

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	13010	極洋	166	168	165	168	168	169	166	168			796,000	1,000
20030820	13050	ETF・TPX	1000	1001	993	1001	1000	1007	1000	1003			76,300	100
20030820	13060	TOPIX投	1000	1003	994	1003	1002	1008	1002	1007			6,075,100	100
20030820	13070	isTPX											0	100
20030820	13080	上場TPX	994	1000	990	1000	1000	1005	999	1002			3,655,000	1,000
20030820	13100	ETF・J30	687	688	687	688	690	690	690	690			2,100	100
20030820	13110	TOPIX30	680	680	680	680					カ 685		600	100
20030820	13150	is150											0	100
20030820	13190	300投信	185	190	185	190	191	191	191	191			23,000	1,000
20030820	13290	is225	9600	9600	9600	9600					カ 9800		10	10
20030820	13300	上場225	10270	10290	10180	10280	10270	10350	10270	10290			147,350	10
20030820	13310	ニチロ	147	148	146	147	147	148	145	147			491,000	1,000
20030820	13320	日水	269	271	267	269	268	270	262	264			3,128,000	1,000
20030820	13330	マルハ	150	151	149	150	149	150	148	150			453,000	1,000
20030820	13520	ハウスイ	104	104	104	104	103	104	102	102			38,000	1,000
20030820	13770	サカタのタネ	1157	1180	1157	1171	1179	1185	1176	1182			52,000	100
20030820	13780	雪国まい	551	551	545	545	545	550	540	542			11,800	100
20030820	13790	ホクト	1513	1518	1496	1506	1508	1509	1489	1495			114,200	100
20030820	14910	中外鉱	99	101	99	100	100	107	100	103			1,052,500	100
20030820	15010	三井山	79	80	78	78	79	95	78	93			16,358,000	1,000
20030820	15030	住友炭	67	68	66	67	68	74	67	74			2,795,000	500
20030820	15150	日鉄鉱	328	328	325	327	327	331	326	329			290,000	1,000
20030820	15180	三井松島	180	181	179	181	181	182	179	180			356,000	1,000
20030820	16010	帝石	453	458	453	458	458	463	458	459			1,685,000	1,000
20030820	16100	ETF・電機					1633	1640	1633	1640			500	100
20030820	16110	ETF・輸送	1586	1596	1586	1596	1594	1594	1594	1594			500	100
20030820	16120	ETF・銀行	175	175	175	175							82,000	1,000
20030820	16130	電機	1630	1630	1630	1630	1650	1655	1650	1655			2,800	100
20030820	16140	輸送	1584	1584	1584	1584	1582	1582	1582	1582			600	100
20030820	16150	銀行	174	174	169	170	168	174	168	170			69,400	100
20030820	16610	瓦斯開発	521	521	514	518	517	522	517	521			32,000	1,000
20030820	17010	昭和鉱	135	135	133	133	131	133	131	133			33,000	1,000
20030820	17220	MISAWA	126	126	122	123	124	127	124	124			817,000	1,000
20030820	17250	フジタ	69	69	66	67	66	68	66	67			167,200	100
20030820	17260	Br.HD	320	320	320	320							2,000	1,000
20030820	17370	MESCO	293	293	293	293	293	293	293	293			2,000	1,000
20030820	17420	セコムテクノ	2700	2745	2700	2740	2740	2750	2715	2715			14,500	500
20030820	17550	JFE工建									カ 356		0	1,000
20030820	17620	高松建設					1220	1220	1220	1220			400	100
20030820	17640	工藤建設	222	222	222	222	222	222	222	222			3,000	1,000
20030820	17660	東建コーポ	2580	2580	2520	2520	2520	2520	2505	2515			2,300	100
20030820	17670	沖クインテック	400	400	395	395	395	395	395	395			5,000	1,000
20030820	17730	Y.T.L	135	135	135	135					カ 133		10,000	1,000
20030820	17750	富士工事					136	136	136	136			1,000	1,000
20030820	17760	三井道	114	116	114	116	114	115	114	115			23,000	1,000
20030820	17780	古河総設	124	124	124	124	125	125	125	125			3,000	1,000
20030820	17800	ヤマウラ					297	297	297	297			500	500
20030820	17860	リエンタル建	501	507	500	501	505	505	504	505			6,500	100
20030820	17920	みらい建	239	245	239	245	242	242	242	242			7,000	1,000
20030820	18010	大成建	295	304	294	303	303	313	302	313			13,159,000	1,000
20030820	18020	大林組	412	416	408	416	415	424	415	424			3,416,000	1,000
20030820	18030	清水建	401	405	399	405	401	415	401	411			2,465,000	1,000
20030820	18050	飛鳥建	71	71	70	70	70	71	70	71			189,500	500
20030820	18080	長谷工	101	103	97	101	100	101	97	99			10,887,000	500
20030820	18100	松井建	306	307	303	303	303	306	303	305			13,000	1,000
20030820	18120	鹿島	343	344	340	342	342	356	342	354			4,880,000	1,000
20030820	18130	不動建	95	95	93	94	94	98	93	96			491,000	1,000
20030820	18140	大木建	82	82	80	80	80	82	80	80			269,000	1,000
20030820	18150	鉄建	153	174	153	172	166	168	156	162			12,485,000	1,000
20030820	18160	安藤建	175	176	174	176	176	178	176	176			68,000	1,000
20030820	18170	勝村建	102	104	102	103	103	104	102	104			144,000	1,000
20030820	18190	太平洋工	133	133	128	130	129	130	126	129			568,000	1,000
20030820	18200	西松建	379	388	379	384	385	390	384	389			805,000	1,000
20030820	18210	三住建設	70	72	69	71	70	72	70	71			5,580,000	1,000
20030820	18220	大豊建	175	176	173	173	173	175	173	175			227,000	1,000
20030820	18240	前田建	401	401	397	398	399	404	399	404			99,000	1,000
20030820	18250	環境建設	69	69	66	67	67	68	65	67			2,073,000	1,000
20030820	18260	佐田建	80	81	79	79	80	82	80	81			75,000	1,000
20030820	18270	ナカノ	201	202	195	201	203	207	202	207			1,206,000	1,000
20030820	18330	奥村組	385	390	385	390	391	398	391	396			297,000	1,000
20030820	18340	小田急建	272	277	272	277	277	310	277	310			15,500	500
20030820	18350	東鉄工	268	272	268	272	273	278	270	277			95,000	1,000
20030820	18370	ハザマ	24	25	24	24	24	25	24	25			2,006,000	1,000
20030820	18390	真柄建	150	162	149	156	158	160	155	158			705,000	1,000
20030820	18400	土屋ホーム	235	237	235	235	230	230	230	230			8,400	100
20030820	18440	大盛工	26	26	25	26	25	26	25	26			3,135,000	1,000
20030820	18460	鈴縫工											0	1,000
20030820	18470	イチケン	89	90	89	89	89	91	89	91			98,000	1,000
20030820	18510	大木建	192	192	189	189	188	190	188	189			106,000	1,000
20030820	18520	浅沼組	159	165	159	165	166	168	165	165			228,000	1,000
20030820	18540	新井組	119	120	118	118	116	117	116	116			20,700	100
20030820	18550	東急建	67	67	66	67	67	68	67	67			489,000	1,000
20030820	18580	井上工	48	48	46	46	46	47	46	47			355,000	1,000
20030820	18600	戸田建	314	320	314	319	319	329	318	329			1,991,000	1,000
20030820	18610	熊谷組	128	129	127	127	128	130	127	129			624,000	1,000
20030820	18620	横河工	331	331	330	330	331	331	331	331			11,300	100
20030820	18630	テトラ	209	210	208	208	207	211	206	211			17,000	1,000
20030820	18650	あすなろ	240	240	240	240	240	241	240	241			16,000	1,000
20030820	18660	北野建	215	228	214	223	221	224	219	224			483,000	1,000
20030820	18670	植木組	212	212	212	212	210	215	210	215			21,000	1,000
20030820	18680	三井ホーム	410	415	410	412	416	420	415	418			82,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	18700	矢作建	403	405	403	405	405	405	404	404	り 590		13,000	1,000
20030820	18710	P S三菱	449	454	449	454	453	455	453	455			4,000	100
20030820	18720	Aゼル	83	84	82	83	83	86	82	85			879,000	1,000
20030820	18770	川田建設	590	590	590	590							6,000	1,000
20030820	18780	大東建	3090	3150	3070	3120	3110	3160	3100	3130			657,800	100
20030820	18790	新日本建	397	398	396	396	395	398	395	398			14,000	1,000
20030820	18800	スルカコーポ	1570	1589	1568	1570	1580	1588	1560	1578			24,200	100
20030820	18810	日鋪道	560	560	555	557	556	557	555	557			72,000	1,000
20030820	18820	東亜道	242	242	234	239	236	237	236	237			29,000	1,000
20030820	18830	前田道	536	553	536	549	550	558	550	557			179,000	1,000
20030820	18840	日道路	216	219	216	219	216	225	216	225			256,000	1,000
20030820	18850	東亜建	154	155	151	155	155	158	154	156			756,000	1,000
20030820	18880	若築建	123	123	120	121	122	128	122	127			754,000	1,000
20030820	18890	佐伯建	148	158	148	158	158	163	154	159			435,000	1,000
20030820	18900	東洋建	48	48	46	48	48	52	48	51			5,863,000	1,000
20030820	18930	五洋建	100	104	98	103	104	106	101	103			11,144,000	1,000
20030820	18950	大成ロテック	175	176	173	173	175	178	173	177			157,000	1,000
20030820	18960	大林道	209	209	207	207	207	208	207	207			13,000	1,000
20030820	18980	世紀東急	104	107	104	106	106	109	106	108			90,000	1,000
20030820	18990	福田組	419	419	404	404	412	412	411	411			7,000	1,000
20030820	19000	白石	215	215	215	215	210	210	191	206			43,000	1,000
20030820	19070	東北ミサワ	501	501	488	488	490	494	490	494			11,500	500
20030820	19110	住友林	677	690	677	687	692	697	692	697			53,000	1,000
20030820	19140	日基礎	270	276	260	276	275	278	275	278			35,300	100
20030820	19160	日成ビルト	92	102	92	98	97	100	96	100			1,339,000	1,000
20030820	19190	エスハイエル	235	239	232	235	237	244	236	240			2,501,000	1,000
20030820	19210	巴	186	186	185	185	184	186	184	186			18,000	1,000
20030820	19220	大成エレクト	129	134	128	131	131	137	131	132			252,000	1,000
20030820	19240	ハナホーム	591	600	591	599	598	626	598	625			234,000	1,000
20030820	19250	大和ハウス	938	938	923	930	931	934	928	932			2,968,000	1,000
20030820	19260	ライト工	336	341	336	340	340	347	340	343			185,900	100
20030820	19280	積水ハウス	1033	1043	1022	1040	1041	1050	1036	1049			1,902,000	1,000
20030820	19290	日特建	448	474	444	474	471	477	468	472			1,573,000	1,000
20030820	19300	北陸電工	324	327	324	327	327	327	327	327			4,000	1,000
20030820	19320	ミュージア	552	552	552	552	569	569	553	553			9,000	1,000
20030820	19340	ユアテック	361	363	361	363	365	366	361	364			54,000	1,000
20030820	19350	東北通建	261	261	260	261	261	270	261	270			32,000	1,000
20030820	19370	西部電工	262	265	258	258	261	262	261	262			11,000	1,000
20030820	19380	千歳電工									り 305		0	1,000
20030820	19390	四電工					476	476	470	475			6,000	1,000
20030820	19400	つうけん	230	230	230	230	230	230	230	230			2,000	1,000
20030820	19410	中電工	1430	1469	1430	1469	1469	1487	1454	1487			17,500	100
20030820	19420	関電工	381	388	380	388	388	390	384	390			415,000	1,000
20030820	19430	大明	515	515	508	510	506	510	505	508			90,000	1,000
20030820	19440	きんでん	424	424	419	422	421	424	421	424			76,000	1,000
20030820	19450	東京エネシ	360	360	358	358	360	363	357	361			22,000	1,000
20030820	19460	トエネック	337	337	330	336	338	340	336	340			57,000	1,000
20030820	19470	日本コムシ	685	695	679	694	689	696	683	686			1,407,000	1,000
20030820	19480	弘電社	292	292	292	292	292	292	292	292			8,000	1,000
20030820	19490	住友電設	335	340	333	338	340	342	335	342			21,700	100
20030820	19500	日本電設	389	389	388	388	388	392	388	392			50,000	1,000
20030820	19510	協エクシオ	573	575	547	566	566	570	548	557			969,000	1,000
20030820	19520	新日空調	504	509	501	502	505	505	503	504			24,300	100
20030820	19540	日工営	227	227	225	226	226	231	225	231			179,000	1,000
20030820	19550	東電通	260	268	255	263	268	274	264	274			564,000	1,000
20030820	19560	日電話設	332	338	330	338	333	333	329	329			69,000	1,000
20030820	19570	保安工	235	235	235	235							5,000	1,000
20030820	19580	三和エレクト	179	188	178	187	186	189	184	189			96,000	1,000
20030820	19590	九電工	409	411	407	411	411	412	409	412			105,000	1,000
20030820	19600	サンテック					287	287	287	287			1,000	1,000
20030820	19610	三機工	590	590	584	584	585	587	584	587			68,000	1,000
20030820	19630	日揮	840	852	837	848	844	860	844	860			816,000	1,000
20030820	19640	中外炉	251	266	248	262	263	272	261	272			5,240,000	1,000
20030820	19650	テクノ菱和	448	448	424	424	430	435	430	435			800	100
20030820	19670	ヤマト	424	427	420	420	419	421	419	421			32,000	1,000
20030820	19680	太平電	319	327	317	327	318	323	318	322			53,000	1,000
20030820	19690	高砂熱	585	585	570	578	573	577	565	570			85,000	1,000
20030820	19700	日立ブラ	350	354	350	354	352	365	352	360			279,000	1,000
20030820	19710	中央ビルト	58	58	57	58	58	58	58	58			14,000	1,000
20030820	19720	三晃金	218	220	213	215	214	217	210	210			232,000	1,000
20030820	19730	NECシス建	887	895	878	890	900	908	899	908			61,600	100
20030820	19740	宮地建	173	178	173	178	178	180	178	180			18,000	1,000
20030820	19750	朝日工	297	298	297	298	298	299	297	299			17,000	1,000
20030820	19780	アタカ工	398	398	385	390	391	385	385	390			39,000	1,000
20030820	19790	大気社	1099	1099	1097	1099	1095	1106	1091	1106			44,000	1,000
20030820	19800	ダイダン					486	486	486	486			1,000	1,000
20030820	19820	日比谷設	761	761	760	761	756	762	756	762			14,000	1,000
20030820	19830	東芝ブラ	254	257	254	255	256	262	256	262			109,000	1,000
20030820	19870	ソルコム											0	1,000
20030820	19880	ショント建	547	550	543	550	549	551	547	548			65,800	100
20030820	19930	ニッタン					220	220	220	220			1,000	1,000
20030820	20010	日粉	365	365	355	361	361	365	358	362			668,000	1,000
20030820	20020	日清粉 G	855	870	845	865	866	880	864	875			1,128,000	1,000
20030820	20030	日東粉	246	247	246	247	247	255	247	251			105,000	1,000
20030820	20040	昭和産	228	228	225	227	225	227	225	227			106,000	1,000
20030820	20060	東福粉	103	103	103	103	104	110	103	110			13,000	1,000
20030820	20090	鳥越粉	381	383	380	380	380	384	380	384			12,000	1,000
20030820	20510	農産工	218	219	216	216	216	217	216	217			168,000	1,000
20030820	20520	協同飼料	131	132	130	132	131	133	129	130			251,000	1,000
20030820	20530	中部飼料	493	500	493	500	499	509	499	507			16,000	1,000
20030820	20560	日配飼料	259	273	255	272	271	276	268	270			7,292,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	20570	雪印種苗	310	315	310	314	310	311	310	311			7,000	1,000
20030820	21020	台糖	343	343	336	336	336	336	301	323			301,000	1,000
20030820	21070	洋糖	117	119	115	118	118	124	116	124			322,000	1,000
20030820	21080	甜菜糖	174	175	173	173	173	175	172	173			295,000	1,000
20030820	21090	新三井糖	207	209	207	209	208	212	208	210			166,000	1,000
20030820	21120	塩水糖	216	219	216	216	219	224	219	220			21,000	1,000
20030820	21140	フジ日本									り 221		0	1,000
20030820	21160	日新糖	164	165	164	164	164	165	164	164			48,000	1,000
20030820	22010	森永菓	198	198	195	198	198	200	196	199			714,000	1,000
20030820	22020	明治菓	397	398	393	396	396	398	395	397			764,000	1,000
20030820	22040	中村屋	290	291	290	290	289	291	289	291			17,000	1,000
20030820	22050	駿河屋	190	190	190	190	178	178	178	178			10,000	1,000
20030820	22060	グリコ	713	713	707	708	708	708	700	707			67,000	1,000
20030820	22070	名糖産	1443	1450	1443	1450	1415	1418	1415	1418			5,600	100
20030820	22080	ブルボン	700	700	700	700							1,000	1,000
20030820	22090	井村屋菓									り 460		0	1,000
20030820	22110	不二家	157	157	152	154	154	157	154	154			454,000	1,000
20030820	22120	山崎パン	791	797	785	791	786	805	786	800			384,000	1,000
20030820	22150	第一パン	147	147	145	146	146	147	143	144			49,000	1,000
20030820	22160	カンロ	285	285	285	285	280	280	280	280			2,000	1,000
20030820	22170	モロゾフ	207	208	207	208	208	208	208	208			8,000	1,000
20030820	22200	亀田菓	690	690	690	690	700	700	700	700			11,000	1,000
20030820	22610	明治乳	424	425	422	425	423	427	423	425			674,000	1,000
20030820	22620	雪印乳	304	306	299	303	302	303	300	300			383,500	500
20030820	22640	森永乳	350	351	348	351	350	351	348	349			295,000	1,000
20030820	22670	ヤクルト	1678	1687	1674	1677	1677	1693	1661	1672			257,000	1,000
20030820	22810	プリムラム	99	104	98	104	103	105	101	105			5,774,000	1,000
20030820	22820	日ハム	1138	1149	1132	1148	1149	1165	1146	1165			616,000	1,000
20030820	22840	伊藤ハム	426	429	426	429	428	429	426	428			157,000	1,000
20030820	22860	林兼産	108	120	108	118	120	135	120	129			6,807,000	1,000
20030820	22880	丸大食	192	194	191	194	194	198	193	197			915,000	1,000
20030820	22900	米久	960	969	955	969	964	976	964	971			43,000	500
20030820	22910	福留ハム	166	166	166	166	164	166	164	166			16,000	1,000
20030820	22920	S FOODS	784	786	784	785	783	783	773	773			2,500	500
20030820	23050	スナジ オアリス	2770	2770	2750	2750	2750	2755	2745	2750			13,900	100
20030820	23220	NECフィール	6050	6090	6020	6080	6090	6200	6080	6100			30,300	100
20030820	23250	日本上下	290000	310000	290000	300000	300000	300000	288000	295000			169	1
20030820	23270	NSSOL	5950	5950	5810	5880	5830	5930	5820	5930			28,300	100
20030820	23310	総合警備	1449	1450	1436	1448	1448	1448	1434	1436			195,700	100
20030820	23380	M-サイオン	128000	132000	128000	132000	133000	133000	130000	133000			37	1
20030820	23420	M-トランスG	155	157	153	153	153	154	151	154			169,000	1,000
20030820	23450	M-システクアイ	90200	90500	90000	90000	90100	90500	90000	90500			49	1
20030820	23470	M-IBE	143000	145000	140000	140000	140000	140000	139000	139000			34	1
20030820	23510	M-ASJ	144000	146000	144000	146000	145000	152000	145000	152000			79	1
20030820	23540	安川情報	1040	1041	1030	1040	1040	1048	1030	1030			24,800	100
20030820	23550	M-C4T	183000	185000	178000	180000	180000	180000	177000	180000			69	1
20030820	23560	M-TCB	177000	178000	172000	175000	174000	195000	173000	183000			546	1
20030820	23590	コア	1290	1290	1290	1290	1290	1339	1290	1290			4,300	100
20030820	23610	M-CNA	28000	28000	27500	27900	27900	27900	27900	27900			77	1
20030820	23630	M-モック	550000	587000	550000	580000	570000	580000	563000	579000			79	1
20030820	23631	M-モック-新											0	1
20030820	25010	サッポロHD	253	255	251	254	253	254	251	253			1,367,000	1,000
20030820	25020	アサヒ	730	730	720	730	723	734	723	726			2,050,000	1,000
20030820	25030	キリン	760	762	756	760	759	770	758	769			4,271,000	1,000
20030820	25310	宝HLD	700	702	690	696	697	704	695	696			906,000	1,000
20030820	25330	オエノHD	260	261	252	252	251	254	249	250			179,000	1,000
20030820	25360	メルシャン	232	233	229	231	231	234	230	234			665,000	1,000
20030820	25400	養命酒	778	780	778	780	777	781	777	781			4,000	1,000
20030820	25720	三国コカ	821	826	821	826	826	829	825	829			27,000	1,000
20030820	25730	北海コカ	590	591	590	591	600	600	600	600			3,000	1,000
20030820	25760	近畿コカ	687	687	671	671	674	674	671	674			7,000	1,000
20030820	25780	四国コカ	1077	1082	1076	1079	1076	1086	1076	1086			3,000	100
20030820	25790	コカエイト	1880	1894	1870	1883	1875	1882	1857	1868			82,900	100
20030820	25800	コカセントラル	610000	610000	600000	603000	600000	602000	599000	599000			184	1
20030820	25900	DyDo	2365	2385	2365	2385	2370	2400	2370	2395			4,200	100
20030820	25910	カルピス	549	549	547	547	546	554	546	554			108,000	1,000
20030820	25920	ポッカ	340	342	340	341	340	340	340	340			37,000	1,000
20030820	25930	伊藤園	4040	4060	4030	4040	4040	4090	4040	4080			41,000	100
20030820	25940	キューピー	1500	1510	1500	1507	1503	1511	1503	1510			3,500	100
20030820	25950	キリンビール	1645	1645	1636	1636	1635	1638	1630	1636			122,900	100
20030820	25960	キューサイ	637	637	631	633	634	640	634	637			21,500	100
20030820	25970	ユニカフェ	1654	1654	1650	1650	1647	1650	1645	1649			1,800	100
20030820	25980	アサヒ飲料	505	507	504	507	504	504	490	495			14,000	500
20030820	25990	ジャパソフ					1241	1241	1240	1240			600	100
20030820	26020	日清オイリオ	327	330	323	329	325	328	320	325			705,000	1,000
20030820	26070	不二油	933	939	931	938	938	943	936	942			191,200	100
