	1,000
20030521	40610	電化	303	308	303	305	305	305	301	305			650,000	1,000
20030521	40620	イビデン	1160	1179	1157	1160	1160	1169	1150	1152			369,100	100
20030521	40630	信越化	3460	3510	3430	3430	3430	3440	3410	3410			1,203,400	100
20030521	40640	カーハイト	112	112	110	112	112	113	108	110			816,000	1,000
20030521	40650	紀文ケミファ	544	545	542	542	545	545	545	545			13,000	1,000
20030521	40770	富士チタン	132	132	130	130	0	0	0	0	カ 131		5,000	1,000
20030521	40780	堺化学	338	343	338	343	341	343	340	343			18,000	1,000
20030521	40880	エフ・ウォーター	483	491	483	488	488	490	483	486			318,000	1,000
20030521	40910	日酸素	353	364	353	359	356	357	352	352			2,433,000	1,000
20030521	40920	日本化	217	217	213	214	214	214	204	207			320,000	1,000
20030521	40930	邦アセチレン	80	80	80	80	80	80	80	80			23,000	1,000
20030521	40940	日化学産	0	0	0	0	263	263	262	262			2,000	1,000
20030521	40950	日バーカライ	401	410	400	410	404	413	404	413			123,000	1,000
20030521	40960	昭炭酸	295	295	295	295	295	295	295	295			10,000	1,000
20030521	40970	高压ガス	324	324	321	322	321	321	316	317			29,000	1,000
20030521	40980	チタン工	86	88	86	87	87	90	87	88			67,000	1,000
20030521	40990	四国化	420	426	419	426	425	425	417	417			19,000	1,000
20030521	41000	戸田工	419	421	418	419	419	419	416	416			13,000	1,000
20030521	41030	大洋酸	264	264	262	263	261	261	254	254			69,000	1,000
20030521	41070	伊勢化	286	286	285	285	286	286	286	286			4,000	1,000
20030521	41090	ステラケミファ	1420	1460	1420	1450	1430	1450	1425	1426			4,400	100
20030521	41120	保士谷化	181	182	171	175	174	177	172	173			712,000	1,000
20030521	41140	日触媒	626	649	626	637	636	642	630	639			1,176,000	1,000
20030521	41150	本州化	400	400	400	400	400	400	385	390			13,000	1,000
20030521	41160	大日精化	389	402	389	399	405	406	397	398			438,000	1,000
20030521	41170	川崎化	0	0	0	0	72	72	72	72			1,000	1,000
20030521	41180	鐘化	607	616	607	611	611	612	607	608			987,000	1,000
20030521	41190	日ヒグメン	257	257	255	256	256	256	253	253			19,000	1,000
20030521	41510	協醃酵	585	587	581	581	580	580	567	570			788,000	1,000
20030521	41820	菱瓦斯化	217	222	215	220	220	222	219	222			3,615,000	1,000
20030521	41830	三井化学	460	465	456	456	457	458	449	453			1,387,000	1,000
20030521	41850	JSR	1322	1331	1317	1325	1325	1325	1313	1314			1,219,000	1,000
20030521	41860	東応化	1681	1723	1681	1722	1722	1759	1710	1730			55,600	100
20030521	42010	日本合	168	172	167	168	169	169	164	166			904,000	1,000
20030521	42020	ダイセル化	403	408	402	406	406	406	400	402			215,000	1,000
20030521	42030	住友ペーク	456	457	449	450	451	454	446	448			490,000	1,000
20030521	42040	積水化	334	338	331	335	335	335	328	328			992,000	1,000
20030521	42050	日ゼオン	580	591	579	588	585	600	582	598			884,000	1,000
20030521	42060	アイカ工	985	997	970	975	970	970	950	950			142,000	1,000
20030521	42080	宇部興	172	173	170	170	172	175	171	175			1,588,000	1,000
20030521	42120	積水樹脂	383	385	383	385	385	406	384	406			190,000	1,000
20030521	42130	三菱樹脂	187	188	187	187	186	186	178	181			124,000	1,000
20030521	42140	昭高分子	287	287	280	282	283	283	280	281			83,000	1,000
20030521	42150	タキロン	263	265	263	264	264	264	263	263			69,000	1,000
20030521	42160	旭有機	217	222	217	220	220	222	219	219			145,000	1,000
20030521	42170	日立化成	1085	1090	1072	1080	1072	1077	1059	1073			258,400	100
20030521	42180	ニチバン	330	330	328	328	329	329	324	324			19,000	1,000
20030521	42190	プラス・テック	57	62	55	58	60	60	56	56			210,000	1,000
20030521	42200	リケンテクノス	300	300	297	297	298	298	295	295			9,000	1,000
20030521	42210	大倉工	581	581	548	548	540	560	540	556			221,000	1,000
20030521	42220	児玉化	100	106	99	101	101	106	99	105			325,000	1,000
20030521	42240	リソニール工	81	81	80	81	80	81	80	81			55,000	1,000
20030521	42250	筒中フラス	344	352	344	350	349	351	345	346			19,000	1,000
20030521	42280	積水化成	232	236	232	236	236	236	232	234			72,000	1,000
20030521	42290	群衆化	230	240	230	240	239	239	231	232			43,000	1,000
20030521	42310	タイガー・ホリ	0	0	0	0	345	345	340	340			3,000	1,000
20030521	42710	日カーリット	736	755	735	745	739	742	710	711			92,300	100
20030521	42720	日化薬	505	513	505	507	508	510	507	508			226,000	1,000
20030521	42910	JIEC	42950	42950	42500	42700	42750	42750	42500	42650			70	1
20030521	42920	タイムシェア	125000	125000	125000	125000	126000	126000	126000	126000			5	1
20030521	42950	フェイス	556000	584000	556000	580000	580000	591000	579000	590000			557	1
20030521	43070	NRI	7760	7790	7750	7760	7750	7750	7650	7690			56,200	100
20030521	43080	M-Jストリーム	144000	156000	139000	156000	0	0	0	0	カ 156000		497	1
20030521	43100	M-ドリーム	41800	41850	41500	41800	41800	42950	41800	42000			50	1
20030521	43190	TAC	1199	1199	1199	1199	1199	1200	1199	1200			2,000	100
20030521	43200	M-CSI	149000	149000	149000	149000	147000	147000	145000	145000			28	1
20030521	43230	日シス技術	775	775	775	775	780	780	768	768			2,400	100
20030521	43240	電通	331000	331000	325000	325000	325000	329000	324000	326000			4,472	1
20030521	43370	びあ	2215	2250	2210	2240	2230	2235	2210	2210			20,700	100
20030521	43420	セコム上	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1690	1700			5,700	100
20030521	43610	川口化	83	83	83	83	0	0	0	0	カ 83		3,000	1,000
20030521	43620	日本精化	320	320	320	320	0	0	0	0	カ 322		1,000	1,000
20030521	43630	新日鉄化	143	144	142	144	144	144	141	141			55,000	1,000
20030521	43640	マナック	0	0	0	0	360	360	360	360			1,000	

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
20030521	44610	第一工業	244	247	243	243	243	243	241	242			25,000	1,000
20030521	44640	ソフト99	0	0	0	0	830	839	825	839			1,200	100
20030521	44650	ニイタカ	498	500	498	500	501	510	501	508			22,000	1,000
20030521	44710	三洋化成	667	682	667	677	670	670	665	665			67,000	1,000
20030521	45010	三共	1450	1465	1447	1451	1451	1468	1445	1462			1,301,400	100
20030521	45020	武田薬	4460	4500	4450	4450	4430	4440	4390	4420			1,954,600	100
20030521	45030	山之内薬	3140	3140	3070	3070	3070	3090	3030	3070			943,500	100
20030521	45050	第一薬	1493	1523	1485	1493	1485	1489	1470	1483			991,400	100
20030521	45060	大日薬	730	739	725	725	720	720	713	716			671,000	1,000
20030521	45070	塩野義薬	1676	1676	1645	1645	1646	1646	1621	1625			1,374,000	1,000
20030521	45080	田辺薬	834	854	834	838	835	837	817	817			496,000	1,000
20030521	45090	三菱ケル	825	825	815	815	816	817	805	807			350,000	1,000
20030521	45110	藤沢薬	2260	2265	2195	2210	2220	2190	2210	2210			1,423,000	1,000
20030521	45120	わかもと	316	318	316	318	318	318	318	318			9,000	1,000
20030521	45140	帝臓器	725	725	720	720	716	720	716	720			15,000	1,000
20030521	45150	万有薬	1290	1300	1290	1295	1294	1306	1294	1305			80,400	100
20030521	45160	日新薬	620	623	617	617	615	616	602	602			83,000	1,000
20030521	45180	富山化	394	394	346	363	363	366	358	363			3,477,000	1,000
20030521	45190	中外薬	1282	1282	1270	1276	1275	1275	1270	1270			599,700	100
20030521	45200	和光堂	0	0	0	0	3120	3200	3120	3200			200	100
20030521	45210	科研薬	524	525	515	521	520	520	516	517			212,000	1,000
20030521	45230	エーザイ	2355	2360	2315	2330	2335	2335	2320	2330			1,020,000	100
20030521	45240	仁丹	370	370	370	370	365	370	365	370			13,000	1,000
20030521	45260	理ヒタシ	1180	1182	1180	1182	0	0	0	0	カ 1182		2,000	1,000
20030521	45270	ロート薬	872	872	872	872	872	874	871	871			5,000	1,000
20030521	45280	小野薬	3680	3680	3660	3660	3660	3660	3660	3660			4,000	1,000
20030521	45290	日研化	279	281	277	280	279	281	278	278			34,000	1,000
20030521	45300	久光薬	1320	1333	1313	1319	1318	1318	1311	1318			95,000	1,000
20030521	45310	有機薬	244	244	243	243	244	247	243	243			11,000	1,000
20030521	45340	持田薬	620	629	620	629	626	626	607	607			97,000	1,000
20030521	45350	大正薬	1738	1747	1728	1728	1726	1726	1680	1692			313,000	1,000
20030521	45360	参天薬	1156	1157	1150	1150	1151	1152	1138	1138			14,300	100
20030521	45370	エスエス薬	783	810	780	800	800	800	781	782			231,000	1,000
20030521	45380	扶桑薬	370	435	370	435	431	431	397	413			345,000	1,000
20030521	45390	日ケミファ	610	619	607	607	603	607	594	607			64,000	1,000
20030521	45400	ツムラ	1115	1120	1089	1089	1088	1110	1088	1110			268,000	1,000
20030521	45430	テルモ	1910	1940	1910	1924	1924	1924	1900	1919			421,200	100
20030521	45440	富士レビ	937	947	935	939	926	940	926	940			39,500	500
20030521	45470	キッセイ薬	1400	1402	1392	1400	1399	1399	1380	1385			104,000	1,000
20030521	45490	栄研化	672	690	665	682	680	681	675	675			60,000	1,000
20030521	45500	日水薬	519	519	519	519	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	45510	鳥居薬	1530	1535	1527	1530	1535	1535	1513	1516			3,800	100
20030521	45550	沢井薬	3090	3090	3000	3040	3040	3070	3000	3050			55,300	100
20030521	45590	セリア新薬	1059	1060	1059	1059	1054	1061	1054	1060			7,000	1,000
20030521	45600	キョーリン薬	1221	1221	1204	1208	1209	1209	1190	1190			95,000	1,000
20030521	45630	M-アソシエ	886000	940000	885000	906000	911000	918000	900000	903000			1,411	1
20030521	46110	大日塗料	139	143	137	140	139	139	136	137			104,000	1,000
20030521	46120	日ハイント	295	299	293	297	296	296	295	295			332,000	1,000
20030521	46130	関ハイント	338	338	333	335	334	334	328	332			505,000	1,000
20030521	46140	トウベ	99	99	97	97	99	99	97	97			26,000	1,000
20030521	46170	中国塗料	370	370	365	367	367	367	363	364			41,000	1,000
20030521	46190	日特塗料	428	434	428	434	434	437	434	434			37,000	1,000
20030521	46200	藤倉化	460	467	460	464	465	470	465	468			60,000	1,000
20030521	46260	太陽インキ	3680	3690	3660	3670	3680	3690	3640	3690			11,900	100
20030521	46310	大日インキ	190	191	189	189	189	189	186	187			717,000	1,000
20030521	46330	サカタインクス	384	384	382	383	382	382	358	365			50,000	1,000
20030521	46340	洋インキ	320	321	317	317	316	316	314	315			325,000	1,000
20030521	46350	東インキ	232	232	232	232	0	0	0	0	カ 232		4,000	1,000
20030521	46410	アルプス技	638	640	630	640	641	646	641	646			9,400	100
20030521	46420	オリジナル設	390	390	390	390	390	390	386	386			8,000	500
20030521	46430	コニスボーツ	1187	1210	1187	1200	1201	1211	1195	1200			37,700	100
20030521	46510	サニックス	644	655	643	645	645	645	621	621			74,300	100
20030521	46600	ニッポン放	2650	2665	2560	2570	2605	2640	2565	2600			26,900	100
20030521	46610	OLC	4870	4880	4830	4840	4850	4860	4790	4800			100,500	100
20030521	46660	ハーケタ	2000	2020	2000	2015	2010	2015	2000	2000			23,600	100
20030521	46740	クレスコ	805	825	805	810	805	818	805	810			16,500	100
20030521	46760	フジテレビ	381000	381000	375000	378000	376000	379000	357000	375000			4,323	1
20030521	46780	秀英	1270	1274	1266	1268	1271	1273	1266	1270			18,100	100
20030521	46790	田谷	1038	1038	1004	1004	1015	1015	1007	1008			4,900	100
20030521	46800	ラウンドワン	260000	266000	260000	263000	265000	268000	262000	263000			748	1
20030521	46810	リソート	2265	2265	2230	2235	2240	2240	2220	2225			12,100	100
20030521	46840	オービック	18660	18780	18610	18610	18550	18720	18550	18720			9,500	100
20030521	46870	TDCソフト	790	805	790	800	802	820	802	814			15,400	100
20030521	46920	アルゴ21	610	610	596	603	600	601	592	600			16,000	100
20030521	46940	BML	1521	1556	1521	1548	1549	1549	1510	1525			12,300	100
20030521	46950	マイスター	482	483	482	483	0	0	0	0	カ 483		5,000	1,000
20030521	46960	ワタベ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	47030	住商オート	1980	1980	1968	1977	1977	1977	1960	1961			6,900	100
20030521	47040	トレンド	1781	1814	1780	1810	1813	1813	1781	1812			643,000	500
20030521	47060	F&S	1424	1445	1408	1438	1435	1476	1430	1450			146,700	100
20030521	47080	もしもし	4890	4910	4760	4910	4890	4890	4770	4870			5,600	50
20030521	47110	コミュニティー	1424	1436	1424	1430	1430	1430	1421	1421			3,300	100
20030521	47130	日信電サ	819	819	819	819	0	0	0	0	カ 819		5,300	100
20030521	47140	リッ教育	77000	78000	76800	76900	76900	77000	76200	76200			113	1
20030521	47160	日本オラル	3500	3560	3500	3520	3520	3520	3470	3510			96,600	100
20030521	47190	アルファ	1429	1465	1420	1461	1468	1490	1460	1490			78,200	100
20030521	47220	フューチャー	335000	355000	333000	353000	351000	351000	340000	346000			588	1
20030521	47240	シチエ	1369	1370	1369	1370	1370	1400	1370	1400			1,800	100
20030521	47250	CAC	706	710	705	710	705	705	690	693			24,200	100
20030521	47280	トーセ	910	920	910	920	910	916	910	910			9,700	100
20030521	47320	USS	6250	6250	6180	6180	6190	6220	6160	6220			74,810	10
20030521	47380	日立ビジ	870	870	841	851	845	863	840	863			3,300	100
20030521	47390	CTC	2300	2315	2280	2290	2280	2280</						

