

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	13010	極洋	125	126	124	125	126	126	125	126			168,000	1,000
20020815	13050	ETF・TPX	966	971	965	967	966	967	964	965			55,000	100
20020815	13060	TOPIX投	966	970	965	966	966	968	962	965			593,700	100
20020815	13070	isTPX											0	100
20020815	13080	上場TPX	962	967	961	964	963	964	959	963			2,949,000	1,000
20020815	13100	ETF・コア30	700	700	700	700							9,600	100
20020815	13110	TOPIX30									カ 700		0	100
20020815	13150	is150									ウ 910		0	100
20020815	13190	300投信	185	190	185	190	188	188	188	188			159,000	1,000
20020815	13290	is225											0	10
20020815	13300	上場225	9810	9870	9800	9850	9840	9840	9780	9790			80,000	10
20020815	13310	ニチロ	122	122	121	121	122	122	121	122			175,000	1,000
20020815	13320	日水	199	200	198	199	199	200	199	200			422,000	1,000
20020815	13330	マルハ	118	119	117	118	118	119	118	119			92,000	1,000
20020815	13520	ハウスイ	80	84	80	82	83	83	80	80			18,000	1,000
20020815	13770	サカタのタネ	1460	1483	1460	1480	1480	1495	1480	1495			14,700	100
20020815	13780	雪国まい	595	595	595	595	595	595	585	585			2,500	100
20020815	13790	赤ト産	3050	3080	3030	3040	3050	3100	3030	3080			123,300	100
20020815	14910	中外鉱	15	16	15	16	16	16	15	16			3,297,000	1,000
20020815	15010	三井山	68	69	68	68	68	69	68	69			40,000	1,000
20020815	15030	住友炭	61	61	60	60	60	61	59	60			43,500	500
20020815	15150	日鉄鉱	222	222	220	220	220	221	218	221			18,000	1,000
20020815	15180	三井松島	103	103	101	101	103	104	101	104			28,000	1,000
20020815	16010	帝石	467	472	465	465	464	466	463	465			687,000	1,000
20020815	16030	アラ石	610	622	610	614	613	617	611	615			36,600	100
20020815	16100	ETF・電機	1500	1525	1500	1525	1500	1500	1500	1500			2,300	100
20020815	16110	ETF・輸送	1330	1335	1330	1335					カ 1340		600	100
20020815	16120	ETF・銀行	199	199	197	197							3,000	1,000
20020815	16130	電機	1524	1540	1524	1540	1511	1535	1511	1529			1,400	100
20020815	16140	輸送	1321	1333	1321	1333							1,500	100
20020815	16150	銀行	199	200	198	200	200	197	197	197			146,400	100
20020815	16610	瓦斯開発	495	499	495	498	496	500	496	500			25,000	1,000
20020815	17010	昭和鉱	126	126	126	126					カ 126		5,000	1,000
20020815	17370	MESCO	315	315	315	315					カ 315		1,000	1,000
20020815	17400	極東工	355	355	335	335							3,000	1,000
20020815	17420	セコムテクノ	2705	2705	2705	2705	2700	2700	2700	2700			4,500	500
20020815	17550	銅管工事									ウ 340		0	1,000
20020815	17620	高松建設	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300			1,000	500
20020815	17640	工藤建設											0	1,000
20020815	17660	東建コーポ	1250	1250	1250	1250	1241	1241	1240	1240			4,200	100
20020815	17670	沖ウインテック	347	347	347	347							1,000	1,000
20020815	17730	Y T L									ウ 141		0	1,000
20020815	17750	富士工事					170	170	170	170			3,000	1,000
20020815	17760	三井道											0	1,000
20020815	17780	古河総設									カ 124		0	1,000
20020815	17800	ヤマウラ	267	267	267	267	267	267	262	262			3,500	500
20020815	17860	オリエンタル建	411	411	402	406	413	413	401	407			7,300	100
20020815	17920	みらい建	278	278	277	278	278	278	274	275			38,000	1,000
20020815	17960	トヨタウッド	175	175	175	175							500	100
20020815	18010	大成建	261	269	259	267	266	269	263	269			4,302,000	1,000
20020815	18020	大林組	319	330	319	327	329	331	327	331			2,115,000	1,000
20020815	18030	清水建	380	392	379	387	388	392	384	390			1,036,000	1,000
20020815	18050	飛島建	35	35	33	35	35	35	34	34			220,000	1,000
20020815	18060	フジタ	20	21	20	21	20	21	20	21			716,000	1,000
20020815	18080	長谷工	74	75	73	74	74	74	73	73			319,500	500
20020815	18100	松井建	264	265	264	265	265	265	265	265			9,000	1,000
20020815	18120	鹿島	353	358	353	353	354	355	351	353			3,027,000	1,000
20020815	18130	不動建	63	64	63	64	63	63	62	63			86,000	1,000
20020815	18140	大末建	32	32	31	31	32	32	30	32			57,000	1,000
20020815	18150	鉄建	111	111	109	109	110	110	107	110			159,000	1,000
20020815	18160	安藤建	129	131	126	129	130	132	129	132			46,000	1,000
20020815	18170	勝村建	96	96	94	94	95	95	95	95			26,000	1,000
20020815	18190	太平工	109	109	107	107	109	110	107	110			17,000	1,000
20020815	18200	西松建	348	355	348	354	353	355	352	355			509,000	1,000
20020815	18210	三井建	37	37	36	37	37	38	37	37			300,000	1,000
20020815	18220	大豊建	130	131	129	129	131	131	129	131			46,000	1,000
20020815	18230	住友建	52	53	51	51	51	52	50	52			137,000	1,000
20020815	18240	前田建	349	351	349	351	354	354	350	350			98,000	1,000
20020815	18250	環境建設	33	33	32	32	32	33	32	32			404,000	1,000
20020815	18260	佐田建	60	60	59	59	60	60	60	60			9,000	1,000
20020815	18270	ナカノ	52	52	52	52	52	52	51	52			10,000	1,000
20020815	18290	大和建	51	51	48	48	49	49	47	49			14,000	1,000
20020815	18330	奥村組	398	399	397	399	399	402	399	402			267,000	1,000
20020815	18340	小田急建	231	231	221	221	230	230	225	225			6,500	500
20020815	18350	東鉄工	186	186	186	186	190	190	186	186			18,000	1,000
20020815	18360	大日土木					1	1	1	1			20,000	1,000
20020815	18370	ハザマ	25	27	25	26	26	27	25	26			556,000	1,000
20020815	18380	古久根建	31	31	31	31	31	31	30	30			28,000	1,000
20020815	18390	真柄建	90	90	89	89	91	91	89	90			15,000	1,000
20020815	18400	土屋ホーム	218	220	218	220					カ 220		1,800	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	18440	大盛工	31	31	30	30	30	30	29	30			580,000	1,000
20020815	18460	鈴縫工									ウ	100	0	1,000
20020815	18470	イチケン	71	73	69	69	70	70	70	70			26,000	1,000
20020815	18510	大木建	204	204	202	202	203	203	202	203			14,000	1,000
20020815	18520	浅沼組	105	105	102	103	104	105	104	105			22,000	1,000
20020815	18540	新井組	53	53	51	53	52	52	51	52			9,500	100
20020815	18550	東急建	63	63	62	63	64	64	62	63			166,000	1,000
20020815	18580	井上工	60	60	53	56	56	58	55	58			427,000	1,000
20020815	18600	戸田建	211	215	211	214	214	218	214	216			696,000	1,000
20020815	18610	熊谷組	24	24	23	24	23	24	23	24			524,000	1,000
20020815	18620	横河工	331	331	331	331					カ	331	500	100
20020815	18630	テトラ	181	181	176	176	181	181	175	175			5,000	1,000
20020815	18650	小松建	237	237	220	225	220	224	212	216			184,000	1,000
20020815	18660	北野建	145	146	144	145	149	149	142	142			55,000	1,000
20020815	18670	植木組	181	181	178	178	181	181	177	177			13,000	1,000
20020815	18680	三井ホーム	349	349	348	348	350	354	346	354			20,000	1,000
20020815	18700	矢作建	360	360	360	360	370	371	367	367			20,000	1,000
20020815	18710	ビー・イス	406	418	406	417	410	413	407	410			9,900	100
20020815	18720	アゼル	50	51	50	50	52	52	50	51			153,000	1,000
20020815	18770	川田建設									ウ	460	0	1,000
20020815	18780	大東建	2445	2480	2445	2465	2465	2515	2465	2505			324,200	100
20020815	18790	新日本建	328	328	326	326	326	326	320	320			8,000	1,000
20020815	18800	スルカコーポ	2290	2290	2250	2250					ウ	2240	35,300	100
20020815	18810	日鋪道	467	470	466	467	467	469	467	469			54,000	1,000
20020815	18820	東亜道	215	215	209	209	213	213	208	212			24,000	1,000
20020815	18830	前田道	432	434	431	432	432	435	431	435			50,000	1,000
20020815	18840	日道路	137	137	135	137	136	137	135	136			38,000	1,000
20020815	18850	東亜建	119	121	118	118	119	119	118	119			288,000	1,000
20020815	18880	若築建	91	92	91	92	93	94	92	94			35,000	1,000
20020815	18890	佐伯建	119	119	115	119	118	121	117	121			102,000	1,000
20020815	18900	東洋建	51	52	51	52	52	53	51	53			115,000	1,000
20020815	18930	五洋建	121	121	119	120	119	119	118	119			379,000	1,000
20020815	18950	大成ロテック	147	147	147	147	149	149	147	149			17,000	1,000
20020815	18960	大林道	199	199	197	197	200	200	197	200			39,000	1,000
20020815	18980	世紀東急	79	79	75	76	76	77	74	77			59,000	1,000
20020815	18990	福田組	310	312	310	312	317	317	314	314			11,000	1,000
20020815	19000	白石											0	1,000
20020815	19070	東北ミサワ	480	480	472	472	481	481	475	475			5,000	500
20020815	19110	住友林	740	740	736	736	732	734	727	731			23,000	1,000
20020815	19140	日基礎	307	312	307	312	307	307	305	306			14,000	100
20020815	19160	日成ビルト	182	190	182	187	185	186	184	186			76,000	1,000
20020815	19170	ニッセキハウス	15	17	15	16	17	17	16	17			166,000	1,000
20020815	19190	エスハ イエル	127	129	127	128	129	129	126	129			78,000	1,000
20020815	19210	巴	198	199	197	197	200	200	197	197			11,000	1,000
20020815	19220	大成エレック	80	80	75	75	80	80	75	76			14,000	1,000
20020815	19230	ミサワホーム	157	157	155	157	156	157	156	157			169,000	1,000
20020815	19240	ナツ住産	439	439	424	431	434	436	427	433			73,000	1,000
20020815	19250	大和ハウス	759	763	747	754	757	758	746	749			695,000	1,000
20020815	19260	ライト工	336	336	332	334	330	334	330	334			34,700	100
20020815	19280	積水ハウス	939	947	938	943	944	949	943	947			790,000	1,000
20020815	19290	日特建	401	405	399	399	401	408	401	403			147,000	1,000
20020815	19300	北陸電工	325	325	320	320	325	325	320	320			31,000	1,000
20020815	19320	コミュニティー	515	515	506	507	516	516	516	516	ウ	509	6,000	1,000
20020815	19340	リアテック	353	353	353	353	357	359	355	359			25,000	1,000
20020815	19350	東北通建					198	198	198	198			3,000	1,000
20020815	19370	西部電工	243	243	243	243	253	253	243	243			5,000	1,000
20020815	19380	千歳電工	280	280	280	280	280	280	280	280			13,000	1,000
20020815	19390	四電工	420	420	420	420	421	422	421	421			10,000	1,000
20020815	19400	つうけん											0	1,000
20020815	19410	中電工	1462	1487	1462	1486	1480	1497	1480	1497			20,900	100
20020815	19420	関電工	409	411	408	409	410	411	409	411			85,000	1,000
20020815	19430	大明	399	403	399	402	400	402	400	400			59,000	1,000
20020815	19440	きんでん	517	531	517	517	520	520	516	520			40,000	1,000
20020815	19450	東京エネクス	370	370	370	370	370	370	367	367			5,000	1,000
20020815	19460	トーエネック	393	393	389	391	391	391	386	390			24,000	1,000
20020815	19470	日本コムシス	697	699	692	695	697	697	690	695			474,000	1,000
20020815	19480	弘電社					336	336	335	335			43,000	1,000
20020815	19490	住友電設	446	446	444	446	449	455	447	455			9,200	100
20020815	19500	日電設工	477	483	477	480	482	482	480	481			38,000	1,000
20020815	19510	協エクス	591	591	586	590	590	592	587	592			72,000	1,000
20020815	19520	新日空調	378	383	378	382	385	385	380	385			7,200	100
20020815	19540	日工営	218	219	213	213	216	219	215	217			45,000	1,000
20020815	19550	東電通	236	236	232	232	234	234	232	232			108,000	1,000
20020815	19560	日電話設	299	299	299	299	299	299	296	296			19,000	1,000
20020815	19570	保安工											0	1,000
20020815	19580	三和エレック	166	166	166	166					ウ	166	2,000	1,000
20020815	19590	九電工	437	438	437	437	439	439	434	438			34,000	1,000
20020815	19600	サンテック									カ	289	0	1,000
20020815	19610	三機工	600	602	599	601	602	602	593	593			32,000	1,000
20020815	19630	日揮	820	825	812	818	816	819	813	817			497,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	19640	中外炉	182	184	181	184	181	182	181	181			29,000	1,000
20020815	19650	テノ菱和	397	397	392	396					㊦	395	25,200	100
20020815	19670	ヤマト	400	400	398	398	400	400	397	397			17,000	1,000
20020815	19680	太平電	305	305	304	304	305	305	303	303			9,000	1,000
20020815	19690	高砂熱	517	517	509	512	509	515	509	515			53,000	1,000
20020815	19700	日立ブラ	317	318	315	315	315	316	314	315			52,000	1,000
20020815	19710	中央ビルト	69	69	69	69					㊦	69	1,000	1,000
20020815	19720	三晃金	96	98	96	98	99	99	95	96			56,000	1,000
20020815	19730	NECｼｽ建	1005	1029	1005	1014	1014	1016	1012	1014			38,100	100
20020815	19740	宮地建	126	130	126	130							2,000	1,000
20020815	19750	朝日工	256	256	254	255	256	256	252	252			30,000	1,000
20020815	19780	アタカ工	329	329	328	328	328	328	326	326			8,000	1,000
20020815	19790	大気社	1025	1025	1010	1020	1020	1025	1016	1025			45,000	1,000
20020815	19800	ダイダン	430	439	430	439	434	434	434	434			3,000	1,000
20020815	19820	日比谷設	660	660	659	659	660	660	658	658			6,000	1,000
20020815	19830	東芝ブラ	218	220	215	220	220	223	219	221			98,000	1,000
20020815	19870	ソルコム	219	219	219	219					㊦	219	1,000	1,000
20020815	19880	ｼﾎﾝﾄ建	795	795	783	788	794	794	782	782			18,900	100
20020815	19930	ニッタン	190	190	190	190					㊦	191	3,000	1,000
20020815	19960	三菱建	61	64	61	61	62	65	62	65			34,000	1,000
20020815	20010	日粉	265	268	263	266	268	269	267	269			151,000	1,000
20020815	20020	日清粉G	878	889	874	881	881	883	880	881			301,000	1,000
20020815	20030	日東粉	231	231	225	225	226	229	226	229			9,000	1,000
20020815	20040	昭和産	200	202	200	202	203	203	199	200			40,000	1,000
20020815	20060	東福粉					81	81	81	81			1,000	1,000
20020815	20090	鳥越粉	370	370	370	370	369	370	367	367			8,000	1,000
20020815	20510	農産工	160	161	160	160	162	162	158	159			59,000	1,000
20020815	20520	協同飼料	97	97	96	96	97	97	94	96			32,000	1,000
20020815	20530	中部飼料	570	570	570	570							1,000	1,000
20020815	20560	日配飼料	124	124	123	123	124	125	123	124			110,000	1,000
20020815	20570	雪印種苗									㊦	290	0	1,000
20020815	21020	台糖	262	264	257	257	262	262	257	261			24,000	1,000
20020815	21070	洋糖	81	81	78	81	81	82	79	82			29,000	1,000
20020815	21080	甜菜糖	153	154	153	154	153	154	153	154			53,000	1,000
20020815	21090	新三井糖	194	194	194	194	194	196	193	196			36,000	1,000
20020815	21120	塩水糖	221	265	221	240	240	260	240	248			149,000	1,000
20020815	21140	ﾌｼﾞ日本											0	1,000
20020815	21160	日新糖					160	161	160	161			3,000	1,000
20020815	22010	森永菓	196	199	195	198	198	198	196	197			355,000	1,000
20020815	22020	明治菓	407	410	406	407	408	409	405	406			358,000	1,000
20020815	22040	中村屋	250	250	247	249	249	249	247	247			17,000	1,000
20020815	22050	駿河屋	70	70	70	70							1,000	1,000
20020815	22060	グリコ	640	644	640	642	643	645	640	641			59,000	1,000
20020815	22070	名糖産	1429	1429	1410	1417	1427	1427	1412	1412			13,000	1,000
20020815	22080	ブルボン									㊦	636	0	1,000
20020815	22090	井村屋菓	421	421	421	421	420	420	420	420			12,000	1,000
20020815	22110	不二家	156	156	155	155	156	157	155	156			32,000	1,000
20020815	22120	山崎パン	650	662	648	660	662	662	654	657			156,000	1,000
20020815	22150	第一パン	144	144	140	141	144	144	140	141			15,000	1,000
20020815	22160	カンロ	256	256	255	255					㊦	255	11,000	1,000
20020815	22170	モロゾフ	209	209	203	203	209	209	205	205			12,000	1,000
20020815	22200	亀田菓	605	605	605	605	600	600	600	600			2,000	1,000
20020815	22610	明治乳	320	323	319	320	322	325	320	323			385,000	1,000
20020815	22620	雪印乳	199	199	197	198	198	200	198	199			227,500	500
20020815	22640	森永乳	305	305	302	304	303	304	302	304			161,000	1,000
20020815	22670	ヤクルト	1229	1230	1208	1210	1207	1221	1207	1214			307,000	1,000
20020815	22810	ﾌﾘｯﾊﾞﾙﾑ	67	68	65	67	67	68	66	68			3,677,000	1,000
20020815	22820	日ハム	818	847	815	833	830	838	828	838			12,866,000	1,000
20020815	22840	伊藤ハム	361	365	359	361	361	364	357	364			401,000	1,000
20020815	22860	林兼産	70	71	70	71	71	71	70	71			66,000	1,000
20020815	22880	丸大食	129	131	128	128	129	130	127	130			384,000	1,000
20020815	22900	米久	794	811	790	790	780	793	780	786			48,500	500
20020815	22910	福留ハム									㊦	99	0	1,000
20020815	22920	S FOODS	575	575	568	571	588	588	564	564			5,500	500
20020815	25010	サッポロ	297	302	295	297	297	299	296	299			467,000	1,000
20020815	25020	アサヒ	964	978	964	975	971	976	971	972			968,000	1,000
20020815	25030	キリン	788	794	786	793	792	792	786	790			867,000	1,000
20020815	25310	宝HLD	700	715	695	706	706	710	703	710			354,000	1,000
20020815	25330	合同酒	219	219	216	217	219	220	216	220			27,000	1,000
20020815	25360	ﾎﾙｼﾞｬﾝ	187	190	186	189	190	190	187	189			163,000	1,000
20020815	25400	養命酒	840	840	823	823	840	840	825	825			9,000	1,000
20020815	25720	三国コカ	865	865	853	853	853	853	845	845			23,000	1,000
20020815	25730	北海コカ	620	620	620	620					㊦	620	1,000	1,000
20020815	25760	近畿コカ	807	807	805	805	805	806	796	806			7,000	1,000
20020815	25780	四国コカ	1020	1026	1020	1024	1024	1028	1020	1023			5,400	100
20020815	25790	ｺｶｴｲｽﾄ	2110	2125	2105	2110	2100	2110	2100	2105			49,300	100
20020815	25800	ｺｶ ﾙﾝﾄﾞﾙ	638000	645000	638000	645000	645000	649000	643000	649000			32	1
20020815	25900	DyDo	1920	1940	1920	1931	1932	1945	1932	1936			12,500	100
20020815	25910	カルピス	559	559	556	558	559	563	555	561			31,000	1,000
20020815	25920	ポッカ	270	270	262	262	272	272	263	263			8,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	25930	伊藤園	4620	4670	4620	4650	4640	4650	4620	4640			104,300	100
20020815	25940	キーヨーピー	1527	1527	1517	1525	1522	1522	1512	1519			4,900	100
20020815	25950	キリンビバ	2025	2025	2000	2015	2010	2015	2000	2015			53,200	100
20020815	25960	キューサイ	586	589	584	585	585	585	584	585			24,900	100
20020815	25970	ユニカフェ	1600	1600	1575	1575	1599	1599	1581	1598			3,200	100
20020815	25980	アサヒ飲料	536	536	536	536	537	549	536	549	ウ	549	12,500	500
20020815	26020	日清油	339	341	328	328	337	346	336	343			257,000	1,000
20020815	26040	吉原油	253	253	248	248	250	250	246	246			5,000	1,000
20020815	26070	不二油	1145	1157	1137	1151	1151	1154	1145	1150			258,500	100
20020815	26080	ホーソー油	223	230	215	230	234	250	226	245			184,000	1,000
20020815	26130	豊年味油	185	187	185	186	187	187	185	187			55,000	1,000
20020815	26510	ローソン	3500	3570	3500	3550	3560	3600	3550	3580			200,100	100
20020815	26520	M-マンガラ	155000	155000	155000	155000							3	1
20020815	26550	MV東北	835	836	835	836					カ	836	2,200	100
20020815	26710	FDCP	630	630	630	630					ウ	630	5,000	1,000
20020815	26830	魚喜	725	725	725	725	725	725	725	725			1,000	500
20020815	26890	カワニシ									ウ	1090	0	100
20020815	26900	ソフマップ	406	410	405	406	412	412	404	404			13,900	100
20020815	26920	伊藤忠食	4290	4380	4270	4370	4380	4380	4310	4370			4,200	100
20020815	27280	福神	1345	1345	1345	1345	1345	1350	1345	1350			500	100
20020815	27290	JALUX	525	525	525	525	526	526	526	526			1,000	500
20020815	27300	エディオン	501	507	501	503	503	506	502	506			15,100	100
20020815	27310	ニイウス	200000	200000	195000	196000	196000	196000	193000	194000			70	1
20020815	27340	サーラ	617	617	595	595	611	611	592	592			7,500	500
20020815	28010	キヨマン	773	786	773	775	775	776	771	775			189,000	1,000
20020815	28020	味の素	1282	1295	1275	1293	1290	1296	1281	1288			1,441,000	1,000
20020815	28040	ブルソース	625	625	625	625	631	631	631	631			3,000	1,000
20020815	28050	エスピー食											0	1,000
20020815	28060	ユタカフーズ	850	850	850	850	850	850	850	850			5,000	1,000
20020815	28090	キューピー	1058	1068	1058	1067	1066	1066	1055	1063			158,200	100
20020815	28100	ハウス食	1092	1107	1092	1104	1102	1109	1101	1109			50,200	100
20020815	28110	カゴメ	969	969	960	963	964	965	960	965			68,000	100
20020815	28120	焼津水	1108	1108	1087	1092	1096	1100	1095	1100			15,100	100
20020815	28150	アリアケ	4170	4190	4160	4170	4160	4170	4160	4170			23,700	100
20020815	28160	ダイショー											0	1,000
20020815	28180	ビエトロ	1009	1009	1009	1009	950	950	940	950			8,000	100
20020815	28300	アラハタ											0	1,000
20020815	28310	はごろも	1000	1000	1000	1000							1,000	1,000
20020815	28710	ニチレイ	342	347	342	346	342	351	342	347			517,000	1,000
20020815	28720	セ化成									ウ	388	0	1,000
20020815	28730	加ト吉	1910	1953	1910	1950	1935	1951	1935	1951			112,800	100