20030820	26080	ホーソー油	145	146	143	146	146	146	144	145			40,000	1,000
20030820	26130	Jオイル	193	193	192	193	193	194	193	193			65,000	1,000
20030820	26510	ローソン	3220	3260	3220	3260	3250	3300	3250	3280			271,400	100
20030820	26520	M-マングラケ	200000	200000	200000	200000	201000	201000	201000	201000			2	1
20030820	26550	MV東北	950	950	943	943					り 943		600	100
20030820	26570	インターニックス	1630	1650	1475	1550	1579	1580	1500	1575			84,200	100
20030820	26600	キリン堂	1360	1375	1360	1365	1380	1390	1361	1390			15,700	100
20030820	26640	カチ薬品	7780	7890	7750	7830	7800	7860	7700	7750			15,300	100
20030820	26700	ABCマート	1450	1453	1426	1453	1465	1465	1446	1460			13,200	100
20030820	26710	FDCP	580	580	580	580	580	580	580	580			4,000	100
20030820	26830	魚喜	535	550	535	550	545	560	540	560			20,000	500
20030820	26850	ポイント	2390	2430	2385	2415	2400	2490	2390	2450	り 2450		29,800	100
20030820	26870	CSVハイ	429	429	429	429	425	425	425	425			5,000	1,000
20030820	26890	カワニシ	970	970	970	970	1035	1035	1035	1035			700	100
20030820	26900	ソフマップ	499	500	483	495	495	505	490	505			59,600	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	26920	伊藤忠食	3490	3500	3490	3500	3500	3500	3490	3500			3,900	100
20030820	27280	福神	3600	3650	3600	3630	3650	3650	3610	3620			73,500	100
20030820	27290	JALUX	830	830	830	830	830	841	830	841			6,700	100
20030820	27300	エディオン	650	670	650	666	659	663	658	658			68,600	100
20030820	27310	ニイウス	367000	387000	365000	385000	385000	389000	381000	388000			2,935	1
20030820	27340	サーラ	512	514	512	514	510	514	510	514			4,000	500
20030820	27530	あみやき					700000	700000	700000	700000			3	1
20030820	27580	M-Yアリーナ	25500	26200	25400	26000	25700	26100	25200	26000			149	1
20030820	27600	東エレクトロ	811000	830000	780000	810000	816000	830000	816000	830000			579	1
20030820	27660	M-日風開	689000	689000	670000	676000	677000	678000	671000	671000			115	1
20030820	27680	ニチメン日商	356	357	351	353	353	356	350	352			368,200	100
20030820	27750	日レスシステム	3800	3800	3770	3790	3760	3770	3750	3760			18,700	100
20030820	28010	キョコマン	754	758	753	758	755	765	752	762			1,156,000	1,000
20030820	28020	味の素	1108	1114	1101	1111	1113	1127	1113	1127			4,669,000	1,000
20030820	28040	ブルース	780	780	780	780	780	780	780	780	ウ 780		10,000	1,000
20030820	28050	エスビー食	625	625	625	625	630	630	625	630			2,000	500
20030820	28060	ユタカフーズ	1220	1220	1220	1220					カ 1220		1,000	1,000
20030820	28090	キュービー	860	863	853	858	858	867	857	867			314,000	100
20030820	28100	ハウス食	1080	1080	1071	1072	1073	1085	1073	1076			153,600	100
20030820	28110	カゴメ	911	914	910	914	915	919	911	919			58,200	100
20030820	28120	焼津水	851	852	850	850	851	852	848	850			34,500	100
20030820	28150	アリアケ	3200	3210	3190	3200	3190	3210	3190	3200			56,300	100
20030820	28160	ダイショー											0	1,000
20030820	28180	ビエトロ	535	535	530	535	527	535	527	530			1,700	100
20030820	28300	アラハタ	1037	1037	1035	1035					ウ 1035		300	100
20030820	28310	はごろも	970	970	970	970	970	971	970	971			7,000	1,000
20030820	28710	ニチレイ	396	397	392	396	397	400	396	400			656,000	1,000
20030820	28720	セ化ヨー											0	1,000
20030820	28730	加ト吉	1879	1884	1860	1884	1883	1883	1869	1875			75,900	100
20030820	28740	ヨコレイ	588	588	581	583	583	584	580	580			53,000	1,000
20030820	28750	洋水産	1270	1286	1270	1280	1280	1280	1273	1273			215,000	1,000
20030820	28910	オリ酵母	696	699	690	695	695	696	691	696			76,000	1,000
20030820	28920	日食化	230	235	230	231	231	247	231	244			94,000	1,000
20030820	28930	ローマイ	51	51	51	51	51	51	50	51			119,000	1,000
20030820	28940	石井食	222	223	222	223	224	224	224	224			9,000	1,000
20030820	28970	日清食	2455	2455	2435	2440	2445	2455	2425	2440			350,500	100
20030820	28980	ソトン食									カ 810		0	1,000
20030820	28990	永谷園	807	807	807	807	803	806	801	806			8,000	1,000
20030820	29000	明星食	268	270	268	269	268	268	267	267			57,000	1,000
20030820	29070	あじかん	610	610	610	610	610	610	610	610			2,000	500
20030820	29080	フジッコ	1047	1047	1046	1046	1047	1050	1043	1043			35,000	1,000
20030820	29100	ロックフィールド	1324	1340	1323	1331	1339	1339	1324	1333			27,400	100
20030820	29140	JT	702000	715000	702000	714000	713000	719000	707000	714000			3,457	1
20030820	29180	わらべや	1390	1390	1350	1351	1357	1391	1357	1391			13,000	100
20030820	29220	なとり	810	810	802	802	803	810	803	810			2,500	100
20030820	29230	サウ食品	870	870	870	870							1,000	1,000
20030820	29530	ペプシコ											0	50
20030820	30010	片倉	750	750	745	745	749	750	746	750			20,000	1,000
20030820	30020	グンゼ	452	455	448	455	455	460	454	460			1,329,000	1,000
20030820	30030	昭栄	1215	1217	1215	1217	1223	1226	1220	1226			7,300	100
20030820	30040	神栄	152	157	152	155	155	157	155	156			218,000	1,000
20030820	30090	川島織	126	127	126	127	127	131	127	131			288,000	1,000
20030820	30100	上毛	121	122	119	120	120	122	120	121			100,000	1,000
20030820	30110	松佳	615	615	615	615	605	615	605	615			5,000	1,000
20030820	31010	洋紡	204	207	203	206	207	211	207	210			6,261,000	1,000
20030820	31020	カネボウ	145	145	142	145	145	147	143	143			2,990,000	1,000
20030820	31030	ユニチカ	102	108	101	108	109	113	108	112			50,677,000	1,000
20030820	31040	富士紡	108	113	108	112	111	111	108	110			4,126,000	1,000
20030820	31050	日清紡	546	564	546	561	560	566	560	561			931,000	1,000
20030820	31060	クラボウ	163	164	161	164	164	166	163	164			2,104,000	1,000
20030820	31070	ダイワホリ	128	132	127	131	131	132	129	132			4,556,000	1,000
20030820	31090	シキボウ	117	118	115	117	118	120	117	119			2,700,000	1,000
20030820	31100	日東紡	134	136	133	136	136	136	134	135			3,760,000	1,000
20030820	31110	オーミカン	57	58	57	58	58	64	58	64			146,000	1,000
20030820	31130	BSL	102	103	101	102	102	103	101	103			881,000	1,000
20030820	31160	豊田紡	639	715	639	710	710	710	670	699			154,000	1,000
20030820	31230	サイボー					640	640	640	640			3,000	1,000
20030820	32010	日毛	460	462	459	460	465	468	461	461			87,000	1,000
20030820	32020	大東紡	91	92	91	91	90	90	88	89			178,000	1,000
20030820	32040	トーア紡	69	70	69	70	71	72	70	70			510,000	1,000
20030820	32050	ガイドー	736	738	735	738	737	740	735	740			66,000	1,000
20030820	32070	中央毛	108	108	108	108					ウ 107		1,000	1,000
20030820	32160	御幸HD	288	293	288	293	293	293	286	286			27,000	1,000
20030820	33020	帝繊維	350	354	347	350	350	350	345	346			105,000	1,000
20030820	33040	トスコ	72	72	71	71	72	74	71	74			93,000	1,000
20030820	33060	日製麻	42	42	41	41	42	43	41	42			313,000	1,000
20030820	34010	帝人	315	315	308	313	313	316	312	314			6,927,000	1,000
20030820	34020	東レ	368	374	362	372	372	377	371	376			9,502,000	1,000
20030820	34030	東邦テナクス	134	134	131	132	133	135	132	134			253,000	1,000
20030820	34040	三菱レ	359	376	359	375	378	384	370	383			7,657,000	1,000
20030820	34050	クラレ	913	917	905	917	910	923	904	919			2,485,000	1,000
20030820	34070	旭化成	440	452	438	452	450	458	449	458			6,883,000	1,000
20030820	34080	サカイオーパ	176	181	172	181	182	182	176	180			1,768,000	1,000
20030820	34090	北日紡	81	81	80	80	80	82	78	82			49,000	1,000
20030820	34210	稲葉製作	1519	1519	1510	1515	1511	1519	1510	1514			19,600	100
20030820	34280	サンホット	413	413	403	403	408	408	403	403			4,000	1,000
20030820	35010	住江織物	176	179	176	178	177	180	177	180			97,000	1,000
20030820	35120	日フェルト	335	339	335	339	335	335	335	335			7,000	1,000
20030820	35130	市川毛	290	290	290	290	290	290	290	290			10,000	1,000
20030820	35140	日バリエーション	335	336	332	333	334	339	333	338			107,000	1,000
20030820	35210	エコナック	74	74	73	74	74	74	72	74			319,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	35240	日東網	134	134	130	131	131	133	131	133			37,000	1,000
20030820	35260	芦森工	224	226	222	224	222	224	218	221			144,000	1,000
20030820	35280	グローベルス	91	91	89	90	90	92	89	89			64,000	1,000
20030820	35290	アツギ	95	96	93	95	96	99	95	97			2,201,000	1,000
20030820	35320	堀田産	51	51	51	51	50	51	50	50			12,000	1,000
20030820	35330	タイ化成	446	446	445	445	440	440	440	440			4,000	500
20030820	35510	タニック	163	166	160	165	170	172	163	165			495,000	1,000
20030820	35530	共和レジャー	528	531	528	531	531	538	531	538			1,500	100
20030820	35690	セーレン	498	498	493	494	493	493	493	493			16,000	1,000
20030820	35710	ソトー									カ 900		0	1,000
20030820	35770	東海染工	117	120	117	120	120	126	119	124			190,000	1,000
20030820	35800	小松精練	300	300	300	300	300	300	299	299			5,000	1,000
20030820	35830	オーベルス	120	120	119	119	117	120	115	118			11,000	1,000
20030820	35910	ワコール	900	908	900	908	906	913	906	910			152,000	1,000
20030820	35930	ホクティ	4300	4380	4280	4360	4350	4400	4340	4390			112,300	100
20030820	35960	ワールド	2535	2535	2500	2500	2510	2595	2510	2565			9,000	100
20030820	35970	自重堂					390	390	390	390			2,000	1,000
20030820	36040	川本産業	493	493	492	492	491	499	491	494			7,000	1,000
20030820	37060	東海バル	438	441	438	440	442	445	440	444			12,000	1,000
20030820	37120	M-情企	649000	649000	612000	615000	636000	640000	630000	630000			27	1
20030820	37130	ネットマークス	350000	353000	345000	351000	350000	385000	347000	384000			753	1
20030820	37140	M-アソシエント	260000	264000	260000	260000	261000	267000	261000	267000			106	1
20030820	37150	M-トワゴ	3960000	4070000	3950000	4040000	4040000	4050000	3980000	3980000			127	1
20030820	37160	M-アーティスト	281000	287000	275000	287000	284000	284000	273000	276000			130	1
20030820	38610	王子紙	660	685	660	683	683	691	677	684			8,538,000	1,000
20030820	38640	三菱紙	185	187	184	186	186	189	185	189			2,289,000	1,000
20030820	38650	北越紙	650	673	650	663	660	667	652	657			1,774,000	1,000
20030820	38720	三島紙	133	134	133	133	133	135	133	135			92,000	1,000
20030820	38770	中越バル	258	263	256	263	267	270	266	269			210,000	1,000
20030820	38780	巴川紙	411	411	402	410	405	414	395	400			72,000	1,000
20030820	38800	大王紙	935	939	924	939	939	939	937	937			139,000	1,000
20030820	38810	特種紙	434	434	430	434	432	434	432	434			40,000	1,000
20030820	38820	紀州紙	220	224	219	224	222	224	221	223			51,000	1,000
20030820	38930	日本ユニバ	539000	542000	527000	540000	540000	547000	534000	538000			5,330	1
20030820	39410	レンゴー	299	300	294	298	297	299	296	296			739,000	1,000
20030820	39450	スバルバック									カ 165		0	1,000
20030820	39460	トーモク	210	211	208	208	208	210	206	210			226,000	1,000
20030820	39470	大日紙	498	498	498	498					カ 498		8,000	1,000
20030820	39500	ザ・バック	1200	1200	1164	1164	1167	1199	1166	1199			11,100	100
20030820	39510	朝日印刷					980	980	980	980			500	100
20030820	39550	イムラ封筒									カ 494		0	1,000
20030820	39710	東セロ	266	270	266	270	270	277	270	274			18,000	1,000
20030820	40030	ユーフギ	89	90	87	90	90	93	90	93			111,000	1,000
20030820	40040	昭電工	222	223	218	222	222	224	221	222			5,547,000	1,000
20030820	40050	住友化	400	404	397	404	404	409	403	409			11,389,000	1,000
20030820	40070	日化成	142	147	142	147	146	152	145	150			122,000	1,000
20030820	40080	住友精化	295	295	293	295	295	303	293	299			272,000	1,000
20030820	40100	三菱化	268	274	266	274	273	276	273	275			11,841,000	1,000
20030820	40210	日産化	901	917	901	912	907	917	906	909			1,441,000	1,000
20030820	40220	ラサ工	274	276	274	275	276	280	274	277			308,000	1,000
20030820	40230	呉羽化	489	489	480	480	480	487	479	485			261,000	1,000
20030820	40270	ティカ	324	330	320	330	327	329	326	328			130,000	1,000
20030820	40280	石原産	237	238	235	236	237	241	236	238			3,309,000	1,000
20030820	40310	片倉チッカ	292	295	292	295	293	294	293	294			18,000	1,000
20030820	40330	日東エフシー	458	458	458	458	459	464	459	464			4,000	1,000
20030820	40410	日書達	280	283	278	282	278	282	277	278			669,000	1,000
20030820	40420	東ソー	337	338	330	335	335	337	332	337			3,574,000	1,000
20030820	40430	トクヤマ	405	410	402	403	404	410	404	408			813,000	1,000
20030820	40440	セ硝子	648	650	643	643	643	648	639	641			676,000	1,000
20030820	40450	東亜合	204	207	204	205	204	207	203	207			1,163,000	1,000
20030820	40460	ダイソー	289	290	289	289	290	290	288	290			23,000	1,000
20030820	40470	関電化	474	485	466	482	479	480	475	478			1,160,000	1,000
20030820	40610	電化	330	338	328	336	337	343	336	343			2,801,000	1,000
20030820	40620	イビデン	1670	1690	1652	1690	1693	1719	1690	1709			729,100	100
20030820	40630	信越化	4540	4580	4540	4580	4560	4600	4560	4590			1,228,200	100
20030820	40640	カーバイド	135	136	131	132	133	140	132	137			1,178,000	1,000
20030820	40650	紀文ケミファ	740	745	731	745	740	744	740	740			38,000	1,000
20030820	40770	富士チタン	178	180	178	180	180	180	180	180			7,000	1,000
20030820	40780	堺化学	394	394	384	384	386	386	383	384			44,000	1,000
20030820	40880	エフ・ウォーター	565	573	560	565	565	572	563	568			393,000	1,000
20030820	40910	日酸素	434	435	429	433	431	433	429	431			608,000	1,000
20030820	40920	日本化	307	307	300	303	305	313	304	313			1,792,000	1,000
20030820	40930	邦アモレソ	89	89	84	87	88	89	86	89			44,000	1,000
20030820	40940	日化学産	375	375	366	366	366	366	366	366			16,000	1,000
20030820	40950	日ハル・カラ	473	484	473	479	478	515	478	500			303,000	1,000
20030820	40960	昭炭酸	320	320	319	319	318	319	317	319			12,000	1,000
20030820	40970	高压ガス	349	349	348	349	349	350	348	349			19,000	1,000
20030820	40980	チタン工	146	149	146	148	149	149	146	146			107,000	1,000
20030820	40990	四国化	411	411	411	411	407	407	407	407			7,000	1,000
20030820	41000	戸田工	500	504	500	504	503	505	500	500			48,000	1,000
20030820	41030	大洋酸	327	332	327	332	332	334	330	332			177,000	1,000
20030820	41070	伊勢化	340	340	331	331	332	333	332	333			49,000	1,000
20030820	41090	スラケミファ	1454	1454	1428	1428	1430	1454	1430	1440			12,300	100
20030820	41120	保土谷化	272	272	264	264	266	273	266	269			139,000	1,000
20030820	41140	日触媒	773	776	770	776	775	790	773	790			542,000	1,000
20030820	41150	本州化	505	505	505	505	510	520	500	500			7,000	1,000
20030820	41160	大日精化	490	514	480	510	509	509	496	499			1,035,000	1,000
20030820	41170	川崎化	114	115	112	114	114	125	114	125			187,000	1,000
20030820	41180	鐘化	890	893	873	887	885	890	881	889			698,000	1,000
20030820	41190	日ビグメン	365	367	360	360	360	361	356	357			62,000	1,000
20030820	41510	協醗酵	682	687	681	687	686	687	680	684			786,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	41820	菱瓦斯化	283	295	280	294	294	297	291	295			5,470,000	1,000
20030820	41830	三井化学	627	645	627	643	643	656	643	656			5,304,000	1,000
20030820	41850	J S R	1981	2010	1965	1995	1994	1998	1977	1988			1,003,000	1,000
20030820	41860	東応化	1840	1873	1839	1870	1873	1900	1868	1898			239,100	100
20030820	42010	日本合	192	192	189	191	191	194	191	193			319,000	1,000
20030820	42020	ダイヤル化	489	489	478	487	487	501	485	499			1,186,000	1,000
20030820	42030	住友ペーク	573	581	573	580	581	588	581	587			1,958,000	1,000
20030820	42040	積水化	425	429	423	429	426	428	420	425			1,060,000	1,000
20030820	42050	日ゼオン	858	879	847	870	861	870	853	857			1,496,000	1,000
20030820	42060	アイカ工	1097	1161	1092	1151	1171	1190	1151	1180			801,000	1,000
20030820	42080	宇部興	191	192	185	192	192	192	189	190			7,262,000	1,000
20030820	42120	積水樹脂	468	468	462	463	463	471	463	468			63,000	1,000
20030820	42130	三菱樹脂	213	218	212	218	217	220	216	217			420,000	1,000
20030820	42140	昭高分子	318	319	318	318	318	321	318	319			102,000	1,000
20030820	42150	タキロン	291	291	287	290	290	291	288	291			42,000	1,000
20030820	42160	旭有機	271	274	271	273	273	274	272	274			167,000	1,000
20030820	42170	日立化成	1595	1600	1579	1592	1595	1628	1589	1618			539,200	100
20030820	42180	ニチバン	314	314	313	313	314	315	313	314			24,000	1,000
20030820	42190	プラス・テ	67	67	67	67	66	67	66	67			14,000	1,000
20030820	42200	リオンテカス	313	316	311	316	316	317	309	311			185,000	1,000
20030820	42210	大倉工	711	738	711	738	741	759	735	747			409,000	1,000
20030820	42220	児玉化	98	112	96	108	113	122	112	122	カ 122		4,212,000	1,000
20030820	42240	ロシール工	103	103	102	102	102	108	102	106			192,000	1,000
20030820	42250	筒中プラス	404	417	404	415	416	425	415	420			97,000	1,000
20030820	42280	積水化成	250	252	242	242	244	248	243	247			370,000	1,000
20030820	42290	群栄化	249	249	246	246	245	246	244	245			94,000	1,000
20030820	42310	タイガーホリ					430	430	430	430			3,000	1,000
20030820	42710	日カーリット	735	737	720	737	735	740	735	740			10,600	100
20030820	42720	日化薬	555	555	551	553	553	558	552	558			707,000	1,000
20030820	42910	J I E C	84000	85000	78000	78100	78200	80000	78100	78200			967	1
20030820	42920	タイムシェア	176000	176000	176000	176000	176000	180000	176000	179000			10	1
20030820	42950	フェイス	718000	720000	708000	717000	717000	718000	708000	709000			554	1
20030820	43070	N R I	8990	9240	8980	9230	9200	9450	9180	9220			452,200	100
20030820	43080	M-JSドリーム	121000	121000	118000	118000	117000	120000	116000	117000			157	1
20030820	43100	M-ドリーム	61500	61500	60000	61000	61000	61500	61000	61000			129	1
20030820	43190	T A C	1750	1750	1740	1740	1749	1749	1721	1730			7,000	100
20030820	43200	M-CSI	134000	137000	133000	133000	133000	135000	133000	133000			86	1
20030820	43230	日シス技術	985	992	985	985	965	975	962	975			2,800	100
20030820	43240	電通	435000	446000	434000	446000	444000	454000	444000	446000			5,787	1
20030820	43370	びあ	2130	2130	2100	2105	2110	2125	2100	2120			10,300	100
20030820	43420	セコム上	1755	1755	1740	1745	1726	1749	1726	1749			17,700	100
20030820	43610	川口化	135	135	135	135	138	138	138	138			2,000	1,000
20030820	43620	日本精化									カ 398		0	1,000
20030820	43640	マナック											0	1,000
20030820	44010	旭電化	822	825	815	821	821	825	820	824			197,000	1,000
20030820	44030	日油脂	494	494	489	491	490	490	482	485			625,000	1,000
20030820	44040	ミヨシ油脂	209	211	209	211	211	212	210	212			62,000	1,000
20030820	44090	東邦化											0	1,000
20030820	44100	リマ化成	672	672	666	667	667	668	661	667			72,000	1,000
20030820	44520	花王	2175	2205	2175	2200	2195	2205	2190	2190			2,650,000	1,000
20030820	44610	第一工業	310	310	299	301	301	314	300	314			163,000	1,000
20030820	44640	ソフト99	901	910	900	908	910	940	910	928			38,300	100
20030820	44650	ニイタカ	494	494	490	490	490	490	490	490			5,800	100
20030820	44710	三洋化成	731	731	729	729	728	729	726	729			76,000	1,000
20030820	45010	三共	1461	1478	1453	1456	1452	1463	1450	1456			1,591,200	100
