

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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20030722	13010	極洋	150	150	148	150	150	150	148	150		270,000	1,000
20030722	13050	ETF・TPX	935	939	933	933	931	934	928	933		16,100	100
20030722	13060	TOPIX投	938	940	932	932	930	935	930	934		2,544,100	100
20030722	13070	isTPX									940	0	100
20030722	13080	上場TPX	934	937	930	930	929	932	926	930		986,000	1,000
20030722	13100	ETF・JAP30	640	643	640	643					643	3,100	100
20030722	13110	TOPIX30	641	641	634	634	634	642	632	634		12,900	100
20030722	13150	is150										0	100
20030722	13190	300投信	178	178	176	176	178	178	178	178		157,000	1,000
20030722	13290	is225										0	10
20030722	13300	上場225	9520	9550	9450	9450	9450	9490	9420	9480		53,260	10
20030722	13310	ニチロ	133	135	132	133	132	134	131	134		517,000	1,000
20030722	13320	日水	273	278	272	275	275	277	273	276		712,000	1,000
20030722	13330	マルハ	145	146	143	144	146	146	143	145		419,000	1,000
20030722	13520	ハウスイ	104	104	101	101	104	104	101	104		14,000	1,000
20030722	13770	サカタのタネ	1140	1150	1137	1143	1143	1146	1142	1143		29,400	100
20030722	13780	雪国まい	535	535	520	520	526	526	511	512		2,100	100
20030722	13790	ホクト	1505	1522	1505	1514	1511	1514	1507	1508		151,500	100
20030722	14910	中外鉱	9	10	8	9	9	9	8	9		6,408,000	1,000
20030722	15010	三井山	59	60	58	59	60	60	58	58		308,000	1,000
20030722	15030	住友炭	62	63	61	62	62	62	60	61		220,000	500
20030722	15150	日鉄鉱	282	282	277	277	279	279	272	275		234,000	1,000
20030722	15180	三井松島	165	166	163	164	163	167	162	163		446,000	1,000
20030722	16010	帝石	415	415	399	400	400	407	399	407		866,000	1,000
20030722	16100	ETF・電機										0	100
20030722	16110	ETF・輸送									1500	0	100
20030722	16120	ETF・銀行	161	161	161	161					161	1,000	1,000
20030722	16130	電機										0	100
20030722	16140	輸送										0	100
20030722	16150	銀行	160	160	158	158	157	158	155	158		29,700	100
20030722	16610	瓦斯開発	525	525	518	518	518	519	516	516		26,000	1,000
20030722	17010	昭和鉱	125	129	125	129	125	125	125	125		6,000	1,000
20030722	17250	フジタ	65	65	64	65	64	65	63	65		202,700	100
20030722	17260	Br.HD	329	329	309	309						5,000	1,000
20030722	17370	MESCO	294	294	294	294					294	3,000	1,000
20030722	17420	セコムテカ	2355	2355	2315	2315	2315	2315	2270	2300		7,000	500
20030722	17550	JFE工建	355	355	355	355	355	355	355	355		30,000	1,000
20030722	17620	高松建設					1240	1240	1240	1240		800	100
20030722	17640	工藤建設	229	229	229	229	223	228	223	223		6,000	1,000
20030722	17660	東建コーポ	2500	2500	2495	2500	2500	2500	2495	2500		4,600	100
20030722	17670	沖ウインテック									385	0	1,000
20030722	17730	Y T L										0	1,000
20030722	17750	富士工事	131	131	131	131					131	1,000	1,000
20030722	17760	三井道	114	114	114	114	114	114	111	111		8,000	1,000
20030722	17780	古河総設									125	0	1,000
20030722	17800	ヤマウラ	314	314	309	309	309	309	303	303		5,000	500
20030722	17860	オリエント建	463	463	447	450	453	460	452	455		30,600	100
20030722	17920	みらい建	243	243	235	242	242	242	238	240		28,000	1,000
20030722	18010	大成建	219	222	218	219	218	221	218	220		3,080,000	1,000
20030722	18020	大林組	370	374	364	366	366	368	365	366		1,856,000	1,000
20030722	18030	清水建	313	317	310	310	311	311	309	309		1,967,000	1,000
20030722	18050	飛島建	32	32	31	31	31	31	30	30		489,000	1,000
20030722	18080	長谷工	75	76	74	74	75	78	74	78		2,638,500	500
20030722	18100	松井建	306	306	302	302	304	304	304	304		17,000	1,000
20030722	18120	鹿島	285	292	284	290	289	289	283	285		2,244,000	1,000
20030722	18130	不動建	85	85	81	84	83	84	82	82		216,000	1,000
20030722	18140	大末建	79	80	76	76	76	76	75	75		86,000	1,000
20030722	18150	鉄建	120	121	120	121	121	122	120	120		89,000	1,000
20030722	18160	安藤建	179	179	176	179	178	178	176	176		133,000	1,000
20030722	18170	勝村建	94	94	93	94	94	95	94	95		69,000	1,000
20030722	18190	太平工	104	105	101	102	102	115	101	109		218,000	1,000
20030722	18200	西松建	360	362	357	357	357	357	353	354		703,000	1,000
20030722	18210	三住建設	64	64	62	63	63	63	60	60		2,065,000	1,000
20030722	18220	大豊建	160	161	157	161	158	160	158	158		130,000	1,000
20030722	18240	前田建	406	410	402	410	406	408	403	405		81,000	1,000
20030722	18250	環境建設	47	50	46	49	50	50	48	49		3,027,000	1,000
20030722	18260	佐田建	77	78	77	78	78	78	78	78		38,000	1,000
20030722	18270	ナカノ	184	184	171	174	173	173	168	169		710,000	1,000
20030722	18330	興村組	356	360	354	360	364	367	363	367		453,000	1,000
20030722	18340	小田急建	295	295	288	288	295	295	290	290		5,500	500
20030722	18350	東鉄工	285	288	285	288	288	288	275	275		36,000	1,000
20030722	18370	ハザマ	22	22	21	21	21	22	21	21		1,076,000	1,000
20030722	18390	真柄建	135	138	135	137	135	135	132	135		229,000	1,000
20030722	18400	土屋ホーム	227	227	227	227	229	231	229	231		7,700	100
20030722	18440	大盛工	32	32	31	31	31	32	31	31		1,587,000	1,000
20030722	18460	鈴縫工										0	1,000
20030722	18470	イチケン	81	83	81	83	82	83	82	82		16,000	1,000
20030722	18510	大木建	166	166	164	166	165	165	161	164		22,000	1,000
20030722	18520	浅沼組	163	163	156	156	161	161	156	156		150,000	1,000
20030722	18540	新井組	130	131	130	131	130	131	130	130		24,500	100
20030722	18550	東急建	60	61	59	59	60	60	56	56		595,000	1,000
20030722	18580	井上工	49	49	45	46	46	47	45	45		141,000	1,000
20030722	18600	戸田建	255	255	250	250	249	250	246	249		245,000	1,000
20030722	18610	熊谷組	21	22	20	20	20	21	20	20		3,877,000	1,000
20030722	18620	横河工	342	342	342	342						100	100
20030722	18630	テトラ	220	220	212	212	208	212	207	207		152,000	1,000
20030722	18650	あすなろ	238	241	237	241	243	243	230	230		12,000	1,000
20030722	18660	北野建	190	190	190	190	189	189	183	185		48,000	1,000
20030722	18670	植木組	226	233	226	227	229	229	224	225		36,000	1,000
20030722	18680	三井ホーム	403	403	398	402	400	401	397	397		40,000	1,000
20030722	18700	矢作建	429	429	413	413	422	422	412	412		26,000	1,000
20030722	18710	P S三菱	470	470	467	468	463	463	446	456	451	26,600	100
20030722	18720	アゼル	75	79	74	78	77	79	77	79		161,000	1,000
20030722	18770	川田建設	600	600	600	600					595	7,000	1,000
20030722	18780	大東建	2700	2775	2680	2775	2750	2760	2715	2715		388,400	100
20030722	18790	新日本建	395	395	392	392	397	403	395	399		66,000	1,000
20030722	18800	スルカーポ	1600	1659	1580	1580	1602	1649	1602	1649		8,100	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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030722	18810	日鋪道	535	538	535	536	537	539	535	535	㊦ 205		106,000	1,000
20030722	18820	東亜道	240	240	229	240	234	239	234	239			34,000	1,000
20030722	18830	前田道	525	540	525	535	530	536	530	536			132,000	1,000
20030722	18840	日道路	198	201	190	192	195	198	191	191			266,000	1,000
20030722	18850	東亜建	153	153	151	151	153	153	151	153			260,000	1,000
20030722	18880	若築建	117	117	115	115	115	115	112	112			148,000	1,000
20030722	18890	佐伯建	158	160	155	155	156	157	144	146			589,000	1,000
20030722	18900	東洋建	45	47	45	47	46	46	46	46			347,000	1,000
20030722	18930	五洋建	90	91	88	88	89	90	88	89			742,000	1,000
20030722	18950	大成ロテック	163	163	160	160	160	166	160	160			55,000	1,000
20030722	18960	大林道	207	207	207	207	206	206	206	206	㊦ 214		13,000	1,000
20030722	18980	世紀東急	100	101	100	101	100	100	96	97			101,000	1,000
20030722	18990	福田組	420	420	402	405	405	415	405	412			23,000	1,000
20030722	19000	白石											0	1,000
20030722	19070	東北ミサワ	449	449	445	445	450	452	443	443			16,500	500
20030722	19110	住友林	594	595	576	580	580	583	577	583			21,000	1,000
20030722	19140	日基礎	260	260	255	255	256	258	255	255			26,400	100
20030722	19160	日成ビル	84	85	82	84	84	84	82	82			119,000	1,000
20030722	19190	エスビーホーム	208	212	204	210	210	210	205	208			461,000	1,000
20030722	19210	巴	182	182	181	181	182	182	181	181			13,000	1,000
20030722	19220	大成クレック	100	100	96	96	96	96	96	96	㊦ 58		19,000	1,000
20030722	19230	ミサワホーム	113	113	110	110	110	111	108	108			621,000	1,000
20030722	19240	パナホーム	500	504	500	503	500	502	499	499			144,000	1,000
20030722	19250	大和ハウス	866	875	853	867	866	870	857	865			876,000	1,000
20030722	19260	ライト工	342	342	333	336	335	336	325	325			120,300	100
20030722	19280	積水ハウス	957	961	951	958	957	957	943	957			1,956,000	1,000
20030722	19290	日特建	404	404	381	382	383	390	378	378			308,000	1,000
20030722	19300	北陸電工	367	367	365	365	368	368	362	362			17,000	1,000
20030722	19320	ミュージアム	566	570	566	569	569	569	558	558			12,000	1,000
20030722	19340	エナテック	347	347	345	345	347	347	344	344			70,000	1,000
20030722	19350	東北通建	255	255	255	255	255	259	255	259	㊦ 226		13,000	1,000
20030722	19370	西部電工	263	263	258	258	259	259	258	258			10,000	1,000
20030722	19380	千歳電工					297	301	297	301			2,000	1,000
20030722	19390	四電工	490	490	487	488	488	488	482	486			18,000	1,000
20030722	19400	つうけん	210	210	210	210	210	210	210	210			3,000	1,000
20030722	19410	中電工	1471	1490	1471	1486	1454	1465	1454	1464			12,700	100
20030722	19420	関電工	370	371	367	367	367	369	365	365			241,000	1,000
20030722	19430	大明	410	412	410	410	407	411	407	411			74,000	1,000
20030722	19440	きんでん	394	400	394	400	400	400	396	398			31,000	1,000
20030722	19450	東京エネクス	356	357	355	356	356	356	347	347			33,000	1,000
20030722	19460	トーエネック	333	334	332	333	332	333	330	331	㊦ 58		32,000	1,000
20030722	19470	日本ユムシ	568	577	561	561	561	564	555	560			670,000	1,000
20030722	19480	弘電社	295	295	294	294	298	302	298	302			14,000	1,000
20030722	19490	住友電設	330	333	330	333	331	333	330	330			8,400	100
20030722	19500	日本電設	374	375	372	372	371	372	371	371			55,000	1,000
20030722	19510	協エクト	408	408	405	405	405	406	404	406			289,000	1,000
20030722	19520	新日空調	504	504	490	494	500	505	490	490			50,200	100
20030722	19540	日工営	208	211	208	208	207	208	206	207			63,000	1,000
20030722	19550	東電通	220	220	207	210	210	215	210	215			57,000	1,000
20030722	19560	日電話設	330	330	327	329	327	327	321	322			24,000	1,000
20030722	19570	保安工									㊦ 58		0	1,000
20030722	19580	三和エレクト	165	165	158	158	158	158	155	155			12,000	1,000
20030722	19590	九電工	404	406	404	405	404	406	403	403			60,000	1,000
20030722	19600	サンテック					294	294	294	294			8,000	1,000
20030722	19610	三機工	597	597	588	589	587	588	575	575			36,000	1,000
20030722	19630	日揮	741	760	741	755	759	770	756	770			1,097,000	1,000
20030722	19640	中外炉	210	213	198	203	205	207	205	206			383,000	1,000
20030722	19650	テクノ菱和											0	100
20030722	19670	ヤマト	421	421	420	420	425	425	420	421			691,000	1,000
20030722	19680	太平電	305	305	304	305	305	309	304	304			39,000	1,000
20030722	19690	高砂熱	542	543	541	542	541	541	530	530	㊦ 58		28,000	1,000
20030722	19700	日立ブラ	330	330	326	326	327	330	326	326			38,000	1,000
20030722	19710	中央ビル	58	58	58	58							1,000	1,000
20030722	19720	三晃金	192	192	185	188	187	188	186	186			50,000	1,000
20030722	19730	NECシステム	857	865	856	865	864	865	860	861			48,300	100
20030722	19740	宮地建					170	170	170	170			1,000	1,000
20030722	19750	朝日工	294	294	292	292	293	293	289	289			20,000	1,000
20030722	19780	アタカ工	352	352	351	352	352	352	340	340			11,000	1,000
20030722	19790	大気社	1050	1055	1047	1047	1040	1040	1020	1020			34,000	1,000
20030722	19800	ダイダン	502	502	502	502	496	496	471	471			8,000	1,000
20030722	19820	日比谷設	765	765	759	760	765	765	746	746	㊦ 226		19,000	1,000
20030722	19830	東芝ブラ	231	232	231	231	226	231	225	225			71,000	1,000
20030722	19870	ソルコム											0	1,000
20030722	19880	シボンド建	545	550	536	546	546	561	546	557			24,400	100
20030722	19930	ニッタン	200	200	200	200	200	214	200	214			11,000	1,000
20030722	20010	日粉	312	313	309	309	309	312	308	312			245,000	1,000
20030722	20020	日清粉G	815	819	812	815	815	822	814	819			648,000	1,000
20030722	20030	日東粉	238	242	238	242	241	241	237	237			20,000	1,000
20030722	20040	昭和産	234	234	230	232	232	232	227	227			114,000	1,000
20030722	20060	東福粉	117	117	116	116	120	120	120	120			13,000	1,000
20030722	20090	鳥越粉	383	383	377	377	379	379	371					

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 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20030722	22060	グリコ	680	680	666	667	667	669	666	666			104,000	1,000
20030722	22070	名糖産	1468	1470	1451	1452	1452	1466	1430	1430			9,100	100
20030722	22080	ブルボン					747	747	747	747			1,000	1,000
20030722	22090	井村屋菓					461	461	450	461			15,000	1,000
20030722	22110	不二家	148	149	145	146	148	148	145	145			364,000	1,000
20030722	22120	山崎パン	753	756	746	747	747	747	731	735			197,000	1,000
20030722	22150	第一パン	138	139	138	139	140	140	139	140			31,000	1,000
20030722	22160	カンロ	282	289	281	281	281	282	281	282			16,000	1,000
20030722	22170	モロゾフ	218	219	215	219	219	219	218	218			30,000	1,000
20030722	22200	亀田菓	650	650	650	650	655	655	655	655			5,000	1,000
20030722	22610	明治乳	410	411	404	407	405	406	402	403			355,000	1,000
20030722	22620	雪印乳	293	293	291	291	292	292	289	289			127,000	500
20030722	22640	森永乳	333	339	333	339	336	338	336	336			414,000	1,000
20030722	22670	ヤクルト	1630	1649	1630	1649	1650	1672	1645	1654			1,053,000	1,000
20030722	22810	プリムラム	91	92	90	91	91	91	90	90			273,000	1,000
20030722	22820	日ハム	1073	1086	1073	1081	1081	1081	1075	1075			206,000	1,000
20030722	22840	伊藤ハム	414	416	407	414	415	415	406	406			95,000	1,000
20030722	22860	林兼産	99	99	96	97	98	98	97	98			137,000	1,000
20030722	22880	丸大食	167	170	166	170	169	170	168	169			391,000	1,000
20030722	22900	米久	1021	1025	1015	1017	1018	1024	1015	1015			17,000	500
20030722	22910	福留ハム	150	150	150	150					ヲ 150		15,000	1,000
20030722	22920	S FOODS	742	747	741	743	740	740	730	738			20,000	500
20030722	23220	NECフィール	6070	6070	6000	6050	6050	6230	6050	6080			27,200	100
20030722	23250	日本上下	275000	275000	272000	272000	271000	273000	271000	273000			9	1
20030722	23270	NSSOL	5110	5110	4910	4990	4940	4940	4750	4750			28,100	100
20030722	23310	総合警備	1418	1418	1390	1401	1409	1411	1400	1400			181,500	100
20030722	23380	M-サイオン	122000	122000	115000	115000	110000	114000	110000	112000			41	1
20030722	23420	M-ドラソG	157	158	147	150	149	152	148	151			362,000	1,000
20030722	23450	M-システクアイ	68700	68900	68000	68100	68000	68000	68000	68000			36	1
20030722	23470	M-IBE	138000	138000	138000	138000	138000	138000	135000	136000			16	1
20030722	23510	M-ASJ	135000	135000	135000	135000	135000	137000	134000	137000			13	1
20030722	23540	安川情報	1044	1060	1000	1050	1048	1069	1031	1069			57,900	100
20030722	23550	M-C4T	189000	189000	185000	185000	185000	185000	181000	181000			60	1
20030722	23560	M-TCB	153000	153000	153000	153000	159000	159000	153000	159000			36	1
20030722	23590	コア	940	950	930	950	950	960	932	960			8,000	100
20030722	23610	M-CNA	28510	28900	28300	28500	28500	28500	28220	28300			96	1
20030722	23630	M-モック	341000	350000	341000	343000	344000	360000	344000	360000			40	1
20030722	23631	M-モック-新											0	1
20030722	25010	サッポロDHD	276	280	272	276	276	278	272	275			1,522,000	1,000
20030722	25020	アサヒ	715	718	712	714	714	715	706	708			2,003,000	1,000
20030722	25030	キリン	809	815	809	813	809	812	807	809			943,000	1,000
20030722	25310	宝HLD	675	677	661	662	661	663	651	657			711,000	1,000
20030722	25330	オエノHD	265	265	256	262	262	265	261	264			45,000	1,000
20030722	25360	メルシャン	213	214	210	211	211	215	210	215			312,000	1,000
20030722	25400	養命酒	794	794	783	789	788	788	788	788			7,000	1,000
20030722	25720	三国コカ	846	855	840	855	859	859	850	853			16,000	1,000
20030722	25730	北海コカ	580	580	580	580	580	585	580	585			5,000	1,000
20030722	25760	近畿コカ					680	680	680	680			1,000	1,000
20030722	25780	四国コカ	1096	1139	1096	1120	1122	1144	1082	1082			12,700	100
20030722	25790	コカエイト	2060	2100	2055	2055	2055	2065	2040	2050			61,600	100
20030722	25800	コカ セントラル	673000	674000	672000	672000	671000	671000	668000	668000			34	1
20030722	25900	DyDo	2315	2330	2295	2330	2315	2330	2290	2290			6,500	100
20030722	25910	カルピス	592	595	590	594	592	594	592	592			57,000	1,000
20030722	25920	ポッカ	347	347	342	342	341	341	335	335			40,000	1,000
20030722	25930	伊藤園	4180	4200	4150	4170	4170	4180	4140	4160			63,800	100
20030722	25940	キューピー	1541	1541	1535	1539	1538	1545	1523	1523			6,200	100
20030722	25950	キリンビバ	1762	1785	1761	1768	1766	1779	1766	1768			111,000	100
20030722	25960	キューサイ	630	636	630	632	632	641	632	635			48,400	100
20030722	25970	ユニカフェ	1585	1585	1575	1580	1575	1595	1575	1582			4,300	100
20030722	25980	アサヒ飲料	520	524	520	524	524	524	515	515			30,000	500
20030722	25990	ジャパンフ	1266	1266	1265	1265	1265	1265	1240	1240			3,600	100
20030722	26020	日清オリオ	318	321	315	316	315	318	314	318			165,000	1,000
20030722	26070	不二油	927	934	927	931	930	931	925	926			146,500	100
20030722	26080	ホーソー油	140	144	136	136	136	137	136	137			29,000	1,000
20030722	26130	ジョイル	195	195	190	190	190	190	187	187			185,000	1,000
20030722	26510	ローソン	3680	3680	3620	3630	3630	3640	3580	3590			288,100	100
20030722	26520	M-マンダラケ	205000	205000	202000	202000	203000	203000	203000	203000			6	1
20030722	26550	MV東北	890	899	889	899	890	899	880	899			11,000	100
20030722	26570	インターニックス	1150	1200	1130	1130	1130	1179	1130	1175			14,300	100
20030722	26600	キリン堂	1180	1190	1170	1190	1194	1220	1194	1215			57,100	100
20030722	26640	カリヤ薬品	8510	8700	8510	8600	8700	8700	8580	8600			5,000	100
20030722	26700	ABCマート	1400	1410	1400	1400	1400	1408	1400	1401			96,800	100
20030722	26710	F D C P					520	525	520	520			3,800	100
20030722	26830	魚喜	500	507	500	507	506	506	505	505			4,500	500
20030722	26850	ポイント	2310	2335	2270	2335	2340	2405	2340	2400			28,500	100
20030722	26870	CSVハイ	435	435	435	435	435	435	431	431			7,000	1,000
20030722	26890	カワニシ	1080	1080	1080	1080	1052	1052	1052	1052			1,100	100
20030722	26900	ソフマップ	585	585	535	570	550	564	536	562			82,100	100
20030722	26920	伊藤忠食	4080	4090	4080	4080	4070	4080	3950	3950			3,500	100
20030722	27280	福神	2990	3000	2970	2990	2985	2995	2985	2985			21,800	100
20030722	27290	JALUX	690	700	690	695	695	695	690	695			7,000	100
20030722	27300	イディオン	746	750	726	748	748	748	737	743			313,900	100
20030722	27310	ニイウス	270000	272000	261000	261000	261000	266000	261000	266000			398	1
20030722	27340	サーラ	560	560	556	556	557	559	551	551			12,000	500
20030722	27530	あみやき	525000	530000	525000	530000	530000	533000	530000	533000			37	1
20030722	27580	M-Yアリーバ	26510	26700	25010	26700	25500	25780	25500	25500	カ 25800		62	1
20030722	27600	東エレパ	635000	635000	630000	630000	630000	635000	626000	630000			29	1
20030722	27660	M-日風開	677000	695000	662000	669000	670000	675000	650000	663000			100	1
20030722	27680	ニチメン日商	333	345	333	338	333	340	333	334			213,800	100
20030722	27750	日レスシステム	3900	3900	3800	3840	3840	3940	3800	3900			50,000	100
20030722	28010	キッコマン	770	778	767	768	769	772	7					