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
20030521	47490	M-ADVAX	63	63	63	63	63	63	63	63			4,000	1,000
20030521	47510	M-サイバー	78500	79500	78000	78800	78600	80000	78000	78500			402	1
20030521	47530	M-エッジ	300000	319000	286000	300000	299000	307000	292000	292000			3,076	1
20030521	47560	CCC	1264	1301	1263	1296	1297	1298	1272	1298			138,000	100
20030521	47561	CCC-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	47590	M-リビュー	53500	54000	53500	53500	53400	53500	53400	53500			14	1
20030521	47620	XNET	140000	141000	140000	140000	141000	141000	139000	139000			143	1
20030521	47660	M-ビーエイ	0	0	0	0	87	87	87	87			1,000	1,000
20030521	47680	大塚商会	1664	1683	1661	1675	1669	1669	1621	1629			56,400	100
20030521	47700	M-エルミック	295	295	295	295	305	305	305	305			3,000	1,000
20030521	47740	NECソフ	2370	2390	2350	2385	2380	2380	2265	2300			89,600	100
20030521	47750	総合メディア	1794	1800	1786	1786	1786	1786	1786	1786			900	100
20030521	47760	CYBOZU	92000	93000	90000	90000	90000	100000	90000	99900			153	1
20030521	47790	M-ソフトウェア	127000	127000	127000	127000	127000	127000	117000	119000			29	1
20030521	47810	日ハウス	427	427	419	419	418	418	418	418			4,000	1,000
20030521	47870	M-NCG	55000	55500	55000	55000	55000	56000	55000	56000	カ 57000		22	1
20030521	47940	M-テックス	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 96800		0	1
20030521	47950	M-スカパー	84000	85700	84000	85300	85300	85300	84300	84800			993	1
20030521	47970	M-icf	120000	120000	120000	120000	121000	121000	121000	121000			3	1
20030521	47980	LCA-J	397	402	397	400	401	401	395	396			18,300	100
20030521	48010	セントラルSP	533	533	533	533	534	534	534	534			300	100
20030521	48120	ISID	1260	1260	1250	1254	1255	1255	1231	1234			41,200	100
20030521	48130	M-ACCESS	1850000	1930000	1850000	1930000	1940000	1940000	1870000	1920000			45	1
20030521	48150	M-JDC	140000	140000	140000	140000	140000	140000	140000	140000			5	1
20030521	48180	M-サイトダ	66000	66500	66000	66000	0	0	0	0			5	1
20030521	48200	EMシステムズ	735	735	735	735	0	0	0	0	カ 732		1,600	100
20030521	48210	M-W&G	360000	360000	356000	356000	356000	360000	354000	360000			9	1
20030521	48240	M-メディアS	0	0	0	0	143000	143000	143000	143000			85	1
20030521	48250	WNIウェア	620	621	610	610	610	607	608	608			18,800	100
20030521	48260	CII	606	606	600	606	616	616	600	601			6,000	100
20030521	48320	川鉄情報	119000	121000	119000	121000	121000	121000	118000	118000			67	1
20030521	48390	M-WOWOW	101000	107000	100000	107000	107000	107000	104000	104000			97	1
20030521	48460	三井情報	635	635	630	630	630	621	621	621			10,200	100
20030521	48500	タケミカル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	48520	P&G	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	48630	バイエル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	49010	富士写真	3120	3140	3100	3110	3100	3110	3040	3070			1,459,000	1,000
20030521	49020	コニカ	1050	1063	1044	1055	1056	1056	1037	1047			924,000	1,000
20030521	49110	資生堂	1262	1278	1262	1274	1275	1275	1265	1270			910,000	1,000
20030521	49120	ライオン	501	501	497	500	498	498	494	494			186,000	1,000
20030521	49140	高砂香料	398	411	398	411	410	410	405	409			64,000	1,000
20030521	49170	マンダム	2240	2270	2240	2260	2260	2265	2255	2255			45,200	100
20030521	49190	ミルボン	2635	2740	2635	2740	2690	2690	2650	2685			2,700	100
20030521	49210	ファンケル	3830	3840	3820	3820	3820	3820	3790	3790			25,300	100
20030521	49220	コーセー	3750	3780	3690	3700	3700	3780	3700	3750			119,300	100
20030521	49510	エステー化	883	889	883	886	885	888	883	883			22,000	1,000
20030521	49550	アロハネショ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	49560	コニシ	1025	1042	1025	1041	1033	1050	1026	1026			4,000	100
20030521	49570	ヤスハラケミ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	49580	長谷川香	1394	1394	1375	1389	1390	1390	1375	1375			22,200	100
20030521	49630	星光PMC	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	49670	小林製薬	4350	4370	4320	4330	4330	4370	4250	4250			21,600	100
20030521	49680	荒川化学	901	909	897	902	901	901	878	878			6,000	100
20030521	49710	メック	750	750	750	750	750	750	750	750			3,700	100
20030521	49870	寺岡製	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 650		0	1,000
20030521	49890	イハラケミカル	211	212	211	212	211	211	210	210			12,000	1,000
20030521	49900	昭和化	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 123		0	1,000
20030521	49920	北興化	423	424	423	424	424	424	415	418			25,000	1,000
20030521	49940	大成ファミック	2650	2700	2610	2645	2645	2645	2600	2630			124,800	100
20030521	49960	ダアイ化	187	187	186	187	185	188	185	186			34,000	1,000
20030521	49970	日農薬	180	185	179	185	184	209	183	204			581,000	1,000
20030521	49980	フマキラー	175	175	175	175	176	177	176	176			13,000	1,000
20030521	49990	セメダイン	0	0	0	0	215	215	215	215			1,000	1,000
20030521	50010	新日石	469	478	467	474	472	475	471	472			1,810,000	1,000
20030521	50020	昭和シェル	782	793	781	788	789	789	776	785			649,500	100
20030521	50070	コスモ石	168	175	168	174	175	178	174	178			6,047,000	1,000
20030521	50080	東亜石	156	168	152	165	165	168	160	162			2,897,000	1,000
20030521	50090	富士興産	61	62	61	62	61	62	60	62			88,000	1,000
20030521	50100	日精蠟	67	72	67	72	75	78	72	76			84,000	1,000
20030521	50110	ニチレキ	360	360	358	358	353	356	353	356			9,000	1,000
20030521	50120	東燃ゼネ	791	801	790	801	799	800	794	800			1,289,000	1,000
20030521	50130	ユシロ化	700	701	700	701	701	701	701	701			13,000	1,000
20030521	50150	ハトリロブ	465	465	460	465	465	465	450	450			11,000	100
20030521	50160	新日鉱HD	203	204	199	201	202	204	199	201			2,174,500	500
20030521	50170	AOCHD	446	451	441	451	450	451	445	445			40,000	100
20030521	50510	B.P	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	51010	浜ゴム	304	308	304	306	305	305	300	303			525,000	1,000
20030521	51020	大機エンジ	165	165	165	165	164	172	164	172			40,000	1,000
20030521	51030	昭ゴム	15	15	14	15	15	15	14	15			357,000	1,000
20030521	51040	日東化工	83	83	83	83	82	83	82	83			16,000	1,000
20030521	51050	洋ゴム	232	236	232	235	234	234	229	230			922,000	1,000
20030521	51060	オーツタイ	196	198	195	196	196	196	190	191			126,000	1,000
20030521	51080	ブリヂス	1506	1525	1505	1520	1520	1520	1501	1502			2,475,000	1,000
20030521	51100	住友ゴム	491	495	487	487	488	475	475	475			1,033,000	1,000
20030521	51210	藤倉ゴム	0	0	0	0	270	270	265	265			13,000	1,000
20030521	51220	オカモト	255	258	253	258	258	258	254	255			169,000	1,000
20030521	51230	ミサミ東洋	38	38	38	38	0	0	0	0	カ 38		5,000	1,000
20030521	51420	アキレス	140	142	139	142	143	143	140	142			298,000	1,000
20030521	51610	西川ゴム	595	595	595	595	0	0	0	0	カ 595		1,000	1,000
20030521	51860	ニッタ	870	880	870	880	880	889	880	883			11,200	100
20030521	51870	列エート	624	624	620	620	625	625	625	625			3,000	1,000
20030521	51890	桜ゴム	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 150		0	1,000
20030521	51910	東海ゴム	1416	1430	1416	1424	1420	1420	1400	1410			77,000	1,000
20030521	51920	三星ベルト	308	310	307	310	307	307	303	305			36,000	1,000
20030521	51930	平成ホリマ	76	79	76	79	80	81	80	80			71,000	1,000

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
20030521	52040	石塚硝	174	174	173	174	174	177	174	177			12,000	1,000
20030521	52080	有沢製	2635	2655	2615	2635	2630	2655	2625	2625			83,400	100
20030521	52100	日山村硝	186	187	186	187	188	188	187	188			27,000	1,000
20030521	52130	東芝セラミ	230	233	230	231	232	232	225	227			399,000	1,000
20030521	52140	日電硝	1233	1276	1230	1266	1268	1269	1250	1250			733,000	1,000
20030521	52150	旭テクノ	170	181	170	180	181	190	180	190			76,000	1,000
20030521	52320	住友大阪	192	193	189	191	192	196	191	194			2,272,000	1,000
20030521	52330	太平洋セメント	173	180	173	178	177	184	176	182			18,381,000	1,000
20030521	52340	第一セメント	184	184	182	184	183	184	182	184			20,000	1,000
20030521	52610	ミサワソー	238	238	237	237	228	228	227	227			10,000	1,000
20030521	52620	日ヒューム	210	213	209	209	209	209	207	207			74,000	1,000
20030521	52670	ハネックス	62	63	62	63	63	63	62	62			42,000	1,000
20030521	52680	旭コンクリ	270	270	270	270	0	0	0	0	カ 270		1,000	1,000
20030521	52690	日コンクリ	109	110	108	110	110	113	109	113			50,000	1,000
20030521	52710	トヨコアサ	139	139	136	136	138	138	136	136			10,000	1,000
20030521	52760	石川島建	292	292	291	291	0	0	0	0	カ 291		10,000	1,000
20030521	52820	シオスター	0	0	0	0	330	332	330	332			2,000	1,000
20030521	53010	東海カーボ	218	223	216	221	221	221	216	219			1,147,000	1,000
20030521	53020	日カーボン	120	130	120	128	128	130	126	129			3,509,000	1,000
20030521	53310	ノリタケ	314	315	311	313	314	315	311	312			221,000	1,000
20030521	53320	ＴＯＴＯ	658	665	658	662	662	662	655	660			1,154,000	1,000
20030521	53330	日本ガイシ	623	630	623	625	627	627	620	624			529,000	1,000
20030521	53340	日特殊陶	817	817	805	815	817	817	805	805			304,000	1,000
20030521	53370	ダントー	354	356	354	355	355	357	350	357			20,000	1,000
20030521	53440	MARUWA	847	860	847	860	850	865	846	846			5,200	100
20030521	53510	品川白煉	177	178	174	176	174	175	173	173			42,000	1,000
20030521	53520	クロサキ	157	157	154	155	155	155	150	150			1,615,000	1,000
20030521	53550	日増場	98	98	93	98	98	99	98	99			6,000	1,000
20030521	53610	東海高熱	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 213		0	1,000
20030521	53630	ＴＹＫ	240	241	238	238	239	239	237	237			9,000	1,000
20030521	53860	鶴弥	0	0	0	0	0	0	0	0			0	500
20030521	53900	宇部マテリア	135	136	135	136	136	136	133	133			17,000	1,000
20030521	53910	A&Aマテリアル	56	59	56	59	59	59	57	59			154,000	1,000
20030521	53930	ニチアス	267	267	264	264	265	267	263	263			96,000	1,000
20030521	53950	理コナダ	129	129	129	129	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	54010	新日鉄	135	136	135	135	135	136	134	134			12,098,000	1,000
20030521	54050	住金	55	56	55	55	56	56	55	55			8,776,000	1,000
20030521	54060	神戸鋼	71	73	71	72	72	73	71	73			4,636,000	1,000
20030521	54070	日新鋼	96	97	94	96	95	96	94	95			5,562,000	1,000
20030521	54080	中山鋼	153	155	151	154	155	155	148	152			3,733,000	1,000
20030521	54100	合同鉄	102	113	102	111	111	112	108	111			30,176,000	1,000
20030521	54110	JFE	1437	1446	1427	1431	1430	1431	1410	1411			881,800	100
20030521	54230	東製鉄	430	431	425	429	429	429	424	424			557,400	100
20030521	54440	大和工	553	553	536	538	536	538	520	520			90,000	1,000
20030521	54450	東京鉄	173	178	160	174	174	174	170	172			1,008,000	1,000
20030521	54460	北越メタル	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 99		0	1,000
20030521	54490	大阪製鉄	653	654	653	654	644	645	644	645			1,500	100
20030521	54510	淀川鋼	310	311	305	305	306	306	301	301			224,000	1,000
20030521	54530	洋鋼鋅	310	313	310	313	311	311	306	306			94,000	1,000
20030521	54540	日鉄鋼板	199	209	199	205	205	205	199	204			219,000	1,000
20030521	54570	住友鋼管	254	254	253	253	251	256	250	253			44,000	1,000
20030521	54580	高砂鉄	101	101	99	99	99	100	93	99			96,000	1,000
20030521	54620	日鉄鋼管	120	120	120	120	115	115	115	115			3,000	1,000
20030521	54630	丸一鋼管	1240	1256	1240	1255	1255	1255	1248	1252			97,000	1,000
20030521	54640	モリ工業	360	372	354	368	368	382	364	382			2,923,000	1,000
20030521	54710	大同特鋼	194	195	189	190	190	191	189	189			1,502,000	1,000
20030521	54760	高周波	80	82	78	80	80	82	80	81			511,000	1,000
20030521	54790	日金工	67	69	66	68	68	68	67	68			1,634,000	1,000
20030521	54800	冶金工	60	60	58	59	59	59	58	59			132,500	500
20030521	54810	山陽特鋼	122	125	121	124	124	125	123	124			945,000	1,000
20030521	54820	愛知鋼	501	504	501	503	503	503	497	498			277,000	1,000
20030521	54860	日立金	314	317	313	315	317	317	311	313			495,000	1,000
20030521	54910	日本金属	115	122	114	122	122	125	120	122			2,290,000	1,000
20030521	55410	大平洋金	148	151	147	149	150	152	150	151			10,996,000	1,000
20030521	55630	日本電工	162	165	162	164	164	164	159	160			278,000	1,000
20030521	55660	中央電	135	135	133	133	134	138	132	138			35,000	1,000
20030521	56020	栗本鉄	177	178	175	178	178	178	174	175			144,000	1,000
20030521	56050	自動鋳物	135	136	128	130	129	130	128	130			295,000	1,000
20030521	56060	旭テック	165	166	162	166	166	166	162	162			38,000	1,000
20030521	56080	川口金	232	240	232	240	240	240	240	240			8,000	1,000
20030521	56090	日鋳造	86	86	83	85	85	86	83	84			309,000	1,000
20030521	56100	大和重	110	110	110	110	110	110	110	110			2,000	1,000
20030521	56120	日鋳鉄管	148	148	145	145	145	145	145	145			10,000	1,000
20030521	56310	日製鋼所	107	109	106	108	107	108	105	107			4,079,000	1,000
20030521	56320	三菱製鋼	119	121	118	120	119	119	116	116			1,555,000	1,000
20030521	56330	カントク	34	35	34	35	35	35	34	35			37,000	1,000
20030521	56410	TDF	328	328	310	315	315	320	312	320			263,000	1,000
20030521	56570	鈴木金	155	162	147	152	154	159	150	158			664,000	1,000
20030521	56580	日亜鋼	305	305	301	304	302	303	296	298			20,000	1,000
20030521	56590	日精線	193	200	193	199	198	200	197	199			63,000	1,000
20030521	56600	神鋼鋼線	87	93	87	93	92	97	91	94			347,000	1,000
20030521	56910	東シヤリング	92	94	92	93	93	93	91	91			34,000	1,000
20030521	57010	日軽金	148	150	147	148	148	149	147	149			4,939,000	1,000
20030521	57060	三井金	293	293	290	291	291	291	285	286			1,505,000	1,000
20030521	57070	東邦鉛	133	135	131	132	133	134	132	134			197,000	1,000
20030521	57110	三菱マ	112	114	111	113	113	113	111	112			6,630,000	1,000
20030521	57130	住友鋳	415	425	413	423	423	423	418	421			5,851,000	1,000
20030521	57140	同和鋳	407	413	406	408	408	408	400	403			683,000	1,000
20030521	57150	古河機金	68	69	68	68	68	69	67	69			510,000	1,000
20030521	57210	志村化	61	62	60	60	60	61	59	59			1,806,000	1,000
20030521	57260	住友チタ	1135	1155	1127	1150	1162	1162	1136	1136			21,000	100
20030521	57270	邦チタニウム	714	722	714	720	722	735	722	735			67,000	1,000
20030521	57280	アラドマテ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 1300		0	100
20030521	57290	日精鋳	255	265	254	263	263	265	258	265			83,000	1,000
20030521	57380	住軽金	106	107	104	106	106	107	105	106			1,736,000	1,000
20030521	57390	日製造	1											

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030521	58030	フジクラ	317	325	316	323	322	322	313	317			4,573,000	1,000
20030521	58040	三菱線	92	93	92	92	92	97	91	95			671,000	1,000
20030521	58050	昭電纜	98	100	94	94	95	96	94	95			4,101,000	1,000
20030521	58070	東特電線	135	140	135	140	139	142	139	141			16,000	1,000
20030521	58080	理電線	72	73	71	72	72	72	71	71			54,000	1,000
20030521	58090	タツタ線	159	159	156	157	157	158	153	153			153,000	1,000
20030521	58120	日立線	258	260	257	260	260	260	255	256			218,000	1,000
20030521	58150	沖電線	181	181	178	180	185	185	182	182			10,000	1,000
20030521	58510	リョービ	223	225	220	221	220	220	217	218			385,000	1,000
20030521	58520	アールスティ	770	790	770	790	798	810	790	790			55,000	1,000
20030521	58530	京タイカスト	152	152	150	152	153	163	153	161			115,000	1,000
20030521	58540	東理化	264	264	255	260	256	260	247	247	カ	247	48,000	1,000
20030521	58550	アサヒフリテカ	740	744	735	738	748	748	739	739			16,200	100
20030521	59010	洋缶	1075	1106	1075	1093	1094	1094	1060	1075			326,000	1,000
20030521	59020	北缶	205	206	205	205	204	204	202	203			21,000	1,000
20030521	59050	日缶	0	0	0	0	0	0	0	0	リ	109	0	1,000
20030521	59080	日鉄ドラム	267	267	267	267	267	267	267	267			2,000	1,000
20030521	59090	コロナ	927	927	920	921	921	1017	920	1017	カ	1017	56,800	100
20030521	59110	横河プ	458	458	445	446	446	446	430	430			154,000	1,000
20030521	59120	日本橋梁	43	44	43	44	44	44	44	44			29,000	1,000
20030521	59130	松尾橋	164	164	162	163	163	165	163	163			34,000	1,000
20030521	59140	宮地鉄	197	203	195	203	203	212	203	204			288,000	1,000
20030521	59150	駒井鉄工	278	279	277	278	279	280	277	278			73,000	1,000
20030521	59160	ハルテック	181	181	181	181	0	0	0	0	リ	181	4,000	1,000
20030521	59170	サクラダ	80	80	78	80	0	0	0	0	リ	80	11,000	1,000
20030521	59180	滝上工	316	321	313	313	313	313	313	313			10,000	1,000
20030521	59190	日鉄塔	154	156	154	156	156	156	156	156			4,000	1,000
20030521	59210	川岸工	309	310	309	310	310	310	310	310			10,000	1,000
20030521	59220	那須鉄	84	84	84	84	84	84	84	84			4,000	1,000
20030521	59230	高田機工	417	417	417	417	417	419	417	417			6,000	1,000
20030521	59290	三和シャター	427	427	419	427	424	424	414	414			399,000	1,000
20030521	59300	文化シャター	354	355	343	344	342	348	342	347			71,000	1,000
20030521	59310	川田工	243	249	243	249	247	247	243	243			51,000	1,000
20030521	59320	三協アルミ	195	197	190	191	190	195	188	192			2,325,000	1,000
20030521	59360	洋シャター	66	66	65	65	65	65	64	64			364,000	1,000
20030521	59380	INAXシステム	1485	1488	1484	1484	1485	1485	1447	1449			461,000	1,000
20030521	59400	不二サツ	68	70	68	70	0	0	0	0	リ	70	2,400	100
20030521	59420	日フィルコン	532	532	532	532	535	549	535	549	リ	549	10,000	1,000
20030521	59430	ノーリツ	1403	1410	1385	1401	1403	1450	1399	1450			371,200	100
20030521	59440	日立粉未	586	586	586	586	586	586	580	580			5,000	1,000
20030521	59460	長府製	1629	1657	1629	1657	1641	1644	1610	1610			10,600	100
20030521	59470	リンナイ	2560	2560	2500	2505	2505	2540	2500	2530			99,100	100
20030521	59510	ダイニチ工	456	456	452	455	455	455	452	452			3,500	100
20030521	59560	トーソー	0	0	0	0	0	0	0	0	リ	210	0	1,000
20030521	59570	日東精工	173	181	173	181	178	178	175	176			81,000	1,000
20030521	59580	三洋工	284	284	279	280	282	283	279	279			330,000	1,000
20030521	59590	岡部	306	306	306	306	306	306	304	304			6,000	1,000
20030521	59630	日立ツール	495	495	495	495	496	501	496	501			3,000	500
20030521	59640	洋刃物	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	59650	フジマック	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	59720	日建鉄	130	130	130	130	130	130	130	130			1,500	500
20030521	59740	中国工	133	137	133	134	134	135	132	134			172,000	1,000
20030521	59750	東ブレ	503	503	499	501	502	503	500	503			25,000	1,000
20030521	59760	ネツレン	304	304	302	303	303	303	300	300			38,000	1,000
20030521	59770	コマツ電子	577	577	560	565	562	565	548	555			81,100	100
20030521	59810	東製綱	82	85	80	82	82	82	80	82			4,985,000	1,000
20030521	59820	マルゼン	410	410	410	410	413	413	410	410			6,000	1,000
20030521	59880	ハイオラックス	1019	1020	1019	1020	1030	1050	1030	1050			8,000	1,000
20030521	59910	ニッパツ	351	354	350	350	350	351	346	351			266,000	1,000
20030521	59920	中央発条	395	396	395	395	393	394	391	391			14,000	1,000
20030521	59940	ファインシスター	260	260	260	260	0	0	0	0			2,000	1,000
20030521	59960	新立川航	480	480	480	480	480	485	470	470			13,700	100
20030521	59980	アドバンテックス	170	174	170	173	173	173	171	171			59,000	1,000
20030521	60050	三浦工	1405	1410	1390	1408	1408	1428	1400	1422			39,400	100
20030521	60130	タクマ	679	683	667	671	671	671	666	668			105,000	1,000
20030521	60210	富士ロビン	121	121	121	121	118	120	118	120			7,000	1,000
20030521	60220	赤阪鉄	79	79	79	79	78	79	78	79			11,000	1,000
20030521	60410	ホッシュAJ	279	282	276	278	278	280	276	280			2,235,000	1,000
20030521	60420	ニッキ	148	148	147	147	148	148	148	148			7,000	1,000
20030521	61010	ツガミ	137	141	137	139	138	138	133	134			571,000	1,000
20030521	61030	オークマ	165	170	165	168	168	169	165	169			239,000	1,000
20030521	61040	東芝機	290	296	289	295	296	296	289	294			916,000	1,000
20030521	61070	アマタマシニ	195	197	195	197	197	197	195	195			60,000	1,000
20030521	61120	小島鉄	58	58	58	58	64	64	64	64			6,000	1,000
20030521	61130	アマダ	302	303	300	302	302	303	297	302			1,065,000	1,000
20030521	61180	アイダ	289	291	288	291	288	288	287	287			41,000	1,000
20030521	61190	ビープラス	148	148	148	148	158	158	158	158			2,000	1,000
20030521	61210	滝沢鉄	39	39	39	39	42	43	41	43			9,000	1,000
20030521	61250	岡本工機	86	87	85	86	85	86	85	85			74,000	1,000
20030521	61300	日平トヤマ	132	132	131	132	134	135	134	135			21,000	1,000
20030521	61310	浜井産	106	107	106	106	106	115	105	111			375,000	1,000
20030521	61350	牧野プライス	233	239	233	239	238	275	236	263			932,000	1,000
20030521	61360	OSG	502	510	502	507	506	510	503	510			89,000	1,000
20030521	61370	小池酸工	129	129	129	129	125	125	122	122			11,000	1,000
20030521	61380	ダイジェット	137	137	137	137	137	137	130	130			5,000	1,000
20030521	61390	東芝クガ	284	285	283	283	283	283	277	277			95,000	1,000
20030521	61400	旭ダイヤ	424	424	420	421	421	423	420	421			48,000	1,000
20030521	61410	森精機	496	496	492	494	494	499	494	495			13,900	100
20030521	61430	ソディック	300	307	300	305	305	305	300	302			46,000	1,000
20030521	61460	デイスコ	3710	3720	3530	3630	3640	3720	3620	3700			377,300	100
20030521	61510	日東工器	1425	1430	1425	1426	1427	1427	1405	1407			12,600	100
20030521	62010	豊田織	1854	1855	1840	1841	1833	1841	1830	1830			268,900	100
20030521	62030	豊和工	80	82	80	82	81	82	81	82			221,000	1,000
20030521	62050	OKK	61	61	60	61	61	61	59	60			271,000	1,000
20030521	62060	豊田工機	497	498	495	497	498	498	492	492			64,000	1,000
20030521	62080	石川製	83	86	83	86								