20030820	45020	武田薬	4210	4220	4180	4220	4210	4230	4200	4220			3,040,300	100
20030820	45030	山之内薬	3020	3020	2965	2995	2990	3010	2990	2990			2,614,000	100
20030820	45050	第一薬	1684	1708	1684	1707	1700	1719	1690	1708			799,600	100
20030820	45060	大日薬	795	795	779	784	780	789	780	782			1,002,000	1,000
20030820	45070	塩野義薬	1695	1699	1679	1696	1696	1703	1693	1698			1,421,000	1,000
20030820	45080	田辺薬	841	858	841	851	853	855	839	840			739,000	1,000
20030820	45090	三菱ケル	822	824	816	819	817	823	815	821			279,000	1,000
20030820	45110	藤沢薬	2200	2265	2200	2255	2235	2255	2230	2255			1,728,300	100
20030820	45120	わかもと	314	314	311	311	311	312	311	312			16,000	1,000
20030820	45140	帝臓器	751	751	751	751	759	760	759	759			5,000	1,000
20030820	45160	日新薬	632	634	632	634	633	637	633	634			45,000	1,000
20030820	45180	富山化	380	383	378	382	381	388	378	385			355,000	1,000
20030820	45190	中外薬	1320	1331	1315	1325	1320	1325	1301	1316			757,400	100
20030820	45200	和光堂									カ 3280		0	100
20030820	45210	科研薬	574	574	569	572	572	575	570	570			342,000	1,000
20030820	45230	エーザイ	2315	2370	2315	2365	2350	2375	2340	2340			765,000	100
20030820	45240	仁丹	375	375	369	370	371	371	368	370			23,000	1,000
20030820	45260	理ビタソ	1410	1410	1410	1410					カ 1410		1,000	1,000
20030820	45270	ロート薬	895	895	894	894	895	900	895	900			7,000	1,000
20030820	45280	小野薬	4050	4050	4050	4050	4020	4030	4010	4020			1,600	100
20030820	45290	日研化	270	270	270	270	270	274	269	269			15,000	1,000
20030820	45300	久光薬	1333	1333	1316	1325	1325	1330	1324	1329			169,000	1,000
20030820	45310	有機薬	266	267	263	263	263	263	262	262			18,000	1,000
20030820	45340	持田薬	672	672	662	665	663	669	663	667			35,000	1,000
20030820	45350	大正薬	1680	1686	1678	1684	1684	1684	1676	1679			706,000	1,000
20030820	45360	参天薬	1204	1250	1191	1237	1224	1280	1219	1264			84,700	100
20030820	45370	エリス薬	775	775	763	763	743	759	743	758			26,000	1,000
20030820	45380	扶桑薬	360	360	353	353	354	358	353	357			42,000	1,000
20030820	45390	日ケミファ	519	520	517	520	520	523	518	523			48,000	1,000
20030820	45400	ツムラ	1045	1060	1029	1056	1057	1092	1057	1078			629,000	1,000
20030820	45430	テルモ	2270	2300	2270	2290	2295	2330	2295	2295			937,200	100
20030820	45440	富士レビ	916	916	910	911	910	912	902	909			88,000	500
20030820	45470	キッセイ薬	1629	1630	1603	1603	1604	1616	1604	1610			91,000	1,000
20030820	45490	栄研化	700	700	695	695	696	700	696	700			26,000	1,000
20030820	45500	日水薬	570	580	570	580					カ 580		2,000	1,000
20030820	45510	鳥居薬	1692	1693	1684	1685	1684	1689	1665	1689			13,300	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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	45550	沢井薬	2905	2955	2900	2940	2935	2975	2935	2975			20,600	100
20030820	45590	セリア新薬	1137	1137	1120	1134	1134	1137	1133	1133			13,000	1,000
20030820	45600	キョーリン薬	1348	1355	1336	1340	1331	1348	1330	1343			318,000	1,000
20030820	45630	M-アソシエス	748000	758000	747000	750000	747000	752000	745000	749000			247	1
20030820	46110	大日塗料	161	166	160	162	163	174	163	174			1,489,000	1,000
20030820	46120	日ペイント	319	321	317	318	316	319	316	319			532,000	1,000
20030820	46130	関ペイント	463	474	463	469	469	471	467	471			723,000	1,000
20030820	46140	トウベ	121	124	121	124	123	127	123	127			61,000	1,000
20030820	46170	中国塗料	426	430	426	428	427	436	427	433			166,000	1,000
20030820	46190	日特塗料	425	425	415	417	419	423	419	419			41,000	1,000
20030820	46200	藤倉化	615	638	615	630	625	648	625	648			338,000	1,000
20030820	46260	太陽イキ	4000	4030	4000	4030	4010	4130	4010	4020			15,100	100
20030820	46310	大日イキ	241	242	237	240	239	241	236	241			2,188,000	1,000
20030820	46330	サカタインクス	412	412	404	407	407	410	406	410			56,000	1,000
20030820	46340	洋インキ	365	368	362	365	365	371	365	371			991,000	1,000
20030820	46350	東インキ	277	277	272	272	272	272	272	272			4,000	1,000
20030820	46410	アルフス技	830	830	826	826	829	835	829	835			9,500	100
20030820	46420	オリジナル設	490	491	490	491					り 491		3,000	500
20030820	46430	コナミホーツ	1699	1699	1686	1698	1698	1700	1693	1697			70,000	100
20030820	46510	サニックス	664	675	664	671	672	680	665	680			83,000	100
20030820	46600	ニッポン放	4500	4520	4430	4500	4480	4550	4480	4500			36,030	10
20030820	46610	OLC	5520	5550	5490	5540	5550	5620	5540	5610			216,700	100
20030820	46660	バーク24	1911	1922	1903	1921	1927	1940	1921	1928			36,200	100
20030820	46680	明光ネット	1093	1109	1093	1109	1110	1110	1100	1110			10,800	100
20030820	46740	クレスコ	1060	1060	1049	1060	1070	1075	1055	1070			8,000	100
20030820	46760	フジテレビ	542000	547000	534000	538000	537000	547000	536000	540000			3,832	1
20030820	46780	秀英	1570	1576	1545	1570	1553	1564	1553	1558			11,900	100
20030820	46790	田谷	1039	1039	1039	1039	1038	1041	1030	1031			3,000	100
20030820	46800	ラウンドワン	384000	391000	384000	387000	437000	439000	420000	439000			7,055	1
20030820	46810	リゾートラ	2205	2215	2195	2205	2200	2215	2200	2200			20,800	100
20030820	46840	オービック	23300	23610	23300	23420	23400	23770	23400	23770			19,800	100
20030820	46870	TDCソフト	1075	1080	1050	1050	1041	1042	1030	1030			9,200	100
20030820	46920	アルゴ21	980	998	970	990	1000	1000	965	1000			37,600	100
20030820	46940	BML	1510	1510	1500	1508	1502	1508	1500	1503			12,600	100
20030820	46950	マイスター	494	495	494	495	495	498	495	498			4,000	1,000
20030820	46960	ワタベ	1310	1310	1310	1310	1350	1350	1350	1350			700	100
20030820	47030	住商オート	2025	2025	2025	2025	2025	2030	2015	2030			13,000	100
20030820	47040	トレンド	2150	2150	2125	2135	2145	2200	2145	2190			1,232,500	500
20030820	47060	Fsas	2210	2210	2170	2200	2245	2235	2190	2195			132,600	100
20030820	47080	もしもし	6650	6650	6600	6600	6620	6620	6600	6620			2,050	50
20030820	47110	コミュニティー	1323	1350	1322	1350	1350	1351	1335	1351			5,300	100
20030820	47130	日信電サ					895	895	885	885			200	100
20030820	47140	リゾー教育	90000	90000	86600	86600	87700	89000	87700	88200			159	1
20030820	47160	日本オラル	5580	5580	5410	5550	5500	5570	5480	5560			185,500	100
20030820	47190	アルファ	2240	2240	2075	2135	2155	2170	2140	2145			25,300	100
20030820	47220	フューチャー	262000	271000	256000	271000	271000	271000	266000	270000			566	1
20030820	47240	シチエ	1921	1980	1921	1980	1980	2000	1960	1960			7,100	100
20030820	47250	CAC	825	835	825	828	828	830	823	828			38,600	100
20030820	47280	トーセ	1145	1145	1122	1130	1130	1145	1130	1145			5,000	100
20030820	47320	USS	6600	6680	6570	6670	6590	6680	6590	6620			46,260	10
20030820	47380	日立ビジ	885	885	884	885	885	891	885	891			2,700	100
20030820	47390	CTC	3150	3170	3100	3170	3170	3190	3060	3130	り 3130		235,300	100
20030820	47400	M-Nティール	9710	9810	9600	9700	9700	10000	9650	10000			803	1
20030820	47410	M-IRI	417000	419000	408000	413000	410000	424000	403000	408000			121	1
20030820	47420	エイト					250000	250000	250000	250000			2	1
20030820	47440	M-メッツ					173000	179000	173000	179000			2	1
20030820	47450	東京個別	882	882	871	875	874	877	866	868			40,300	100
20030820	47460	東計電算					841	841	841	841			1,000	1,000
20030820	47470	M-CRFH									カ 299000		0	1
20030820	47490	M-ADVAX	68	69	65	65	67	67	62	64			9,000	1,000
20030820	47510	M-サイバー	285000	285000	281000	282000	281000	288000	281000	288000			22	1
20030820	47530	M-エッジ	54000	56700	54000	55000	55100	55700	54500	55500			1,291	1
20030820	47531	M-エッジ-新	54000	54000	54000	54000	54000	54000	54000	54000			99	1
20030820	47560	CCC	955	965	955	959	956	960	950	956			161,100	100
20030820	47590	M-ハリュージ	126000	129000	124000	129000	125000	126000	125000	126000			35	1
20030820	47620	XNET	188000	189000	187000	189000	189000	190000	188000	190000			111	1
20030820	47660	M-ビーエイ	157	157	157	157							1,000	1,000
20030820	47680	大塚商会	2090	2140	2090	2100	2100	2185	2100	2160			69,800	100
20030820	47700	M-エルミック	583	583	550	550	553	553	540	545			14,000	1,000
20030820	47740	NECソフト	3290	3290	3220	3270	3270	3310	3260	3290			78,400	100
20030820	47750	総合メディ	2845	2865	2840	2855	2855	2860	2840	2845			13,500	100
20030820	47760	CYBOZU	162000	164000	155000	155000	156000	162000	155000	159000			142	1
20030820	47790	M-スプレーン	209000	209000	200000	200000	200000	203000	198000	198000			54	1
20030820	47810	日ハウス					444	445	444	445			2,000	1,000
20030820	47870	M-NCG	64000	64000	63000	63000	62000	62000	62000	62000			8	1
20030820	47940	M-デックス											0	1
20030820	47950	M-スカパー	125000	126000	124000	125000	130000	135000	129000	134000			5,572	1
20030820	47970	M-icf	159000	159000	155000	155000	155000	165000	155000	165000	り 162000		39	1
20030820	47980	LCA-J	407	407	402	402	405	405	398	398			19,700	100
20030820	48010	セントラルSP	842	880	842	870	870	880	869	872			23,500	100
20030820	48120	ISID	1288	1300	1250	1300	1300	1348	1288	1344			147,500	100
20030820	48130	M-ACCESS	3230000	3230000	3170000	3200000	3160000	3240000	3160000	3220000			116	1
20030820	48150	M-JDC	158000	158000	156000	156000	158000	159000	158000	159000			7	1
20030820	48180	M-サイトテサ	42950	42950	41000	41000	41000	42850	41000	42850	カ 43250		21	1
20030820	48200	EMシステムズ	729	730	725	725	727	727	717	717			12,700	100
20030820	48210	M-W&G	247000	250000	247000	248000	247000	248000	245000	245000			37	1
20030820	48240	M-メディアS					149000	149000	129000	129000			2,563	1
20030820	48250	WNIウェザー	820	855	820	843	845	850	840	843			157,100	100
20030820	48260	CIJ	693	700	693	693	700	705	693	705			2,700	100
20030820	48320	川鉄情報	158000	163000	158000	163000	163000	164000	161000	164000			362	1
20030820	48390	M-WOWOW	99800	100000	99800	99900	99900	109000	99900	109000	カ 109000		252	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	48460	三井情報	820	820	820	820	825	840	825	840			7,800	100
20030820	48500	タケミカル											0	10
20030820	48520	P & G	10500	10500	10500	10500							480	10
20030820	48630	バイエル	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600			200	50
20030820	49010	富士写真	3640	3660	3600	3660	3660	3710	3650	3680			3,779,000	1,000
20030820	49020	ニガミナ	1534	1546	1530	1540	1536	1549	1520	1531			1,763,000	500
20030820	49110	資生堂	1191	1204	1191	1200	1191	1218	1191	1207			1,671,000	1,000
20030820	49120	ライオン	574	577	573	577	577	578	576	578			320,000	1,000
20030820	49140	高砂香料	422	447	416	445	450	460	450	455			770,000	1,000
20030820	49170	マンダム	2235	2250	2235	2240	2240	2265	2225	2260			64,000	100
20030820	49190	ミルボン	2155	2160	2145	2160	2165	2280	2165	2280			70,800	100
20030820	49210	ファンケル	3380	3440	3370	3420	3430	3430	3390	3400			32,800	100
20030820	49220	コーセー	3730	3770	3710	3750	3750	3780	3740	3760			60,500	100
20030820	49510	エステー化	815	820	815	818	810	810	809	810			29,000	1,000
20030820	49550	アクリカネショ	460	460	460	460							2,000	1,000
20030820	49560	ユニシ	1003	1005	1000	1000	999	1003	999	1003			13,700	100
20030820	49570	ヤスハラケミ											0	100
20030820	49580	長谷川香	1487	1487	1485	1486	1485	1500	1485	1499			7,500	100
20030820	49630	星光PMC	330	330	330	330	330	330	330	330			6,300	100
20030820	49670	小林製薬	3980	3990	3950	3960	3960	3970	3940	3970			34,600	100
20030820	49680	荒川化学	1040	1040	1015	1015	1015	1030	1015	1022			6,200	100
20030820	49710	メック	1611	1625	1611	1621	1619	1620	1610	1610			10,300	100
20030820	49870	寺岡製	715	715	715	715	720	720	711	720			9,000	1,000
20030820	49890	イハラケミカル	215	215	212	212	215	215	214	214			33,000	1,000
20030820	49900	昭和化									り 137		0	1,000
20030820	49920	北興化	387	387	387	387	387	389	387	389			17,000	1,000
20030820	49940	大成ミシク	2595	2610	2575	2580	2580	2590	2565	2575			34,100	100
20030820	49960	クマイ化	190	190	188	188	188	193	188	193			35,000	1,000
20030820	49970	日農薬	218	220	215	216	217	219	215	215			154,000	1,000
20030820	49980	マキラー	157	157	154	155	153	153	153	153			6,000	1,000
20030820	49990	セグアイ	228	228	228	228	228	229	228	229			6,000	1,000
20030820	50010	新日石	468	475	468	475	472	480	472	480			3,384,000	1,000
20030820	50020	昭和シェル	802	812	801	808	801	809	801	804			1,016,100	100
20030820	50070	コスモ石	200	201	199	201	200	201	197	199			1,820,000	1,000
20030820	50080	東亜石	157	157	155	155	155	158	155	157			63,000	1,000
20030820	50090	富士興産	81	81	79	80	80	81	80	81			188,000	1,000
20030820	50100	日精蠟	84	84	82	84	84	85	84	84			57,000	1,000
20030820	50110	ニチレキ	386	389	386	389	386	390	386	390			10,000	1,000
20030820	50120	東燃ゼネ	804	805	798	799	800	802	798	801			804,000	1,000
20030820	50130	ユシロ化	810	820	810	820	825	825	820	825			12,000	1,000
20030820	50150	ペトロル	465	469	465	469	468	468	465	466			1,100	100
20030820	50160	新日鉱HD	257	257	253	256	257	258	254	257			2,035,000	500
20030820	50170	A O C H D	445	450	441	444	442	446	440	445			31,800	100
20030820	50510	B P	850	850	850	850					り 850		1,000	100
20030820	51010	浜ゴム	324	329	323	329	327	330	326	326			2,125,000	1,000
20030820	51020	大機インジ	274	274	274	274	269	271	264	271			20,000	1,000
20030820	51030	昭ゴム	31	32	30	30	30	30	29	29			1,209,000	1,000
20030820	51040	日東化工					98	100	98	99			17,000	1,000
20030820	51050	洋ゴム	251	252	248	251	251	253	250	252			416,000	1,000
20030820	51080	ブリヂス	1718	1722	1706	1711	1715	1719	1692	1708			2,015,000	1,000
20030820	51100	住友ゴム	557	560	541	551	550	554	545	545			909,000	1,000
20030820	51210	藤倉ゴム	487	492	485	487	487	500	487	493			125,000	1,000
20030820	51220	オカモト	261	261	257	258	257	259	254	254			153,000	1,000
20030820	51420	アキレス	150	152	148	149	148	149	148	148			142,000	1,000
20030820	51610	西川ゴム	577	577	577	577					カ 582		1,000	1,000
20030820	51860	ニッタ	1102	1183	1102	1178	1190	1245	1190	1210			291,700	100
20030820	51870	クリエート	660	660	660	660	660	660	655	655			3,000	1,000
20030820	51890	桜ゴム	188	188	188	188	185	185	180	180			3,000	1,000
20030820	51910	東海ゴム	1652	1668	1650	1668	1667	1670	1650	1662			114,000	1,000
20030820	51920	三星ヘル	327	329	327	329	329	333	329	333			24,000	1,000
20030820	51930	平成ホリマ					83	83	83	83			18,000	1,000
20030820	51940	相模ゴム	287	287	287	287					カ 287		1,000	1,000
20030820	51950	バンドー化	328	329	326	326	326	330	326	329			99,000	1,000
20030820	51960	鬼怒ゴム	332	338	324	338	338	344	336	340			3,146,000	1,000
20030820	52010	旭硝子	804	807	792	801	799	810	799	810			3,666,000	1,000
20030820	52020	板硝子	362	363	355	361	362	372	362	367			3,849,000	1,000
20030820	52040	石塚硝	200	200	197	197	199	199	198	199			21,000	1,000
20030820	52080	有沢製	3650	3860	3650	3860	3860	3940	3830	3900			75,500	100
20030820	52100	日山村硝	199	202	199	200	201	202	200	202			164,000	1,000
20030820	52130	東芝セラミ	320	322	314	315	315	317	312	315			669,000	1,000
20030820	52140	日電硝	1238	1247	1238	1245	1244	1252	1240	1252			604,000	1,000
20030820	52150	旭テクノ	278	279	272	275	275	275	272	272			36,000	1,000
20030820	52320	住友大阪	238	241	235	238	238	241	233	238			4,933,000	1,000
20030820	52330	太平洋セメ	208	211	207	211	211	214	208	210			10,137,000	1,000
20030820	52340	第一セメ	257	257	254	255	256	257	255	257			24,000	1,000
20030820	52610	ミサワリゾート	243	243	241	241	241	241	239	239			12,000	1,000
20030820	52620	日ヒューム	248	248	246	246	248	249	246	249			39,000	1,000
20030820	52670	ハネックス	70	70	70	70	70	72	70	72			73,000	1,000
20030820	52680	旭コングリ											0	1,000
20030820	52690	日コングリ	155	156	154	154	155	155	154	154			53,000	1,000
20030820	52710	トヨーアサノ	351	352	351	352	357	360	354	354			10,000	1,000
20030820	52760	石川島建	309	309	309	309	310	310	310	310			3,000	1,000
20030820	52820	シオスター											0	1,000
20030820	53010	東海カーボ	282	282	276	281	278	283	278	282			1,315,000	1,000
20030820	53020	日カーボン	141	141	138	138	138	140	138	140			613,000	1,000
20030820	53310	リリタケ	379	379	375	376	378	382	378	381			259,000	1,000
20030820	53320	トオト	935	943	930	940	938	940	923	931			1,744,000	1,000
20030820	53330	日本ガイシ	700	708	700	707	710	734	709	725			2,124,000	1,000
20030820	53340	日特殊陶	1030	1032	1015	1026	1030	1041	1023	1028			838,000	1,000
20030820	53370	ダントー	358	360	358	360	363	363	360	362			19,000	1,000
20030820	53440	MARUWA	1420	1489	1411	1474	1460	1470	1431	1470			152,000	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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	53510	品川白煉	254	254	249	251	251	253	247	247			172,000	1,000
20030820	53520	黒崎播磨	156	157	155	156	155	156	154	156			258,000	1,000
20030820	53550	日垣堀	127	127	127	127	125	125	116	120			15,000	1,000
20030820	53610	東海高熱	243	243	243	243	240	240	240	240			13,000	1,000
20030820	53630	T Y K	246	247	246	247	247	248	247	248			16,000	1,000
20030820	53860	鶴弥	465	465	465	465					カ 465		500	500
20030820	53900	宇部マテリア	172	173	168	173	172	173	169	169			88,000	1,000
20030820	53910	A&Aマテリアル	81	83	80	81	81	85	81	84			390,000	1,000
20030820	53930	ニチアス	281	283	281	282	281	284	281	283			99,000	1,000
20030820	53950	理コナダ					146	148	146	147			3,000	1,000
20030820	54010	新日鉄	207	209	205	209	209	212	207	212			47,636,000	1,000
20030820	54050	住金	95	95	93	95	95	95	93	94			30,517,000	1,000
20030820	54060	神戸鋼	146	146	141	145	144	146	142	145			19,490,000	1,000
20030820	54070	日新鋼	169	170	167	169	169	170	167	167			8,460,000	1,000
20030820	54080	中山鋼	217	217	211	214	215	215	213	213			682,000	1,000
20030820	54100	合同鉄	270	272	262	268	270	271	266	269			4,626,000	1,000
20030820	54110	J F E	2380	2380	2330	2365	2370	2420	2365	2420			1,805,700	100
20030820	54230	東製鉄	879	885	865	878	879	882	845	873			1,872,000	100
20030820	54440	大和工	846	846	821	826	827	830	817	817			72,000	1,000
20030820	54450	東京鉄	316	318	306	314	317	321	310	314			565,000	1,000
20030820	54460	北越メタル	161	185	161	185	195	197	190	190			66,000	1,000
20030820	54490	大阪製鉄	686	699	679	690	700	710	700	710			26,800	100
20030820	54510	淀川鋼	410	412	400	404	404	406	402	405			237,000	1,000
20030820	54530	洋鋼鋳	335	345	330	345	345	347	343	347			314,000	1,000
20030820	54540	日鉄鋼板	231	232	227	227	222	228	221	228			101,000	1,000
20030820	54570	住友鋼管	284	284	275	275	279	285	276	285			50,000	1,000
20030820	54580	高砂鉄	132	132	129	132	132	135	132	135			138,000	1,000
20030820	54620	日鉄鋼管	140	140	140	140					リ 140		2,000	1,000