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 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20030722	28110	カゴメ	920	920	911	911	911	911	900	902			103,600	100
20030722	28120	焼津水	861	878	861	878	869	869	860	860			6,700	100
20030722	28150	アリアケ	3610	3690	3590	3670	3660	3670	3650	3650			58,800	100
20030722	28160	タイショー	544	544	544	544					㊦ 544		1,000	1,000
20030722	28180	ビエトロ	560	564	555	561	560	560	551	551			3,700	100
20030722	28300	アラハタ	900	900	890	900	900	900	900	900			900	100
20030722	28310	はごろも	962	962	962	962					㊦ 965		1,000	1,000
20030722	28710	ニチレイ	377	379	374	374	371	374	370	374			336,000	1,000
20030722	28720	セトコー											0	1,000
20030722	28730	加ト吉	1870	1897	1865	1881	1880	1880	1860	1860			137,200	100
20030722	28740	ヨコレイ	579	579	569	573	570	571	566	566			45,000	1,000
20030722	28750	洋水産	1176	1207	1176	1194	1190	1203	1190	1195			268,000	1,000
20030722	28910	オリ酵母	651	658	650	650	653	659	650	657			33,000	1,000
20030722	28920	日食化	225	225	225	225	229	229	224	224			13,000	1,000
20030722	28930	ローマヤ	52	53	52	52	53	53	52	52			15,000	1,000
20030722	28940	石井食	221	222	221	222	222	222	222	222			4,000	1,000
20030722	28970	日清食	2470	2485	2460	2480	2455	2475	2455	2460			83,100	100
20030722	28980	ソノソ園					800	800	800	800	㊦ 800		3,000	1,000
20030722	28990	永谷園	783	785	783	785	787	787	782	787			13,000	1,000
20030722	29000	明星食	255	255	255	255	256	257	255	257			8,000	1,000
20030722	29070	あじかん									㊦ 620		0	500
20030722	29080	フジッコ	1058	1060	1055	1060	1060	1061	1058	1058			14,000	1,000
20030722	29100	ロックフィールド	1385	1399	1385	1387	1386	1389	1383	1384			20,100	100
20030722	29140	JT	715000	724000	708000	716000	718000	719000	707000	719000			2,491	1
20030722	29180	わらべや	1498	1520	1477	1507	1505	1510	1496	1505			234,900	100
20030722	29220	なとり	803	810	801	805	805	806	790	790			11,600	100
20030722	29230	サリ食品											0	1,000
20030722	29530	ベプシコ											0	50
20030722	30010	片倉	708	708	691	702	707	707	700	700			14,000	1,000
20030722	30020	ゲンゼ	425	428	420	425	425	425	415	418			784,000	1,000
20030722	30030	昭栄	1212	1212	1199	1199	1200	1207	1189	1192			10,100	100
20030722	30040	神栄	140	141	140	140	139	139	131	133			87,000	1,000
20030722	30090	川島織	122	122	120	120	120	121	120	120			29,000	1,000
20030722	30100	上毛	120	125	120	122	121	122	116	121			220,000	1,000
20030722	30110	松佳	635	645	635	645	655	665	624	635			16,000	1,000
20030722	31010	洋紡	189	192	188	191	191	192	190	192			2,313,000	1,000
20030722	31020	カネボウ	132	133	130	130	130	131	128	131			864,000	1,000
20030722	31030	ユニチカ	89	90	88	88	88	89	86	88			1,423,000	1,000
20030722	31040	富士紡	90	90	88	90	90	91	89	90			352,000	1,000
20030722	31050	日清紡	517	522	513	515	508	515	505	515			545,000	1,000
20030722	31060	クラボウ	158	158	156	156	156	157	156	156			1,147,000	1,000
20030722	31070	タイワボウ	110	111	108	109	109	110	108	108			198,000	1,000
20030722	31090	シキボウ	104	106	103	103	103	104	102	102			1,291,000	1,000
20030722	31100	日東紡	119	121	118	120	120	123	119	123			1,058,000	1,000
20030722	31110	オーミカン	59	59	57	57					㊦ 57		13,000	1,000
20030722	31130	BSL	95	96	92	93	92	94	89	94			1,556,000	1,000
20030722	31160	豊田紡	582	583	575	583	581	581	572	572			25,000	1,000
20030722	31230	サイボー											0	1,000
20030722	32010	日毛	441	441	435	435	434	439	434	437			58,000	1,000
20030722	32020	大東紡	86	86	85	86	84	84	80	84			56,000	1,000
20030722	32040	トーア紡	60	60	57	59	59	59	58	58			124,000	1,000
20030722	32050	ダイドー	696	701	696	699	699	700	697	698			36,000	1,000
20030722	32070	中央毛	103	103	102	102	104	104	104	104			14,000	1,000
20030722	32160	御幸HD	295	295	283	288	290	290	284	289			15,000	1,000
20030722	33020	帝繊維	308	309	308	308	308	308	300	300			26,000	1,000
20030722	33040	トスコ	80	80	77	77	77	78	77	77			22,000	1,000
20030722	33060	日製麻	45	45	44	44	43	45	43	45			116,000	1,000
20030722	34010	帝人	281	283	278	282	281	283	280	282			4,381,000	1,000
20030722	34020	東レ	282	290	280	287	287	287	285	285			3,255,000	1,000
20030722	34030	東邦テクス	118	120	118	119	118	119	118	118			102,000	1,000
20030722	34040	三菱レ	305	308	302	306	306	307	305	306			1,196,000	1,000
20030722	34050	クラレ	827	834	813	813	817	826	816	826			936,000	1,000
20030722	34070	旭化成	371	375	363	369	367	369	364	366			3,537,000	1,000
20030722	34080	サカイオーバ	162	165	156	157	157	158	150	152			730,000	1,000
20030722	34090	北日紡	79	80	79	80							7,000	1,000
20030722	34210	稲葉製作	1705	1709	1700	1705	1701	1708	1699	1699			21,000	100
20030722	34280	サンホット	395	400	395	400	393	393	393	393			3,000	1,000
20030722	35010	住江織物	150	155	149	153	154	154	149	149			196,000	1,000
20030722	35120	日フェルト	337	337	330	333	337	337	332	332			17,000	1,000
20030722	35130	市川毛	285	285	280	280	285	285	279	284			10,000	1,000
20030722	35140	日ハクリン	304	304	292	292	295	306	295	306			97,000	1,000
20030722	35210	エコナック	67	67	66	67	66	66	65	65			112,000	1,000
20030722	35240	日東網	122	125	120	120	120	120	112	117			75,000	1,000
20030722	35260	芦森工	201	204	193	200	196	197	195	195			62,000	1,000
20030722	35280	グローベルス	87	87	82	82	83	83	82	83			72,000	1,000
20030722	35290	アツギ	90	91	89	90	90	91	89	90			253,000	1,000
20030722	35320	堀田産	51	52	51	52	52	52	52	52			43,000	1,000
20030722	35330	タイオ化成									㊦ 450		0	500
20030722	35510	タイニック	163	165	158	165	162	162	154	155			118,000	1,000
20030722	35530	共和レザー	559	568	546	568	545	556	545	545			7,400	100
20030722	35690	セーレン	503	505	503	503	500	505	498	505			42,000	1,000
20030722	35710	ソトー					910	910	910	910			1,000	1,000
20030722	35770	東海染工	113	113	113	113	113	113	113	113			17,000	1,000
20030722	35800	小松精練	292	294	292	294	294	294	293	293			12,000	1,000
20030722	35830	オーベクス	115	120	115	120	118	120	118	118			21,000	1,000
20030722	35910	ワコール	914	915	905	905	906	911	905	905			133,000	1,000
20030722	35930	ホキメディ	4500	4540	4450	4460	4470	4510	4460	4490			45,100	100
20030722	35960	ワールド	2300	2300	2275	2275	2270	2270	2235	2255			12,100	100
20030722	35970	自重堂	364	364	364	364					㊦ 363		6,000	1,000
20030722	36040	川本産業	492	492	492	492	495	495	495	495			2,000	1,000
20030722	37060	東海バル	454	454	445	445	445	445	431	431			16,000	1,000
20030722	37120	M-情企	523000	589000	523000	555000	554000	578000	554000	565000			114	1
20030722	37130	ネットマークス	283000	290000	282000	285000	286000	319000	286000	295000			149	1
20030722	37140	M-アソシエント	270000	271000	263000	266000	266000	266000	259000	260000			94	1
20030722	37150	M-ドワンゴ	3960000	4080000	3630000									

約定日	銘柄コード	銘柄略称									気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
			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				
20030722	38650	北越紙	554	569	552	562	562	566	561	566			1,118,000	1,000
20030722	38720	三島紙					134	134	134	134			1,000	1,000
20030722	38770	中越パル	230	236	230	235	235	235	232	232			92,000	1,000
20030722	38780	巴川紙	371	372	366	366	366	370	366	370			32,000	1,000
20030722	38800	大王紙	900	903	895	895	897	898	895	897			138,000	1,000
20030722	38810	特種紙	420	424	416	420	420	420	411	411			40,000	1,000
20030722	38820	紀州紙	193	209	193	204	204	205	196	198			148,000	1,000
20030722	38930	日本エニハ	436000	440000	434000	440000	440000	442000	437000	439000			2,755	1
20030722	39410	レンゴー	260	260	259	259	259	259	257	257			180,000	1,000
20030722	39450	スバハック	167	167	164	164					カ 164		5,000	1,000
20030722	39460	トーモク	198	198	196	196	195	195	194	194			68,000	1,000
20030722	39470	大日紙	519	519	519	519	520	520	520	520			9,000	1,000
20030722	39500	ザ・ハック	1207	1207	1187	1187	1176	1176	1165	1165			6,700	100
20030722	39510	朝日印刷	865	959	865	959	959	960	959	960			2,100	100
20030722	39550	イムラ封筒	520	520	520	520							1,000	1,000
20030722	39710	東セロ	257	257	250	250	250	250	250	250			9,000	1,000
20030722	40030	コープケミ	89	89	83	85	84	84	84	84			31,000	1,000
20030722	40040	昭電工	196	199	195	197	197	198	194	195			2,894,000	1,000
20030722	40050	住友化	374	375	360	363	362	365	361	362			4,495,000	1,000
20030722	40070	日化成	143	144	142	142	141	142	141	141			34,000	1,000
20030722	40080	住友精化	270	275	269	269	270	272	269	270			50,000	1,000
20030722	40100	三菱化	235	238	232	233	234	238	233	236			7,164,000	1,000
20030722	40210	日産化	697	697	683	683	680	680	667	669			935,000	1,000
20030722	40220	ラサ工	262	262	254	256	254	257	251	256			311,000	1,000
20030722	40230	呉羽化	465	466	461	462	463	463	458	459			262,000	1,000
20030722	40270	テイカ	315	315	308	308	306	307	300	302			147,000	1,000
20030722	40280	石原産	187	190	184	188	186	188	186	188			1,174,000	1,000
20030722	40310	片倉タッチ	288	288	284	284	287	287	281	281			10,000	1,000
20030722	40330	日東エフシー	461	461	455	455	460	460	460	460			6,000	1,000
20030722	40410	日曹達	252	252	247	247	247	252	246	252			357,000	1,000
20030722	40420	東ソー	279	280	277	279	278	280	278	279			1,526,000	1,000
20030722	40430	トクヤマ	372	374	369	372	375	375	371	372			366,000	1,000
20030722	40440	セ硝子	630	630	612	613	616	629	615	628			514,000	1,000
20030722	40450	東亜合	187	190	187	189	188	191	187	191			225,000	1,000
20030722	40460	ダイソー	278	278	275	275	275	278	274	278			37,000	1,000
20030722	40470	関電化	349	351	344	344	349	349	343	343			32,000	1,000
20030722	40610	電化	304	310	304	306	305	306	301	303			1,693,000	1,000
20030722	40620	イビデン	1655	1661	1645	1647	1642	1645	1621	1631			467,900	100
20030722	40630	信越化	4390	4460	4370	4420	4400	4430	4360	4430			940,900	100
20030722	40640	カーバード	122	122	118	118	118	120	116	117			291,000	1,000
20030722	40650	紀文ケミファ	666	675	666	668	671	680	670	680			29,000	1,000
20030722	40770	富士チタン									リ 169		0	1,000
20030722	40780	堺化学	365	365	360	362	360	360	359	359			24,000	1,000
20030722	40880	エア・ウォーター	513	523	510	518	519	523	519	521			162,000	1,000
20030722	40910	日酸素	369	374	369	373	373	376	371	372			277,000	1,000
20030722	40920	日本化	249	254	249	251	251	253	246	253			315,000	1,000
20030722	40930	邦アセチレン	86	90	86	90	90	90	89	89			22,000	1,000
20030722	40940	日化学産	305	305	305	305	305	305	304	304			4,000	1,000
20030722	40950	日ハル・ガイ	448	452	448	448	449	452	441	452	リ 452		73,000	1,000
20030722	40960	昭炭酸	310	320	310	320	311	311	311	311			13,000	1,000
20030722	40970	高圧ガス	335	335	330	330	330	330	325	325			33,000	1,000
20030722	40980	チタン工	140	140	131	134	134	134	130	131			79,000	1,000
20030722	40990	四国化	413	415	409	409	414	415	405	410	リ 410		31,000	1,000
20030722	41000	戸田工	499	499	495	498	498	498	493	493			50,000	1,000
20030722	41030	大洋酸	288	291	286	290	290	290	285	285			119,000	1,000
20030722	41070	伊勢化	324	324	324	324					リ 319		7,000	1,000
20030722	41090	ステラケミファ	1424	1430	1420	1427	1430	1455	1426	1455			27,200	100
20030722	41120	保土谷化	230	236	230	230	231	234	230	232			187,000	1,000
20030722	41140	日触媒	709	709	702	705	702	711	702	707	リ 470		268,000	1,000
20030722	41150	本州化	473	473	473	473							2,000	1,000
20030722	41160	大日精化	451	457	437	454	453	453	440	443			170,000	1,000
20030722	41170	川崎化	100	102	100	101	100	100	97	97			18,000	1,000
20030722	41180	鐘化	760	768	758	762	762	770	761	761			889,000	1,000
20030722	41190	日ビクメン					304	310	302	302			12,000	1,000
20030722	41510	協醗酵	638	663	638	653	652	652	636	637			690,000	1,000
20030722	41820	菱瓦斯化	261	266	261	263	260	262	260	262			587,000	1,000
20030722	41830	三井化学	545	549	537	546	540	551	539	550			1,983,000	1,000
20030722	41850	JSR	1645	1657	1624	1649	1644	1651	1632	1641			369,000	1,000
20030722	41860	東応化	1690	1710	1690	1700	1705	1710	1697	1699			98,500	100
20030722	42010	日本合	169	172	169	170	169	170	167	170			297,000	1,000
20030722	42020	タイル化	448	452	444	449	447	452	447	450			1,195,000	1,000
20030722	42030	住友ベーク	544	549	536	536	535	541	534	538			638,000	1,000
20030722	42040	積水化	408	408	402	406	406	409	405	407			670,000	1,000
20030722	42050	日ゼオン	710	721	708	711	711	724	711	723			1,902,000	1,000
20030722	42060	アイカ工	989	996	980	994	994	1009	994	999			203,000	1,000
20030722	42080	宇部興	151	155	149	154	154	154	152	154			2,555,000	1,000
20030722	42120	積水樹脂	432	435	432	434	432	434	432	433			40,000	1,000
20030722	42130	三菱樹脂	201	201	196	196	195	195	191	193			172,000	1,000
20030722	42140	昭高分子	300	306	300	303	303	303	296	296			52,000	1,000
20030722	42150	タキロン	285	285	281	282	282	282	265	280			142,000	1,000
20030722	42160	旭有機	251	253	251	251	252	252	251	251			64,000	1,000
20030722	42170	日立化成	1250	1278	1250	1278	1270	1277	1270	1271			206,800	100
20030722	42180	ニチバン	313	313	312	313	312	313	310	310			56,000	1,000
20030722	42190	プラス・テク	66	66	66	66	64	64	64	64			5,000	1,000
20030722	42200	リオンテクノス	305	305	302	302	302	303	300	300			23,000	1,000
20030722	42210	大倉工	610	615	599	610	608	609	600	600			82,000	1,000
20030722	42220	児玉化	103	105	100	104	103	104	101	101			96,000	1,000
20030722	42240	ロシール工	94	94	91	92	93	95	93	94			71,000	1,000
20030722	42250	筒中プラス	385	385	381	385	383	383	382	382			15,000	1,000
20030722	42280	積水化成	237	239	237	238	238	238	230	231			93,000	1,000
20030722	42290	群栄化	250	255	250	254	252	253	249	251			63,000	1,000
20030722	42310	タイガーホリ	420	425	420	425	432	442	432	442			8,000	1,000
20030722	42710	日カーリット	740	750	740	750	748	750	735	735			6,100	100
20030722	42720	日化薬	513</											

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 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20030722	43070	NRI	9040	9310	9040	9080	9090	9150	9060	9070			65,400	100
20030722	43080	M-Jストリーム	130000	130000	127000	127000	128000	128000	128000	128000			37	1
20030722	43100	M-ドリーム	59000	59000	58600	58600	58200	58200	57100	57100			69	1
20030722	43190	TAC	1250	1250	1205	1210	1248	1248	1200	1200			7,300	100
20030722	43200	M-CSI	137000	137000	136000	136000	136000	136000	135000	136000			30	1
20030722	43230	日シス技術	970	980	970	980	970	970	970	970			1,800	100
20030722	43240	電通	400000	402000	395000	397000	396000	399000	395000	397000			2,116	1
20030722	43370	びあ	2175	2175	2135	2140	2140	2145	2140	2140			3,700	100
20030722	43420	セコム上	1706	1706	1706	1706	1707	1710	1705	1710			2,100	100
20030722	43610	川口化	126	126	126	126	130	136	130	136			20,000	1,000
20030722	43620	日本精化	396	409	396	409					ウ 400		3,000	1,000
20030722	43630	新日鉄化	172	178	172	178	177	183	176	178			2,696,000	1,000
20030722	43640	マナック									カ 350		0	1,000
20030722	44010	旭電化	773	777	769	771	770	774	766	766			129,000	1,000
20030722	44030	日油脂	422	426	422	423	422	423	420	421			207,000	1,000
20030722	44040	ミシ油脂	202	204	202	204	205	205	204	204			19,000	1,000
20030722	44090	東邦化									ウ 229		0	1,000
20030722	44100	ハル化成	660	660	656	656	651	655	645	649			96,000	1,000
20030722	44520	花王	2300	2305	2280	2280	2285	2300	2280	2295			2,092,000	1,000
20030722	44610	第一工業	294	294	280	280	284	285	278	279			81,000	1,000
20030722	44640	ソフト99	935	958	935	936	946	960	937	943			14,600	100
20030722	44650	ニイタカ	490	490	487	487	486	486	485	485			3,900	100
20030722	44710	三洋化成	695	698	691	691	691	696	690	693			82,000	1,000
20030722	45010	三共	1408	1413	1400	1402	1402	1412	1402	1406			1,084,500	100
20030722	45020	武田薬	4330	4350	4250	4270	4260	4270	4220	4250			3,244,800	100
20030722	45030	山之内薬	3340	3370	3290	3290	3290	3300	3260	3270			792,500	100
20030722	45050	第一薬	1648	1648	1601	1614	1620	1627	1606	1626			557,400	100
20030722	45060	大日薬	786	786	774	775	770	774	766	774			421,000	1,000
20030722	45070	塩野義薬	1637	1656	1619	1630	1612	1635	1612	1635			1,148,000	1,000
20030722	45080	田辺薬	852	859	846	850	850	851	841	848			437,000	1,000
20030722	45090	三菱ケル	925	925	912	914	912	913	906	906			754,000	1,000
20030722	45110	藤沢薬	2295	2305	2285	2295	2290	2300	2285	2295			695,000	1,000
20030722	45120	わかもと	319	320	317	320	320	320	315	315			10,000	1,000
20030722	45140	帝臓器	769	769	764	766	776	777	755	755			25,000	1,000
20030722	45150	万有薬	1296	1309	1295	1301	1301	1318	1300	1314			213,800	100
20030722	45160	日新薬	675	675	668	669	662	663	659	659			48,000	1,000
20030722	45180	富山化	381	382	370	375	375	376	371	371			368,000	1,000
20030722	45190	中外薬	1460	1460	1415	1415	1409	1418	1396	1404			1,536,200	100
20030722	45200	和光堂	3140	3150	3140	3150					ウ 3150		200	100
20030722	45210	科研薬	584	585	573	574	574	578	572	577			140,000	1,000
20030722	45230	エーザイ	2450	2450	2400	2405	2390	2400	2360	2400			812,900	100
20030722	45240	仁丹	350	355	350	355	355	360	352	360			15,000	1,000
20030722	45260	理ヒタシ	1395	1395	1395	1395	1395	1399	1395	1399			3,000	1,000
20030722	45270	ロート薬	944	944	944	944	955	955	945	955			10,000	1,000
20030722	45280	小野薬	4110	4110	4100	4100	4100	4120	4100	4120			5,000	1,000
20030722	45290	日研化	285	293	285	289	289	289	285	285			26,000	1,000
20030722	45300	久光薬	1311	1315	1310	1310	1311	1311	1304	1305			142,000	1,000
20030722	45310	有機薬	262	266	262	266							2,000	1,000
20030722	45340	持田薬	680	681	670	670	667	673	667	670			107,000	1,000
20030722	45350	大正薬	1740	1740	1721	1721	1722	1728	1708	1710			444,000	1,000
20030722	45360	参天薬	1171	1180	1170	1174	1177	1177	1160	1160			12,500	100
20030722	45370	エスエス薬	762	770	756	756	755	767	750	750			60,000	1,000
20030722	45380	扶桑薬	380	380	373	374	371	372	370	370			85,000	1,000
20030722	45390	日ケファ	510	510	498	504	499	499	488	492			102,000	1,000
20030722	45400	ツムラ	1016	1031	1010	1010	1010	1013	1010	1011			237,000	1,000
20030722	45430	テルモ	1982	1990	1962	1967	1966	1980	1964	1980			334,900	100
20030722	45440	富士レビ	897	897	871	875	873	876	859	860			171,000	500
20030722	45470	キッセイ薬	1818	1818	1800	1803	1802	1808	1794	1799			92,000	1,000
20030722	45490	栄研化	699	699	685	686	685	686	680	680			34,000	1,000
20030722	45500	日水薬									ウ 575		0	1,000
20030722	45510	鳥居薬	1684	1689	1684	1685	1684	1684	1672	1672			26,200	100
20030722	45550	沢井薬	3100	3100	3020	3080	3080	3080	3010	3010			32,200	100
20030722	45590	セリア新薬	1096	1096	1082	1084	1083	1087	1075	1076			28,000	1,000
20030722	45600	キョーリン薬	1570	1570	1512	1520	1524	1527	1519	1522			411,000	1,000
20030722	45630	M-アソシエ	776000	776000	746000	755000	752000	765000	740000	740000			180	1
20030722	46110	大日塗料	142	142	141	141	141	141	139	139			59,000	1,000
20030722	46120	日ペイント	306	306	303	304	304	304	301	301			170,000	1,000
20030722	46130	関ペイント	420	423	419	422	421	428	421	426			597,000	1,000
20030722	46140	トウベ	113	113	108	108	109	111	108	108			101,000	1,000
20030722	46170	中国塗料	393	398	388	392	392	395	392	392			199,000	1,000
20030722	46190	日特塗料	430	430	430	430	429	429	418	418			41,000	1,000
20030722	46200	藤倉化	560	570	560	561	561	561	555	560			25,000	1,000
20030722	46260	太陽イキ	4020	4160	4020	4160	4170	4220	4160	4200			33,800	100
20030722	46310	大日イキ	229	229	223	227	228	228	223	223			1,147,000	1,000
20030722	46330	サカタインクス	386	387	385	385	383	384	382	382			35,000	1,000
20030722	46340	洋インキ	322	322	318	318	318	318	313	313			378,000	1,000
20030722	46350	東インキ					269	269	263	263			10,000	1,000
20030722	46410	アルプス技	767	767	748	758	755	760	755	760			11,400	100
20030722	46420	オシロイ設	469	469	469	469	469	469	460	460			5,500	500
20030722	46430	コナミホーテ	1546	1546	1512	1525	1510	1517	1500	1500			46,800	100
20030722	46510	サニックス	668	679	659	659	660	661	638	638			105,900	100
20030722	46600	ニッポン放	3700	3700	3550	3650	3650	3650	3590	3640			161,900	100
20030722	46610	OLC	5530	5550	5500	5510	5520	5520	5450	5460			114,500	100
20030722	46660	バーケ24	1900	1918	1900	1907	1900	1908	1900	1900			62,400	100
20030722	46740	クレスコ	1080	1080	1040	1040	1013	1030	1002	1030			7,000	100
20030722	46760	フジテレビ	454000	459000	440000	445000	445000	449000	444000	449000			3,510	1
20030722	46780	秀英	1539	1539	1500	1515	1500	1510	1480	1510			11,100	100
20030722	46790	田谷	1074	1074	1054	1055	1069	1069	1055	1055			3,700	100
20030722	46800	ラウドワン	270000	270000	267000	268000	267000	270000	265000	268000			497	1
20030722	46810	リゾットラ	2235	2235	2190	2225	2195	2270	2195	2270			26,700	100
20030722	46840	オービック	21620	22500	21620	22300	22390	22900	22030	22900				