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
20030521	62170	津田駒工	320	321	314	319	319	320	317	319			694,000	1,000
20030521	62180	インシュ	127	130	127	130	129	130	128	129			184,000	1,000
20030521	62210	大東製機	163	163	160	160	0	0	0	0	カ 163		2,000	1,000
20030521	62220	島精機	3370	3400	3320	3320	3310	3340	3300	3300			3,200	100
20030521	62420	スピンドル	145	145	141	141	141	144	138	143			45,000	1,000
20030521	62470	日阪製作	431	439	431	439	434	434	431	431			12,000	1,000
20030521	62710	ニッセイ	820	820	820	820	0	0	0	0	リ 820		500	100
20030521	62720	レオン自機	325	325	325	325	328	328	328	328			7,000	1,000
20030521	62730	S M C	8370	8430	8290	8290	8220	8250	8060	8180			187,400	100
20030521	62740	新川	1794	1810	1793	1810	1810	1811	1804	1811			16,900	100
20030521	62770	ホリカワミクロン	361	365	360	360	361	362	361	361			12,000	1,000
20030521	62780	ユニオンツール	3470	3490	3460	3480	3480	3550	3470	3520			31,700	100
20030521	62820	オイレス工	2245	2350	2245	2295	2305	2350	2300	2340			33,200	100
20030521	62870	サトー	2015	2030	2005	2010	2005	2005	1985	1985			41,400	100
20030521	62910	エアテック	800	814	770	770	790	810	790	810			18,600	100
20030521	62930	日精樹脂	527	528	527	528	527	530	526	526			8,000	1,000
20030521	63000	アビクヤマダ	194	194	194	194	0	0	0	0	リ 193		1,000	1,000
20030521	63010	コマツ	431	434	427	427	430	430	424	426			2,130,000	1,000
20030521	63020	住友重機	128	129	127	127	127	127	124	126			5,783,000	1,000
20030521	63050	日立建機	666	671	650	650	653	666	653	662			350,000	1,000
20030521	63060	日工	332	333	332	333	331	331	326	326			11,000	1,000
20030521	63100	井関農	121	121	116	120	120	120	116	118			2,517,000	1,000
20030521	63110	セイレイ工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	63130	共立	302	310	300	309	309	319	306	318			6,731,000	1,000
20030521	63150	T O W A	625	625	621	621	621	623	616	616			6,100	100
20030521	63160	丸山製	123	127	123	125	125	125	123	123			110,000	1,000
20030521	63170	北川鉄	117	123	116	122	120	121	118	118			481,000	1,000
20030521	63190	シンニッケン	237	237	232	232	233	233	229	229			26,000	1,000
20030521	63200	新ダイワ	0	0	0	0	228	228	228	228	リ 223		2,000	1,000
20030521	63210	石搬機	173	173	171	171	174	174	174	174			6,000	1,000
20030521	63250	タカキタ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	63260	クボタ	271	275	271	272	272	274	271	272			1,762,000	1,000
20030521	63280	荏原実業	1220	1228	1220	1220	1220	1220	1210	1210			3,700	100
20030521	63300	洋エンジ	267	267	260	264	262	263	253	254			5,338,000	1,000
20030521	63310	菱化工機	180	185	178	180	181	181	170	172			547,000	1,000
20030521	63320	月島機	545	545	542	545	545	545	536	536			43,000	1,000
20030521	63340	明治機	53	54	53	54	53	54	53	54			268,000	1,000
20030521	63350	東京機	251	259	251	258	258	258	249	250			425,000	1,000
20030521	63360	石井表記	920	920	920	920	902	903	902	903			1,200	100
20030521	63390	新東工	250	251	250	250	252	261	244	258			55,000	1,000
20030521	63400	渋谷工	927	927	927	927	934	934	930	930			3,000	1,000
20030521	63410	富岡機	77	80	77	78	77	77	77	77			18,000	1,000
20030521	63430	マクロス	39	39	39	39	38	38	38	38			3,000	1,000
20030521	63450	アイチ	270	278	270	278	276	277	271	274			36,600	100
20030521	63490	小森	1079	1079	1056	1078	1078	1078	1068	1068			93,000	1,000
20030521	63510	鶴見製	529	529	523	523	521	523	521	523			5,000	1,000
20030521	63540	日立機電	385	386	385	386	382	382	381	382			5,000	1,000
20030521	63550	住友精密	284	287	282	283	280	281	275	281			234,000	1,000
20030521	63560	日ギア	90	97	90	95	95	98	93	96			138,000	1,000
20030521	63580	酒井重	203	243	201	241	236	237	215	226			4,167,000	1,000
20030521	63600	東自機	134	134	134	134	135	135	135	135			2,000	1,000
20030521	63610	荏原製	349	351	345	345	345	345	341	342			851,000	1,000
20030521	63620	石井鉄	141	143	140	143	143	146	143	145			400,000	1,000
20030521	63630	西島製	540	540	534	538	538	541	535	535			24,000	1,000
20030521	63640	北越工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	63650	電業社	2200	2200	2200	2200	0	0	0	0			1,400	100
20030521	63660	千代化建	512	518	507	513	513	516	508	516			2,731,000	1,000
20030521	63670	ダイキン工	1900	1908	1893	1900	1895	1896	1853	1877			571,000	1,000
20030521	63680	オルガノ	387	387	385	385	386	386	376	380			43,000	1,000
20030521	63690	トヨーカネツ	117	120	116	118	119	120	118	119			1,325,000	1,000
20030521	63700	栗田工	1124	1126	1119	1121	1111	1111	1102	1105			146,000	100
20030521	63710	椿本チエイ	355	359	351	359	357	357	351	355			428,000	1,000
20030521	63730	大同工	205	210	205	205	204	210	203	210			88,000	1,000
20030521	63740	T C M	165	166	163	165	167	170	166	168			101,000	1,000
20030521	63750	日コバヤ	81	81	79	80	80	81	80	80			175,000	1,000
20030521	63760	日機装	385	386	383	384	384	384	381	381			72,000	1,000
20030521	63780	木村化工	143	144	143	143	143	143	141	141			22,000	1,000
20030521	63790	新興フラン	101	102	100	100	101	101	100	101			62,000	1,000
20030521	63810	アネスト岩田	181	181	176	178	177	177	173	175			87,000	1,000
20030521	63820	トリニ工	259	259	255	255	255	255	255	255			4,000	1,000
20030521	63830	ダイフク	340	345	340	344	344	349	340	347			189,000	1,000
20030521	63850	東精エンジ	795	795	795	795	800	800	795	795			11,000	1,000
20030521	63860	扶桑レキセル	412	421	410	421	422	424	416	416			21,500	100
20030521	63900	加藤製	171	171	166	169	170	182	169	181			2,894,000	1,000
20030521	63920	ヤマダユーホ	137	137	134	135	135	145	135	137			166,000	1,000
20030521	63930	油研工	149	155	148	149	150	154	149	152			479,000	1,000
20030521	63940	大江工	36	36	35	35	35	36	35	36			14,000	1,000
20030521	63950	タダノ	212	217	212	217	214	223	213	223			248,000	1,000
20030521	63960	宇野沢鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 64		0	1,000
20030521	64060	フジテック	505	507	502	507	507	510	506	507			124,000	1,000
20030521	64070	C K D	363	367	363	365	364	364	361	361			77,000	1,000
20030521	64120	平和	1779	1779	1703	1703	1706	1718	1704	1710			69,500	100
20030521	64170	SANKYO	2560	2600	2560	2575	2570	2630	2570	2610			176,300	100
20030521	64180	日金銭	1610	1625	1608	1613	1624	1699	1620	1699			6,100	100
20030521	64190	マースインジ	2740	2860	2735	2850	2830	2980	2830	2980			33,700	100
20030521	64200	福島工業	585	590	585	590	0	0	0	0			1,000	500
20030521	64210	キヤノソフト	862	868	862	868	848	853	838	842			27,000	1,000
20030521	64230	高砂電産	986	990	980	990	989	989	961	962			7,600	100
20030521	64260	サミー	2615	2615	2585	2605	2615	2615	2600	2605			77,000	100
20030521	64280	オーイズミ	510	510	510	510	520	530	510	530			10,200	100
20030521	64300	ダイコク電	1000	1009	990	1005	1000	1002	960	960			65,000	100
20030521	64360	アマノ	590	596	590	592	596	596	589	589			179,000	1,000
20030521	64370	三糸機	119	119	119	119	120	121	120	121			3,000	1,000
20030521	64400	J U K I	246	249	246	249	247	250	246	250			293,000	1,000
20030521	64430	東洋製	138	138	133	133	0	0	0	0			9,000	1,000

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	
20030521	64550	モリタ	337	341	337	340	336	336	329	329	リ 329		60,000	1,000	
20030521	64570	グローリー工	2685	2700	2640	2700	2720	2880	2720	2800			27,600	100	
20030521	64590	大和冷機	306	307	304	306	306	306	304	304			47,000	1,000	
20030521	64610	日ヒスト	165	171	165	171	171	171	160	166			2,753,000	1,000	
20030521	64620	リケン	330	331	328	331	331	339	330	339			481,000	1,000	
20030521	64630	帝ヒスト	385	390	383	385	385	387	380	385			140,000	1,000	
20030521	64660	トリアルG	64000	65000	63000	65000	64900	64900	64900	64900			22	1	
20030521	64700	大豊工業	1040	1040	1031	1033	1035	1035	1020	1021			15,000	100	
20030521	64710	日本精工	312	318	312	313	313	313	304	308			2,057,000	1,000	
20030521	64720	NTN	450	450	439	439	437	437	419	434			4,075,000	1,000	
20030521	64730	光洋精工	678	678	669	670	662	663	646	652			662,000	1,000	
20030521	64740	不二越	174	175	170	171	170	175	170	175			476,000	1,000	
20030521	64750	天辻鋼球	721	723	721	723	723	723	723	723			8,000	1,000	
20030521	64770	ツバチカシマ	731	731	720	721	731	731	691	696			19,500	500	
20030521	64790	ミネベア	381	389	381	383	383	383	371	372			1,010,000	1,000	
20030521	64800	日トムソ	544	557	540	550	550	550	527	528			470,000	1,000	
20030521	64810	THK	1294	1300	1282	1293	1294	1298	1283	1284			481,300	100	
20030521	64820	ユースン精機	1710	1720	1699	1699	1710	1720	1700	1714			19,400	100	
20030521	64830	川重防災	0	0	0	0	245	245	245	245			1,000	1,000	
20030521	64850	前沢給装	562	571	562	571	566	566	565	566			4,600	100	
20030521	64860	イーグル工	422	422	422	422	421	421	416	418			8,000	1,000	
20030521	64890	前沢工	439	439	435	436	435	435	430	430			4,900	100	
20030521	64900	日ピラ工	545	545	545	545	545	546	542	542			8,000	1,000	
20030521	64920	岡野バル	118	118	118	118	120	122	120	122			16,000	1,000	
20030521	64930	日鍛バル	265	267	258	264	263	264	259	264			253,000	1,000	
20030521	64950	宮入バル	180	201	179	179	179	180	179	180			169,000	1,000	
20030521	64980	キッツ	135	135	134	134	134	134	133	133			122,000	1,000	
20030521	65010	日立	457	465	456	460	456	458	453	455			9,751,000	1,000	
20030521	65020	東芝	323	325	319	319	319	320	317	318			7,070,000	1,000	
20030521	65030	三菱電	319	322	317	318	318	319	315	315			3,208,000	1,000	
20030521	65040	富士電	204	205	203	204	204	205	201	201			1,321,000	1,000	
20030521	65050	東洋電	208	208	202	202	203	206	186	200			651,000	1,000	
20030521	65060	安川電	344	353	342	350	350	351	344	348			6,954,000	1,000	
20030521	65070	神鋼電	233	238	232	236	236	238	230	231			1,641,000	1,000	
20030521	65080	明電舎	165	171	163	169	168	168	163	165			4,681,000	1,000	
20030521	65130	オリゾン電	355	356	348	355	351	354	348	350			39,000	1,000	
20030521	65160	山洋電気	222	222	220	220	220	220	218	218			11,000	1,000	
20030521	65170	デンヨー	519	520	514	515	514	514	511	511			18,000	1,000	
20030521	65190	エネサーブ	4560	4580	4530	4560	4560	4560	4490	4500			52,000	100	
20030521	65810	日立工機	376	381	376	379	379	381	370	380			121,000	1,000	
20030521	65840	三桜工	459	459	448	448	450	451	447	450			28,000	1,000	
20030521	65850	日サーボ	139	140	138	140	129	134	129	134			14,000	1,000	
20030521	65860	マキタ	900	905	898	899	895	897	890	897			145,000	1,000	
20030521	65880	東芝テック	407	413	407	411	409	411	405	410			862,000	1,000	
20030521	65900	芝浦	598	611	593	598	597	597	590	592			274,000	1,000	
20030521	65910	西芝電	141	144	141	144	0	0	0	0		リ 1010		3,000	1,000
20030521	65920	マフチーター	8560	8590	8460	8470	8480	8490	8350	8410				73,300	100
20030521	65940	日本電産	6940	6980	6870	6880	6920	6920	6800	6850				8,800	100
20030521	66210	高岳製	120	124	119	124	122	122	120	121				609,000	1,000
20030521	66220	ダイヘン	138	144	136	143	142	142	139	140				311,000	1,000
20030521	66410	日新電	155	157	154	157	156	157	155	155				59,000	1,000
20030521	66430	戸上電	85	85	85	85	85	85	85	85				6,000	1,000
20030521	66440	大崎電	346	346	345	346	346	347	341	342				11,000	1,000
20030521	66450	オムロン	1685	1690	1685	1690	1690	1690	1658	1658				39,000	1,000
20030521	66470	森尾電	140	141	139	141	140	140	139	139				18,000	1,000
20030521	66500	春日電	84	87	84	85	85	85	84	85				42,000	1,000
20030521	66510	日東工	689	694	680	694	688	690	664	678				53,800	100
20030521	66520	和泉電	460	500	460	484	485	502	483	498				350,000	500
20030521	66800	IBM	10000	10090	10000	10090	10030	10030	10030	10030			790	10	
20030521	66860	モトローラ	1010	1010	1010	1010	0	0	0	0			50	50	
20030521	66870	アルカテル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10	
20030521	66890	アップル	2050	2050	2050	2050	2050	2050	2050	2050			400	50	
20030521	67010	NEC	424	432	424	426	425	427	423	425			11,424,000	1,000	
20030521	67020	富士通	353	354	348	348	349	349	345	348			5,450,000	1,000	
20030521	67030	沖電気	266	269	264	268	269	269	264	265			1,312,000	1,000	
20030521	67040	岩崎通	148	152	147	149	149	150	146	146			1,385,000	1,000	
20030521	67050	NECインフ	282	287	281	287	287	287	281	281			50,000	1,000	
20030521	67060	電気興	312	325	308	320	319	322	314	321			400,000	1,000	
20030521	67070	サンゲン電	1036	1036	1001	1028	1025	1030	1015	1015			557,000	1,000	
20030521	67080	東洋通	350	355	350	353	353	359	353	359			89,000	1,000	
20030521	67090	明星電	90	90	85	86	86	87	85	87			39,000	1,000	
20030521	67100	大興電	105	106	105	105	105	106	104	104			17,000	1,000	
20030521	67120	田村電	409	423	406	422	424	425	414	420		1,481,000	1,000		
20030521	67140	神田通	200	222	190	213	217	217	205	208		572,000	1,000		
20030521	67150	ナカヨ通	190	190	189	189	186	193	186	193		9,000	1,000		
20030521	67170	富アケス	504	516	504	516	510	514	500	502		13,100	100		
20030521	67180	アイホン	1355	1355	1341	1342	1340	1340	1325	1327		28,700	100		
20030521	67190	富士通コン	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000		15	1		
20030521	67260	M-オーエイテ	703000	7257											