20030820	54630	丸一鋼管	1279	1279	1264	1272	1272	1276	1261	1272			84,000	1,000
20030820	54640	モリ工業	359	360	349	356	360	370	360	367			474,000	1,000
20030820	54710	大同特鋼	232	233	226	231	230	231	228	229			2,546,000	1,000
20030820	54760	高周波	128	129	125	127	127	129	127	128			888,000	1,000
20030820	54790	日金工	117	118	115	116	117	117	113	115			1,104,000	1,000
20030820	54800	冶金工	160	162	157	159	159	160	157	157			582,000	500
20030820	54810	山陽特鋼	165	168	163	165	164	168	163	167			357,000	1,000
20030820	54820	愛知鋼	521	521	515	517	511	519	511	517			194,000	1,000
20030820	54860	日立金	380	383	380	383	383	390	383	389			1,180,000	1,000
20030820	54910	日本金属	137	139	137	137	137	142	136	141			987,000	1,000
20030820	55410	大平洋金	386	403	375	390	395	415	377	413			33,186,000	1,000
20030820	55630	日本電工	192	192	189	189	189	192	189	191			379,000	1,000
20030820	55660	中央電	204	206	196	200	198	200	196	198			76,000	1,000
20030820	56020	栗本鉄	201	204	201	203	201	203	201	202			184,000	1,000
20030820	56050	自動鋳物	282	300	282	300	303	325	301	307			2,090,000	1,000
20030820	56060	旭テック	259	259	255	255	250	258	250	255			118,000	1,000
20030820	56080	川口金	280	280	280	280	280	283	277	283			52,000	1,000
20030820	56090	日鋳造	140	141	139	140	140	149	138	144			289,000	1,000
20030820	56100	大和重									リ 128		0	1,000
20030820	56120	日鋳鉄管	162	162	162	162	162	163	162	163			17,000	1,000
20030820	56310	日製鋼所	140	140	135	138	137	139	136	136			3,875,000	1,000
20030820	56320	三菱製鋼	179	180	175	178	178	179	177	179			1,701,000	1,000
20030820	56330	カントク	57	57	56	57	57	57	56	56			410,000	1,000
20030820	56410	T D F	325	325	320	324	322	350	322	344			605,000	1,000
20030820	56570	鈴木金	223	224	217	220	220	221	215	215			163,000	1,000
20030820	56580	日亜鋼	318	320	317	317	317	319	317	319			59,000	1,000
20030820	56590	日精線	264	265	260	260	260	265	258	258			66,000	1,000
20030820	56600	神鋼鋼線	108	109	106	109	109	110	107	110			151,000	1,000
20030820	56910	東シヤリング	150	152	148	148	149	152	149	151			51,000	1,000
20030820	57010	日軽金	213	213	207	210	209	213	209	210			4,883,000	1,000
20030820	57060	三井金	423	425	412	418	417	422	416	421			2,878,000	1,000
20030820	57070	東邦鉛	181	181	176	178	178	180	177	177			656,000	1,000
20030820	57110	三菱マ	180	180	176	178	179	183	179	181			5,208,000	1,000
20030820	57130	住友鉱	540	550	538	545	545	548	539	548			8,380,000	1,000
20030820	57140	同和鉱	476	479	470	477	476	478	474	477			1,259,000	1,000
20030820	57150	古河機金	109	111	108	111	111	112	110	111			1,576,000	1,000
20030820	57210	志村化	56	57	55	57	56	57	55	56			3,534,000	1,000
20030820	57260	住友チタ	1509	1509	1490	1490	1500	1505	1500	1505			4,900	100
20030820	57270	邦チタニウム	921	925	917	919	919	920	910	912			66,000	1,000
20030820	57280	アイトマテ	1450	1480	1450	1460	1460	1480	1460	1480			4,900	100
20030820	57290	日精鉱	312	319	312	319	318	333	318	328			253,000	1,000
20030820	57380	住軽金	148	149	144	146	146	148	145	146			2,362,000	1,000
20030820	57390	日製箔	180	180	172	172	172	179	172	178			41,000	1,000
20030820	57530	日伸銅	55	55	54	55	54	55	54	54			24,000	1,000
20030820	57710	三菱伸銅	231	231	226	230	230	230	225	227			85,000	1,000
20030820	58010	古河電工	420	421	412	418	417	420	411	414			7,068,000	1,000
20030820	58020	住友電工	1004	1030	1004	1022	1022	1033	1022	1033			2,089,000	1,000
20030820	58030	フジクラ	520	521	508	519	521	523	515	523			2,500,000	1,000
20030820	58040	三菱線	131	133	130	132	131	132	131	132			216,000	1,000
20030820	58050	昭電線	133	133	129	131	132	133	131	132			856,000	1,000
20030820	58070	東特電線	193	194	189	192	193	193	190	190			89,000	1,000
20030820	58080	理電線	102	103	102	103	103	105	103	105			19,000	1,000
20030820	58090	タツタ線	181	181	177	178	178	178	177	178			216,000	1,000
20030820	58120	日立線	380	381	375	380	380	385	380	380			1,084,000	1,000
20030820	58150	沖電線	219	223	219	220	220	220	218	220			64,000	1,000
20030820	58510	リョービ	253	258	252	258	258	260	255	255			658,000	1,000
20030820	58520	ア-レスティ	895	895	875	880	890	930	890	930			109,000	1,000
20030820	58530	京ダイカスト	181	185	181	182	184	199	183	199			233,000	1,000
20030820	58540	東理化	192	195	190	190	191	188	189	189			97,000	1,000
20030820	58550	アサヒブリタ	800	802	799	799	800	803	798	800			61,000	100
20030820	59010	洋缶	1279	1303	1271	1295	1297	1303	1278	1292			1,184,000	1,000
20030820	59020	北缶	245	246	244	246	245	246	243	244			103,000	1,000
20030820	59050	日缶	123	123	123	123	128	128	128	128			4,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	59080	日鉄ドラム	298	298	298	298	296	303	296	303			8,000	1,000
20030820	59090	コロナ	1331	1350	1330	1338	1340	1380	1340	1380			106,000	100
20030820	59110	横河プ	450	454	448	450	450	454	450	451			38,000	1,000
20030820	59120	日本橋梁	71	78	71	76	77	86	77	86			532,000	1,000
20030820	59130	松尾橋	218	225	215	225	224	225	220	221			78,000	1,000
20030820	59140	宮地鉄	193	194	191	192	193	198	193	197			168,000	1,000
20030820	59150	駒井鉄工	270	270	264	267	266	268	264	268			51,000	1,000
20030820	59160	ハルテック	190	190	190	190					カ 190		3,000	1,000
20030820	59170	サクラダ	98	98	95	95	95	95	91	95			61,000	1,000
20030820	59180	滝上工	360	370	360	370	370	373	370	370			41,000	1,000
20030820	59190	日鉄塔	188	189	187	187	187	187	187	187			12,000	1,000
20030820	59210	川岸工	271	276	271	271	272	272	272	272			22,000	1,000
20030820	59220	那須鉄	149	150	144	144					カ 146		14,000	1,000
20030820	59230	高田機工	438	445	438	445	445	455	445	449			35,000	1,000
20030820	59290	三和シャター	465	465	460	463	463	472	461	469			607,000	1,000
20030820	59300	文化シャター	386	386	383	383	384	385	378	382			79,000	1,000
20030820	59310	川田工	255	260	255	260	262	262	259	259			25,000	1,000
20030820	59320	三協アルミ	254	258	248	252	252	255	250	252			1,763,000	1,000
20030820	59360	洋シャター	78	79	76	77	78	80	77	79			977,000	1,000
20030820	59380	INAXシステム	1748	1754	1720	1742	1745	1763	1744	1757			1,577,000	1,000
20030820	59400	不二サッシ	85	87	83	83	87	87	84	85			31,400	100
20030820	59420	日フィルコン	596	600	596	600	601	601	601	601			15,000	1,000
20030820	59430	ノーリツ	1365	1365	1313	1350	1350	1354	1340	1353			187,900	100
20030820	59440	日立粉末	705	715	705	715	713	715	712	715			23,000	1,000
20030820	59460	長府製	1653	1668	1650	1658	1655	1676	1649	1666			19,300	100
20030820	59470	リンナイ	2605	2605	2570	2580	2605	2635	2590	2630			133,900	100
20030820	59510	タニチ工	488	495	482	495	495	495	489	489			3,300	100
20030820	59560	トーソー									カ 232		0	1,000
20030820	59570	日東精工	176	176	176	176	176	176	176	176			28,000	1,000
20030820	59580	三洋工	269	269	267	268	268	271	267	267			231,000	1,000
20030820	59590	岡部	312	312	312	312	311	312	311	312			8,000	1,000
20030820	59630	日立ツール	562	562	552	552	565	565	565	565			3,500	500
20030820	59640	洋刃物	123	123	123	123	123	123	123	123			3,000	1,000
20030820	59650	フジマック									ウ 400		0	1,000
20030820	59720	日建鉄	166	166	166	166	161	163	160	163			11,000	500
20030820	59740	中国工	142	147	142	142	142	145	141	144			86,000	1,000
20030820	59750	東ブレ	611	630	611	628	628	630	628	629			46,000	1,000
20030820	59760	ネツレン	370	372	365	370	370	371	368	368			83,000	1,000
20030820	59770	コマツ電子	769	770	737	750	751	760	746	746			81,200	100
20030820	59810	東製綱	114	115	112	114	114	114	113	114			460,000	1,000
20030820	59820	マルゼン									ウ 450		0	1,000
20030820	59880	ハイオックス	1486	1486	1450	1450	1460	1460	1460	1460			10,000	1,000
20030820	59910	ニッパツ	445	454	442	451	450	453	449	450			1,058,000	1,000
20030820	59920	中央発条	398	400	398	400	399	402	399	402			12,000	1,000
20030820	59940	ファインシッター					325	329	325	329			3,000	1,000
20030820	59960	新立川航	660	660	660	660	660	660	660	660			1,200	100
20030820	59980	アトハネクス	560	590	560	570	572	588	562	563			938,000	1,000
20030820	60050	三浦工	1408	1425	1408	1421	1420	1428	1418	1418			60,600	100
20030820	60130	タクマ	566	566	557	564	564	568	559	566			296,000	1,000
20030820	60210	富士ロビン					267	269	267	269			3,000	1,000
20030820	60220	赤阪鉄	97	98	97	98	98	98	94	94			37,000	1,000
20030820	60410	ボッシュAJ	401	402	394	396	396	397	394	396			1,101,000	1,000
20030820	60420	ニッキ	221	221	221	221	240	240	240	240			11,000	1,000
20030820	61010	ツガミ	220	223	216	222	220	221	217	220			1,155,000	1,000
20030820	61030	オークマ	293	293	290	292	292	295	288	289			874,000	1,000
20030820	61040	東芝機	392	393	386	390	390	390	380	386			924,000	1,000
20030820	61070	アマタマシ	278	284	275	279	279	281	272	274			116,000	1,000
20030820	61120	小島鉄	91	91	91	91	90	90	90	90			5,000	1,000
20030820	61130	アマダ	432	435	423	431	428	430	419	422			1,607,000	1,000
20030820	61180	アイダ	413	413	404	405	405	409	405	409			48,000	1,000
20030820	61190	ゼーブラス									カ 141		0	1,000
20030820	61210	滝澤鉄	84	87	84	84	83	86	83	85			130,000	1,000
20030820	61250	岡本工機	135	142	134	140	140	142	138	140			1,667,000	1,000
20030820	61300	日平ハマ	199	205	198	205	208	214	207	212			189,000	1,000
20030820	61310	浜井産	127	136	125	136	136	173	134	163			2,490,000	1,000
20030820	61350	牧野フライ	569	570	552	552	557	562	552	559			643,000	1,000
20030820	61360	O S G	719	720	715	720	720	722	719	722			116,000	1,000
20030820	61370	小池酸工	160	160	158	158	158	160	158	160			34,000	1,000
20030820	61380	ダイジェット	180	180	178	178	176	179	176	177			46,000	1,000
20030820	61390	東芝タツガ	449	449	444	449	450	456	448	448			400,000	1,000
20030820	61400	旭ダイヤ	544	544	539	541	541	547	540	547			121,000	1,000
20030820	61410	森精機	859	863	850	863	858	860	820	820	カ 840		51,900	100
20030820	61430	ソディック	734	734	718	728	721	730	719	730			92,000	1,000
20030820	61460	ディスコ	5150	5150	5020	5070	5070	5070	5010	5060			80,000	100
20030820	61510	日東工器	1689	1689	1665	1665	1675	1694	1675	1694			14,700	100
20030820	62010	豊田織	1965	1985	1965	1976	1976	1986	1976	1983			537,300	100
20030820	62030	豊和工	139	141	136	139	139	142	139	141			748,000	1,000
20030820	62050	O K K	170	170	163	165	165	169	164	168			1,796,000	1,000
20030820	62060	豊田工機	580	580	573	580	578	578	575	576			111,000	1,000
20030820	62080	石川製	120	120	117	118	119	119	116	117			463,000	1,000
20030820	62110	倉敷機	70	70	70	70	70	73	69	69			33,000	1,000
20030820	62120	帝人機	585	603	585	595	591	600	591	596			454,000	1,000
20030820	62130	オーエム製	171	172	169	170	170	171	169	169			61,000	1,000
20030820	62140	大隈豊和	149	149	145	145	147	148	145	146			91,000	1,000
20030820	62170	津田駒工	385	389	381	383	384	389	382	382			324,000	1,000
20030820	62180	エンシュウ	152	154	151	151	154	154	152	152			40,000	1,000
20030820	62210	大東製機	245	245	240	240	241	241	241	241			7,000	1,000
20030820	62220	島精機	4510	4510	4450	4500	4460	4550	4460	4510			4,000	100
20030820	62420	スィンドル	181	181	180	181	180	180	177	177			38,000	1,000
20030820	62470	日阪製作	513	520	513	520	520	534	520	526			59,000	1,000
20030820	62690	三井海洋	1960	1985	1941	1985	1980	1980	1945	1955			164,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	62710	ニッセイ	760	810	760	810	809	809	809	809			5,800	100
20030820	62720	レオン自機	332	334	330	330	330	336	330	336			12,000	1,000
20030820	62730	S M C	12980	13140	12830	12980	12970	13070	12930	13060			223,900	100
20030820	62740	新川	2160	2180	2150	2155	2175	2175	2145	2150			37,600	100
20030820	62770	ホリカワミロン	347	351	347	351	348	349	347	349			24,000	1,000
20030820	62780	ユニオンツール	3900	3950	3900	3940	3950	3960	3920	3950			36,600	100
20030820	62820	オイレス工	2525	2535	2510	2510	2500	2520	2495	2520			11,300	100
20030820	62870	サトー	2340	2340	2300	2320	2320	2335	2320	2335			92,700	100
20030820	62910	エアテック	652	660	652	655	655	662	655	660			15,500	100
20030820	62930	日精樹脂	604	614	596	605	607	610	600	609			85,000	1,000
20030820	63000	アビケヤマダ	278	278	276	276	280	285	280	285			8,000	1,000
20030820	63010	コマツ	680	693	670	681	681	690	681	689			9,407,000	1,000
20030820	63020	住友重機	240	242	231	242	242	244	239	242			10,197,000	1,000
20030820	63050	日立建機	1450	1451	1403	1415	1420	1440	1419	1420			679,000	1,000
20030820	63060	日工	347	348	346	346	347	347	344	344			24,000	1,000
20030820	63100	井関農	223	223	216	220	220	224	217	222			2,297,000	1,000
20030820	63110	ヒレイ工	197	202	197	200	200	200	200	200			66,000	1,000
20030820	63130	共立	312	316	310	314	315	326	315	326			857,000	1,000
20030820	63150	T O W A	989	989	970	970	975	989	967	977			24,000	100
20030820	63160	丸山製	149	149	147	148	148	152	147	150			64,000	1,000
20030820	63170	北川鉄	285	287	273	287	288	292	277	279			4,329,000	1,000
20030820	63190	シンニッタン	344	346	341	346	346	351	342	350			223,000	1,000
20030820	63200	新ダイワ	220	220	220	220							3,000	1,000
20030820	63210	石搬機	232	232	231	232	232	234	228	234			70,000	1,000
20030820	63250	タカキタ											0	1,000
20030820	63260	クボタ	411	414	403	408	409	418	409	418			4,315,000	1,000
20030820	63280	荏原実業	1212	1212	1206	1210	1206	1219	1206	1208			9,900	100
20030820	63300	洋エンジ	287	290	280	290	290	299	287	299			4,001,000	1,000
20030820	63310	菱化工機	174	175	173	174	176	177	174	177			218,000	1,000
20030820	63320	月島機	646	663	646	661	661	663	658	661			112,000	1,000
20030820	63340	明治機	71	71	68	69	70	71	69	71			448,000	1,000
20030820	63350	東京機	306	310	306	308	308	312	308	310			182,000	1,000
20030820	63360	石井表記	1110	1110	1095	1095	1095	1095	1075	1080			4,800	100
20030820	63390	新東工	324	324	323	323	324	325	322	324			17,000	1,000
20030820	63400	渋谷工	969	973	969	973	973	973	973	973			3,000	1,000
20030820	63410	富岡機	93	93	89	90	93	97	93	94			35,000	1,000
20030820	63430	マクロス	41	41	41	41	41	41	41	41			42,000	1,000
20030820	63450	アイチ	391	395	390	391	392	394	391	392			80,700	100
20030820	63490	小森	1265	1280	1258	1258	1259	1261	1255	1257			276,000	1,000
20030820	63510	鶴見製	570	570	570	570	585	585	570	570			24,000	1,000
20030820	63540	日立機電	406	408	406	408	408	408	407	407			11,000	1,000
20030820	63550	住友精密	347	347	344	344	349	349	345	346			78,000	1,000
20030820	63560	日ギア	118	119	116	118	120	128	118	128			110,000	1,000
20030820	63580	酒井重	266	267	260	263	263	265	260	263			128,000	1,000
20030820	63600	東自機	164	169	164	169					カ 170		2,000	1,000
20030820	63610	荏原製	530	538	523	538	541	550	541	545			2,219,000	1,000
20030820	63620	石井鉄	155	155	146	149	149	150	148	149			283,000	1,000
20030820	63630	西島製	550	554	550	550	545	554	545	553			52,000	1,000
20030820	63640	北越工	104	104	102	104	95	104	95	95			67,000	1,000
20030820	63650	電業社									カ 2520		0	100
20030820	63660	千代化建	620	636	610	633	634	643	633	643			1,773,000	1,000
20030820	63670	ダイソ工	2300	2320	2285	2310	2310	2340	2310	2340			859,000	1,000
20030820	63680	オルガノ	555	563	551	563	563	564	559	561			112,000	1,000
20030820	63690	トヨーカネツ	138	139	135	138	138	138	135	137			833,000	1,000
20030820	63700	栗田工	1370	1370	1351	1359	1358	1381	1358	1376			196,200	100
20030820	63710	椿本チエイ	435	439	418	439	435	439	426	431			874,000	1,000
20030820	63730	大同工	210	213	210	212	210	215	209	211			20,000	1,000
20030820	63740	T C M	238	240	232	235	233	235	229	234			286,000	1,000
20030820	63750	日コンパ	98	98	94	95	96	98	96	96			421,000	1,000
20030820	63760	日機装	430	432	425	428	429	432	429	431			145,000	1,000
20030820	63780	木村化工	180	180	179	179	178	182	176	179			68,000	1,000
20030820	63790	新興フラン	105	105	104	104	104	108	104	108			280,000	1,000
20030820	63810	アネスト岩田	199	200	199	200	201	212	201	207			32,000	1,000
20030820	63820	トリニ工	270	270	270	270	269	269	269	269			4,000	1,000
20030820	63830	ダイフク	525	528	524	526	524	528	524	526			102,000	1,000
20030820	63850	東精エンジ	1430	1430	1430	1430	1435	1435	1435	1435			7,000	1,000
20030820	63860	扶桑レケル	670	678	669	678	670	675	669	671			43,500	100
20030820	63900	加藤製	234	238	229	236	239	248	237	246			2,466,000	1,000
20030820	63920	ヤマダコーポ	156	156	155	155	155	158	155	158			17,000	1,000
20030820	63930	油研工	232	232	225	228	227	231	226	226			2,007,000	1,000
20030820	63950	タダノ	372	391	369	391	396	406	394	404			1,367,000	1,000
20030820	63960	宇野沢鉄	89	89	89	89							1,000	1,000
20030820	64060	フジテック	569	570	551	561	555	563	555	559			750,000	1,000
20030820	64070	C K D	489	492	482	492	495	498	493	493			102,000	1,000
20030820	64120	平和	1815	1815	1783	1800	1799	1805	1786	1794			137,500	100
20030820	64170	SANKYO	3690	3760	3680	3750	3760	3790	3740	3790			180,800	100
20030820	64180	日金銭	2335	2350	2320	2330	2335	2340	2305	2340			7,600	100
20030820	64190	マースエンジ	4600	4600	4450	4570	4550	4570	4450	4540			51,700	100
20030820	64200	福島工業	681	681	680	680	681	681	680	680			4,000	500
20030820	64210	キヤノンFT	1339	1342	1327	1337	1338	1342	1331	1331			60,000	1,000
20030820	64230	ABILIT	790	800	785	798	790	790	781	782			10,800	100
20030820	64260	サミー	3290	3310	3260	3290	3290	3310	3260	3310			122,600	100
20030820	64280	オイスミ	801	801	778	801	801	835	801	829			67,700	100
20030820	64300	ダイコ電	980	980	974	975	976	990	974	982	カ 982		30,500	100
20030820	64360	アマノ	714	714	707	709	710	714	709	713			143,000	1,000
20030820	64370	三条機									カ 130		0	1,000
20030820	64400	J U K I	496	496	482	485	485	488	471	475			3,126,000	1,000
20030820	64430	東洋製	157	159	157	159	158	158	158	158			6,000	1,000
20030820	64440	サンデン	612	613	603	607	605	607	600	601			426,000	1,000
20030820	64450	蛇の目	133	137	130	132	131	136	131	135			3,418,000	1,000
20030820	64480	ブラザー	953	960	950	954	956	961	955	957			1,259,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	64530	シルハ-精	62	62	59	59	59	60	58	59			1,447,000	1,000
20030820	64540	マックス	968	968	940	944	945	960	945	958			53,000	1,000
20030820	64550	モリタ	370	371	367	368	365	365	363	364			45,000	1,000
20030820	64570	グローリー工	2935	2970	2925	2925	2930	2965	2915	2915			9,900	100
20030820	64590	大和冷機	307	310	307	310	308	308	307	307			25,000	1,000
20030820	64610	日ヒストン	196	196	192	195	194	195	192	194			556,000	1,000
20030820	64620	リケン	414	414	406	408	407	408	404	408			420,000	1,000
20030820	64630	帝ヒストン	430	430	424	424	424	429	424	424			102,000	1,000
20030820	64660	トリアルG	78500	78500	78000	78000	78000	78500	78000	78500			22	1
20030820	64700	大豊工業	1041	1044	1035	1044	1036	1039	1035	1039			7,400	100
20030820	64710	日本精工	460	464	453	454	457	468	457	466			2,802,000	1,000