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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20030722	47040	トレンド	2135	2170	2120	2135	2135	2205	2120	2205		440,500	500
20030722	47060	F s a s	2050	2060	2005	2005	2015	2030	2005	2005		49,700	100
20030722	47080	もしもし	5210	5210	5210	5210	5220	5270	5220	5260		1,400	50
20030722	47110	コミュニティー	1385	1388	1385	1386	1381	1387	1370	1370		6,800	100
20030722	47130	日信電サ	870	870	870	870						4,800	100
20030722	47140	リッ-教育	81800	82100	81800	81800	82000	82500	81500	82200		81	1
20030722	47160	日本オタク	4870	4890	4790	4820	4790	4900	4770	4830		160,500	100
20030722	47190	アルファ	2090	2095	2000	2005	2010	2020	2000	2005		32,800	100
20030722	47220	フューチャー	302000	309000	302000	307000	307000	309000	305000	308000		203	1
20030722	47240	シチエ	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712		14,200	100
20030722	47250	C A C	830	831	802	804	824	824	809	822		23,100	100
20030722	47280	トーセ	1119	1128	1113	1113	1111	1125	1103	1103		5,100	100
20030722	47320	U S S	6700	6700	6540	6540	6540	6540	6450	6450		57,470	10
20030722	47380	日立ビジ	942	942	920	920	920	937	915	932		4,400	100
20030722	47390	C T C	2830	2925	2815	2835	2850	2895	2835	2840		62,100	100
20030722	47400	M-Nディール	8600	8700	8200	8500	8400	8490	8080	8100	カ 8100	837	1
20030722	47410	M-IRI	367000	369000	355000	356000	358000	365000	355000	365000		61	1
20030722	47420	エイト	244000	244000	241000	241000	257000	257000	255000	255000		6	1
20030722	47440	M-メッツ	159000	159000	159000	159000	159000	159000	159000	159000		2	1
20030722	47450	東京個別	1007	1007	950	969	962	983	955	965		412,100	100
20030722	47460	東計電算									ウ 810	0	1,000
20030722	47470	M-CRFH	1490000	1500000	1490000	1500000					ウ 1500000	2	1
20030722	47490	M-ADVAX	55	59	55	59	59	60	59	60		41,000	1,000
20030722	47510	M-サイバー	166000	166000	160000	160000	167000	170000	167000	170000		16	1
20030722	47530	M-エッジ	62200	62400	61600	61800	61800	61800	59300	60600		1,229	1
20030722	47531	M-エッジ'-新	60000	60000	60000	60000					ウ 59900	1	1
20030722	47560	C C C	1090	1090	1051	1057	1057	1060	1028	1050		176,700	100
20030722	47590	M-ハリュウ-J	85500	85500	85500	85500	86500	86500	85000	85000		9	1
20030722	47620	X N E T	189000	194000	189000	194000	194000	197000	190000	196000		25	1
20030722	47660	M-ビーエイ	155	155	150	150	154	154	144	144		13,000	1,000
20030722	47680	大塚商会	2000	2000	1948	1948	1978	1978	1961	1961		28,200	100
20030722	47700	M-エルミック	322	322	322	322						1,000	1,000
20030722	47740	NECソフト	3500	3500	3410	3490	3500	3500	3430	3440		79,900	100
20030722	47750	総合メディ	2960	3050	2960	3000	3000	3040	2980	3040		32,400	100
20030722	47760	CYBOZU	131000	131000	130000	130000	131000	132000	128000	132000		24	1
20030722	47790	M-SPレーン	162000	165000	162000	165000	165000	170000	165000	166000		35	1
20030722	47810	日ハウス									カ 437	0	1,000
20030722	47870	M-N C G	62600	62600	62600	62600	62600	62600	62600	62600	カ 63500	2	1
20030722	47940	M-デックス					145000	145000	145000	145000		9	1
20030722	47950	M-スガバー	114000	115000	113000	114000	114000	115000	113000	115000		821	1
20030722	47970	M-icf	122000	122000	113000	113000	114000	114000	114000	114000		13	1
20030722	47980	LCA-J	380	396	370	390	388	392	381	392		120,600	100
20030722	48010	セントラルSP	780	784	780	780	780	780	777	777		2,000	100
20030722	48120	I S I D	1240	1253	1220	1228	1225	1226	1201	1201		29,500	100
20030722	48130	M-ACCESS	3020000	3050000	2850000	2910000	2900000	2910000	2860000	2870000		105	1
20030722	48150	M-IDC					134000	135000	134000	135000		7	1
20030722	48180	M-サイトデザ					32400	33000	32300	33000		13	1
20030722	48200	EMシステムズ	635	649	635	649	649	649	649	649		2,900	100
20030722	48210	M-W & G									ウ 277000	0	1
20030722	48240	M-メディアS	86000	86000	84000	85000	86000	86000	83600	85000		53	1
20030722	48250	WNIカエザー	694	694	675	676	695	695	671	675		11,900	100
20030722	48260	C I J	694	694	694	694	690	693	690	690		5,000	100
20030722	48320	川鉄情報	142000	142000	140000	141000	141000	141000	140000	140000		34	1
20030722	48390	M-WOWOW	103000	103000	97000	97000	96300	99100	95100	99100		55	1
20030722	48460	三井情報	860	860	860	860	830	835	830	830		2,300	100
20030722	48500	タウタミカル									ウ 3680	0	10
20030722	48520	P & G	10500	10500	10500	10500					カ 10510	60	10
20030722	48630	バイエル										0	50
20030722	49010	富士写真	3680	3730	3650	3690	3660	3720	3640	3720		1,593,000	1,000
20030722	49020	ユニコ	1417	1417	1394	1399	1390	1397	1360	1384		1,415,000	1,000
20030722	49110	資生堂	1245	1245	1218	1219	1219	1229	1216	1228		528,000	1,000
20030722	49120	ライオン	524	532	522	525	526	534	526	528		420,000	1,000
20030722	49140	高砂香料	386	386	379	379	377	379	376	377		114,000	1,000
20030722	49170	マンダム	2160	2160	2135	2135	2140	2150	2140	2140		40,400	100
20030722	49190	ミルボン	2250	2250	2180	2180	2200	2215	2190	2205		33,700	100
20030722	49210	ファンケル	3610	3620	3590	3620	3610	3630	3600	3600		32,600	100
20030722	49220	コーセー	3770	3770	3660	3660	3650	3670	3610	3650		42,200	100
20030722	49510	エステー化	827	827	816	816	816	826	810	816		49,000	1,000
20030722	49550	アグリカネショ	450	450	450	450					カ 450	1,000	1,000
20030722	49560	ユニシ	1030	1047	1030	1043	1030	1041	1026	1026		8,000	100
20030722	49570	ヤスハラケミ									ウ 700	0	100
20030722	49580	長谷川香	1501	1519	1482	1498	1488	1500	1485	1485		15,800	100
20030722	49630	星光PMC					327	327	327	327		200	100
20030722	49670	小林製薬	4200	4210	4120	4130	4140	4150	4110	4110		18,500	100
20030722	49680	荒川化学	1070	1070	1007	1018	1020	1039	1010	1010		10,100	100
20030722	49710	メック	1120	1120	1100	1120	1100	1120	1100	1100		4,800	100
20030722	49870	寺岡製	620	620	620	620	615	615	615	615	カ 615	10,000	1,000
20030722	49890	イハラケミカル	212	212	208	208	207	209	207	209		12,000	1,000
20030722	49900	昭和化										0	1,000
20030722	49920	北興化	394	394	390	390	387	387	374	374		34,000	1,000
20030722	49940	大成フミツ	2640	2655	2600	2610	2600	2610	2585	2590		27,400	100
20030722	49960	グアイ化	189	189	187	187	190	190	187	187		42,000	1,000
20030722	49970	日農薬	207	208	198	198	198	198	193	195		81,000	1,000
20030722	49980	フマキラー	160	160	155	155	156	160	155	155		39,000	1,000
20030722	49990	セメダイン	222	222	222	222	220	220	220	220		3,000	1,000
20030722	50010	新日石	486	486	476	478	480	483	478	483		1,462,000	1,000
20030722	50020	昭和シェル	818	818	792	793	794	805	792	802		485,000	100
20030722	50070	コスモ石	183	183	182	182	182	184	181	183		1,402,000	1,000
20030722	50080	東亜石	156	156	148	148	148	151	148	151		56,000	1,000
20030722	50090	富士興産	75	75	75	75	73	73	72	72		97,000	1,000
20030722	50100	日精蠟	79	81	79	80	78	78	78	78		43,000	1,000
20030722	50110	ニチレキ	405	405	401	401	406	406	399	400		9,000	1,000
20030722	50120	東燃ゼネ	801	805	790	793	793	804	792	794		1,621,000	1,000
20030722	50130	ユシロ化					775	775	775	775	カ 775	8,000	1,000
20030722	50150	ヘトドルフ	450	451	450	450	450	453	449	449		12,300	100
20030722	50160	新日鉱HD	234	238	231	235	234	237	234	237		2,733,000	500
20030722	50170	A O C H D	438	443	437	438	437	439	437	437		30,300	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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20030722	50510	B P									カ 795	0	100
20030722	51010	浜ゴム	310	310	305	307	310	314	308	311		1,380,000	1,000
20030722	51020	大機エソジ	264	265	258	258	260	260	255	260		31,000	1,000
20030722	51030	昭ゴム	30	30	26	28	28	29	26	28		1,895,000	1,000
20030722	51040	日東化工	94	94	88	89	88	91	88	88		31,000	1,000
20030722	51050	洋ゴム	236	237	234	235	234	235	233	234		605,000	1,000
20030722	51080	ブリヂス	1620	1630	1612	1613	1614	1632	1607	1626		1,646,000	1,000
20030722	51100	住友ゴム	515	520	513	515	516	524	516	521		512,000	1,000
20030722	51210	藤倉ゴム	367	367	366	367	365	366	365	366		30,000	1,000
20030722	51220	オカモト	256	258	256	256	256	256	255	256		91,000	1,000
20030722	51230	ミサワ東洋	25	25	25	25	25	25	25	25		11,000	1,000
20030722	51420	アキレス	151	151	148	148	148	148	145	145		109,000	1,000
20030722	51610	西川ゴム	570	570	570	570					カ 580	2,000	1,000
20030722	51860	ニッタ	910	912	908	910	910	911	906	906		10,000	100
20030722	51870	グリエート	670	670	665	665	665	665	665	665		9,000	1,000
20030722	51890	桜ゴム										0	1,000
20030722	51910	東海ゴム	1405	1418	1400	1400	1401	1409	1393	1393		51,000	1,000
20030722	51920	三星ベルト	323	323	318	321	320	321	319	320		35,000	1,000
20030722	51930	平成ホリマ	82	82	80	80	80	80	80	80		17,000	1,000
20030722	51940	相模ゴム	295	295	295	295	300	300	285	285		7,000	1,000
20030722	51950	バンドー化	299	300	297	300	299	302	299	300		98,000	1,000
20030722	51960	鬼怒ゴム	270	281	267	267	263	272	257	266		26,111,000	1,000
20030722	52010	旭硝子	780	789	774	777	777	779	771	775		2,714,000	1,000
20030722	52020	板硝子	342	344	333	334	335	335	331	331		2,387,000	1,000
20030722	52040	石塚硝	188	189	188	189	188	191	188	188		30,000	1,000
20030722	52080	有沢製	3100	3180	3080	3130	3140	3180	3080	3100		194,400	100
20030722	52100	日山村硝	198	201	194	201	200	202	200	202		277,000	1,000
20030722	52130	東芝セラム	289	291	286	289	289	290	287	288		245,000	1,000
20030722	52140	日電硝	1229	1260	1225	1251	1249	1259	1248	1259		723,000	1,000
20030722	52150	旭テクノ	268	278	268	278	275	275	265	265		34,000	1,000
20030722	52320	住友大阪	208	212	206	209	208	209	205	209		1,698,000	1,000
20030722	52330	太平洋セメ	185	189	185	187	186	188	183	188		2,751,000	1,000
20030722	52340	第一セメ	234	238	234	238	233	241	232	241		28,000	1,000
20030722	52610	ミサワゾート	227	227	214	218	227	227	217	217		23,000	1,000
20030722	52620	日ヒューム	222	229	222	229	226	226	223	224		17,000	1,000
20030722	52670	ハネックス	65	65	63	64	65	65	64	64		44,000	1,000
20030722	52680	旭コンクリ	315	315	315	315					ウ 314	10,000	1,000
20030722	52690	日コンクリ	151	152	151	151	150	150	142	146		144,000	1,000
20030722	52710	トーヨーアサノ	300	305	300	305						2,000	1,000
20030722	52760	石川島建	297	299	297	299	299	299	299	299		9,000	1,000
20030722	52820	シオスター										0	1,000
20030722	53010	東海カーボ	253	255	251	251	250	253	250	253		587,000	1,000
20030722	53020	日カーボン	122	122	121	122	122	122	120	121		504,000	1,000
20030722	53310	ノリタケ	355	355	350	350	351	351	348	349		125,000	1,000
20030722	53320	TOTO	747	756	742	745	746	755	745	751		1,265,000	1,000
20030722	53330	日本ガイシ	647	652	639	646	643	648	640	646		712,000	1,000
20030722	53340	日特殊陶	925	944	910	914	908	910	900	908		259,000	1,000
20030722	53370	ダントー	374	374	369	369	374	374	368	373		30,000	1,000
20030722	53440	MARUWA	1142	1147	1110	1110	1111	1130	1111	1119		18,500	100
20030722	53510	品川白煉	222	222	219	220	220	220	216	217		115,000	1,000
20030722	53520	クロサキ	134	134	125	131	128	131	127	128		131,000	1,000
20030722	53550	日坩堝	120	120	118	118	118	118	118	118		7,000	1,000
20030722	53610	東海高熱	235	235	235	235	235	235	235	235		3,000	1,000
20030722	53630	T Y K	261	263	256	256	262	262	256	256		31,000	1,000
20030722	53860	鶴弥	466	466	466	466					ウ 460	1,500	500
20030722	53900	宇部マテリア	152	153	152	153	151	153	151	153		8,000	1,000
20030722	53910	A&Aマテリアル	72	72	71	71	71	71	69	70		51,000	1,000
20030722	53930	ニチアス	261	266	261	263	263	268	263	268		111,000	1,000
20030722	53950	理コランダ					140	140	140	140		2,000	1,000
20030722	54010	新日鉄	168	169	166	168	168	171	168	170		29,089,000	1,000
20030722	54050	住金	73	75	72	73	74	77	73	76		22,555,000	1,000
20030722	54060	神戸鋼	95	98	95	98	97	100	97	99		8,946,000	1,000
20030722	54070	日新鋼	117	122	117	121	121	123	120	123		2,479,000	1,000
20030722	54080	中山鋼	162	162	154	156	155	157	154	157		389,000	1,000
20030722	54100	合同鉄	223	226	216	221	220	220	214	215		4,417,000	1,000
20030722	54110	J F E	1898	1899	1875	1876	1875	1904	1864	1877		1,238,600	100
20030722	54230	東製鉄	510	513	502	510	502	506	501	503		904,300	100
20030722	54440	大和工	663	663	648	650	650	652	648	648		86,000	1,000
20030722	54450	東京鉄	210	210	205	205	207	209	205	205		90,000	1,000
20030722	54460	北越スチール									ウ 138	0	1,000
20030722	54490	大阪製鉄	637	639	636	636	631	631	626	627		2,300	100
20030722	54510	淀川鋼	348	353	345	353	351	354	343	351		1,103,000	1,000
20030722	54530	洋鋼板	299	302	299	299	299	302	299	300		111,000	1,000
20030722	54540	日鉄鋼板	194	195	191	191	191	191	188	188		77,000	1,000
20030722	54570	住友鋼管	255	255	251	251	252	257	250	250		17,000	1,000
20030722	54580	高砂鉄	114	114	114	114	110	110	110	110		9,000	1,000
20030722	54620	日鉄鋼管									カ 120	0	1,000
20030722	54630	丸一鋼管	1203	1205	1200	1200	1201	1202	1195	1195		114,000	1,000
20030722	54640	モリ工業	330	330	315	318	317	325	316	318		531,000	1,000
20030722	54710	大同特鋼	196	198	193	195	195	199	193	197		434,000	1,000
20030722	54760	高周波	91	96	91	93	93	93	91	92		278,000	1,000
20030722	54790	日金工	93	93	92	93	92	93	91	91		699,000	1,000
20030722	54800	冶金工	135	135	131	131	132	133	131	132		730,000	500
20030722	54810	山陽特鋼	130	134	128	132	132	135	130	131		143,000	1,000
20030722	54820	愛知鋼	511	511	495	498	499	502	494	498		305,000	1,000
20030722	54860	日立金	360	360	357	358	358	359	354	355		429,000	1,000
20030722	54910	日本金属	117	117	115	115	115	115	114	114		82,000	1,000
20030722	55410	大平洋金	181	188	180	185	184	186	181	185		986,000	1,000
20030722	55630	日本電工	176	176	173	173	171	171	169	169		146,000	1,000
20030722	55660	中央電	138	138	130	130	131	131	130	130	カ 130	18,000	1,000
20030722	56020	栗本鉄	184	190	184	189	187	188	185	185		123,000	1,000
20030722	56050	自動鋳物	153	153	148	148	148	149	146	147		64,000	1,000
20030722	56060	旭テック	225	228	221	221	220	230	220	226		119,000	1,000
20030722	56080	川口金	258	258	258	258					ウ 258	6,000	1,000
20030722	56090	日鑄造	126	127	124	127	124	124	123	124		45,000	1,000
20030722	56100	大和重	125	125	125	125						8,000	1,000
20030722	56120	日鑄鉄管	155	156	154	155	156	156	148	153		9,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20030722	56310	日製鋼所	110	112	109	111	111	113	110	112			908,000	1,000
20030722	56320	三菱製鋼	142	144	140	142	142	142	140	141			300,000	1,000
20030722	56330	カントク	45	49	44	46	45	47	44	45			750,000	1,000
20030722	56410	T D F	237	242	237	242	242	244	240	241			28,000	1,000
20030722	56570	鈴木金	171	172	170	170	170	170	166	169			43,000	1,000
20030722	56580	日亜鋼	304	305	304	305	305	305	304	304			54,000	1,000
20030722	56590	日精線	206	211	206	209	215	215	210	210			22,000	1,000
20030722	56600	神鋼鋼線	95	95	90	90	91	91	86	91			152,000	1,000
20030722	56910	東シヤリツ	119	119	119	119	118	120	115	120			88,000	1,000
20030722	57010	日軽金	177	177	174	175	176	179	174	179			4,056,000	1,000
20030722	57060	三井金	342	351	341	346	346	347	343	347			1,768,000	1,000
20030722	57070	東邦鉛	152	154	151	152	151	159	151	159			171,000	1,000
20030722	57110	三菱マ	148	149	146	146	147	147	146	147			2,638,000	1,000
20030722	57130	住友鉱	439	441	432	434	434	434	426	432			3,931,000	1,000
20030722	57140	同和鉱	422	431	422	424	420	428	420	428			1,067,000	1,000
20030722	57150	古河機金	108	109	105	105	105	107	105	107			1,405,000	1,000
20030722	57210	志村化	54	55	54	54	54	55	53	53			396,000	1,000
20030722	57260	住友チタ	1420	1422	1420	1422	1442	1442	1425	1425			3,400	100
20030722	57270	邦チタニウム	869	869	845	845	836	850	830	849			57,000	1,000
20030722	57280	アライドマテ	1393	1393	1373	1393	1393	1393	1390	1392			11,200	100
20030722	57290	日精鉱	293	294	286	289	289	290	281	282			29,000	1,000
20030722	57380	住軽金	120	123	118	118	118	120	118	120			917,000	1,000
20030722	57390	日製箔	136	137	136	137	140	140	140	140			22,000	1,000
20030722	57530	日伸銅	53	54	53	54	54	55	54	55			33,000	1,000
20030722	57710	三菱伸銅	208	210	208	208	208	208	205	206			92,000	1,000
20030722	58010	古河電工	418	429	415	419	416	426	413	426			11,237,000	1,000
20030722	58020	住友電工	906	935	901	906	905	909	893	903			4,485,000	1,000
20030722	58030	フジクラ	410	424	407	419	414	419	412	419			7,842,000	1,000
20030722	58040	三菱線	118	120	116	119	121	121	118	120			181,000	1,000
20030722	58050	昭電線	128	131	126	130	130	130	128	128			776,000	1,000
20030722	58070	東特電線	192	198	192	198	191	195	191	193			92,000	1,000
20030722	58080	理電線					95	95	95	95			2,000	1,000
20030722	58090	タツタ線			153	156	157	158	154	154			82,000	1,000
20030722	58120	日立線	326	336	322	325	325	329	320	325			606,000	1,000
20030722	58150	沖電線	245	248	245	245	245	253	243	253	㊦ 253		79,000	1,000
20030722	58510	リョービ	231	231	227	230	230	230	225	225			177,000	1,000
20030722	58520	アーレスティ	779	780	760	760	760	760	740	750			38,000	1,000
20030722	58530	京ダイカスト	161	163	161	163	163	163	161	161			39,000	1,000
20030722	58540	東理化	210	210	200	207	205	210	195	210			45,000	1,000
20030722	58550	アサヒフリテカ	813	822	812	820	822	824	821	823			6,300	100
20030722	59010	洋缶	1168	1190	1153	1171	1170	1172	1156	1166			440,000	1,000
20030722	59020	北缶	233	238	233	238	235	235	231	232			39,000	1,000
20030722	59050	日缶					122	122	122	122			1,000	1,000
20030722	59080	日鉄ドラム	293	293	293	293	293	293	293	293			3,000	1,000
20030722	59090	コロナ	1280	1284	1249	1249	1247	1280	1220	1270			100,300	100
20030722	59110	横河プ	433	439	433	436	436	437	435	437			51,000	1,000
20030722	59120	日本橋梁	68	68	67	67	66	67	65	65			36,000	1,000
20030722	59130	松尾橋	196	200	196	200	199	200	198	198			34,000	1,000
20030722	59140	宮地鉄	183	184	181	184	183	184	182	182			41,000	1,000
20030722	59150	駒井鉄工	231	234	230	230	228	229	228	228			65,000	1,000
20030722	59160	ハルテック	198	198	198	198	197	197	191	191			4,000	1,000
20030722	59170	サクラダ	93	93	91	91	92	92	90	90			51,000	1,000
20030722	59180	滝上工	330	330	330	330	330	339	330	336			19,000	1,000
20030722	59190	日鉄塔											0	1,000
20030722	59210	川岸工					276	276	276	276			5,000	1,000
20030722	59220	那須鉄	141	142	141	142	142	142	142	142			10,000	1,000
20030722	59230	高田機工	430	430	427	427	427	429	427	429			11,000	1,000
20030722	59290	三和シャター	425	425	417	417	419	423	418	419			240,000	1,000
20030722	59300	文化シャター	351	357	351	354	353	353	351	351			35,000	1,000
20030722	59310	川田工	250	251	250	250	249	249	242	243			15,000	1,000
20030722	59320	三協アルミ	189	192	188	191	192	194	190	194			398,000	1,000
20030722	59360	洋シャター	72	72	69	69	69	74	69	73			256,000	1,000
20030722	59380	INAXシステム	1618	1645	1602	1626	1626	1626	1590	1596			600,000	1,000
20030722	59400	不二サツ	88	90	85	87	86	87	85	85			20,500	100
20030722	59420	日フィルコン	545	545	545	545	531	531	515	515			7,000	1,000
20030722	59430	ノーリツ	1254	1295	1250	1277	1270	1270	1242	1251			67,700	100
20030722	59440	日立粉末	698	700	698	699	699	700	699	700			31,000	1,000
20030722	59460	長府製	1715	1717	1700	1700	1700	1700	1690	1690			25,900	100
20030722	59470	リンナイ	2470	2525	2470	2480	2480	2505	2475	2500			104,400	100
20030722	59510	タイニチ工	497	497	481	486	484	492	484	490	㊦ 485		4,700	100
20030722	59560	トーソー	239	239	235	235							3,000	1,000
20030722	59570	日東精工	171	173	168	173	172	173	169	170			29,000	1,000
20030722	59580	三洋工	277	281	276	280	275	277	274	274			139,000	1,000
20030722	59590	岡部	310	320	308	320	320	320	316	316			18,000	1,000
20030722	59630	日立ツール	575	580	575	580	580	585	578	578			16,000	500
20030722	59640	洋刃物											0	1,000
20030722	59650	フジマツ									㊦ 380		0	1,000
20030722	59720	日建鉄	158	158	158	158	160	167	160	162			10,000	500
20030722	59740	中国工	135	136	134	135	134	135	131	135			68,000	1,000
20030722	59750	東ブレ	525	538	525	532	530	530	525	525			35,000	1,000
20030722	59760	ネツレン	350	350	341	347	346	346	341	341			37,000	1,000
20030722	59770	ユマツ電子	637	647	637	645	638	646	637	646			30,000	100
20030722	59810	東製鋼	97	97	94	94	94	95	93	93			324,000	1,000
20030722	59820	マルゼン					435	435	435	435			2,000	1,000
20030722	59880	ハイオックス	1319	1319	1315	1315	1315	1315	1310	1310			9,000	1,000
20030722	59910	ニッパツ	433	433	425	425	425	425	406	422			372,000	1,000
20030722	59920	中央発条	406	406	400	403	403	406	402	405			18,000	1,000
20030722	59940	ファインシスター									㊦ 289		0	1,000
20030722	59960	新立川航	640	640	640	640	639	639	635	635			3,600	100
20030722	59980	アドハネクス	335	337	330	330	325	330	315	330	㊦ 329		82,000	1,000
20030722	60050	三浦工	1380	1388	1376	1384	1384	1388	1380	1381			66,500	100
20030722	60130	タクマ	528	534	518	519	521	534	519	528			642,000	1,000
20030722	60210	富士ビッソ	240	245	240	245					㊦ 240		18,000	1,000
20030722	60220	赤阪鉄	103	103	99	99	100	100	99	99			28,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	61030	オークマ	271	274	265	272	272	275	270	275			287,000	1,000
20030722	61040	東芝機	350	354	348	348	348	351	342	345			307,000	1,000
20030722	61070	アマダマシ	250	258	250	256	255	258	255	258			135,000	1,000
20030722	61120	小島鉄					91	91	86	86			4,000	1,000
20030722	61130	アマダ	395	398	393	393	393	397	390	397			1,485,000	1,000
20030722	61180	アイダ	389	392	389	392	393	394	389	389			45,000	1,000
20030722	61190	ビープラス					150	150	150	150			1,000	1,000
20030722	61210	滝澤鉄	78	78	74	74	74	74	72	74			62,000	1,000
20030722	61250	岡本工機	103	103	97	99	100	102	98	102			84,000	1,000
20030722	61300	日平トヤマ	171	172	171	172	170	174	168	174			61,000	1,000
20030722	61310	浜井産	103	111	103	109	107	109	106	109			35,000	1,000
20030722	61350	牧野フライス	451	465	447	463	466	490	465	487			1,261,000	1,000
20030722	61360	O S G	641	651	641	648	649	649	646	648			136,000	1,000
20030722	61370	小池酸工	150	150	150	150	145	145	143	143			12,000	1,000
20030722	61380	タイシエット	175	177	169	173	169	170	165	166			109,000	1,000
20030722	61390	東芝ツカガ	412	416	409	411	415	437	414	433			269,000	1,000
20030722	61400	旭ダイヤ	466	469	465	465	464	469	461	467			111,000	1,000
20030722	61410	森精機	690	693	682	692	693	697	691	691			22,800	100
20030722	61430	ソディック	537	565	537	564	565	565	559	560			433,000	1,000
20030722	61460	ディスコ	5070	5140	5040	5050	5070	5090	5040	5070			44,300	100
20030722	61510	日東工器	1630	1635	1628	1635	1631	1635	1629	1633			18,500	100
20030722	62010	豊田織	1975	1977	1968	1973	1974	1979	1970	1974			258,400	100
20030722	62030	豊和工	126	131	125	126	126	127	121	125			950,000	1,000
20030722	62050	O K K	128	131	127	129	128	129	125	125			617,000	1,000
20030722	62060	豊田工機	537	542	536	536	537	537	532	532			100,000	1,000
20030722	62080	石川製	97	106	97	100	101	103	99	103			482,000	1,000
20030722	62110	倉敷機					73	73	73	73			3,000	1,000
20030722	62120	帝人機	336	338	336	336	336	344	336	344			354,000	1,000
20030722	62130	オーエム製	151	155	147	153	150	151	150	150			52,000	1,000
20030722	62140	大隈豊和	138	140	137	138	137	138	137	138			42,000	1,000
20030722	62170	津田駒工	323	329	323	325	326	326	324	325			280,000	1,000
20030722	62180	インシュウ	138	139	138	138	137	137	137	137			28,000	1,000
20030722	62210	大東製機	230	230	220	220							3,000	1,000
20030722	62220	島精機	4250	4250	4210	4250	4250	4380	4250	4360			10,500	100
20030722	62420	スピントル	170	177	168	177	168	169	165	168			34,000	1,000
20030722	62470	日阪製作	480	480	472	475	478	478	470	470			17,000	1,000
20030722	62690	三井海洋	1985	2105	1985	2100	2105	2200	2090	2185			243,000	100
20030722	62710	ニッセイ	743	743	743	743	743	743	743	743			3,700	100
20030722	62720	レオン自機	340	340	325	325	330	330	320	320			16,000	1,000
20030722	62730	S M C	11050	11360	10850	11270	11070	11110	11060	11080			103,400	100
20030722	62740	新川	2130	2130	2110	2110	2110	2120	2100	2115			32,800	100
20030722	62770	ホリカミシロン	366	373	366	373	374	374	363	363			19,000	1,000
20030722	62780	ユニオンツール	3810	3870	3780	3790	3750	3780	3740	3750			55,100	100
20030722	62820	オイレス工	2445	2445	2420	2435	2425	2425	2300	2405			26,600	100
20030722	62870	サトー	1996	2005	1996	1996	1995	2000	1995	1995			25,600	100
20030722	62910	イーテック	673	673	673	673	666	666	666	666			3,600	100
20030722	62930	日精樹脂	559	559	558	558	567	568	540	540			8,000	1,000
20030722	63000	アビケマダ	280	280	280	280					り 279		2,000	1,000
20030722	63010	コマツ	518	521	512	513	512	514	508	514			4,391,000	1,000
20030722	63020	住友重機	162	165	158	160	161	163	159	163			2,937,000	1,000
20030722	63050	日立建機	969	973	941	964	968	995	968	990			856,000	1,000
20030722	63060	日工	324	327	323	327	327	327	325	325			33,000	1,000
20030722	63100	井関農	168	174	165	165	166	176	166	175			31,018,000	1,000
20030722	63110	セイレイ工	208	209	208	208	209	209	208	208			348,000	1,000
20030722	63130	共立	297	303	286	288	285	293	283	293			440,000	1,000
20030722	63150	T O W A	933	955	933	941	955	955	950	950			33,100	100
20030722	63160	丸山製	131	134	131	134	134	135	133	133			56,000	1,000
20030722	63170	北川鉄	256	270	250	250	248	250	243	244			4,198,000	1,000
20030722	63190	シンニクタン	234	234	232	232	239	241	239	240			23,000	1,000
20030722	63200	新ダイワ	225	225	225	225	229	229	229	229			5,000	1,000
20030722	63210	石搬機	209	209	209	209	209	212	209	212			7,000	1,000
20030722	63250	タカキタ											0	1,000
20030722	63260	クボタ	301	301	298	299	297	297	290	293			6,521,000	1,000
20030722	63280	荏原実業	1200	1200	1180	1198	1197	1200	1197	1200			2,000	100
20030722	63300	洋エソジ	230	243	225	236	234	244	234	244			1,878,000	1,000
20030722	63310	菱化工機	155	157	153	155	156	157	155	156			81,000	1,000
20030722	63320	月島機	595	608	595	603	603	608	602	602			35,000	1,000
20030722	63340	明治機	63	64	63	63	62	63	62	63			168,000	1,000
20030722	63350	東京機	270	272	269	269	266	266	265	265			72,000	1,000
20030722	63360	石井表記	1145	1145	1100	1120	1120	1120	1120	1120			9,400	100
20030722	63390	新東工	276	290	276	290	295	297	288	288			18,000	1,000
20030722	63400	渋谷工	1000	1000	1000	1000	992	992	951	972	り 972		11,000	1,000
20030722	63410	富岡機	79	79	79	79							1,000	1,000
20030722	63430	マクロス	44	44	42	42	42	42	41	41			40,000	1,000
20030722	63450	アイチ	300	301	300	300	300	300	287	291			23,700	100
20030722	63490	小森	1147	1168	1146	1166	1165	1165	1149	1149			138,000	1,000
20030722	63510	鶴見製	560	560	559	559	559	559	541	544			24,000	1,000
20030722	63540	日立機電	406	406	404	405	404	404	402	402			9,000	1,000
20030722	63550	住友精密	316	326	315	326	326	330	322	329			67,000	1,000
20030722	63560	日ギア	113	113	111	111	111	112	110	112			20,000	1,000
20030722	63580	酒井重	215	220	215	217	218	225	218	225			59,000	1,000
20030722	63600	東自機	158	158	158	158					カ 158		1,000	1,000
20030722	63610	荏原製	422	428	417	420	420	420	416	420			486,000	1,000
20030722	63620	石井鉄	145	147	144	145	141	144	141	143			97,000	1,000
20030722	63630	西島製	548	563	548	560	559	559	540	540			11,000	1,000
20030722	63640	北越工	93	93	93	93	92	92	92	92			15,000	1,000
20030722	63650	電業社									り 2600		0	100
20030722	63660	千代化建	502	532	502	527	527	547	526	544			17,483,000	1,000
20030722	63670	タイソソ工	2215	2215	2190	2190	2190	2200	2175	2180			1,139,000	1,000
20030722	63680	オルガノ	431	436	431	434	433	438	432	433			44,000	1,000
20030722	63690	トヨーナツ	124	129	123	129	129	138	128	138			8,698,000	1,000
20030722	63700	栗田工	1340	1370	1320	1321	1324	1370	1324	1362			235,700	100
20030722	63710	椿本チエイ	355	359	351	351	353	356	350	353			659,000	1,000
20030722	637													

