

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	13010	極洋	109	111	108	111	111	112	110	112			474000	1000
20020917	13050	ETF・TPX	932	936	927	935	933	939	933	938			32500	100
20020917	13060	TOPIX投	927	935	923	933	932	938	932	935			647300	100
20020917	13070	isTPX												100
20020917	13080	上場TPX	920	932	920	932	929	936	929	934			4959000	1000
20020917	13100	ETF・JF30					672	672	672	672			200	100
20020917	13110	TOPIX30									カ 663			100
20020917	13150	is150												100
20020917	13190	300投信	175	181	175	180	179	182	179	181			24000	1000
20020917	13290	is225	9310	9330	9310	9330							1870	10
20020917	13300	上場225	9420	9550	9380	9520	9510	9580	9510	9540			157510	10
20020917	13310	ニチロ	120	124	120	123	122	124	122	124			489000	1000
20020917	13320	日水	228	230	227	227	228	228	225	227			1336000	1000
20020917	13330	マルハ	116	117	115	117	117	117	116	117			283000	1000
20020917	13520	ハウスイ	79	80	77	80	84	85	83	85			39000	1000
20020917	13770	サカタのタ	1469	1484	1459	1477	1477	1500	1477	1500			21400	100
20020917	13780	雪国まい	580	580	575	575	570	575	570	575			4700	100
20020917	13790	ホクト	2690	2710	2665	2695	2700	2700	2690	2700			170900	100
20020917	14910	中外鉱	12	13	12	12	12	13	11	11			5755000	1000
20020917	15010	三井山	58	60	58	60	59	60	59	60			140000	1000
20020917	15030	住友炭	43	43	42	42	42	43	41	43			90000	500
20020917	15150	日鉄鉱	229	229	227	227	228	230	228	229			42000	1000
20020917	15180	三井松島	86	89	86	89	90	90	89	90			34000	1000
20020917	16010	帝石	456	460	452	459	460	464	459	460			516000	1000
20020917	16030	アラ石	573	585	571	577	575	580	574	576			76200	100
20020917	16100	ETF・電機	1475	1475	1475	1475	1485	1485	1485	1485			200	100
20020917	16110	ETF・輸送					1399	1399	1399	1399			400	100
20020917	16120	ETF・銀行	192	192	192	192	192	192	192	192			3000	1000
20020917	16130	電機	1480	1501	1480	1500	1500	1500	1477	1477			6500	100
20020917	16140	輸送	1396	1396	1396	1396							100	100
20020917	16150	銀行	192	194	192	193	195	195	191	194			125300	100
20020917	16610	瓦斯開発	500	504	500	504	507	508	503	508			27000	1000
20020917	17010	昭和鉱	117	117	114	114	115	115	115	115			16000	1000
20020917	17370	MESCO	325	325	325	325	320	320	320	320			2000	1000
20020917	17400	極東工	329	329	329	329					ウ 329		3000	1000
20020917	17420	セコムテクノ	2460	2460	2450	2450	2455	2455	2455	2455			2500	500
20020917	17550	鋼管工事	314	314	314	314	315	315	315	315			7000	1000
20020917	17620	高松建設	1250	1250	1250	1250					カ 1250		500	500
20020917	17640	工藤建設	170	170	170	170					カ 171		1000	1000
20020917	17660	東建コーポ	1300	1310	1300	1310	1310	1320	1310	1320			900	100
20020917	17670	沖ウインテック									ウ 329			1000
20020917	17730	YTL									ウ 125			1000
20020917	17750	富士工事	162	162	161	162	162	162	159	159			11000	1000
20020917	17760	三井道					83	83	83	83			2000	1000
20020917	17780	古河総設									ウ 125			1000
20020917	17800	ヤマウラ	266	269	266	269	268	271	268	271			8500	500
20020917	17860	オリエンタル建	403	407	401	401	405	407	395	407			15800	100
20020917	17920	みらい建	240	245	240	245	245	247	245	247			27000	1000
20020917	17960	トヨタワット	179	184	178	182	184	187	183	183			25500	100
20020917	18010	大成建	231	238	230	236	236	240	236	239			1293000	1000
20020917	18020	大林組	290	295	290	295	294	299	294	295			1390000	1000
20020917	18030	清水建	334	345	334	344	345	347	344	344			864000	1000
20020917	18050	飛鳥建	30	31	30	30	29	31	29	31			285000	1000
20020917	18060	フジタ	12	15	11	13	14	14	13	14			6477000	1000
20020917	18080	長谷工	63	65	63	63	63	65	63	63			256000	500
20020917	18100	松井建	258	268	258	268	268	268	267	267			14000	1000
20020917	18120	鹿島	335	339	325	338	339	340	335	337			1928000	1000
20020917	18130	不動産建	52	52	51	52	52	53	52	53			45000	1000
20020917	18140	大末建	31	31	30	31	31	32	30	31			116000	1000
20020917	18150	鉄建	110	111	109	110	110	111	108	111			98000	1000