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
20030521	67630	帝通工	383	387	383	387	383	385	383	383			31,000	1,000
20030521	67640	三洋電	386	392	377	379	380	383	378	379			12,437,000	1,000
20030521	67650	ケンウッド	257	258	249	253	254	256	247	248			14,813,000	1,000
20030521	67660	宮越商	64	64	63	63	63	64	62	63			144,000	1,000
20030521	67670	ミツミ電	900	919	900	906	907	908	893	904			348,000	100
20030521	67680	タムラ製	299	304	297	300	299	299	290	290			101,000	1,000
20030521	67700	アルプス電	1273	1296	1266	1278	1280	1280	1265	1266			771,000	1,000
20030521	67710	池上通	178	184	178	184	186	189	180	181			530,000	1,000
20030521	67720	コスモス電	95	96	95	96	98	98	93	97			26,000	1,000
20030521	67730	ハイオシア	2365	2395	2365	2365	2360	2360	2290	2330			1,177,400	100
20030521	67740	カノプス	171000	176000	170000	174000	174000	174000	169000	170000			95	1
20030521	67750	東和メックス	78	79	77	78	78	76	76	78			93,000	1,000
20030521	67760	天昇電	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 118		0	1,000
20030521	67780	M-アルチザ	56000	60500	56000	60500	0	0	0	0	カ 60500		70	1
20030521	67790	日電波	922	948	921	948	947	959	935	935			12,900	100
20030521	67860	M-リアル	84800	92600	84800	92000	92400	92400	85500	90100			583	1
20030521	67880	日本トリム	0	0	0	0	2830	2830	2830	2830			23,100	50
20030521	67890	ロ-ランド DG	1350	1350	1300	1320	1310	1310	1260	1290			13,400	100
20030521	67910	コム&ピ アME	103	106	102	103	104	109	102	108			9,805,000	1,000
20030521	67920	ビクター	871	871	855	855	855	855	840	852			132,000	1,000
20030521	67930	山水電	13	13	12	12	13	13	12	12			900,000	1,000
20030521	67940	フォスター電	436	440	432	437	436	439	435	439			72,000	1,000
20030521	67960	ケリオン	219	223	211	217	217	219	215	217			21,620,000	1,000
20030521	67980	S M K	299	315	299	315	315	322	309	313			333,000	1,000
20030521	68000	ヨコオ	810	815	803	810	805	805	801	803			27,500	100
20030521	68010	東光	259	275	259	271	271	272	266	269			2,828,000	1,000
20030521	68030	ティアック	169	169	162	166	166	167	165	165			233,000	1,000
20030521	68040	ホシデン	789	790	780	790	788	788	769	769			16,000	100
20030521	68060	ヒロセ電	8350	8430	8350	8370	8390	8390	8210	8240			41,000	100
20030521	68070	航空電子	719	719	710	716	715	715	702	710			154,000	1,000
20030521	68090	T O A	613	614	608	610	610	611	609	610			95,000	1,000
20030521	68100	日立マセケル	1630	1646	1630	1638	1631	1632	1620	1620			79,500	100
20030521	68150	ユニデン	1021	1029	1016	1016	1016	1021	992	1000			543,000	1,000
20030521	68160	アルハイソ	1301	1312	1301	1306	1305	1305	1290	1295			128,900	100
20030521	68170	スミダ	1819	1889	1810	1889	1894	1898	1850	1865			151,300	100
20030521	68180	島田理化	510	517	510	517	517	525	517	520			5,000	100
20030521	68200	アイコム	1785	1801	1785	1800	1795	1803	1790	1795			61,600	100
20030521	68230	リオン	247	262	247	253	253	255	252	252			17,000	1,000
20030521	68250	ハトライト	1305	1305	1301	1301	1301	1301	1270	1270			1,900	100
20030521	68260	本多通信	300	306	300	306	300	300	300	300			5,400	100
20030521	68270	東バイ	1725	1745	1721	1744	1745	1870	1720	1870			34,600	100
20030521	68320	アイ電子	1120	1120	1100	1115	1120	1120	1120	1120			2,800	100
20030521	68350	アライドテレ	2745	2745	2630	2630	2650	2710	2625	2625			7,800	100
20030521	68360	M-フラット	110000	110000	110000	110000	112000	113000	112000	113000			10	1
20030521	68390	船井電機	10900	10950	10730	10730	10720	10810	10710	10710			11,800	100
20030521	68410	横河電	800	810	786	786	788	789	773	782			1,705,000	1,000
20030521	68420	ユニハルス	663	664	661	661	661	665	661	661			3,400	100
20030521	68440	新電元	255	264	253	262	260	260	253	257			504,000	1,000
20030521	68450	山武	715	715	706	710	711	715	695	705			316,500	100
20030521	68480	東亜DKK	264	270	264	270	280	285	277	284			119,000	1,000
20030521	68490	日本光電	527	534	525	531	530	533	527	533			240,000	1,000
20030521	68500	チノー	312	318	312	316	313	317	313	316			199,000	1,000
20030521	68530	共和電	253	253	253	253	245	249	245	249	リ 249		8,000	1,000
20030521	68560	堀場製	960	969	958	965	965	982	965	981			125,000	1,000
20030521	68570	アドバンテス	4160	4260	4160	4200	4200	4210	4140	4170			654,700	100
20030521	68580	小野測器	248	249	245	249	247	247	240	240			41,000	1,000
20030521	68590	エスベック	583	584	582	584	580	610	575	598			144,000	1,000
20030521	68600	S U N X	0	0	0	0	579	579	570	570			1,900	100
20030521	68610	キーエンス	20400	20500	20260	20430	20340	20390	20100	20250			80,200	100
20030521	68660	日置電	650	650	650	650	650	650	650	650			1,600	100
20030521	68690	シスメックス	2265	2270	2250	2255	2260	2260	2230	2230			16,100	100
20030521	68750	メガチップス	698	717	679	710	712	713	688	689			337,700	100
20030521	68780	長野日無	116	128	115	128	138	140	126	135			132,000	1,000
20030521	68810	キョーデン	267	267	261	266	267	275	267	274			103,000	1,000
20030521	68830	電産コ電	870	870	870	870	870	870	870	870			5,000	1,000
20030521	68850	ミチテカノス	1040	1040	1020	1030	1020	1030	1020	1020			4,800	100
20030521	68940	ハルステック	648	648	640	640	626	640	625	640			12,000	1,000
20030521	68970	ツインバード	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	68990	A S T I	490	490	490	490	0	0	0	0	リ 490		4,000	1,000
20030521	69000	東京電波	850	850	846	850	848	850	840	845			16,600	100
20030521	69010	沢藤電	242	242	237	237	235	235	230	230			16,000	1,000
20030521	69020	デンソー	1676	1693	1676	1681	1679	1680	1641	1649			1,356,200	100
20030521	69050	コーセル	2230	2285	2230	2285	2220	2230	2200	2220			15,000	100
20030521	69100	日立メディ	1248	1249	1243	1243	1234	1234	1226	1226			34,000	1,000
20030521	69110	新日無	775	775	773	775	774	775	760	775	カ 775		235,000	1,000
20030521	69130	メルコ	2030	2030	1980	1995	1995	2010	1990	2010			108,600	100
20030521	69140	オブテックス	2380	2380	2305	2345	2350	2355	2325	2355			103,500	100
20030521	69150	千代インテ	1920	1920	1821	1858	1843	1843	1811	1811			19,900	100
20030521	69170	デンセイラムタ	650	666	648	648	638	645	626	628			19,100	100
20030521	69210	東光電	230	231	230	231	233	239	233	239			5,000	1,000
20030521	69230	スタンレー電	1590	1595	1573	1589	1590	1590	1568	1580			853,000	1,000
20030521	69240	岩崎電	328	328	319	320	320	320	306	306			269,000	1,000
20030521	69250	ウシオ電	1319	1327	1310	1316	1315	1315	1285	1290			396,000	1,000
20030521	69260	岡谷電	196	196	196	196	196	196	196	196			10,000	1,000
20030521	69290	日セミツク	925	925	925	925	0	0	0	0	リ 925		1,000	1,000
20030521	69310	日電池	183	185	182	184	182	184	181	183			558,000	1,000
20030521	69330	YUASA	176	180	174	178	177	178	176	177			399,000	1,000
20030521	69340	新神戸電	351	351	346	346	344	356	344	346			22,000	1,000
20030521	69350	日テシタル	832	832	803	812	811	813	795	806			39,900	100
20030521	69370	古河電池	198	198	198	198	191	192	191	192			5,000	1,000
20030521	69380	双信電機	860	870	860	870	870	876	860	870			33,100	100
20030521	69410	山一電機	1305	1328	1305	1315	1320	1350	1320	1350			30,400	100
20030521	69450	富フロンテック	625	664	623	664	663	663	650	663			201,900	100
20030521	69460	日アビオ	194											

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
20030521	69550	F D K	193	201	193	201	201	201	194	194			43,000	1,000
20030521	69580	C M K	502	504	500	500	501	501	491	498			91,000	1,000
20030521	69610	エンファミン	2650	2650	2600	2600	2595	2660	2595	2655			32,900	100
20030521	69630	ロム	11360	11380	11270	11380	11290	11290	11050	11050			21,400	100
20030521	69640	サンヨー	402	402	402	402	402	402	401	401			5,000	1,000
20030521	69650	浜松ホニダ	1614	1636	1614	1630	1630	1630	1610	1617			98,400	100
20030521	69660	三井ハチケ	1270	1309	1270	1295	1281	1288	1275	1285			30,200	100
20030521	69670	新光電工	2210	2245	2195	2200	2160	2205	2150	2175			159,400	100
20030521	69680	グラフィック	99	99	99	99	99	101	99	100			7,000	1,000
20030521	69700	日コンテックス	583	590	583	590	585	590	583	584			42,000	1,000
20030521	69710	京セラ	5940	5970	5930	5940	5930	5930	5830	5860			531,200	100
20030521	69720	エルナー	228	231	226	228	228	231	226	226			50,000	1,000
20030521	69730	協栄産	243	243	242	242	240	241	237	237			8,000	1,000
20030521	69740	日インター	280	280	276	276	275	279	275	279			42,000	1,000
20030521	69750	住友特金	0	0	0	0	835	835	835	835			1,000	1,000
20030521	69760	太陽誘電	978	979	960	960	952	957	930	942			1,470,000	1,000
20030521	69770	日抵抗器	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	69810	村田製	4220	4240	4190	4220	4220	4220	4160	4160			28,900	100
20030521	69820	リード	98	99	95	95	94	94	94	94			34,000	1,000
20030521	69850	ユーシン	428	428	426	426	428	429	427	427			14,000	1,000
20030521	69860	双葉電子	2400	2425	2400	2425	2415	2415	2380	2380			27,000	100
20030521	69880	日東電	3350	3390	3350	3380	3380	3380	3350	3350			372,800	100
20030521	69890	北電工業	130	135	129	135	134	134	130	130			1,030,000	1,000
20030521	69910	松下電工	663	670	663	665	666	666	656	660			1,021,000	1,000
20030521	69920	国産電	160	160	155	155	155	155	155	155			7,000	1,000
20030521	69930	森電機	6	6	6	6	6	7	6	6			208,000	1,000
20030521	69940	指月電	142	145	142	145	145	145	144	144			24,000	1,000
20030521	69950	東海理電	685	685	680	680	680	680	668	670			64,000	1,000
20030521	69960	ニチコン	1190	1200	1190	1193	1193	1193	1170	1173			63,800	100
20030521	69970	日ケミコン	330	333	329	332	332	333	330	331			425,000	1,000
20030521	69980	日タンガス	163	163	158	158	157	157	157	157			5,000	1,000
20030521	69990	K O A	609	614	604	604	608	608	590	596			485,700	100
20030521	70030	三井造	121	122	119	121	120	121	118	120			2,467,000	1,000
20030521	70040	日立造	76	76	74	75	76	77	75	77			2,118,000	500
20030521	70070	佐世保重	70	72	70	71	71	71	70	70			160,000	1,000
20030521	70110	三菱重	250	252	249	250	251	252	248	249			11,811,000	1,000
20030521	70120	川崎重	96	98	96	98	97	98	96	96			2,526,000	1,000
20030521	70130	石川島	109	111	109	111	110	111	109	109			1,809,000	1,000
20030521	70180	内海造	87	94	87	94	93	95	93	93			60,000	1,000
20030521	70210	ニッチツ	133	133	127	127	127	127	125	127			44,000	1,000
20030521	71020	日車輛	191	196	191	194	194	194	192	193			240,000	1,000
20030521	71050	ニチユ	172	178	172	178	179	180	179	179			15,000	1,000
20030521	71220	近畿車輛	323	324	319	323	323	327	318	322			1,080,000	1,000
20030521	71420	ナブコ	150	153	150	152	151	153	151	152			49,000	1,000
20030521	72010	日産自	885	891	875	875	873	877	865	868			8,445,500	100
20030521	72020	いすゞ自	102	102	101	101	101	102	100	102			4,599,000	1,000
20030521	72030	トヨタ自	2690	2710	2675	2675	2675	2680	2655	2665			3,722,900	100
20030521	72050	日野自	583	595	583	586	586	586	578	580			905,000	1,000
20030521	72100	日産ディー	172	174	171	172	173	179	172	178			6,486,000	1,000
20030521	72110	三菱自	245	245	243	243	243	245	242	244			1,141,000	1,000
20030521	72120	エフテック	459	460	457	460	460	460	460	460			900	100
20030521	72210	トヨタ車体	1288	1290	1273	1273	1270	1270	1246	1246			25,500	100
20030521	72220	日産車体	369	378	369	371	372	374	365	374			157,000	1,000
20030521	72230	関東自	690	690	687	688	687	687	673	673			21,800	100
20030521	72240	新明和工	279	289	276	284	284	287	279	286			1,394,000	1,000
20030521	72260	極東開	799	799	786	786	786	786	772	774			15,400	100
20030521	72300	日信工業	2250	2310	2250	2310	2310	2310	2300	2305			6,300	100
20030521	72310	トビー工	235	237	231	233	233	237	230	237			1,052,000	1,000
20030521	72320	トキコ	292	299	292	297	297	297	293	296			82,000	1,000
20030521	72330	自動部品	141	144	137	140	138	143	138	143			110,000	1,000
20030521	72340	橋本フォーマ	120	125	118	119	119	121	117	121			395,000	1,000
20030521	72350	東チエタ	177	183	177	181	181	182	177	177			84,000	1,000
20030521	72360	洋チエタ	372	372	366	367	367	372	365	372			238,000	1,000
20030521	72380	曙フレキ	392	415	386	405	405	415	405	415			792,000	1,000
20030521	72390	タチエス	724	724	724	724	724	724	724	724			286,100	100
20030521	72400	N O K	1515	1520	1502	1517	1525	1528	1505	1510			483,000	1,000
20030521	72410	フタバ産	1187	1200	1187	1195	1193	1195	1184	1189			106,200	100
20030521	72420	カヤバ	274	287	274	286	287	291	279	290			2,238,000	1,000
20030521	72430	シロキ	244	248	244	246	244	247	244	245			35,000	1,000
20030521	72440	市光工	236	240	234	240	240	247	238	243			482,000	1,000
20030521	72460	プレス工	93	95	92	94	94	97	92	96			6,536,000	1,000
20030521	72470	ミクニ	206	211	200	208	209	213	209	209			207,000	1,000
20030521	72480	カルソカセ	552	566	552	566	565	565	552	561			603,000	1,000
20030521	72500	太平洋工	290	296	290	296	294	294	288	288			55,000	1,000
20030521	72510	ケーヒン	1115	1117	1099	1105	1101	1101	1074	1074			401,700	100
20030521	72540	フジユニ	232	232	232	232	0	0	0	0	カ 233		1,000	1,000
20030521	72560	河西工	204	205	203	205	205	207	204	207			26,000	1,000
20030521	72570	自動電機	189	189	188	188	188	188	187	187			16,000	1,000
20030521	72580	栃富士産	268	268	267	267	267	267	260	260			23,000	1,000
20030521	72590	アイソン精機	1667	1688	1665	1686	1685	1685	1652	1658			538,800	100
20030521	72600	富士機工	226	235	225	235	230	231	222	223			19,000	1,000
20030521	72610	マツダ	234	235	232	233	233	241	232	240			4,269,000	1,000
20030521	72620	ダイハツ工	427	438	427	436	436	436	434	434			316,000	1,000
20030521	72630	愛知機	201	203	199	200	202	202	196	198			92,000	1,000
20030521	72660	今仙電機	540	540	539	539	538	538	525	525			3,600	100
20030521	72670	ホンダ	3960	4030	3960	3960	3950	3960	3890	3950			2,699,500	100
20030521	72690	スズキ	1475	1480	1469	1469	1469	1471	1445	1451			785,000	1,000
20030521	72700	富士重	424	427	424	427	428	430	426	429			1,174,000	1,000
20030521	72720	ヤマハ発	909	917	908	910	916	916	908	914			394,000	1,000
20030521	72730	イクヨ	156	156	156	156	157	160	157	160			10,000	1,000
20030521	72740	ショーワ	1028	1033	1027	1031	1028	1031	1020	1022			80,700	100
20030521	72760	小糸製	515	525	515	522	518	519	515	519			98,000	1,000
20030521	72770	東部品	148	148	143	148	149	150	145	145			313,000	1,000
20030521	72780	エフエディ	1195	1195	1164	1178	1178	1178	1156	1160			50,000	100</