20020815	28740	ヨコレイ	568	568	563	563	564	567	563	563			55,000	1,000
20020815	28750	洋水産	1232	1233	1220	1225	1225	1229	1225	1229			214,000	1,000
20020815	28910	オリ酵母	653	670	647	666	665	670	661	670			323,000	1,000
20020815	28920	日食化											0	1,000
20020815	28930	ローマイヤ	62	62	61	61							2,000	1,000
20020815	28940	石井食	212	212	212	212	211	212	211	212			5,000	1,000
20020815	28970	日清食	2430	2455	2430	2440	2440	2440	2405	2420			117,600	100
20020815	28980	ソントノ食									ウ	895	0	1,000
20020815	28990	永谷園	761	762	761	762	769	769	750	750			10,000	1,000
20020815	29000	明星食	223	223	223	223	225	225	222	222			5,000	1,000
20020815	29070	あじかん	640	640	640	640							1,000	500
20020815	29080	フジッコ	1175	1175	1174	1174	1174	1174	1160	1160			17,000	1,000
20020815	29100	ロックフィールド	1989	1989	1929	1930	1949	1949	1930	1932			6,400	100
20020815	29140	JT	786000	796000	786000	794000	789000	797000	789000	797000			588	1
20020815	29180	わらべや	904	924	904	924					ウ	924	400	100
20020815	29220	なとり	750	755	745	745	750	754	750	752			19,100	100
20020815	29230	サトウ食品	860	860	860	860					ウ	859	3,000	1,000
20020815	29510	PHモリス	5980	5980	5970	5970	6000	6000	5970	5970			1,950	50
20020815	29530	ベプシコ											0	50
20020815	30010	片倉	758	759	734	757	758	758	734	736			16,000	1,000
20020815	30020	ゲンゼ	522	525	517	519	518	529	518	523			936,000	1,000
20020815	30030	昭栄	1380	1380	1380	1380					ウ	1350	2,000	100
20020815	30040	神栄	119	119	119	119	119	119	113	115			8,000	1,000
20020815	30070	神戸系	37	37	36	37	38	38	37	37			42,000	1,000
20020815	30090	川島織	111	111	107	107	108	110	108	110			63,000	1,000
20020815	30100	上毛	144	144	143	143	143	143	141	141			15,000	1,000
20020815	30110	松佳					398	407	398	407			3,000	1,000
20020815	31010	洋紡	196	197	195	196	196	197	195	196			669,000	1,000
20020815	31020	カネボウ	207	208	205	207	206	207	204	205			313,000	1,000
20020815	31030	ユニチカ	73	73	72	72	72	73	71	73			405,000	1,000
20020815	31040	富士紡	65	65	64	65	65	65	64	65			193,000	1,000
20020815	31050	日清紡	574	579	564	571	570	573	565	569			236,000	1,000
20020815	31060	クラボウ	167	168	166	168	168	168	167	167			155,000	1,000
20020815	31070	ダイワボウ	93	93	91	91	91	93	91	93			95,000	1,000
20020815	31090	シキボウ	56	56	55	55	56	56	55	56			143,000	1,000
20020815	31100	日東紡	123	125	122	125	125	125	124	125			213,000	1,000
20020815	31110	オーミカツシ	73	73	70	72	71	71	69	70			92,000	1,000
20020815	31130	BSL	54	54	51	51	52	53	51	51			556,000	1,000
20020815	31160	豊田紡	670	670	657	667	670	670	667	670			11,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	31230	サイボー									ウ 500		0	1,000
20020815	32010	日毛	449	454	449	454	454	454	448	448			29,000	1,000
20020815	32020	大東紡	52	52	51	51	52	53	52	53			65,000	1,000
20020815	32030	トーア紡	53	54	52	53	54	54	51	51			439,000	1,000
20020815	32050	ダイドー	615	616	612	616	619	623	619	623			66,000	1,000
20020815	32060	南海毛	85	85	85	85	85	85	85	85	カ 115		3,000	1,000
20020815	32070	中央毛											0	1,000
20020815	32160	御幸毛	350	350	343	343	348	348	345	345			10,000	1,000
20020815	33020	帝繊維	340	340	332	332	341	343	335	335			12,000	1,000
20020815	33040	トスコ	66	68	62	63	63	65	63	64			75,000	1,000
20020815	33060	日製麻	75	79	65	74	75	76	69	71			725,000	1,000
20020815	34010	帝人	412	416	411	411	410	413	408	413			1,382,000	1,000
20020815	34020	東レ	303	305	300	300	303	305	302	304			1,799,000	1,000
20020815	34030	東邦テナクス	129	130	129	130	130	130	128	130			69,000	1,000
20020815	34040	三菱レ	336	344	335	337	337	342	335	339			1,477,000	1,000
20020815	34050	クラレ	776	789	772	783	779	786	779	785			551,000	1,000
20020815	34070	旭化成	345	350	345	347	348	353	347	353			1,777,000	1,000
20020815	34080	サカイオーバ	58	58	58	58	59	59	59	59			13,000	1,000
20020815	34090	北日紡	54	58	54	58							4,000	1,000
20020815	34210	稲葉製作	1701	1745	1701	1745	1742	1744	1720	1744			2,900	100
20020815	35010	住江織物	128	128	128	128	129	129	123	126			18,000	1,000
20020815	35120	日フェルト	357	357	357	357	360	360	353	353			3,000	1,000
20020815	35130	市川毛	295	298	295	298	298	298	294	295			13,000	1,000
20020815	35140	日バリエーション	219	219	210	210	213	213	211	213			15,000	1,000
20020815	35210	エコナック	39	39	38	38	39	40	39	40			23,000	1,000
20020815	35240	日東網	56	56	55	56	56	56	56	56			14,000	1,000
20020815	35260	芦森工	178	178	177	177	180	180	177	177			32,000	1,000
20020815	35280	グローベールス					66	66	66	66			1,000	1,000
20020815	35290	アツギ	100	100	98	98	99	100	97	100			209,000	1,000
20020815	35320	堀田産	61	61	59	59	59	59	58	58			37,000	1,000
20020815	35330	ダイオ化成											0	500
20020815	35510	ダイニッ	120	123	120	123	124	124	121	121			30,000	1,000
20020815	35530	共和レザー	490	495	485	495	497	499	486	487			5,300	100
20020815	35690	セーレン	375	380	375	380	385	386	378	378		カ 386	21,000	1,000
20020815	35710	ソト					760	785	760	780			7,000	1,000
20020815	35770	東海染工	104	105	102	102	104	104	101	101			54,000	1,000
20020815	35800	小松精練	245	245	245	245	245	250	245	246			6,000	1,000
20020815	35830	オーベクス										カ 96	0	1,000
20020815	35840	福助	57	57	56	56	56	56	55	55			26,000	1,000
20020815	35910	ワコール	1001	1012	1001	1008	1009	1012	1006	1006			84,000	1,000
20020815	35930	ホギメディ	5760	5820	5760	5820	5800	5810	5780	5800			9,300	100
20020815	35960	ワールド	3130	3200	3110	3200	3200	3220	3150	3200			8,800	100
20020815	35970	自重堂											0	1,000
20020815	37060	東海パル	379	384	379	384	386	386	379	379			12,000	1,000
20020815	38610	王子紙	562	566	560	565	564	564	558	561			1,352,000	1,000
20020815	38640	三菱紙	147	150	147	149	148	149	147	149			266,000	1,000
20020815	38650	北越紙	688	689	678	679	680	684	677	680			360,000	1,000
20020815	38690	日板紙	183	183	176	178	183	183	175	180			29,000	1,000
20020815	38720	三島紙	140	144	140	144						ウ 143	23,000	1,000
20020815	38770	中越パル	195	195	191	193	194	194	192	194			27,000	1,000
20020815	38780	巴川紙	310	311	310	310	320	320	305	305			19,000	1,000
20020815	38800	大王紙	906	913	904	913	912	912	910	910			14,000	1,000
20020815	38810	特種紙	400	402	400	400	404	404	401	403			26,000	1,000
20020815	38820	紀州紙	144	145	144	145	147	147	142	145			18,000	1,000
20020815	38930	日本ユニバ	638000	640000	632000	635000	636000	636000	626000	632000			1,597	1
20020815	39410	レンゴ	270	271	269	270	271	271	268	269			159,000	1,000
20020815	39450	スババック										ウ 170	0	1,000
20020815	39460	トーモク	194	194	192	192	192	192	190	190			127,000	1,000
20020815	39470	大日紙	490	490	490	490						ウ 490	1,000	1,000
20020815	39500	ザ・バック									カ 860		0	100
20020815	39550	ムラ封筒											0	1,000
20020815	39710	東セロ	250	257	250	257	252	252	252	252			4,000	1,000
20020815	40030	ユーブケミ	74	74	74	74	75	75	74	74			5,000	1,000
20020815	40040	昭電工	167	169	166	167	167	170	167	170			1,620,000	1,000
20020815	40050	住友化	456	464	456	463	462	462	454	457			2,195,000	1,000
20020815	40070	日化成	135	135	131	131	134	134	132	133			26,000	1,000
20020815	40080	住友精化	249	249	248	248	248	248	245	248			22,000	1,000
20020815	40100	三菱化	224	228	224	226	225	226	223	225			2,476,000	1,000
20020815	40210	日産化	537	544	535	541	540	541	532	536			712,000	1,000
20020815	40220	ラサ工	185	186	182	182	180	180	177	179			77,000	1,000
20020815	40230	呉羽化	387	387	383	387	386	386	385	386			141,000	1,000
20020815	40270	テイカ	199	199	199	199	198	198	194	197			36,000	1,000
20020815	40280	石原産	175	175	173	174	173	174	172	174			242,000	1,000
20020815	40310	片倉チッカ	294	294	289	289	289	289	289	289			4,000	1,000
20020815	40410	日曹達	245	248	241	246	247	248	246	248			237,000	1,000
20020815	40420	東ソー	322	329	322	324	328	328	324	328			636,000	1,000
20020815	40430	トクヤマ	359	362	355	355	355	355	349	354			157,000	1,000
20020815	40440	セ硝子	649	650	644	648	649	649	646	647			394,000	1,000
20020815	40450	東亜合	159	161	159	160	161	161	160	161			234,000	1,000
20020815	40460	ダイソー	201	202	201	202	203	203	201	201			21,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	40470	関電化	284	284	283	283	284	290	278	285			34,000	1,000
20020815	40610	電化	302	308	301	305	304	306	302	305			652,000	1,000
20020815	40620	イビデン	1487	1505	1472	1500	1499	1499	1474	1479			289,900	100
20020815	40630	信越化	4100	4160	4090	4120	4100	4130	4080	4100			995,200	100
20020815	40640	カーバイト	95	96	94	94	95	95	94	95			46,000	1,000
20020815	40650	紀文ケミファ	550	550	545	546	548	550	541	550			74,000	1,000
20020815	40770	富士チタン	205	205	205	205	205	205	201	205			5,000	1,000
20020815	40780	堺化学	345	348	345	346	351	351	343	343			15,000	1,000
20020815	40860	エー・リード	401	401	393	395	395	395	391	392			29,000	1,000
20020815	40880	エー・ウォーター	504	504	499	499	499	500	493	495			64,000	1,000
20020815	40910	日酸素	354	363	354	361	359	360	354	354			324,000	1,000
20020815	40920	日本化	183	184	183	183	183	183	180	180			95,000	1,000
20020815	40930	邦アセレン	101	103	100	100	101	103	98	100			214,000	1,000
20020815	40940	日化学産	263	263	263	263							5,000	1,000
20020815	40950	日バーカライ	321	323	321	322	322	322	321	322			25,000	1,000
20020815	40960	昭炭酸	311	319	311	319					り 319		3,000	1,000
20020815	40970	高圧ガス	317	317	314	314	315	316	313	313			19,000	1,000
20020815	40980	チタン工	112	112	108	112	108	108	108	108			6,000	1,000
20020815	40990	四国化	420	420	418	418	420	421	416	421			21,000	1,000
20020815	41000	戸田工	438	438	436	436	440	440	436	440			12,000	1,000
20020815	41030	大洋酸	229	229	228	229	229	231	228	231			41,000	1,000
20020815	41070	伊勢化	336	336	336	336	340	340	340	340			2,000	1,000
20020815	41090	スラケミファ	1889	1889	1851	1880	1885	1886	1851	1886			3,500	100
20020815	41120	保土谷化	162	162	162	162	162	163	160	160			12,000	1,000
20020815	41140	日触媒	589	591	585	587	585	585	576	580			181,000	1,000
20020815	41150	本州化					531	531	531	531			2,000	1,000
20020815	41160	大日精化	321	322	321	322	322	324	318	324			26,000	1,000
20020815	41170	川崎化									カ 72		0	1,000
20020815	41180	鐘化	730	740	730	735	736	743	734	736			466,000	1,000
20020815	41190	日ビグメン											0	1,000
20020815	41510	協醃酵	611	624	611	618	622	623	615	620			511,000	1,000
20020815	41820	菱瓦斯化	198	201	198	200	200	200	195	195			832,000	1,000
20020815	41830	三井化学	517	522	513	521	521	521	516	519			1,231,000	1,000
20020815	41850	JSR	850	864	850	861	856	859	852	857			478,000	1,000
20020815	41860	東応化	1602	1605	1580	1600	1590	1591	1567	1574			71,500	100
20020815	42010	日本合	140	140	139	139	141	144	140	143			52,000	1,000
20020815	42020	ダイヤル化	350	355	349	352	352	352	346	348			526,000	1,000
20020815	42030	住友ペーカ	703	705	695	704	705	710	703	708			845,000	1,000
20020815	42040	積水化	378	385	378	382	379	382	378	379			304,000	1,000
20020815	42050	日セオン	413	415	404	409	410	414	408	411			964,000	1,000
20020815	42060	アイカ工	709	709	700	703	702	710	680	708			153,000	1,000
20020815	42080	宇部興	165	167	164	166	165	167	165	166			668,000	1,000
20020815	42090	フドー	66	66	66	66					カ 67		1,000	1,000
20020815	42100	東洋化	351	351	342	342	351	351	345	345			29,000	1,000
20020815	42120	積水樹脂	395	395	394	394	395	395	394	395			32,000	1,000
20020815	42130	三菱樹脂	199	199	194	194	194	196	194	196			68,000	1,000
20020815	42140	昭高分子	277	277	271	271	276	276	271	271			13,000	1,000
20020815	42150	タキロン	280	280	275	275	280	283	277	283			21,000	1,000
20020815	42160	旭有機	280	280	280	280	280	280	278	280			21,000	1,000
20020815	42170	日立化成	1003	1021	1002	1002	1006	1007	998	1000			268,000	100
20020815	42180	ニチバン	290	293	290	291	294	294	291	291			23,000	1,000
20020815	42190	プラス・テク	61	61	54	55	57	58	56	56			38,000	1,000
20020815	42200	リケンテクノス	303	303	300	300	300	301	300	301			30,000	1,000
20020815	42210	大倉工	344	344	338	338	343	343	338	338			13,000	1,000
20020815	42220	児玉化					64	64	64	64			1,000	1,000
20020815	42240	ロソール工	76	76	72	72	74	74	73	73			12,000	1,000
20020815	42250	筒中プラス	317	317	306	306	305	311	305	308			23,000	1,000
20020815	42280	積水化成	191	191	190	190	193	193	188	190			25,000	1,000
20020815	42290	群栄化	239	246	239	244	245	255	244	252			2,403,000	1,000
20020815	42310	タイガーホリ									り 410		0	1,000
20020815	42710	日カーリット	798	798	788	797	798	798	790	791			16,800	100
20020815	42720	日化薬	486	495	485	489	493	494	486	488			192,000	1,000
20020815	42910	JIE C	108000	108000	108000	108000	108000	108000	107000	107000			7	1
20020815	43070	NR I	14800	15030	14790	14990	14990	15150	14980	15010			49,700	100
20020815	43080	M-Jストリーム	162000	162000	159000	162000	160000	161000	160000	160000			29	1
20020815	43100	M-ドリームI	153000	157000	153000	157000	157000	159000	154000	156000			36	1
20020815	43200	M-CSI	453000	455000	450000	450000	450000	455000	450000	454000			33	1
20020815	43240	電通	584000	589000	583000	584000	584000	586000	581000	585000			1,235	1
20020815	43370	びあ	3510	3510	3500	3500	3500	3600	3500	3590			7,700	100
20020815	43420	セコム上	2050	2050	1940	2000	2005	2040	2000	2040			29,400	100
20020815	43610	川口化					133	133	130	130			12,000	1,000
20020815	43620	日本精化	361	361	361	361	366	366	366	366			3,000	1,000
20020815	43630	新日鉄化	168	168	164	165	166	167	164	166			83,000	1,000
20020815	43640	マナック											0	1,000
20020815	44010	旭電化	641	644	630	631	630	635	628	635			350,000	1,000
20020815	44030	日油脂	294	299	294	295	295	296	294	294			233,000	1,000
20020815	44040	ミヨシ油脂	191	192	191	191	191	191	190	191			42,000	1,000
20020815	44090	東邦化									り 210		0	1,000
20020815	44100	ハルマ化成	397	399	395	395	397	400	396	398			51,000	1,000
20020815	44520	花王	2755	2775	2755	2755	2755	2770	2750	2770			1,020,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	44610	第一工業	199	199	195	195	199	200	195	195			18,000	1,000
20020815	44640	ソフト99	1200	1200	1200	1200	1199	1200	1199	1200			2,100	100
20020815	44710	三洋化成	834	844	834	837	847	847	833	841			128,000	1,000
20020815	45010	三共	1683	1705	1669	1704	1705	1706	1694	1696			886,800	100
20020815	45020	武田薬	5250	5280	5240	5250	5250	5280	5240	5270			1,442,000	1,000
20020815	45030	山之内薬	3210	3240	3180	3180	3190	3200	3150	3180			1,219,300	100
20020815	45050	第一薬	1930	1961	1930	1952	1950	1955	1932	1943			471,800	100
20020815	45060	大日薬	1175	1195	1165	1195	1197	1197	1187	1196			338,000	1,000
20020815	45070	塩野義薬	1264	1290	1264	1272	1285	1285	1262	1267			668,000	1,000
20020815	45080	田辺薬	1000	1005	995	1001	1000	1001	996	1000			486,000	1,000
20020815	45090	三菱ケル	1071	1073	1065	1065	1065	1072	1063	1069			277,000	1,000
20020815	45110	藤沢薬	2730	2755	2715	2715	2735	2745	2730	2740			581,000	1,000
20020815	45120	わかもと	314	314	308	308	310	312	308	308			32,000	1,000
20020815	45140	帝臓器	704	704	704	704	704	704	696	696			5,000	1,000
20020815	45150	万有薬	1467	1467	1447	1462	1442	1451	1426	1449			234,700	100
20020815	45160	日新薬	584	593	580	585	587	592	586	592			32,000	1,000
20020815	45180	富山化	498	503	494	497	496	501	470	488			676,000	1,000
20020815	45190	中外薬	1220	1224	1219	1220	1216	1225	1216	1218			570,200	100
20020815	45200	和光堂					3120	3120	3120	3120			100	100
20020815	45210	科研薬	617	617	609	613	615	615	613	614			125,000	1,000
20020815	45230	エーザイ	3100	3170	3100	3140	3150	3160	3120	3150			905,200	100
20020815	45240	仁丹	782	782	782	782	800	800	780	800			11,000	1,000
20020815	45260	理ヒダシ	1328	1328	1328	1328					カ 1334		4,000	1,000
20020815	45270	ロート薬	920	944	920	944	953	989	953	989			23,000	1,000
20020815	45280	小野薬	4400	4410	4400	4410	4370	4380	4370	4370			13,000	1,000
20020815	45290	日研化	285	285	279	282	282	282	279	279			18,000	1,000
20020815	45300	久光薬	1410	1435	1410	1430	1435	1440	1423	1440			90,000	1,000
20020815	45310	有機薬	304	306	304	306	306	306	305	305			6,000	1,000
20020815	45340	持田薬	664	675	663	675	679	679	675	678			73,000	1,000
20020815	45350	大正薬	1944	1955	1935	1935	1929	1931	1900	1917			298,000	1,000
20020815	45360	参天薬	1100	1112	1094	1105	1104	1104	1093	1093			16,600	100
20020815	45370	エスエス薬	860	860	836	849	860	870	859	869			31,000	1,000
20020815	45380	扶桑薬	451	451	447	449	451	451	450	450			18,000	1,000
20020815	45390	日ケミファ	491	499	487	491	492	492	480	486	ウ 486		137,000	1,000
20020815	45400	ツムラ	872	872	854	856	853	855	841	843			485,000	1,000
20020815	45430	テルモ	1730	1775	1730	1748	1750	1757	1734	1740			399,600	100
20020815	45440	富士レビ	1070	1070	1063	1065	1063	1087	1061	1084			51,500	500
20020815	45470	キッセイ薬	1508	1509	1498	1503	1500	1511	1485	1489			50,000	1,000
20020815	45490	栄研化	1050	1050	1039	1040	1060	1070	1060	1064			13,000	1,000
20020815	45500	日水薬	550	550	550	550	550	550	550	550			3,000	1,000
20020815	45510	鳥居薬	1590	1590	1560	1560	1560	1560	1550	1556			6,900	100
20020815	45550	沢井薬	2255	2260	2255	2260	2260	2260	2260	2260			5,500	500
20020815	45590	セリア新薬	1031	1035	1030	1030	1031	1031	1018	1018			18,000	1,000
20020815	45600	キョーリン薬	2675	2675	2610	2615	2620	2640	2600	2625			70,000	1,000
20020815	46110	大日塗料	129	129	127	128	129	129	127	129			40,000	1,000
20020815	46120	日ペイント	277	279	277	279	281	281	277	280			430,000	1,000
20020815	46130	関ペイント	280	283	280	283	285	286	278	283			269,000	1,000
20020815	46140	トウベ	79	79	79	79	79	79	79	79			5,000	1,000
20020815	46170	中国塗料	302	302	300	300	302	302	298	298			72,000	1,000
20020815	46190	日特塗料	367	380	365	365	365	365	355	356			220,000	1,000
20020815	46200	藤倉化	418	418	413	413	417	417	412	417			34,000	1,000
20020815	46260	太陽インキ	4380	4380	4360	4380	4380	4380	4310	4330			3,200	100
20020815	46310	大日インキ	206	211	206	210	208	209	205	209			899,000	1,000
20020815	46330	サカイソックス	303	303	298	299	300	300	299	299			55,000	1,000
20020815	46340	洋インキ	315	316	313	315	314	314	310	311			281,000	1,000
20020815	46350	東インキ	245	245	243	243	244	246	243	246			5,000	1,000
20020815	46410	アルプス技	605	605	600	600	601	601	600	600			5,000	100
20020815	46420	オリジナル設									カ 532		0	500
20020815	46430	コナミスポーツ	3120	3170	3110	3110	3120	3130	3100	3130			16,500	100
20020815	46510	サニックス	1719	1720	1685	1699	1701	1740	1701	1734			322,700	100
20020815	46600	ニッポン放					3710	3730	3710	3730			6,500	500
20020815	46610	OLC	8150	8240	8150	8200	8190	8270	8180	8270			61,700	100
20020815	46660	パーク24	2100	2110	2090	2110	2110	2110	2090	2110			73,000	100
20020815	46740	クレスコ	1100	1100	1081	1081	1100	1100	1080	1080			1,400	100
20020815	46760	フジテレビ	618000	618000	602000	602000	600000	604000	598000	600000			2,563	1
20020815	46780	秀英	1584	1595	1577	1577	1587	1587	1551	1570			2,200	100
20020815	46790	田谷	1740	1750	1740	1750	1780	1780	1742	1742			1,600	100
20020815	46800	サウンドワン	204000	206000	202000	205000	203000	209000	203000	208000			573	1
20020815	46810	リゾートラ	1860	1881	1859	1869	1861	1870	1860	1870			18,700	100
20020815	46840	オービック	24500	24550	23950	23970	23920	23920	23300	23800			39,500	100