20030820	64720	NTN	585	589	572	588	586	590	585	588			2,419,000	1,000
20030820	64730	光洋精工	1195	1196	1185	1194	1197	1220	1196	1220			954,000	1,000
20030820	64740	不二越	253	255	246	253	254	257	253	256			933,000	1,000
20030820	64750	天辻鋼球									カ 822		0	1,000
20030820	64770	ツバキナカヤマ	998	999	997	999	1000	1000	1000	1000			11,000	500
20030820	64790	ミネベア	498	498	490	495	497	507	496	504			1,864,000	1,000
20030820	64800	日トムソ	736	746	736	745	745	759	745	754			393,000	1,000
20030820	64810	THK	1990	2040	1968	2040	2040	2085	2030	2070			1,187,100	100
20030820	64820	ユ-シン精機	3230	3290	3100	3230	3220	3230	3000	3070			157,100	100
20030820	64830	川重防災	285	290	285	290	291	291	290	290	リ 290		7,000	1,000
20030820	64850	前沢給装	660	666	660	665	660	663	660	660			5,300	100
20030820	64860	イーグル工	528	530	528	530	527	535	527	535			11,000	1,000
20030820	64890	前沢工	477	479	475	476	479	479	468	474			13,400	100
20030820	64900	日ビラ工	619	619	613	613	613	619	613	619			8,000	1,000
20030820	64920	岡野バル	122	122	122	122	125	125	125	125			5,000	1,000
20030820	64930	日鍛バル	334	334	333	334	331	334	331	334			30,000	1,000
20030820	64950	宮入バル	225	230	225	230					リ 230		37,000	1,000
20030820	64980	キッツ	159	161	158	159	158	160	157	159			387,000	1,000
20030820	65010	日立	590	592	578	589	590	598	590	595			20,840,000	1,000
20030820	65020	東芝	480	483	468	476	478	487	477	483			33,173,000	1,000
20030820	65030	三菱電	496	498	482	496	497	502	492	497			8,450,000	1,000
20030820	65040	富士電	260	266	257	263	265	267	262	263			3,837,000	1,000
20030820	65050	東洋電	268	269	266	266	265	267	261	263			249,000	1,000
20030820	65060	安川電	697	697	681	689	690	694	673	680			3,084,000	1,000
20030820	65070	神鋼電	333	337	331	336	337	342	333	339			2,213,000	1,000
20030820	65080	明電舎	220	220	215	216	216	217	214	215			1,087,000	1,000
20030820	65130	オジソン電	560	565	505	560	560	575	549	549			466,000	1,000
20030820	65160	山洋電気	293	293	291	293	292	295	290	290			79,000	1,000
20030820	65170	デンヨー	530	539	530	539	534	538	524	538			29,000	1,000
20030820	65190	エネサーブ	4210	4220	4180	4210	4190	4190	4140	4150			39,600	100
20030820	65810	日立工機	478	483	475	483	483	485	479	482			234,000	1,000
20030820	65840	三桜工	548	548	541	546	545	545	542	545			27,000	1,000
20030820	65850	日サーボ	169	169	165	165	165	169	165	166			9,000	1,000
20030820	65860	マキタ	1098	1098	1070	1071	1072	1084	1072	1083			254,000	1,000
20030820	65880	東芝テック	503	505	493	505	504	507	498	501			889,000	1,000
20030820	65900	芝浦	674	676	671	673	675	700	675	676			806,000	1,000
20030820	65910	西芝電	170	170	168	168	168	168	168	168			18,000	1,000
20030820	65920	マフチモーター	10500	10550	9900	9930	9830	9970	9780	9870			422,600	100
20030820	65940	日本電産	9410	9450	9330	9450	9450	9460	9420	9430			15,700	100
20030820	66210	高岳製	170	170	163	167	166	167	163	163			1,695,000	1,000
20030820	66220	ダイヘン	145	145	142	143	143	145	143	145			296,000	1,000
20030820	66410	日新電	191	191	187	187	186	189	186	189			123,000	1,000
20030820	66430	戸上電	96	96	92	92	92	94	92	94			13,000	1,000
20030820	66440	大崎電	494	500	494	500	486	494	486	494			15,000	1,000
20030820	66450	オムロン	2300	2320	2300	2300	2310	2370	2310	2320			31,300	100
20030820	66470	森尾電	155	155	155	155	153	154	153	154			22,000	1,000
20030820	66500	春日電	102	102	102	102	102	103	102	103			21,000	1,000
20030820	66510	日東工	765	767	761	766	765	786	765	780			26,200	100
20030820	66520	和泉電	613	618	613	617	616	617	615	617			11,500	500
20030820	66800	IBM	9760	9800	9660	9800	9700	9700	9700	9700			850	10
20030820	66860	モトローラ	1140	1140	1140	1140	1200	1280	1200	1280			200	50
20030820	66870	アルカテル	1400	1400	1400	1400	1200	1200	1200	1200			60	10
20030820	66890	アップル									リ 2400		0	50
20030820	67010	NEC	825	837	814	835	840	866	838	843			38,589,000	1,000
20030820	67020	富士通	530	533	518	531	532	542	530	534			17,649,000	1,000
20030820	67030	沖電気	400	400	391	395	397	400	395	397			2,911,000	1,000
20030820	67040	岩崎通	275	278	265	272	271	275	266	268			3,090,000	1,000
20030820	67050	NECインフ	323	325	315	323	323	323	319	319			71,000	1,000
20030820	67060	電気興	323	324	315	319	319	323	318	320			121,000	1,000
20030820	67070	サンケン電	1213	1230	1193	1228	1229	1236	1218	1218			811,000	1,000
20030820	67080	東洋通	654	655	630	640	641	650	625	632			288,000	1,000
20030820	67090	明星電	115	116	107	115	114	120	111	120			77,000	1,000
20030820	67100	大興電	177	177	167	167	169	169	165	165			41,000	1,000
20030820	67120	田村電	410	411	405	408	410	423	410	422			1,001,000	1,000
20030820	67140	神田通	500	529	475	475	498	500	485	485			282,000	1,000
20030820	67150	ナカヨ通	346	354	333	350	346	346	335	338			83,000	1,000
20030820	67170	富アテス	688	688	662	667	665	673	663	670			59,800	100
20030820	67180	アイホン	1380	1381	1372	1378	1379	1385	1375	1385			19,800	100
20030820	67190	富士通コン	64500	65000	64500	65000	64500	65000	63500	65000			22	1
20030820	67230	NECエレ	7200	7280	7050	7220	7190	7260	6810	7020			916,900	100
20030820	67240	エプソン	3380	3380	3330	3380	3360	3370	3290	3320			371,500	100
20030820	67260	M-オーエイチ	649000	650000	649000	650000	653000	670000	653000	670000			8	1
20030820	67310	M-ビッケラ	1255	1256	1255	1255	1256	1335	1255	1335			18,000	100
20030820	67320	M-ノース	504000	509000	495000	496000	497000	501000	497000	501000			94	1
20030820	67350	D & M	359	370	359	370	370	370	365	365			33,000	1,000
20030820	67370	ナナオ	1999	2190	1960	2150	2155	2180	2120	2160			2,251,900	100
20030820	67410	日信号	437	437	434	434	436	439	435	439			80,000	1,000
20030820	67420	京三製	391	402	391	402	404	410	401	410			1,555,000	1,000
20030820	67430	大同信号	235	235	235	235					カ 236		4,000	1,000
20030820	67440	能美防災	389	391	389	390	388	389	387	388			74,000	1,000





約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	72470	ミクニ	218	220	216	216	217	219	216	219			98,000	1,000
20030820	72480	カルソカセ	742	750	741	750	747	754	745	745			479,000	1,000
20030820	72500	太平洋工	287	289	287	287	290	290	285	285			57,000	1,000
20030820	72510	ケーヒン	1065	1077	1065	1070	1072	1080	1070	1079			170,800	100
20030820	72540	フジユニ					267	268	267	268			3,000	1,000
20030820	72560	河西工	276	295	275	291	290	292	284	286			547,000	1,000
20030820	72570	自動電機	200	201	200	201	200	201	198	200			25,000	1,000
20030820	72580	栃富士産	294	294	293	293	291	294	291	293			33,000	1,000
20030820	72590	アイソン精機	1631	1636	1613	1617	1615	1619	1602	1615			2,069,000	100
20030820	72600	富士機工	316	316	315	315	315	316	315	316			10,000	1,000
20030820	72610	マツダ	320	324	316	317	318	324	318	320			9,226,000	1,000
20030820	72620	タイハツ工	421	422	418	420	420	421	418	421			241,000	1,000
20030820	72630	愛知機	248	261	248	260	260	262	255	260			263,000	1,000
20030820	72660	今仙電機	625	625	610	610	611	615	611	611			7,300	100
20030820	72670	ホンダ	4970	4970	4890	4910	4910	4930	4870	4930			1,958,800	100
20030820	72690	スズキ	1620	1629	1614	1615	1603	1616	1603	1616			1,540,000	1,000
20030820	72700	富士重	602	605	601	605	605	606	602	602			1,247,000	1,000
20030820	72720	ヤマハ発	1189	1195	1184	1191	1193	1199	1190	1198			1,611,000	1,000
20030820	72730	イクヨ	375	405	370	400	400	415	400	400			249,000	1,000
20030820	72740	ショーワ	1085	1108	1085	1105	1100	1100	1086	1093			111,900	100
20030820	72760	小糸製	575	580	569	569	574	578	572	575			224,000	1,000
20030820	72770	東部品	270	276	266	274	275	284	275	283			1,579,000	1,000
20030820	72780	エクレティ	1391	1391	1373	1383	1367	1385	1360	1385			33,200	100
20030820	72800	ミツバ	450	450	445	447	447	451	447	451			18,000	1,000
20030820	72820	豊田合	2685	2745	2680	2745	2730	2765	2720	2750			351,100	100
20030820	72830	愛三工	995	996	993	996	995	998	990	998			14,100	100
20030820	72840	盟和産	248	248	248	248					カ 248		7,000	1,000
20030820	72870	日本精機	873	874	870	874	870	871	860	866			97,000	1,000
20030820	72920	村上開明	450	450	450	450							1,000	1,000
20030820	72940	ヨロズ	766	785	765	772	772	782	770	771			77,200	100
20030820	72960	F C C	3250	3330	3200	3330	3310	3320	3270	3310			116,000	100
20030820	72990	フジオーセ	288	288	288	288	288				カ 288		1,000	1,000
20030820	73010	宮田工	81	81	80	80	80	81	80	80			25,000	1,000
20030820	73050	新家工	150	150	147	148	149	152	149	150			75,000	1,000
20030820	73060	丸石自転	115	117	110	112	112	113	108	112			1,453,000	1,000
20030820	73090	シマノ	2325	2400	2300	2400	2390	2415	2390	2415			37,300	100
20030820	74040	昭和飛	336	336	336	336	334	334	334	334			7,000	1,000
20030820	74080	ジャムコ	378	378	378	378	380	385	380	385			3,000	1,000
20030820	74110	成和産	725	725	725	725	725	725	725	725			1,700	100
20030820	74120	アトム	1368	1368	1368	1368	1370	1370	1370	1370			1,800	100
20030820	74160	はるやま	1145	1154	1145	1154	1154	1154	1141	1152			7,600	100
20030820	74200	佐鳥電機	1429	1430	1415	1423	1420	1435	1417	1425			43,100	100
20030820	74230	フォンテーヌ	1130	1143	1127	1143	1136	1143	1136	1140			28,700	100
20030820	74280	江戸沢	583	584	583	584	584	584	584	584			2,000	500
20030820	74290	セイジョー	1260	1260	1252	1259	1252	1259	1252	1258			5,400	100
20030820	74330	伯東	1500	1520	1500	1507	1502	1505	1500	1501			18,700	100
20030820	74370	CアツS	1680	1695	1666	1690	1688	1696	1680	1693			111,500	100
20030820	74380	コンドーテック	565	565	565	565					ウ 565		1,000	500
20030820	74450	ライトオン	2010	2045	1996	2030	2030	2045	2005	2020			66,700	100
20030820	74470	ナガイレベ	2975	2975	2930	2930	2950	2950	2950	2950			600	100
20030820	74480	ジンスメイト	986	986	985	985	985	985	981	982			8,300	100
20030820	74510	菱食	3470	3490	3380	3380	3440	3380	3430	3430			20,100	100
20030820	74530	良品計画	2710	2725	2655	2690	2685	2765	2685	2745			321,200	100
20030820	74550	三城	1466	1490	1460	1476	1480	1499	1480	1491			92,500	100
20030820	74560	松田産	784	784	777	781	779	779	778	778			5,000	500
20030820	74590	クラヤサンセド	832	854	832	835	835	848	833	843			238,900	100
20030820	74630	アドヴァン	789	800	789	796	798	800	790	796			29,800	100
20030820	74660	S P K	1211	1230	1200	1201	1201	1230	1201	1230			5,600	100
20030820	74740	バオ	315	320	315	320	320	320	320	320			7,000	1,000
20030820	74760	アズワン	1800	1800	1765	1765	1765	1770	1760	1764			4,300	100
20030820	74790	サンマルク	3650	3670	3600	3620	3620	3620	3600	3600			2,900	100
20030820	74810	尾家産									ウ 661		0	100
20030820	74820	シモジマ	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1170	1170			1,600	100
20030820	74830	ドウシシャ	1960	1970	1960	1970	1992	1992	1971	1991			6,800	100
20030820	74870	小津産業	759	760	759	760					ウ 760		1,000	100
20030820	74900	日新商									ウ 350		0	1,000
20030820	74940	コナカ	840	840	833	840	840	840	830	834			20,200	100
20030820	74960	八千代ム	490	490	476	480					カ 485		3,400	100
20030820	74980	ジャパン	1231	1240	1230	1240	1245	1245	1245	1245			4,000	100
20030820	75040	高速	843	855	841	850	849	860	849	855			9,000	100
20030820	75050	扶桑電通					426	426	426	426			3,000	1,000
20030820	75080	オートセブン	520	530	520	530	540	540	540	540			6,000	1,000
20030820	75120	ホスフル	775	775	770	770	770	771	770	771			1,300	100
20030820	75130	コジマ	714	715	712	715	715	718	713	718			62,600	100
20030820	75140	ヒマラヤ					359	360	359	360			2,000	500
20030820	75160	ユーナン商	1912	1912	1903	1911	1912	1913	1905	1912			28,700	100
20030820	75170	黒田電	3090	3140	3060	3140	3130	3170	3120	3160			205,000	100
20030820	75180	ネットワン	6900000	6900000	6720000	6840000	6820000	6820000	6740000	6770000			1,087	1
20030820	75220	ワタミフード	875	880	870	872	871	875	860	862			94,300	100
20030820	75240	マルシェ	1051	1064	1051	1064	1064	1064	1053	1060			7,900	100
20030820	75320	ドン・キホーテ	5920	6130	5920	6130	6100	6200	5950	6100			85,100	100
20030820	75321	ドン・キホーテ-新											0	100
20030820	75370	丸文	620	620	605	606	611	617	607	616			18,200	100
20030820	75410	メガネトップ	1140	1155	1140	1150	1150	1165	1135	1165			4,400	100
20030820	75440	スリーエフ	744	744	739	739	740	740	738	740			10,300	100
20030820	75450	西松屋チ	2615	2615	2600	2605	2590	2615	2585	2610			30,500	100
20030820	75500	センショー	2590	2605	2580	2585	2580	2600	2580	2600			54,700	100
20030820	75520	ハビネット	905	914	905	910	908	910	905	909			11,500	100
20030820	75540	幸楽苑	1595	1600	1590	1590	1585	1590	1570	1590			49,500	100
20030820	75580	トーマンエレクト	4480	4490	4410	4440	4420	4500	4400	4490			15,600	100
20030820	75600	ユニマツオフォ	1310	1340	1310	1339	1322	1339	1322	1339			2,700	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	75610	ハーグスレイ	1716	1716	1716	1716	1720	1720	1720	1720			1,600	100
20030820	75620	安楽亭	695	696	695	696	700	700	696	696			7,000	1,000
20030820	75730	ツルハ	1844	1844	1808	1809	1809	1827	1807	1827			15,400	100
20030820	75810	サイゼリヤ	1050	1055	1047	1050	1050	1050	1042	1044			213,300	100
20030820	75820	富デハイス	958	958	950	950	950	950	942	942			15,000	1,000
20030820	75840	丸紅インフォ	281	281	281	281	287	287	287	287			7,000	1,000
20030820	75880	シートウ	3170	3180	3160	3180	3170	3240	3170	3240			5,300	100
20030820	75910	エクセル	1445	1470	1424	1459	1450	1459	1434	1435			23,900	100
20030820	75960	魚力	1010	1020	1010	1017	1014	1016	1006	1012			13,700	100
20030820	75990	ガリバー	4700	4700	4570	4580	4590	4600	4540	4600			22,700	100
20030820	76000	M D M	1500	1510	1492	1496	1493	1496	1480	1483			51,800	100
20030820	76010	ボブラ	1279	1284	1260	1280	1280	1280	1277	1277			3,600	100
20030820	76020	ジャック	460	460	452	452	460	468	460	465			7,500	100
20030820	76040	梅の花	384000	384000	380000	380000	381000	381000	380000	380000			9	1
20030820	76060	Uアローズ	3150	3200	3150	3170	3170	3210	3170	3210			5,700	100
20030820	76070	進和	1295	1295	1290	1290	1290	1295	1279	1279			4,400	100
20030820	76080	SKシャパン	925	925	921	922	922	922	922	922			6,800	100
20030820	76090	タイトエレ	600	600	595	595	585	600	585	590			9,300	100
20030820	76130	シークス	1880	1900	1850	1850	1850	1900	1849	1900			27,000	100
20030820	76150	京都友禅	235000	236000	230000	235000	235000	244000	235000	236000			312	1
20030820	76160	コロワイド	964	964	950	950	950	950	950	950			5,500	500
20030820	76190	田中商事	521	530	521	530	530	530	522	522			3,500	100
20030820	76250	Gダイニング	620	620	605	605	606	606	605	606			5,500	100
20030820	76260	ドットBMS	524	532	522	531	530	531	526	527			270,200	100
20030820	76280	オーハシテクニカ	2195	2210	2180	2210	2240	2240	2200	2230			8,900	100
20030820	76310	マクニカ	3180	3180	3150	3150	3150	3170	3140	3170			16,400	100
20030820	76400	トップカルチャ	610	610	600	600	600	600	595	595			3,200	100
20030820	76490	スギ薬局	6130	6130	6050	6100	6120	6150	6050	6130			21,000	100
20030820	76590	V W											0	10
20030820	76610	ホーイング											0	50
20030820	76630	D C X											0	10
20030820	77010	島津製	395	395	390	394	394	394	390	392			396,000	1,000
20030820	77020	J M S	332	332	332	332	335	335	333	333			28,000	1,000
20030820	77030	川澄化工	701	702	700	700	700	701	697	697			27,000	1,000
20030820	77040	アロカ	947	947	943	945	948	950	945	950			13,000	1,000
20030820	77090	クボテック	195000	200000	195000	198000	199000	199000	195000	198000			198	1
20030820	77140	モリテックス	740	760	738	750	758	790	751	790			75,600	100
20030820	77170	M-Vテク	483000	485000	479000	480000	476000	483000	471000	481000			61	1
20030820	77180	スター精密	815	819	812	817	816	822	810	820			183,000	1,000
20030820	77190	東衡機	88	89	87	87	89	89	87	87			40,000	1,000
20030820	77200	ソキア	175	176	173	173	175	175	173	174			285,000	1,000
20030820	77210	トキメック	199	204	191	198	196	200	192	192			6,441,000	1,000
20030820	77230	愛知時	259	261	259	261	263	263	259	259			29,000	1,000
20030820	77240	金門製	121	164	119	136	133	138	122	126			11,103,000	1,000
20030820	77250	M-インターラク	538000	538000	528000	535000	528000	536000	526000	527000			318	1
20030820	77260	黒田精工	120	120	120	120	122	125	122	123			22,000	1,000
20030820	77270	オーバル	264	269	260	266	267	302	267	291			505,000	1,000
20030820	77280	電産トソカ	1290	1290	1290	1290	1300	1300	1300	1300			5,800	100
20030820	77290	東精密	3470	3470	3370	3420	3420	3460	3400	3460			110,800	100
20030820	77310	ニコン	1172	1187	1168	1178	1180	1204	1180	1204			2,534,000	1,000
20030820	77320	トプコン	600	600	600	600	600	602	592	600			30,000	1,000
20030820	77330	オリソパス	2915	2950	2895	2940	2945	2990	2945	2990			1,132,000	1,000
20030820	77340	理計器	470	475	469	469	470	470	470	470			12,000	1,000
20030820	77350	大日スクリ	709	709	689	700	698	702	684	687			1,012,000	1,000
20030820	77360	エニオン光学	78	79	77	78	79	79	77	77			160,000	1,000
20030820	77380	チノン									カ 314		0	1,000
20030820	77390	キヤノン電子	1499	1509	1499	1509	1507	1510	1500	1500			28,000	1,000
20030820	77410	H O Y A	8990	9100	8880	9050	9050	9070	9020	9050			524,500	100
20030820	77440	ノーリツ鋼機	4500	4500	4400	4440	4410	4460	4410	4420			7,600	100
20030820	77500	ペンタックス	570	572	563	563	562	568	556	560			419,000	1,000
20030820	77510	キヤノン	5770	5800	5700	5760	5760	5790	5720	5790			2,705,000	1,000
20030820	77520	リコー	2290	2305	2270	2290	2290	2330	2290	2325			1,850,000	1,000
20030820	77560	電産コバル	1910	1935	1900	1903	1904	1920	1904	1910			36,500	100
20030820	77570	三協精機	659	662	645	660	662	662	646	651			1,051,000	1,000
20030820	77580	セニック	212	212	195	205	205	205	195	199			155,000	1,000
20030820	77620	シチズン時	840	843	834	842	844	850	839	849			2,073,000	1,000
20030820	77650	リョーエレ											0	1,000
20030820	77680	ジェユー	246	246	246	246	250	250	248	248			5,000	1,000
20030820	77690	リズム時	154	154	151	152	151	153	150	151			296,000	1,000
20030820	78460	ハイトット	375000	375000	372000	372000	373000	373000	373000	373000			8	1
20030820	78530	M-イーディー	159000	159000	151000	159000	159000	159000	159000	159000			7,167	1
20030820	78540	ハソプレスト	1481	1489	1480	1480	1489	1489	1486	1488			2,700	100
20030820	78560	萩原工業					480	480	480	480			1,000	1,000
20030820	78600	エイベックス	1702	1709	1680	1697	1695	1705	1695	1698			77,200	100
20030820	78620	トッパソフォー	1267	1270	1258	1258	1264	1298	1261	1298			1,067,900	100
20030820	78670	トミー	1573	1573	1512	1515	1510	1550	1502	1526			78,700	100
20030820	78680	広済堂	1031	1031	1024	1024	1005	1006	1005	1006			2,000	100
20030820	78740	スルガ	1835	1835	1825	1825	1825	1835	1825	1829			3,400	100
20030820	78790	ノダ	438	438	438	438	435	435	435	435			500	100