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
20030521	72940	ヨロズ	640	641	605	620	619	645	605	635			108,500	100
20030521	72960	F C C	2785	2795	2765	2790	2790	2795	2785	2790			10,800	100
20030521	72990	フジオーセ	222	222	222	222	223	223	220	220			4,000	1,000
20030521	73010	宮田工	64	64	64	64	64	65	64	65			16,000	1,000
20030521	73050	新家工	98	99	98	99	99	99	97	97			32,000	1,000
20030521	73060	丸石自転	63	63	61	63	63	63	60	61			97,000	1,000
20030521	73090	シマノ	1722	1780	1722	1780	1753	1770	1744	1756			21,500	100
20030521	74040	昭和飛	309	309	309	309	308	308	308	308			3,000	1,000
20030521	74080	ジャムコ	265	265	265	265	268	268	262	262			28,000	1,000
20030521	74110	成和産	570	570	566	566	570	570	570	570			2,400	100
20030521	74120	アトム	1270	1271	1270	1271	0	0	0	0	カ 1272		4,600	100
20030521	74160	はるやま	1200	1230	1200	1230	1204	1204	1151	1151			3,800	100
20030521	74200	佐島電機	913	913	908	912	917	917	905	907			6,400	100
20030521	74230	フォンテヌ	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1065	1065			1,000	100
20030521	74280	江戸沢	0	0	0	0	618	619	618	619			1,500	500
20030521	74290	セイジョー	1225	1229	1202	1219	1219	1219	1205	1205			7,100	100
20030521	74330	伯東	1410	1410	1360	1365	1360	1361	1301	1332			33,700	100
20030521	74370	CアノDS	1595	1595	1565	1575	1573	1575	1546	1547			101,300	100
20030521	74380	コソドテック	528	528	528	528	528	528	527	527			5,000	500
20030521	74450	ライトオン	1609	1650	1602	1646	1638	1646	1610	1620			16,400	100
20030521	74470	ナカイレハ	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895			200	100
20030521	74480	シズメイト	1019	1019	1011	1018	1012	1018	1008	1010			8,000	100
20030521	74510	菱食	4100	4100	4080	4080	4080	4080	3890	3890			23,500	100
20030521	74530	良品計画	2670	2780	2670	2750	2710	2710	2685	2705			57,700	100
20030521	74550	三城	1378	1391	1360	1368	1368	1380	1364	1368			81,900	100
20030521	74560	松田産	790	790	780	780	770	770	761	761			8,500	500
20030521	74590	グアヤサント	925	925	916	916	914	914	903	905			136,400	100
20030521	74630	アドリアン	820	820	802	815	813	863	797	843			67,300	100
20030521	74660	S P K	1130	1155	1130	1155	1150	1150	1130	1130			2,500	100
20030521	74740	バオ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 350		0	1,000
20030521	74760	アズワン	1371	1375	1371	1374	1372	1378	1371	1375			7,900	100
20030521	74790	サンマルク	3340	3350	3330	3350	3330	3380	3330	3350			5,400	100
20030521	74810	尾家産	601	601	597	597	0	0	0	0			600	100
20030521	74820	シモジマ	1020	1020	1020	1020	0	0	0	0			3,600	100
20030521	74830	ドウシシャ	1750	1753	1744	1750	1741	1742	1730	1730			39,400	100
20030521	74870	小津産業	814	814	805	805	812	813	808	808			6,700	100
20030521	74900	日新商	320	320	320	320	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	74940	コナカ	830	830	827	827	827	828	823	824			10,900	100
20030521	74960	八千代ム	480	485	480	480	485	485	485	485			23,200	100
20030521	74980	ジャパン	0	0	0	0	1235	1239	1235	1239			700	100
20030521	75040	高速	730	734	730	734	735	738	727	727			2,400	100
20030521	75050	扶桑電通	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	75080	オートセブン	415	420	403	410	412	415	410	415			32,000	1,000
20030521	75120	ホスフル	770	770	763	763	768	768	753	758			4,700	100
20030521	75130	コジマ	698	698	692	694	694	694	690	692			57,500	100
20030521	75140	ヒマラヤ	270	270	266	266	0	0	0	0	カ 266		1,500	500
20030521	75160	ユナノン商	1934	1934	1923	1923	1923	1923	1902	1915			18,600	100
20030521	75170	黒田電	2205	2225	2205	2215	2210	2215	2170	2170			9,100	100
20030521	75180	ネットワ	501000	510000	501000	501000	502000	505000	496000	505000			964	1
20030521	75220	ワタフード	650	650	646	648	645	648	644	645			50,300	100
20030521	75240	マルシェ	880	880	875	880	880	880	878	879			3,600	100
20030521	75320	ドン・キホーテ	10720	10730	10510	10520	10530	10530	10300	10370			46,200	100
20030521	75370	丸文	459	459	441	448	450	450	440	449			54,500	100
20030521	75410	メガネット	960	962	960	962	962	962	950	951			2,700	100
20030521	75440	スリーエフ	725	725	718	718	0	0	0	0	カ 718		200	100
20030521	75450	西松屋チ	2630	2670	2630	2640	2640	2650	2640	2650			39,300	100
20030521	75500	ベッショ	2880	2890	2875	2880	2865	2870	2800	2800			34,900	100
20030521	75520	ハビネット	870	880	870	880	873	881	871	880			7,900	100
20030521	75540	幸楽苑	1679	1680	1660	1662	1662	1681	1650	1655			28,400	100
20030521	75580	トーマスレク	2900	2900	2865	2885	2880	2880	2830	2830			6,600	100
20030521	75600	ユニマツオコ	1450	1450	1438	1438	1439	1440	1411	1412			5,700	100
20030521	75610	ハーカスレイ	1600	1600	1600	1600	1600	1610	1600	1600			5,300	100
20030521	75620	安楽亭	0	0	0	0	650	650	650	650			1,000	1,000
20030521	75730	ツルハ	1990	2030	1990	2030	2020	2065	2020	2025			11,200	100
20030521	75810	サイエリヤ	989	1003	989	1000	1000	1002	996	1000			96,600	100
20030521	75820	富テハイ	800	800	800	800	800	800	790	790			7,000	1,000
20030521	75840	丸紅インフォ	230	230	230	230	226	232	226	227			6,000	1,000
20030521	75880	シートカー	2600	2600	2560	2595	2530	2535	2500	2500			6,600	100
20030521	75910	エクセル	970	980	970	980	980	1040	975	1040			13,200	100
20030521	75960	魚力	799	799	799	799	799	799	795	795			3,800	100
20030521	75990	ガリバー	3750	3750	3740	3750	3750	3750	3720	3750			8,800	100
20030521	76000	M D M	1685	1685	1681	1683	1683	1683	1670	1675			20,000	100
20030521	76010	ボブラ	983	1010	983	1010	1000	1010	995	1000			5,800	100
20030521	76020	ジャック	470	474	470	470	475	490	475	490			3,200	100
20030521	76040	梅の花	0	0	0	0	369000	370000	369000	370000			3	1
20030521	76060	Uアローズ	3010	3040	2960	2960	2920	2940	2880	2880			22,200	100
20030521	76070	進和	991	1000	987	1000	1000	1000	1000	1000			5,600	100
20030521	76080	SKジャパン	535	535	535	535	0	0	0	0	カ 535		1,100	100
20030521	76090	ダイエルク	530	530	526	526	519	520	515	515			6,400	100
20030521	76130	シークス	2300	2300	2260	2260	2300	2300	2260	2295			5,500	100
20030521	76150	京都友禅	267000	268000	265000	267000	266000	266000	263000	264000			63	1
20030521	76160	ヨロワイド	887	887	885	886	876	885	876	885			8,000	500
20030521	76190	田中商事	512	530	511	530	512	512	511	511			4,700	100
20030521	76250	Gダイン	425	425	425	425	422	426	421	425			3,200	100
20030521	76260	ドットBMS	560	574	549	558	558	559	522	535			1,468,400	100
20030521	76280	オーハシテクニカ	1450	1450	1430	1450	1450	1450	1440	1450			23,400	100
20030521	76310	マクニカ	2040	2040	1989	2005	2000	2005	1970	1982			26,500	100
20030521	76400	トップカルチャ	0	0	0	0	560	560	560	560			1,100	100
20030521	76490	スギ薬局	5550	5550	5520	5520	5540	5550	5510	5510			6,600	100
20030521	76590	V W	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	76610	ホーイング	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	76630	D C X	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 3550		0	10
20030521	77010	島津製	345	350	340	341	342	343	336	339			7,357,000	1,000
20030521	77020	J M S	321	323	321	321	321	321	317	318			9,000	1,000
20030521	77030	川澄化工	693	700	693	700	695	695	690	690			20,000	1,000

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
20030521	77190	東衛機	76	76	72	72	73	74	73	74			11,000	1,000
20030521	77200	ソキア	133	137	133	137	136	137	135	135			62,000	1,000
20030521	77210	トメック	163	164	158	160	160	160	125	134			4,266,000	1,000
20030521	77230	愛知時	256	258	256	258	255	255	255	255			8,000	1,000
20030521	77240	金門製	83	84	83	83	84	86	84	86			12,000	1,000
20030521	77250	M-インター-ア	732000	782000	730000	782000	785000	788000	771000	780000			610	1
20030521	77260	黒田精工	100	100	99	99	89	98	89	98			15,000	1,000
20030521	77270	オーバル	177	177	166	166	166	166	163	164	カ 164		61,000	1,000
20030521	77280	電産ト-ソ	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090			3,200	100
20030521	77290	東精密	2335	2340	2295	2300	2300	2300	2255	2260			249,700	100
20030521	77310	ニコソ	736	755	736	750	750	755	746	751			2,753,000	1,000
20030521	77320	トプコン	450	450	438	445	444	444	440	441			45,000	1,000
20030521	77330	オリソバ	2200	2245	2200	2235	2235	2250	2225	2240			1,228,000	1,000
20030521	77340	理計器	430	430	427	429	428	430	426	426			23,000	1,000
20030521	77350	大日スクリ	428	428	420	425	425	425	415	415			128,000	1,000
20030521	77360	エニオン光学	79	79	78	78	79	81	78	80			380,000	1,000
20030521	77380	チノン	178	178	170	170	0	0	0	0	カ 170		4,000	1,000
20030521	77390	キヤノ電子	1160	1161	1160	1161	1160	1160	1158	1158			27,000	1,000
20030521	77410	H O Y A	6860	6940	6810	6820	6830	6830	6780	6800			366,500	100
20030521	77440	ノーリツ鋼機	3880	3890	3850	3880	3870	3900	3820	3880			11,000	100
20030521	77500	ペンタックス	487	487	477	477	478	488	477	482			2,117,000	1,000
20030521	77510	キヤノン	4700	4740	4700	4700	4690	4690	4610	4640			2,253,000	1,000
20030521	77520	リコー	1673	1698	1672	1695	1699	1699	1681	1692			2,478,000	1,000
20030521	77530	ミノルタ	643	654	639	650	646	648	638	638			620,000	1,000
20030521	77560	電産コバル	1809	1846	1809	1822	1819	1825	1810	1810			101,700	100
20030521	77570	三協精機	244	244	220	236	234	235	223	228			3,375,000	1,000
20030521	77580	セコニック	138	138	138	138	0	0	0	0	カ 138		2,000	1,000
20030521	77620	シズン時	645	653	643	647	647	650	641	648			886,000	1,000
20030521	77640	オリエント時	37	45	37	43	43	45	39	39			1,557,000	1,000
20030521	77650	リコーエレメ	0	0	0	0	344	354	344	354			2,000	1,000
20030521	77680	ジェコー	235	235	235	235	0	0	0	0	リ 235		4,000	1,000
20030521	77690	リズム時	149	150	147	148	146	146	143	144			552,000	1,000
20030521	78460	ハイロット	438000	442000	438000	442000	445000	445000	440000	440000			16	1
20030521	78530	M-イーディー	0	0	0	0	100000	100000	100000	100000			1,147	1
20030521	78540	ハンフレスト	1455	1455	1437	1454	1433	1440	1433	1440			1,900	100
20030521	78560	萩原工業	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	78600	エイベックス	1214	1217	1183	1191	1194	1194	1169	1171			122,000	100
20030521	78620	トッパンフォー	1079	1085	1070	1070	1075	1086	1072	1077			101,600	100
20030521	78670	トミー	1009	1009	975	975	976	976	966	968			31,100	100
20030521	78680	広済堂	1080	1095	1050	1094	1077	1085	1059	1067			5,900	100
20030521	78740	スルガ	1764	1794	1764	1794	1794	1803	1794	1795			2,600	100
20030521	78790	ノダ	418	418	418	418	403	403	403	403			200	100
20030521	78820	アロン化成	314	317	314	317	317	317	314	315			47,000	1,000
20030521	78850	タカノ	1260	1280	1255	1260	1250	1250	1240	1240			15,100	100
20030521	78920	宇部日東	308	310	307	310	307	313	307	313			66,000	1,000
20030521	78930	垂細垂印	540	540	540	540	545	545	545	545			14,000	1,000
20030521	78960	セブン工	0	0	0	0	248	248	248	248			1,000	1,000
20030521	78970	ホクシン	77	80	77	78	78	79	77	77			24,900	100
20030521	78980	ウットワン	700	700	695	695	689	693	686	686			12,000	1,000
20030521	79050	大建工	252	252	248	248	247	247	243	244			49,000	1,000
20030521	79060	エネックス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	79090	シーアイ化	374	377	374	377	377	379	377	379			17,000	1,000
20030521	79110	凸版印	730	748	728	738	738	740	731	735			598,000	1,000
20030521	79120	大日印	1178	1207	1175	1189	1188	1194	1183	1189			1,772,000	1,000
20030521	79130	図書印	275	278	272	278	280	280	276	276			63,000	1,000
20030521	79140	共同印	314	318	314	318	317	318	313	313			216,000	1,000
20030521	79150	日写印	824	834	824	830	828	829	826	828			25,000	1,000
20030521	79160	光村印	374	374	374	374	374	374	369	369			11,000	1,000
20030521	79170	藤森工業	0	0	0	0	612	612	612	612			2,000	100
20030521	79190	野崎印	174	174	174	174	0	0	0	0			3,000	1,000
20030521	79200	三浦印	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 342		0	1,000
20030521	79210	宝印刷	838	838	832	832	832	837	822	825			38,000	500
20030521	79250	前沢化成	1300	1300	1297	1300	1295	1300	1290	1300			11,700	100
20030521	79340	メルクス	33	34	33	33	34	37	34	36			96,000	1,000
20030521	79350	コンビ	850	850	842	842	850	850	840	840			12,000	500
20030521	79360	アシックス	177	183	177	180	181	183	180	183			2,546,000	1,000
20030521	79370	ツツミ	2660	2665	2630	2655	2655	2660	2650	2650			8,600	100
20030521	79400	ウェーブロック	268	268	265	265	265	265	265	265			5,000	1,000
20030521	79420	J S P	501	510	498	510	510	510	505	510			28,000	1,000
20030521	79430	ニチハ	766	768	766	766	768	768	754	756			6,500	100
20030521	79440	ローランド	1154	1164	1154	1164	1149	1149	1149	1149			400	100
20030521	79470	エフビコ	1290	1290	1290	1290	1285	1285	1271	1271			700	100
20030521	79490	小松ワオール	1140	1141	1129	1140	1140	1140	1134	1134			14,700	100
20030521	79510	ヤマハ	1529	1554	1527	1527	1524	1535	1518	1531			826,600	100
20030521	79520	河合楽器	128	143	128	138	134	136	132	133			5,196,000	1,000
20030521	79550	グナッパ	958	984	958	984	974	995	974	990			184,000	1,000
20030521	79560	ビジョン	1130	1131	1129	1129	1125	1126	1113	1114			23,200	100
20030521	79580	天馬	1055	1055	1052	1052	1052	1055	1040	1047			10,200	100
20030521	79600	ハラベッ	2130	2135	2100	2130	2135	2135	2110	2110			22,000	100
20030521	79610	兼松日産	213	230	213	225	228	228	223	227			565,000	1,000
20030521	79620	キングジム	544	544	540	544	544	544	541	541			27,000	1,000
20030521	79640	セガ	680	680	666	668	669	676	668	672			912,900	100
20030521	79660	リソテック	1105	1105	1099	1105	1104	1104	1093	1100			60,000	1,000
20030521	79670	バンダイ	4510	4510	4440	4450	4450	4470	4440	4470			162,100	100
20030521	79680	田崎真珠	315	320	312	315	315	315	314	314			26,000	1,000
20030521	79690	タカラ	750	756	747	747	745	748	741	745			598,800	100
20030521	79700	信越ホリマ	571	572	569	570	567	567	555	560			108,000	1,000
20030521	79710	東リ	166	167	163	166	163	166	162	162			39,000	1,000
20030521	79720	イトーキル	242	242	242	242	241	243	241	243			7,000	1,000
20030521	79740	任天堂	8370	8490	8370	8390	8380	8380	8180	8200			34,900	100
20030521	79760	三菱鉛筆	783	783	781	781	771	771	766	766			6,000	1,000
20030521	79770	フラスパド	267	268	267	268	267	267	255	261			20,000	1,000
20030521	79810	タカラスタン	464	464	462	462	462	463	460	460			47,000	1,000
20030521	79840	コクヨ	906	908	899	901	902	904	898	902			62,700	100
20030521														