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 最終				
											区分	特別気配	売買高	売買単位	
20030722	63780	木村化工	186	186	180	183	180	180	180	180	カ 75		47,000	1,000	
20030722	63790	新興プラシ	102	102	99	99	99	101	99	100			139,000	1,000	
20030722	63810	アネスト岩田	179	180	171	179	178	179	175	175			70,000	1,000	
20030722	63820	トリニ工	274	279	274	279	279	279	279	279			9,000	1,000	
20030722	63830	ダイフク	438	446	437	440	437	437	430	432			250,000	1,000	
20030722	63850	東精エンジ	1220	1240	1220	1240	1220	1240	1220	1240			12,000	1,000	
20030722	63860	扶桑レセ	562	562	560	560	550	560	545	560			5,000	100	
20030722	63900	加藤製	172	172	166	169	169	175	168	171			178,000	1,000	
20030722	63920	ヤマダコーポ	144	144	141	141	141	142	140	140			23,000	1,000	
20030722	63930	油研工	183	183	178	178	178	180	174	176			275,000	1,000	
20030722	63950	タダノ	248	250	247	247	247	254	244	254			204,000	1,000	
20030722	63960	宇野沢鉄	75	75	75	75							1,000	1,000	
20030722	64060	フジテック	478	478	468	468	467	468	462	463			280,000	1,000	
20030722	64070	C K D	406	408	406	406	403	409	402	409			50,000	1,000	
20030722	64120	平和	1709	1729	1709	1715	1715	1727	1711	1713			75,300	100	
20030722	64170	SANKYO	3120	3280	3110	3250	3200	3260	3190	3220			172,800	100	
20030722	64180	日金銭	2130	2130	2130	2130	2165	2165	2165	2165			200	100	
20030722	64190	マーシエンジ	3240	3310	3200	3300	3280	3330	3250	3300			18,400	100	
20030722	64200	福島工業	650	650	650	650	652	652	652	652			1,500	500	
20030722	64210	キャノンFT	1139	1139	1131	1131	1133	1139	1126	1126			38,000	1,000	
20030722	64230	ABILIT	810	816	805	806	810	810	798	800			27,300	100	
20030722	64260	サミー	3280	3320	3280	3300	3300	3300	3200	3210			165,400	100	
20030722	64280	オーイズミ	800	800	780	780	780	799	778	799			17,800	100	
20030722	64300	ダイコク電	975	985	975	975	976	985	970	971			6,000	100	
20030722	64360	アマノ	639	641	620	639	639	650	639	645			128,000	1,000	
20030722	64370	三条機					121	121	121	121			4,000	1,000	
20030722	64400	JU K I	360	365	352	357	358	358	354	357	カ 147		228,000	1,000	
20030722	64430	東洋製	152	152	147	147							17,000	1,000	
20030722	64440	サンデン	560	562	559	561	559	563	558	562			173,000	1,000	
20030722	64450	蛇の目	99	99	96	97	98	99	97	97			600,000	1,000	
20030722	64480	ブラザー	885	894	881	882	877	890	877	890			785,000	1,000	
20030722	64530	シルバー精	57	57	56	56	57	57	55	56			613,000	1,000	
20030722	64540	マックス	863	863	858	858	861	865	861	861			63,000	1,000	
20030722	64550	モリタ	364	364	360	362	362	362	357	358			18,000	1,000	
20030722	64570	グローリー工	2800	2810	2795	2795	2795	2820	2765	2820			5,400	100	
20030722	64590	大和冷機	311	312	310	311	310	312	310	310			28,000	1,000	
20030722	64610	日ヒストン	165	170	165	170	169	169	166	167			166,000	1,000	
20030722	64620	リケン	349	350	347	347	346	347	344	345			135,000	1,000	
20030722	64630	帝ヒストン	401	401	386	400	399	399	390	390			52,000	1,000	
20030722	64660	トリアブルG	76000	76000	76000	76000	76000	76000	74500	74500			13	1	
20030722	64700	大豊工業	1100	1100	1079	1084	1084	1090	1070	1070			13,000	100	
20030722	64710	日本精工	359	361	353	353	351	353	347	352			1,737,000	1,000	
20030722	64720	N T N	451	463	447	456	456	456	449	455			1,779,000	1,000	
20030722	64730	光洋精工	950	950	935	935	936	950	933	943			658,000	1,000	
20030722	64740	不二越	215	220	214	219	219	222	217	222			353,000	1,000	
20030722	64750	天辻鋼球					756	756	756	756			1,000	1,000	
20030722	64770	ツルギナカシマ	870	871	870	871	887	887	865	873	カ 245		86,000	500	
20030722	64790	ミネベア	471	480	470	473	473	476	470	472			1,636,000	1,000	
20030722	64800	日トムソ	585	600	585	592	591	591	583	586			127,000	1,000	
20030722	64810	T H K	1709	1709	1689	1699	1695	1695	1681	1689			190,700	100	
20030722	64820	ユーシン精機	2580	2580	2500	2505	2510	2530	2495	2525			53,000	100	
20030722	64830	川重防災										カ 245		0	1,000
20030722	64850	前沢給装	640	640	631	632	632	645	632	645				24,100	100
20030722	64860	イーグル工	457	457	446	451	454	458	450	458				20,000	1,000
20030722	64890	前沢工	485	485	483	485	485	495	485	495				20,300	100
20030722	64900	日ピラ工	572	584	572	574	574	574	572	573				13,000	1,000
20030722	64920	岡野バル	116	116	116	116	116	116	116	116				8,000	1,000
20030722	64930	日鍛バル	284	285	283	284	284	284	284	284				27,000	1,000
20030722	64950	宮入バル	208	208	208	208	208	208	208	208				18,000	1,000
20030722	64980	キッツ	146	146	144	145	145	145	142	143				249,000	1,000
20030722	65010	日立	545	551	535	536	534	544	532	544				12,553,000	1,000
20030722	65020	東芝	455	465	451	460	459	468	459	468				13,609,000	1,000
20030722	65030	三菱電	407	411	401	407	403	407	402	406				3,171,000	1,000
20030722	65040	富士電	239	239	235	236	237	237	232	236			1,297,000	1,000	
20030722	65050	東洋電	279	292	278	286	287	290	285	287			2,604,000	1,000	
20030722	65060	安川電	511	525	503	525	525	535	521	535			2,373,000	1,000	
20030722	65070	神鋼電	261	268	261	264	263	264	260	262			532,000	1,000	
20030722	65080	明電舎	185	188	185	186	186	187	180	184			652,000	1,000	
20030722	65130	オシコン電	375	380	375	375	371	371	366	371			34,000	1,000	
20030722	65160	山洋電気	265	270	265	265	265	270	265	270			36,000	1,000	
20030722	65170	デンヨー	479	483	479	480	482	482	478	478			15,000	1,000	
20030722	65190	エネサーフ	3860	3940	3840	3920	3930	3960	3880	3900			57,400	100	
20030722	65810	日立工機	403	403	398	399	399	399	397	399	ウ 157		117,000	1,000	
20030722	65840	三桜工	540	540	532	537	533	535	526	526			28,000	1,000	
20030722	65850	日サーボ					150	154	150	154			3,000	1,000	
20030722	65860	マキタ	962	978	951	978	978	998	977	990			385,000	1,000	
20030722	65880	東芝テック	455	469	455	465	464	467	461	467			483,000	1,000	
20030722	65900	芝浦	586	586	575	575	579	589	578	587			139,000	1,000	
20030722	65910	西芝電										ウ 157		0	1,000
20030722	65920	マフチモーター	9500	9690	9500	9590	9500	9690							

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 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20030722	67030	沖電気	365	373	363	363	361	370	361	366			2,040,000	1,000
20030722	67040	岩崎通	152	154	150	150	150	150	147	150			174,000	1,000
20030722	67050	NECイン	311	313	311	313	310	312	310	310			62,000	1,000
20030722	67060	電気興	305	306	301	301	300	303	300	302			139,000	1,000
20030722	67070	サンケイ電	1125	1135	1116	1119	1122	1137	1122	1129			104,000	1,000
20030722	67080	東洋通	525	530	525	528	528	528	512	518			123,000	1,000
20030722	67090	明星電	116	118	110	110	112	112	109	110			27,000	1,000
20030722	67100	大興電	115	116	115	116	122	122	122	122			6,000	1,000
20030722	67120	田村電	371	371	363	368	365	367	363	364			205,000	1,000
20030722	67140	神田通	269	300	269	300	300	324	299	320			276,000	1,000
20030722	67150	ナカヨ通	229	229	229	229	229	230	229	229			21,000	1,000
20030722	67170	富アケス	638	638	612	612	615	621	613	616			16,100	100
20030722	67180	アイホン	1350	1350	1320	1320	1316	1338	1316	1326			16,000	100
20030722	67190	富士通コン	68000	68000	67000	67000	67000	67000	67000	67000			7	1
20030722	67240	エプソン	3770	3800	3750	3760	3750	3790	3740	3790			3,171,900	100
20030722	67260	M-オーイチ	599000	599000	562000	562000	562000	582000	562000	582000			6	1
20030722	67310	M-ビケラ	1225	1235	1160	1160	1164	1170	1148	1170			31,700	100
20030722	67320	M-ノース	539000	539000	514000	516000	515000	523000	511000	511000			261	1
20030722	67350	D & M	385	385	380	380	380	382	380	382			22,000	1,000
20030722	67370	ナナオ	1702	1728	1702	1728	1728	1729	1707	1707			55,600	100
20030722	67410	日信号	402	404	398	400	392	393	391	392			85,000	1,000
20030722	67420	京三製	367	374	360	371	370	370	362	363			416,000	1,000
20030722	67430	大同信号	230	234	230	234	230	230	230	230			9,000	1,000
20030722	67440	能美防災	385	385	383	383	384	384	380	380			53,000	1,000
20030722	67450	ホーチキ	320	321	320	321	316	316	314	314			24,000	1,000
20030722	67470	小糸工					333	344	333	344			6,000	1,000
20030722	67490	マスプロ	1160	1160	1149	1160	1157	1163	1149	1149			14,300	100
20030722	67510	日無線	396	403	396	399	396	398	390	394			386,000	1,000
20030722	67520	松下電産	1353	1372	1345	1350	1340	1348	1326	1340			5,253,000	1,000
20030722	67530	シャープ	1585	1622	1583	1609	1604	1626	1600	1614			2,659,000	1,000
20030722	67540	アンリツ	615	615	597	597	597	614	594	614			360,000	1,000
20030722	67550	富士通ゼ	280	280	274	275	276	278	275	276			149,000	1,000
20030722	67560	日立国際	537	537	531	531	531	539	530	539			233,000	1,000
20030722	67580	ソニー	3750	3760	3690	3690	3690	3750	3680	3750			4,042,200	100
20030722	67585	T1ソニー	800	800	800	800	800	808	800	800			1,500	100
20030722	67590	NECトキン	478	481	475	477	474	477	470	472			152,000	1,000
20030722	67620	T D K	6590	6660	6560	6600	6610	6690	6590	6690			976,800	100
20030722	67630	帝通工	373	377	373	374	374	374	371	371			58,000	1,000
20030722	67640	三洋電	440	446	439	440	441	442	437	439			6,219,000	1,000
20030722	67650	ケンウッド	310	312	304	306	307	308	303	306			983,000	1,000
20030722	67660	宮越商	97	101	97	99	99	100	96	98			276,000	1,000
20030722	67670	ミツミ電	1295	1298	1262	1263	1265	1289	1263	1269			437,200	100
20030722	67680	タムラ製	370	374	364	372	372	373	370	371			159,000	1,000
20030722	67700	アルプス電	1771	1800	1770	1784	1754	1790	1751	1785			1,317,000	1,000
20030722	67710	池上通	236	236	225	227	229	231	225	228			264,000	1,000
20030722	67720	コスモス電	107	107	106	106	106	106	105	105			31,000	1,000
20030722	67730	ハイオク	2750	2760	2710	2730	2730	2755	2720	2750			611,900	100
20030722	67740	カープス	198000	204000	195000	202000	201000	203000	197000	203000			442	1
20030722	67750	東和メックス	87	87	85	87	85	88	85	87			79,000	1,000
20030722	67760	天昇電									ウ 185		0	1,000
20030722	67780	M-アルチザ	64700	65200	63700	65200	65200	65200	62500	62800	カ 63000		128	1
20030722	67790	日電波	1290	1309	1290	1292	1290	1296	1288	1288			39,100	100
20030722	67860	M-リアル	129000	130000	128000	130000	129000	131000	129000	130000			23	1
20030722	67880	日本トム	3410	3480	3400	3400	3400	3440	3390	3400			8,550	50
20030722	67890	ローランドDG	1370	1370	1350	1355	1359	1415	1359	1390			19,800	100
20030722	67910	ヨロビアME	134	135	131	133	133	134	131	131			1,591,000	1,000
20030722	67920	ビクター	1001	1007	999	1001	992	992	976	977			504,000	1,000
20030722	67930	山水電	14	15	14	14	14	15	14	14			1,579,000	1,000
20030722	67940	フォスター電	505	511	505	509	510	524	505	524			56,000	1,000
20030722	67960	ケリオン	187	189	185	186	186	187	183	187			1,468,000	1,000
20030722	67980	S M K	315	315	302	303	310	310	302	305			167,000	1,000
20030722	68000	ヨコオ	1081	1081	1061	1070	1071	1071	1060	1065			61,300	100
20030722	68010	東光	286	289	281	288	288	288	281	288			234,000	1,000
20030722	68030	ティアック	206	217	201	210	208	208	205	206			138,000	1,000
20030722	68040	ホシデン	895	898	885	885	888	891	882	886			57,100	100
20030722	68060	ヒロセ電	11100	11680	11100	11400	11390	11470	11350	11470			67,200	100
20030722	68070	航空電子	774	790	769	775	775	775	770	774			122,000	1,000
20030722	68090	T O A	620	630	620	625	625	625	615	615			75,000	1,000
20030722	68100	日立マクセル	1665	1694	1665	1667	1667	1676	1656	1676			115,200	100
20030722	68150	ユニデン	1150	1152	1135	1148	1146	1150	1140	1150			129,000	1,000
20030722	68160	アルパイン	1375	1418	1375	1414	1413	1438	1407	1415			183,400	100
20030722	68170	スミダ	2220	2230	2200	2220	2230	2230	2210	2215			33,500	100
20030722	68180	島田理化	523	523	503	510	510	512	485	490			8,700	100
20030722	68200	アイコム	2000	2005	1980	1989	1993	1993	1985	1990			11,100	100
20030722	68230	リオン	300	301	300	301	300	305	300	305			8,000	1,000
20030722	68250	ハトライト	1500	1500	1500	1500					ウ 1500		1,300	100
20030722	68260	本多通信	411	420	411	415	415	415	410	411			6,500	100
20030722	68270	東バイ	1722	1730	1720	1730	1720	1730	1701	1702			16,900	100
20030722	68320	アオイ電子	1240	1295	1240	1295	1240	1240	1240	1240			1,800	100
20030722	68350	アライドテレ	2615	2670	2615	2630	2630	2700	2630	2700			1,800	100
20030722	68360	M-フラット	169000	169000	165000	165000	163000	163000	156000	159000			56	1
20030722	68390	船井電機	13190	13190	12850	13100	12900	12980	12890	12900			10,200	100
20030722	68410	横河電	942	973	942	961	968	994	953	960			737,000	1,000
20030722	68420	ユニハルス	720	735	715	735	720	720	720	720			2,700	100
20030722	68440	新電元	288	293	287	292	291	291	285	288			247,000	1,000
20030722	68450	山武	948	955	942	953	950	950	940	948			192,300	100
20030722	68480	東亜DKK	213	218	213	218					カ 219		2,000	1,000
20030722	68490	日本光電	513	513	511	511	510	519	509	519			55,000	1,000
20030722	68500	チノー	300	303	299	300	299	301	296	296			196,000	1,000
20030722	68530	共和電	252	259	252	255	257	261	254	261			33,000	1,000
20030722	68560	堀場製	1099	1101	1090	1101	1101	1120	1101	1111				