20020815	46870	TDCソフト	1800	1800	1800	1800	1799	1799	1761	1799			400	100
20020815	46920	アルゴ21	1122	1125	1090	1090	1089	1094	1070	1070			59,400	100
20020815	46940	BML	2950	2950	2910	2910	2910	2910	2855	2855			36,400	100
20020815	46950	マイスター									ウ 569		0	1,000
20020815	46960	ワタベ	1530	1530	1525	1525	1500	1500	1500	1500			2,200	100
20020815	47030	住商オート	1575	1610	1575	1605	1601	1640	1598	1620			58,100	100
20020815	47040	トレンド	2870	2940	2870	2925	2920	2950	2915	2950			533,500	500
20020815	47060	Fsas	2320	2360	2320	2320	2325	2335	2315	2320			49,800	100
20020815	47080	もしもし	8720	8750	8650	8650	8660	8720	8650	8720			5,500	50
20020815	47110	コミュニティー	1344	1344	1310	1310	1303	1316	1303	1315			6,900	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	47130	日信電サ	940	940	940	940					カ	940	1,300	100
20020815	47140	リッ-教育	140000	145000	137000	145000	146000	147000	141000	146000	ウ	145000	177	1
20020815	47141	リッ-教育-新					131000	131000	131000	131000	ウ	129000	15	1
20020815	47160	日本オヲクル	3850	3920	3850	3900	3900	3970	3890	3960			141,000	100
20020815	47190	アルファ	1579	1625	1560	1590	1590	1590	1540	1550			10,500	100
20020815	47220	フューチャー	520000	520000	509000	509000	508000	530000	508000	529000			106	1
20020815	47240	シチエ	959	995	959	995	990	990	990	990			1,100	100
20020815	47250	C A C	874	874	866	870	870	880	870	874			29,800	100
20020815	47280	トーセ	1320	1340	1320	1330	1329	1329	1319	1319			11,200	100
20020815	47320	U S S	5220	5230	5150	5190	5190	5270	5180	5250			69,500	100
20020815	47380	日立ビジ	982	1014	982	1010	1008	1008	981	989			8,100	100
20020815	47390	C T C	3120	3130	3080	3100	3080	3140	3060	3140			255,500	100
20020815	47400	M-CME	8500	8800	8490	8700	8700	8790	8200	8600			160	1
20020815	47410	M-IRI	251000	251000	250000	251000	251000	258000	251000	258000			7	1
20020815	47420	エイト	311000	311000	311000	311000							15	1
20020815	47440	M-メッツ					159000	159000	159000	159000			1	1
20020815	47450	東京個別	3750	3760	3700	3760	3760	4000	3760	4000			2,400	100
20020815	47460	東計電算	795	795	795	795	795	795	795	795			4,000	1,000
20020815	47470	M-CRFH	761000	761000	710000	710000					カ	710000	9	1
20020815	47490	M-ADVAX					83	85	83	85			5,000	1,000
20020815	47510	M-サイバー	270000	270000	270000	270000					カ	271000	2	1
20020815	47530	M-エッチ	393000	393000	390000	390000	380000	389000	380000	389000			23	1
20020815	47560	M-CCC	3650	3650	3580	3580	3620	3630	3620	3630			8,600	100
20020815	47590	M-ハリュ-ジ	65000	65100	65000	65000	64000	64100	64000	64100			11	1
20020815	47660	M-ビ-エイ					120	120	117	120			6,000	1,000
20020815	47680	大塚商会	2045	2050	2015	2035	2025	2030	2020	2025			17,100	100
20020815	47700	M-エルミック	380	380	380	380	380	380	370	370			5,000	1,000
20020815	47740	NECソフト	10250	10330	10150	10200	10200	10330	10200	10330			16,700	100
20020815	47750	総合メディ	2300	2345	2300	2320	2320	2340	2310	2320			19,100	100
20020815	47760	CYBOZU	236000	241000	236000	241000	242000	245000	242000	245000			9	1
20020815	47790	M-スプレーン									ウ	214000	0	1
20020815	47810	日ハウズ											0	1,000
20020815	47870	M-N C G									ウ	115000	0	1
20020815	47940	M-デックス											0	1
20020815	47950	M-スカパー	107000	107000	105000	106000	105000	106000	104000	106000			1,803	1
20020815	47960	CSK-NET	2200	2210	2200	2210	2210	2250	2200	2250			600	100
20020815	47970	M-icf	318000	318000	308000	308000	308000	312000	306000	309000			12	1
20020815	47980	LCA-J	1202	1215	1195	1200	1210	1215	1200	1215			18,500	100
20020815	48010	セントラルSP	790	810	790	790					カ	795	1,800	100
20020815	48120	ISID	6520	6580	6330	6400	6370	6370	6000	6080			50,300	100
20020815	48130	M-ACCESS	1640000	1710000	1640000	1710000	1700000	1700000	1610000	1610000			14	1
20020815	48150	M-ID C	145000	145000	145000	145000	145000	145000	145000	145000			6	1
20020815	48180	M-サイトデサ	94000	95000	94000	95000	97000	97000	97000	97000			3	1
20020815	48210	M-W & G	448000	448000	446000	446000	460000	470000	460000	463000			8	1
20020815	48240	M-メディアS	75000	75000	75000	75000					カ	75000	2	1
20020815	48260	CII	877	877	871	871	865	874	864	870			900	100
20020815	48320	川鉄情報					192000	192000	192000	192000			5	1
20020815	48390	M-WOWOW	262000	262000	262000	262000	262000	275000	262000	275000			30	1
20020815	48440	サービスウェア	2750	2760	2750	2760	2760	2760	2760	2760			1,500	100
20020815	48460	三井情報	955	955	955	955	955	955	940	940			4,100	100
20020815	48500	ダウケミカル	3530	3530	3530	3530	3520	3820	3520	3820			740	10
20020815	48520	P & G									ウ	10900	0	10
20020815	48570	イーライリリー											0	50
20020815	48630	バイエル									カ	2700	0	50
20020815	49010	富士写真	3750	3790	3750	3760	3750	3760	3690	3720			1,001,000	1,000
20020815	49020	コニカ	735	749	735	739	739	741	732	736			1,072,000	1,000
20020815	49110	資生堂	1590	1614	1583	1591	1594	1603	1590	1603			1,264,000	1,000
20020815	49120	ライオン	445	447	445	446	445	447	443	443			223,000	1,000
20020815	49140	高砂香料	459	459	450	451	452	453	450	450			22,000	1,000
20020815	49170	マンダム	2350	2350	2290	2305	2330	2360	2305	2330			85,000	100
20020815	49190	ミルボン	4020	4030	3990	4000	4000	4000	3900	3980			12,400	100
20020815	49210	ファッセル	3980	3980	3930	3970	3950	4010	3950	4010			55,900	100
20020815	49220	コーセー	4040	4060	3960	3990	4000	4000	3980	4000			53,100	100
20020815	49510	エステ-化	617	617	608	608	614	614	614	614	ウ	614	9,000	1,000
20020815	49550	アグリコネショ	486	486	486	486					カ	490	1,000	1,000
20020815	49560	コニシ	1050	1052	1050	1050	1060	1060	1050	1060			3,700	100
20020815	49570	ヤスハラケミ									カ	714	0	1,000
20020815	49580	長谷川香	1471	1478	1451	1465	1469	1469	1455	1467			13,200	100
20020815	49630	日本PMC	310	310	310	310					カ	310	2,000	1,000
20020815	49670	小林製薬	4820	4870	4820	4860	4900	4970	4900	4950			7,300	100
20020815	49680	荒川化学	665	665	665	665	665	665	665	665			1,000	100
20020815	49870	寺岡製	530	530	530	530							1,000	1,000
20020815	49890	イハラケミカル	218	218	216	216	218	218	216	216			26,000	1,000
20020815	49900	昭和化	153	153	153	153							1,000	1,000
20020815	49920	北興化	448	448	444	444	447	447	440	445			13,000	1,000
20020815	49940	大成ミツカ	4150	4170	4100	4150	4150	4230	4100	4230			31,700	100
20020815	49960	タアイ化	182	182	179	179	179	180	178	180			15,000	1,000
20020815	49970	日農薬	155	156	155	156	157	157	156	157			20,000	1,000
20020815	49980	フマキラー	118	118	118	118	117	117	116	116			5,000	1,000
20020815	49990	セメダイン									ウ	295	0	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	50010	新日石	563	576	560	560	560	561	557	558			1,586,000	1,000
20020815	50020	昭和シェル	718	729	717	719	720	721	716	720			545,000	1,000
20020815	50070	コスモ石	181	182	179	180	181	182	180	181			551,000	1,000
20020815	50080	東亜石	127	129	127	127	129	129	126	128			27,000	1,000
20020815	50090	富士興産	74	74	74	74	74	74	73	74			23,000	1,000
20020815	50100	日精蠟	74	74	74	74					カ 76		8,000	1,000
20020815	50110	ニチレキ	381	381	379	379	384	384	380	383			7,000	1,000
20020815	50120	東燃ゼネ	768	768	756	761	762	772	760	771			649,000	1,000
20020815	50130	ユシロ化	559	559	559	559	569	569	569	569			2,000	1,000
20020815	50140	エナジー	142	145	141	143	143	144	142	143			3,297,000	1,000
20020815	50150	ペトロブ	385	385	380	380	381	385	381	385			10,000	100
20020815	50151	ペトロブ-新											0	100
20020815	50510	BP											0	100
20020815	51010	浜ゴム	269	276	269	271	272	272	269	270			437,000	1,000
20020815	51020	大機エンジ	230	240	230	240	231	240	231	240			8,000	1,000
20020815	51030	昭ゴム	26	27	26	27	27	27	26	26			235,000	1,000
20020815	51040	日東化工	103	106	103	106	103	104	100	104			91,000	1,000
20020815	51050	洋ゴム	203	207	203	206	206	206	204	205			174,000	1,000
20020815	51060	オーツタイ	215	217	214	216	215	216	215	216			59,000	1,000
20020815	51080	ブリヂス	1615	1620	1595	1600	1607	1622	1598	1609			3,463,000	1,000
20020815	51100	住友ゴム	538	538	534	536	536	536	532	534			112,000	1,000
20020815	51210	藤倉ゴム	211	215	210	215	210	212	210	212			45,000	1,000
20020815	51220	オカモト	242	242	239	240	241	242	241	242			206,000	1,000
20020815	51230	ミサト東洋									ウ 57		0	1,000
20020815	51420	アキレス	137	138	137	137	138	138	136	137			113,000	1,000
20020815	51610	西川ゴム											0	1,000
20020815	51860	ニッタ	1019	1019	993	1000	1000	1010	997	1010			30,000	100
20020815	51870	カリエート	645	645	645	645	650	650	650	650			7,000	1,000
20020815	51890	桜ゴム	194	194	194	194							4,000	1,000
20020815	51910	東海ゴム	1003	1003	987	987	988	989	985	989			66,000	1,000
20020815	51920	三星ヘル	279	279	278	278	279	280	276	280			28,000	1,000
20020815	51930	平成ホリマ	70	70	69	69	69	70	69	70			5,000	1,000
20020815	51940	相模ゴム					312	312	312	312			1,000	1,000
20020815	51950	バンドー化	229	229	227	227	229	229	224	228			42,000	1,000
20020815	51960	鬼怒ゴム	63	63	62	62	64	64	63	63			61,000	1,000
20020815	52010	旭硝子	697	702	695	699	699	701	692	694			700,000	1,000
20020815	52020	板硝子	343	343	338	340	340	340	336	339			723,000	1,000
20020815	52040	石塚硝	173	173	166	166	173	173	166	166			11,000	1,000
20020815	52080	有沢製	2310	2325	2295	2310	2300	2310	2300	2305			35,400	100
20020815	52100	日山村硝	181	181	179	180	180	182	179	180			73,000	1,000
20020815	52130	東芝セラミ	310	312	310	310	310	310	306	307			145,000	1,000
20020815	52140	日電硝	1280	1280	1270	1276	1270	1290	1266	1284			160,000	1,000
20020815	52150	旭テクノ	210	218	210	218	215	215	211	211			19,000	1,000
20020815	52320	住友大阪	169	170	168	168	169	171	169	171			552,000	1,000
20020815	52330	太平洋セメ	233	233	230	231	232	232	230	231			1,131,000	1,000
20020815	52340	第一セメ	179	179	179	179	179	179	179	179			11,000	1,000
20020815	52610	ミサリゾート	181	181	181	181	181	184	181	181			6,000	1,000
20020815	52620	日ヒューム	140	140	139	140	140	140	139	139			13,000	1,000
20020815	52670	ハネックス	120	121	120	121	121	124	121	121			9,000	1,000
20020815	52680	旭コンクリ											0	1,000
20020815	52690	日コンクリ	118	118	115	116	116	117	116	117			37,000	1,000
20020815	52710	トヨーアサノ					110	110	110	110			2,000	1,000
20020815	52760	石川島建					310	310	310	310			1,000	1,000
20020815	52820	ジオスター	370	370	370	370							2,000	1,000
20020815	53010	東海カーボ	208	211	207	209	210	211	208	210			223,000	1,000
20020815	53020	日カーボン	94	94	92	92	93	96	93	96			157,000	1,000
20020815	53310	リタケ	426	429	425	425	425	426	414	419			483,000	1,000
20020815	53320	TOTO	511	517	510	511	516	523	513	518			481,000	1,000
20020815	53330	日本ガイシ	813	825	813	817	821	825	817	823			908,000	1,000
20020815	53340	日特殊陶	822	835	820	832	832	838	829	837			840,000	1,000
20020815	53370	ダントー	402	403	400	403	403	403	403	403			9,000	1,000
20020815	53440	MARUWA	1338	1338	1305	1324	1322	1324	1305	1320			7,700	100
20020815	53510	品川白煉	156	156	155	155	155	155	153	155			22,000	1,000
20020815	53520	クロサキ	99	99	95	95	97	98	96	98			29,000	1,000
20020815	53550	日垣塙	96	96	96	96	96	96	96	96			5,000	1,000
20020815	53610	東海高熱					218	218	218	218			4,000	1,000
20020815	53630	TYK	202	202	200	202	205	205	201	202			13,000	1,000
20020815	53860	鶴弥	456	456	456	456					カ 456		500	500
20020815	53900	宇部マテリア	149	149	141	141	141	141	141	141			32,000	1,000
20020815	53910	A&Aマテリアル	51	52	51	51	51	51	51	51			8,000	1,000
20020815	53930	ニチアス	265	267	262	262	261	262	258	258			160,000	1,000
20020815	53950	理コナダ											0	1,000
20020815	54010	新日鉄	165	165	163	163	164	166	163	166			14,782,000	1,000
20020815	54030	川崎鉄	141	141	139	140	139	141	139	139			5,070,000	1,000
20020815	54040	NKK	103	104	103	103	104	104	103	104			4,361,000	1,000
20020815	54050	住金	51	52	51	51	51	52	51	52			2,968,000	1,000
20020815	54060	神戸鋼	71	72	71	71	71	72	70	70			1,357,000	1,000
20020815	54070	日新鋼	58	59	57	58	58	58	57	58			1,196,000	1,000
20020815	54080	中山鋼	78	81	78	81	80	82	79	82			409,000	1,000
20020815	54100	合同鉄	96	97	94	96	95	97	95	97			437,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	54230	東製鉄	434	440	432	432	431	431	425	427			271,400	100
20020815	54440	大和工	654	654	648	648	650	650	643	643			113,000	1,000
20020815	54450	東京鉄	207	207	202	203	204	206	202	205			48,000	1,000
20020815	54460	北越ｽﾏﾙ					90	105	90	105			2,000	1,000
20020815	54490	大阪製鉄	531	570	531	569	570	571	560	561			5,600	100
20020815	54510	淀川鋼	297	299	297	299	298	301	298	301			116,000	1,000
20020815	54530	洋鋼鋅	334	336	333	334	335	335	333	333			54,000	1,000
20020815	54540	大同鋼板	125	128	125	128	130	130	127	129			45,000	1,000
20020815	54570	住友鋼管	264	264	264	264	264	268	262	262			20,000	1,000
20020815	54580	高砂鉄	93	94	88	90	90	90	90	90			77,000	1,000
20020815	54620	日鉄鋼管									り 117		0	1,000
20020815	54630	丸一鋼管	1398	1398	1379	1386	1394	1395	1379	1381			37,000	1,000
20020815	54640	モリ工業	164	164	161	161	161	163	161	163			22,000	1,000
20020815	54710	大同特鋼	218	224	218	222	222	225	221	224			466,000	1,000
20020815	54760	高周波	58	58	57	58	59	59	57	59			77,000	1,000
20020815	54790	日金工	111	111	110	110	111	111	109	110			215,000	1,000
20020815	54800	冶金工	43	44	43	43	44	44	42	43			73,000	1,000
20020815	54810	山陽特鋼	108	108	105	106	107	110	106	106			146,000	1,000
20020815	54820	愛知鋼	550	561	550	560	560	562	555	560			232,000	1,000
20020815	54860	日立金	362	362	354	355	354	354	352	353			198,000	1,000
20020815	54910	日本金属	99	102	98	99	99	99	98	98			79,000	1,000
20020815	55410	大平洋金	83	84	83	83	84	85	83	85			203,000	1,000
20020815	55630	日本電工	167	169	166	166	167	171	167	170			110,000	1,000
20020815	55660	中央電											0	1,000
20020815	56020	栗本鉄	202	202	200	200	202	202	200	202			28,000	1,000
20020815	56050	自動鋳物	66	72	63	65	66	66	56	59			450,000	1,000
20020815	56060	旭テック	117	117	113	113	114	115	114	115			6,000	1,000
20020815	56080	川口金	245	245	245	245							1,000	1,000
20020815	56090	日鋳造	69	70	65	68	68	68	63	66			297,000	1,000
20020815	56100	大和重	90	90	90	90					力 92		2,000	1,000
20020815	56120	日鋳鉄管	130	130	129	129	130	130	129	129			10,000	1,000
20020815	56310	日製鋼所	102	102	100	101	101	102	100	102			386,000	1,000
20020815	56320	三菱製鋼	78	78	76	76	77	78	76	78			136,000	1,000
20020815	56330	カントク	41	41	41	41	41	42	41	41			81,000	1,000
20020815	56410	T D F	126	128	125	128	123	123	123	123			11,000	1,000
20020815	56570	鈴木金	123	124	114	114	107	111	107	111			49,000	1,000
20020815	56580	日亜鋼	268	268	259	259	265	265	259	259			17,000	1,000
20020815	56590	日精線	174	174	173	173	174	174	174	174			6,000	1,000
20020815	56600	神鋼鋼線	88	90	88	88	87	88	86	87			28,000	1,000
20020815	56910	東ｼﾞｬﾘﾝｸﾞ	140	147	131	140	140	140	133	133			1,032,000	1,000
20020815	57010	日軽金	101	103	101	101	101	102	101	102			558,000	1,000
20020815	57060	三井金	306	309	304	304	306	310	304	308			1,492,000	1,000
20020815	57070	東邦鉛	164	167	163	163	165	166	165	166			147,000	1,000
20020815	57110	三菱マ	198	200	196	197	198	198	194	196			2,278,000	1,000
20020815	57130	住友鋳	489	492	488	489	491	491	486	486			949,000	1,000
20020815	57140	同和鋳	490	492	484	487	480	487	479	485			756,000	1,000
20020815	57150	古河機金	87	88	86	88	88	88	86	87			339,000	1,000
20020815	57160	日鋳金属	360	365	358	364	364	365	360	365			1,077,000	1,000
20020815	57210	志村化	80	81	80	80	80	81	79	81			184,000	1,000
20020815	57260	住友ﾁﾀﾞ	2025	2050	2010	2025	2025	2035	2020	2035			9,500	100
20020815	57270	邦ﾁﾀﾞﾐﾂﾑ	706	706	700	700	705	740	704	739			18,000	1,000
20020815	57280	ﾌﾗｲﾄﾞﾏﾃ	1220	1220	1220	1220	1220	1260	1220	1260			5,100	100
20020815	57290	日精鋳	279	280	279	280					り 277		5,000	1,000
20020815	57380	住軽金	80	80	79	79	79	79	78	79			119,000	1,000
20020815	57390	日製箔	99	99	99	99					り 95		17,000	1,000
20020815	57530	日伸銅	60	63	56	59	59	61	58	58			405,000	1,000
20020815	57710	三菱伸銅	164	167	161	161	163	163	161	162			21,000	1,000
20020815	58010	古河電工	325	332	325	328	325	329	325	328			1,646,000	1,000
20020815	58020	住友電工	720	739	717	727	727	727	717	720			2,528,000	1,000
20020815	58030	ﾌｼﾞｸﾗ	373	375	369	371	370	370	364	368			466,000	1,000
20020815	58040	三菱線	114	116	114	114	116	116	114	115			53,000	1,000
20020815	58050	昭電纜	100	102	100	101	100	101	99	101			133,000	1,000
20020815	58070	東特電線	126	127	126	126	126	126	122	122			11,000	1,000
20020815	58080	理電線	87	87	85	85	81	84	81	84			19,000	1,000
20020815	58090	ﾀｯﾂﾀ線	130	130	125	126	129	129	127	127			40,000	1,000
20020815	58120	日立線	421	421	413	416	416	416	411	415			294,000	1,000
20020815	58150	沖電線	192	192	183	183	188	188	185	186			10,000	1,000
20020815	58510	ﾘｮｰﾋﾞ	167	171	166	168	168	171	165	168			546,000	1,000
20020815	58520	ｱｰﾚｽﾃｲ	333	333	331	331	330	330	330	330			7,000	1,000
20020815	58530	京ﾀﾞｲｶｽﾄ	121	122	121	122							8,000	1,000
20020815	58540	東理化					610	619	600	619			759,000	1,000
20020815	58550	ｱｻﾋﾌﾘﾅｸ	1662	1674	1662	1664	1662	1672	1661	1661			5,700	100
20020815	59010	洋缶	1405	1434	1402	1404	1406	1410	1391	1399			305,000	1,000
20020815	59020	北缶	267	268	263	265	267	270	267	268			99,000	1,000
20020815	59050	日缶	120	120	116	116							3,000	1,000
20020815	59080	日鉄ﾄﾞﾗﾑ									り 294		0	1,000
20020815	59090	ｺﾛﾅ	2200	2205	2175	2200	2230	2240	2200	2200			7,600	100
20020815	59110	横河ﾌﾞ	416	416	415	415	423	423	421	423			8,000	1,000
20020815	59120	日本橋梁	54	54	51	52	54	54	54	54			45,000	1,000
20020815	59130	松尾橋	185	186	185	185	186	187	185	185			12,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	59140	宮地鉄	161	162	161	161	163	163	163	163			25,000	1,000
20020815	59150	駒井鉄工	232	232	232	232	232	232	228	228			6,000	1,000
20020815	59160	ハルテック									㊦ 208		0	1,000
20020815	59170	サクラダ	81	81	81	81	78	78	78	78			2,000	1,000
20020815	59180	滝上工	330	330	330	330	330	330	330	330			2,000	1,000
20020815	59190	日鉄塔	192	192	192	192	192	192	192	192			4,000	1,000
20020815	59210	川岸工					233	233	233	233			1,000	1,000
20020815	59220	那須鉄	131	131	131	131							9,000	1,000
20020815	59230	高田機工	416	416	416	416	413	413	411	411			6,000	1,000
20020815	59290	三和シャター	380	382	377	377	378	378	372	374			176,000	1,000
20020815	59300	文化シャター	308	313	308	313	312	312	305	307			28,000	1,000
20020815	59310	川田工	193	193	191	191	188	189	188	189			32,000	1,000
20020815	59320	三協アルミ	92	93	91	92	92	93	91	92			241,000	1,000
20020815	59360	洋シャター	42	42	41	42	42	42	41	42			14,000	1,000
20020815	59380	INAXシステム	1890	1891	1855	1872	1877	1900	1877	1899			350,000	1,000
20020815	59400	不二サッシ	76	77	75	75	73	77	73	76			5,600	100
20020815	59420	日フィルコン	455	455	450	450							3,000	1,000
20020815	59430	ノーリツ	900	911	900	901	901	903	897	898			54,400	100
20020815	59440	日立粉末	528	529	528	528	529	530	529	530			12,000	1,000
20020815	59460	長府製	1670	1670	1663	1666	1666	1670	1660	1661			9,600	100
20020815	59470	リンナイ	2585	2615	2540	2605	2605	2610	2595	2610			255,400	100
20020815	59510	ダイニチ工	580	580	578	580	579	580	575	579			26,800	100
20020815	59560	トーソー											0	1,000