20030820	78820	アロン化成	325	325	325	325	323	325	322	325			8,000	1,000
20030820	78850	タカノ	1380	1385	1360	1360	1355	1370	1320	1340			15,600	100
20030820	78920	宇部日東	338	340	330	340	336	340	336	340			47,000	1,000
20030820	78930	亜細亜印	539	540	535	535	530	530	530	530			12,000	1,000
20030820	78960	セブン工	299	300	299	300					リ 299		5,000	1,000
20030820	78970	ホクシン	154	156	150	150	146	151	146	150			12,000	100
20030820	78980	ウットワン	877	877	845	875	874	875	866	870			26,000	1,000
20030820	79050	大建工	294	295	293	294	293	301	293	301			533,000	1,000
20030820	79060	ヨネックス	565	565	565	565	560	560	560	560			7,000	1,000
20030820	79090	シーアイ化	417	420	416	420	418	420	418	420			28,000	1,000
20030820	79110	凸版印	982	1019	979	1013	1003	1009	991	1003			3,380,000	1,000
20030820	79120	大日印	1474	1549	1474	1545	1543	1559	1532	1543			4,594,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	79130	図書印	345	346	340	346	344	359	344	354			202,000	1,000
20030820	79140	共同印	385	391	385	390	391	391	387	390			268,000	1,000
20030820	79150	日写印	1170	1182	1167	1171	1170	1170	1151	1152			92,000	1,000
20030820	79160	光村印	449	449	445	445	445	445	445	445			13,000	1,000
20030820	79170	藤森工業	745	780	745	780	841	841	841	841			6,100	100
20030820	79190	野崎印	205	214	205	214					カ 214		6,000	1,000
20030820	79200	三浦印									カ 368		0	1,000
20030820	79210	宝印刷	847	847	833	840	839	840	837	840			14,500	500
20030820	79250	前沢化成	1202	1213	1202	1213	1211	1234	1211	1233			8,200	100
20030820	79340	メルクス	53	53	52	52	53	53	52	52			33,000	1,000
20030820	79350	コンビ	717	720	715	715	712	717	712	717			27,500	500
20030820	79360	アジックス	234	234	232	232	232	234	230	231			564,000	1,000
20030820	79370	ツツミ	2675	2675	2640	2650	2650	2680	2650	2680			8,800	100
20030820	79400	ウェーブロック	329	329	322	329	329	334	327	330			39,000	1,000
20030820	79420	JSP	800	800	800	800	800	800	800	800			10,000	1,000
20030820	79430	ニチハ	1050	1071	1049	1057	1055	1064	1055	1059			168,200	100
20030820	79440	ロート	1218	1218	1206	1210	1215	1215	1215	1215			900	100
20030820	79470	エフビコ	1710	1720	1708	1720	1700	1710	1700	1710			3,100	100
20030820	79490	小松ワール	1183	1200	1181	1193	1190	1200	1186	1200			13,900	100
20030820	79510	ヤマハ	1891	1914	1880	1903	1910	1919	1895	1900			1,367,900	100
20030820	79520	河合楽器	239	239	230	236	237	237	233	233			1,010,000	1,000
20030820	79550	クリナップ	1327	1327	1281	1314	1321	1346	1321	1338			28,000	1,000
20030820	79560	ビジョン	1100	1120	1100	1108	1108	1123	1100	1123			15,400	100
20030820	79580	天馬	1040	1046	1037	1045	1047	1048	1036	1045			22,900	100
20030820	79600	ハラベッド	2180	2185	2165	2175	2165	2185	2165	2180			10,300	100
20030820	79610	兼松日産	294	310	290	310	310	312	297	300			470,000	1,000
20030820	79620	キングシム	555	555	555	555	556	556	556	556			2,000	1,000
20030820	79640	セガ	1125	1131	1106	1122	1122	1128	1103	1104			657,700	100
20030820	79660	リソテック	1446	1452	1445	1449	1449	1450	1430	1430			118,000	1,000
20030820	79670	バンダイ	4990	4990	4940	4950	4950	4960	4890	4910			134,800	100
20030820	79680	田崎真珠	329	329	328	328	327	329	327	329			22,000	1,000
20030820	79690	タカラ	735	747	735	743	745	745	739	741			316,500	100
20030820	79700	信越ホリマ	614	616	607	612	612	620	612	612			46,000	1,000
20030820	79710	東リ	267	270	262	270	272	281	272	279			497,000	1,000
20030820	79720	トキカ	237	237	235	237	237	238	237	238			24,000	1,000
20030820	79740	任天堂	10290	10290	10060	10110	10150	10290	10060	10060			27,600	100
20030820	79760	三菱鉛筆	749	759	749	759	759	760	759	760			5,000	1,000
20030820	79770	フランスパド	256	256	250	251	251	252	251	252			63,000	1,000
20030820	79810	タカスタン	490	499	489	491	490	495	490	495			156,000	1,000
20030820	79840	コクヨ	1261	1273	1260	1273	1273	1289	1260	1272			268,900	100
20030820	79850	ネボン									カ 172		0	1,000
20030820	79870	ナカハヤシ	203	204	202	202	202	203	201	203			25,000	1,000
20030820	79880	ニフコ	1277	1295	1274	1295	1294	1294	1284	1290			296,000	1,000
20030820	79890	立川フライ	486	490	486	486	486	488	486	488			1,400	100
20030820	79900	タテワ精工	138	138	136	136	136	136	134	135			186,000	1,000
20030820	79910	ミヤオービー	200	204	197	201	203	203	198	200			199,000	1,000
20030820	79920	セーラー	480	529	466	525	528	530	499	500			3,058,000	1,000
20030820	79930	サンエーブ	232	232	230	230	231	232	230	230			18,000	1,000
20030820	79940	岡村製	556	558	546	546	558	564	555	564			41,000	1,000
20030820	79950	日ハルカー	309	319	303	318	316	317	306	312			6,817,000	1,000
20030820	79990	武藤工	302	302	299	300	299	299	287	299			94,000	1,000
20030820	80010	伊藤忠	369	369	364	369	369	372	365	369			9,482,000	1,000
20030820	80020	丸紅	160	167	160	166	166	170	164	168			33,741,000	1,000
20030820	80030	トーマン	100	102	98	101	102	104	101	102			10,091,000	1,000
20030820	80050	ムトウ	334	334	332	332	333	336	333	336			10,600	100
20030820	80060	エアサナ	203	203	197	197	200	201	194	194			29,000	1,000
20030820	80070	高島	190	191	184	187	185	188	185	186			173,000	1,000
20030820	80080	アスティ											0	1,000
20030820	80110	三陽商	780	780	761	775	775	780	767	776			203,000	1,000
20030820	80120	長瀬産	682	686	677	680	676	676	667	675			158,000	1,000
20030820	80130	ナイガイ	95	95	93	94	94	97	94	97			700,000	1,000
20030820	80140	蝶理	89	96	88	95	95	99	95	96			3,187,000	1,000
20030820	80150	豊田通商	927	941	927	932	933	950	933	946			410,000	1,000
20030820	80160	オンワード	1024	1047	1024	1046	1046	1047	1039	1044			172,000	1,000
20030820	80180	三共生興	372	373	370	372	372	373	370	370			67,000	1,000
20030820	80190	市田	86	87	86	86	87	90	87	90			177,500	500
20030820	80200	兼松	133	134	131	133	133	138	133	136			5,405,000	1,000
20030820	80210	レナウン	103	105	102	104	105	108	104	107			5,744,000	1,000
20030820	80220	ミズノ	420	421	410	413	416	423	416	423			306,000	1,000
20030820	80230	大興電通					206	206	202	202			9,000	1,000
20030820	80240	シルバオックス	271	271	268	268	269	269	269	269			6,000	1,000
20030820	80250	ツカモト	144	144	144	144	140	141	140	141			18,000	1,000
20030820	80280	ファミリーマート	2215	2245	2215	2230	2225	2260	2220	2260			466,000	100
20030820	80290	ルック	1551	1645	1536	1627	1629	1659	1582	1630			1,771,000	1,000
20030820	80300	中央魚	184	184	184	184	184	184	184	184			10,000	1,000
20030820	80310	三井物産	753	764	750	763	765	776	763	772			6,146,000	1,000
20030820	80320	紙バル商	354	354	353	353	353	355	353	354			95,000	1,000
20030820	80350	東エレクト	7690	7730	7570	7650	7600	7740	7510	7540			1,775,500	100
20030820	80360	日立ハイテク	1525	1538	1501	1538	1540	1550	1538	1550			152,200	100
20030820	80370	カメイ	514	514	506	506	506	513	506	508			14,000	1,000
20030820	80380	東都水	228	229	227	229	230	236	229	235			199,000	1,000
20030820	80390	築地魚	140	141	140	141	141	141	141	141			44,000	1,000
20030820	80400	東ソワール	259	259	259	259	258	260	258	260			11,000	1,000
20030820	80420	日マタイ	244	244	238	238	239	240	238	239			55,000	1,000
20030820	80430	スターゼン	190	191	190	190	189	192	189	192			65,000	1,000
20030820	80440	大都魚	140	140	140	140	135	135	135	135			2,000	1,000
20030820	80460	丸藤ハイル	155	157	155	155	156	157	156	156			24,000	1,000
20030820	80480	シャディ	1121	1124	1121	1123	1123	1143	1123	1140			6,800	100
20030820	80500	セイコー	401	402	396	399	396	400	395	395			182,000	1,000
20030820	80510	山善	260	260	257	258	257	261	257	261			163,000	1,000
20030820	80520	椿本興	225	226	225	226	226	227	225	225			31,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	80530	住友商	716	727	705	726	726	740	724	740			10,247,000	1,000
20030820	80560	日エニシ	787	804	787	802	801	818	801	808			290,300	100
20030820	80570	内田洋行	575	598	569	587	596	596	583	583			896,000	1,000
20030820	80580	三菱商事	998	1011	997	1006	1008	1024	1007	1023			10,382,000	1,000
20030820	80590	第一実業	348	358	346	351	353	353	344	347			1,615,000	1,000
20030820	80600	ヤマノ販売	887	894	883	894	895	895	884	888			393,000	1,000
20030820	80610	西華産	185	185	184	185	183	195	183	193			341,000	1,000
20030820	80640	金商	222	227	218	221	222	225	222	223			80,500	500
20030820	80650	佐藤商	442	442	442	442					カ 442		1,000	1,000
20030820	80660	三谷商	373	386	373	386	376	376	376	376			4,000	1,000
20030820	80680	菱洋エレ	1084	1095	1083	1095	1098	1108	1098	1100			25,700	100
20030820	80700	東京産	303	305	303	303	302	303	301	303			14,500	500
20030820	80740	ユアサ商	139	139	136	137	137	138	135	137			1,501,000	1,000
20030820	80750	神鋼商	215	217	205	209	209	210	206	209			1,227,000	1,000
20030820	80780	阪和興	308	309	296	302	301	306	301	302			2,427,000	1,000
20030820	80790	正栄食	460	460	455	455	454	454	454	454			10,000	1,000
20030820	80810	カナデン	450	450	440	440	445	445	440	440			12,000	1,000
20030820	80830	サンテレ	318	320	318	320	323	324	322	322			22,000	1,000
20030820	80840	菱電商	434	441	434	441	449	462	446	460			469,000	1,000
20030820	80850	ナラサキ	112	113	112	113	113	116	112	116			93,000	1,000
20030820	80860	ニプロ	1835	1837	1826	1829	1830	1831	1802	1815			162,000	1,000
20030820	80880	岩谷産	211	213	211	213	212	213	211	213			416,000	1,000
20030820	80890	ナイス	220	221	220	221	220	223	220	223			62,000	1,000
20030820	80900	昭光通商	165	166	163	165	163	168	158	162			334,000	1,000
20030820	80910	ニチモウ	280	285	279	285	284	291	283	288			184,000	1,000
20030820	80920	富士通シス	1389	1400	1366	1394	1395	1395	1372	1389			25,500	100
20030820	80930	極東貿易	322	323	315	317	316	322	316	319			93,000	1,000
20030820	80950	イワキ	363	368	360	363	361	371	361	371			92,000	1,000
20030820	80960	兼松エレ	1060	1064	1060	1060	1050	1051	1050	1051			3,000	100
20030820	80970	三愛石	342	345	340	345	343	351	343	349			37,000	1,000
20030820	80980	稲畑産	582	582	579	579	575	582	575	579			33,000	1,000
20030820	81010	GSIクレオス	208	208	204	208	208	208	205	206			220,000	1,000
20030820	81030	明和産	148	149	145	145	146	147	146	146			41,000	1,000
20030820	81050	丸正									リ 86		0	1,000
20030820	81100	川鉄商	185	188	181	186	187	194	186	191			2,911,000	1,000
20030820	81110	ゴルドウイン	192	192	187	190	190	191	185	191			84,000	1,000
20030820	81120	東スタイル	937	945	937	945	941	947	940	942			104,000	1,000
20030820	81130	ユニチャーム	5510	5540	5480	5480	5460	5510	5330	5490			134,400	100
20030820	81140	デサント	225	225	216	220	218	221	216	218			167,000	1,000
20030820	81160	ダーバン	130	139	128	139	138	145	138	144			991,000	1,000
20030820	81290	東邦薬品	754	755	738	747	737	745	737	738			26,000	1,000
20030820	81300	サンゲツ	1880	1881	1853	1866	1863	1880	1863	1872			34,000	100
20030820	81310	ミツロロ	631	635	631	631	632	644	632	644			11,000	1,000
20030820	81320	シナネン	463	465	461	461	456	463	456	463			19,000	1,000
20030820	81330	エネクス	490	491	481	484	483	488	482	488			54,100	100
20030820	81340	TOKAI	456	456	451	451	451	453	451	453			12,000	1,000
20030820	81360	サンリオ	851	855	843	849	850	858	847	857			143,200	100
20030820	81370	サンワテカリス	610	610	610	610					カ 610		2,000	1,000
20030820	81390	ナガホリ	264	264	264	264	255	265	255	265			8,000	1,000
20030820	81400	リョーサン	1674	1680	1659	1660	1660	1689	1657	1683			60,900	100
20030820	81410	新光商	550	550	550	550	544	550	542	549			8,000	1,000
20030820	81420	トーホー	819	820	816	816	811	815	811	815			11,000	1,000
20030820	81430	ラビース	127	129	127	128	127	132	127	132			117,000	1,000
20030820	81460	小杉産	63	63	59	59	62	62	60	60			82,000	1,000
20030820	81500	三信電気	579	580	575	575	576	580	576	580			27,000	1,000
20030820	81510	東陽テクニカ	1125	1125	1117	1120	1120	1135	1120	1131			132,800	100
20030820	81520	ソマール	184	184	180	180	181	181	180	180			18,000	1,000
20030820	81530	モスフード	897	898	892	893	893	898	892	898			34,000	1,000
20030820	81540	加賀電子	1899	1900	1867	1899	1909	1915	1895	1899			97,100	100
20030820	81550	三益半導	1531	1531	1510	1521	1521	1535	1521	1529			65,500	100
20030820	81570	都築電気	289	290	289	290	290	290	289	289			5,000	1,000
20030820	81580	ソータニッカ	191	194	191	193					リ 193		9,000	1,000
20030820	81600	木曽路	1390	1393	1387	1393	1393	1399	1386	1397			26,200	100
20030820	81640	キャビン	154	154	149	150	151	154	150	153			421,000	1,000
20030820	81650	千趣会	982	994	982	985	982	993	982	990			83,000	1,000
20030820	81660	タカキュー	104	105	100	104	103	105	103	105			65,000	500
20030820	81670	丸久	578	578	578	578					リ 570		2,000	1,000
20030820	81680	ケーヨー	460	468	460	465	465	468	464	465			146,200	100
20030820	81700	アデランス	2035	2050	2025	2045	2040	2045	2035	2040			95,600	100
20030820	81730	上新電	375	418	374	415	412	417	401	417			3,854,000	1,000
20030820	81740	日瓦斯	900	900	900	900	899	900	893	893			7,000	1,000
20030820	81750	ベスト電	412	413	406	406	409	410	404	406			451,000	1,000
20030820	81780	マルエツ	546	546	540	545	548	549	547	547			98,000	1,000
20030820	81790	ロイヤル	799	799	797	797	796	797	792	792			9,000	1,000
20030820	81800	すかいら	1371	1378	1350	1351	1352	1353	1328	1335			645,400	100
20030820	81810	東天紅	244	244	244	244	242	245	242	245			8,000	1,000
20030820	81820	いなげや	1014	1014	1014	1014	1008	1008	1008	1008			4,000	1,000
20030820	81830	セゾイレブン	3020	3040	2985	3040	3030	3080	3030	3080			2,052,000	1,000
20030820	81840	島忠	1970	2020	1958	2020	2005	2025	2000	2025			146,000	100
20030820	81850	チヨダ	970	984	969	984	988	988	982	987			21,100	100
20030820	81880	ヨークベニ	2325	2350	2325	2345	2335	2350	2320	2350			43,800	100
20030820	81930	鈴丹	142	144	142	143	143	148	143	145			1,100,000	1,000
20030820	81940	ライフコーポ	1183	1183	1183	1183	1184	1199	1184	1199			4,000	1,000
20030820	81950	デニーズ	1808	1814	1808	1810	1810	1814	1810	1814			37,000	1,000
20030820	81960	カスミ	538	542	537	541	540	544	540	544			59,000	1,000
20030820	81970	東急ストア	434	434	430	433	433	433	429	430			41,000	1,000
20030820	82000	リంగాーハット	1188	1190	1182	1188	1188	1190	1187	1189			26,400	100
20030820	82010	さが美	423	423	423	423	422	424	422	424			6,000	1,000
20030820	82020	ラオックス	266	269	263	269	269	270	267	270			36,000	1,000
20030820	82030	MrMax	354	355	350	353	352	357	352	357			46,500	100
20030820	82070	テンアライド	395	396	393	395	394	396	394	396			6,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	82110	相鉄D-セ	682	682	682	682	684	690	684	690			7,000	1,000
20030820	82140	アキンター	600	603	599	601	601	602	600	602			42,800	100
20030820	82170	オークワ	990	990	980	980	980	990	977	990			11,000	1,000
20030820	82180	コメリ	2365	2370	2325	2360	2350	2400	2350	2400			129,700	100
20030820	82190	青山商	1523	1559	1522	1559	1560	1564	1547	1560			14,000	100
20030820	82260	理経									カ 266		0	500
20030820	82270	しまむら	7020	7110	7020	7080	7070	7160	7070	7160			78,600	100
20030820	82290	ハックミサリ	803	807	803	807	807	810	807	810			5,000	500
20030820	82310	三越	320	320	316	317	317	322	316	321			1,337,000	1,000
20030820	82320	東急百	94	95	93	95	94	96	94	95			1,000,000	1,000
20030820	82330	高島屋	615	618	599	612	615	624	613	614			1,263,000	1,000
20030820	82340	大丸	495	504	493	501	500	507	499	506			267,000	1,000
20030820	82350	松坂屋	300	301	299	301	298	302	298	302			51,000	1,000
20030820	82360	丸善	244	246	230	240	240	241	230	233			2,140,000	1,000
20030820	82370	松屋	489	489	485	487	487	487	485	485			9,000	1,000
20030820	82380	伊勢丹	904	918	903	918	919	939	919	934			1,031,400	100
20030820	82420	阪急百	648	673	647	672	670	674	668	673			421,000	1,000
20030820	82450	丸栄	211	214	208	212	212	215	210	210			70,000	1,000
20030820	82470	大和	200	200	200	200					リ 200		2,000	1,000
20030820	82480	ニッセン	1820	1820	1791	1791	1790	1810	1790	1807			13,000	100
20030820	82490	洋物産									カ 671		0	100
20030820	82510	バルコ	496	496	488	494	498	512	498	511			316,000	1,000
20030820	82520	丸井	1172	1210	1172	1208	1200	1215	1198	1200			1,917,800	100
20030820	82530	クレゼン	2000	2005	1986	1998	2005	2020	1990	2010			1,418,900	100
20030820	82540	さいか屋											0	1,000
20030820	82550	原信	879	895	879	880	880	890	873	890			12,300	100
20030820	82580	OMCカード	341	346	341	345	342	344	340	341			138,000	1,000
20030820	82590	十字屋	72	77	71	74	74	75	73	74			2,486,000	1,000
20030820	82600	井筒屋	172	180	172	177	179	181	177	180			469,000	1,000
20030820	82630	ダイエー	163	163	161	161	162	163	161	163			463,500	500
20030820	82640	イトヨーカ堂	2965	3060	2960	3060	3040	3090	3040	3080			2,203,000	1,000
20030820	82660	イズミヤ	524	524	519	520	519	520	518	520			95,000	1,000
20030820	82670	イオン	2900	2960	2900	2945	2935	2975	2905	2940			983,800	100
20030820	82680	西友	249	251	247	251	254	257	252	255			2,980,000	1,000
20030820	82700	ユニー	974	1010	970	1008	1007	1007	991	991			468,000	1,000
20030820	82730	イズミ	1617	1617	1596	1609	1611	1618	1608	1617			67,000	100
20030820	82740	東武ストア	200	203	200	203	202	202	200	200			18,000	1,000
20030820	82760	平和堂	1201	1201	1201	1201	1205	1217	1205	1217			4,000	1,000
20030820	82780	フジ	2105	2115	2095	2105	2100	2115	2100	2115			4,000	100
20030820	82790	ヤオコー	1585	1585	1551	1552	1555	1563	1553	1560			12,300	100
20030820	82810	ゼビオ	2125	2145	2110	2120	2120	2150	2120	2145			22,400	100
20030820	82820	ケーステンキ	1381	1392	1380	1392	1392	1406	1390	1402			13,500	100
20030820	82890	OLYMPIC	1431	1438	1431	1432	1434	1451	1434	1451			4,800	100
20030820	82910	東京日産	270	270	270	270	270	273	270	273			6,000	1,000
20030820	83060	三菱東京	605000	610000	594000	610000	609000	614000	603000	610000			47,065	1
20030820	83070	UFJ	304000	310000	293000	309000	312000	316000	299000	301000			129,001	1
20030820	83080	リそなHD	92	93	91	91	92	93	91	91			30,904,000	1,000
20030820	83090	三井トラスト	340	344	339	341	341	344	341	342			2,571,000	1,000
20030820	83160	三井住友	350000	364000	342000	362000	365000	369000	358000	365000			171,887	1
20030820	83240	第四銀	393	398	393	398	400	409	396	403			116,000	1,000
20030820	83250	北越銀	237	238	237	238	237	241	237	241			37,000	1,000
20030820	83260	福岡銀	430	430	426	429	428	429	425	429			1,284,000	1,000
20030820	83270	西日銀	285	286	285	285	285	290	282	290			58,000	1,000
20030820	83280	札幌北洋	552000	555000	552000	555000	552000	560000	552000	560000			81	1
20030820	83290	もみじ	220000	220000	217000	220000	223000	226000	221000	226000			272	1
20030820	83310	千葉銀	392	394	389	392	390	393	389	392			1,267,000	1,000
20030820	83320	横浜銀	372	373	369	369	369	372	368	369			3,659,000	1,000