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	68690	シスメックス	2440	2440	2380	2380	2380	2405	2375	2375			15,600	100
20030722	68750	メガチップス	948	1029	930	1010	1024	1060	1001	1019			275,600	100
20030722	68780	長野日無	168	168	161	161	161	161	156	156			22,000	1,000
20030722	68810	キョーデン	315	336	315	329	327	327	312	315			75,000	1,000
20030722	68830	電産コ電	970	970	970	970	980	980	980	980			8,000	1,000
20030722	68850	ミヤテックス	1134	1134	1081	1081	1102	1102	1102	1102			1,400	100
20030722	68940	ハルステック	754	825	754	825	850	850	840	850	カ	850	140,000	1,000
20030722	68970	サインボード	308	308	308	308	300	300	300	300			3,000	1,000
20030722	68990	A S T I					458	458	458	458			1,000	1,000
20030722	69000	東京電波	1310	1311	1302	1310	1304	1304	1300	1302			11,200	100
20030722	69010	沢藤電	234	235	231	231	233	238	233	233			20,000	1,000
20030722	69020	デンソー	1990	1990	1969	1973	1970	1980	1966	1970			1,281,700	100
20030722	69050	コーセル	2405	2400	2400	2460	2445	2455	2430	2450			14,300	100
20030722	69100	日立メティ	1360	1362	1340	1362	1363	1389	1350	1370			18,000	1,000
20030722	69110	新日無	924	924	897	905	903	905	900	901			65,000	1,000
20030722	69130	メルコ	2350	2350	2325	2335	2300	2345	2300	2325			29,300	100
20030722	69140	オプテックス	2345	2345	2295	2305	2300	2300	2270	2270			5,800	100
20030722	69150	千代インテ	2200	2215	2185	2215	2220	2275	2210	2235			28,800	100
20030722	69170	デンセイラムタ	810	810	790	801	801	839	801	830			31,300	100
20030722	69210	東光電	230	230	229	229	239	239	239	239			10,000	1,000
20030722	69230	スタンレー電	1876	1904	1862	1862	1862	1880	1850	1869			671,000	1,000
20030722	69240	岩崎電	333	344	331	343	342	343	335	342			224,000	1,000
20030722	69250	ウシオ電	1465	1496	1457	1468	1468	1477	1463	1465			259,000	1,000
20030722	69260	岡谷電	248	248	248	248	248	248	248	248			16,000	1,000
20030722	69290	日セミック	1000	1000	1000	1000							2,000	1,000
20030722	69310	日電池	193	196	193	193	191	195	191	192			352,000	1,000
20030722	69330	YUASA	197	199	197	197	196	199	196	198			343,000	1,000
20030722	69340	新神戸電	358	368	358	363	363	364	358	360			45,000	1,000
20030722	69350	日デジタル	1000	1016	1000	1003	1003	1032	1002	1022			49,300	100
20030722	69370	古河電池	215	215	211	211	216	216	216	216			6,000	1,000
20030722	69380	双信電機	916	916	900	910	911	913	904	904			12,400	100
20030722	69410	山一電機	1421	1434	1402	1434	1430	1431	1423	1424			57,400	100
20030722	69450	富フロンテック	801	810	800	808	802	807	800	807			78,800	100
20030722	69460	日アビオ	170	180	170	180	174	174	166	172			25,000	1,000
20030722	69470	図研	888	898	881	887	890	898	885	895			31,800	100
20030722	69490	キンセキ	710	729	706	706	705	711	705	710			61,000	1,000
20030722	69500	ワイエーデータ	188	188	188	188	188	188	183	183			4,000	1,000
20030722	69510	日電子	370	370	366	369	369	372	366	368			176,000	1,000
20030722	69520	カシオ計	832	843	832	833	828	840	828	840			787,000	1,000
20030722	69540	フナック	6300	6420	6260	6260	6240	6350	6230	6330			387,000	100
20030722	69550	F D K	255	264	254	259	257	257	254	254			60,000	1,000
20030722	69580	C M K	678	680	667	670	669	670	661	665			55,000	1,000
20030722	69610	インプラス	2850	2875	2850	2870	2875	2900	2870	2885			18,300	100
20030722	69630	ロム	14660	14850	14600	14710	14710	15000	14690	14880			34,400	100
20030722	69640	サンコー					480	480	480	480			2,000	1,000
20030722	69650	浜松ホニダ	1680	1680	1670	1674	1672	1690	1670	1685			72,000	100
20030722	69660	三井ハイテック	1435	1435	1403	1406	1406	1412	1396	1396			25,700	100
20030722	69670	新光電工	2600	2680	2570	2610	2615	2595	2595	2605			168,500	100
20030722	69680	クラフテック	115	125	114	119	121	121	121	121			38,000	1,000
20030722	69700	日コナックス	680	700	680	700	700	700	700	700			25,000	1,000
20030722	69710	京セラ	7170	7270	7100	7110	7090	7220	7070	7170			505,300	100
20030722	69720	エルナー	255	255	253	253	253	255	253	253			13,000	1,000
20030722	69730	協栄産	267	272	265	272	273	273	268	268			17,000	1,000
20030722	69740	日インター	517	539	517	528	528	545	525	539			325,000	1,000
20030722	69750	住友特金	794	804	794	804					リ	800	7,000	1,000
20030722	69760	太陽誘電	1270	1299	1264	1281	1279	1290	1271	1290			560,000	1,000
20030722	69770	日抵抗器	127	127	127	127	127	127	127	127			3,000	1,000
20030722	69810	村田製	5390	5470	5330	5340	5340	5380	5300	5380			35,600	100
20030722	69820	リード									リ	98	0	1,000
20030722	69850	ユースン	452	452	447	447	440	440	433	433			62,000	1,000
20030722	69860	双葉電子	2630	2710	2620	2660	2695	2770	2670	2765			77,200	100
20030722	69880	日東電	4250	4270	4210	4250	4260	4300	4240	4290			654,000	100
20030722	69890	北電工業	118	118	114	115	115	116	114	115			77,000	1,000
20030722	69910	松下電工	726	735	726	733	733	743	731	735			1,120,000	1,000
20030722	69920	国産電									リ	244	0	1,000
20030722	69930	森電機	9	9	8	9	8	9	8	9			219,000	1,000
20030722	69940	指月電					182	185	182	185			5,000	1,000
20030722	69950	東海理電	811	817	811	813	812	812	809	810			45,000	1,000
20030722	69960	ニチコン	1275	1299	1275	1276	1276	1299	1276	1289			78,300	100
20030722	69970	日ケミコン	384	388	379	380	385	385	377	379			379,000	1,000
20030722	69980	日タックス	180	180	180	180	181	181	180	180			8,000	1,000
20030722	69990	K O A	640	640	634	636	637	639	636	637			222,400	100
20030722	70030	三井造	126	128	125	126	126	129	125	128			3,982,000	1,000
20030722	70040	日立造	89	90	87	88	88	89	87	88			924,000	500
20030722	70070	佐世保重	73	73	71	71	71	72	71	71			428,000	1,000
20030722	70110	三菱重	305	305	298	300	298	300	296	300			8,237,000	1,000
20030722	70120	川崎重	118	120	117	117	117	118	116	118			4,145,000	1,000
20030722	70130	石川島	127	130	127	129	129	130	128	130			6,936,000	1,000
20030722	70180	内海造	105	105	105	105	105	105	105	105			12,000	1,000
20030722	70210	ニッチッ	142	142	133	140	139	142	139	142			38,000	1,000
20030722	71020	日車輛	251	255	248	253	250	252	248	252			589,000	1,000
20030722	71050	ニチユ	219	219	215	215	213	218	212	217			36,000	1,000
20030722	71220	近畿車輛	290	293	288	289	288	289	287	288			130,000	1,000
20030722	71420	ナブコ	196	201	196	201	198	201	198	198			235,000	1,000
20030722	72010	日産自	1164	1183	1163	1175	1171	1177	1168	1168			6,408,800	100
20030722	72020	いすゞ自	188	191	184	184	185	187	183	186			10,779,000	1,000
20030722	72030	トヨタ自	3110	3110	3080	3080	3080	3100	3080	3090			4,254,100	100
20030722	72050	日野自	532	539	526	526	524	539	520	533			2,765,000	1,000
20030722	72100	日産ディー	185	186	178	178	178	179	176	177			1,099,000	1,000
20030722	72110	三菱自	280	280	273	277	276	278	275	276			1,350,000	1,000
20030722	72120	エフテック					555	555	555	555			100	100
20030722	72210	トヨタ車体	1345	1351	1321	1321	1321	1341	1300	1300			38,300	100
20030722	72220	日産車体	392											

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	72310	トビー工	255	255	249	251	250	251	247	250			652,000	1,000
20030722	72320	トキコ	294	296	294	295	295	295	292	293			129,000	1,000
20030722	72330	自動部品	209	215	209	210	210	210	206	206			37,000	1,000
20030722	72340	橋本フォーミ	91	91	90	91	91	91	90	91			27,000	1,000
20030722	72350	東チエタ	262	270	262	265	257	262	257	262			17,000	1,000
20030722	72360	洋ラシエタ	381	385	374	377	379	380	375	377			217,000	1,000
20030722	72380	曙ブレーキ	381	382	375	376	374	377	366	375			185,000	1,000
20030722	72390	タチエス	800	805	797	800	801	802	786	788			33,400	100
20030722	72400	N O K	2645	2655	2620	2620	2620	2625	2605	2615			382,000	1,000
20030722	72410	フタバ産	1368	1369	1336	1341	1342	1342	1311	1319			178,100	100
20030722	72420	カヤバ	397	403	384	400	398	405	397	403			3,922,000	1,000
20030722	72430	シロキ	251	251	248	249	250	250	245	245			35,000	1,000
20030722	72440	市光工	235	235	234	235	235	236	234	234			65,000	1,000
20030722	72460	プレス工	219	223	217	218	218	219	215	216			1,345,000	1,000
20030722	72470	ミクニ	190	190	190	190	186	186	184	185			33,000	1,000
20030722	72480	カルソカセ	730	730	720	725	725	735	725	732			453,000	1,000
20030722	72500	太平洋工	273	276	273	275	277	277	273	273			20,000	1,000
20030722	72510	ケービン	955	995	954	960	964	964	940	951			306,600	100
20030722	72540	フジユニ									ウ 258		0	1,000
20030722	72560	河西工	250	255	250	250	252	252	247	249			25,000	1,000
20030722	72570	自動電機	192	192	192	192	195	203	195	203			13,000	1,000
20030722	72580	栃富士産	280	280	278	278	278	278	276	276			18,000	1,000
20030722	72590	アイシン精機	1811	1815	1772	1782	1773	1788	1773	1786			365,500	100
20030722	72600	富士機工	274	274	270	273	274	276	272	275			29,000	1,000
20030722	72610	マツダ	286	288	281	283	283	285	283	285			2,822,000	1,000
20030722	72620	タイハツ工	425	427	423	423	422	422	410	416			244,000	1,000
20030722	72630	愛知機	220	224	216	217	217	219	217	217			88,000	1,000
20030722	72660	今仙電機	630	630	590	620	619	619	606	619			8,400	100
20030722	72670	ホンダ	4650	4730	4640	4690	4680	4710	4670	4710			1,355,900	100
20030722	72690	スズキ	1551	1564	1533	1535	1534	1559	1533	1552			819,000	1,000
20030722	72700	富士重	581	586	578	581	581	583	579	581			2,504,000	1,000
20030722	72720	ヤマハ発	1099	1114	1097	1111	1113	1113	1101	1105			1,704,000	1,000
20030722	72730	イクヨ	335	340	330	330	329	329	310	315			40,000	1,000
20030722	72740	ショーワ	1130	1131	1120	1129	1130	1135	1127	1133			215,000	100
20030722	72760	小糸製	533	549	533	541	549	550	546	546			160,000	1,000
20030722	72770	東部品	188	189	184	189	188	188	188	188			37,000	1,000
20030722	72780	イクセティ	1287	1287	1265	1270	1269	1269	1248	1255			64,200	100
20030722	72800	ミツバ	444	444	438	440	442	453	442	453			25,000	1,000
20030722	72820	豊田合	2675	2700	2635	2685	2685	2710	2685	2690			172,500	100
20030722	72830	愛三工	934	934	929	929	928	930	912	912			14,300	100
20030722	72840	盟和産									カ 236		0	1,000
20030722	72870	日本精機	655	660	655	658	660	680	660	675			189,000	1,000
20030722	72920	村上開明									ウ 470		0	1,000
20030722	72940	ヨロズ	700	713	696	698	695	699	678	678			29,600	100
20030722	72960	F C C	3100	3100	3050	3050	3060	3090	3020	3090			20,600	100
20030722	72990	フジオーセ	245	245	245	245							2,000	1,000
20030722	73010	宮田工	74	74	74	74	74	75	74	75			8,000	1,000
20030722	73050	新家工	134	137	134	135	135	135	133	134			61,000	1,000
20030722	73060	丸石自転	91	95	90	93	94	110	93	102			3,606,000	1,000
20030722	73090	シマノ	1986	2015	1986	2015	2005	2020	2000	2020			24,500	100
20030722	74040	昭和飛	327	327	327	327	330	340	330	340			4,000	1,000
20030722	74080	シャムコ	378	400	378	400	400	400	400	400	ウ 390		22,000	1,000
20030722	74110	成和産	700	710	700	710	700	700	700	700			500	100
20030722	74120	アトム	1345	1350	1345	1350	1349	1350	1349	1350			2,100	100
20030722	74160	はるやま	1138	1149	1137	1149	1148	1148	1128	1129			11,800	100
20030722	74200	佐島電機	1198	1221	1170	1210	1200	1230	1200	1228			45,600	100
20030722	74230	フォンテーヌ	1170	1170	1160	1160	1160	1160	1160	1160			3,500	100
20030722	74280	江戸沢	583	585	583	585							5,000	500
20030722	74290	セイジョー	1290	1291	1287	1291	1289	1291	1276	1276			6,000	100
20030722	74330	伯東	1565	1565	1513	1554	1560	1606	1554	1606			100,700	100
20030722	74370	CアソドS	1781	1784	1763	1777	1772	1777	1760	1760			82,400	100
20030722	74380	コンドレータ	537	540	537	540	537	540	537	540			19,000	500
20030722	74450	ライオン	2480	2480	2430	2430	2415	2460	2415	2420			24,500	100
20030722	74470	ナガイレーベ	2820	2820	2770	2775	2820	2820	2770	2820			6,700	100
20030722	74480	シノスメイト	1039	1039	1025	1028	1026	1040	1025	1027			10,400	100
20030722	74510	菱食	3370	3380	3330	3340	3350	3350	3310	3310			26,700	100
20030722	74530	良品計画	2965	3070	2960	3020	3020	3150	3000	3150			302,000	100
20030722	74550	三城	1563	1614	1545	1546	1544	1560	1543	1543			69,800	100
20030722	74560	松田産	793	803	793	803	810	810	792	792			6,500	500
20030722	74590	クラサント	890	895	890	893	892	896	892	895			305,600	100
20030722	74630	アドヴァン	770	770	762	765	765	771	756	756			29,800	100
20030722	74660	S P K	1199	1199	1159	1190	1189	1190	1177	1178			1,900	100
20030722	74740	バオ									カ 331		0	1,000
20030722	74760	アズワン	1750	1751	1655	1751	1757	1765	1755	1760			18,900	100
20030722	74790	サンマルク	3580	3610	3580	3610	3610	3630	3590	3600			11,100	100
20030722	74810	尾家産	631	650	631	650	650	650	650	650			700	100
20030722	74820	シモジマ	1160	1160	1150	1150	1160	1160	1160	1160	カ 1160		1,600	100
20030722	74830	ドウシシャ	2015	2015	1970	1985	1983	2000	1983	1987			28,400	100
20030722	74870	小津産業	750	750	740	740	741	741	740	740			2,300	100
20030722	74900	日新商	351	351	351	351							2,000	1,000
20030722	74940	コナカ	850	855	849	853	852	854	845	845			12,800	100
20030722	74960	八千代ム	520	520	506	506	502	502	502	502			5,100	100
20030722	74980	ジャパン	1211	1211	1190	1210	1191	1230	1191	1230			3,800	100
20030722	75040	高速	840	841	837	841	840	840	820	820			9,100	100
20030722	75050	扶桑電通											0	1,000
20030722	75080	オートレブン	530	530	530	530					ウ 530		3,000	1,000
20030722	75120	ホスフル	790	790	786	786	789	789	778	778			5,900	100
20030722	75130	コジマ	730	736	725	725	725	727	715	721			74,500	100
20030722	75140	ヒマラヤ	320	320	305	305	311	319	311	319			5,000	500
20030722	75160	コーナン商	1991	1999	1991	1996	1995	1999	1991	1996			17,300	100
20030722	75170	黒田電	2675	2740	2650	2740	2720	2740	2715	2730			66,700	100
20030722	75180	ネットワン	597000	604000	591000	591000	591000	595000	590000	595000			785	1
20030722	75220	リタミフード	770	785	770	778	778	778	771	774			50,000	100
200														