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
20030521	79920	セーラー	205	205	201	201	201	204	200	203			68,000	1,000
20030521	79930	サンクイーブ	192	192	189	190	188	191	185	191			23,000	1,000
20030521	79940	岡村製	381	384	380	384	380	380	378	378			50,000	1,000
20030521	79950	日ハルカー	268	287	266	287	282	287	278	284			7,511,000	1,000
20030521	79990	武藤工	222	223	218	222	218	221	216	220			69,000	1,000
20030521	80010	伊藤忠	242	244	241	241	241	242	239	240			3,929,000	1,000
20030521	80020	丸紅	116	117	114	116	116	116	113	113			3,241,000	1,000
20030521	80030	トーメン	61	62	61	61	61	62	59	61			732,000	1,000
20030521	80050	ムトウ	282	285	244	278	273	277	271	273			45,300	100
20030521	80060	ユアザナ	170	170	169	170	167	167	167	167			7,000	1,000
20030521	80070	高島	166	166	161	162	161	162	157	161			422,000	1,000
20030521	80080	アスティ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 820		0	1,000
20030521	80100	新興産	77	77	77	77	0	0	0	0	リ 76		7,000	1,000
20030521	80110	三陽商	689	693	687	690	690	693	685	693			197,000	1,000
20030521	80120	長瀬産	560	563	560	560	561	561	555	555			81,000	1,000
20030521	80130	ナイガイ	104	105	102	103	103	103	100	101			720,000	1,000
20030521	80140	蝶理	75	76	75	75	75	77	74	74			474,000	1,000
20030521	80150	豊田通商	707	715	706	709	710	710	691	699			196,000	1,000
20030521	80160	オンワード	941	942	933	938	937	937	930	930			137,000	1,000
20030521	80180	三共生興	362	362	359	362	360	360	357	357			21,000	1,000
20030521	80190	市田	70	74	70	74	75	75	72	75			169,500	500
20030521	80200	兼松	115	115	113	114	114	115	113	115			713,000	1,000
20030521	80210	レナウン	101	101	99	101	100	100	98	99			1,002,000	1,000
20030521	80220	ミズノ	289	290	285	289	287	290	287	290			252,000	1,000
20030521	80230	大興電通	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 158		0	1,000
20030521	80240	シルバオックス	266	266	264	264	265	268	265	268			7,000	1,000
20030521	80250	ツカモト	121	121	118	119	119	120	118	118			19,000	1,000
20030521	80280	ファミーMarkt	2190	2190	2130	2160	2155	2155	2130	2130			148,400	100
20030521	80290	ルック	1432	1478	1432	1464	1451	1468	1435	1457			1,242,000	1,000
20030521	80300	中央魚	174	174	173	173	174	174	174	174			9,000	1,000
20030521	80310	三井物産	550	555	546	546	546	547	539	543			6,383,000	1,000
20030521	80320	紙バル商	344	347	344	347	347	347	342	342			34,000	1,000
20030521	80350	東エレク	4440	4500	4430	4460	4460	4460	4380	4420			984,800	100
20030521	80360	日立ハイテク	1366	1384	1366	1378	1372	1376	1364	1366			80,000	1,000
20030521	80370	カメイ	486	490	483	483	483	483	482	483			27,000	1,000
20030521	80380	東都水	237	263	237	262	260	271	252	271			2,404,000	1,000
20030521	80390	築地魚	132	135	132	135	133	134	132	132			14,000	1,000
20030521	80400	東ワール	252	258	252	258	258	258	256	256			23,000	1,000
20030521	80420	日マタイ	190	193	189	192	190	190	187	187			87,000	1,000
20030521	80430	スターセン	157	157	154	157	157	157	156	156			75,000	1,000
20030521	80440	大都魚	125	125	125	125	127	127	127	127			12,000	1,000
20030521	80460	丸藤ハイル	137	137	135	135	137	138	137	137			31,000	1,000
20030521	80480	シャディ	1139	1140	1135	1135	1135	1136	1128	1128			9,000	100
20030521	80500	セイコー	425	430	423	428	429	429	424	428			651,000	1,000
20030521	80510	山善	185	188	185	187	186	186	181	181			55,000	1,000
20030521	80520	椿本興	193	193	189	189	190	190	186	188			81,000	1,000
20030521	80530	住友商	486	492	486	488	488	488	478	481			2,422,000	1,000
20030521	80560	日エニシス	609	619	609	615	616	619	610	615			147,100	100
20030521	80570	内田洋行	608	637	605	632	629	649	623	647			10,827,000	1,000
20030521	80580	三菱商事	709	714	707	707	706	707	697	697			4,371,000	1,000
20030521	80590	第一実業	217	219	215	218	217	229	215	223			575,000	1,000
20030521	80600	キャノン販売	890	897	887	893	889	889	878	885			120,000	1,000
20030521	80610	西華産	154	154	153	154	154	154	152	152			53,000	1,000
20030521	80640	金商	186	189	185	187	187	200	184	198			147,500	500
20030521	80650	佐藤商	400	400	400	400	400	400	400	400			2,000	1,000
20030521	80660	三谷商	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 380		0	1,000
20030521	80680	菱洋エレク	875	883	875	883	881	881	875	878			32,000	100
20030521	80700	東京産	284	285	275	279	276	277	274	275			37,000	500
20030521	80740	ユアサ商	105	109	104	108	109	110	107	109			732,000	1,000
20030521	80750	神鋼商	118	121	117	120	119	122	119	122			193,000	1,000
20030521	80780	阪和興	217	223	215	221	223	223	216	218			3,308,000	1,000
20030521	80790	正栄食	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	80810	カナデン	405	409	405	409	398	398	380	380			7,000	1,000
20030521	80830	サンテレ	298	298	294	294	296	296	294	296			21,000	1,000
20030521	80840	菱電商	316	317	316	317	318	318	305	306			56,000	1,000
20030521	80850	ナラサキ	92	93	91	92	91	92	91	91			53,000	1,000
20030521	80860	ニプロ	2030	2030	2005	2010	2005	2010	1995	2000			88,000	1,000
20030521	80880	岩谷産	190	192	188	191	190	190	187	187			313,000	1,000
20030521	80890	ナイス	198	198	194	198	198	198	195	198			50,000	1,000
20030521	80900	昭光通商	134	136	133	136	135	136	134	135			79,000	1,000
20030521	80910	ニチモウ	311	318	301	313	312	332	308	329			3,979,000	1,000
20030521	80920	富士通ス	991	1025	991	1010	1013	1025	1000	1000			15,100	100
20030521	80930	極東貿易	215	218	215	218	215	215	213	213			40,000	1,000
20030521	80950	イワキ	0	0	0	0	163	163	163	163			1,000	1,000
20030521	80960	兼松エレク	800	816	800	813	804	817	804	816			50,600	100
20030521	80970	三菱石	317	319	317	319	319	319	313	313			27,000	1,000
20030521	80980	稲畑産	530	533	521	525	520	521	515	516			58,000	1,000
20030521	81010	GSICレオス	186	189	185	189	189	189	186	186			195,000	1,000
20030521	81030	明和産	142	142	141	141	140	141	138	141			31,000	1,000
20030521	81050	丸正	80	80	80	80	0	0	0	0	リ 80		10,000	1,000
20030521	81100	川鉄商	105	111	105	108	108	110	107	109			948,000	1,000
20030521	81110	ゴルドウソ	178	181	178	181	181	182	177	180			244,000	1,000
20030521	81120	東スタイル	936	945	932	939	934	937	930	931			98,000	1,000
20030521	81130	エニチャーム	4850	4920	4830	4900	4920	5050	4910	5030			526,300	100
20030521	81140	デサント	148	148	145	148	147	147	146	146			54,000	1,000
20030521	81160	ダーバン	161	163	158	159	158	159	155	155			1,828,000	1,000
20030521	81290	東邦薬品	670	680	670	680	680	680	670	680			37,000	1,000
20030521	81300	サンゲツ	2055	2055	2020	2025	2030	2030	2015	2015			18,500	100
20030521	81310	シウロ	709	709	704	704	704	704	688	688			11,000	1,000
20030521	81320	シナネン	461	461	459	459	457	458	457	458			9,000	1,000
20030521	81330	エネクス	451	454	451	452	451	451	446	447			43,100	100
20030521	81340	TOKAI	467	469	464	469	468	468	461	462			17,000	1,000
20030521	81360	サンリオ	475	476	470	474	469	470	464	464			105,800	100
20030521	81370	サンワテクノス	0	0	0	0	495	495	495	495			1,000	1,000
20030521	81390	ナガホリ	224	224	224	224	0	0	0	0	リ 224		1,000	1,000

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
20030521	81500	三信電気	412	416	412	415	415	419	412	417			56,000	1,000
20030521	81510	東陽テクニカ	978	1000	978	1000	1020	1030	1000	1020			179,700	100
20030521	81520	ソマール	127	127	127	127	127	129	127	129			14,000	1,000
20030521	81530	モスフード	898	900	895	895	895	895	892	892			25,000	1,000
20030521	81540	加賀電子	1472	1480	1465	1477	1475	1497	1465	1497			70,900	100
20030521	81550	三益半導	1306	1313	1306	1311	1311	1311	1301	1301			23,600	100
20030521	81570	都築電気	202	208	201	202	199	199	199	199			6,000	1,000
20030521	81580	ソーダニッカ	171	171	171	171	171	172	171	172			6,000	1,000
20030521	81600	木曽路	1373	1377	1367	1374	1372	1372	1367	1369			15,100	100
20030521	81640	キャビン	142	142	140	142	143	144	140	144			113,000	1,000
20030521	81650	千趣会	729	738	729	737	727	729	722	722			76,000	1,000
20030521	81660	タカヨー	87	87	86	87	87	90	86	90			52,000	500
20030521	81670	丸久	0	0	0	0	0	0	0	0	り 410		0	1,000
20030521	81680	ケーヨー	550	554	550	552	552	552	548	550			44,300	100
20030521	81700	アデランス	2030	2085	2030	2055	2050	2050	2030	2035			52,700	100
20030521	81730	上新電	130	136	130	136	136	148	136	140			304,000	1,000
20030521	81740	日瓦斯	940	940	939	939	940	940	937	937			15,000	1,000
20030521	81750	ベスト電	524	537	523	534	533	536	528	535			2,182,000	1,000
20030521	81780	マルエツ	493	505	492	505	502	502	496	499			43,000	1,000
20030521	81790	ロイヤル	814	814	813	814	813	813	810	811			18,000	1,000
20030521	81800	すかいら	1396	1396	1390	1391	1391	1394	1374	1394			175,200	100
20030521	81810	東天紅	228	232	228	232	224	228	223	228			15,000	1,000
20030521	81820	いなげや	923	926	923	926	927	927	915	915			9,000	1,000
20030521	81830	セフイルボン	2950	2950	2890	2890	2890	2890	2840	2860			2,033,000	1,000
20030521	81840	鳥島	1832	1862	1832	1862	1856	1880	1850	1873			135,600	100
20030521	81850	チヨダ	1040	1040	1009	1008	1008	985	986	986			20,100	100
20030521	81880	ヨーケハニ	2310	2315	2300	2300	2310	2310	2265	2290			11,400	100
20030521	81930	鈴丹	100	101	93	96	97	97	96	97			2,597,000	1,000
20030521	81940	ライフコボ	1249	1249	1249	1249	1229	1230	1205	1205			16,000	1,000
20030521	81950	デニーズ	1763	1763	1745	1745	1740	1740	1717	1717			20,000	1,000
20030521	81960	カスミ	511	516	510	516	515	515	513	513			44,000	1,000
20030521	81970	東急ストア	388	388	382	383	383	384	382	383			24,000	1,000
20030521	82000	リリカ・ハット	1178	1178	1165	1165	1166	1169	1165	1165	り 380		3,400	100
20030521	82010	さが美	400	400	398	398	398	398	380	380	り 215		8,000	1,000
20030521	82020	ラオックス	215	215	215	215	0	0	0	0			2,000	1,000
20030521	82030	MirMax	331	332	329	330	329	331	329	329			17,000	100
20030521	82070	テンアライド	387	391	387	391	393	395	392	392			3,300	100
20030521	82110	相鉄ローゼ	625	629	625	629	630	638	630	637			14,000	1,000
20030521	82140	アオキインター	615	635	614	635	631	631	605	615			19,500	100
20030521	82170	オークワ	0	0	0	0	1126	1136	1126	1136			19,000	1,000
20030521	82180	コメリ	2435	2435	2370	2390	2390	2410	2370	2400			70,800	100
20030521	82190	青山商	1531	1531	1465	1472	1492	1492	1475	1479			17,600	100
20030521	82260	理経	225	225	225	225	0	0	0	0	カ 225		500	500
20030521	82270	しまむら	6590	6590	6460	6460	6480	6570	6420	6480			71,800	100
20030521	82290	ハツキミサリ	870	885	869	882	880	880	866	866			16,500	500
20030521	82310	三越	287	292	287	290	290	291	289	291			872,000	1,000
20030521	82320	東急百	69	70	69	69	69	69	68	68			291,000	1,000
20030521	82330	高島屋	534	549	533	546	547	547	525	527			1,545,000	1,000
20030521	82340	大丸	408	408	405	407	407	407	402	403			261,000	1,000
20030521	82350	松坂屋	288	289	288	289	288	288	285	285			68,000	1,000
20030521	82360	丸善	250	256	242	249	250	253	239	240			10,584,000	1,000
20030521	82370	松屋	492	492	492	492	491	491	476	480			15,000	1,000
20030521	82380	伊勢丹	714	720	714	715	715	717	705	713			572,000	100
20030521	82400	サポロイオン	752	780	752	770	765	765	765	765			11,000	1,000
20030521	82420	阪急百	621	629	620	628	623	625	613	613			194,000	1,000
20030521	82450	丸栄	201	204	200	204	202	211	201	211			209,000	1,000
20030521	82470	大和	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	82490	洋物産	618	620	618	620	0	0	0	0			1,500	100
20030521	82510	バルコ	399	406	398	398	393	393	387	387			29,000	1,000
20030521	82520	丸井	996	1006	993	996	997	997	965	972			992,700	100
20030521	82530	ルセゾン	2205	2305	2205	2265	2260	2265	2230	2250			345,400	100
20030521	82540	さいか屋	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	82550	原信	840	840	840	840	835	835	835	835			200	100
20030521	82580	OMCカード	295	295	290	290	289	289	285	286			100,000	1,000
20030521	82590	十字屋	36	37	35	37	37	37	36	36			229,000	1,000
20030521	82600	井筒屋	175	178	172	174	176	176	170	171			152,000	1,000
20030521	82630	ダイエー	121	122	121	122	121	122	120	120			252,500	500
20030521	82640	イトヨリ堂	2750	2765	2735	2740	2745	2750	2730	2740			1,086,000	1,000
20030521	82660	イズミヤ	520	534	520	534	528	530	520	522			32,000	1,000
20030521	82670	イオン	2640	2700	2640	2680	2680	2685	2640	2675			597,000	100
20030521	82680	西友	242	257	242	254	254	254	248	249			1,418,000	1,000
20030521	82700	ユニー	950	958	950	951	953	953	930	933			189,000	1,000
20030521	82730	イズミ	1720	1720	1682	1713	1713	1713	1667	1690	り 1690		74,100	100
20030521	82740	東武ストア	242	242	240	241	240	241	240	241			12,000	1,000
20030521	82760	平和堂	1223	1234	1221	1226	1225	1225	1147	1163			45,000	1,000
20030521	82780	フジ	2070	2070	2055	2060	2045	2050	2030	2030			6,900	100
20030521	82790	ヤオコー	1800	1800	1765	1765	1769	1780	1769	1770			2,900	100
20030521	82810	ゼビオ	1795	1814	1755	1755	1766	1766	1731	1731			60,600	100
20030521	82820	ケーズデンキ	1430	1440	1430	1435	1430	1440	1406	1406			49,900	100
20030521	82890	OLYMPIC	1809	1809	1790	1790	1790	1790	1745	1745			2,800	100
20030521	82910	東京日産	252	252	247	249	244	244	242	242			11,000	1,000
20030521	83060	三菱東京	445000	454000	445000	450000	452000	455000	447000	453000			21,774	1
20030521	83070	UFJ	103000	106000	102000	104000	103000	105000	102000	105000			56,494	1
20030521	83080	リソなHD	54	58	53	56	57	62	56	61			109,272,000	1,000
20030521	83090	三井トラスト	213	218	213	216	216	216	214	215			1,426,000	1,000
20030521	83160	三井住友	186000	193000	186000	190000	189000	194000	185000	194000			55,237	1
20030521	83240	第四銀	376	377	375	376	376	376	371	372			89,000	1,000
20030521	83250	北越銀	230	236	230	234	235	237	230	231			158,000	1,000
20030521	83260	福岡銀	464	464	460	461	460	464	460	461			835,000	1,000
20030521	83270	西日銀	325	325	321	321	321	321	319	319			58,000	1,000
20030521	83280	札幌北洋	492000	500000	492000	497000	498000	498000	493000	493000			45	1
20030521	83290	もみじ	268000	269000	268000	269000	268000	268000	254000	265000			137	1
20030521	83310	千葉銀	385	387	382	382	383	385	381	384			1,244,000	1,000
20030521	83320	横浜銀	402	406	402	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
20030521	83400	九州親和	304	305	303	303	303	303	292	292			117,000	1,000
20030521	83410	七十七銀	512	519	511	512	511	513	508	510			294,000	1,000
20030521	83420	青森銀	477	490	477	488	485	485	478	480			134,000	1,000
20030521	83430	秋田銀	486	487	485	487	485	485	480	482			54,000	1,000
20030521	83440	山形銀	518	521	518	518	518	518	516	516			36,000	1,000
20030521	83450	岩手銀	4300	4310	4280	4290	4250	4250	4200	4250			5,200	100
20030521	83460	東邦銀	490	490	484	484	482	482	481	481			42,000	1,000
20030521	83490	東北銀	203	203	203	203	193	204	193	204			84,000	1,000
20030521	83500	みち銀	683	686	682	686	678	679	676	676			31,000	1,000
20030521	83520	あしぎん	136	136	135	135	136	136	131	132			367,000	1,000
20030521	83530	道銀	100	101	100	100	100	100	98	98			138,000	1,000
20030521	83550	静岡銀	771	772	763	763	765	770	764	765			419,000	1,000
20030521	83560	十六銀	481	482	476	476	476	476	460	461			122,000	1,000
20030521	83570	北陸銀	150	152	150	150	151	151	147	148			390,000	1,000
20030521	83580	スルガ銀	485	486	480	484	483	483	479	481			205,000	1,000
20030521	83590	八十二銀	419	419	410	415	414	414	408	411			362,000	1,000
20030521	83600	山梨中銀	470	474	467	474	473	474	469	469			78,000	1,000
20030521	83610	大垣銀	570	573	568	570	572	572	571	571			63,000	1,000
20030521	83620	福井銀	446	454	446	454	450	451	446	451			63,000	1,000
20030521	83630	北国銀	535	537	532	532	528	528	520	524			75,000	1,000
20030521	83640	清水銀	5220	5270	5220	5230	5230	5230	5060	5060			3,600	100
20030521	83660	滋賀銀	448	448	446	447	448	448	447	447			52,000	1,000
20030521	83670	南都銀	389	389	389	389	396	397	395	395			5,000	1,000
20030521	83680	百五銀	488	492	488	492	490	490	481	485			56,000	1,000
20030521	83690	京都銀	515	515	510	514	514	514	510	510			147,000	1,000
20030521	83700	紀陽銀	206	207	204	204	204	205	201	204			108,000	1,000
20030521	83740	三重銀	525	527	525	527	527	527	513	516			25,000	1,000
20030521	83750	池田銀	5280	5330	5280	5330	5280	5290	5250	5250			3,000	100
20030521	83790	広島銀	412	412	409	409	410	410	406	406			360,000	1,000
20030521	83800	山口銀	830	837	830	836	836	836	824	827			74,000	1,000
20030521	83810	山陰合銀	749	749	747	748	747	747	742	747			60,000	1,000
20030521	83820	中国銀	749	749	742	745	746	747	741	747			59,000	1,000
20030521	83830	鳥取銀	410	410	410	410	410	410	405	409			11,000	1,000
20030521	83850	伊予銀	698	701	697	700	697	697	691	695			77,000	1,000
20030521	83860	百十四銀	673	677	670	673	665	666	662	664			56,000	1,000
20030521	83870	四国銀	684	684	680	680	682	682	677	679			28,000	1,000
20030521	83880	阿波銀	586	589	586	588	587	587	584	587			74,000	1,000
20030521	83900	鹿児島銀	510	518	508	518	518	518	498	500			81,000	1,000
20030521	83920	大分銀	516	519	516	519	518	518	502	502			65,000	1,000
20030521	83930	宮崎銀	424	425	422	422	420	421	411	411			58,000	1,000
20030521	83940	肥後銀	565	565	558	558	556	556	550	551			90,000	1,000
20030521	83950	佐賀銀	425	425	420	420	419	420	416	416			73,000	1,000
20030521	83960	十八銀	471	476	471	476	475	475	469	469			38,000	1,000
20030521	83970	沖縄銀	1976	1985	1976	1985	1985	1986	1970	1970			4,100	100
20030521	83990	琉球銀	1465	1465	1451	1457	1451	1451	1420	1421			14,100	100
20030521	84030	住友信	323	330	318	325	324	325	317	323			8,910,000	1,000
20030521	84040	みずほ信	94	99	93	97	98	99	97	97			2,545,000	1,000
20030521	84110	みずほ	68000	70500	67800	69400	69500	70400	67800	70400			76,459	1
20030521	84210	Y-信中金	423000	424000	423000	423000	423000	423000	422000	422000			64	1
20030521	84730	SBI	50000	52000	50000	51500	51300	51500	50800	51000			2,282	1
20030521	85070	学研クレ	225	225	225	225	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	85110	日証金	371	372	371	372	371	371	366	368			46,000	1,000
20030521	85120	大証金	184	184	184	184	0	0	0	0		カ 185	1,000	1,000
20030521	85150	アイフル	4530	4560	4480	4510	4510	4520	4490	4490			109,850	50
20030521	85190	ホケットC	1150	1178	1150	1175	1175	1182	1170	1179			21,700	100
20030521	85200	殖産銀	353	357	350	357	0	0	0	0		リ 357	6,000	1,000
20030521	85210	長野銀	341	347	341	347	346	348	342	342			29,000	1,000
20030521	85220	名古屋銀	569	569	567	567	568	568	563	563			45,000	1,000
20030521	85270	愛知銀	6750	6760	6700	6720	6700	6700	6650	6700			7,100	100
20030521	85290	第三銀	411	411	410	411	409	409	407	408			113,000	1,000
20030521	85300	中京銀	436	442	436	441	439	439	422	422			49,000	1,000
20030521	85360	東日本銀	373	373	368	368	368	368	348	348			41,000	1,000
20030521	85390	福岡シ銀	230	230	226	228	227	227	224	225			76,000	1,000
20030521	85410	愛媛銀	420	420	413	413	415	417	407	415			55,000	1,000
20030521	85420	トマト銀	245	245	245	245	247	247	247	247			2,000	1,000
20030521	85430	みなと銀	262	262	262	262	257	257	255	255			10,000	1,000
20030521	85440	京葉銀	296	297	290	291	290	293	290	292			177,000	1,000
20030521	85500	栃木銀	593	594	592	594	591	594	587	589			40,000	1,000
20030521	85510	北日本銀	4440	4450	4420	4420	4410	4430	4400	4400			4,000	100
20030521	85560	香川銀	603	606	603	605	605	605	602	605			38,000	1,000
20030521	85580	東和銀	288	294	288	293	293	293	288	288			50,000	1,000
20030521	85610	徳島銀	628	628	623	626	623	625	618	618			19,000	1,000
20030521	85620	福島銀	112	113	110	112	110	113	110	112			59,000	1,000
20030521	85630	大東銀	280	283	280	283	280	285	280	283			47,000	1,000
20030521	85640	武富士	6330	6430	6320	6390	6420	6530	6370	6420			562,780	100
20030521	85650	三洋電カ	1390	1390	1335	1338	1339	1342	1325	1325			106,600	100
20030521	85660	リョーリース	1730	1730	1716	1720	1720	1723	1690	1720			23,600	100
20030521	85670	ルディア	1173	1179	1155	1179	1170	1182	1170	1170			2,900	100
20030521	85680	シンキ	374	378	374	376	374	382	374	376			10,100	100
20030521	85700	イオンクレジ	3360	3360	3320	3330	3340	3340	3240	3260			139,300	100
20030521	85710	ニッシン	499	500	496	498	496	496	491	492			72,200	100
20030521	85711	ニッシン-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	85720	アコム	3580	3610	3570	3610	3600	3670	3600	3650			314,610	10
20030521	85730	三洋信販	2950	2970	2940	2970	2960	2980	2960	2960			23,900	100
20030521	85740	プロミス	4080	4140	4080	4130	4120	4140	4050	4100			380,150	50
20030521	85770	ロプロ	305	309	305	309	307	310	307	307			24,000	100
20030521	85790	東京リース	816	817	814	814	794	804	794	803			10,000	100
20030521	85830	日信販	146	147	141	143	144	145	143	145			832,000	1,000
20030521	85840	ジャックス	465	468	461	466	466	466	444	446			235,000	1,000
20030521	85850	オリコ	82	83	81	81	82	82	80	82			1,466,000	1,000
20030521	85860	日立キャピ	1189	1207	1189	1198	1194	1199	1177	1179			193,200	100
20030521	85880	セントファイナ	404	413	404	413	408	412	406	406			28,000	1,000
20030521	85910	オリックス	5470	5470	5390	5400	5400	5400	5300	5300			208,900	100
20030521	85920	住商リース	1928	1954	1928	1953	1952	1953	1930	1930			60,500	100