20030820	83330	常陽銀	323	325	321	325	325	328	325	327			695,000	1,000
20030820	83340	群馬銀	487	490	487	489	487	488	485	488			269,000	1,000
20030820	83360	武蔵野銀	4000	4000	3960	4000	4000	4000	3960	3990			14,700	100
20030820	83370	千葉興銀	568	571	567	571	568	576	567	576			7,600	100
20030820	83380	関東ツバ	779	779	769	769	769	775	765	775			5,400	100
20030820	83390	都民銀	1381	1389	1380	1389	1388	1399	1388	1399			6,000	100
20030820	83400	九州親和	276	279	276	279	279	280	278	280			45,000	1,000
20030820	83410	七十七銀	490	495	487	493	492	496	488	496			275,000	1,000
20030820	83420	青森銀	436	440	435	437	437	440	433	437			186,000	1,000
20030820	83430	秋田銀	432	432	431	431	431	432	430	432			47,000	1,000
20030820	83440	山形銀	491	491	491	491	491	497	491	497			14,000	1,000
20030820	83450	岩手銀	4200	4200	4180	4180	4170	4210	4160	4210			3,300	100
20030820	83460	東邦銀	474	482	474	481	481	486	480	486			38,000	1,000
20030820	83490	東北銀	204	204	204	204	207	207	207	207			5,000	1,000
20030820	83500	みち銀	655	655	654	654	651	654	649	654			22,000	1,000
20030820	83520	あしぎん	137	137	134	135	135	135	133	135			478,000	1,000
20030820	83530	道銀	156	165	156	162	160	161	156	158			679,000	1,000
20030820	83550	静岡銀	787	788	782	783	783	788	780	787			1,229,000	1,000
20030820	83560	十六銀	479	487	479	486	480	481	476	480			105,000	1,000
20030820	83570	北陸銀	163	164	163	163	163	165	163	165			507,000	1,000
20030820	83580	スルガ銀	612	632	612	627	624	638	624	637			490,000	1,000
20030820	83590	八十二銀	450	460	450	459	457	458	450	452			269,000	1,000
20030820	83600	山梨中銀	446	455	446	455	453	457	453	457			97,000	1,000
20030820	83610	大垣銀	616	620	616	620	620	628	620	628			66,000	1,000
20030820	83620	福井銀	496	496	493	493	493	495	490	495			118,000	1,000
20030820	83630	北国銀	560	561	556	560	557	565	557	565			96,000	1,000
20030820	83640	清水銀	5080	5090	5080	5090	5090	5100	5080	5100			1,400	100
20030820	83660	滋賀銀	442	443	442	443	442	444	442	444			30,000	1,000
20030820	83670	南都銀	391	391	391	391	397	398	396	397			12,000	1,000
20030820	83680	百五銀	518	519	517	517	513	519	513	519			38,000	1,000
20030820	83690	京都銀	554	557	550	551	553	558	553	558			100,000	1,000
20030820	83700	紀陽銀	203	203	202	202	202	204	202	204			76,000	1,000
20030820	83740	三重銀	520	523	520	523	530	533	530	530			35,000	1,000
20030820	83750	池田銀	5320	5320	5270	5300	5280	5310	5280	5300			3,800	100

約定期	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	83790	広島銀	371	371	369	370	369	371	369	371			253,000	1,000
20030820	83800	山口銀	937	946	937	943	942	948	941	948			148,000	1,000
20030820	83810	山陰合銀	814	820	812	815	811	816	811	815			60,000	1,000
20030820	83820	中国銀	874	874	866	866	863	876	863	876			35,000	1,000
20030820	83830	鳥取銀	436	436	436	436	440	440	440	440			18,000	1,000
20030820	83850	伊予銀	670	670	664	668	668	670	667	670			60,000	1,000
20030820	83860	百十四銀	746	759	746	756	748	757	746	757			72,000	1,000
20030820	83870	四国銀	770	770	760	768	768	777	768	777			52,000	1,000
20030820	83880	阿波銀	604	604	601	601	602	608	602	608			65,000	1,000
20030820	83900	鹿児島銀	518	518	516	518	516	522	515	520			91,000	1,000
20030820	83920	大分銀	569	569	567	567	565	577	565	577			23,000	1,000
20030820	83930	宮崎銀	407	408	407	407	407	409	405	409			27,000	1,000
20030820	83940	肥後銀	605	606	600	605	606	612	606	612			116,000	1,000
20030820	83950	佐賀銀	409	409	408	408	408	409	408	409			42,000	1,000
20030820	83960	十八銀	500	501	500	501	501	503	501	503			18,000	1,000
20030820	83970	沖縄銀	1953	1953	1953	1953	1952	1952	1950	1950			700	100
20030820	83990	琉球銀	1409	1410	1406	1410	1407	1414	1405	1414			19,200	100
20030820	84030	住友信	493	495	476	492	490	498	488	494			9,953,000	1,000
20030820	84040	みずほ信	145	146	144	146	145	147	145	147			4,108,000	1,000
20030820	84110	みずほ	128000	129000	121000	128000	127000	133000	127000	128000			429,737	1
20030820	84210	Y-信中金	437000	438000	437000	437000	436000	436000	434000	435000			149	1
20030820	84730	SBI	169000	170000	164000	167000	167000	167000	162000	162000			2,937	1
20030820	85070	学研クレ	281	281	281	281	280	280	280	280			9,000	1,000
20030820	85110	日証金	546	547	530	537	541	544	540	541			233,000	1,000
20030820	85120	大証金	240	240	237	240	230	230	230	230			7,000	1,000
20030820	85150	アイフル	6460	6460	6380	6460	6470	6500	6360	6440			232,800	50
20030820	85190	ホケッTC	1025	1035	1025	1033	1026	1050	1025	1048			11,700	100
20030820	85200	殖産銀	361	365	361	365	365	365	361	365			7,000	1,000
20030820	85210	長野銀	326	326	325	325	324	328	320	328			27,000	1,000
20030820	85220	名古屋銀	557	557	552	552	556	556	552	556			21,000	1,000
20030820	85270	愛知銀	6580	6600	6580	6600	6500	6590	6500	6590			7,700	100
20030820	85290	第三銀	413	413	412	413	412	412	412	412			20,000	1,000
20030820	85300	中京銀	422	429	422	429	429	431	427	429			44,000	1,000
20030820	85360	東日本銀	330	330	330	330	330	338	330	337			26,000	1,000
20030820	85390	福岡シ銀	186	187	185	185	185	187	184	186			266,000	1,000
20030820	85410	愛媛銀	406	410	406	410	410	412	410	412			24,000	1,000
20030820	85420	トマト銀	250	250	250	250	249	249	249	249			3,000	1,000
20030820	85430	みなと銀	265	265	264	265	264	265	264	264			13,000	1,000
20030820	85440	京葉銀	290	292	290	291	290	293	290	293			70,000	1,000
20030820	85500	栃木銀	582	582	582	582	577	580	576	580			24,000	1,000
20030820	85510	北日本銀	4770	4800	4770	4800	4780	4800	4780	4800			1,400	100
20030820	85560	香川銀	593	593	590	591	591	599	591	599			10,000	1,000
20030820	85580	東和銀	322	322	320	322	321	321	320	321			154,000	1,000
20030820	85610	徳島銀	720	720	711	711	691	713	691	713			11,000	1,000
20030820	85620	福島銀	133	133	131	132	131	133	131	133			68,000	1,000
20030820	85630	大東銀	275	280	274	275	273	276	273	276			52,000	1,000
20030820	85640	武富士	6640	6670	6620	6620	6610	6670	6610	6650			81,920	10
20030820	85650	三洋電カ	1335	1342	1320	1327	1324	1342	1324	1332			43,500	100
20030820	85660	リコーリス	1749	1780	1749	1769	1768	1778	1750	1778			13,100	100
20030820	85670	ルディア	1340	1379	1340	1379	1376	1404	1376	1404			21,800	100
20030820	85680	シンキ	430	441	430	438	433	475	433	475			109,700	100
20030820	85700	イオンレジ	4080	4100	4000	4070	4070	4130	4040	4110			70,700	100
20030820	85710	ニッシン	399	403	393	395	396	397	392	395			532,600	100
20030820	85720	アコム	4550	4620	4420	4420	4430	4500	4410	4490			447,700	10
20030820	85730	三洋信販	3640	3690	3640	3650	3620	3670	3620	3670			26,700	100
20030820	85740	プロミス	4280	4310	4260	4280	4280	4300	4250	4300			241,200	50
20030820	85770	ロブロ	535	580	535	570	575	588	565	565			477,700	100
20030820	85790	東京リス	733	742	733	742	741	742	724	724			12,000	100
20030820	85830	日信販	188	188	186	187	187	188	184	186			1,442,000	1,000
20030820	85840	ジャックス	413	418	407	407	409	414	408	412			441,000	1,000
20030820	85850	オリコ	165	168	164	166	166	167	164	166			8,147,000	1,000
20030820	85860	日立キャピ	1245	1257	1244	1255	1255	1256	1248	1254			168,600	100
20030820	85880	セントファイナ	397	397	397	397	396	396	396	396			5,000	1,000
20030820	85910	オックス	8320	8360	8290	8350	8330	8390	8320	8350			305,700	100
20030820	85920	住商リス	2585	2600	2580	2600	2600	2600	2560	2590			51,100	100
20030820	85930	ダイヤリス	2035	2035	2005	2015	2015	2020	2000	2015			66,300	100
20030820	85950	ジャフコ	7850	7950	7590	7640	7670	7860	7600	7600			187,300	100
20030820	85970	SFCG	13750	13830	13430	13500	13700	13810	13660	13680			19,870	10
20030820	86010	大和証G	784	790	769	789	788	793	781	786			8,382,000	1,000
20030820	86030	日興コーデ	579	582	567	581	580	583	576	581			10,523,000	1,000
20030820	86040	野村	1738	1743	1715	1740	1740	1748	1737	1744			8,914,000	1,000
20030820	86060	新光証	286	286	277	283	285	286	280	282			3,578,000	1,000
20030820	86070	ミホイン証	210	212	207	212	211	214	209	211			2,074,000	1,000
20030820	86090	岡三証	439	440	430	436	439	442	438	441			386,000	1,000
20030820	86110	コスモ証	233	234	221	231	232	234	227	228			4,669,000	1,000
20030820	86130	丸三証	443	443	437	442	442	446	442	446			208,000	1,000
20030820	86140	東洋証	245	246	239	241	241	243	240	242			261,000	1,000
20030820	86150	三菱証	994	998	974	989	989	1008	989	1007			939,000	1,000
20030820	86160	東海東京	241	242	232	235	236	241	236	240			494,000	1,000
20030820	86170	光世証	229	229	212	227	228	228	224	228			263,000	1,000
20030820	86210	UFJつばさ	455	460	447	460	460	468	459	463			1,344,000	1,000
20030820	86220	水戸証	248	249	239	243	241	245	240	245			146,000	1,000
20030820	86230	SMBCフレント	339	339	331	338	336	338	333	336			490,000	500
20030820	86240	いちよし	440	440	435	435	439	440	436	440			32,000	1,000
20030820	86250	高木証	207	208	191	204	204	205	203	204			224,000	1,000
20030820	86260	M-マネックス	29700	29700	28010	29100	29100	29500	29100	29100			3,992	1
20030820	86280	松井証	1640	1640	1590	1629	1632	1635	1621	1621			499,600	100
20030820	86340	JPM									カ 4200		0	10
20030820	86370	NAB											0	100
20030820	86400	TDMニオン											0	100
20030820	86410	ウエストバツカ											0	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	86420	ﾊﾞｰﾙｲｽ											0	100
20030820	86440	ｺﾓﾙﾂ											0	50
20030820	86480	ＢＡＣ											0	50
20030820	86510	ﾄｲｯﾊﾟﾝｸ	7300	7300	7300	7300	7300	7300	7300	7300			100	10
20030820	86570	ＵＢＳ					7810	7810	7810	7810			20	10
20030820	86650	BNPﾊﾘﾊﾞ											0	50
20030820	86660	ＳＧ											0	10
20030820	86750	ﾏﾘﾐﾝﾅ											0	10
20030820	86850	AIG											0	10
20030820	86860	AFL	3700	3700	3700	3700	3760	3760	3760	3760			1,150	50
20030820	86890	エイゴン											0	10
20030820	86910	日証代	700	700	700	700					り 700		500	500
20030820	86920	だいにこう					371	378	371	371			5,000	1,000
20030820	87420	小林洋行	2105	2105	2105	2105	2095	2120	2095	2120			1,600	100
20030820	87520	三住海上	646	646	622	626	634	644	634	644			4,253,000	1,000
20030820	87540	日本興亜	490	492	484	492	492	485	487	487			546,000	1,000
20030820	87550	損保JPN	716	716	698	704	704	708	702	708			2,567,000	1,000
20030820	87570	日新火	271	273	271	271	271	273	270	273			108,000	1,000
20030820	87590	ニッセイ同和	422	423	412	418	417	420	417	420			603,000	1,000
20030820	87610	あいおい	282	283	274	279	279	285	279	285			816,000	1,000
20030820	87630	富士火	226	227	222	226	225	229	225	229			1,088,000	1,000
20030820	87660	ミレアHD	1240000	1260000	1230000	1240000	1250000	1250000	1210000	1240000			6,019	1
20030820	87960	太陽生命	114000	116000	114000	114000	115000	116000	114000	115000			2,148	1
20030820	87990	大同生命	258000	258000	256000	258000	257000	258000	247000	253000			1,170	1
20030820	88010	三井不	969	994	952	994	994	1014	989	993			8,041,000	1,000
20030820	88020	三菱地所	1015	1047	995	1045	1044	1065	1029	1040			9,004,000	1,000
20030820	88030	平和不	294	298	292	293	293	297	292	295			845,500	500
20030820	88040	東建物	285	295	273	295	296	296	284	288			1,584,000	1,000
20030820	88060	ダイビル	532	532	532	532	541	564	541	559			30,000	1,000
20030820	88090	サンケイビル	340	340	330	331	334	339	334	339			46,000	1,000
20030820	88150	東急不	199	203	194	203	202	204	195	198			12,097,000	1,000
20030820	88180	京阪神不	390	390	390	390					り 390		1,000	1,000
20030820	88210	立飛企	2080	2080	2080	2080	2085	2100	2080	2080			9,000	100
20030820	88300	住友不	790	798	773	787	787	791	770	775			6,540,000	1,000
20030820	88320	小田急不	270	270	254	254	261	267	261	262			16,000	1,000
20030820	88330	東宝不	412	412	412	412	418	418	418	418			2,000	1,000
20030820	88340	藤和不	123	125	120	122	122	124	121	122			558,000	500
20030820	88350	太平洋発	93	93	89	91	91	92	90	91			276,000	1,000
20030820	88380	有楽士	218	218	200	211	212	213	207	212			167,000	1,000
20030820	88390	ニチモ	75	79	73	78	79	81	78	78			4,738,000	1,000
20030820	88400	大京	170	170	162	166	167	170	166	169			2,333,000	1,000
20030820	88410	テオシー	605	605	591	601	601	608	601	608			67,000	1,000
20030820	88420	楽天地	389	390	389	390	390	393	390	393			13,000	1,000
20030820	88460	積和不	713	719	713	719	710	710	710	710			4,000	1,000
20030820	88530	タイヤシティ	1970	1999	1970	1992	2000	2000	1971	1972			20,800	100
20030820	88580	ダイア建	99	112	99	111	115	127	115	127			2,451,000	1,000
20030820	88630	積和中部	448	448	438	438	440	448	440	448			6,000	1,000
20030820	88640	空港施設	389	389	389	389	389	394	389	394			6,000	1,000
20030820	88680	URBAN	780	840	779	833	830	850	821	850			229,000	100
20030820	88690	明和地所	835	880	835	854	860	880	855	879			68,000	100
20030820	88700	住友販売	2510	2750	2500	2700	2740	2750	2605	2700			60,300	100
20030820	88710	ゴールドクル	4450	4550	4450	4550	4550	4600	4540	4600			31,500	100
20030820	88730	積和中国											0	1,000
20030820	88740	ジョイント	1000	1078	1000	1078	1088	1093	1051	1080			146,900	100
20030820	88750	東栄住宅	1687	1699	1687	1699	1700	1700	1645	1700			7,000	100
20030820	88770	エスリード	1735	1740	1735	1736	1738	1748	1737	1739			4,000	100
20030820	88780	日綜地所	804	805	796	800	804	810	798	810			223,000	100
20030820	88790	東急リハ	920	935	920	930	935	945	935	942			35,400	100
20030820	88800	飯田産業	2190	2205	2190	2205	2210	2210	2205	2210			6,100	100
20030820	88810	日神不	1151	1160	1148	1153	1163	1180	1159	1179			124,400	100
20030820	88820	ゼファー	323000	324000	323000	323000	323000	323000	322000	323000			65	1
20030820	88910	エムシーホーム	399000	400000	394000	400000	400000	400000	400000	400000			13	1
20030820	88970	タカラレーベン	453	453	452	452	450	450	449	449			7,300	100
20030820	89040	サンヨーナゴヤ	690000	690000	685000	685000	685000	689000	685000	686000			120	1
20030820	89050	イオンモール	2465	2480	2455	2470	2465	2490	2460	2490			40,500	100
20030820	89120	M-エリア	43800	44800	43800	44000	44400	45000	43200	44800			190	1
20030820	89121	M-エリア-新											0	1
20030820	89140	M-エリアリンク	689000	689000	615000	671000	681000	735000	670000	705000			1,138	1
20030820	89490	J-NEC	453000	453000	453000	453000	452000	453000	452000	453000			23	1
20030820	89500	J-メルビル									り 490000		0	1
20030820	89510	R-ビルF	645000	645000	641000	644000	644000	644000	643000	643000			127	1
20030820	89520	R-シャパン	659000	659000	656000	657000	657000	657000	655000	656000			427	1
20030820	89530	R-リテールファ	643000	643000	642000	643000	643000	643000	640000	642000			378	1
20030820	89540	R-オリックスF	530000	530000	527000	529000	528000	529000	523000	524000			690	1
20030820	89550	R-Jフライム	248000	249000	247000	248000	248000	249000	247000	248000			596	1
20030820	89560	R-プレミア	522000	522000	520000	521000	520000	521000	520000	521000			63	1
20030820	89900	HLD									り 420		0	500
20030820	90010	東武	352	352	348	351	352	353	349	352			782,000	1,000
20030820	90020	西武	1600	1600	1576	1600	1591	1624	1591	1624			134,000	1,000
20030820	90030	相鉄	336	337	336	336	336	339	336	339			81,000	1,000
20030820	90050	東急	376	379	375	377	379	387	379	385			6,423,000	1,000
20030820	90060	京急	584	591	583	591	591	593	588	591			491,000	1,000
20030820	90070	小田急	535	540	534	540	540	545	540	543			757,000	1,000
20030820	90080	京王	562	567	560	567	567	572	567	570			1,213,000	1,000
20030820	90090	京成	327	330	327	330	326	332	326	331			735,000	1,000
20030820	90100	富士急	411	413	410	413	410	414	407	413			26,000	1,000
20030820	90130	伊豆鉄									り 13500		0	100
20030820	90140	新京成				371	376	371	376				3,000	1,000
20030820	90170	新潟交通	150	150	150	150							2,000	1,000
20030820	90190	伊豆急	1751	1751	1750	1750	1750	1750	1750	1750			1,600	100
20030820	90200	JR東	501000	506000	501000	503000	503000	508000	502000	507000			11,111	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	90210	JR西	411000	414000	410000	411000	411000	413000	409000	413000			2,979	1
20030820	90220	JR東海	846000	857000	844000	852000	854000	860000	853000	859000			2,115	1
20030820	90310	西鉄	322	324	322	323	323	327	323	327			106,000	1,000
20030820	90330	広電鉄					1250	1250	1250	1250			4,000	1,000
20030820	90370	ハチキョ	2100	2100	2080	2080	2080	2090	2055	2090			7,500	100
20030820	90410	近鉄	354	358	354	357	357	365	357	364			1,004,000	1,000
20030820	90420	阪急	330	331	329	330	330	332	329	331			419,000	1,000
20030820	90430	阪神	374	375	373	375	373	375	372	375			406,000	1,000
20030820	90470	名糖運輸	981	981	981	981	981	987	981	987			1,400	100
20030820	90480	名鉄	320	321	319	320	321	325	321	322			352,000	1,000
20030820	90550	アルプス物	1590	1590	1576	1580	1579	1590	1571	1571			47,000	1,000
20030820	90560	ビューテック	1288	1288	1272	1272	1272	1276	1270	1270			5,300	100
20030820	90580	トランコム	1300	1300	1300	1300	1300	1301	1300	1300			25,200	100
20030820	90610	富士物流	215	215	214	214	215	215	215	215			5,000	1,000
20030820	90620	日通	495	495	489	491	494	497	491	496			4,869,000	1,000
20030820	90630	岡山運送									カ 156		0	1,000
20030820	90640	ヤマト運	1424	1427	1409	1423	1421	1430	1419	1422			2,277,000	1,000
20030820	90650	山九	136	140	136	137	136	139	136	138			2,644,000	1,000
20030820	90660	日新	260	280	259	276	275	277	270	275			767,000	1,000
20030820	90670	丸運	275	280	275	280	283	285	283	285			15,000	1,000
20030820	90680	丸全運	288	288	283	286	286	290	285	286			149,000	1,000
20030820	90690	センコー	314	314	308	310	310	310	305	306			76,000	1,000
20030820	90700	トナミ運	292	292	282	282	285	286	284	285			170,000	1,000
20030820	90720	日梱運	840	840	825	829	828	831	826	830			257,000	1,000
20030820	90740	日石輪	212	212	210	210	210	214	210	214			26,000	1,000
20030820	90750	福山運	402	407	401	404	405	408	404	406			424,000	1,000
20030820	90760	西濃運	663	664	660	660	657	668	657	668			288,000	1,000
20030820	90790	東急ロジ	344	344	344	344							1,000	1,000
20030820	90810	神奈中交	723	723	723	723	727	730	727	730			9,000	1,000
20030820	90820	大和自交											0	1,000
20030820	90860	日立物流	735	735	735	735	732	735	728	735			11,000	1,000
20030820	91010	郵船	463	463	455	461	462	475	462	475			7,346,000	1,000
20030820	91040	商船三井	415	419	411	418	419	426	417	426			6,616,000	1,000
20030820	91070	川崎船	403	405	394	404	405	420	405	420			10,875,000	1,000
20030820	91100	新和海	145	146	136	143	144	146	140	142			1,144,000	1,000
20030820	91130	乾船	179	182	163	175	176	179	174	179			246,000	1,000
20030820	91150	明治海	367	368	310	345	345	350	335	345			176,000	1,000
20030820	91190	飯野海	284	288	274	277	275	284	273	278			598,000	1,000