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	75410	メガネット	992	1008	992	1008	1008	1008	985	985			4,200	100
20030722	75440	スリーエフ	741	741	725	731	731	745	731	745			12,800	100
20030722	75450	西松屋チ	2520	2600	2520	2545	2545	2600	2545	2555			27,000	100
20030722	75500	センショー	2730	2800	2730	2750	2740	2750	2730	2730			17,500	100
20030722	75520	ハビネット	912	929	912	922	928	928	912	912			3,800	100
20030722	75540	幸楽苑	1670	1680	1651	1680	1685	1685	1655	1655			8,200	100
20030722	75580	トモニエレ	4120	4150	4010	4150	4080	4190	4070	4190			16,500	100
20030722	75600	ユニマツオフコ	1369	1369	1359	1362	1390	1390	1353	1353			8,700	100
20030722	75610	ハーカスレイ	1732	1732	1732	1732	1733	1733	1732	1732			1,200	100
20030722	75620	安楽亭	685	685	684	685	679	679	679	679			5,000	1,000
20030722	75730	ツルハ	1863	1863	1840	1840	1840	1840	1820	1820			35,400	100
20030722	75810	サイゼリヤ	1170	1177	1170	1170	1173	1176	1171	1176			132,600	100
20030722	75820	富テハイス	985	995	985	985	960	980	960	979			12,000	1,000
20030722	75840	丸紅インフォ	270	270	270	270	270	270	265	265			8,000	1,000
20030722	75880	シートー	3040	3120	3040	3120	3060	3100	3060	3100			3,100	100
20030722	75910	エクセル	1170	1200	1170	1200	1200	1205	1190	1205			23,900	100
20030722	75960	魚力	915	915	905	905	910	914	905	914			12,000	100
20030722	75990	ガリバー	4670	4820	4670	4780	4780	4830	4730	4780			154,900	100
20030722	76000	M D M	1711	1714	1706	1708	1705	1705	1655	1676			63,900	100
20030722	76010	ボブラ	1299	1318	1231	1286	1298	1330	1292	1330			168,700	100
20030722	76020	ジャック	438	440	438	440	450	450	450	450			2,700	100
20030722	76040	梅の花	372000	372000	372000	372000	372000	372000	372000	372000			5	1
20030722	76060	Uアローズ	3250	3310	3230	3280	3280	3280	3260	3260			9,400	100
20030722	76070	進和	1135	1174	1100	1130	1131	1170	1131	1150			36,500	100
20030722	76080	SKジハパン	830	855	830	855	875	890	875	890	ウ 879		2,700	100
20030722	76090	タイトエレ	670	670	670	670	670	690	670	690	ウ 690		3,500	100
20030722	76130	シークス	2055	2095	2000	2000	2000	2000	2000	2000			3,700	100
20030722	76150	京都友禅	250000	251000	249000	250000	250000	252000	250000	250000			184	1
20030722	76160	コワイド	935	948	935	940	943	949	940	949			6,000	500
20030722	76190	田中商事	540	540	540	540	540	540	540	540			1,700	100
20030722	76250	Gダニング	501	502	501	502	505	508	505	508			4,200	100
20030722	76260	ドットBMS	463	463	457	457	457	458	446	446			210,100	100
20030722	76280	オーハシテクニカ	1840	1840	1780	1830	1830	1835	1800	1830			26,500	100
20030722	76310	マクニカ	2500	2505	2400	2490	2490	2495	2430	2450			30,100	100
20030722	76400	トップカルチャ	600	612	600	610	609	609	595	603			44,800	100
20030722	76490	スギ薬局	5740	5750	5560	5640	5640	5680	5620	5650			26,800	100
20030722	76590	VW											0	10
20030722	76610	ホーイング											0	50
20030722	76630	D C X											0	10
20030722	77010	島津製	353	354	350	350	350	353	349	350	カ 4050		466,000	1,000
20030722	77020	J M S	330	332	330	332	332	332	330	330			14,000	1,000
20030722	77030	川澄化工	745	750	745	750	750	760	750	760			8,000	1,000
20030722	77040	アロカ	1020	1024	1004	1014	1013	1018	1006	1010			46,000	1,000
20030722	77090	クボテック	185000	186000	183000	184000	185000	198000	185000	195000			583	1
20030722	77140	モリテックス	715	715	700	711	701	719	698	719			10,900	100
20030722	77170	M-V テク	428000	432000	428000	432000	428000	430000	422000	428000			24	1
20030722	77180	スター精密	681	693	679	691	690	690	684	687			196,000	1,000
20030722	77190	東衛機	78	80	78	80	78	80	78	80			13,000	1,000
20030722	77200	ソキア	153	153	146	148	147	148	145	146			100,000	1,000
20030722	77210	トキメック	141	141	137	137	138	139	137	138			112,000	1,000
20030722	77230	愛知時	253	257	251	257	260	260	248	248			54,000	1,000
20030722	77240	金門製	87	87	86	86	85	85	85	85			21,000	1,000
20030722	77250	M-インターアク	520000	537000	490000	531000	530000	535000	509000	524000	ウ 523000		756	1
20030722	77251	M-インターアク-新											0	1
20030722	77260	黒田精工	113	113	113	113	111	113	110	110			11,000	1,000
20030722	77270	オーバル	260	260	243	243	247	250	236	245			97,000	1,000
20030722	77280	電産トソカ	1200	1200	1180	1180	1180	1180	1170	1180			2,400	100
20030722	77290	東精密	3310	3380	3270	3310	3300	3410	3290	3390			100,100	100
20030722	77310	ニコン	1120	1124	1110	1110	1111	1112	1089	1112			1,420,000	1,000
20030722	77320	トブコン	589	600	580	596	596	596	584	587			39,000	1,000
20030722	77330	オリソハス	2600	2605	2585	2585	2585	2585	2580	2585			372,000	1,000
20030722	77340	理計器	469	473	469	473	473	473	466	467			10,000	1,000
20030722	77350	大日スクリン	642	643	620	643	646	646	636	637			610,000	1,000
20030722	77360	ユニオン光学	80	81	79	80	80	80	78	78			253,000	1,000
20030722	77380	チノン	193	193	193	193							2,000	1,000
20030722	77390	キャノン電子	1380	1387	1380	1387	1390	1390	1380	1380			20,000	1,000
20030722	77410	H O Y A	8660	8670	8570	8640	8620	8740	8570	8700			318,000	100
20030722	77440	ノーリツ鋼機	4280	4280	4190	4200	4200	4270	4200	4260			3,800	100
20030722	77500	ヘンタックス	534	540	525	530	529	529	513	516			524,000	1,000
20030722	77510	キャノン	5470	5520	5460	5480	5470	5490	5430	5490			2,670,000	1,000
20030722	77520	リコー	2025	2060	2010	2060	2055	2095	2055	2080			4,081,000	1,000
20030722	77530	ミノルタ	869	871	860	865	860	860	841	852			450,000	1,000
20030722	77560	電産コバル	1944	1944	1920	1929	1930	1955	1930	1942			62,800	100
20030722	77570	三協精機	286	293	283	290	288	290	283	287			213,000	1,000
20030722	77580	セコニック	160	160	160	160	160	162	158	160			7,000	1,000
20030722	77620	シチズン時	726	748	717	743	740	741	730	736			3,371,000	1,000
20030722	77640	オリエント時	31	31	30	31	31	32	30	32			215,000	1,000
20030722	77650	リコーエレ					413	415	413	415			2,000	1,000
20030722	77680	ジェコー	246	246	246	246	246	246	246	246			2,000	1,000
20030722	77690	リズム時	142	143	141	143	143	143	141	141			190,000	1,000
20030722	78460	ハイト	401000	401000	395000	400000	402000	405000	398000	398000			15	1
20030722	78530	M-イーティー	55500	59800	55400	57000	57500	58500	55300	55300			1,280	1
20030722	78540	パンフレスト	1510	1510	1482	1500	1490	1490	1464	1465			7,700	100
20030722	78560	萩原工業	486	486	486	486							10,000	1,000
20030722	78600	エイベックス	1600	1600	1591	1598	1598	1600	1592	1595			67,000	100
20030722	78620	トッパンフォー	1255	1274	1255	1271	1271	1271	1242	1244			143,100	100
20030722	78670	トミー	1191	1198	1156	1173	1175	1195	1174	1174			10,800	100
20030722	78680	広済堂	1029	1029	1027	1027	1028	1038	1011	1011			5,700	100
20030722	78740	スルガ	1820	1831	1815	1824	1824	1829	1819	1819			25,200	100
20030722	78790	ノダ									ウ 410		0	100
20030722	78820	アロ化成	326	326	317	318	318	318	312	312			18,000	1,000
20030722	78850	タカノ	1250	1250	1231	1231	1231	1250	1200	1250			7,100	100
20														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場				後場				気配 最終		売買高	売買単位
			開始値	高値	安値	終値	開始値	高値	安値	終値	区分	特別気配		
20030722	79050	大建工	268	270	265	267	266	269	265	265			129,000	1,000
20030722	79060	ヨネックス	550	550	550	550	538	556	538	550			10,000	1,000
20030722	79090	シーアイ化	407	407	402	402	403	403	397	397			37,000	1,000
20030722	79110	凸版印	918	955	918	955	945	949	920	926			2,187,000	1,000
20030722	79120	大日印	1410	1427	1402	1422	1417	1428	1416	1423			1,388,000	1,000
20030722	79130	図書印	335	338	333	337	337	337	331	332			49,000	1,000
20030722	79140	共同印	354	356	352	354	354	354	351	352			170,000	1,000
20030722	79150	日写印	818	819	789	806	806	807	800	802			39,000	1,000
20030722	79160	光村印	413	414	410	414	413	419	413	419		ウ 419	12,000	1,000
20030722	79170	藤森工業										カ 723	0	100
20030722	79190	野崎印					201	201	201	201			4,000	1,000
20030722	79200	三浦印										ウ 392	0	1,000
20030722	79210	宝印刷	762	762	735	745	735	738	725	730			29,000	500
20030722	79250	前沢化成	1271	1271	1270	1270	1269	1273	1268	1268			5,900	100
20030722	79340	メルクス	54	54	51	51	51	51	49	50			28,000	1,000
20030722	79350	コンビ	756	759	755	755	753	754	750	750			22,000	500
20030722	79360	アシックス	189	193	189	190	191	191	190	190			314,000	1,000
20030722	79370	ツツミ	2470	2495	2460	2495	2495	2495	2470	2470			6,800	100
20030722	79400	ウェアフロッグ	331	345	331	345	344	346	342	342			103,000	1,000
20030722	79420	JSP	800	805	800	805	806	811	805	810			39,000	1,000
20030722	79430	ニチハ	900	920	900	915	915	940	911	915			46,300	100
20030722	79440	ローランド	1130	1151	1130	1151	1151	1151	1130	1130			1,000	100
20030722	79470	エフビコ	1651	1651	1651	1651	1694	1720	1694	1705			6,000	100
20030722	79490	小松ワール	1192	1192	1183	1183	1191	1192	1184	1190			6,800	100
20030722	79510	ヤマハ	1680	1688	1652	1665	1668	1677	1658	1677			811,000	100
20030722	79520	河合楽器	205	206	202	205	204	204	201	201			557,000	1,000
20030722	79550	グリナップ	1269	1269	1223	1223	1225	1269	1225	1260			62,000	1,000
20030722	79560	ビジョン	1100	1100	1093	1093	1094	1100	1091	1096			9,600	100
20030722	79580	天馬	1030	1054	1030	1045	1043	1045	1040	1040			29,200	100
20030722	79600	ハラヘッド	2225	2230	2205	2230	2215	2240	2210	2210			17,000	100
20030722	79610	兼松日産	265	265	256	257	252	255	251	251			239,000	1,000
20030722	79620	キングジム	560	560	560	560						カ 560	1,000	1,000
20030722	79640	セガ	878	895	871	872	875	899	875	899			1,028,700	100
20030722	79660	リソテック	1330	1330	1318	1318	1315	1332	1315	1323			82,000	1,000
20030722	79670	バンダイ	4910	4930	4890	4920	4880	4950	4880	4900			57,700	100
20030722	79680	田崎真珠	332	335	332	335	334	334	324	324			39,000	1,000
20030722	79690	タカラ	771	771	750	751	748	755	746	754			513,900	100
20030722	79700	信越ポリマ	596	596	586	586	587	591	577	577			64,000	1,000
20030722	79710	東リ	250	260	245	254	251	253	247	249			203,000	1,000
20030722	79720	イトーキレ	242	242	242	242	247	247	242	242			12,000	1,000
20030722	79740	任天堂	9380	9600	9340	9570	9510	9530	9480	9520			26,300	100
20030722	79760	三菱鉛筆	804	804	789	789	798	799	788	788			8,000	1,000
20030722	79770	フランスヘッド	261	263	260	263	263	264	262	262			53,000	1,000
20030722	79810	タカスタン	495	497	495	496	497	497	491	491			46,000	1,000
20030722	79840	コクヨ	1159	1176	1150	1161	1155	1169	1151	1160			87,100	100
20030722	79850	ネボン										ウ 192	0	1,000
20030722	79870	ナカバヤシ	185	195	185	188	188	188	184	184			34,000	1,000
20030722	79880	ニフコ	1233	1240	1223	1223	1221	1227	1221	1225			154,000	1,000
20030722	79890	立川ブライ	491	495	491	491	491	491	487	487			2,700	100
20030722	79900	ダイワ精工	129	129	128	129	128	129	127	128			158,000	1,000
20030722	79910	マミヤオービー	179	181	177	180	177	185	177	185			33,000	1,000
20030722	79920	セーラー	305	305	300	300	300	301	296	300			58,000	1,000
20030722	79930	サンウエーブ	208	208	205	208	206	206	201	201			16,000	1,000
20030722	79940	岡村製	457	457	451	456	455	455	451	451			104,000	1,000
20030722	79950	日バルカー	266	266	261	262	260	261	259	260			476,000	1,000
20030722	79990	武藤工	289	289	286	289	289	289	282	283			111,000	1,000
20030722	80010	伊藤忠	315	315	307	309	307	310	304	308			2,640,000	1,000
20030722	80020	丸紅	148	148	145	146	146	147	143	145			4,118,000	1,000
20030722	80030	トーマン	96	96	93	93	93	95	92	94			2,154,000	1,000
20030722	80050	ムトウ	333	333	320	320	318	326	316	322			17,000	100
20030722	80060	ユアサナ	184	184	176	176	176	184	176	184			13,000	1,000
20030722	80070	高島	172	174	162	163	165	170	163	163			313,000	1,000
20030722	80080	アスティ										ウ 813	0	1,000
20030722	80100	新興産	79	82	79	81	81	82	81	81			34,000	1,000
20030722	80110	三陽商	696	698	692	694	704	713	701	704			156,000	1,000
20030722	80120	長瀬産	634	634	610	626	621	625	613	613			85,000	1,000
20030722	80130	ナイガイ	88	89	87	89	88	91	87	91			232,000	1,000
20030722	80140	蝶理	84	84	83	83	83	84	82	82			184,000	1,000
20030722	80150	豊田通商	744	748	735	738	738	744	720	734			206,000	1,000
20030722	80160	オンワード	1050	1061	1050	1060	1060	1063	1055	1060			453,000	1,000
20030722	80180	三共生興	400	400	398	400	396	404	396	404			42,000	1,000
20030722	80190	市田	87	87	82	82	83	83	82	83			41,000	500
20030722	80200	兼松	120	122	118	121	121	122	118	119			1,826,000	1,000
20030722	80210	レナウン	101	102	98	100	99	100	98	99			706,000	1,000
20030722	80220	ミズノ	379	391	379	385	385	386	383	384			595,000	1,000
20030722	80230	大興電通	215	215	215	215						ウ 215	2,000	1,000
20030722	80240	シルバオックス	278	278	266	266	272	272	267	267			14,000	1,000
20030722	80250	ツカモト	139	140	139	139	139	140	139	140			23,000	1,000
20030722	80280	ファミリーマート	2540	2555	2530	2540	2530	2530	2450	2450			280,800	100
20030722	80290	ルック	1850	1885	1802	1857	1837	1854	1815	1830			478,000	1,000
20030722	80300	中央魚	182	185	182	185	185	188	185	188			4,000	1,000
20030722	80310	三井物産	654	654	635	636	636	644	635	644			3,115,000	1,000
20030722	80320	紙バル商	352	352	349	349	349	350	348	348			77,000	1,000
20030722	80350	東エレクト	7160	7170	6960	6960	6960	7130	6950	7110			1,683,500	100
20030722	80360	日立ハイテク	1469	1479	1462	1467	1467	1487	1467	1470			231,500	100
20030722	80370	カメイ	495	495	492	493	493	493	492	492			14,000	1,000
20030722	80380	東都水	220	222	220	220	220	220	206	208			187,000	1,000
20030722	80390	築地魚	141	142	141	142	143	143	141	143			19,000	1,000
20030722	80400	東ワール	259	260	259	260	257	257	257	257			5,000	1,000
20030722	80420	日マタイ	199	204	199	200	201	206	194	199			48,000	1,000
20030722	80430	スターゼン	186	186	185	185	186	186	185	185			32,000	1,000
20030722	80440	大都魚	136	136	136	136							1,000	1,000
20030722	80460	丸藤ハイル	148	148	148	148	146	146	146	146			6,000	1,000
20030722	80480	シャディ	1150	1160	1140	1160	1157	1160	1145	1145			11,	

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	80530	住友商	621	623	616	620	617	620	613	616			2,428,000	1,000
20030722	80560	日ユニス	790	792	780	780	780	785	774	774			98,200	100
20030722	80570	内田洋行	567	572	553	563	561	564	555	564			492,000	1,000
20030722	80580	三菱商事	889	893	879	888	887	887	876	882			1,798,000	1,000
20030722	80590	第一実業	288	289	285	286	287	288	286	286			87,000	1,000
20030722	80600	キャノ販売	965	965	945	945	940	947	939	946			153,000	1,000
20030722	80610	西華産	171	171	168	168	168	169	166	166			134,000	1,000
20030722	80640	金商	193	198	192	196	196	196	193	193			57,500	500
20030722	80650	佐藤商	435	437	433	433	435	435	428	428			21,000	1,000
20030722	80660	三谷商					427	427	427	427			2,000	1,000
20030722	80680	菱洋エルク	1128	1139	1128	1138	1132	1139	1132	1139			50,100	100
20030722	80700	東京産	297	298	292	298	298	298	292	292			13,000	500
20030722	80740	ユアサ商	111	114	111	114	113	114	111	111			186,000	1,000
20030722	80750	神鋼商	141	141	140	141	141	141	138	138			29,000	1,000
20030722	80780	阪和興	217	220	215	218	219	220	217	220			467,000	1,000
20030722	80790	正栄食	439	439	439	439					カ 439		2,000	1,000
20030722	80810	カナデン	445	445	437	441	445	445	431	431			20,000	1,000
20030722	80830	サンテレ	306	307	306	306	305	306	295	302			42,000	1,000
20030722	80840	菱電商	364	367	364	367	365	365	361	362			40,000	1,000
20030722	80850	ナラサキ	106	106	105	105	105	105	100	100			62,000	1,000
20030722	80860	ニプロ	1858	1881	1858	1861	1860	1867	1854	1854			110,000	1,000
20030722	80880	岩谷産	203	203	200	201	200	200	196	198			519,000	1,000
20030722	80890	ナイス	209	209	200	200	200	200	198	200			128,000	1,000
20030722	80900	昭光通商	153	153	150	151	153	153	148	150			117,000	1,000
20030722	80910	ニチモウ	285	285	282	282	281	284	280	280			162,000	1,000
20030722	80920	富士通ｼｽ	1340	1360	1320	1338	1360	1370	1302	1330			22,300	100
20030722	80930	極東貿易	270	270	266	266	268	270	266	266			11,000	1,000
20030722	80950	イワキ	247	247	231	240	240	246	236	242			183,000	1,000
20030722	80960	兼松エルク	967	967	958	959	955	970	939	939			21,500	100
20030722	80970	三菱石	341	341	338	341	333	334	330	331			73,000	1,000
20030722	80980	稲畑産	523	531	522	522	521	521	501	501			28,000	1,000
20030722	81010	GSIクレオス	189	196	186	196	199	199	191	195			457,000	1,000
20030722	81030	明和産	149	149	149	149	143	143	141	142			24,000	1,000
20030722	81050	丸正	80	80	78	78							2,000	1,000
20030722	81100	川鉄商	164	167	162	166	165	165	162	162			532,000	1,000
20030722	81110	ゴールドウイン	163	165	159	163	162	162	159	160			143,000	1,000
20030722	81120	東スタイル	938	950	934	939	938	945	935	945			121,000	1,000
20030722	81130	ユニチャーム	5200	5300	5190	5250	5260	5260	5170	5180			193,000	100
20030722	81140	デサント	194	201	194	198	199	200	194	200			171,000	1,000
20030722	81160	ダーバン	122	128	122	127	124	126	123	126			305,000	1,000
20030722	81290	東邦薬品	700	700	687	687	697	705	685	705			78,000	1,000
20030722	81300	サンゲツ	1924	1924	1900	1900	1895	1913	1895	1903			22,200	100
20030722	81310	ミツロコ	695	695	690	695	696	698	691	692			19,000	1,000
20030722	81320	シナネン	449	453	448	451	452	452	448	448			28,000	1,000
20030722	81330	エネクス	484	487	484	484	485	485	483	483			45,300	100
20030722	81340	TOKAI	474	474	466	471	471	471	461	461			22,000	1,000
20030722	81360	サンリオ	852	866	845	848	847	847	830	830			174,700	100
20030722	81370	サンリテクノス									カ 530		0	1,000
20030722	81390	ナガホリ	249	255	249	255	253	253	253	253			5,000	1,000
20030722	81400	リョーサン	1724	1763	1693	1702	1702	1714	1689	1701			117,700	100
20030722	81410	新光商	542	542	532	542	542	543	540	540			35,000	1,000
20030722	81420	トーホー	859	859	850	854	855	859	850	858			21,000	1,000
20030722	81430	ラビース	135	135	135	135	131	134	130	134			30,000	1,000
20030722	81460	小杉産	64	64	64	64	59	64	59	64			71,000	1,000
20030722	81500	三信電気	530	530	530	530	531	533	530	530			21,000	1,000
20030722	81510	東陽テクニカ	1150	1165	1143	1159	1167	1210	1165	1179			103,500	100
20030722	81520	ソマール											0	1,000
20030722	81530	モスフード	887	888	887	888	887	888	887	887			18,000	1,000
20030722	81540	加賀電子	1840	1840	1800	1800	1800	1800	1785	1785			24,700	100
20030722	81550	三益半導	1400	1437	1400	1428	1420	1421	1400	1403			89,100	100
20030722	81570	都築電気	280	290	280	290	290	290	280	280			9,000	1,000
20030722	81580	ソーグニッカ	185	185	183	183	184	189	184	184			15,000	1,000
20030722	81600	木曽路	1391	1391	1389	1390	1390	1390	1384	1388			18,600	100
20030722	81640	キャビン	150	153	150	153	151	151	150	150			50,000	1,000
20030722	81650	千趣会	900	930	899	930	935	960	931	939			273,000	1,000
20030722	81660	タカキュー	96	96	95	96	95	95	94	95			51,000	500
20030722	81670	丸久	495	495	495	495					リ 495		5,000	1,000
20030722	81680	ケーヨー	532	536	523	529	528	535	527	527			119,200	100
20030722	81700	アデランス	2095	2145	2095	2105	2100	2115	2080	2105			117,600	100
20030722	81730	上新電	402	412	389	393	393	393	371	375			2,459,000	1,000
20030722	81740	日瓦斯	958	958	957	957	943	943	905	926			16,000	1,000
20030722	81750	ベスト電	412	415	399	399	403	412	389	410			545,000	1,000
20030722	81780	マルエツ	583	585	582	582	583	588	578	578			101,000	1,000
20030722	81790	ロイヤル	791	794	791	794	792	792	791	791			20,000	1,000
20030722	81800	すかいいら	1450	1455	1434	1435	1424	1440	1411	1412			274,600	100
20030722	81810	東天紅	238	241	238	241	242	242	241	241			9,000	1,000
20030722	81820	いなげや	1064	1064	1063	1063	1062	1064	1052	1052			18,000	1,000
20030722	81830	セブイレブン	3220	3220	3150	3160	3160	3170	3140	3160			1,014,000	1,000
20030722	81840	鳥忠	1814	1819	1800	1802	1800	1801	1792	1800			114,800	100
20030722	81850	チヨダ	996	998	976	998	1000	1002	990	990			46,900	100
20030722	81880	ヨークバニ	2410	2435	2390	2420	2395	2420	2380	2380			49,600	100
20030722	81930	鈴丹	127	135	127	131	131	131	129	129			897,000	1,000
20030722	81940	ライフコーポ	1234	1234	1180	1181	1198	1205	1186	1193			20,000	1,000
20030722	81950	デニーズ	1835	1835	1832	1834	1835	1835	1827	1827			12,000	1,000
20030722	81960	カスミ	547	550	547	549	548	550	548	548			33,000	1,000
20030722	81970	東急ストア	424	428	424	428	425	429	425	426			40,000	1,000
20030722	82000	リソガート	1190	1190	1185	1186	1188	1188	1185	1185			16,000	100
20030722	82010	さが美	490	495	490	495	500	500	490	490			15,000	1,000
20030722	82020	ラオックス	275	275	273	273	274	274	273	273			7,000	1,000
20030722	82030	MrMax	340	348	340	348	348	348	340	340			58,300	100
20030722	82070	テンアライド	393	397	392	393	393	396	392	393			8,700	100
20030722	82110	相鉄ローゼ	700	700	671	680	684	684	672	672			22,000	1,000
20030722	82140	アオキインター	595	595	585	585	585	585	572	572				