20020815	59570	日東精工	156	156	154	154	157	157	155	157			10,000	1,000
20020815	59580	三洋工	388	395	387	390	389	395	386	395			254,000	1,000
20020815	59590	岡部	313	313	311	311	311	311	309	309			6,000	1,000
20020815	59630	日立ツール	449	449	449	449	465	465	450	450			9,500	500
20020815	59640	洋刃物											0	1,000
20020815	59650	フジマック	380	380	380	380					㊦ 380		5,000	1,000
20020815	59720	日建鉄	149	149	149	149	149	149	149	149			4,000	500
20020815	59740	中国工	130	130	127	127	129	129	125	126			15,000	1,000
20020815	59750	東ブレ	412	412	409	411	411	411	408	410			24,000	1,000
20020815	59760	ネツレン	304	304	300	300	303	303	297	297			52,000	1,000
20020815	59770	コマツ電子	500	505	500	505	505	517	505	517			3,900	100
20020815	59810	東製網	62	63	62	63	63	63	62	63			96,000	1,000
20020815	59820	マルゼン					372	372	372	372	㊦ 372		1,000	1,000
20020815	59880	ハイオックス											0	1,000
20020815	59910	ニッパツ	333	333	330	330	330	331	327	331			85,000	1,000
20020815	59920	中央発条	386	386	380	380	385	392	385	391			26,000	1,000
20020815	59940	東焼結金	253	253	253	253							4,000	1,000
20020815	59960	新立川航					700	700	700	700			200	100
20020815	59980	アドバネクス	172	174	172	174	174	174	170	170			10,000	1,000
20020815	60050	三浦工	1609	1625	1609	1624	1622	1631	1622	1629			42,500	100
20020815	60130	タクマ	929	929	914	914	914	914	908	912			54,000	1,000
20020815	60210	富士ロビソ											0	1,000
20020815	60220	赤阪鉄	69	69	66	66	67	67	65	65			8,000	1,000
20020815	60410	ホッショAJ	130	136	129	135	135	143	134	143			5,823,000	1,000
20020815	60420	ニッキ	137	137	137	137	137	137	137	137			7,000	1,000
20020815	61010	ツガミ	180	180	177	178	178	179	178	179			55,000	1,000
20020815	61030	オークマ	208	210	206	209	210	210	207	209			169,000	1,000
20020815	61040	東芝機	315	320	313	320	320	320	314	315			251,000	1,000
20020815	61060	日立精機	78	78	76	77	79	79	75	77			116,000	1,000
20020815	61070	アマダマシ	220	221	219	221	221	221	220	221			61,000	1,000
20020815	61120	小島鉄									㊦ 99		0	1,000
20020815	61130	アマダ	560	576	558	576	574	585	572	585			859,000	1,000
20020815	61180	アイダ	300	303	299	300	300	301	299	300			54,000	1,000
20020815	61190	セイブラス	180	180	180	180	180	180	180	180			12,000	1,000
20020815	61210	滝沢鉄	59	59	56	58	58	59	54	59			25,000	1,000
20020815	61250	岡本工機	83	83	78	78	80	80	80	80			10,000	1,000
20020815	61300	日平トヤマ	172	172	168	168	168	168	168	168			36,000	1,000
20020815	61310	浜井産	93	93	91	91	92	94	91	94			17,000	1,000
20020815	61350	牧野フライ	360	365	360	363	363	365	356	356			461,000	1,000
20020815	61360	OSG	499	500	494	499	499	499	497	498			24,000	1,000
20020815	61370	小池酸工	148	148	145	145					㊦ 145		7,000	1,000
20020815	61380	ダイジェット	125	127	125	127	127	129	127	129			5,000	1,000
20020815	61390	東芝ツガ	288	288	280	285	285	285	278	278			82,000	1,000
20020815	61400	旭ダイヤ	501	502	501	502	504	505	502	502			30,000	1,000
20020815	61410	森精機	865	884	865	880	880	880	872	875			21,000	100
20020815	61430	ソディック	359	359	358	358	358	360	358	358			32,000	1,000
20020815	61460	ディスコ	4620	4690	4620	4640	4650	4670	4620	4650			45,300	100
20020815	62010	日東工器	1620	1630	1620	1625	1625	1649	1623	1638			29,500	100
20020815	62010	豊田織	1856	1860	1841	1860	1860	1865	1850	1865			347,100	100
20020815	62030	豊和工	65	66	65	65	65	66	65	66			86,000	1,000
20020815	62050	OKK	79	79	78	78	80	80	75	75			33,000	1,000
20020815	62060	豊田工機	536	536	523	527	534	536	530	536			74,000	1,000
20020815	62080	石川製	66	66	64	64	65	65	65	65			9,000	1,000
20020815	62110	倉敷機	66	66	66	66	65	66	65	66			9,000	1,000
20020815	62120	帝人機	268	279	268	279	281	282	277	281			65,000	1,000
20020815	62130	オーエム製	102	102	97	101	102	102	98	98			17,000	1,000
20020815	62140	大隈豊和	94	94	94	94	94	94	92	94			9,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	62170	津田駒工	210	210	206	206	207	208	205	205			173,000	1,000
20020815	62180	エシユウ	122	124	122	123	120	124	120	124			14,000	1,000
20020815	62210	大東製機									カ	185	0	1,000
20020815	62220	島精機	2565	2590	2560	2590	2565	2585	2565	2565			2,900	100
20020815	62420	スピントル	152	152	149	149	150	150	147	147			8,000	1,000
20020815	62470	日阪製作	473	476	473	474	476	476	467	467	カ	472	14,000	1,000
20020815	62720	レオン自機	359	359	351	351	351	351	348	348			5,000	1,000
20020815	62730	S M C	11500	11590	11440	11440	11460	11490	11370	11480			242,200	100
20020815	62740	新川	2270	2270	2235	2235	2240	2240	2235	2240			33,400	100
20020815	62770	ホリカミクロン	573	573	573	573	569	569	569	569			3,000	1,000
20020815	62780	ユニオンツール	4140	4140	4070	4120	4090	4110	4030	4100			10,800	100
20020815	62820	オイレス工	2020	2045	2020	2045	2030	2045	2020	2035			20,800	100
20020815	62870	サトー	2870	2885	2800	2810	2790	2820	2790	2810			57,000	100
20020815	62910	エアータック					506	506	506	506			1,000	1,000
20020815	62930	日精樹脂	625	625	611	611	612	612	611	611			8,000	1,000
20020815	63000	アビカヤマダ					230	230	230	230			1,000	1,000
20020815	63010	コマツ	412	426	411	425	425	427	421	424			3,713,000	1,000
20020815	63020	住友重機	111	115	111	114	114	114	109	110			3,479,000	1,000
20020815	63050	日立建機	418	428	418	423	422	425	420	423			152,000	1,000
20020815	63060	日工	295	295	292	292	297	297	290	290			10,000	1,000
20020815	63100	井関農	84	85	84	84	84	85	83	85			94,000	1,000
20020815	63110	セイレイ工	122	122	122	122	122	122	122	122			3,000	1,000
20020815	63130	共立	139	142	139	142	143	144	140	140			68,000	1,000
20020815	63150	T O W A	1150	1195	1130	1173	1173	1173	1160	1160			3,900	100
20020815	63160	丸山製	105	105	103	103	105	105	103	105			12,000	1,000
20020815	63170	北川鉄	94	94	94	94	94	94	92	94			23,000	1,000
20020815	63190	シンニッタ	199	199	199	199	200	200	200	200			3,000	1,000
20020815	63200	新ダイワ											0	1,000
20020815	63210	石搬機									カ	228	0	1,000
20020815	63250	タカキタ	240	240	240	240					カ	240	2,000	1,000
20020815	63260	クボタ	359	362	357	358	358	355	358	358			1,129,000	1,000
20020815	63280	荏原実業	1288	1288	1288	1288	1290	1290	1288	1290			3,600	100
20020815	63300	洋エンジ	183	186	182	184	184	185	182	184			580,000	1,000
20020815	63310	菱化工機	132	132	131	131	133	133	132	133			22,000	1,000
20020815	63320	月島機	605	605	598	600	600	600	598	598			33,000	1,000
20020815	63340	明治機	62	65	62	64	65	65	64	64			205,000	1,000
20020815	63350	東京機	302	302	298	300	299	300	298	299			48,000	1,000
20020815	63360	石井表記									ウ	1800	0	100
20020815	63390	新東工	274	278	274	278	274	276	274	275			14,000	1,000
20020815	63400	渋谷工	840	845	840	844	845	845	832	832			18,000	1,000
20020815	63410	富岡機									ウ	100	0	1,000
20020815	63430	マクロス	57	57	57	57	57	57	57	57			8,000	1,000
20020815	63450	アイチ	183	183	177	178	181	185	180	185			11,700	100
20020815	63490	小森	1487	1492	1486	1492	1492	1492	1473	1473			64,000	1,000
20020815	63500	新日造機	127	130	127	130							3,000	1,000
20020815	63510	鶴見製	515	515	515	515	514	514	505	505			10,000	1,000
20020815	63540	日立機電	399	399	384	384	384	384	384	384			5,000	1,000
20020815	63550	住友精密	494	498	493	496	496	498	495	495			63,000	1,000
20020815	63560	日ギア	115	115	106	106	107	109	107	107			21,000	1,000
20020815	63580	酒井重	167	168	167	167	171	171	169	169			8,000	1,000
20020815	63600	東自機									ウ	210	0	1,000
20020815	63610	荏原製	549	552	540	544	546	546	540	544			825,000	1,000
20020815	63620	石井鉄	156	160	156	160	161	161	152	156			46,000	1,000
20020815	63630	西島製	500	500	500	500	499	499	491	491			5,000	1,000
20020815	63640	北越工	88	88	88	88							2,000	1,000
20020815	63650	電業社	3100	3100	3100	3100							300	100
20020815	63660	千代化建	253	257	251	251	252	253	250	252			2,999,000	1,000
20020815	63670	ダイキン工	2140	2165	2135	2150	2155	2160	2120	2130			528,000	1,000
20020815	63680	オルガノ	433	433	433	433	438	438	433	433			20,000	1,000
20020815	63690	トヨーカネツ	95	98	95	97	97	97	94	95			248,000	1,000
20020815	63700	栗田工	1395	1406	1395	1398	1400	1401	1395	1400			103,600	100
20020815	63710	椿本チエイ	377	377	365	370	368	370	366	367			97,000	1,000
20020815	63730	大同工	180	180	180	180	181	181	175	175			33,000	1,000
20020815	63740	T C M	276	280	276	278	278	285	278	284			88,000	1,000
20020815	63750	日コパヤ	50	52	50	52	53	60	53	56			657,000	1,000
20020815	63760	日機装	531	531	530	530	529	532	525	530			35,000	1,000
20020815	63780	木村化工	124	125	122	125	126	126	126	126			20,000	1,000
20020815	63790	新興プラソ	108	109	103	108	110	115	108	108			484,000	1,000
20020815	63810	アネスト岩田	158	158	157	157	157	157	156	156			17,000	1,000
20020815	63820	トリニ工					290	290	290	290			1,000	1,000
20020815	63830	ダイフク	413	418	410	418	416	417	415	415			155,000	1,000
20020815	63850	東精エンジ									ウ	1325	0	1,000
20020815	63860	扶桑レケセル											0	1,000
20020815	63900	加藤製	131	134	131	132	133	133	129	130			52,000	1,000
20020815	63920	ヤマダヨーホ	197	197	185	190	199	204	199	204			39,000	1,000
20020815	63930	油研工	105	107	105	106	107	108	106	108			56,000	1,000
20020815	63940	大江工	82	85	75	85	88	91	80	80			359,000	1,000
20020815	63950	タダノ	178	178	174	174	176	178	174	177			31,000	1,000
20020815	63960	宇野沢鉄									カ	91	0	1,000
20020815	64060	フジテック	623	629	616	626	625	625	616	623			162,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	64070	C K D	385	391	385	385	387	389	385	386			28,000	1,000
20020815	64120	平和	2145	2145	2100	2130	2145	2145	2125	2145			75,800	100
20020815	64170	SANKYO	3440	3450	3400	3450	3440	3470	3440	3470			44,200	100
20020815	64180	日金銭	1901	1923	1901	1923					カ 1923		400	100
20020815	64190	マーエインジ	3680	3710	3680	3700	3700	3730	3690	3720			14,200	100
20020815	64200	福島工業					548	548	548	548			1,000	500
20020815	64210	キャノンアプテ	670	670	656	657	666	666	660	660			19,000	1,000
20020815	64230	高砂電産	1098	1100	1090	1096	1076	1086	1072	1073			2,900	100
20020815	64260	サミー	3650	3690	3620	3640	3640	3650	3610	3640			103,500	100
20020815	64270	東北リコー					605	605	605	605			1,000	1,000
20020815	64280	オーイズミ					932	950	932	950			1,000	100
20020815	64281	オーイズミ 新									ウ 950		0	100
20020815	64310	キャノンNTC									カ 313		0	1,000
20020815	64360	アマノ	860	868	860	868	869	880	862	880			100,000	1,000
20020815	64370	三条機					118	118	118	118			2,000	1,000
20020815	64400	JUKI	286	290	286	286	287	288	284	285			292,000	1,000
20020815	64420	コビア	280	280	274	274	273	278	273	278			11,000	1,000
20020815	64430	東洋製									カ 145		0	1,000
20020815	64440	サンデン	366	366	360	361	360	369	360	364			187,000	1,000
20020815	64450	蛇の目	83	83	80	80	81	83	81	82			508,000	1,000
20020815	64480	ブラザー	732	736	724	726	724	725	721	725			707,000	1,000
20020815	64530	シルバーク精	51	52	50	51	50	52	50	51			310,000	1,000
20020815	64540	マックス	841	843	838	840	840	840	836	839			58,000	1,000
20020815	64550	モリタ	372	373	372	373	378	378	372	377			13,000	1,000
20020815	64570	グローリー工	2255	2255	2255	2255	2235	2235	2225	2230			4,000	1,000
20020815	64590	大和冷機	330	331	328	330	330	332	330	332			41,000	1,000
20020815	64610	日ビストン	95	95	94	94	95	95	94	95			41,000	1,000
20020815	64620	リケン	299	299	295	296	296	301	293	301			74,000	1,000
20020815	64630	帝ビストン	290	290	290	290	290	290	287	287			5,000	1,000
20020815	64660	トクアハルG											0	1
20020815	64700	大豊工業	1005	1030	1005	1030	1030	1035	1029	1035			14,700	100
20020815	64710	日本精工	417	417	413	415	415	418	412	418			974,000	1,000
20020815	64720	NTN	423	439	421	438	437	442	435	442			1,405,000	1,000
20020815	64730	光洋精工	547	555	538	552	553	556	550	553			332,000	1,000
20020815	64740	不二越	141	146	140	141	143	144	142	144			272,000	1,000
20020815	64750	天辻鋼球									カ 838		0	1,000
20020815	64770	ツバキカシマ	872	872	844	850	851	859	850	859			15,500	500
20020815	64790	ミネベア	641	643	635	639	641	649	636	647			1,091,000	1,000
20020815	64800	日トムソン	575	584	575	584	583	583	567	568			83,000	1,000
20020815	64810	THK	1842	1870	1842	1860	1861	1893	1860	1884			172,300	100
20020815	64820	ユーシン精機	2830	2900	2830	2900	2900	2940	2900	2940			3,900	100
20020815	64830	川重防災	350	350	350	350							1,000	1,000
20020815	64850	前沢給装	700	700	690	690					カ 695		2,000	100
20020815	64860	イーグル工	400	400	393	393	400	400	400	400			5,000	1,000
20020815	64890	前沢工	525	532	525	530	530	530	525	530			6,600	100
20020815	64900	日ピラ工	600	604	600	604	600	605	600	605			8,000	1,000
20020815	64920	岡野バル											0	1,000
20020815	64930	日鍛バル	217	217	217	217	217	219	217	217			5,000	1,000
20020815	64950	宮入バル	71	71	68	68					カ 68		7,000	1,000
20020815	64980	キッツ	142	143	140	142	140	142	140	141			59,000	1,000
20020815	65010	日立	663	672	660	660	660	664	655	663			7,032,000	1,000
20020815	65020	東芝	410	414	405	405	405	410	405	410			8,980,000	1,000
20020815	65030	三菱電	416	428	416	419	421	424	419	423			3,150,000	1,000
20020815	65040	富士電	278	285	278	280	279	280	277	279			865,000	1,000
20020815	65050	東洋電	131	131	126	126	126	126	124	125			110,000	1,000
20020815	65060	安川電	397	405	395	400	399	399	396	399			524,000	1,000
20020815	65070	神鋼電	199	202	198	198	199	199	197	198			183,000	1,000
20020815	65080	明電舎	182	183	180	180	181	181	179	180			278,000	1,000
20020815	65130	オジソン電	340	340	335	335	341	341	336	337			15,000	1,000
20020815	65160	山洋電気	282	282	280	280	275	275	275	275			23,000	1,000
20020815	65170	デンヨー	564	564	550	550	564	564	550	550			6,000	1,000
20020815	65190	エネサーブ	4570	4600	4550	4590	4610	4700	4610	4660			52,500	100
20020815	65810	日立工機	423	428	423	426	425	429	422	424			146,000	1,000
20020815	65840	三桜工	404	404	404	404	405	405	402	402			11,000	1,000
20020815	65850	日サーボ	136	137	136	137							2,000	1,000
20020815	65860	マキタ	742	759	739	758	758	758	744	753			136,000	1,000
20020815	65870	松下精工	502	510	502	507	506	510	506	510			164,000	1,000
20020815	65880	東芝テック	268	270	267	267	267	271	267	269			160,000	1,000
20020815	65900	芝浦	361	361	359	360	359	360	359	360			23,000	1,000
20020815	65910	西芝電					129	129	126	126			10,000	1,000
20020815	65920	マブチモーター	11320	11390	11190	11190	11170	11170	11070	11110			82,500	100
20020815	65940	日本電産	6710	6800	6700	6770	6780	6800	6770	6790			7,800	100
20020815	66210	高岳製	127	127	123	123	126	126	123	125			31,000	1,000
20020815	66220	ダイヘン	130	130	129	129	130	131	129	130			42,000	1,000
20020815	66410	日新電	168	173	168	170	169	172	169	172			70,000	1,000
20020815	66430	戸上電	90	90	90	90	90	90	90	90			5,000	1,000
20020815	66440	大崎電	510	510	498	499	509	509	490	490			20,000	1,000
20020815	66450	オムロン	1720	1731	1715	1728	1703	1727	1673	1700			37,000	1,000
20020815	66470	森尾電	149	149	149	149	156	156	156	156			2,000	1,000
20020815	66500	春日電					67	74	67	73			12,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	66510	日東工	866	886	866	886	875	880	865	865			20,100	100
20020815	66520	和泉電	560	560	540	544	560	560	548	558			8,000	500
20020815	66800	I B M	8740	8780	8710	8750	8750	8780	8750	8780			4,200	10
20020815	66860	エドーラ	1615	1615	1615	1615							100	50
20020815	66870	アルカテル	630	630	630	630	630	630	630	630			1,330	10
20020815	66890	アップル	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850			150	50
20020815	67010	N E C	653	661	653	653	654	656	649	655			6,210,000	1,000
20020815	67020	富士通	604	610	595	596	596	605	592	601			10,907,000	1,000
20020815	67030	沖電気	256	259	253	253	253	256	253	256			5,551,000	1,000
20020815	67040	岩崎通	191	191	188	191	189	190	188	190			90,000	1,000
20020815	67050	NECインフ	383	383	373	377	381	381	376	377			38,000	1,000
20020815	67060	電気興	418	420	414	418	422	422	413	413			49,000	1,000
20020815	67070	サンヨー電	876	884	876	882	882	883	878	878			271,000	1,000
20020815	67080	東洋通	366	368	365	368	368	368	364	368			63,000	1,000
20020815	67090	明星電	135	135	130	130	130	130	130	130			16,000	1,000
20020815	67100	大興電	116	116	112	112	114	114	114	114			14,000	1,000
20020815	67120	田村電	211	213	207	211	211	211	211	211			31,000	1,000
20020815	67140	神田通	78	78	78	78	78	78	77	77			3,000	1,000
20020815	67150	ナカヨ通											0	1,000
20020815	67170	富士通電	653	657	649	650	652	657	650	657			18,700	100
20020815	67180	アイホン	1165	1183	1165	1183	1182	1182	1171	1173			5,500	100
20020815	67190	富士通コン									ウ	82900	0	1
20020815	67350	D & M	225	225	221	221	221	221	218	220			23,000	1,000
20020815	67370	ナナオ	1340	1340	1320	1321	1323	1330	1315	1318			10,500	100
20020815	67410	日信号	307	309	307	309	307	309	304	309			23,000	1,000
20020815	67420	京三製	261	262	261	261	264	269	263	269			60,000	1,000
20020815	67430	大同信号									カ	198	0	1,000
20020815	67440	能美防災	485	486	485	486	485	485	483	483			20,000	1,000
20020815	67450	ホーチキ	322	323	322	323	323	324	323	324			8,000	1,000
20020815	67470	小糸工											0	1,000
20020815	67490	マスプロ	1156	1173	1156	1171	1170	1175	1164	1164			13,200	100
20020815	67510	日無線	328	328	323	323	325	326	323	325			160,000	1,000
20020815	67520	松下電産	1530	1549	1530	1544	1545	1551	1541	1548			4,075,000	1,000
20020815	67530	シャープ	1290	1325	1290	1305	1305	1308	1283	1283			3,891,000	1,000
20020815	67540	アンリツ	658	677	658	667	661	663	650	658			468,000	1,000
20020815	67550	富士通ゼ	283	283	278	278	278	279	277	279			50,000	1,000
20020815	67560	日立国際	439	440	433	435	435	436	432	432			76,000	1,000
20020815	67580	ソニー	5100	5200	5090	5100	5110	5150	5060	5070			4,587,300	100
20020815	67585	T1ソニー	1390	1390	1390	1390	1415	1435	1415	1435			1,400	100
20020815	67590	NECトキ	645	645	636	638	638	645	638	640			60,000	1,000
20020815	67610	アイワ	246	253	246	251	249	251	248	251			68,800	100
20020815	67620	T D K	5320	5490	5320	5410	5440	5460	5400	5450			483,800	100
20020815	67630	帝通工	360	360	356	359	360	360	357	357			43,000	1,000
20020815	67640	三洋電	454	459	450	451	450	453	447	450			3,378,000	1,000
20020815	67650	ケンウッド	101	101	100	101	102	102	99	99			301,000	1,000
20020815	67660	宮越商	57	80	57	78	80	84	72	83			5,042,000	1,000
20020815	67670	ミツミ電	1670	1692	1659	1679	1689	1692	1675	1680			353,900	100
20020815	67680	タムラ製	338	340	335	338	338	344	337	341			56,000	1,000
20020815	67700	アルプス電	1335	1360	1330	1345	1339	1349	1334	1342			671,000	1,000
20020815	67710	池上通	100	102	99	100	102	102	100	101			27,000	1,000
20020815	67720	ユニモス電	75	75	75	75	76	76	76	76			2,000	1,000
20020815	67730	ハイオニア	2120	2150	2110	2130	2140	2145	2120	2130			997,300	100
20020815	67750	東和メックス	92	95	92	94	94	95	92	92			120,000	1,000
20020815	67760	天昇電					170	170	170	170			1,000	1,000
20020815	67780	M-アルチガ	67300	68200	67100	67600	67600	67600	66900	67000			162	1
20020815	67790	日電波	1850	1870	1850	1859	1860	1861	1850	1858			13,100	100
20020815	67810	松下通信	4330	4450	4330	4400	4420	4440	4390	4410			382,800	100
20020815	67820	九松下電	870	885	870	874	878	887	874	880			158,000	1,000
20020815	67830	松下寿電	1248	1274	1248	1264	1268	1278	1263	1272			391,000	1,000