20030820	91230	太平洋海	88	88	82	85	85	86	84	86			1,348,000	1,000
20030820	91300	共栄タンカー	204	205	196	198	200	202	196	200			356,000	1,000
20030820	91320	第一船	103	104	96	102	100	102	100	101			3,685,000	1,000
20030820	91520	関西船	43	44	41	41	42	43	41	41			1,440,000	1,000
20030820	91710	栗林船	208	210	208	210	210	210	210	210			6,000	1,000
20030820	91730	東海船	208	208	208	208	205	205	205	205			11,000	1,000
20030820	91740	ワグナー-T											0	1,000
20030820	91780	日鉄物流									リ 325		0	1,000
20030820	91790	川崎近船	193	195	193	195	195	195	193	194			19,000	1,000
20030820	91930	東汽船					380	380	380	380			1,000	1,000
20030820	91950	P & O									リ 478		0	100
20030820	92020	全日空	243	243	241	243	242	244	242	244			1,727,000	1,000
20030820	92040	M-スカイマーク	37000	37000	36700	36700	36600	37100	36400	36400			102	1
20030820	92050	JAL	264	268	263	265	265	266	264	266			3,234,000	1,000
20030820	92310	国際航業	388	388	381	386	381	385	381	385			7,000	1,000
20030820	92320	バスコ	375	375	371	374	364	376	364	376			58,000	1,000
20030820	92330	アジア航測	255	255	255	255	255	255	255	255			4,000	1,000
20030820	93010	三菱倉	843	843	829	831	830	839	822	829			783,000	1,000
20030820	93020	三井倉	253	264	253	264	261	263	255	259			1,306,000	1,000
20030820	93030	住友倉	291	292	287	292	292	293	289	291			932,000	1,000
20030820	93040	洪沢倉	229	232	229	230	231	231	230	231			58,000	1,000
20030820	93050	ヤマタネ	198	217	192	211	214	214	202	205			10,660,000	1,000
20030820	93060	東陽倉	292	298	289	293	295	297	289	295			256,000	1,000
20030820	93080	イイ建物	390	390	390	390	390	390	390	390			12,000	1,000
20030820	93100	トランスシティ	247	247	246	247	246	246	242	245			79,000	1,000
20030820	93110	アサガミ	289	289	289	289					リ 288		1,000	1,000
20030820	93120	ケイヒン	175	177	173	173	173	176	172	174			153,000	1,000
20030820	93130	丸八倉	164	164	164	164							4,000	1,000
20030820	93180	日本橋倉	170	170	165	165	166	170	165	170			58,000	1,000
20030820	93200	三和倉	173	173	171	171	173	173	173	173			3,000	1,000
20030820	93210	アイ・ロジス	170	170	168	168	169	169	169	169			9,000	1,000
20030820	93240	安田倉					430	430	430	430			1,000	1,000
20030820	93510	洋埠頭	177	178	174	175	173	176	170	175			189,000	1,000
20030820	93550	リンコー	165	167	164	164	165	167	162	167			10,000	1,000
20030820	93580	宇徳運	166	168	165	165	163	165	163	165			21,000	1,000
20030820	93600	鈴与シヅ									リ 160		0	1,000
20030820	93610	伏木運											0	1,000
20030820	93640	上組	667	668	652	663	663	663	656	661			705,000	1,000
20030820	93660	サンリツ	660	660	655	655	655	655	655	655			3,200	100
20030820	93680	キムラユニティー					534	534	534	534			1,000	1,000
20030820	93690	キョリ流通	1530	1530	1502	1510	1505	1518	1503	1518			12,200	100
20030820	93730	ニッコトラバ	499	499	487	487	495	495	490	495			7,600	100
20030820	93750	近鉄エクス	1690	1720	1685	1700	1701	1735	1701	1718			94,400	100
20030820	94010	TBS	1530	1534	1520	1521	1525	1558	1524	1548			917,900	100
20030820	94040	日本テレビ	15740	15740	15500	15680	15690	15760	15650	15740			38,560	10
20030820	94090	テレビ朝日	143000	144000	140000	141000	141000	142000	140000	142000			1,150	1
20030820	94290	日立モバ	689	691	685	691	691	709	680	709			254,000	1,000
20030820	94300	NECモバイル	2225	2230	2220	2220	2225	2230	2150	2170			36,300	100
20030820	94320	NTT	506000	515000	504000	515000	515000	518000	512000	517000			23,486	1
20030820	94330	KDDI	635000	639000	629000	635000	634000	637000	630000	634000			13,543	1
20030820	94340	日テレコム	351000	361000	349000	361000	362000	365000	358000	365000			5,928	1
20030820	94350	光通信	3200	3210	3050	3150	3140	3190	3120	3170			320,600	100
20030820	94370	NTTドコモ	304000	310000	302000	309000	309000	311000	306000	307000			135,653	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	94420	J S A T	443000	445000	431000	445000	444000	446000	441000	443000			1,856	1
20030820	94430	インテックコム	410	415	410	412	413	413	409	413			19,000	1,000
20030820	94450	M-Fテレコム	271000	271000	257000	257000	257000	257000	241000	254000			19	1
20030820	94470	丸紅テレコム	68700	70700	68200	70700	70700	70700	70700	70700			790	1
20030820	94700	学研	166	166	160	164	165	167	164	166			365,000	1,000
20030820	94740	ゼンリン	821	821	818	818	822	825	816	820			18,700	100
20030820	94750	昭文社	1507	1517	1507	1517	1519	1547	1519	1543			8,800	100
20030820	94770	角川H D	2260	2300	2260	2285	2285	2295	2260	2260			11,700	100
20030820	94790	インプレス	57600	58000	57500	57500	57500	59500	57500	58700	カ	58700	81	1
20030820	94810	テレフォニカ									ウ	1450	0	50
20030820	94960	ドイツテレコム	1800	1800	1800	1800	1805	1830	1802	1830			2,400	50
20030820	95010	東電力	2270	2275	2260	2265	2270	2275	2265	2270			2,856,600	100
20030820	95020	中部電力	2160	2170	2160	2160	2165	2165	2150	2155			862,500	100
20030820	95030	関西電力	1890	1899	1884	1896	1900	1900	1880	1884			873,200	100
20030820	95040	中国電力	1831	1840	1820	1835	1835	1838	1826	1838			179,700	100
20030820	95050	北陸電力	1757	1766	1754	1762	1763	1768	1758	1762			203,400	100
20030820	95060	東北電力	1755	1768	1750	1764	1765	1768	1760	1766			679,000	100
20030820	95070	四国電力	1850	1871	1850	1865	1865	1874	1863	1872			157,600	100
20030820	95080	九州電力	1790	1805	1787	1793	1793	1803	1792	1803			852,000	100
20030820	95090	北海電力	1764	1792	1764	1784	1783	1784	1775	1782			314,600	100
20030820	95110	沖縄電力	2655	2665	2655	2655	2650	2685	2650	2685			11,200	100
20030820	95310	東瓦斯	355	355	349	349	348	350	346	350			16,276,000	1,000
20030820	95320	大瓦斯	294	295	292	293	293	293	290	292			10,542,000	1,000
20030820	95330	東邦瓦斯	306	306	303	304	304	305	304	305			304,000	1,000
20030820	95340	北海瓦斯	298	298	293	293	297	297	297	297			6,000	1,000
20030820	95350	広島ガス	276	276	276	276					カ	276	2,000	1,000
20030820	95360	西部瓦斯	195	196	194	194	194	195	194	195			336,000	1,000
20030820	95370	北陸瓦斯									カ	312	0	1,000
20030820	95390	京葉瓦斯									カ	313	0	1,000
20030820	95410	大多喜ガス	305	305	305	305							4,000	1,000
20030820	95420	新日ガス					400	400	400	400			3,000	500
20030820	95430	静岡瓦斯	370	375	370	373	378	387	378	387			164,000	1,000
20030820	96000	アイネット	360	360	360	360	357	360	357	360			3,500	100
20030820	96010	松竹	697	699	697	697	698	700	697	699			97,000	1,000
20030820	96020	東宝	1270	1273	1264	1273	1267	1272	1266	1270			175,500	100
20030820	96030	H.I.S.	1680	1690	1680	1687	1691	1695	1680	1680			65,500	100
20030820	96050	東映	388	390	382	390	390	393	386	391			454,000	1,000
20030820	96070	葵プロ	650	650	650	650	650	650	650	650			8,500	500
20030820	96090	ペンチャリック	322	323	311	314	314	320	314	318			394,000	100
20030820	96130	NTTデータ	454000	457000	446000	454000	455000	461000	447000	449000			10,712	1
20030820	96140	ベル24	23950	24000	23200	23400	23410	23740	23310	23690			6,950	10
20030820	96150	東京美装	605	610	605	610							3,000	1,000
20030820	96160	共立メンテ	1720	1750	1720	1750	1740	1748	1736	1748			13,700	100
20030820	96190	イチネン											0	500
20030820	96210	建設技研	537	537	535	536	537	541	537	540			11,600	100
20030820	96220	スペース	663	670	662	665	666	682	666	682			13,800	100
20030820	96240	長大	294	294	294	294					ウ	294	1,000	500
20030820	96280	公益社	2815	2830	2800	2800	2820	2835	2820	2835			1,700	100
20030820	96290	ピーシーエー					940	940	931	931			1,500	500
20030820	96300	アップ	460	460	460	460	460	460	460	460			4,000	500
20030820	96310	東急レク	535	535	535	535	531	531	531	531			3,000	1,000
20030820	96320	スバル興	319	319	319	319	320	320	320	320			7,000	1,000
20030820	96330	テアトル	111	111	110	111	110	111	109	110			138,000	1,000
20030820	96350	武蔵野興											0	1,000
20030820	96450	D C S	585	585	572	579	580	610	580	586			42,500	100
20030820	96460	タイトー	131000	132000	126000	128000	128000	129000	126000	128000			1,243	1
20030820	96500	テクモ	1000	1008	1000	1000	1000	1010	1000	1010			11,200	100
20030820	96520	日本医療	1181	1181	1167	1180	1180	1184	1163	1177			87,600	100
20030820	96540	コーエー	3360	3360	3260	3300	3300	3320	3260	3320			40,600	100
20030820	96600	C R C	1301	1310	1300	1300	1304	1312	1300	1300			27,300	100
20030820	96610	歌舞伎	4000	4030	4000	4030					ウ	4030	2,000	1,000
20030820	96650	吉本興	828	828	820	821							8,000	1,000
20030820	96670	ホリプロ	671	690	671	689	690	690	690	690			5,000	100
20030820	96690	オーケネット	752	757	752	752	751	752	740	749			46,800	100
20030820	96710	よみランド	402	402	401	402	402	410	402	410			18,000	1,000
20030820	96720	都競馬	127	127	125	126	126	127	125	127			195,000	1,000
20030820	96740	花月園	80	80	80	80	79	80	79	80			10,000	1,000
20030820	96750	常磐興	159	159	157	158	157	170	157	167			1,463,000	1,000
20030820	96780	カナモト	503	503	503	503					カ	505	3,000	1,000
20030820	96800	共成レンタ	620	620	620	620	618	630	618	630			13,000	1,000
20030820	96810	東京ドーム	390	392	389	392	390	393	389	392			623,000	1,000
20030820	96820	データ通信	2635	2660	2615	2645	2645	2700	2635	2675			31,400	100
20030820	96840	スクエニ	2465	2470	2400	2400	2405	2410	2390	2390			162,000	100
20030820	96920	シーエーシー	1266	1266	1242	1252	1246	1280	1246	1280			6,000	100
20030820	96940	日立ソフト	3040	3090	2980	3090	3070	3080	3050	3050			278,200	100
20030820	96970	カプコン	1179	1188	1161	1162	1158	1177	1146	1150			430,300	100
20030820	97000	エスアールエル	858	867	858	864	864	870	862	870			33,900	100
20030820	97010	東京会館	130	130	128	128	128	130	128	130			19,000	1,000
20030820	97030	ジェネラス	84	84	77	80	80	80	78	79			529,000	1,000
20030820	97040	東海観	39	39	37	38	38	39	37	38			3,426,000	3,000
20030820	97060	日空ビル	671	678	670	678	675	688	675	686			34,000	1,000
20030820	97080	帝ホテル											0	1,000
20030820	97140	S R A	867	879	862	879	866	880	866	879			4,900	100
20030820	97150	トランスコスモス	2515	2515	2420	2485	2480	2500	2425	2490	ウ	2490	88,400	100
20030820	97160	乃村工芸	370	373	370	373	370	378	370	378			21,000	1,000
20030820	97170	ジャステック	1930	1970	1915	1925	1935	1955	1915	1915			25,700	100
20030820	97190	住商情報	3430	3490	3420	3440	3450	3450	3380	3380			91,800	100
20030820	97220	藤田観	429	430	429	430	427	430	425	430			22,000	1,000
20030820	97260	近ツーリスト	266	272	266	272	267	270	266	270			46,000	1,000
20030820	97270	東急観	102	103	102	103	103	104	103	104			58,000	1,000
20030820	97280	日本管財	1600	1610	1600	1607	1605	1610	1600	1606			31,100	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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	97310	白洋舎	330	330	330	330	324	324	324	324			5,000	1,000
20030820	97320	東映ラボ											0	1,000
20030820	97350	セコム	3900	3920	3830	3910	3940	4000	3930	4000			1,733,000	500
20030820	97370	C S K	3600	3680	3570	3680	3680	3700	3610	3610			840,600	100
20030820	97380	インテック	650	657	648	650	640	650	640	650			42,000	1,000
20030820	97390	N S W	790	790	781	781	777	788	777	788			9,700	100
20030820	97400	C S P	645	645	645	645	632	632	632	632			1,900	100
20030820	97410	日立情報	2950	2980	2950	2960	2965	3040	2965	2990			125,900	100
20030820	97420	アイネス	938	941	935	937	936	940	935	938			64,700	100
20030820	97430	丹青社	384	384	384	384	385	385	385	385			3,000	1,000
20030820	97440	メイテック	4130	4180	4090	4170	4170	4240	4130	4230			81,300	100
20030820	97460	T K C	1383	1383	1372	1374	1374	1382	1374	1380			30,900	100
20030820	97470	アサツ-D K	2450	2500	2450	2500	2500	2585	2500	2585			171,200	100
20030820	97480	エヌジェーケー					325	325	325	325			1,000	1,000
20030820	97490	富士ソフト	2525	2560	2500	2550	2560	2570	2500	2510			520,200	100
20030820	97500	ソラン	630	630	624	628	628	634	624	627			31,800	100
20030820	97510	T I S	3280	3280	3190	3260	3250	3290	3240	3270			208,000	100
20030820	97520	ナムコ	2120	2195	2120	2180	2195	2220	2195	2210			223,700	100
20030820	97550	応用地質	810	812	802	802	801	819	801	819			17,500	100
20030820	97590	日システム	2190	2190	2100	2115	2120	2120	2105	2120			109,700	100
20030820	97610	東海リース	109	109	109	109	109	109	108	108			17,000	1,000
20030820	97620	大和リース	311	314	310	310	311	312	309	311			287,000	1,000
20030820	97630	丸紅リース	177	177	176	176	174	174	174	174			45,000	1,000
20030820	97640	技研興											0	1,000
20030820	97650	オオバ	85	86	85	86	86	86	86	86			30,000	1,000
20030820	97660	コナミ	2625	2645	2600	2615	2620	2635	2610	2630			351,700	100
20030820	97670	日建工学	189	190	189	190	190	190	190	190			9,000	1,000
20030820	97770	日電計算	1011	1020	1008	1008	1013	1022	1013	1022			8,100	100
20030820	97830	ベネッセ	2075	2075	2060	2065	2065	2070	2050	2055			20,500	100
20030820	97860	キャッツ	496	496	488	490	490	493	490	490			22,100	100
20030820	97870	Jメンテナス	488	488	485	485	484	490	484	490			10,200	100
20030820	97880	ナック	821	821	820	821	824	824	820	821			3,000	100
20030820	97890	栄光	503	503	503	503	510	510	509	509			4,000	1,000
20030820	97910	ヒゲンテクノ					570	570	552	552			1,000	100
20030820	97920	ニチイ学館	6150	6150	6070	6110	6080	6120	6080	6090			99,600	100
20030820	97930	ダイセキ	1701	1709	1692	1692	1692	1710	1692	1704			3,300	100
20030820	97970	大日本コン	199	199	199	199	199	199	199	199			400	100
20030820	97990	旭情報	795	795	795	795	790	795	790	795			4,000	1,000
20030820	98100	日鉄商	153	155	152	154	154	159	153	159			435,000	1,000
20030820	98140	アジックス商	1061	1061	1061	1061							1,000	1,000
20030820	98150	カテナ	320	348	320	338	339	345	325	325			296,000	1,000
20030820	98180	大丸エナ									り 648		0	100
20030820	98240	泉州電業	610	610	600	610	610	614	610	610			54,500	500
20030820	98250	アスウェル	700	722	700	719	716	722	713	713			56,900	100
20030820	98280	元気寿司	1570	1570	1569	1569	1570	1575	1570	1575			3,700	100
20030820	98300	トラスコ中山	1574	1574	1550	1551	1549	1567	1549	1567			18,300	100
20030820	98310	ヤマダ電機	2945	2980	2910	2970	2980	3030	2980	3020			1,091,400	100
20030820	98320	オートバックス	2170	2170	2165	2170	2165	2180	2165	2175			3,500	100
20030820	98350	ジュンテンド	187	187	187	187					カ 189		1,000	1,000
20030820	98400	ホームマック	775	780	775	779	775	787	775	787			33,600	100
20030820	98420	アーランド	1174	1174	1156	1156	1160	1160	1150	1160			43,000	100
20030820	98430	ニトリ	6130	6230	6130	6190	6180	6400	6180	6360			37,400	100
20030820	98440	ユーエスシー	2550	2630	2520	2595	2610	2620	2550	2570			295,300	100
20030820	98460	天満屋ス	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			600	100
20030820	98500	グルマ軒屋	903	903	903	903	893	893	893	893			4,000	1,000
20030820	98540	愛眼	636	639	636	637	637	639	632	638			6,100	100
20030820	98550	くろがや	355	355	355	355	354	354	354	354			4,000	1,000
20030820	98560	ケーユー	746	746	746	746	744	745	744	745			900	100
20030820	98590	ユーストア	1000	1000	1000	1000	1002	1002	1002	1002			700	100
20030820	98610	吉野家	180000	180000	177000	178000	178000	179000	177000	178000			2,019	1
20030820	98650	日商エレク	1300	1330	1280	1290	1295	1296	1240	1288			63,100	100
20030820	98690	加藤産業	979	979	979	979	979	980	979	979			18,000	1,000
20030820	98730	日ケンタッキー	2840	2840	2835	2835	2835	2840	2835	2835			32,000	1,000
20030820	98750	マツモトキョシ	4930	4980	4920	4970	4960	4960	4920	4940			98,400	100
20030820	98780	セキド	165	166	165	166	151	156	151	156			5,000	1,000
20030820	98820	イエローハット	879	883	876	881	876	884	876	884			11,000	100
20030820	98830	富士エレク	1145	1159	1141	1159	1159	1159	1142	1142			23,500	100
20030820	98840	都築電産	390	390	390	390							600	100
20030820	98870	松屋フーズ	2080	2100	2080	2100	2100	2115	2095	2115			29,400	100
20030820	98890	J B C C	740	746	730	735	730	740	725	740			135,700	100
20030820	98940	アトトレ											0	100
20030820	98960	J建材	595	600	593	595	590	609	590	600			17,000	100
20030820	98970	ユニダックス	511	511	509	509	513	519	513	518			4,000	500
20030820	98990	サンデーサン	730	730	730	730					り 730		1,000	1,000
20030820	99000	サカミチェーン	925	930	925	930	926	926	925	926			10,000	1,000
20030820	99040	ベリテ	202	202	202	202					り 199		1,000	1,000
20030820	99110	真電											0	1,000
20030820	99120	タワホ情報	935	935	921	934	932	937	931	935			45,500	500
20030820	99160	バイタルネット	810	810	807	807	806	810	806	810			4,200	100
20030820	99210	ギガス	505	505	505	505					り 505		700	100
20030820	99220	日立機械	330	330	330	330	321	321	321	321			8,000	500
20030820	99280	ミダ情報	700	705	690	705	700	711	700	711			52,000	500
20030820	99300	北沢産業	255	257	251	253	253	256	249	251			82,000	500
20030820	99320	杉本商事					611	611	611	611			500	500
20030820	99340	因幡電産	1533	1544	1533	1543	1544	1545	1540	1545			14,600	100
20030820	99370	セシール	1410	1422	1410	1422	1422	1422	1415	1422			3,900	100
20030820	99440	インバ'外21	1637	1637	1628	1636	1636	1645	1633	1641			20,700	100
20030820	99450	ブレナス	2170	2185	2170	2170	2175	2190	2170	2190			80,000	100
20030820	99460	ミニストップ	1651	1673	1651	1664	1655	1667	1653	1666			77,400	100
20030820	99470	シムリー	616	620	614	614	616	624	616	616			1,700	100
20030820	99510	カーマ	735	738	730	736	735	738	731	738			7,700	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030820	99520	ドトー	1745	1746	1725	1733	1730	1750	1730	1734			42,500	100
20030820	99530	ダイキ	1288	1309	1288	1308	1325	1342	1325	1342			12,700	100
20030820	99570	ハイテック	856	857	850	850	851	851	845	847			10,900	100
20030820	99590	アシード											0	100
20030820	99610	日商リース	163	164	163	163	164	164	164	164			9,000	1,000
20030820	99620	ミスミ	4960	4960	4900	4910	4860	4970	4860	4970			32,200	100
20030820	99660	藤久	2275	2280	2260	2260	2260	2280	2260	2270			11,600	100
20030820	99690	ショクブン					790	790	790	790			10,000	1,000
20030820	99720	アルテック	440	442	440	442	447	447	440	445			9,200	100
20030820	99750	マルヤ	765	765	765	765					ウ 765		200	100
20030820	99790	大庄	1030	1038	1030	1030	1031	1036	1020	1036			10,200	100
20030820	99791	大庄-新	1003	1003	1002	1002							3,500	100
20030820	99820	タキヨー	598	610	598	610	617	617	617	617			12,000	1,000
20030820	99830	ファーストリテ	4000	4030	3950	4010	4000	4040	4000	4040			315,600	100
20030820	99840	ソフトバンク	3550	3550	3450	3530	3520	3520	3450	3470			3,582,200	100
20030820	99870	スズケン	2755	2815	2755	2810	2800	2810	2790	2805			105,000	100
20030820	99890	サントラック	3360	3360	3340	3360	3350	3360	3350	3360			6,600	100
20030820	99910	川商ジェコ	405	407	404	406	405	409	405	409			9,700	100
20030820	99940	やまや	532	533	532	532	533	544	533	544			4,400	100
20030820	99970	ペルレーナ	4320	4360	4310	4330	4340	4380	4310	4380			22,350	50