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
20030521	86060	新光証	130	131	128	130	129	130	127	130			692,000	1,000
20030521	86070	ミズホ証券	94	94	92	93	92	93	91	92			325,000	1,000
20030521	86090	岡三証	263	267	263	263	264	264	262	262			58,000	1,000
20030521	86110	コスモ証	62	62	61	61	61	62	61	61			396,000	1,000
20030521	86130	丸三証	234	235	231	235	232	233	230	231			37,000	1,000
20030521	86140	東洋証	130	132	130	131	130	130	128	128			27,000	1,000
20030521	86150	三菱証	532	540	532	534	534	534	529	529			387,000	1,000
20030521	86160	東海東京	120	121	119	120	120	120	118	120			127,000	1,000
20030521	86170	光世証	94	94	92	94	94	94	92	92			27,000	1,000
20030521	86210	UFJつばさ	331	335	328	328	327	327	321	322			352,000	1,000
20030521	86220	水戸証	182	185	182	185	182	184	182	182			25,000	1,000
20030521	86230	SMBCフレスト	196	196	194	194	195	196	193	193			61,500	500
20030521	86240	いちよし	223	230	223	229	229	222	222	222			81,000	1,000
20030521	86250	高木証	100	100	100	100	100	101	99	99			13,000	1,000
20030521	86260	M-マックス	9800	9890	9800	9890	9850	9890	9850	9890			121	1
20030521	86280	松井証	780	782	773	777	775	779	767	767			138,700	100
20030521	86340	JPM	0	0	0	0	3500	3500	3500	3500			30	10
20030521	86370	NAB	2455	2455	2455	2455	2455	2455	2455	2455			800	100
20030521	86400	TDMニオン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	86410	カエストバンク	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			2,000	100
20030521	86420	バークレイズ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	86440	コメルツ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	86480	BAC	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	86510	ドイツバンク	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	86570	UBS	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	86640	Cリヨネ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	86650	BNPパリバ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	86660	SG	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	86750	メルリソチ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	86850	AIG	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500			1,710	10
20030521	86860	AFI	0	0	0	0	3750	3750	3750	3750			200	50
20030521	86890	エイゴン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030521	86910	日証代	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 592		0	500
20030521	86920	だいいこう	291	291	291	291	0	0	0	0	リ 291		5,000	1,000
20030521	87420	小林洋行	2045	2095	2045	2095	2090	2090	2065	2065			2,900	100
20030521	87520	三住海上	538	543	536	536	537	538	535	538			1,814,000	1,000
20030521	87540	日本興亜	424	428	421	421	422	422	414	414			532,000	1,000
20030521	87550	損保JPN	547	556	545	547	546	546	539	540			1,421,000	1,000
20030521	87570	日新火	242	243	242	242	242	243	241	242			55,000	1,000
20030521	87590	ニッセイ同和	500	500	487	492	493	493	482	482			233,000	1,000
20030521	87610	あいおい	274	279	274	277	277	278	272	274			858,000	1,000
20030521	87630	富士火	224	224	219	219	220	222	217	218			260,000	1,000
20030521	87660	ミレアHD	802000	807000	801000	803000	803000	803000	798000	800000			2,372	1
20030521	87960	太陽生命	91600	92700	90300	92300	92100	93000	91700	91900			2,884	1
20030521	87990	大同生命	251000	258000	251000	254000	254000	263000	252000	262000			1,649	1
20030521	88010	三井不	685	693	682	685	685	685	652	656			4,817,000	1,000
20030521	88020	三菱地所	719	728	718	719	718	718	708	712			2,544,000	1,000
20030521	88030	平和不	235	237	235	236	236	236	233	234			368,000	500
20030521	88040	東建物	210	213	210	212	211	213	210	210			515,000	1,000
20030521	88060	ダイビル	426	426	426	426	421	421	421	421			2,000	1,000
20030521	88090	サンケイビル	303	303	303	303	303	305	303	305			9,000	1,000
20030521	88150	東急不	131	134	131	133	132	132	130	131			1,293,000	1,000
20030521	88180	京阪神不	368	368	368	368	358	358	358	358			2,000	1,000
20030521	88210	立飛企	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1900		0	100
20030521	88300	住友不	381	393	381	388	386	388	375	378			2,125,000	1,000
20030521	88320	小田急不	216	216	212	212	0	0	0	0			6,000	1,000
20030521	88330	東宝不	416	416	414	414	417	417	414	414			9,000	1,000
20030521	88340	藤和不	60	61	60	61	61	61	60	60			91,500	500
20030521	88350	太平洋発	78	84	78	84	83	83	81	83			938,000	1,000
20030521	88380	有楽士	169	173	169	173	173	173	170	170			25,000	1,000
20030521	88390	ニチモ	35	36	35	36	36	37	35	36			374,000	1,000
20030521	88400	大京	67	72	67	68	68	69	68	68			2,883,000	1,000
20030521	88410	テーオーシー	444	447	444	447	443	445	438	438			24,000	1,000
20030521	88420	楽天地	378	379	378	379	379	380	379	380			7,000	1,000
20030521	88460	積和不	582	582	582	582	581	581	581	581			2,000	1,000
20030521	88530	ダイヤシティ	1569	1570	1560	1567	1560	1565	1540	1540			8,400	100
20030521	88580	ダイア建	50	50	47	49	49	49	47	48			228,000	1,000
20030521	88630	積和中部	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 415		0	1,000
20030521	88640	空港施設	383	383	383	383	378	378	370	374			11,000	1,000
20030521	88680	URBAN	534	534	514	532	533	533	520	522			96,700	100
20030521	88690	明和地所	742	746	731	741	739	742	734	739			23,000	100
20030521	88700	住友販売	1740	1749	1725	1725	1700	1704	1671	1671			24,400	100
20030521	88710	ゴールドクル	2810	2810	2775	2800	2720	2720	2705	2710			7,700	100
20030521	88730	積和中国	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 390		0	1,000
20030521	88740	ジョイント	600	602	595	602	602	604	596	596			21,900	100
20030521	88750	東栄住宅	1470	1470	1463	1469	1469	1470	1461	1470	リ 1470		9,200	100
20030521	88770	エスリード	1280	1295	1280	1295	1286	1288	1284	1284			3,500	100
20030521	88780	日綜地所	745	745	735	740	740	743	735	735			21,800	100
20030521	88790	東急リバ	805	807	802	805	800	802	796	796			1,800	100
20030521	88800	飯田産業	1651	1700	1651	1674	1700	1700	1670	1700			7,700	100
20030521	88810	日神不	1229	1239	1229	1229	1209	1228	1130	1196	リ 1196		13,300	100
20030521	88820	ゼファー	244000	244000	237000	238000	238000	241000	237000	238000			81	1
20030521	88910	エムジーホーム	323000	334000	323000	334000	0	0	0	0	リ 333000		2	1
20030521	88970	タカレヘン	430	430	424	426	429	429	423	428			5,300	100
20030521	88971	タカレヘン-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	89040	サンヨーナゴヤ	505000	505000	505000	505000	506000	507000	506000	506000			10	1
20030521	89050	イオンモール	2740	2740	2695	2730	2730	2680	2680	2690			8,800	100
20030521	89120	M-エリア	69000	69000	65000	65000	66000	69000	66000	68000			175	1
20030521	89490	J-NEC	454000	454000	454000	454000	453000	455000	452000	453000			48	1
20030521	89500	J-メリル1	498000	498000	498000	498000	497000	497000	497000	497000			22	1
20030521	89510	R-ビルド	686000	690000	678000	678000	674000	678000	660000	673000			2,746	1
20030521	89520	R-ジャパン	686000	693000	682000	682000	672000	685000	663000	678000			2,414	1
20030521	89530	R-リテールファ	630000	635000	610000	620000	624000	629000	613000	617000			2,136	1
20030521	89540	R-オックスF	529000	530000	526000	529000	525000	525000	516000	523000			884	1
20030521	89550	R-Jプライム	281000	283000	280000	281000	279000	279000	260000	268000			984	1
20030521	89560	R-フレミア	530000	531000	527000	529000	527000	528000	520000	525000</				

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
20030521	90040	箱根	305	307	305	307	303	306	303	305			17,000	1,000
20030521	90050	東急	315	318	315	317	317	317	315	315			1,112,000	1,000
20030521	90060	京急	576	577	576	576	577	577	575	576			227,000	1,000
20030521	90070	小田急	543	545	542	542	542	542	535	537			570,000	1,000
20030521	90080	京王	576	578	574	574	572	572	564	569			824,000	1,000
20030521	90090	京成	312	316	312	315	313	316	312	316			402,000	1,000
20030521	90100	富士急	449	456	449	456	453	453	448	453			18,000	1,000
20030521	90130	伊豆鉄	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	90140	新京成	362	363	362	363	361	361	360	360			11,000	1,000
20030521	90170	新潟交通	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	90190	伊豆急	0	0	0	0	1899	1899	1899	1899			100	100
20030521	90200	JR東	556000	557000	553000	555000	553000	553000	547000	548000			7,872	1
20030521	90210	JR西	393000	402000	393000	395000	397000	402000	393000	398000			7,268	1
20030521	90220	JR東海	785000	788000	782000	784000	784000	784000	777000	780000			1,121	1
20030521	90310	西鉄	313	315	313	313	312	314	312	314			120,000	1,000
20030521	90330	広電鉄	1201	1220	1200	1220	0	0	0	0			10,000	1,000
20030521	90370	ハマキョウ	1586	1586	1572	1581	1581	1581	1571	1573			4,300	100
20030521	90410	近鉄	294	296	294	295	294	295	291	291			568,000	1,000
20030521	90420	阪急	319	319	317	317	316	317	313	314			455,000	1,000
20030521	90430	阪神	340	342	340	342	342	342	339	339			598,000	1,000
20030521	90470	名糖運輸	1022	1038	1022	1038	1024	1024	1010	1010			2,300	100
20030521	90480	名鉄	322	326	322	324	321	323	320	321			318,000	1,000
20030521	90550	アルプス物	845	845	830	830	0	0	0	0			2,000	1,000
20030521	90560	ビューテック	1155	1158	1155	1158	1155	1155	1150	1150			5,300	100
20030521	90580	トランスコム	1050	1050	1030	1030	1050	1050	1050	1050			4,000	1,000
20030521	90610	富士物流	183	183	183	183	0	0	0	0			5,000	1,000
20030521	90620	日通	426	428	426	426	425	426	416	419			2,671,000	1,000
20030521	90630	岡県運送	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 112		0	1,000
20030521	90640	ヤマト運	1361	1365	1351	1365	1368	1368	1347	1350			1,351,000	1,000
20030521	90650	山九	106	107	104	105	105	112	105	111			1,821,000	1,000
20030521	90660	日新	239	239	238	238	239	239	236	236			59,000	1,000
20030521	90670	丸運	217	218	217	218	218	218	218	218			4,000	1,000
20030521	90680	丸全運	253	254	252	254	252	252	250	251			32,000	1,000
20030521	90690	センコー	263	264	263	264	264	264	260	260			26,000	1,000
20030521	90700	トナミ運	290	291	288	291	289	291	287	287			27,000	1,000
20030521	90720	日梱運	976	980	965	965	955	955	932	954			67,000	1,000
20030521	90740	日石輪	218	218	213	213	215	215	214	214			6,000	1,000
20030521	90750	福山運	398	400	396	397	397	397	389	390			226,000	1,000
20030521	90760	西濃運	688	692	686	688	686	687	681	685			447,000	1,000
20030521	90790	東急ロジ	350	350	350	350	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	90810	神奈中交	703	703	699	699	691	691	690	691			12,000	1,000
20030521	90820	大和自交	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 150		0	1,000
20030521	90860	日立物流	710	710	703	707	707	710	706	707			46,000	1,000
20030521	91010	郵船	405	407	402	404	406	407	402	406			3,587,000	1,000
20030521	91040	商船三井	316	317	310	310	312	315	311	314			4,336,000	1,000
20030521	91070	川崎船	288	288	284	286	286	286	281	285			2,057,000	1,000
20030521	91100	新和海	95	95	93	93	93	93	92	92			114,000	1,000
20030521	91130	乾船	65	67	61	61	61	63	60	60			78,000	1,000
20030521	91150	明治海	170	170	169	170	165	165	164	164			10,000	1,000
20030521	91190	飯野海	224	227	224	227	227	227	223	224			46,000	1,000
20030521	91230	太平洋海	55	56	55	56	55	55	54	55			95,000	1,000
20030521	91300	共栄ツーカー	118	118	118	118	116	116	114	114			22,000	1,000
20030521	91320	第一船	51	52	50	52	51	52	50	50			173,000	1,000
20030521	91520	関西船	34	34	33	34	33	34	33	34			114,000	1,000
20030521	91710	栗林船	172	172	172	172	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	91730	東海船	218	218	218	218	221	221	221	221			2,000	1,000
20030521	91740	ワタ-T	190	194	190	194	193	193	190	190			12,000	1,000
20030521	91780	日鉄物流	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 287		0	1,000
20030521	91790	川崎近船	162	162	162	162	162	162	162	162			3,000	1,000
20030521	91930	東汽船	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	91950	P & O	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	92020	全日空	217	218	216	216	217	218	216	218			1,235,000	1,000
20030521	92040	M-スカイマーク	0	0	0	0	39250	39250	39050	39200			32	1
20030521	92050	JAL	229	232	229	230	231	231	226	227			1,619,000	1,000
20030521	92310	国際航業	349	355	349	355	350	350	348	350			12,000	1,000
20030521	92320	バスコ	404	405	404	404	405	405	405	405			11,000	1,000
20030521	92330	アジア航測	209	219	208	219	0	0	0	0	リ 219		3,000	1,000
20030521	93010	三菱倉	632	637	626	630	629	630	620	626			176,000	1,000
20030521	93020	三井倉	234	237	234	236	234	235	233	233			283,000	1,000
20030521	93030	住友倉	247	248	245	245	244	246	243	246			198,000	1,000
20030521	93040	渋沢倉	223	225	221	225	225	225	222	222			24,000	1,000
20030521	93050	ヤマタネ	83	83	81	82	82	83	81	82			104,000	1,000
20030521	93060	東陽倉	317	319	312	319	324	334	316	320			1,125,000	1,000
20030521	93080	イヌイ建物	373	373	373	373	0	0	0	0	カ 374		2,000	1,000
20030521	93100	トランスシティ	229	229	228	229	228	228	224	224			70,000	1,000
20030521	93110	アサガミ	260	260	260	260	0	0	0	0	カ 260		3,000	1,000
20030521	93120	ケイヒン	175	179	170	172	173	173	165	165			1,154,000	1,000
20030521	93130	丸八倉	148	149	148	149	0	0	0	0			4,000	1,000
20030521	93180	日本橋倉	120	124	120	123	120	121	116	120			60,000	1,000
20030521	93200	三和倉	157	160	157	160	160	160	160	160			13,000	1,000
20030521	93210	アイ・ロジス	0	0	0	0	161	161	161	161			4,000	1,000
20030521	93240	安田倉	351	351	351	351	349	354	349	354			8,000	1,000
20030521	93510	洋埠頭	162	164	161	164	164	164	163	163			16,000	1,000
20030521	93550	リンコー	0	0	0	0	158	168	158	168			4,000	1,000
20030521	93580	宇徳運	148	149	147	149	148	148	146	147			24,000	1,000
20030521	93600	鈴与シヅカ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 133		0	1,000
20030521	93610	伏木運	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	93640	上組	531	534	530	533	533	533	529	530			479,000	1,000
20030521	93660	サンリツ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 575		0	100
20030521	93680	キムラユニティー	0	0	0	0	425	425	425	425			2,000	1,000
20030521	93690	キヨ流通	1105	1105	1105	1105	1102	1106	1102	1106			800	100
20030521	93730	ニッコトハバ	440	440	440	440	445	450	440	450			3,600	100
20030521	93750	近鉄エクス	1020	1039	1020	1030	1033	1033	1023	1025			104,400	100
20030521	94010	TBS	1329	1329	1307	1310	1311	1313	1290	1299			554,800	100
20030521	94040	日本テレビ	12570	12850	12570	12630	12620	12700	12270	12590			87,220	10
20030521	94090	テレビ朝日	144000	146000	143000	143000	143000	144000	142000	143000			532	1