20020815	67860	M-リアル					250000	254000	250000	254000			2	1
20020815	67890	ローランドDG	870	885	860	881	889	897	880	897			13,800	100
20020815	67910	コルムビア	160	165	160	162	163	163	158	162			323,000	1,000
20020815	67920	ビクター	808	808	797	797	798	803	796	799			468,000	1,000
20020815	67930	山水電	10	10	9	9	9	10	9	10			228,000	1,000
20020815	67940	フォスター電	512	514	512	513	515	515	513	513			16,000	1,000
20020815	67960	ケリオン	71	73	71	71	72	72	71	72			389,000	1,000
20020815	67980	S M K	299	302	298	298	299	302	299	302			44,000	1,000
20020815	68000	ヨコオ	760	760	752	759	754	755	754	755			16,600	100
20020815	68010	東光	301	304	297	300	300	304	294	303			91,000	1,000
20020815	68030	ティアック	184	186	182	184	183	184	182	183			187,000	1,000
20020815	68040	ホシデン	1401	1440	1381	1440	1445	1445	1414	1445			9,900	100
20020815	68060	ヒロセ電	9000	9200	9000	9120	9220	9220	9080	9140			31,700	100
20020815	68070	航空電子	635	640	630	630	633	633	627	628			124,000	1,000
20020815	68080	シントム	2	2	2	2	2	2	2	2			60,000	1,000
20020815	68090	T O A	463	463	454	454	459	459	452	452			15,000	1,000
20020815	68100	日立マクセル	1610	1629	1610	1619	1619	1640	1615	1630			169,300	100
20020815	68150	ユニデン	710	721	710	716	716	717	712	713			206,000	1,000
20020815	68160	アルパイン	1354	1370	1354	1360	1359	1360	1355	1358			282,100	100
20020815	68170	スミダ	2620	2620	2565	2570	2575	2585	2565	2580			27,700	100
20020815	68180	島田理化	661	699	661	698	669	689	669	689			4,000	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	68200	アイコム	1350	1359	1350	1355	1352	1360	1341	1360			2,900	100
20020815	68230	リオン									ウ	500	0	1,000
20020815	68250	ハイトライト	1259	1259	1259	1259					ウ	1238	4,900	100
20020815	68260	本多通信	485	490	485	490	485	485	480	485			3,600	100
20020815	68270	東バイ	1940	1949	1932	1945	1942	1949	1942	1945			12,500	100
20020815	68320	アオイ電子	870	870	870	870					ウ	869	500	100
20020815	68350	アライドテレ	3140	3150	3060	3110	3130	3150	3130	3150			3,300	100
20020815	68360	M-フラット	194000	200000	194000	200000	195000	195000	195000	195000			12	1
20020815	68390	船井電機	13260	13570	13250	13280	13350	13400	13190	13200			6,900	100
20020815	68410	横河電	751	769	751	765	764	774	760	768			943,000	1,000
20020815	68420	ユニバース	720	720	686	686	696	699	695	695			6,300	100
20020815	68440	新電元	325	325	316	317	319	322	317	320			83,000	1,000
20020815	68450	山武	839	839	826	826	828	828	821	821			36,000	100
20020815	68470	安藤電	389	400	389	400	400	405	398	405			14,000	1,000
20020815	68480	東亜DKK									カ	248	0	1,000
20020815	68490	日本光電	505	509	505	506	508	508	505	506			38,000	1,000
20020815	68500	チノー	294	297	294	296	295	295	291	292			134,000	1,000
20020815	68530	共和電	225	225	225	225	225	225	222	222			11,000	1,000
20020815	68560	堀場製	928	928	920	920	920	920	920	920			8,000	1,000
20020815	68570	アドバンテス	5400	5530	5350	5480	5490	5510	5450	5500			898,200	100
20020815	68580	小野測器	216	216	216	216	221	224	220	220			17,000	1,000
20020815	68590	エスベック	540	540	525	525	540	540	525	525			6,000	1,000
20020815	68600	SUNX	705	705	690	705					カ	705	1,300	100
20020815	68610	キーエンス	20400	20480	20260	20260	20300	20330	20140	20230			62,400	100
20020815	68660	日置電	560	560	560	560					カ	560	900	100
20020815	68690	シスメックス	2575	2600	2555	2600	2600	2620	2590	2620			47,100	100
20020815	68730	日立電エ									カ	315	0	1,000
20020815	68750	メガチップス	2120	2120	2080	2090	2090	2090	2060	2070			90,600	100
20020815	68780	長野日無	165	165	165	165	165	165	165	165			2,000	1,000
20020815	68810	キョウデン	316	317	314	315	317	317	317	317			7,000	1,000
20020815	68830	電産コ電	801	801	800	800					ウ	800	4,000	1,000
20020815	68850	ミヤチテクノス	1491	1491	1490	1490	1492	1499	1492	1494			2,500	100
20020815	68940	ハルステック					555	555	550	550			5,000	1,000
20020815	68970	ツインバード	364	364	363	363	365	365	365	365			3,000	1,000
20020815	69000	東京電波	1590	1590	1535	1555	1546	1553	1525	1535			5,400	100
20020815	69010	沢藤電	170	170	170	170	170	170	170	170			4,000	1,000
20020815	69020	デンソー	1829	1869	1829	1864	1865	1871	1853	1853			865,800	100
20020815	69050	コーセル	2150	2200	2150	2180	2180	2190	2175	2190			10,700	100
20020815	69100	日立メディ	1543	1565	1542	1565	1563	1563	1553	1555			19,000	1,000
20020815	69110	新日無	641	655	641	655	652	670	652	670			27,000	1,000
20020815	69130	メルコ	2085	2115	2080	2100	2095	2095	2085	2090			19,700	100
20020815	69140	オブテックス	1600	1600	1600	1600					ウ	1598	100	100
20020815	69150	千代インテ	1690	1700	1679	1687	1686	1701	1686	1700			28,000	100
20020815	69170	デンセイラムタ	1002	1003	1002	1003	1043	1043	1004	1033			4,600	100
20020815	69210	東光電	228	228	227	227	225	225	225	225			3,000	1,000
20020815	69230	スタンレー電	1385	1390	1371	1378	1378	1378	1346	1347			458,000	1,000
20020815	69240	岩崎電	342	349	342	347	343	348	343	347			91,000	1,000
20020815	69250	ウシオ電	1219	1224	1200	1200	1206	1211	1200	1211			499,000	1,000
20020815	69260	岡谷電									ウ	155	0	1,000
20020815	69290	日セミック	941	941	941	941	939	939	939	939			2,000	1,000
20020815	69310	日電池	225	227	224	225	224	226	223	226			63,000	1,000
20020815	69330	YUASA	181	184	180	183	184	184	182	184			173,000	1,000
20020815	69340	新神戸電	412	412	404	404	406	406	401	404			24,000	1,000
20020815	69350	日デジタル	961	970	961	967	960	963	960	962			12,700	100
20020815	69360	洋電池	116	133	108	131	132	133	112	118			673,000	1,000
20020815	69370	古河電池	213	213	213	213	214	214	214	214			5,000	1,000
20020815	69380	双信電機	527	529	517	525	525	525	520	520			14,700	100
20020815	69410	山一電機	1397	1397	1360	1361	1351	1380	1351	1367			56,600	100
20020815	69450	富フロンテック	450	460	450	460	459	460	454	454			4,800	100
20020815	69460	日アビオ	161	161	161	161					カ	162	1,000	1,000
20020815	69470	図研	1082	1100	1082	1098	1096	1097	1091	1097			19,800	100
20020815	69490	キンセキ	583	590	583	586	586	586	583	583			12,000	1,000
20020815	69500	ワイイーデータ	217	217	217	217							1,000	1,000
20020815	69510	日電子	606	615	606	611	611	611	603	610			237,000	1,000
20020815	69520	カシオ計	650	663	650	658	654	660	646	654			689,000	1,000
20020815	69540	ファナック	5360	5380	5330	5350	5350	5360	5330	5350			410,200	100
20020815	69550	F D K	235	235	230	230	235	240	235	235			40,000	1,000
20020815	69580	C M K	1052	1052	1037	1045	1044	1044	1037	1037			47,000	1,000
20020815	69610	エンプラス	3300	3360	3300	3350	3350	3350	3340	3350			15,900	100
20020815	69630	ロム	16410	16790	16410	16580	16510	16590	16430	16430			21,100	100
20020815	69640	サンヨー					500	500	500	500			1,000	1,000
20020815	69650	浜松ホニク	2560	2560	2500	2560	2520	2540	2505	2530			185,000	100
20020815	69660	三井ハイテ	1062	1062	1032	1037	1037	1037	1029	1033			25,800	100
20020815	69670	新光電工	2235	2270	2225	2225	2220	2225	2195	2220			104,700	100
20020815	69680	グラフテック	95	95	93	95	95	95	95	95			19,000	1,000
20020815	69700	日コンテ	501	510	501	509	505	510	504	510			93,000	1,000
20020815	69710	京セラ	8580	8680	8570	8600	8600	8630	8550	8600			676,500	100
20020815	69720	エルナー	331	341	331	341	341	341	330	330			37,000	1,000
20020815	69730	協栄産	293	293	293	293	292	293	287	287			17,000	1,000
20020815	69740	日インター	280	281	276	280	280	280	276	276			32,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	69750	住友特金	641	651	641	651	631	631	627	627	リ	129	7,000	1,000
20020815	69760	太陽誘電	1760	1788	1754	1780	1780	1790	1774	1782			732,000	1,000
20020815	69770	日抵抗器	135	135	135	135							1,000	1,000
20020815	69810	村田製	6850	6990	6850	6960	6960	6980	6930	6970			50,100	100
20020815	69820	リード	76	76	69	72	73	74	70	72			107,000	1,000
20020815	69850	ユースン	372	372	371	371	371	371	370	370			20,000	1,000
20020815	69860	双葉電子	3380	3430	3370	3430	3450	3450	3370	3400			42,400	100
20020815	69880	日東電	3300	3370	3300	3310	3320	3320	3250	3300			408,400	100
20020815	69890	北電工業	85	86	85	86	86	87	85	87			53,000	1,000
20020815	69910	松下電工	715	720	712	716	715	720	713	720			963,000	1,000
20020815	69920	国産電	155	155	155	155					カ	155	2,000	1,000
20020815	69930	森電機	21	22	21	22	21	22	20	20			820,000	1,000
20020815	69940	指月電	178	179	178	179							16,000	1,000
20020815	69950	東海理電	822	830	822	830	846	846	830	843			28,000	1,000
20020815	69960	ニチコン	1665	1680	1661	1675	1670	1678	1668	1668			188,600	100
20020815	69970	日ケコン	480	480	475	475	471	472	468	469			73,000	1,000
20020815	69980	日タングス					185	200	183	200			14,000	1,000
20020815	69990	K O A	956	960	948	948	947	950	947	950			39,900	100
20020815	70030	三井造	142	144	140	143	143	144	142	143			1,796,000	1,000
20020815	70040	日立造	63	64	62	62	62	63	62	63			1,183,000	1,000
20020815	70070	佐世保重	98	98	98	98	99	100	98	99	カ	53	135,000	1,000
20020815	70110	三菱重	344	356	342	354	355	355	348	348			9,845,000	1,000
20020815	70120	川崎重	135	136	133	134	133	134	130	132			6,111,000	1,000
20020815	70130	石川島	174	177	174	176	176	177	175	177			1,954,000	1,000
20020815	70180	内海造											0	1,000
20020815	70210	ニッチツ	185	185	185	185	190	190	185	185			8,000	1,000
20020815	71020	日車輛	203	203	198	202	203	204	202	203			172,000	1,000
20020815	71050	ニチユ	188	188	188	188	195	195	195	195			3,000	1,000
20020815	71220	近畿車輛	215	217	211	214	216	216	212	212			192,000	1,000
20020815	71230	東急車輛	75	76	74	76	75	76	75	75			87,000	1,000
20020815	71420	ナブコ	127	129	127	128	128	130	127	130	リ	525	48,000	1,000
20020815	72010	日産自	860	868	857	861	864	868	861	867			4,282,700	100
20020815	72020	いすゞ自	87	88	78	79	79	80	77	77			35,731,000	1,000
20020815	72030	トヨタ自	2965	3000	2960	2970	2965	2965	2935	2950			3,805,600	100
20020815	72040	マツダノ	265	276	265	276	278	278	278	278			30,000	1,000
20020815	72050	日野自	293	300	291	295	296	297	294	296			646,000	1,000
20020815	72100	日産ディー	101	102	101	101	100	102	99	102			46,000	1,000
20020815	72110	三菱自	304	304	298	298	299	300	296	298			2,369,000	1,000
20020815	72120	エフテック											0	100
20020815	72210	トヨタ車体	1379	1390	1379	1384	1390	1394	1390	1394			20,000	1,000
20020815	72220	日産車体	321	321	317	318	319	321	318	321	リ	124	169,000	1,000
20020815	72230	関東自	621	621	615	615	615	615	607	609			27,000	100
20020815	72240	新明和工	182	185	181	185	185	185	183	184			43,000	1,000
20020815	72250	小松リフト	157	165	157	164	164	165	163	165			120,000	1,000
20020815	72260	極東開	707	707	695	697	701	710	701	710			16,600	100
20020815	72300	日信工業	2935	2935	2910	2930	2925	2925	2900	2910			27,400	100
20020815	72310	トビー工	183	186	180	184	184	185	183	184			166,000	1,000
20020815	72320	トキコ	329	331	328	331	331	331	326	330			619,000	1,000
20020815	72330	自動部品	64	65	56	56	58	58	57	57			57,000	1,000
20020815	72340	橋本フォーク	74	79	74	79	79	79	79	79			6,000	1,000
20020815	72350	東チエタ	222	222	217	217	217	223	217	223	リ	124	58,000	1,000
20020815	72360	洋ラジエタ	270	274	266	269	274	274	272	274			25,000	1,000
20020815	72380	曙ブレーキ	197	199	197	199	202	202	198	201			32,000	1,000
20020815	72390	タチエス					650	650	650	650			2,000	100
20020815	72400	N O K	1144	1156	1132	1150	1149	1150	1134	1140			372,000	1,000
20020815	72410	フタバ産	1369	1379	1368	1379	1380	1380	1370	1375			71,000	1,000
20020815	72420	カヤバ	181	182	179	179	181	181	179	181			137,000	1,000
20020815	72430	シロキ	207	207	207	207	211	213	210	213			28,000	1,000
20020815	72440	市光工	208	208	208	208	209	209	207	209			49,000	1,000
20020815	72460	プレス工	79	79	76	77	76	77	75	77			284,000	1,000
20020815	72470	ミクニ	124	124	124	124					リ	124	3,000	1,000
20020815	72480	カルソニック	624	627	618	621	620	620	614	616			313,000	1,000
20020815	72500	太平洋工	320	320	311	317	318	318	315	315			55,000	1,000
20020815	72510	ケーヒン	1172	1184	1172	1173	1172	1180	1172	1180			90,900	100
20020815	72540	フジユニ	222	222	222	222	222	222	222	222			2,000	1,000
20020815	72560	河西工	197	200	196	200	201	201	200	200			41,000	1,000
20020815	72570	自動電機	215	215	215	215	210	210	210	210			3,000	1,000
20020815	72580	栃富士産	233	233	228	228	232	232	228	228			13,000	1,000
20020815	72590	アイシン精機	1500	1505	1488	1501	1502	1502	1485	1492			219,000	100
20020815	72600	富士機工	188	188	186	186	191	191	186	186			9,000	1,000
20020815	72610	マツダ	314	317	311	311	309	310	304	307	カ	170	2,997,000	1,000
20020815	72620	ダイハツ工	402	410	401	409	408	414	408	409			424,000	1,000
20020815	72630	愛知機	254	254	249	250	253	253	250	250			57,000	1,000
20020815	72670	ホンダ	4880	4980	4870	4910	4900	4900	4830	4880			1,702,900	100
20020815	72690	スズキ	1300	1312	1295	1310	1309	1309	1281	1286			869,000	1,000
20020815	72700	富士重	472	477	466	467	468	471	459	462			2,038,000	1,000
20020815	72720	ヤマハ発	950	952	939	940	939	949	937	949			419,000	1,000
20020815	72730	イクヨ	170	170	169	169							4,000	1,000
20020815	72740	ショーワ	1079	1103	1078	1103	1101	1103	1070	1070			193,000	1,000
20020815	72750	ユニシア	126	131	126	130	129	130	128	130			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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	72760	小糸製	426	432	426	431	430	431	426	428			59,000	1,000
20020815	72770	東部品	76	76	74	76	72	78	72	78			26,000	1,000
20020815	72780	エフティ	706	715	706	714	711	711	707	710			40,700	100
20020815	72800	ミツバ	452	455	448	455	452	455	446	446			36,000	1,000
20020815	72820	豊田合	1620	1634	1618	1625	1625	1627	1620	1623			291,200	100
20020815	72830	愛三工	729	733	716	717	718	718	707	707			61,200	100
20020815	72840	盟和産	219	219	215	215	216	216	215	215			13,000	1,000
20020815	72870	日本精機	476	480	476	480	479	480	477	477			73,000	1,000
20020815	72920	村上開明											0	1,000
20020815	72940	ヨロズ	306	309	306	307	308	308	305	308			8,000	100
20020815	72990	フジオセ	196	196	196	196	200	200	200	200			2,000	1,000
20020815	73010	宮田工									カ 77		0	1,000
20020815	73050	新家工	96	96	93	93	95	95	93	94			11,000	1,000
20020815	73060	丸石自転	58	65	56	62	60	62	59	62			150,000	1,000
20020815	73090	シマノ	1701	1701	1684	1685	1686	1690	1682	1682			18,900	100
20020815	74040	昭和飛	296	296	296	296	296	299	295	295			7,000	1,000
20020815	74070	日本飛	209	209	205	205	208	209	206	208			14,000	1,000
20020815	74080	ジャムコ					386	386	386	386			2,000	1,000
20020815	74110	成和産	680	680	680	680	680	680	680	680			14,500	100
20020815	74120	アトム	1429	1430	1429	1430	1435	1449	1435	1449			2,400	100
20020815	74160	はるやま	1058	1079	1058	1061	1070	1125	1070	1125			29,900	100
20020815	74200	佐鳥電機	630	630	621	621							14,000	100
20020815	74230	フォンテヌ	1231	1231	1231	1231	1237	1237	1234	1234			1,800	100
20020815	74280	江戸沢					735	735	730	730			6,000	500
20020815	74290	セイジョー	1401	1403	1400	1400	1400	1400	1395	1399			10,900	100
20020815	74330	伯東	1450	1450	1434	1434	1433	1433	1427	1428			20,400	100
20020815	74370	CアソドS	2605	2605	2550	2555	2565	2580	2560	2575			99,000	100
20020815	74380	コンドーテック	495	495	495	495							2,500	500
20020815	74450	ライトオン	1067	1087	1050	1087	1087	1087	1052	1077			56,400	100
20020815	74451	ライトオン-新											0	100
20020815	74470	ナガイルーベ	3100	3100	3030	3030	3050	3100	3050	3100			2,100	100
20020815	74480	ジッズメイト	978	1011	978	999	1009	1010	1000	1007			8,300	100
20020815	74510	菱食	4030	4080	4030	4060	4070	4120	4030	4120			18,900	100
20020815	74530	良品計画	2670	2670	2640	2640	2650	2650	2630	2650			27,700	100
20020815	74550	三城	2470	2475	2465	2470	2475	2480	2465	2480			209,700	100
20020815	74560	松田産	1110	1110	1110	1110	1098	1098	1061	1061			2,500	500
20020815	74590	クワサソセド	696	699	693	695	695	696	689	692			58,500	100
20020815	74630	アドヴァン	1000	1000	995	997	998	999	992	999			5,600	100
20020815	74660	S P K									カ 980		0	100
20020815	74740	バオ	397	397	396	397	397	397	397	397			5,000	1,000
20020815	74760	アズワン	1421	1422	1414	1422	1495	1495	1455	1490			1,800	100
20020815	74790	サンマルク	3790	3900	3750	3870	3870	3890	3870	3880			25,900	100
20020815	74810	尾家産	590	590	590	590	590	600	590	600			23,800	100
20020815	74820	シモジマ											0	100
20020815	74830	ドウシシャ	1780	1781	1758	1759	1755	1756	1730	1730			39,000	100
20020815	74870	小津産業	628	628	628	628					ウ 620		6,100	100
20020815	74900	日新商											0	1,000
20020815	74940	コナカ	744	744	725	726	726	737	725	737			5,800	100
20020815	74960	八千代ム											0	100
20020815	74980	ジャパン	1189	1189	1188	1189					ウ 1188		300	100
20020815	75040	高速	826	829	802	810	811	820	805	806			7,400	100
20020815	75050	扶桑電通									カ 465		0	1,000
20020815	75080	オートセブン											0	1,000
20020815	75120	ホスフール	799	799	792	798	797	800	792	800			5,200	100
20020815	75130	コジマ	1359	1369	1359	1369	1369	1383	1368	1370			22,500	100
20020815	75140	ヒマラヤ									カ 270		0	500
20020815	75160	コーナン商	2565	2600	2510	2560	2555	2555	2480	2520			111,200	100
20020815	75170	黒田電	2720	2735	2710	2715	2720	2740	2720	2730			18,800	100
20020815	75180	ネットワン	619000	619000	613000	616000	614000	617000	614000	617000			674	1
20020815	75220	ワタミフード	1311	1311	1264	1265	1265	1280	1265	1276			125,200	100
20020815	75240	マルシェ	1228	1230	1227	1228	1227	1227	1225	1227			12,300	100
20020815	75320	ドン・キホーテ	10460	10560	10380	10400	10410	10440	10380	10440			9,600	100
20020815	75370	丸文	707	721	707	719	719	719	710	711			24,600	100
20020815	75410	メガネット	1820	1851	1811	1831	1831	1832	1818	1818			9,800	100
20020815	75440	スリーエフ	835	838	835	835	835	836	833	836			3,600	100
20020815	75450	西松屋チ	4750	4750	4610	4720	4750	4750	4610	4640			16,100	100
20020815	75500	ゼンショー	2020	2040	2020	2025	2015	2015	2000	2010			36,700	100
20020815	75520	ルビネット	1006	1029	1006	1025	1025	1028	1020	1021			5,700	100
20020815	75540	幸楽苑	1650	1660	1650	1660	1659	1660	1650	1650			4,900	100
20020815	75580	トーマスエルク	3080	3110	3070	3110	3140	3140	3100	3100			3,800	100
20020815	75600	ユニマツオフロ	1161	1177	1161	1174	1175	1188	1175	1187			8,100	100
20020815	75610	ハーグスレイ									カ 1600		0	100
20020815	75620	安楽亭									カ 640		0	1,000
20020815	75730	ツルハ	2530	2540	2450	2480	2500	2500	2455	2475			9,200	100
20020815	75810	サイゼリヤ	2815	2815	2740	2750	2750	2770	2745	2765			101,000	100
20020815	75820	富テハイ	800	800	780	780	790	790	790	790			6,000	1,000
20020815	75840	丸紅インフォ	251	255	251	255							2,000	1,000
20020815	75880	シートカー	3580	3580	3500	3500	3500	3500	3460	3460			11,900	100
20020815	75990	ガリバー	3230	3460	3230	3450	3450	3480	3440	3450			8,500	100
20020815	76000	M D M	2620	2650	2620	2650	2650	2680	2645	2675			16,500	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	76010	ボブラ	1200	1203	1200	1200	1194	1195	1190	1195			7,300	100
20020815	76020	ジャック	895	895	870	870	870	890	867	867			4,300	100
20020815	76040	梅の花	739000	740000	735000	738000	735000	739000	731000	731000			15	1
20020815	76060	Uアローズ	3440	3450	3410	3420	3440	3550	3420	3510			25,000	100
20020815	76070	進和	1150	1165	1150	1150	1150	1150	1147	1150			4,200	100
20020815	76090	ダイイレク	681	700	681	700	700	730	700	730			7,600	100
20020815	76130	シークス	1730	1730	1730	1730					ウ	1730	400	100