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 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20030722	82270	しまむら	7120	7300	7120	7290	7300	7320	7210	7210			59,000	100
20030722	82290	ハックミサリ	837	842	836	842	841	841	836	836			12,500	500
20030722	82310	三越	312	312	307	309	308	310	308	308			488,000	1,000
20030722	82320	東急百貨	90	92	88	88	89	90	88	90			819,000	1,000
20030722	82330	高島屋	595	608	595	597	596	600	593	598			773,000	1,000
20030722	82340	大丸	500	500	489	493	493	502	492	500			546,000	1,000
20030722	82350	松坂屋	296	296	295	296	297	297	295	295			49,000	1,000
20030722	82360	丸善	210	210	196	198	196	200	195	197			1,048,000	1,000
20030722	82370	松屋	492	492	491	491	489	489	479	483			13,000	1,000
20030722	82380	伊勢丹	883	889	868	868	871	879	865	877			769,300	100
20030722	82420	阪急百貨	690	690	669	671	674	684	674	676			224,000	1,000
20030722	82450	丸栄	200	203	198	203	201	201	199	199			89,000	1,000
20030722	82470	大和											0	1,000
20030722	82490	洋物産	645	650	644	650	650	650	650	650			9,000	100
20030722	82510	バルコ	415	421	415	420	420	423	419	422			361,000	1,000
20030722	82520	丸井	1200	1200	1147	1158	1125	1165	1125	1165			1,738,500	100
20030722	82530	クレゼン	2070	2120	2065	2070	2070	2090	2050	2090			530,100	100
20030722	82540	さいか屋											0	1,000
20030722	82550	原信	820	840	820	840	840	850	840	849			11,800	100
20030722	82580	OMCカード	344	344	330	339	344	345	339	345			199,000	1,000
20030722	82590	十字屋	70	70	67	68	67	68	66	66			548,000	1,000
20030722	82600	井筒屋	174	175	174	174	173	173	168	171			242,000	1,000
20030722	82630	ダイエー	151	151	140	142	142	146	142	142			1,070,500	500
20030722	82640	イトーカ堂	3230	3230	3150	3160	3160	3180	3150	3150			673,000	1,000
20030722	82660	イズミヤ	551	553	551	552	553	555	541	544			54,000	1,000
20030722	82670	イオン	2915	2945	2890	2890	2900	2930	2890	2930			468,900	100
20030722	82680	西友	265	266	260	262	260	262	259	262			899,000	1,000
20030722	82700	ユニー	1055	1070	1050	1064	1061	1061	1055	1060			159,000	1,000
20030722	82730	イズミ	1660	1670	1630	1665	1658	1695	1658	1686			46,800	100
20030722	82740	東武ストア	225	225	216	216	214	218	213	218			106,000	1,000
20030722	82760	平和堂	1283	1286	1280	1280	1280	1303	1280	1303	ウ 1303		18,000	1,000
20030722	82780	フジ	2090	2115	2085	2110	2090	2110	2090	2090			9,100	100
20030722	82790	ヤオコー	1650	1651	1639	1639	1640	1640	1630	1630			7,100	100
20030722	82810	ゼビオ	1870	1874	1865	1871	1870	1876	1870	1871			48,500	100
20030722	82820	ケースデンキ	1468	1476	1468	1474	1473	1479	1460	1475			52,700	100
20030722	82890	OLYMPIC	1610	1610	1558	1587	1600	1600	1562	1562			8,700	100
20030722	82910	東京日産	258	258	255	258	258	258	253	253			13,000	1,000
20030722	83060	三菱東京	537000	537000	533000	533000	532000	532000	524000	526000			9,656	1
20030722	83070	UFJ	222000	222000	217000	218000	219000	224000	218000	222000			31,061	1
20030722	83080	りそなHD	92	93	91	92	92	92	89	90			13,294,000	1,000
20030722	83090	三井トラスト	294	294	286	292	292	297	292	295			1,325,000	1,000
20030722	83160	三井住友	288000	290000	282000	282000	282000	286000	282000	286000			21,030	1
20030722	83240	第四銀	420	425	420	420	420	420	407	407			123,000	1,000
20030722	83250	北越銀	238	241	238	241	240	240	234	234			89,000	1,000
20030722	83260	福岡銀	432	437	428	430	428	432	428	430			1,264,000	1,000
20030722	83270	西日銀	301	303	300	301	302	302	299	299			182,000	1,000
20030722	83280	札幌北洋	577000	583000	570000	577000	579000	589000	568000	568000			158	1
20030722	83290	もみじ	252000	254000	252000	254000	252000	255000	252000	255000			62	1
20030722	83310	千葉銀	400	402	399	400	401	402	399	400			1,418,000	1,000
20030722	83320	横浜銀	372	372	363	364	364	365	363	363			1,747,000	1,000
20030722	83330	常陽銀	330	331	328	329	328	329	326	326			545,000	1,000
20030722	83340	群馬銀	522	522	502	505	505	511	505	509			444,000	1,000
20030722	83360	武蔵野銀	4100	4140	4090	4090	4090	4090	4060	4070			13,600	100
20030722	83370	千葉興銀	593	598	585	594	594	600	592	600			20,700	100
20030722	83380	関東ウバ	820	820	805	807	804	819	803	819			8,300	100
20030722	83390	都民銀	1480	1489	1469	1484	1490	1498	1481	1495			82,800	100
20030722	83400	九州親和	294	297	294	294	294	297	290	293			118,000	1,000
20030722	83410	七十七銀	506	512	506	506	506	509	501	506			291,000	1,000
20030722	83420	青森銀	460	460	456	458	458	460	454	457			49,000	1,000
20030722	83430	秋田銀	474	475	462	462	465	468	464	464			94,000	1,000
20030722	83440	山形銀	508	513	508	513	513	513	508	508			40,000	1,000
20030722	83450	岩手銀	4400	4420	4330	4330	4320	4460	4320	4460			8,700	100
20030722	83460	東邦銀	492	493	492	493	493	493	490	490			68,000	1,000
20030722	83490	東北銀	205	209	205	205	208	208	208	208			17,000	1,000
20030722	83500	みち銀	691	691	684	685	691	691	683	683			38,000	1,000
20030722	83520	あしぎん	156	156	151	155	155	159	153	156			594,000	1,000
20030722	83530	道銀	121	122	121	122	122	122	121	121			270,000	1,000
20030722	83550	静岡銀	753	756	746	747	746	750	745	747			750,000	1,000
20030722	83560	十六銀	500	500	484	484	488	495	488	488			150,000	1,000
20030722	83570	北陸銀	171	173	166	167	167	169	163	163			874,000	1,000
20030722	83580	スルガ銀	642	645	639	640	637	639	632	632			232,000	1,000
20030722	83590	八十二銀	460	460	453	455	454	456	453	455			350,000	1,000
20030722	83600	山梨中銀	464	464	455	455	454	462	453	457			79,000	1,000
20030722	83610	大垣銀	604	607	603	605	605	605	598	598			116,000	1,000
20030722	83620	福井銀	497	497	480	483	483	495	483	494			81,000	1,000
20030722	83630	北国銀	561	575	553	553	553	560	553	557			121,000	1,000
20030722	83640	清水銀	5280	5280	5210	5220	5290	5290	5170	5240			4,600	100
20030722	83660	滋賀銀	443	443	442	442	442	443	441	441			62,000	1,000
20030722	83670	南都銀	398	398	396	396	396	398	396	398			13,000	1,000
20030722	83680	百五銀	555	566	554	558	556	556	548	549			64,000	1,000
20030722	83690	京都銀	530	533	530	530	529	529	525	527			226,000	1,000
20030722	83700	紀陽銀	204	206	203	204	205	206	203	203			119,000	1,000
20030722	83740	三重銀	529	535	528	535	536	536	529	529			26,000	1,000
20030722	83750	池田銀	5340	5420	5340	5420	5420	5420	5340	5360			7,500	100
20030722	83790	広島銀	372	374	372	372	372	373	372	372			235,000	1,000
20030722	83800	山口銀	950	963	947	949	950	951	948	949			76,000	1,000
20030722	83810	山陰合銀	844	846	844	845	838	839	828	830			81,000	1,000
20030722	83820	中国銀	790	791	777	777	778	783	765	768			140,000	1,000
20030722	83830	鳥取銀	440	445	440	445	444	444	439	444			6,000	1,000
20030722	83850	伊予銀	723	726	722	722	720	723	713	716			118,000	1,000
20030722	83860	百十四銀	793	794	784	788	789	793	782	782			104,000	1,000
20030722	83870	四国銀	807	807	791	793	790	796						

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	83950	佐賀銀	426	426	423	423	421	421	420	420			50,000	1,000
20030722	83960	十八銀	503	503	500	501	500	501	500	501			124,000	1,000
20030722	83970	沖縄銀	1977	1979	1940	1979	1970	1977	1963	1972			11,300	100
20030722	83990	琉球銀	1426	1435	1426	1431	1426	1430	1426	1426			10,100	100
20030722	84030	住友信	450	454	443	443	444	447	442	444			3,862,000	1,000
20030722	84040	みずほ信	135	135	130	130	130	134	129	130			3,287,000	1,000
20030722	84110	みずほ	101000	101000	96100	96400	96500	97900	95700	97000			163,792	1
20030722	84210	Y-信中金	432000	432000	430000	432000	432000	432000	431000	432000			134	1
20030722	84730	SBI	193000	194000	187000	190000	188000	200000	188000	199000			7,303	1
20030722	85070	学研クレ					251	252	251	252			6,000	1,000
20030722	85110	日証金	431	438	431	434	434	435	429	435			218,000	1,000
20030722	85120	大証金	213	213	213	213	207	207	207	207			6,000	1,000
20030722	85150	アイフル	5620	5680	5600	5600	5630	5670	5620	5650			218,750	50
20030722	85190	ホケッ	1013	1018	1012	1012	1010	1010	995	995			10,100	100
20030722	85200	殖産銀	359	360	359	359	360	360	360	360			21,000	1,000
20030722	85210	長野銀	342	344	342	342	342	344	341	344			25,000	1,000
20030722	85220	名古屋銀	557	557	553	554	555	556	550	550			61,000	1,000
20030722	85270	愛知銀	6850	6860	6690	6690	6680	6850	6680	6780			9,400	100
20030722	85290	第三銀	427	427	418	423	423	426	419	426	ウ 426		50,000	1,000
20030722	85300	中京銀	504	504	491	491	490	491	478	478			82,000	1,000
20030722	85360	東日本銀	369	369	368	369	366	366	354	354			51,000	1,000
20030722	85390	福岡シ銀	212	213	212	213	212	213	210	210			110,000	1,000
20030722	85410	愛媛銀	435	436	428	428	428	428	423	423			56,000	1,000
20030722	85420	トマト銀	258	259	254	254	254	254	251	251			9,000	1,000
20030722	85430	みなと銀	270	272	270	272	272	274	270	270			26,000	1,000
20030722	85440	京葉銀	294	296	293	295	293	294	293	293			93,000	1,000
20030722	85500	栃木銀	599	600	599	599	599	602	599	600			31,000	1,000
20030722	85510	北日本銀	5040	5040	4890	4900	4920	4950	4890	4950			3,100	100
20030722	85560	香川銀	624	624	620	623	623	624	621	621			29,000	1,000
20030722	85580	東和銀	302	307	301	302	300	305	300	305			66,000	1,000
20030722	85610	徳島銀	700	700	680	680	680	700	680	700			30,000	1,000
20030722	85620	福島銀	126	130	126	130	129	131	129	130			82,000	1,000
20030722	85630	大東銀	282	285	282	282	283	285	283	285			38,000	1,000
20030722	85640	武富士	6830	6890	6740	6830	6800	6830	6750	6770			112,340	10
20030722	85650	三洋電	1390	1410	1360	1378	1380	1390	1378	1378			69,300	100
20030722	85660	リコー	1599	1600	1585	1591	1600	1600	1580	1580			56,000	100
20030722	85670	クレディア	1400	1401	1390	1390	1391	1393	1390	1390			5,900	100
20030722	85680	シンキ	441	447	437	443	437	445	437	443			41,700	100
20030722	85700	イオンレジ	3880	3960	3840	3840	3850	3860	3830	3830			62,600	100
20030722	85710	ニッシン	470	470	467	467	467	470	466	468			65,300	100
20030722	85720	アコム	4430	4480	4340	4360	4360	4420	4350	4380			257,210	10
20030722	85730	三洋信販	3750	3820	3690	3780	3800	3800	3700	3700			29,000	100
20030722	85740	プロミス	4420	4450	4340	4360	4320	4390	4320	4330			277,800	50
20030722	85770	ロブロ	340	355	340	343	345	355	343	351			140,500	100
20030722	85790	東京リ	805	806	785	786	786	802	786	800	ウ 800		14,100	100
20030722	85830	日信販	167	168	166	166	166	167	164	165			757,000	1,000
20030722	85840	ジャックス	449	450	442	447	448	448	442	442			196,000	1,000
20030722	85850	オリコ	164	164	159	159	159	161	156	159			3,364,000	1,000
20030722	85860	日立キャピ	1337	1356	1336	1342	1335	1337	1325	1325			154,000	100
20030722	85880	セントファイナ	454	454	444	445	445	446	435	441			30,000	1,000
20030722	85910	オリックス	6900	6950	6810	6810	6820	6860	6770	6830			147,200	100
20030722	85920	住商リ	2380	2390	2330	2340	2345	2345	2305	2305			106,800	100
20030722	85930	タイヤリス	2135	2135	2055	2070	2070	2120	2060	2110			27,700	100
20030722	85950	ジャフコ	6800	6800	6460	6480	6420	6520	6410	6500			122,400	100
20030722	85970	S F C G	11510	11780	11510	11770	11800	11980	11710	11720			19,350	10
20030722	86010	大和証	681	688	673	673	671	677	667	677			5,727,000	1,000
20030722	86030	日興ユーデ	507	512	494	497	496	507	494	502			6,461,000	1,000
20030722	86040	野村	1570	1577	1543	1545	1542	1554	1539	1553			6,529,000	1,000
20030722	86060	新光証	246	248	238	239	239	243	239	241			3,536,000	1,000
20030722	86070	ミズホ信証	187	193	186	188	187	190	187	189			1,731,000	1,000
20030722	86090	岡三証	397	398	394	395	392	397	390	390			134,000	1,000
20030722	86110	コスモ証	198	203	192	193	193	197	192	196			5,256,000	1,000
20030722	86130	丸三証	418	420	407	416	414	421	411	417			246,000	1,000
20030722	86140	東洋証	217	218	215	215	215	218	215	217			197,000	1,000
20030722	86150	三菱証	830	837	815	818	818	827	812	824			764,000	1,000
20030722	86160	東海東京	212	214	210	210	211	215	210	210			309,000	1,000
20030722	86170	光世証	195	199	192	193	194	197	193	197			156,000	1,000
20030722	86210	UFJつばさ	448	449	444	444	444	447	442	442			488,000	1,000
20030722	86220	水戸証	224	225	220	220	220	223	220	221			94,000	1,000
20030722	86230	SMBCフレント	266	274	266	271	271	271	269	269			237,500	500
20030722	86240	いちよし	387	387	387	387	387	387	385	385			9,000	1,000
20030722	86250	高木証	183	183	176	176	176	181	176	181			138,000	1,000
20030722	86260	M-マネックス	22080	22500	20880	20880	20900	21140	20880	20880			6,461	1
20030722	86280	松井証	1512	1520	1502	1502	1508	1550	1501	1550			373,900	100
20030722	86340	JPM											0	10
20030722	86370	N A B									ウ 2500		0	100
20030722	86400	Tドミニオン											0	100
20030722	86410	ウエストバ											0	100
20030722	86420	バークレイズ											0	100
20030722	86440	コメルツ					1715	1715	1715	1715			100	50
20030722	86480	B A C											0	50
20030722	86510	ドイツバンク	7600	7600	7600	7600	7700	7700	7700	7700			380	10
20030722	86570	U B S									ウ 6870		0	10
20030722	86640	クリヨネ											0	100
20030722	86650	BNPパリバ											0	50
20030722	86660	S G					7560	7560	7560	7560			40	10
20030722	86750	メリリンチ											0	10
20030722	86850	A I G					7020	7020	7020	7020			100	10
20030722	86860	A F L	3800	3800	3800	3800	3750	3750	3750	3750			42,700	50
20030722	86890	エイゴン									ウ 1420		0	10
20030722	86910	日証代					741	741	741	741			1,500	500
20030722	86920	だいに	350	350	350	350	350	350	350	350			8,000	1,000
20030722	87420	小林洋行	2155	2155	2115	2135	2155	2155	2125	2125			4,300	100
20030722	87520	三住海上	628	643	627	638	638	639	634	635			4,764,000	1,000
20030722	87540	日本興亜	437	444	436	438	439	441	437	439				

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	87590	ニッセイ同和	456	457	452	454	454	459	453	455			322,000	1,000
20030722	87610	あいおい	282	289	282	285	282	284	282	282			549,000	1,000
20030722	87630	富士火	224	224	221	221	221	221	220	220			241,000	1,000
20030722	87660	ミレアHD	1100000	1130000	1100000	1110000	1110000	1120000	1110000	1120000			6,663	1
20030722	87960	太陽生命	118000	120000	118000	119000	118000	118000	114000	115000			2,844	1
20030722	87990	大同生命	2600000	2680000	2590000	2600000	2590000	2630000	2590000	2630000			916	1
20030722	88010	三井不	801	806	788	788	788	796	785	793			2,112,000	1,000
20030722	88020	三菱地所	894	902	875	879	877	892	877	890			2,197,000	1,000
20030722	88030	平和不	270	272	268	268	267	269	266	268			265,500	500
20030722	88040	東建物	237	243	235	242	239	243	239	243			391,000	1,000
20030722	88060	ダイビル	487	491	487	491	497	498	497	497			13,000	1,000
20030722	88090	サンケイビル	320	320	316	316	316	316	314	314			12,000	1,000
20030722	88150	東急不	157	159	156	157	157	157	154	155			1,319,000	1,000
20030722	88180	京阪神不	380	380	380	380	371	371	370	370			3,000	1,000
20030722	88210	立飛企					2130	2130	2110	2115			2,200	100
20030722	88300	住友不	542	546	531	532	532	540	532	540			2,176,000	1,000
20030722	88320	小田急不	255	261	255	261	259	259	253	253			19,000	1,000
20030722	88330	東宝不	429	429	415	415	419	419	409	409			23,000	1,000
20030722	88340	藤和不	117	120	107	107	107	111	105	110			1,387,500	500
20030722	88350	太平洋発	86	86	85	85	86	86	85	85			113,000	1,000
20030722	88380	有楽土	178	185	178	180							28,000	1,000
20030722	88390	ニチモ	59	59	58	58	58	58	57	58			156,000	1,000
20030722	88400	大京	163	167	162	164	164	164	158	160			2,399,000	1,000
20030722	88410	テーオーシー	567	573	567	573	570	579	569	575			106,000	1,000
20030722	88420	楽天地	414	414	405	411	409	411	405	405			26,000	1,000
20030722	88460	積和不	684	684	684	684	674	674	674	674			3,000	1,000
20030722	88530	タイヤンティ	1769	1769	1740	1749	1740	1740	1702	1702			13,800	100
20030722	88580	ダイア建	67	67	65	67	67	67	66	67			39,000	1,000
20030722	88630	積和中部	450	450	450	450					り 450		1,000	1,000
20030722	88640	空港施設	379	387	379	387	379	383	379	379			24,000	1,000
20030722	88680	URBAN	715	715	696	696	695	695	684	687			16,800	100
20030722	88690	明和地所	774	800	774	781	779	782	775	780			18,300	100
20030722	88700	住友販売	2210	2210	2170	2170	2210	2210	2150	2150			26,400	100
20030722	88710	コールドクル	4100	4130	3930	3940	3930	4000	3900	3990			43,400	100
20030722	88730	積和中国	410	410	410	410	410	410	410	410			6,000	1,000
20030722	88740	ショイント	939	945	921	944	934	947	933	947			31,700	100
20030722	88750	東栄住宅	1725	1725	1701	1716	1720	1721	1703	1703			13,800	100
20030722	88770	エスリード	1521	1538	1521	1529	1529	1538	1520	1520			11,300	100
20030722	88780	日綜地所	763	776	763	768	769	773	766	771			30,100	100
20030722	88790	東急リハ	910	921	910	920	920	922	912	921			11,500	100
20030722	88800	飯田産業	2145	2150	2120	2145	2145	2155	2130	2130			18,000	100
20030722	88810	日神不	1370	1370	1355	1360	1360	1365	1350	1350			8,700	100
20030722	88820	セファ	313000	313000	312000	312000	312000	313000	310000	310000			40	1
20030722	88910	エムシーホーム	400000	400000	400000	400000	400000	400000	400000	400000			3	1
20030722	88970	タカラヘン	460	460	460	460	453	453	449	449			7,600	100
20030722	89040	サンヨーナゴヤ	699000	699000	691000	691000	691000	691000	674000	675000			31	1
20030722	89050	イオンモール	2600	2600	2580	2595	2595	2600	2550	2550			22,100	100
20030722	89120	M-エリア	42000	42000	41000	41500	41500	41500	40500	40700			85	1
20030722	89121	M-エリア・新											0	1
20030722	89490	J-NEC	453000	453000	452000	452000	453000	453000	452000	452000			8	1
20030722	89500	J-メリル1					495000	495000	492000	492000			14	1
20030722	89510	R-ビルF	641000	654000	641000	652000	653000	653000	649000	652000			541	1
20030722	89520	R-ジャパン	648000	654000	648000	650000	650000	652000	649000	650000			871	1
20030722	89530	R-リテールファ	631000	637000	631000	636000	636000	636000	634000	636000			421	1
20030722	89540	R-リックスF	518000	522000	518000	518000	518000	520000	518000	519000			296	1
20030722	89550	R-ジャタイム	243000	246000	243000	246000	245000	246000	244000	244000			1,625	1
20030722	89560	R-フレミア	504000	506000	504000	504000	505000	506000	505000	505000			125	1
20030722	89900	HL D	364	364	364	364					カ 364		1,000	500
20030722	90010	東武	340	341	337	337	337	340	337	340			566,000	1,000
20030722	90020	西武	1640	1652	1633	1633	1635	1645	1625	1625			167,000	1,000
20030722	90030	相鉄	335	336	335	335	335	336	333	333			158,000	1,000
20030722	90040	箱根	311	313	311	312	314	314	311	312			52,000	1,000
20030722	90050	東急	370	375	369	370	369	371	369	370			1,480,000	1,000
20030722	90060	京急	586	588	581	582	581	583	578	580			490,000	1,000
20030722	90070	小田急	548	555	548	548	548	551	547	551			465,000	1,000
20030722	90080	京王	560	560	551	553	550	556	550	554			780,000	1,000
20030722	90090	京成	312	313	310	311	310	312	310	311			563,000	1,000
20030722	90100	富士急	432	432	431	432	432	432	430	430			29,000	1,000
20030722	90130	伊豆鉄	13000	13000	13000	13000					カ 13000		200	100
20030722	90140	新京成	389	394	379	389	390	390	375	375			25,000	1,000
20030722	90170	新潟交通									り 150		0	1,000
20030722	90190	伊豆急	1750	1750	1740	1740	1740	1740	1740	1740			2,100	100
20030722	90200	JR東	524000	524000	521000	521000	523000	525000	520000	521000			7,485	1
20030722	90210	JR西	466000	466000	462000	462000	464000	465000	460000	460000			1,196	1
20030722	90220	JR東海	830000	832000	826000	827000	828000	831000	824000	826000			1,503	1
20030722	90310	西鉄	326	327	325	326	326	326	325	325			164,000	1,000
20030722	90330	広電鉄	1200	1200	1200	1200	1220	1220	1220	1220			5,000	1,000
20030722	90370	ハマキョ	1950	1980	1950	1976	1977	1995	1967	1989			60,500	100
20030722	90410	近鉄	354	360	350	355	351	354	350	353			1,043,000	1,000
20030722	90420	阪急	330	330	323	325	324	325	321	325			570,000	1,000
20030722	90430	阪神	405	411	403	404	404	404	401	404			719,000	1,000
20030722	90470	名糖運輸	997	1008	997	1000	1004	1004	998	998			4,500	100
20030722	90480	名鉄	335	338	334	337	335	339	334	339			282,000	1,000
20030722	90550	アルプス物	1188	1200	1170	1200	1220	1230	1220	1225			25,000	1,000
20030722	90560	ビューテック	1251	1264	1251	1264	1264	1264	1264	1264			1,200	100
20030722	90580	トランコム					1200	1200	1200	1200			7,000	1,000
20030722	90610	富士物流					196	199	196	199			4,000	1,000
20030722	90620	日通	468	468	455	457	457	463	456	460			1,854,000	1,000
20030722	90630	岡山運送									カ 151		0	1,000
20030722	90640	ヤマト運	1507	1507	1485	1505	1505	1520	1500	1518			1,832,000	1,000
20030722	90650	山九	109	110	107	108	107	108	106	108			474,000	1,000
20030722	90660	日新	225											