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030521	94340	日テレコム	362000	367000	361000	365000	364000	364000	359000	360000			2,000	1
20030521	94350	光通信	2255	2280	2210	2220	2215	2295	2150	2295			229,000	100
20030521	94370	NTTドコモ	257000	258000	255000	256000	255000	255000	251000	254000			36,737	1
20030521	94420	J S A T	379000	382000	379000	380000	381000	384000	380000	380000			193	1
20030521	94430	インテックコム	390	390	385	385	386	386	386	386			4,000	1,000
20030521	94450	M-Fテレコム	60500	60500	60500	60500	60500	60500	60500	60500			12	1
20030521	94470	丸紅テレコム	44500	44900	43800	43800	43000	44000	43000	43800			182	1
20030521	94700	学研	139	139	130	135	135	136	133	133			307,000	1,000
20030521	94740	ゼンリン	790	790	790	790	790	782	783	783			4,800	100
20030521	94750	昭文社	1324	1324	1315	1315	1316	1324	1316	1317			5,400	100
20030521	94770	角川H D	2190	2210	2190	2200	2200	2210	2200	2205			10,300	100
20030521	94790	インプレス	44000	44950	44000	44950	44550	44550	44000	44300			33	1
20030521	94810	テレフオニカ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030521	94960	ドイツテレコム	1620	1620	1620	1620	1618	1620	1618	1620			3,300	50
20030521	95010	東電力	2460	2475	2455	2470	2470	2480	2465	2465			2,018,700	100
20030521	95020	中部電力	2380	2390	2380	2380	2380	2395	2380	2395			683,500	100
20030521	95030	関西電力	1992	1997	1992	1993	1992	1998	1990	1995			775,000	100
20030521	95040	中国電力	1905	1908	1895	1902	1899	1904	1887	1899			150,300	100
20030521	95050	北陸電力	1833	1838	1832	1833	1834	1836	1820	1833			129,900	100
20030521	95060	東北電力	1908	1914	1895	1895	1896	1906	1892	1902			532,400	100
20030521	95070	四国電力	2000	2005	1993	1993	1988	1998	1981	1996			171,400	100
20030521	95080	九州電力	1907	1908	1897	1899	1900	1904	1896	1897			321,100	100
20030521	95090	北海道電力	1774	1774	1761	1767	1768	1768	1761	1764			127,300	100
20030521	95110	沖縄電力	2895	2930	2895	2915	2910	2935	2905	2905			6,900	100
20030521	95310	東瓦斯	392	392	387	391	392	392	387	387			4,713,000	1,000
20030521	95320	大瓦斯	343	344	341	341	342	342	339	340			2,643,000	1,000
20030521	95330	東邦瓦斯	341	341	337	337	337	337	335	336			380,000	1,000
20030521	95340	北海瓦斯	298	298	298	298	295	296	295	295			15,000	1,000
20030521	95350	広島ガス	256	256	256	256	0	0	0	0	カ 258		1,000	1,000
20030521	95360	西部瓦斯	198	199	197	197	198	198	197	197			127,000	1,000
20030521	95370	北陸瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	95390	京葉瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 307		0	1,000
20030521	95410	大多喜ガ	306	306	303	303	306	307	306	307			8,000	1,000
20030521	95420	新日ガス	400	400	400	400	0	0	0	0			2,000	500
20030521	95430	静岡瓦斯	307	308	292	297	302	303	290	291	カ 291		190,000	1,000
20030521	96000	アイネット	385	385	385	385	395	395	380	380			5,000	100
20030521	96010	松竹	625	630	624	630	630	635	625	634			58,000	1,000
20030521	96020	東宝	1026	1036	1016	1016	1016	1019	1012	1014			77,000	100
20030521	96030	H.I.S.	1400	1400	1400	1400	1405	1405	1400	1400			6,200	100
20030521	96050	東映	297	301	296	299	299	299	295	298			139,000	1,000
20030521	96070	葵プロ	568	579	568	570	571	571	571	571			5,000	500
20030521	96090	ハンチャリンク	358	360	354	360	363	368	350	353			222,400	100
20030521	96130	NTTデータ	283000	289000	282000	285000	286000	287000	283000	285000			2,524	1
20030521	96140	ベル24	15200	15370	15140	15290	15270	15270	15020	15150			4,450	10
20030521	96150	東京美装	0	0	0	0	600	600	557	557			4,000	1,000
20030521	96160	共立メンテ	1768	1770	1765	1765	1761	1761	1732	1732			19,000	100
20030521	96180	エムサービス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	96190	イチネン	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 670		0	500
20030521	96210	建設技研	538	538	529	537	537	537	530	531			2,200	100
20030521	96220	スペース	600	607	590	607	605	605	595	595			16,100	100
20030521	96240	長大	269	269	269	269	0	0	0	0	リ 260		500	500
20030521	96280	公益社	1322	1322	1300	1300	1300	1300	1280	1280			1,900	100
20030521	96290	ピーシーイー	837	837	831	831	831	831	831	831			2,500	500
20030521	96300	アップ	460	465	460	465	0	0	0	0	リ 460		2,500	500
20030521	96310	東急レク	517	518	517	518	518	518	518	518			4,000	1,000
20030521	96320	スバル興	334	334	334	334	324	329	324	329			5,000	1,000
20030521	96330	テアトル	93	94	93	94	93	94	92	92			51,000	1,000
20030521	96350	武蔵野興	243	243	242	242	0	0	0	0			3,000	1,000
20030521	96450	D C S	515	515	510	514	505	508	505	508			5,900	100
20030521	96460	タイトー	94000	95500	94000	95500	95000	95200	94700	94700			274	1
20030521	96500	テクモ	893	893	881	892	894	894	880	880			6,600	100
20030521	96520	日本医療	1030	1042	1030	1042	1048	1048	1047	1047			4,000	100
20030521	96540	コーエー	2200	2240	2200	2225	2205	2225	2170	2170			18,000	100
20030521	96600	C R C	1171	1190	1169	1180	1175	1180	1145	1145			35,300	100
20030521	96610	歌舞伎	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 3900		0	1,000
20030521	96650	吉本興	870	870	870	870	0	0	0	0			1,000	1,000
20030521	96670	ホリプロ	629	629	619	624	615	620	610	611			2,100	100
20030521	96690	オーネット	745	748	740	748	742	745	740	742			10,800	100
20030521	96710	よみランド	458	458	454	456	460	460	435	435			25,000	1,000
20030521	96720	都競馬	122	123	121	122	121	122	121	121			91,000	1,000
20030521	96740	花月園	0	0	0	0	75	75	75	75			3,000	1,000
20030521	96750	常盤興	147	149	145	147	146	148	145	147			66,000	1,000
20030521	96780	カナモト	477	477	471	471	469	469	467	468			7,000	1,000
20030521	96800	共成レンテム	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	96810	東京ドーム	289	293	289	291	292	295	291	295			176,000	1,000
20030521	96820	データ通信	1609	1639	1609	1638	1640	1642	1629	1631			19,100	100
20030521	96840	スクエニ	2010	2045	2010	2010	2015	2045	2015	2025			44,300	100
20030521	96920	シーエーシー	1124	1140	1120	1136	1135	1137	1122	1122			15,200	100
20030521	96940	日立ゾフト	2180	2220	2170	2220	2210	2210	2160	2170			153,000	100
20030521	96970	カプコン	931	931	915	919	917	917	901	905			210,500	100
20030521	97000	エスアールエル	998	998	977	995	993	995	976	981			13,600	100
20030521	97010	東京会館	114	114	114	114	0	0	0	0	リ 114		11,000	1,000
20030521	97030	ジェネラス	39	40	38	39	39	40	38	40			123,000	1,000
20030521	97040	東海観	49	54	48	50	50	51	48	48			9,291,000	3,000
20030521	97060	日空ビル	680	692	680	690	690	690	670	675			146,000	1,000
20030521	97080	帝ホテル	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1270		0	1,000
20030521	97140	S R A	549	550	540	550	550	569	550	569			10,100	100
20030521	97150	トランスコスモス	1310	1349	1295	1340	1341	1350	1320	1340			230,800	100
20030521	97160	乃村工芸	345	345	340	340	340	340	340	340			7,000	1,000
20030521	97170	ジャストテック	1457	1495	1457	1495	1497	1497	1472	1480			10,800	100
20030521	97190	住商情報	2790	2845	2790	2835	2835	2845	2810	2810			45,300	100
20030521	97220	藤田観	440	443	440	441	442	442	437	437			22,000	1,000
20030521	97260	近ツーリスト	210	210	207	210	208	208	207	207			22,000	1,000
20030521	97270	東急観	96	97	96	97	0	0	0	0	リ 97		4,000	1,000
20030521	97280	日本管財	1761	1761	1757	1757	1762	17						

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
20030521	97390	NSW	569	574	562	574	581	581	564	574			11,900	100
20030521	97400	CSP	527	528	517	528	528	528	528	528			9,500	500
20030521	97410	日立情報	2840	2870	2830	2870	2865	2865	2800	2800			59,000	100
20030521	97420	アイネス	803	803	781	783	783	783	762	769			111,900	100
20030521	97430	丹青社	357	357	357	357	367	367	367	367			2,000	1,000
20030521	97440	メイトク	3330	3340	3290	3340	3340	3350	3320	3330			104,600	100
20030521	97460	TKC	1260	1260	1245	1254	1250	1251	1243	1243			9,500	100
20030521	97470	アサダーDK	1975	1989	1973	1978	1977	1984	1974	1975			83,000	100
20030521	97480	エヌジーケー	252	264	252	264	263	263	263	263			12,000	1,000
20030521	97490	富士ソフト	1750	1780	1700	1710	1705	1705	1661	1702			714,700	100
20030521	97500	ソラン	496	506	496	501	501	501	496	498			22,000	100
20030521	97510	TIS	1983	2005	1983	1990	1988	1989	1955	1957			76,200	100
20030521	97520	ナムコ	1670	1684	1670	1682	1682	1682	1661	1668			130,500	100
20030521	97550	応用地質	744	749	743	743	743	748	743	745			21,600	100
20030521	97590	日システム	1451	1516	1451	1499	1495	1495	1465	1486			211,600	100
20030521	97610	東海リース	81	81	81	81	81	81	81	81			12,000	1,000
20030521	97620	大和リース	278	280	278	280	280	280	277	277			140,000	1,000
20030521	97630	丸紅リース	125	125	124	124	124	125	122	123			69,000	1,000
20030521	97640	技研興	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 131		0	1,000
20030521	97650	オオバ	69	69	68	69	0	0	0	0	カ 69		6,000	1,000
20030521	97660	コナミ	1730	1730	1690	1690	1690	1695	1675	1675			232,700	100
20030521	97670	日建工学	183	183	183	183	183	186	183	186			12,000	1,000
20030521	97770	日電計算	898	900	894	894	894	894	862	862			10,000	100
20030521	97830	ベネッセ	1749	1799	1749	1760	1785	1786	1762	1779			46,500	100
20030521	97860	キャッツ	552	567	552	567	563	565	557	557			11,600	100
20030521	97870	ジャンテナス	500	500	498	498	497	498	482	482			5,200	100
20030521	97880	ナック	810	810	801	803	809	809	793	796			5,200	100
20030521	97890	栄光	440	441	440	441	441	441	441	441			8,000	1,000
20030521	97910	ビゲンテクノ	459	459	459	459	0	0	0	0	リ 458		1,000	100
20030521	97920	ニチ学館	6280	6330	6200	6200	6200	6250	6190	6250			35,500	100
20030521	97930	ダイセキ	1794	1794	1780	1783	1784	1788	1750	1769			7,200	100
20030521	97970	大日本コン	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 209		0	100
20030521	97990	旭情報	712	721	712	721	725	725	721	721			6,000	1,000
20030521	98100	日鉄商	82	82	80	80	83	84	80	82			39,000	1,000
20030521	98150	カテナ	200	210	200	210	210	213	207	213	リ 213		108,000	1,000
20030521	98180	大丸エナ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	98240	泉州電業	470	470	468	468	469	469	469	469			5,500	500
20030521	98250	アスウェル	630	630	593	600	600	600	571	582			134,000	100
20030521	98280	元気寿司	1471	1478	1471	1478	1485	1485	1450	1451			3,300	100
20030521	98300	トラスコ中山	1337	1337	1325	1325	1325	1333	1290	1302			23,900	100
20030521	98310	ヤマダ電機	2280	2300	2245	2245	2250	2255	2220	2235			218,400	100
20030521	98320	オートバックス	2210	2215	2200	2200	2195	2195	2155	2160			8,600	100
20030521	98350	ジュンテンド	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	98400	ホーマック	855	860	855	860	861	861	857	857			36,400	100
20030521	98420	アーランド	885	885	885	885	860	884	860	884			1,300	100
20030521	98430	ニトリ	5210	5270	5200	5220	5210	5210	5140	5160			34,900	100
20030521	98440	ユーエスシー	1470	1490	1470	1470	1490	1505	1485	1495			24,300	100
20030521	98460	天満屋ス	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	98500	グルメ軒屋	859	859	859	859	855	858	855	858			5,000	1,000
20030521	98540	愛眼	693	695	688	695	694	700	689	692			3,700	100
20030521	98550	くろがや	345	345	342	342	341	341	341	341			5,000	1,000
20030521	98560	ケーユー	678	678	678	678	678	678	678	678			13,500	100
20030521	98590	ユーストア	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 921		0	100
20030521	98610	吉野家	175000	178000	174000	176000	177000	177000	174000	175000			1,413	1
20030521	98650	日商エレ	734	742	732	734	732	734	722	734			11,800	100
20030521	98690	加藤産業	910	910	902	910	915	915	914	914			25,000	1,000
20030521	98730	日ケンタッキー	2930	2930	2920	2920	2920	2920	2915	2920			29,000	1,000
20030521	98750	マツモトキヨシ	5280	5300	5180	5200	5180	5180	5060	5100			134,000	100
20030521	98780	セキド	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	98820	イエロハット	853	859	851	854	853	855	851	851			7,400	100
20030521	98830	富士エレ	951	954	948	953	953	953	943	945			7,600	100
20030521	98840	都築電産	308	308	308	308	0	0	0	0	リ 308		100	100
20030521	98870	松屋フーズ	2150	2150	2145	2145	2145	2150	2135	2140			10,500	100
20030521	98890	JBCC	540	556	540	540	547	547	539	540			36,800	100
20030521	98940	アトル	520	520	520	520	520	520	520	520			6,000	100
20030521	98960	建材	702	710	702	710	720	720	711	711			4,000	100
20030521	98970	ユニタックス	546	546	546	546	546	546	541	541			13,500	500
20030521	98990	サンデーサン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030521	99000	サガミチェーン	925	925	924	925	924	924	923	923			11,000	1,000
20030521	99040	ペリテ	182	182	182	182	0	0	0	0	カ 182		1,000	1,000
20030521	99110	真電	260	265	260	265	0	0	0	0	リ 265		2,000	1,000
20030521	99120	ダイヤホ情報	780	820	780	819	817	817	780	793			89,500	500
20030521	99160	ハイトルネット	870	870	863	863	861	865	860	860			8,500	100
20030521	99210	ギガス	470	480	470	480	480	480	476	476			1,200	100
20030521	99220	日立機材	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 298		0	500
20030521	99280	ミダ情報	509	509	500	500	509	509	500	509			6,000	500
20030521	99300	北沢産業	179	179	178	179	178	178	175	175			8,500	500
20030521	99320	杉本商事	0	0	0	0	511	511	511	511			1,500	500
20030521	99340	因幡電産	1427	1439	1426	1439	1435	1435	1422	1428			7,500	100
20030521	99370	セシール	1714	1714	1676	1714	1686	1687	1639	1642			14,000	100
20030521	99440	インバウト21	1650	1650	1601	1640	1620	1650	1620	1648			8,600	100
20030521	99450	ブレナス	3010	3030	3010	3010	3020	3030	3010	3010			71,400	100
20030521	99460	ミストアップ	1830	1831	1791	1796	1796	1819	1790	1790			50,200	100
20030521	99470	シムリー	705	705	705	705	712	712	700	701			1,600	100
20030521	99510	カーマ	804	805	797	805	798	800	794	798			6,600	100
20030521	99520	ドートル	1640	1649	1620	1635	1632	1670	1627	1670			20,900	100
20030521	99530	ダイキ	1362	1405	1362	1405	1405	1405	1369	1369			10,100	100
20030521	99570	ハイテック	540	559	540	559	540	540	540	540			3,300	100
20030521	99590	アシード	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030521	99610	日商リース	147	147	147	147	147	148	142	148			28,000	1,000
20030521	99620	ミスミ	3610	3640	3560	3580	3600	3610	3530	3530			180,000	100
20030521	99690	ショクブン	791	791	791	791	800	800	800	800			2,000	1,000
20030521	99720	アルテック	421	429	421	429	425	427	425	426			3,300	100
20030521	99750	マルヤ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 650		0	100
20030521	99790	大庄	968	968	964	967	961	961	951	952			5,200	100
20030521	99791	大庄-新	922	922	922	922	0	0	0	0	カ 930		400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030521	99890	サンドラック	3110	3110	3070	3070	3090	3090	3040	3040			21,400	100
20030521	99910	川商ジエコ	412	417	412	415	415	416	413	413			7,400	100
20030521	99940	やまや	526	526	526	526	0	0	0	0	7	525	100	100
20030521	99970	ペルーナ	4670	4690	4650	4660	4660	4670	4620	4620			58,250	50