20020815	76150	京都友禅	369000	372000	368000	371000	370000	375000	368000	375000			122	1
20020815	76160	コロワイド	890	893	890	893	894	894	894	894			5,000	500
20020815	76250	Gダイニング	1099	1100	1080	1080	1085	1085	1085	1085			900	100
20020815	76260	ドットBMS	800	829	800	803	802	810	800	806			39,600	100
20020815	76261	ドットBMS 新											0	100
20020815	76310	マクニカ	3300	3390	3300	3350	3310	3310	3270	3300			5,900	100
20020815	76400	トップカルチャ	566	566	565	566					ウ	566	700	100
20020815	76490	スギ薬局	5270	5280	5230	5230	5240	5240	5180	5230			32,800	100
20020815	76590	VW	5590	5590	5590	5590					ウ	5590	10	10
20020815	76610	ホーイング											0	50
20020815	76630	D C X									カ	5120	0	10
20020815	77010	島津製	305	307	303	306	303	303	298	299			205,000	1,000
20020815	77020	J M S	351	351	346	347	355	355	348	354			11,000	1,000
20020815	77030	川澄化工	1031	1031	1031	1031	1031	1034	1030	1030			6,000	1,000
20020815	77040	アロカ	779	779	771	771	777	779	777	779			24,000	1,000
20020815	77090	M-クボテック	258000	258000	255000	256000	255000	258000	255000	256000			25	1
20020815	77140	モリテックス	819	819	805	805	804	804	787	795			28,100	100
20020815	77170	M-V テク	402000	402000	399000	399000	397000	398000	385000	385000			16	1
20020815	77180	スター精密	732	732	716	716	715	717	700	704			74,000	1,000
20020815	77190	東衡機	73	75	73	75	75	78	75	78			31,000	1,000
20020815	77200	ソキア	180	180	170	177	175	180	174	180			185,000	1,000
20020815	77210	トキメック	95	95	95	95	97	98	96	98			32,000	1,000
20020815	77230	愛知時	221	225	221	225	222	222	220	220			10,000	1,000
20020815	77240	金門製	106	106	104	104	104	104	104	104			12,000	1,000
20020815	77250	M-インター-アク	207000	210000	207000	210000	200000	205000	200000	205000			8	1
20020815	77260	黒田精工	121	130	121	130	127	127	127	127			3,000	1,000
20020815	77270	オーバル											0	1,000
20020815	77280	電産ト-ソク	614	615	613	613					カ	615	3,000	1,000
20020815	77290	東精密	3030	3080	3030	3060	3040	3040	3000	3020			54,400	100
20020815	77310	ニコン	1030	1040	1020	1020	1011	1020	1001	1014			1,458,000	1,000
20020815	77320	トプコン	349	349	346	348	350	353	348	353			27,000	1,000
20020815	77330	オリンパス	1650	1663	1645	1660	1662	1662	1619	1619			602,000	1,000
20020815	77340	理計器	430	430	430	430	430	430	426	426			13,000	1,000
20020815	77350	大日スクリ	543	545	536	536	535	537	528	534			243,000	1,000
20020815	77360	ユニオン光学	110	112	108	110	113	117	108	117			166,000	1,000
20020815	77380	チノン					148	148	147	148			4,000	1,000
20020815	77390	キヤノン電子	706	706	706	706	705	705	705	705			3,000	1,000
20020815	77410	H O Y A	7610	7780	7610	7760	7720	7800	7710	7760			202,600	100
20020815	77440	ナリツ鋼機	2380	2420	2340	2405	2385	2405	2385	2405			4,900	100
20020815	77500	旭光学	201	211	201	209	208	208	204	207			80,000	1,000
20020815	77510	キヤノン	4130	4200	4130	4170	4150	4160	4060	4100			2,625,000	1,000
20020815	77520	リコー	2110	2150	2110	2135	2130	2135	2090	2100			1,271,000	1,000
20020815	77530	ミノルタ	323	332	321	322	319	319	313	314			3,416,000	1,000
20020815	77560	電産コバル	1260	1280	1260	1280	1283	1283	1271	1275			34,000	1,000
20020815	77570	三協精機	307	307	302	302	303	307	302	302			42,000	1,000
20020815	77580	セコニック	138	138	138	138					カ	138	2,000	1,000
20020815	77620	シチズン時	749	759	730	733	740	740	725	734			691,000	1,000
20020815	77640	オリエント時					97	98	97	98			2,000	1,000
20020815	77650	リコ-エレ	500	515	500	515							10,000	1,000
20020815	77680	ジェユー									カ	256	0	1,000
20020815	77690	リズム時	97	97	94	94	96	97	95	97			92,000	1,000
20020815	78460	ハイロット	479000	479000	478000	478000	487000	487000	472000	472000			13	1
20020815	78540	バンプレスト	1205	1205	1205	1205	1220	1220	1220	1220			1,700	100
20020815	78560	萩原工業	549	549	549	549							2,000	1,000
20020815	78600	エイバックス	2440	2480	2425	2480	2470	2490	2450	2490			48,500	100
20020815	78620	トッパソフォー	1811	1825	1811	1820	1821	1830	1814	1830			136,900	100
20020815	78670	トミー	1496	1580	1496	1511	1510	1579	1509	1578			41,100	100
20020815	78680	広済堂	1135	1145	1135	1145	1145	1179	1143	1179			15,000	100
20020815	78740	スルガ	2510	2510	2510	2510	2550	2550	2510	2510			700	100
20020815	78790	ノダ	403	403	403	403	395	395	395	395			2,200	100
20020815	78820	アロン化成	336	336	330	330	333	333	328	328			10,000	1,000
20020815	78850	タカノ	969	969	960	960	959	961	959	960			9,600	100
20020815	78920	宇部日東	261	265	260	260					カ	260	13,000	1,000
20020815	78930	亜細亜印					729	730	729	730			2,000	1,000
20020815	78960	セブン工									カ	360	0	1,000
20020815	78970	ホクシン	75	76	75	76	76	77	74	76			8,800	100
20020815	78980	住建産	886	886	882	886	896	896	875	875			32,000	1,000
20020815	79050	大建工	288	290	288	289	291	291	290	291			39,000	1,000
20020815	79060	ヨネックス					439	439	439	439			1,000	1,000
20020815	79090	シーアイ化	345	345	344	345	349	349	343	343			51,000	1,000
20020815	79110	凸版印	1114	1117	1099	1100	1101	1101	1087	1088			1,016,000	1,000
20020815	79120	大日印	1385	1399	1374	1384	1380	1383	1359	1378			1,162,000	1,000
20020815	79130	図書印	253	253	250	252	250	253	250	253			36,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	79140	共同印	494	496	490	492	493	494	490	492			129,000	1,000
20020815	79150	日写印	718	720	718	720	720	720	718	718			31,000	1,000
20020815	79160	光村印	331	332	331	332	331	331	331	331			7,000	1,000
20020815	79190	野崎印	179	179	179	179					カ 180		2,000	1,000
20020815	79200	三浦印					400	400	400	400			1,000	1,000
20020815	79210	宝印刷	685	685	680	680	695	695	695	695			4,000	500
20020815	79250	前沢化成	1290	1290	1281	1281	1284	1284	1280	1283			7,300	100
20020815	79340	メルクス	45	51	45	51	52	53	46	48			309,000	1,000
20020815	79350	コンビ	540	540	536	536	541	541	540	540			6,000	500
20020815	79360	アックス	114	114	114	114	114	114	112	114			94,000	1,000
20020815	79370	ツツミ	3000	3070	3000	3050	3050	3080	3030	3080			24,000	100
20020815	79400	ウェーブロック									カ 288		0	1,000
20020815	79420	J S P	590	590	590	590					カ 591		1,000	1,000
20020815	79430	ニチハ	1079	1080	1072	1075	1075	1079	1074	1079			20,800	100
20020815	79440	ロ-ランド	1131	1169	1131	1169	1149	1154	1135	1137			3,100	100
20020815	79470	エフビコ	3370	3400	3370	3390	3400	3430	3400	3430			3,900	100
20020815	79490	小松ウオール	1180	1183	1180	1183	1187	1200	1187	1200			3,200	100
20020815	79510	ヤマハ	1188	1199	1183	1195	1196	1200	1185	1193			375,400	100
20020815	79520	河合楽器	102	102	101	101	101	102	101	101			34,000	1,000
20020815	79550	クリナップ	656	656	656	656	660	660	654	655			12,000	1,000
20020815	79560	ビジョン	775	775	758	766	765	777	762	776			12,000	100
20020815	79580	天馬	1187	1187	1169	1169	1167	1167	1158	1158			11,000	1,000
20020815	79600	ハラベッド	2355	2385	2340	2365	2365	2380	2360	2380			7,100	100
20020815	79610	兼松日産	150	150	147	147	150	150	150	150			5,000	1,000
20020815	79620	キングジム	587	590	587	590	591	600	591	593			7,000	1,000
20020815	79640	セガ	2710	2785	2700	2775	2770	2835	2765	2820			601,400	100
20020815	79660	リソテック	1026	1031	1026	1031	1030	1035	1022	1032			49,000	1,000
20020815	79670	バンダイ	4230	4250	4190	4220	4200	4200	4130	4180			94,000	100
20020815	79680	田崎真珠	339	340	339	339	340	340	338	340			32,000	1,000
20020815	79690	タカラ	914	919	906	913	918	918	909	915			61,000	1,000
20020815	79700	信越ホリマ	474	479	474	475	479	482	476	482			71,000	1,000
20020815	79710	東リ	160	161	159	159	161	161	159	160			46,000	1,000
20020815	79720	イトーキレ	226	226	222	224	224	224	223	223			29,000	1,000
20020815	79740	任天堂	14310	14490	14200	14200	14210	14240	13950	13950			29,900	100
20020815	79760	三菱鉛筆	701	701	695	696	700	703	699	700			36,000	1,000
20020815	79770	フランスベッド	290	290	284	285	281	284	281	284			41,000	1,000
20020815	79810	タカスタ	472	476	472	476	475	483	474	483			48,000	1,000
20020815	79840	コクヨ	1209	1218	1186	1204	1203	1203	1196	1200			46,900	100
20020815	79850	ネボン	149	149	149	149					ウ 149		1,000	1,000
20020815	79870	ナカバヤシ	165	167	165	167	167	167	164	167			18,000	1,000
20020815	79880	ニフコ	1145	1145	1130	1130	1131	1137	1130	1133			95,000	1,000
20020815	79890	立川フライ	515	540	515	520					カ 521		29,500	100
20020815	79900	ダイワ精工	96	97	96	97	97	98	97	98			19,000	1,000
20020815	79910	マミヤオービ-	219	240	219	239	234	238	228	237			192,000	1,000
20020815	79920	セーラー	247	247	240	241	240	240	240	240			18,000	1,000
20020815	79930	サンウエーブ	178	178	176	176	178	178	176	176			41,000	1,000
20020815	79940	岡村製	665	675	665	670	670	675	664	673			237,000	1,000
20020815	79950	日ハルカー	152	153	149	152	151	154	150	153			384,000	1,000
20020815	79990	武藤工	205	205	204	205	206	207	206	206			29,000	1,000
20020815	80010	伊藤忠	311	314	305	311	310	314	307	308			8,414,000	1,000
20020815	80020	丸紅	130	131	127	131	129	131	129	131			7,514,000	1,000
20020815	80030	トーマン	92	92	89	90	90	90	88	89			455,000	1,000
20020815	80040	ニチメン	81	82	81	81	81	82	81	82			319,000	1,000
20020815	80050	ムトウ	377	382	377	381	378	382	376	380			3,500	100
20020815	80060	ユアサファ											0	1,000
20020815	80070	高島	93	93	91	91	92	93	91	91			82,000	1,000
20020815	80080	アスティ									ウ 880		0	1,000
20020815	80100	新興産	93	93	92	92	92	93	92	93			10,000	1,000
20020815	80110	三陽商	730	732	719	725	725	725	714	722			486,000	1,000
20020815	80120	長瀬産	560	560	546	556	557	557	547	557			49,000	1,000
20020815	80130	ナイガイ	74	74	72	72	72	73	71	71			86,000	1,000
20020815	80140	蝶理	61	62	61	62	61	61	60	61			130,000	1,000
20020815	80150	豊田通商	501	501	495	498	496	496	490	491			82,000	1,000
20020815	80160	オンワード	1155	1165	1151	1158	1158	1163	1153	1163			465,000	1,000
20020815	80180	三共生興	356	356	350	353	353	356	350	350			131,000	1,000
20020815	80190	市田	86	86	85	85	85	85	84	84			19,000	500
20020815	80200	兼松	189	192	185	189	189	193	187	191			1,773,000	1,000
20020815	80210	レナウン	70	71	70	71	71	72	70	72			291,000	1,000
20020815	80220	ミズノ	314	315	313	313	314	314	312	313			65,000	1,000
20020815	80230	大興電通	244	244	244	244					ウ 244		8,000	1,000
20020815	80240	シルバオックス	285	285	284	284	285	285	283	285			16,000	1,000
20020815	80250	ツカモト	103	107	103	107	107	107	104	104			7,000	1,000
20020815	80280	ファミリーマート	2780	2790	2750	2755	2770	2775	2740	2770			237,100	100
20020815	80290	レナウンルック	249	249	244	247	245	252	245	252			169,000	1,000
20020815	80300	中央魚									カ 191		0	1,000
20020815	80310	三井物産	675	689	674	683	683	683	673	678			1,884,000	1,000
20020815	80320	紙ハル商	368	368	358	364	366	368	363	368			17,000	1,000
20020815	80350	東エレク	5110	5190	5070	5150	5160	5160	5110	5150			1,863,000	100
20020815	80360	日立ハイテク	1552	1585	1552	1585	1576	1576	1552	1576			33,000	1,000
20020815	80370	カメイ	524	524	524	524	524	524	522	522			15,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	80380	東都水	183	183	181	181	182	182	180	180			14,000	1,000
20020815	80390	築地魚	160	160	160	160					㊦ 160		1,000	1,000
20020815	80400	東ワール	237	237	233	233	237	237	237	237			7,000	1,000
20020815	80420	日マタイ	205	206	204	206	206	206	204	204			38,000	1,000
20020815	80430	スターゼン	131	133	131	133	134	135	131	135			79,000	1,000
20020815	80440	大都魚					127	127	127	127			5,000	1,000
20020815	80460	丸藤バイル	134	134	134	134					㊦ 134		1,000	1,000
20020815	80480	シャディ	1160	1160	1150	1154	1162	1164	1154	1161			3,100	100
20020815	80500	セイコー	246	250	245	246	249	249	246	249			49,000	1,000
20020815	80510	山善	187	188	187	188	189	190	188	190			49,000	1,000
20020815	80520	椿本興	167	167	167	167	168	168	164	164			6,000	1,000
20020815	80530	住友商	649	663	648	658	657	658	646	648			2,580,000	1,000
20020815	80560	日エニス	898	905	887	904	904	915	895	912			167,700	100
20020815	80570	内田洋行	248	248	244	245	247	249	247	248			17,000	1,000
20020815	80580	三菱商事	796	818	796	813	813	813	805	809			4,060,000	1,000
20020815	80590	第一実業	150	150	150	150	150	152	149	150			11,000	1,000
20020815	80600	キャノ販売	861	870	849	855	855	855	848	852			149,000	1,000
20020815	80610	西華産	141	141	139	139	140	140	139	139			30,000	1,000
20020815	80630	日商岩井	72	73	70	71	71	73	70	73			4,006,000	1,000
20020815	80640	金商	227	235	227	235	230	232	226	232			32,500	500
20020815	80650	佐藤商	301	301	296	300	301	301	297	297			8,000	1,000
20020815	80660	三谷商									㊦ 360		0	1,000
20020815	80680	菱洋エレ	1010	1035	1010	1034	1034	1034	1022	1030			14,700	100
20020815	80700	東京産	285	290	285	290	295	295	291	293			10,000	500
20020815	80740	ユアサ商	103	103	100	100	100	100	99	100			36,000	1,000
20020815	80750	神鋼商	129	129	127	127	129	130	129	130			21,000	1,000
20020815	80780	阪和興	150	150	147	148	147	148	145	147			174,000	1,000
20020815	80790	正栄食									㊦ 424		0	1,000
20020815	80810	カナデン	398	398	398	398	398	398	395	395			32,000	1,000
20020815	80830	サンテレ	283	286	282	286	290	290	287	290			30,000	1,000
20020815	80840	菱電商	319	319	319	319	320	320	312	316			9,000	1,000
20020815	80850	檜崎産	354	354	354	354	353	359	352	359			12,000	1,000
20020815	80860	ニブロ	2100	2120	2095	2120	2110	2120	2110	2120			276,000	1,000
20020815	80880	岩谷産	223	225	222	224	223	224	222	224			447,000	1,000
20020815	80890	ナイス	199	205	199	200	203	204	200	204			34,000	1,000
20020815	80900	昭光通商	132	133	131	132	133	133	129	132			35,000	1,000
20020815	80910	ニチモウ	144	144	144	144	148	148	144	144			10,000	1,000
20020815	80920	富士通ｼｽ	1251	1281	1251	1281	1298	1302	1279	1299			12,500	100
20020815	80930	極東貿易	303	304	303	304	305	305	303	303			15,000	1,000
20020815	80950	イワキ									㊦ 157		0	1,000
20020815	80960	兼松エレ	850	855	849	849	850	855	849	855			40,000	1,000
20020815	80970	三菱石	310	313	310	313	313	315	311	315			18,000	1,000
20020815	80980	稲畑産	480	482	480	482	483	483	483	483			13,000	1,000
20020815	81010	GSイレオス	170	180	170	176	177	194	177	189			836,000	1,000
20020815	81030	明和産	153	153	153	153	153	153	150	150			12,000	1,000
20020815	81050	丸正	99	100	99	100							4,000	1,000
20020815	81100	川鉄商	95	95	94	94	95	95	93	95			73,000	1,000
20020815	81110	ゴルドライン	109	110	105	110	110	110	108	109			37,000	1,000
20020815	81120	東スタイル	1011	1017	1010	1017	1014	1015	1011	1015			138,000	1,000
20020815	81130	ユニチャーム	4470	4520	4460	4520	4520	4530	4510	4510			52,700	100
20020815	81140	デサント	134	135	134	135	135	135	135	135			57,000	1,000
20020815	81160	ダーバン	101	102	101	101	103	104	102	103			24,000	1,000
20020815	81300	サンゲツ	1919	1919	1903	1903	1930	1941	1904	1904			12,000	1,000
20020815	81310	ミツロロ	686	686	684	684	683	683	670	670			11,000	1,000
20020815	81320	シナネン	425	426	423	424	425	428	423	423			29,000	1,000
20020815	81330	エネクス	530	530	526	530	529	529	524	528			44,000	1,000
20020815	81340	TOKAI	426	426	426	426	430	434	425	433			40,000	1,000
20020815	81360	サンリオ	955	955	947	949	949	950	949	950			21,900	100
20020815	81390	ナガホリ	217	217	217	217	217	217	217	217			2,000	1,000
20020815	81400	ヨ-サン	1340	1340	1320	1320	1340	1340	1310	1326			26,600	100
20020815	81410	新光商	497	497	497	497	500	505	487	487			5,000	1,000
20020815	81420	トーホー	854	856	853	856	859	860	859	859			18,000	1,000
20020815	81430	ラビース	133	138	133	135	135	135	134	134			10,000	1,000
20020815	81460	小杉産					90	91	89	89			5,000	1,000
20020815	81500	三信電気	475	475	471	471	475	475	470	470			32,000	1,000
20020815	81510	東陽テクニカ	1450	1469	1445	1445	1442	1442	1425	1440			68,400	100
20020815	81520	ソマール					150	150	150	150			2,000	1,000
20020815	81530	モスフード	934	934	928	932	935	940	931	931			24,000	1,000
20020815	81540	加賀電子	2150	2150	2085	2085	2085	2095	2015	2045			14,100	100
20020815	81550	三益半導	1493	1505	1493	1504	1502	1540	1495	1537			13,500	100
20020815	81570	都築電気	287	287	287	287					㊦ 290		1,000	1,000
20020815	81580	ソーダニッカ	169	185	169	170	175	175	175	175			100,000	1,000
20020815	81600	木曽路	1400	1405	1400	1405	1404	1405	1396	1405			11,000	500
20020815	81640	キャビン	144	144	141	141	141	142	141	142			70,000	1,000
20020815	81650	千趣会	505	508	504	508	509	512	509	510			38,000	1,000
20020815	81660	タカキュー	72	72	71	72	72	73	72	73			12,000	500
20020815	81670	丸久									㊦ 215		0	1,000
20020815	81680	ケーヨー	750	774	745	772	771	779	771	779			62,100	100
20020815	81700	アデランス	2560	2600	2555	2575	2575	2580	2545	2550			143,200	100
20020815	81730	上新電	119	119	119	119	122	122	120	120			6,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	81740	日瓦斯	721	721	721	721	721	721	712	712			9,000	1,000
20020815	81750	ベスト電	388	392	388	392	390	394	390	393			53,000	1,000
20020815	81760	西洋フード	415	415	413	413	414	415	413	415			12,000	1,000
20020815	81780	マルエツ	500	500	496	497	499	506	497	498			157,000	1,000
20020815	81790	ロイヤル	930	931	925	925	932	932	926	926			10,000	1,000
20020815	81800	すかいら	2550	2550	2520	2540	2545	2550	2535	2545			170,800	100
20020815	81810	東天紅	250	250	237	237	237	237	237	237			4,000	1,000
20020815	81820	いなげや	811	811	795	795	805	808	796	796			7,000	1,000
20020815	81830	セブイレブン	4690	4720	4650	4700	4690	4760	4670	4750			1,332,000	1,000
20020815	81840	島忠	2065	2080	2060	2065	2055	2070	2055	2065			72,800	100
20020815	81850	チョダ	1198	1200	1198	1200	1191	1210	1191	1195			25,800	100
20020815	81880	ヨークベニ	3050	3050	3000	3040	3050	3070	3020	3070			37,100	100
20020815	81930	鈴丹	69	70	68	68	68	71	68	70			495,000	1,000
20020815	81940	ライフコーポ	850	850	824	824	834	834	825	833			13,000	1,000
20020815	81950	デニーズ	2100	2110	2100	2105	2120	2120	2110	2110			16,000	1,000
20020815	81960	カスミ	405	405	405	405	404	405	400	404			9,000	1,000
20020815	81970	東急ストア	320	322	317	317	320	320	318	319			167,000	1,000
20020815	82000	リッガーハット	1226	1233	1225	1232	1230	1230	1226	1229			13,600	100
20020815	82010	さが美	370	371	369	369	387	387	370	372			10,000	1,000
20020815	82020	ラオックス	265	265	265	265	260	260	260	260			12,000	1,000
20020815	82030	MrMax	303	304	302	304	303	304	300	304			9,800	100
20020815	82070	テナライド	425	427	425	427	434	434	429	434			4,000	100
20020815	82110	相鉄ローゼ	525	525	516	516	524	524	524	524			4,000	1,000
20020815	82120	オーク					60	60	60	60			1,000	1,000
20020815	82140	アオキインター	430	444	430	440	439	439	431	434			9,100	100
20020815	82170	オークワ	1176	1180	1176	1180	1180	1180	1166	1166			5,000	1,000
20020815	82180	コメリ	3550	3550	3480	3490	3420	3470	3420	3450			71,500	100
20020815	82190	青山商	1308	1312	1307	1310	1309	1325	1298	1299			13,500	100
20020815	82260	理経	252	252	252	252	252	252	252	252			4,000	1,000
20020815	82270	しまむら	8400	8560	8400	8540	8530	8660	8530	8630			100,700	100
20020815	82290	ハックミサリ	836	836	796	796	830	830	810	825			5,000	500
20020815	82310	三越	362	365	360	363	365	370	364	369			1,139,000	1,000
20020815	82320	東急百	97	99	96	98	98	99	97	99			1,399,000	1,000
20020815	82330	高島屋	672	685	670	670	674	678	673	674			514,000	1,000
20020815	82340	大丸	507	520	507	514	516	528	515	528			402,000	1,000
20020815	82350	松坂屋	315	318	313	318	317	320	316	320			65,000	1,000