20020917	18160	安藤建	133	136	133	134	135	138	135	138			37000	1000
20020917	18170	勝村建	90	92	90	92	92	92	92	92			23000	1000
20020917	18190	太平工	98	102	98	102	103	107	103	107			35000	1000
20020917	18200	西松建	335	344	335	343	343	343	342	343			930000	1000
20020917	18210	三井建	37	38	37	37	37	38	37	38			415000	1000
20020917	18220	大豊建	125	126	124	124	125	126	124	126			36000	1000
20020917	18230	住友建	54	56	54	55	55	56	55	55			80000	1000
20020917	18240	前田建	326	331	326	330	330	334	320	330			254000	1000
20020917	18250	環境建設	27	27	26	26	27	29	25	27			916000	1000
20020917	18260	佐田建	55	55	53	55	55	55	53	53			29000	1000
20020917	18270	ナカノ	57	57	55	55	55	60	55	60			77000	1000
20020917	18290	大和建	45	45	45	45					ウ 45		6000	1000
20020917	18330	奥村組	370	380	370	377	376	381	374	375			394000	1000
20020917	18340	小田急建	225	235	225	230	231	235	231	235			7500	500
20020917	18350	東鉄工	187	190	184	184	188	188	184	188			57000	1000
20020917	18360	大日土木					1	1	1	1			53000	1000
20020917	18370	ハザマ	21	22	21	22	22	22	21	22			399000	1000
20020917	18380	古久根建	23	23	21	22	22	23	22	23			76000	1000
20020917	18390	真柄建	72	74	72	74	74	75	73	75			23000	1000
20020917	18400	土屋ホーム	212	212	212	212	210	212	210	212			5700	100
20020917	18440	大盛工	34	34	32	33	33	34	33	33			2518000	1000
20020917	18460	鈴縫工									ウ 110			1000
20020917	18470	イチケン	66	67	65	66	66	69	66	69			46000	1000
20020917	18510	大木建	205	205	205	205	205	205	203	205			18000	1000
20020917	18520	浅沼組	96	96	92	92	95	98	95	98			46000	1000
20020917	18540	新井組	44	45	43	45	46	46	44	46			52400	100
20020917	18550	東急建	64	68	64	68	68	69	67	69			258000	1000
20020917	18580	井上工	47	48	46	46	48	48	47	48			120000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	18600	戸田建	220	226	219	225	225	226	223	226			399000	1000
20020917	18610	熊谷組	21	21	20	21	20	21	19	20			972000	1000
20020917	18620	横河工	306	306	306	306	306	306	305	305			1100	100
20020917	18630	テトラ	179	180	179	180	177	181	177	181			7000	1000
20020917	18650	小松建	253	254	237	238	240	250	240	250			76000	1000
20020917	18660	北野建	153	155	153	155	155	156	154	156			28000	1000
20020917	18670	植木組	178	178	177	178	179	182	179	182			19000	1000
20020917	18680	三井ホーム	345	350	345	349	349	350	347	350			50000	1000
20020917	18700	矢作建	369	373	369	373	373	374	373	374			18000	1000
20020917	18710	ピーエス	409	414	408	414	412	414	409	414			9000	100
20020917	18720	アゼル	40	41	40	40	41	42	41	42			39000	1000
20020917	18770	川田建設												1000
20020917	18780	大東建	2480	2515	2475	2495	2495	2525	2495	2525			407200	100
20020917	18790	新日本建	306	314	306	314	313	314	313	314			7000	1000
20020917	18800	スルガコーポ	1970	1970	1900	1900	1899	1980	1899	1980			1900	100
20020917	18810	日鋪道	488	488	485	486	488	488	483	486			85000	1000
20020917	18820	東亜道	218	219	217	217	214	220	214	220			21000	1000
20020917	18830	前田道	417	428	417	428	429	430	426	430			45000	1000
20020917	18840	日道路	130	133	129	130	129	134	129	134			43000	1000
20020917	18850	東亜建	122	122	120	121	122	122	121	122			337000	1000
20020917	18880	若築建	89	90	89	90	89	90	88	90			62000	1000
20020917	18890	佐伯建	115	115	113	113	113	114	113	114			101000	1000
20020917	18900	東洋建	45	47	45	47	47	47	46	47			230000	1000
20020917	18930	五洋建	103	104	102	104	104	106	103	106			266000	1000
20020917	18950	大成ロテック	157	160	157	159	162	162	161	162			59000	1000
20020917	18960	大林道	199	200	196	196	198	200	197	200			34000	1000
20020917	18980	世紀東急	72	72	71	71	72	75	72	75			23000	1000
20020917	18990	福田組	320	320	314	316	319	323	319	323			28000	1000
20020917	19000	白石	211	214	211	214	217	220	217	220			5000	1000
20020917	19070	東北ミサワ	497	500	492	500	499	500	496	499			9500	500
20020917	19110	住友林	700	700	700	700	699	710	699	710			12000	1000
20020917	19140	日基礎	281	289	281	289	288	290	283	289			26400	100