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030722	90740	日石輪	214	214	213	213	214	214	210	210			12,000	1,000
20030722	90750	福山運	420	420	416	417	418	419	411	411			396,000	1,000
20030722	90760	西濃運	670	683	670	677	677	681	676	677			288,000	1,000
20030722	90790	東急ロジ											0	1,000
20030722	90810	神奈中交	749	749	736	742	740	740	725	727			30,000	1,000
20030722	90820	大和自交											0	1,000
20030722	90860	日立物流	733	750	733	750	749	749	732	732			31,000	1,000
20030722	91010	郵船	417	420	413	417	418	423	417	423			3,992,000	1,000
20030722	91040	商船三井	341	342	331	340	338	341	336	338			6,404,000	1,000
20030722	91070	川崎船	270	271	267	268	268	270	268	270			1,841,000	1,000
20030722	91100	新和海	93	94	93	94	93	94	91	92			124,000	1,000
20030722	91130	乾船	99	99	98	98	99	99	92	92			28,000	1,000
20030722	91150	明治海	194	194	186	186	186	186	182	182			10,000	1,000
20030722	91190	飯野海	225	232	225	226	227	228	225	225			53,000	1,000
20030722	91230	太平洋海	67	67	66	67	65	66	64	66			247,000	1,000
20030722	91300	共栄 tanker	155	165	155	165	163	163	162	162			36,000	1,000
20030722	91320	第一船	68	68	64	66	64	65	62	63			1,010,000	1,000
20030722	91520	関西船	34	34	34	34	34	34	33	33			109,000	1,000
20030722	91710	栗林船									9197		0	1,000
20030722	91730	東海船	218	218	215	215	214	215	214	214			5,000	1,000
20030722	91740	ワタナベ	150	150	147	147	147	147	140	140			33,000	1,000
20030722	91780	日鉄物流											0	1,000
20030722	91790	川崎近船	165	165	164	164	165	165	165	165			6,000	1,000
20030722	91930	東汽船	360	360	360	360							1,000	1,000
20030722	91950	P & O											0	100
20030722	92020	全日空	237	237	235	236	236	237	235	237			952,000	1,000
20030722	92040	M-スカイマーカ	38500	38500	36500	36500	36900	36900	36900	36900			33	1
20030722	92050	JAL	274	274	271	272	271	273	271	272			946,000	1,000
20030722	92310	国際航業	386	387	386	387	391	391	386	386			11,000	1,000
20030722	92320	バスコ	399	399	394	399	400	402	390	390			27,000	1,000
20030722	92330	アジア航測	243	243	243	243	249	249	249	249			2,000	1,000
20030722	93010	三菱倉	715	717	700	701	702	713	701	710			466,000	1,000
20030722	93020	三井倉	238	240	238	238	239	237	237	237			78,000	1,000
20030722	93030	住友倉	257	258	256	256	256	260	256	260			377,000	1,000
20030722	93040	渋沢倉	219	220	219	220	220	220	218	218			32,000	1,000
20030722	93050	ヤマタネ	87	88	87	87	87	88	86	87			105,000	1,000
20030722	93060	東陽倉	240	243	239	239	239	239	232	238			71,000	1,000
20030722	93080	イマイ建物									91398		0	1,000
20030722	93100	トランスシティ	235	235	233	233	233	234	233	234			22,000	1,000
20030722	93110	アサガミ									91255		0	1,000
20030722	93120	ケイヒン	161	161	159	160	161	161	157	157			212,000	1,000
20030722	93130	丸八倉									91162		0	1,000
20030722	93180	日本橋倉	176	179	172	179	175	179	174	179			55,000	1,000
20030722	93200	三和倉											0	1,000
20030722	93210	アイ・ロシス	166	167	166	167	165	165	165	165			4,000	1,000
20030722	93240	安田倉	424	424	420	420					91421		2,000	1,000
20030722	93510	洋埠頭	165	167	165	165	166	167	166	167			23,000	1,000
20030722	93550	リンコー	161	161	161	161	166	174	166	173			20,000	1,000
20030722	93580	宇徳運	150	150	143	143	141	142	141	141			8,000	1,000
20030722	93600	鈴与ソワ	147	147	147	147	148	148	148	148			2,000	1,000
20030722	93610	伏木運									91225		0	1,000
20030722	93640	上組	598	603	596	600	596	602	595	599			548,000	1,000
20030722	93660	サンリツ	630	646	630	646	640	640	625	625			3,000	100
20030722	93680	キムラユニティー	470	472	470	472							8,000	1,000
20030722	93690	キヨリ流通	1266	1300	1266	1286	1300	1315	1300	1303			17,800	100
20030722	93730	ニッコトラバ	510	510	510	510					91515		1,200	100
20030722	93750	近鉄エクス	1430	1451	1421	1425	1421	1458	1421	1458			47,300	100
20030722	94010	TBS	1436	1449	1395	1415	1410	1415	1398	1415			872,100	100
20030722	94040	日本テレビ	14310	14350	13870	13940	13940	14050	13940	14030			49,390	10
20030722	94090	テレビ朝日	147000	147000	145000	145000	145000	145000	142000	142000			697	1
20030722	94290	日立モバ	666	688	666	685	679	710	679	710			127,000	1,000
20030722	94300	NECモバイル	2440	2440	2350	2350	2350	2370	2320	2360			28,900	100
20030722	94320	NTT	505000	509000	499000	503000	502000	504000	500000	503000			16,016	1
20030722	94330	KDDI	507000	509000	502000	502000	502000	502000	496000	499000			8,056	1
20030722	94340	日テレコム	372000	380000	371000	377000	375000	378000	374000	374000			6,227	1
20030722	94350	光通信	2450	2490	2440	2440	2450	2490	2435	2490			147,300	100
20030722	94370	NTTドコモ	272000	273000	266000	267000	266000	267000	265000	265000			63,494	1
20030722	94420	JSA T	369000	370000	365000	366000	366000	368000	364000	365000			264	1
20030722	94430	インテックコム	495	500	495	500							4,000	1,000
20030722	94450	M-Fテレコム	136000	136000	136000	136000	130000	130000	130000	130000			5	1
20030722	94470	丸紅テレコム	54300	55800	54300	55600	55100	55700	54600	55700			99	1
20030722	94700	学研	148	148	142	143	144	146	143	145			140,000	1,000
20030722	94740	ゼンリン	840	845	840	845	840	850	831	850			6,300	100
20030722	94750	昭文社	1580	1594	1571	1571	1572	1576	1570	1571			8,400	100
20030722	94770	角川HD	2425	2445	2425	2435	2435	2500	2430	2500			10,500	100
20030722	94790	インプレス	57400	57400	55400	56000	55800	57000	55600	57000			40	1
20030722	94810	テレフォニカ											0	50
20030722	94960	ドイツテレコム	1675	1685	1675	1685	1690	1690	1686	1687			2,600	50
20030722	95010	東電力	2320	2330	2315	2330	2325	2330	2305	2315			2,319,400	100
20030722	95020	中部電力	2200	2200	2170	2195	2190	2195	2185	2190			1,029,700	100
20030722	95030	関西電力	1909	1909	1893	1895	1895	1895	1886	1893			708,500	100
20030722	95040	中国電力	1819	1825	1817	1821	1822	1825	1820	1820			206,900	100
20030722	95050	北陸電力	1758	1769	1753	1756	1757	1760	1752	1758			183,700	100
20030722	95060	東北電力	1775	1775	1758	1768	1765	1768	1761	1764			617,700	100
20030722	95070	四国電力	1861	1865	1854	1859	1860	1863	1855	1855			203,500	100
20030722	95080	九州電力	1795	1798	1788	1796	1796	1802	1793	1799			542,000	100
20030722	95090	北海道電力	1746	1758	1745	1756	1750	1756	1742	1743			173,800	100
20030722	95110	沖縄電力	2930	2930	2905	2920	2920	2970	2920	2970			6,500	100
20030722	95310	東瓦斯	347	350	346	349	348	352	347	350			11,903,000	1,000
20030722	95320	大瓦斯	301	301	298	300	300	301	299	301			2,946,000	1,000
20030722	95330	東邦瓦斯	319	319	316	317	318	319	317	318			576,000	1,000
20030722	95340	北海瓦斯	305	305	296	297	299	300	296	296			16,000	1,000
20030722	95350	広島ガス					278	278	278	278			2,000	1,000
20030722	95360	西部瓦斯	196	197	196	196	197	197	195	195			196,000	1,000
20030722	95370	北陸瓦斯					340	350						

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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20030722	95420	新日ガス									カ 400	0	500
20030722	95430	静岡瓦斯	334	334	332	332	333	334	333	334		9,000	1,000
20030722	96000	アイネット	370	370	369	369	369	369	362	362		2,800	100
20030722	96010	松竹	681	685	678	685	685	687	684	686		44,000	1,000
20030722	96020	東宝	1192	1193	1170	1171	1165	1173	1162	1162		171,000	100
20030722	96030	H.I.S.	1670	1670	1647	1647	1646	1659	1645	1645		15,200	100
20030722	96050	東映	333	335	332	332	332	334	331	334		158,000	1,000
20030722	96070	葵プロ	623	624	610	616	616	616	611	611		8,000	500
20030722	96090	エンチャリソク	299	300	292	296	295	300	293	299		346,600	100
20030722	96130	NTTデータ	403000	409000	400000	401000	400000	412000	399000	404000		4,992	1
20030722	96140	ベル24	20200	20490	20200	20440	20440	20570	20350	20360		11,020	10
20030722	96150	東京美装	600	600	575	575	582	582	582	582		6,000	1,000
20030722	96160	共立メンテ	1725	1725	1713	1713	1713	1714	1701	1701		21,000	100
20030722	96180	エムサービス									カ 1400	0	1,000
20030722	96190	イチネン									カ 595	0	500
20030722	96210	建設技研	539	539	538	539	539	540	537	537		4,000	100
20030722	96220	スペース	658	658	654	654						10,600	100
20030722	96240	長大	295	295	295	295	280	280	280	280		5,000	500
20030722	96280	公益社	2690	2860	2690	2850	2845	2930	2840	2930		24,700	100
20030722	96290	ビーシーエー					950	950	950	950		500	500
20030722	96300	アップ	465	465	465	465					カ 465	1,000	500
20030722	96310	東急レク	539	539	529	529	531	538	531	538		4,000	1,000
20030722	96320	スバル興	353	353	352	352	353	353	351	351		18,000	1,000
20030722	96330	テアトル	105	105	103	104	103	104	103	103		58,000	1,000
20030722	96350	武蔵野興					250	250	250	250		1,000	1,000
20030722	96450	D C S	587	597	585	591	590	596	584	585		23,500	100
20030722	96460	タイトー	107000	107000	104000	105000	105000	106000	104000	106000		156	1
20030722	96500	テクモ	970	980	962	965	966	968	960	960		10,900	100
20030722	96520	日本医療	1147	1157	1141	1155	1157	1180	1157	1180		14,200	100
20030722	96540	コーエー	3570	3640	3470	3570	3580	3590	3530	3530		70,400	100
20030722	96600	C R C	1350	1350	1327	1340	1350	1356	1330	1331		13,300	100
20030722	96610	歌舞伎										0	1,000
20030722	96650	吉本興					859	859	859	859		1,000	1,000
20030722	96670	ホリプロ	675	685	674	684	680	681	672	672		5,500	100
20030722	96690	オーケネット	819	830	818	818	820	830	818	830		10,500	100
20030722	96710	よみランド	410	410	405	406	404	405	401	401		33,000	1,000
20030722	96720	都競馬	120	120	117	117	118	119	117	118		239,000	1,000
20030722	96740	花月園									カ 75	0	1,000
20030722	96750	常盤興	144	145	144	145	144	145	144	144		54,000	1,000
20030722	96780	カナモト	481	486	478	478	477	478	477	478		28,000	1,000
20030722	96800	共成レノテム										0	1,000
20030722	96810	東京ドーム	340	340	337	339	338	340	337	340		163,000	1,000
20030722	96820	データ通信	2350	2385	2350	2380	2375	2375	2295	2300		20,400	100
20030722	96840	スカ・エニ	2140	2160	2135	2140	2140	2165	2130	2135		87,100	100
20030722	96920	シーイーシー	1296	1296	1286	1288	1287	1293	1285	1285		12,700	100
20030722	96940	日立ソフト	2755	2760	2680	2680	2690	2730	2675	2715		198,500	100
20030722	96970	カプコン	1110	1118	1090	1113	1134	1140	1113	1135		253,100	100
20030722	97000	イスアールエル	920	920	911	915	910	930	910	924		37,400	100
20030722	97010	東京会館	128	129	128	129	129	135	125	130		20,000	1,000
20030722	97030	シェナス	55	57	55	56	55	55	54	54		122,000	1,000
20030722	97040	東海観	35	35	34	34	33	34	31	32		3,606,000	3,000
20030722	97060	日空ビル	670	675	670	675	672	678	671	672		54,000	1,000
20030722	97080	帝ホテル										0	1,000
20030722	97140	S R A	823	823	798	806	801	811	801	811	カ 811	7,900	100
20030722	97150	トランスコスモス	2360	2360	2290	2295	2295	2400	2290	2385		111,500	100
20030722	97160	乃村工芸	350	356	350	356	360	360	358	360		105,000	1,000
20030722	97170	ジャストテック	2130	2150	2025	2025	2090	2090	2035	2035		5,000	100
20030722	97190	住商情報	3680	3680	3530	3530	3600	3620	3560	3560		37,300	100
20030722	97220	藤田観	449	450	447	449	447	449	442	442		42,000	1,000
20030722	97260	近ツリリスト	269	270	268	270	270	270	266	266		57,000	1,000
20030722	97270	東急観	100	107	100	107	106	107	102	102		27,000	1,000
20030722	97280	日本管財	1670	1670	1630	1640	1640	1655	1639	1645		69,500	100
20030722	97310	白洋舎	344	344	344	344	344	344	340	340		24,000	1,000
20030722	97320	東映ラボ					170	170	170	170		1,000	1,000
20030722	97350	セコム	3780	3800	3740	3740	3750	3800	3740	3780		373,500	500
20030722	97370	C S K	3150	3170	3110	3110	3110	3140	3090	3120		345,600	100
20030722	97380	インテック	601	606	595	595	618	618	605	605		84,000	1,000
20030722	97390	N S W	745	745	721	722	723	744	723	725		14,300	100
20030722	97400	C S P	616	625	616	625	619	619	616	616		4,700	100
20030722	97410	日立情報	2995	3010	2990	2995	2990	3040	2985	2990		52,500	100
20030722	97420	アイネス	856	856	836	836	835	850	835	845		111,800	100
20030722	97430	丹青社	377	377	373	373	376	376	372	372		11,000	1,000
20030722	97440	メイテック	3660	3760	3660	3720	3700	3780	3680	3780		57,500	100
20030722	97460	T K C	1331	1344	1331	1344	1345	1345	1340	1341		11,500	100
20030722	97470	アサツー-D K	2210	2310	2160	2235	2240	2255	2225	2240		75,000	100
20030722	97480	エヌジェーケー	318	318	318	318	318	318	318	318		4,000	1,000
20030722	97490	富士ソフト	2240	2240	2205	2215	2220	2240	2155	2215		221,200	100
20030722	97500	ソラン	615	615	597	604	597	600	588	595		45,000	100
20030722	97510	T I S	2775	2775	2700	2700	2700	2705	2670	2695		118,400	100
20030722	97520	ナムコ	1960	1989	1951	1989	1971	1990	1966	1966		134,200	100
20030722	97550	応用地質	781	795	781	788	788	801	772	772		24,400	100
20030722	97590	日システム	1871	1874	1851	1865	1895	1895	1860	1888		103,000	100
20030722	97610	東海リース	100	100	100	100	101	101	101	101		28,000	1,000
20030722	97620	大和リース	293	294	292	292	292	293	290	290		112,000	1,000
20030722	97630	丸紅リース	155	158	155	156	156	159	151	151		34,000	1,000
20030722	97640	技研興	122	122	118	119	119	119	119	119		9,000	1,000
20030722	97650	オオバ	79	79	79	79	78	78	77	77		14,000	1,000
20030722	97660	コナミ	2185	2215	2170	2190	2170	2220	2170	2200		463,000	100
20030722	97670	日建工学	189	189	189	189	188	188	188	188		4,000	1,000
20030722	97770	日電計算	1079	1079	1037	1070	1030	1041	1021	1041		8,200	100
20030722	97830	ベネッセ	2015	2130	2015	2105	2135	2135	2040	2040		11,800	100
20030722	97860	キャッツ	527	533	524	530	529	530	526	526		22,400	100
20030722	97870	Jメンテナンズ	501	501	486	491	491	494	491	492		4,600	100
20030722	97880	ナック	839	839	815	815	835	835	822	822		7,400	100
20030722	97890	栄光	510	510	510	510	515	515	515	515		3,000	1,000
20030722	97910	ビケンテクノ					560	560	560	560		100	100
20030722	97920	ニチイ学館	6680	6730	6650	6660	6660	6730	6650	6690		91,000	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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20030722	97930	ダイセキ	1712	1732	1712	1727	1728	1773	1717	1743		26,200	100
20030722	97970	大日本コン	197	197	196	196					カ 196	800	100
20030722	97990	旭情報					785	785	785	785		1,000	1,000
20030722	98100	日鉄商	128	132	128	131	132	134	129	132		191,000	1,000
20030722	98150	カテナ	269	269	256	259	259	260	258	260		17,000	1,000
20030722	98180	大丸エナ	625	625	625	625	625	625	625	625		300	100
20030722	98240	泉州電業					583	598	583	598		1,500	500
20030722	98250	アスフェル	576	584	576	582	581	590	581	582		32,100	100
20030722	98280	元気寿司	1570	1570	1557	1568	1560	1565	1551	1551		3,100	100
20030722	98300	トラスコ中山	1505	1517	1505	1505	1505	1516	1501	1505		24,600	100
20030722	98310	ヤマダ電機	2935	2935	2865	2900	2900	2920	2880	2915		242,100	100
20030722	98320	オートバックス	2150	2160	2140	2140	2145	2150	2130	2135		4,300	100
20030722	98350	ジュンテンドー										0	1,000
20030722	98400	ホーマック	790	790	770	777	783	788	778	779		96,400	100
20030722	98420	アーランド	990	1000	990	1000	1041	1050	1041	1050		1,800	100
20030722	98430	ニトリ	5900	5950	5850	5950	5920	5920	5870	5870		58,200	100
20030722	98440	ユーエスシー	1900	1990	1900	1950	1951	1990	1951	1990		81,100	100
20030722	98460	天満屋										0	100
20030722	98500	グルメ軒屋	907	907	899	899	900	900	895	895		8,000	1,000
20030722	98540	愛眼	661	666	661	666	666	668	666	666		25,900	100
20030722	98550	くろがや	350	350	350	350					ウ 350	1,000	1,000
20030722	98560	ケーユー	750	750	750	750	740	750	740	750		15,900	100
20030722	98590	ユーストア	1000	1000	1000	1000	1039	1039	1039	1039		1,600	100
20030722	98610	吉野家	189000	190000	189000	189000	189000	190000	188000	189000		539	1
20030722	98650	日商エレク	1170	1170	1140	1140	1132	1132	1113	1129		23,700	100
20030722	98690	加藤産業	924	924	910	919	920	930	920	930		16,000	1,000
20030722	98730	日ケンタッキー	2835	2835	2830	2830	2825	2840	2810	2840		19,000	1,000
20030722	98750	マツモトキヨシ	5190	5190	5070	5090	5130	5130	5060	5060		27,800	100
20030722	98780	セキド	159	159	159	159					カ 159	2,000	1,000
20030722	98820	イエローハット	870	870	866	870	866	869	866	866		7,600	100
20030722	98830	富士エレク	1050	1050	1031	1048	1046	1050	1045	1050		24,400	100
20030722	98840	都築電産	370	370	370	370					カ 370	1,500	100
20030722	98870	松屋フーズ	2105	2105	2100	2105	2100	2100	2090	2090		18,700	100
20030722	98890	JBCC	685	685	665	666	665	670	655	658		45,500	100
20030722	98940	アトル					542	550	542	550		1,200	100
20030722	98960	J建材	631	640	624	640	632	640	625	625		9,500	100
20030722	98970	ユニダックス	530	530	519	519	525	530	521	521		14,500	500
20030722	98990	サンデーサン										0	1,000
20030722	99000	サガミチェーン	938	938	933	934	934	935	931	931		18,000	1,000
20030722	99040	ベリテ									カ 191	0	1,000
20030722	99110	真電										0	1,000
20030722	99120	タイワホ情	924	939	924	930	929	929	920	920		12,000	500
20030722	99160	ハイトルネット	848	858	846	858	855	855	831	831		8,700	100
20030722	99210	ギガス									カ 505	0	100
20030722	99220	日立機材	319	319	319	319	319	320	319	319		8,000	500
20030722	99280	ミダ情報	632	632	612	612	618	632	617	632		9,000	500
20030722	99300	北沢産業	209	219	209	219	212	218	211	214		12,500	500
20030722	99320	杉本商事	610	610	610	610					ウ 609	1,000	500
20030722	99340	因幡電産	1495	1495	1450	1450	1453	1492	1453	1492		10,800	100
20030722	99370	セシール	1551	1593	1550	1567	1564	1564	1502	1504		17,700	100
20030722	99440	インバウト21	1540	1550	1540	1549	1540	1547	1540	1540		11,200	100
20030722	99450	プレナス	2375	2390	2335	2380	2385	2390	2355	2375		73,100	100
20030722	99460	ミニストップ	1724	1724	1714	1714	1714	1722	1711	1716		38,500	100
20030722	99470	シムリー	609	612	603	612	612	625	612	624		10,100	100
20030722	99510	カーマ	740	740	720	721	720	726	718	718		12,800	100
20030722	99520	ドトール	1798	1812	1791	1800	1802	1889	1795	1880		160,600	100
20030722	99530	ダイキ	1366	1395	1365	1388	1399	1399	1365	1365		22,300	100
20030722	99570	ハイトック	620	620	620	620	620	620	605	605		700	100
20030722	99590	アシード									ウ 618	0	100
20030722	99610	日商リース	160	160	158	158	159	159	159	159		10,000	1,000
20030722	99620	ミスミ	4260	4300	4260	4300	4260	4260	4180	4200		22,900	100
20030722	99690	ショクブン					770	770	770	770		1,000	1,000
20030722	99720	アルテック	431	436	431	436	433	439	433	439		7,700	100
20030722	99750	マルヤ	790	790	790	790						100	100
20030722	99790	大庄	995	995	986	991	987	995	985	986		11,900	100
20030722	99791	大庄・新	951	951	951	951						800	100
20030722	99820	タキヒヨー	605	605	605	605	600	600	596	596		14,000	1,000
20030722	99830	ファーストリテ	4050	4050	3950	4020	4010	4050	3980	3980		132,800	100
20030722	99840	ソフハソク	3250	3290	3190	3240	3230	3510	3230	3510		26,842,800	100
20030722	99870	スズケン	2835	2870	2815	2860	2855	2855	2785	2785		107,000	100
20030722	99890	サントラッグ	3330	3350	3290	3290	3290	3340	3270	3270		11,900	100
20030722	99910	川商ジェコ	405	410	405	409	409	411	406	406		24,700	100
20030722	99940	やまや	551	551	536	536	549	549	540	540		3,700	100
20030722	99970	ペルーナ	4240	4390	4230	4250	4250	4280	4220	4270		84,200	50