20020815	82360	丸善	198	198	195	195	196	196	191	196			166,000	1,000
20020815	82370	松屋	408	415	408	410	413	414	412	412			38,000	1,000
20020815	82380	伊勢丹	1081	1095	1081	1094	1094	1099	1090	1095			558,000	100
20020815	82390	横浜松坂	71	71	71	71					り71		2,000	1,000
20020815	82400	サポロイオン	631	640	631	640							2,000	1,000
20020815	82420	阪急百	806	807	796	799	799	799	795	796			252,000	1,000
20020815	82450	丸栄	143	144	142	142	145	150	142	142			17,000	1,000
20020815	82470	大和					183	183	183	183			1,000	1,000
20020815	82490	洋物産	582	582	582	582	582	582	582	582			400	100
20020815	82510	パルコ	542	545	541	541	541	542	539	539			69,000	1,000
20020815	82520	丸井	1474	1483	1450	1458	1468	1472	1448	1462			767,800	100
20020815	82530	外セゾン	2845	2870	2835	2840	2850	2895	2845	2870			519,000	100
20020815	82540	さいか屋	440	441	440	440							21,000	1,000
20020815	82550	原信	848	848	848	848	848	848	848	848			3,500	100
20020815	82580	オーエムシー	432	434	430	434	435	438	434	438			344,000	1,000
20020815	82590	十字屋	36	37	36	37	37	38	37	38			114,000	1,000
20020815	82600	井筒屋	193	193	187	188	188	188	185	186			141,000	1,000
20020815	82630	ダイエー	207	208	205	207	206	209	206	209			273,000	500
20020815	82640	イトーカ堂	5360	5410	5340	5370	5360	5400	5360	5400			592,000	1,000
20020815	82660	イズミヤ	676	676	660	668	661	667	651	651			28,000	1,000
20020815	82670	イオン	3160	3190	3130	3130	3140	3180	3130	3170			417,400	100
20020815	82680	西友	388	430	383	408	401	410	395	406			8,402,000	1,000
20020815	82700	ユニー	1254	1299	1254	1296	1297	1310	1295	1299			354,000	1,000
20020815	82730	イズミ	1680	1680	1667	1680	1677	1683	1669	1680			42,900	100
20020815	82740	東武ストア	196	200	195	200	197	200	197	199			18,000	1,000
20020815	82760	平和堂	1094	1094	1075	1075	1076	1077	1068	1077			35,000	1,000
20020815	82780	フジ	2045	2070	2045	2065	2070	2085	2060	2085			6,900	100
20020815	82790	ヤオコー	1870	1880	1869	1880	1845	1880	1845	1880			10,700	100
20020815	82800	富士冷機	390	390	385	385	386	387	386	387			40,000	1,000
20020815	82810	ゼビオ	2090	2135	2090	2100	2105	2110	2090	2090			44,000	100
20020815	82820	ケーズデンキ	1531	1531	1501	1517	1519	1519	1500	1500			4,600	100
20020815	82890	OLYMPIC	1539	1539	1520	1539	1539	1545	1527	1545			9,000	100
20020815	82910	東京日産	234	248	234	248	247	247	241	241			59,000	1,000
20020815	82950	キヤノンS&S	599	599	599	599	599	599	576	576			4,000	1,000
20020815	83050	みずほ	258000	260000	256000	256000	257000	260000	256000	258000			15,819	1
20020815	83060	三菱東京	819000	824000	811000	811000	812000	816000	808000	810000			4,347	1
20020815	83070	UFJ	269000	271000	267000	268000	268000	272000	267000	271000			10,691	1
20020815	83080	大和銀HD	88	89	87	88	88	89	87	89			3,676,000	1,000
20020815	83090	三井トラスト	277	277	273	275	278	280	275	279			1,338,000	1,000
20020815	83180	S M B C	622	623	614	614	615	617	609	612			8,399,000	1,000
20020815	83240	第四銀	373	375	369	373	371	374	371	374			118,000	1,000
20020815	83250	北越銀	268	274	267	273	273	275	271	274			69,000	1,000
20020815	83260	福岡銀	498	498	495	498	497	498	495	498			210,000	1,000
20020815	83270	西日銀	315	317	314	315	315	317	315	317			99,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	83280	札幌北洋	433000	436000	433000	435000	435000	435000	430000	433000			107	1
20020815	83290	もみじ	347000	349000	346000	349000	346000	350000	346000	350000			38	1
20020815	83310	千葉銀	405	407	403	405	406	408	405	407			375,000	1,000
20020815	83320	横浜銀	494	501	494	496	497	500	496	498			1,177,000	1,000
20020815	83330	常陽銀	344	344	341	341	341	343	341	342			319,000	1,000
20020815	83340	群馬銀	539	543	535	537	537	537	535	537			179,000	1,000
20020815	83350	足利銀	139	140	130	132	133	134	132	134			506,000	1,000
20020815	83360	武蔵野銀	3560	3590	3560	3590	3600	3610	3590	3610			8,600	100
20020815	83370	千葉興銀	628	631	628	629	630	636	630	636			3,100	100
20020815	83380	関東銀	1079	1079	1027	1027	1025	1043	1025	1043			2,200	100
20020815	83390	都民銀	1029	1030	1017	1030	1030	1030	1022	1029			11,100	100
20020815	83400	九州親和	294	300	294	300	300	303	298	302			156,000	1,000
20020815	83410	七十七銀	444	444	434	435	438	438	435	438			163,000	1,000
20020815	83420	青森銀	398	400	398	398	399	400	398	400			37,000	1,000
20020815	83430	秋田銀	376	380	376	380	380	380	378	379			70,000	1,000
20020815	83440	山形銀	511	513	511	511	510	511	508	511			46,000	1,000
20020815	83450	岩手銀	3560	3580	3560	3560	3560	3580	3560	3580			5,500	100
20020815	83460	東邦銀	416	418	416	417	417	418	416	418			44,000	1,000
20020815	83490	東北銀	205	205	205	205							1,000	1,000
20020815	83500	みち銀	627	630	627	629	631	632	628	632			42,000	1,000
20020815	83530	道銀	104	104	103	104	104	104	103	104			134,000	1,000
20020815	83550	静岡銀	799	803	793	794	797	800	796	800			639,000	1,000
20020815	83560	十六銀	382	384	379	379	382	385	381	385			133,000	1,000
20020815	83570	北陸銀	158	158	151	151	151	154	151	154			533,000	1,000
20020815	83580	スルガ銀	604	605	603	605	606	606	603	604			196,000	1,000
20020815	83590	八十二銀	564	564	546	559	551	555	551	554			143,000	1,000
20020815	83600	山梨中銀	439	450	438	440	445	445	440	445			184,000	1,000
20020815	83610	大垣銀	494	502	494	502	502	507	500	507			67,000	1,000
20020815	83620	福井銀	403	405	403	405	405	410	404	410			65,000	1,000
20020815	83630	北国銀	438	441	436	437	437	437	437	437			58,000	1,000
20020815	83640	清水銀	4800	4840	4800	4840	4800	4820	4770	4820			1,500	100
20020815	83660	滋賀銀	440	441	440	441	441	441	440	441			87,000	1,000
20020815	83670	南都銀	361	368	361	368	366	367	365	366			31,000	1,000
20020815	83680	百五銀	430	432	430	431	431	431	431	431			61,000	1,000
20020815	83690	京都銀	438	443	434	443	439	444	439	442			169,000	1,000
20020815	83700	紀陽銀	213	214	213	214	213	214	213	214			48,000	1,000
20020815	83740	三重銀	499	500	493	496	496	496	495	496			37,000	1,000
20020815	83750	池田銀	5100	5170	5090	5170	5170	5170	5130	5170			4,600	100
20020815	83790	広島銀	391	393	391	391	389	393	389	393			177,000	1,000
20020815	83800	山口銀	776	778	768	773	774	778	774	778			91,000	1,000
20020815	83810	山陰合銀	585	589	585	588	588	590	587	590			85,000	1,000
20020815	83820	中国銀	728	729	723	725	728	728	726	726			73,000	1,000
20020815	83830	鳥取銀	336	336	326	331	334	337	333	337			9,000	1,000
20020815	83850	伊予銀	575	583	575	583	578	584	578	584			66,000	1,000
20020815	83860	百十四銀	556	559	552	556	556	562	555	562			72,000	1,000
20020815	83870	四国銀	557	561	557	559	559	566	559	566			37,000	1,000
20020815	83880	阿波銀	548	549	546	547	549	550	547	547			107,000	1,000
20020815	83900	鹿児島銀	380	383	380	380	379	380	379	380			70,000	1,000
20020815	83920	大分銀	457	462	457	460	461	467	461	467			24,000	1,000
20020815	83930	宮崎銀	342	345	341	345	346	348	344	348			39,000	1,000
20020815	83940	肥後銀	449	450	446	450	449	450	447	449			153,000	1,000
20020815	83950	佐賀銀	423	423	419	420	420	421	420	421			66,000	1,000
20020815	83960	十八銀	469	471	469	470	471	471	469	471			37,000	1,000
20020815	83970	沖縄銀	2010	2020	2010	2010	2025	2030	2015	2030			2,900	100
20020815	83990	琉球銀	1312	1325	1312	1312	1313	1326	1311	1326			7,400	100
20020815	84030	住友信	517	521	513	514	514	518	513	514			4,941,000	1,000
20020815	84040	ミナレット	59	60	59	59	59	60	59	60			654,000	1,000
20020815	84210	Y-信中金	387000	387000	387000	387000	387000	390000	387000	388000			47	1
20020815	84730	SBI	90900	92500	90900	91700	91800	92000	90900	91500			510	1
20020815	85070	学研クレ					353	353	353	353			2,000	1,000
20020815	85110	日証金	407	410	407	409	409	412	408	412			61,000	1,000
20020815	85120	大証金	185	185	185	185	185	185	185	185			2,000	1,000
20020815	85150	アイフル	7800	7880	7800	7810	7810	7850	7750	7850			68,700	50
20020815	85190	ホケッパC	1072	1094	1072	1091	1092	1094	1087	1094			7,900	100
20020815	85200	殖産銀					361	365	361	365			6,000	1,000
20020815	85210	長野銀	328	333	328	333	335	335	332	334			27,000	1,000
20020815	85220	名古屋銀	544	544	540	540	544	544	541	544			56,000	1,000
20020815	85270	愛知銀	5750	5800	5750	5800	5840	5840	5780	5830			2,300	100
20020815	85290	第三銀	403	405	401	402	405	405	400	400			60,000	1,000
20020815	85300	中京銀	375	377	372	374	372	377	371	377			46,000	1,000
20020815	85360	東日本銀	275	278	275	276	278	281	275	281			24,000	1,000
20020815	85390	福岡シ銀	215	216	215	216	215	218	215	218			62,000	1,000
20020815	85410	愛媛銀	374	377	374	377	377	384	377	384			20,000	1,000
20020815	85420	トマト銀	254	254	250	250	250	250	249	249			7,000	1,000
20020815	85430	みなと銀	243	255	243	247	242	249	242	244			20,000	1,000
20020815	85440	京葉銀	285	287	285	287	286	286	286	286			57,000	1,000
20020815	85500	栃木銀	626	635	626	635	639	639	628	639			15,000	1,000
20020815	85510	北日本銀	4400	4400	4350	4350	4380	4380	4350	4380			3,800	100
20020815	85560	香川銀	605	605	605	605	604	604	601	603			13,000	1,000
20020815	85580	東和銀	340	340	339	340	340	344	340	344			93,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	85610	徳島銀	664	665	664	665	667	667	667	667			14,000	1,000
20020815	85620	福島銀	113	113	113	113	114	114	113	114			32,000	1,000
20020815	85630	大東銀	302	302	302	302	305	305	304	305			15,000	1,000
20020815	85640	武富士	8350	8450	8330	8370	8370	8410	8300	8390			77,660	10
20020815	85650	三洋電カ	3040	3040	3010	3030	3040	3060	3030	3050			62,200	100
20020815	85660	リコーリス	1800	1800	1782	1799	1794	1794	1788	1792			14,600	100
20020815	85670	クレディア	1561	1570	1560	1570	1585	1588	1560	1588			3,000	100
20020815	85680	シンキ	530	541	530	530	530	536	530	534			15,000	100
20020815	85700	イオンクレジット	6940	7020	6940	6980	6920	7020	6920	6980			40,400	100
20020815	85710	ニッシン	900	920	895	920	922	935	911	920			143,700	100
20020815	85720	アコム	7340	7490	7340	7400	7400	7430	7340	7430			81,660	10
20020815	85730	三洋信販	3020	3070	3020	3050	3040	3060	3040	3050			28,800	100
20020815	85740	プロミス	5810	5860	5760	5780	5780	5800	5770	5790			132,450	50
20020815	85770	日栄	690	690	683	685	685	690	683	690			4,900	100
20020815	85790	東京リース	580	585	580	585					㊦ 580		2,000	1,000
20020815	85830	日信販	197	197	194	195	195	197	195	196			394,000	1,000
20020815	85840	ジャックス	408	409	405	405	408	411	404	410			183,000	1,000
20020815	85850	オリコ	87	89	87	87	87	88	86	88			1,065,000	1,000
20020815	85860	日立キャピタル	1780	1788	1776	1780	1780	1788	1777	1788			193,300	100
20020815	85880	セントファイナ	386	386	377	379	380	380	376	376			30,000	1,000
20020815	85910	オリックス	8040	8210	8040	8200	8190	8190	8070	8110			247,900	100
20020815	85920	住商リース	1852	1859	1841	1859	1860	1861	1852	1852			12,700	100
20020815	85930	ダイワリース	2245	2245	2180	2200	2200	2215	2190	2215			39,500	100
20020815	85950	ジャフコ	9150	9240	9100	9200	9200	9200	9100	9180			69,800	100
20020815	85970	商工ファントム	13200	13220	13060	13180	13170	13200	13100	13100			7,050	10
20020815	86010	大和証券	628	633	621	625	624	624	610	611			3,060,000	1,000
20020815	86030	日興コーディング	505	511	502	502	505	507	502	505			6,383,000	1,000
20020815	86040	野村	1530	1555	1530	1538	1536	1545	1522	1531			3,269,000	1,000
20020815	86060	新光証券	197	200	196	198	198	199	197	198			483,000	1,000
20020815	86070	三菱UFJ証券	112	113	111	112	112	114	112	114			569,000	1,000
20020815	86090	岡三証券	416	420	416	419	418	421	417	421			73,000	1,000
20020815	86100	さくら証券	174	175	174	175	175	176	173	174			60,000	1,000
20020815	86110	コスモ証券	99	100	98	99	98	99	98	99			290,000	1,000
20020815	86130	丸三証券	324	324	320	320	316	318	315	318			26,000	1,000
20020815	86140	東洋証券	169	170	169	170	172	172	170	171			9,000	1,000
20020815	86150	国際証券	698	704	698	699	700	703	695	697			528,000	1,000
20020815	86160	東海東京	163	164	163	164	162	165	162	165			45,000	1,000
20020815	86170	光世証券	113	113	109	109	111	112	111	112			12,000	1,000
20020815	86210	UFJつばさ	297	304	297	301	301	306	300	306			100,000	1,000
20020815	86220	水戸証券	232	232	228	228	228	230	227	227			7,000	1,000
20020815	86230	明光ナショナル	286	288	286	288	291	293	285	293			25,000	500
20020815	86240	いちよし	380	380	380	380	379	380	379	379			77,000	1,000
20020815	86250	高木証券	159	159	159	159	155	155	154	154			11,000	1,000
20020815	86260	M-マネックス	21500	21690	21380	21380	21100	21300	20950	21130			524	1
20020815	86280	松井証券	1130	1130	1107	1114	1115	1115	1112	1113			81,300	100
20020815	86340	JPM											0	10
20020815	86370	NAB											0	100
20020815	86400	TDニコニコ											0	100
20020815	86410	ウエストバック											0	500
20020815	86420	パルクレイズ									㊦ 800		0	100
20020815	86440	コメルツ											0	50
20020815	86480	BAC											0	50
20020815	86510	ドイツバンク	7280	7280	7280	7280	7000	7000	7000	7000			130	10
20020815	86530	クレディスイス											0	10
20020815	86570	UBS											0	10
20020815	86640	シティバンク											0	100
20020815	86650	BNPパリバ											0	50
20020815	86660	SG	7180	7180	7180	7180					㊦ 7180		10	10
20020815	86750	メルリッチ											0	10
20020815	86850	AIG									㊦ 7500		0	10
20020815	86860	AFL											0	50
20020815	86890	エイゴン									㊦ 1600		0	10
20020815	86910	日証代									㊦ 750		0	500
20020815	86920	だいにこう					340	340	340	340			1,000	1,000
20020815	87420	小林洋行	2100	2100	2055	2055	2095	2095	2060	2095			1,900	100
20020815	87520	三住海上	643	647	643	645	645	648	643	646			4,488,000	1,000
20020815	87540	日本興亜	481	489	481	489	488	490	486	487			1,165,000	1,000
20020815	87550	損保JPN	797	797	791	796	796	798	793	797			958,000	1,000
20020815	87570	日新火	221	223	221	223	223	224	223	224			45,000	1,000
20020815	87590	ニッセイ同和	457	463	457	460	464	464	459	464			324,000	1,000
20020815	87610	あいおい	269	272	268	271	270	273	269	273			456,000	1,000
20020815	87630	富士火	200	202	200	202	202	203	201	202			284,000	1,000
20020815	87660	ミレアHD	1010000	1020000	1000000	1010000	1010000	1030000	1010000	1020000			2,447	1
20020815	87990	大同生命	280000	280000	275000	275000	275000	280000	275000	280000			741	1
20020815	88010	三井不	936	939	930	933	938	944	927	936			1,564,000	1,000
20020815	88020	三菱地所	933	942	933	935	937	938	928	935			2,939,000	1,000
20020815	88030	平和不	274	280	274	277	277	278	276	278			156,500	500
20020815	88040	東建物	208	211	208	210	210	210	208	210			219,000	1,000
20020815	88060	ダイビル	586	596	586	596	595	595	582	584			23,000	1,000
20020815	88090	サンケイビル	363	363	348	348	358	358	345	345	㊦ 350		10,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	88150	東急不	160	160	158	159	160	162	159	160			1,135,000	1,000
20020815	88210	立飛企									カ	2130	0	1,000
20020815	88300	住友不	665	668	655	657	655	656	646	650			2,006,000	1,000
20020815	88320	小田急不	272	272	272	272	270	270	262	262			4,000	1,000
20020815	88330	東宝不	412	412	403	403	406	406	400	400			23,000	1,000
20020815	88340	藤和不	49	49	49	49	50	51	49	51			66,000	1,000
20020815	88350	太平洋発	60	60	59	59	60	60	58	60			13,000	1,000
20020815	88380	有楽士	178	178	178	178	178	178	178	178			2,000	1,000
20020815	88390	ニチモ	44	44	44	44	45	45	44	44			32,000	1,000
20020815	88400	大京	80	80	79	80	80	80	79	80			72,000	1,000
20020815	88410	テ-オーシー	519	519	516	517	520	520	500	510			60,000	1,000
20020815	88420	楽天地	359	359	359	359	362	363	362	362			9,000	1,000
20020815	88450	セザール	76	76	75	76	76	76	75	75			266,000	1,000
20020815	88460	積和不	573	573	573	573					ウ	564	9,000	1,000
20020815	88570	三井販売	450	450	444	444	447	447	444	446			25,000	1,000
20020815	88580	ダイア建	174	174	174	174	169	172	169	172			3,000	1,000
20020815	88630	積和中部									ウ	495	0	1,000
20020815	88640	空港施設	414	414	412	412	414	414	406	411			7,000	1,000
20020815	88680	URBAN	1050	1050	1033	1049	1050	1050	1032	1047			5,800	100
20020815	88690	明和地所	1033	1055	1033	1046	1054	1054	1043	1047			8,900	100
20020815	88700	住友販売	2720	2730	2690	2730	2725	2725	2705	2710			11,700	100
20020815	88710	ゴールドクル	3200	3250	3200	3200	3230	3270	3230	3270			8,700	100
20020815	88730	積和中国									ウ	415	0	1,000
20020815	88740	ジョイント	1265	1272	1247	1253	1257	1257	1225	1226			30,500	100
20020815	88750	東栄住宅	1500	1500	1441	1441	1461	1461	1439	1450			10,200	100
20020815	88770	エスリード	1220	1220	1215	1220	1220	1234	1214	1216			2,400	100
20020815	88780	日線地所	670	670	658	665	668	674	668	670			42,900	100
20020815	88790	東急リハ	781	781	777	781	782	782	772	778			2,700	100
20020815	88800	飯田産業	1370	1379	1370	1370	1370	1370	1349	1350			8,400	100
20020815	88810	日神不	1129	1129	1129	1129	1120	1129	1120	1129			2,800	100
20020815	88820	ゼファー	298000	298000	297000	297000	297000	297000	295000	295000			14	1
20020815	89040	サンヨーナゴヤ					435000	435000	430000	430000			5	1
20020815	89050	イオンモール	2935	2980	2905	2980	3000	3050	2980	3030			164,700	100
20020815	89490	J-N E C	478000	478000	477000	477000	478000	480000	478000	480000			47	1
20020815	89500	J-メルル1									ウ	490000	0	1
20020815	89510	R-ビルF	545000	545000	540000	543000	544000	545000	541000	545000			154	1
20020815	89520	R-ジャパン	529000	531000	529000	531000	530000	532000	530000	532000			210	1
20020815	89530	R-リテールファ	481000	482000	480000	481000	481000	482000	481000	482000			161	1
20020815	89540	R-オリックスF	512000	513000	512000	513000	513000	513000	511000	512000			138	1
20020815	89550	R-JPライム	202000	202000	202000	202000	202000	203000	202000	203000			133	1
20020815	89900	HLD	420	420	420	420							1,500	500
20020815	90010	東武	330	330	325	325	328	328	325	326			800,000	1,000
20020815	90020	西武	1451	1460	1447	1447	1444	1450	1444	1450			81,000	1,000
20020815	90030	相鉄	308	311	308	309	310	315	309	309			197,000	1,000
20020815	90040	箱根	299	299	299	299	299	299	285	285			29,000	1,000
20020815	90050	東急	460	462	454	460	460	464	457	463			1,386,000	1,000
20020815	90060	京急	550	552	549	549	550	550	548	549			476,000	1,000
20020815	90070	小田急	525	528	523	527	528	528	525	526			490,000	1,000
20020815	90080	京王	625	642	625	641	640	647	638	642			1,992,000	1,000
20020815	90090	京成	375	381	375	376	381	381	377	380			279,000	1,000
20020815	90100	富士急	406	406	405	406	411	415	410	414			19,000	1,000
20020815	90130	伊豆鉄									ウ	15000	0	100
20020815	90140	新京成	381	381	376	376	380	380	375	376			8,000	1,000
20020815	90170	新潟交通	206	206	206	206					ウ	204	10,000	1,000
20020815	90190	伊豆急	2110	2110	2110	2110					カ	2110	300	100
20020815	90200	JR東	589000	592000	588000	592000	592000	597000	592000	594000			7,094	1
20020815	90210	JR西	477000	484000	477000	483000	482000	484000	480000	482000			1,377	1
20020815	90220	JR東海	775000	783000	775000	782000	781000	786000	777000	777000			2,362	1
20020815	90310	西鉄	308	308	306	307	306	308	304	308			75,000	1,000
20020815	90330	広電鉄											0	1,000
20020815	90370	ハマキョウ	2600	2610	2580	2595	2595	2595	2550	2555			25,400	100
20020815	90410	近鉄	361	365	361	365	365	366	362	363			723,000	1,000
20020815	90420	阪急	391	393	390	392	391	393	390	393			386,000	1,000
20020815	90430	阪神	318	318	314	317	316	317	316	317			230,000	1,000
20020815	90470	名糖運輸	950	952	950	952	972	972	966	970			5,900	100
20020815	90480	名鉄	320	321	319	320	321	321	319	320			304,000	1,000
20020815	90550	アルプス物	472	474	470	474							3,000	1,000
20020815	90560	ヒューテック	1600	1605	1600	1600	1600	1600	1600	1600			1,500	100
20020815	90580	トナコム	556	556	556	556					ウ	556	1,000	1,000
20020815	90610	富士物流					182	182	181	181			5,000	1,000
20020815	90620	日通	560	561	557	559	560	561	558	561			1,300,000	1,000
20020815	90630	岡県運送	138	138	138	138					カ	138	1,000	1,000
20020815	90640	ヤマト運	2085	2110	2080	2100	2095	2130	2095	2125			1,278,000	1,000
20020815	90650	山九	113	113	112	112	112	113	112	113			81,000	1,000
20020815	90660	日新	182	183	182	182	185	185	181	183			83,000	1,000
20020815	90670	丸運	188	188	183	183	193	193	193	193			5,000	1,000
20020815	90680	丸全運	222	222	222	222	225	225	222	225			23,000	1,000
20020815	90690	センコー	233	233	233	233	231	232	230	231			68,000	1,000
20020815	90700	トナミ運	233	237	233	237	238	240	236	240			31,000	1,000
20020815	90720	日梱運	879	880	869	879	881	881	876	879			84,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	90740	日石輪	204	205	204	205	205	205	203	203			10,000	1,000
20020815	90750	福山運	430	436	429	433	433	433	428	433			79,000	1,000
20020815	90760	西濃運	722	722	713	718	719	725	717	725			182,000	1,000
20020815	90790	東急ロジ									ウ	510	0	1,000
20020815	90810	神奈中交	610	611	610	610	609	610	601	610			11,000	1,000
20020815	90820	大和自交											0	1,000
20020815	90860	日立物流	615	624	615	621	630	630	621	623			39,000	1,000
20020815	91010	郵船	360	370	360	370	368	371	365	369			2,526,000	1,000
20020815	91040	商船三井	235	239	235	239	240	243	239	240			2,899,000	1,000
20020815	91070	川崎船	155	156	154	155	155	156	154	155			702,000	1,000
20020815	91100	新和海	65	65	63	65	65	65	64	65			42,000	1,000
20020815	91130	乾船	58	58	55	58	57	57	56	56			22,000	1,000
20020815	91150	明治海	158	158	158	158	153	153	151	151			12,000	1,000
20020815	91190	飯野海	210	217	210	217	213	223	213	223			85,000	1,000
20020815	91230	太平洋海	44	44	43	43	44	44	43	43			15,000	1,000
20020815	91300	共栄タンカー	118	118	115	115	117	117	117	117			8,000	1,000
20020815	91320	第一船	43	43	43	43	43	44	42	44			110,000	1,000
20020815	91520	関西船	32	33	32	33	33	33	33	33			19,000	1,000
20020815	91710	栗林船									カ	190	0	1,000
20020815	91730	東海船					252	252	252	252			1,000	1,000
20020815	91740	ワグダーT	137	140	137	140							7,000	1,000
20020815	91780	日鉄物流											0	1,000
20020815	91790	川崎近船									カ	156	0	1,000
20020815	91930	東汽船	353	355	353	355	355	355	355	355			4,000	1,000
20020815	91950	P & O	490	490	490	490					ウ	490	100	100
20020815	92010	日航	301	306	301	305	305	305	300	300			7,668,000	1,000
20020815	92020	全日空	306	307	303	305	305	305	300	301			1,878,000	1,000
20020815	92040	M-スカイマーク	104000	104000	103000	104000	103000	104000	103000	103000			52	1
20020815	92310	国際航業	440	440	439	440	440	440	439	439			53,000	1,000
20020815	92320	バスコ	323	323	317	317	320	320	308	313			22,000	1,000
20020815	92330	アジア航測									ウ	272	0	1,000
20020815	93010	三菱倉	801	820	801	812	813	814	807	812			270,000	1,000
20020815	93020	三井倉	255	255	251	251	251	251	250	251			100,000	1,000
20020815	93030	住友倉	305	307	305	306	306	306	305	306			154,000	1,000
20020815	93040	渋沢倉	225	226	223	226	227	227	223	224			79,000	1,000
20020815	93050	ヤマタネ	74	75	74	75	75	76	74	76			34,000	1,000
20020815	93060	東陽倉	193	193	191	191	194	194	191	191			6,000	1,000
20020815	93080	イヌイ建物											0	1,000
20020815	93100	トランスシティ	226	226	226	226	226	229	225	229			15,000	1,000
20020815	93110	アサガミ									ウ	240	0	1,000
20020815	93120	ケイヒン	142	142	141	141	143	143	141	141			21,000	1,000
20020815	93130	丸八倉									カ	152	0	1,000
20020815	93180	日本橋倉	122	134	115	123	123	123	116	119			382,000	1,000
20020815	93200	三和倉											0	1,000
20020815	93210	アイ・ロジス	163	163	163	163	163	163	163	163			3,000	1,000
20020815	93240	安田倉											0	1,000
20020815	93510	洋埠頭	159	159	157	158	160	160	159	160			93,000	1,000
20020815	93550	リンコー									ウ	174	0	1,000
20020815	93580	宇徳運	100	100	100	100	99	99	96	96			4,000	1,000
20020815	93600	鈴与シヅカ	144	144	144	144					カ	144	1,000	1,000
20020815	93610	伏木運											0	1,000
20020815	93640	上組	505	508	505	507	509	514	509	509			540,000	1,000
20020815	93660	サンリツ	659	659	659	659					ウ	650	1,600	100
20020815	93680	キムラユニティー									ウ	545	0	1,000
20020815	93690	キヨリ流通	1025	1029	1020	1020	1021	1021	1021	1021			2,200	100
20020815	93730	ニッソトラベ	700	700	700	700	710	720	710	720			1,600	100
20020815	93750	近鉄エクス	1300	1300	1280	1280	1275	1280	1275	1280			2,300	100
20020815	94010	TBS	2410	2420	2400	2405	2400	2410	2385	2405			346,000	1,000
20020815	94040	日本テレビ	25800	25820	25500	25630	25470	25680	25470	25640			25,580	10
20020815	94090	テレビ朝日	205000	205000	203000	204000	204000	205000	202000	205000			170	1
20020815	94290	日立モバ	417	420	417	420							4,000	1,000
20020815	94300	NECモバイル	903	908	903	908	909	910	901	901			3,400	100
20020815	94320	NTT	496000	499000	493000	493000	493000	495000	492000	495000			8,917	1
20020815	94330	KDDI	330000	334000	328000	332000	332000	332000	328000	331000			13,691	1
20020815	94340	日テレM	381000	383000	380000	383000	381000	381000	377000	379000			1,634	1
20020815	94350	光通信	980	980	970	976	980	980	975	980			10,100	100
20020815	94370	NTTドコモ	273000	276000	268000	269000	269000	269000	266000	267000			48,342	1
20020815	94420	JSAT	499000	503000	498000	498000	498000	505000	497000	499000			320	1
20020815	94430	M-IC									カ	357	0	1,000
20020815	94450	M-Fテレコム					64000	64000	64000	64000			2	1
20020815	94470	丸紅テレコム	43200	44000	43200	44000	43900	44000	43900	44000	ウ	44000	13	1
20020815	94700	学研	127	127	125	126	125	126	125	126			27,000	1,000
20020815	94740	ゼンリン	1110	1110	1105	1110	1105	1107	1105	1105			2,900	100
20020815	94750	昭文社	1320	1324	1312	1324	1324	1326	1321	1325			24,800	100
20020815	94770	角川書店	2050	2050	2050	2050	2050	2050	2050	2050			200	100
20020815	94790	インプレス	80000	81000	80000	81000	81000	81500	79000	80800			47	1
20020815	94810	テレフォニカ											0	50
20020815	94960	ドイツテレコム	1220	1226	1220	1226	1230	1250	1230	1230			1,500	50
20020815	95010	東電力	2600	2620	2590	2620	2620	2640	2620	2635			2,552,400	100
20020815	95020	中部電力	2260	2275	2250	2270	2270	2285	2270	2270			1,127,900	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	95030	関西電力	1898	1898	1882	1896	1898	1907	1896	1906			932,100	100
20020815	95040	中国電力	1725	1728	1712	1724	1727	1730	1723	1729			282,300	100
20020815	95050	北陸電力	1627	1634	1620	1632	1634	1642	1634	1641			161,800	100
20020815	95060	東北電力	1720	1738	1717	1737	1730	1735	1725	1734			769,000	100
20020815	95070	四国電力	1745	1745	1731	1739	1749	1758	1744	1751			127,400	100
20020815	95080	九州電力	1794	1813	1790	1807	1808	1815	1803	1805			655,700	100
20020815	95090	北海道電力	1644	1644	1635	1640	1645	1650	1640	1648			169,400	100
20020815	95110	沖縄電力	2660	2660	2660	2660	2670	2690	2665	2690			5,100	100
20020815	95310	東瓦斯	345	346	341	344	343	345	342	344			8,691,000	1,000
20020815	95320	大瓦斯	295	298	294	294	295	296	294	295			3,493,000	1,000
20020815	95330	東邦瓦斯	292	292	286	291	290	294	290	293			1,131,000	1,000
20020815	95340	北海瓦斯	264	265	264	265	265	264	264	265			21,000	1,000
20020815	95350	広島ガス	265	265	265	265					カ	266	1,000	1,000
20020815	95360	西部瓦斯	187	187	185	187	187	189	187	189			99,000	1,000
20020815	95370	北陸瓦斯									ウ	350	0	1,000
20020815	95390	京葉瓦斯									ウ	319	0	1,000
20020815	95410	大多喜ガス	301	301	301	301					ウ	300	1,000	1,000
20020815	95420	新日ガス									カ	430	0	500
20020815	95430	静岡瓦斯	380	380	380	380					ウ	380	3,000	1,000
20020815	96000	アイネット	521	522	521	521	524	524	524	524			5,000	500
20020815	96010	松竹	612	614	612	614	615	616	611	613			81,000	1,000
20020815	96020	東宝	1351	1369	1351	1357	1358	1368	1356	1368			118,500	100
20020815	96050	東映	333	338	331	334	335	336	332	336			194,000	1,000
20020815	96070	葵プロ	693	693	690	690	690	690	680	680			4,500	500
20020815	96090	エンチャリンク	1370	1379	1365	1365	1370	1395	1370	1389			95,100	100
20020815	96130	NTTデータ	435000	442000	432000	438000	437000	439000	433000	436000			3,582	1
20020815	96140	ベル24	29000	29380	29000	29150	29750	30050	29700	29700			15,230	10
20020815	96150	東京美装	602	602	602	602							2,000	1,000
20020815	96160	共立メンテ	2480	2480	2440	2440	2445	2445	2435	2440			4,800	100
20020815	96180	イームサービス	1742	1747	1742	1747	1743	1743	1743	1743			7,000	1,000
20020815	96200	スクウェア	1701	1735	1701	1720	1720	1723	1701	1712			77,300	100
20020815	96210	建設技研	570	570	567	570	573	576	571	576			3,200	100
20020815	96220	スペース	440	440	425	425	425	425	425	425			1,200	100
20020815	96240	長大									カ	302	0	500
20020815	96280	公益社	2610	2610	2600	2600	2600	2600	2590	2600			2,100	100
20020815	96290	ビーシーイー									カ	870	0	500
20020815	96310	東急レク	599	600	597	600	597	599	597	599			9,000	1,000
20020815	96320	スパル興	335	335	334	334	334	334	333	333			8,000	1,000
20020815	96330	テアトル	109	109	108	108	108	109	108	109			48,000	1,000
20020815	96350	武蔵野興					275	275	275	275			1,000	1,000
20020815	96450	D C S	693	700	690	700	699	699	694	698			9,100	100
20020815	96460	タイトー	96800	97900	96800	97900	97300	98000	97200	97300			80	1
20020815	96490	明電インジ	472	479	472	479	484	485	480	485			4,400	100
20020815	96500	テクモ	1085	1085	1064	1079	1079	1079	1070	1074			5,100	100
20020815	96540	コーエー	3400	3420	3330	3410	3380	3390	3360	3360			23,400	100
20020815	96600	C R C	1614	1630	1614	1630	1635	1650	1626	1650			40,200	100
20020815	96610	歌舞伎	4150	4150	4150	4150					ウ	4150	4,000	1,000
20020815	96650	吉本興	1093	1093	1093	1093	1086	1106	1086	1106			3,000	1,000
20020815	96670	ホリプロ	641	641	628	635	638	638	633	638			5,900	100
20020815	96690	オーグネット	1190	1199	1190	1199	1200	1200	1170	1200			4,500	100
20020815	96710	よみランド	309	310	309	310	311	311	302	308			23,000	1,000
20020815	96720	都競馬	127	127	125	126	126	128	125	128			94,000	1,000
20020815	96740	花月園									カ	131	0	1,000
20020815	96750	常磐興	120	120	120	120	120	121	119	121			41,000	1,000
20020815	96780	カナモト	484	484	477	479	478	478	476	476			10,000	1,000
20020815	96800	共成レソテム	550	550	550	550					ウ	550	1,000	1,000
20020815	96810	東京ドーム	308	310	305	308	309	309	305	307			163,000	1,000
20020815	96820	データ通信	3020	3030	2965	2970	2985	2985	2965	2985			11,700	100
20020815	96840	エニックス	2210	2230	2180	2215	2220	2230	2215	2225			28,400	100
20020815	96920	シーイーシー	1209	1217	1207	1212	1201	1217	1201	1214			12,000	100
20020815	96940	日立ソフト	3600	3660	3590	3630	3630	3650	3630	3650			82,500	100
20020815	96970	カブコン	3080	3100	3050	3070	3070	3090	3060	3090			193,500	100
20020815	97000	イスアールエル	1232	1245	1230	1234	1228	1250	1228	1250			11,100	100
20020815	97010	東京会館	170	170	170	170					ウ	170	1,000	1,000
20020815	97030	ジェネラス	59	59	56	56	55	57	55	57			523,000	1,000
20020815	97040	東海観	28	28	27	27	28	29	27	29			129,000	3,000
20020815	97060	日空ビル	871	871	851	858	857	857	846	857			30,000	1,000
20020815	97080	帝ホテル									ウ	1600	0	1,000
20020815	97140	S R A	731	731	731	731					カ	732	300	100
20020815	97150	トランスコスモス	2185	2255	2185	2250	2250	2260	2240	2255			96,500	100
20020815	97160	乃村工芸	346	346	346	346							1,000	1,000
20020815	97170	ジャストテック					2970	2970	2930	2930			300	100
20020815	97190	住商情報	3950	3950	3850	3850	3850	3870	3790	3870			30,100	100
20020815	97220	藤田観	437	440	433	439	440	440	439	440			42,000	1,000
20020815	97260	近ツーリスト	250	251	247	247	251	256	251	256			20,000	1,000
20020815	97270	東急観	113	113	113	113	113	113	113	113			4,000	1,000
20020815	97280	日本管財	2050	2050	2000	2010	2020	2025	2005	2010			23,300	100
20020815	97310	白洋舎	276	276	271	271	278	278	269	269			5,000	1,000
20020815	97320	東映化									カ	181	0	1,000
20020815	97350	セコム	5480	5530	5430	5480	5480	5530	5450	5480			595,500	500

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	97370	C S K	3980	4110	3980	4090	4090	4120	4070	4110			565,500	100
20020815	97380	インテック	754	754	740	747	745	745	735	735			23,000	1,000
20020815	97390	N S W	1200	1200	1150	1160	1160	1195	1149	1195			49,700	100
20020815	97400	C S P	619	619	619	619					カ 620		1,000	500
20020815	97410	日立情報	3800	3850	3800	3810	3810	3850	3810	3850			43,100	100
20020815	97420	アイネス	713	717	706	715	712	712	705	710			78,400	100
20020815	97430	丹青社	418	418	414	414	424	424	418	418			35,000	1,000
20020815	97440	メイテック	3380	3510	3370	3450	3450	3470	3390	3420			48,800	100
20020815	97460	T K C	1645	1645	1624	1634	1633	1641	1631	1640			16,400	100
20020815	97470	Aサウ-D K	2360	2405	2355	2360	2355	2400	2350	2400			39,200	100
20020815	97480	Iヌジェーケー											0	1,000
20020815	97490	富士ソフト	4230	4280	4220	4260	4250	4280	4240	4260			164,900	100
20020815	97500	ソラン	940	950	940	944	950	958	945	950			27,600	100
20020815	97510	T I S	2725	2725	2710	2720	2700	2710	2680	2700			108,300	100
20020815	97520	ナムコ	2060	2080	2055	2075	2080	2090	2070	2075			102,000	100
20020815	97550	応用地質	1016	1028	1015	1020	1017	1030	1015	1026			13,400	100
20020815	97590	日システム	3300	3310	3270	3290	3280	3300	3270	3300			56,300	100
20020815	97610	東海リース	115	115	114	114					カ 114		9,000	1,000
20020815	97620	大和リース	288	288	287	287	287	289	287	289			105,000	1,000
20020815	97630	丸紅リース					82	82	82	82			5,000	1,000
20020815	97640	技研興											0	1,000
20020815	97650	オオバ	96	97	90	90					カ 91		9,000	1,000
20020815	97660	コナミ	2740	2850	2740	2850	2840	2880	2795	2825			1,339,100	100
20020815	97670	日建工学	220	220	220	220					ウ 220		6,000	1,000
20020815	97770	日電計算	1044	1044	1034	1040	1035	1043	1035	1042			3,300	100
20020815	97830	ベネッセ	2120	2175	2120	2155	2155	2165	2155	2155			11,800	100
20020815	97860	キャッツ	2615	2615	2575	2600	2600	2600	2565	2585			27,700	100
20020815	97870	Jソテナソ	396	399	395	399	400	402	396	402			12,900	100
20020815	97880	ナック	922	923	907	907	919	921	919	921			4,500	100
20020815	97890	栄光	530	530	530	530	530	530	530	530			7,000	1,000
20020815	97910	ビゲンテクノ									ウ 560		0	1,000
20020815	97920	ニチイ学館	7200	7240	7150	7230	7250	7260	7210	7220			77,300	100
20020815	97930	ダイセキ	1860	1860	1830	1860	1860	1860	1850	1853			18,900	100
20020815	97970	大日本コン	260	260	245	245							14,300	100
20020815	97990	旭情報											0	1,000
20020815	98100	日鉄商					75	75	75	75			2,000	1,000
20020815	98150	カテナ	340	340	340	340	325	338	325	335			37,000	1,000
20020815	98180	大丸エナ									カ 600		0	100
20020815	98250	Aズウェル	401	406	401	406	405	407	400	401			7,400	100
20020815	98280	元気寿司	1369	1369	1367	1369	1369	1369	1368	1368			1,200	100
20020815	98300	トラスコ中山	1565	1574	1565	1569	1569	1578	1565	1578			20,200	100
20020815	98310	ヤマダ電機	8800	8800	8720	8750	8770	8800	8720	8730			37,000	100
20020815	98320	オートバックス	3820	3830	3790	3790	3740	3770	3680	3680			10,000	100
20020815	98350	ジュンテンド									ウ 175		0	1,000
20020815	98400	ホームック	900	901	896	897	887	900	887	900			50,100	100
20020815	98440	ユーエスシー	990	990	990	990	990	995	985	985			2,700	100
20020815	98460	天満屋ス	1040	1040	1040	1040					ウ 1040		100	100
20020815	98500	グルメ軒屋	898	898	897	897	898	900	898	900			18,000	1,000
20020815	98540	愛眼	655	666	655	665	675	676	665	669			17,200	100
20020815	98550	くろがや	332	332	332	332					カ 332		1,000	1,000
20020815	98560	ケーユー	810	829	810	829	828	905	828	905			7,100	100
20020815	98590	ユーストア											0	100
20020815	98610	吉野家	215000	215000	214000	214000	215000	215000	214000	214000			289	1
20020815	98650	日商エレ	1520	1522	1501	1505	1505	1505	1501	1503			21,600	100
20020815	98690	加藤産業					630	630	630	630			1,000	1,000
20020815	98730	日ケンタッキー	2700	2705	2700	2700	2700	2710	2700	2700			10,000	1,000
20020815	98750	マツモトキヨシ	5690	5790	5690	5750	5700	5800	5690	5800			48,500	100
20020815	98780	セキド									ウ 230		0	1,000
20020815	98820	イロハハット	866	872	861	861	868	868	860	868			14,700	100
20020815	98830	富士エレ	750	750	740	740	731	759	731	758			5,900	100
20020815	98840	都築電産	365	365	361	361	363	363	361	361			800	100
20020815	98870	松屋フーズ	2300	2300	2285	2300	2295	2300	2285	2300			5,600	100
20020815	98890	J B C C	1025	1026	990	996	991	999	990	990			60,500	100
20020815	98940	アトル					507	507	506	506			3,600	100
20020815	98960	J建材									カ 451		0	100
20020815	98970	ユニダックス	437	437	437	437					カ 441		2,000	500
20020815	98990	サンデーサン											0	1,000
20020815	99000	サガミチェーン	932	932	932	932	932	938	932	937			18,000	1,000
20020815	99040	ベリテ					185	186	185	186			2,000	1,000
20020815	99110	真電									ウ 290		0	1,000
20020815	99120	ダイワホ情	804	828	801	801	801	802	796	802			27,500	500
20020815	99160	ハイトルネット	709	724	709	719	720	721	719	719			16,400	100
20020815	99210	ギガス	550	550	550	550					ウ 550		200	100
20020815	99220	日立機材	360	360	360	360	360	360	340	340			8,500	500
20020815	99280	ミダ情報	499	504	496	496	518	518	518	518			2,500	500
20020815	99300	北沢産業	177	177	172	174	178	178	178	178			5,000	500
20020815	99340	因幡電産	1428	1436	1420	1430	1430	1440	1428	1440			10,500	100
20020815	99370	セシール	1150	1180	1146	1180	1180	1180	1151	1152			7,100	100
20020815	99440	インバウト21	1250	1250	1242	1242	1250	1250	1242	1250			5,800	100
20020815	99460	ミニストップ	1746	1760	1746	1758	1751	1751	1730	1735			30,500	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020815	99510	カーマ	562	576	561	565	581	582	571	582			12,500	100
20020815	99520	ドトール	6080	6080	5980	5990	5990	5990	5830	5830			31,100	100
20020815	99530	ダイキ	1210	1210	1191	1199	1200	1217	1200	1217			13,800	100
20020815	99570	ハイテック	990	990	990	990					ウ	989	1,800	100
20020815	99590	アシード	584	584	584	584					ウ	584	600	100
20020815	99610	日商リース	141	141	141	141	142	142	142	142			2,000	1,000
20020815	99620	ミスミ	3930	3980	3900	3910	3920	3960	3910	3920			55,500	100
20020815	99690	ショクブン									ウ	900	0	1,000
20020815	99720	アルテック	535	535	512	514	527	527	505	519			4,000	100
20020815	99750	マルヤ					945	945	945	945			500	100
20020815	99790	大庄	1022	1022	1010	1012	1015	1015	1011	1015			7,100	100
20020815	99820	タキヨー									カ	440	0	1,000
20020815	99830	ファーストリテ	2990	3140	2990	3130	3150	3220	3150	3210			237,400	100
20020815	99840	ソフトバンク	1205	1205	1175	1190	1190	1245	1188	1245			4,086,600	100
20020815	99870	スズケン	2685	2790	2685	2780	2780	2780	2760	2770			70,300	100
20020815	99890	サンドラッグ	5400	5400	5370	5390	5370	5400	5370	5400			16,700	100
20020815	99910	川商シエロ	304	305	302	304	300	304	299	304			7,300	100
20020815	99940	やまや	530	540	530	540							8,400	100
20020815	99970	ペルレーナ	4890	4890	4860	4890	4900	4950	4880	4950			13,550	50