20020917	19160	日成ビルト	172	175	165	172	172	173	164	173			42000	1000
20020917	19170	ニッセキハウス	14	14	13	14	14	14	13	14			209000	1000
20020917	19190	エスバイエル	136	137	136	136	136	136	135	136			51000	1000
20020917	19210	巴	195	197	195	197	197	200	197	200			15000	1000
20020917	19220	大成エレック	83	84	83	84	83	85	83	85			23000	1000
20020917	19230	ミサワホーム	136	140	136	137	138	141	138	141			178000	1000
20020917	19240	ナショ住産	449	453	446	448	450	460	450	460			89000	1000
20020917	19250	大和ハウス	684	702	677	693	693	697	682	687			1184000	1000
20020917	19260	ライト工	306	307	302	306	305	306	302	305			37900	100
20020917	19280	積水ハウス	864	882	863	873	876	879	867	873			1063000	1000
20020917	19290	日特建	380	388	380	388	388	410	388	410			265000	1000
20020917	19300	北陸電工	319	320	319	320	319	320	319	320			10000	1000
20020917	19320	キューチャ	520	530	513	513	526	526	487	497			26000	1000
20020917	19340	アテック	347	351	347	351	353	359	353	359			26000	1000
20020917	19350	東北通建									カ 188			1000
20020917	19370	西部電工	235	235	231	235	239	240	239	240			12000	1000
20020917	19380	千歳電工	274	274	274	274	279	279	279	279			13000	1000
20020917	19390	四電工	444	445	443	444	444	445	443	445			35000	1000
20020917	19400	つうけん	275	279	275	279	275	284	275	280			32000	1000
20020917	19410	中電工	1461	1500	1461	1499	1499	1500	1457	1477			29800	100
20020917	19420	関電工	405	410	405	409	409	411	408	408			103000	1000
20020917	19430	大明	366	375	366	371	374	377	372	377			36000	1000
20020917	19440	きんでん					510	515	510	515			4000	1000
20020917	19450	東京エネシス	360	367	360	367	367	369	367	369			17000	1000
20020917	19460	トーエネック	367	369	366	369	370	375	370	372			60000	1000
20020917	19470	日本コムシス	640	641	627	641	641	646	640	641			685000	1000
20020917	19480	弘電社	325	325	325	325					リ 325		1000	1000
20020917	19490	住友電設	441	444	440	443	443	450	437	450			17100	100
20020917	19500	日電設工	449	456	449	455	455	460	454	456			214000	1000
20020917	19510	協エクトオ	503	516	503	516	516	521	511	515			235000	1000
20020917	19520	新日空調	386	395	385	395	395	395	393	395			15000	100
20020917	19540	日工営	205	210	205	210	210	212	209	212			32000	1000
20020917	19550	東電通	235	245	235	240	243	247	243	247			79000	1000
20020917	19560	日電話設	250	254	250	250	250	252	250	250			34000	1000
20020917	19570	保安工												1000
20020917	19580	三和エレック					164	164	162	162			2000	1000
20020917	19590	九電工	400	405	399	403	404	408	398	398			170000	1000
20020917	19600	サンテック					261	261	261	261			6000	1000
20020917	19610	三機工	599	609	589	599	608	608	598	599			90000	1000
20020917	19630	日揮	684	703	677	685	684	703	684	702			1317000	1000
20020917	19640	中外炉	160	162	160	162	160	160	160	160			20000	1000
20020917	19650	テクノ菱和	400	400	400	400					リ 400		26700	100
20020917	19670	ヤマト	423	423	417	419	417	419	416	416			43000	1000
20020917	19680	太平電	284	285	281	285	284	289	284	289			16000	1000
20020917	19690	高砂熱	516	520	516	518	518	518	512	517			79000	1000
20020917	19700	日立ブラ	313	320	313	317	319	320	317	319			71000	1000
20020917	19710	中央ビルト					58	59	58	59			4000	1000
20020917	19720	三晃金	91	94	91	92	94	94	90	94			23000	1000
20020917	19730	NECシステム建	932	935	916	931	925	935	925	935			103400	100
20020917	19740	宮地建					121	125	121	125			3000	1000
20020917	19750	朝日工	263	263	258	262	263	263	260	262			49000	1000
20020917	19780	アタカ工	327	338	327	337	336	336	334	335			20000	1000
20020917	19790	大気社	1085	1100	1085	1097	1099	1100	1096	1100			60000	1000
20020917	19800	ダイダン	433	447	433	447							2000	1000
20020917	19820	日比谷設	659	665	659	664	659	660	656	660			26000	1000
20020917	19830	東芝ブラ	218	220	218	218	219	220	217	219			50000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	19870	ソルコム	208	208	208	208					カ 208		1000	1000
20020917	19880	ｼｵﾝﾄﾞ建	810	812	803	812	812	812	803	810			20100	100
20020917	19930	ニッタン	176	176	176	176							11000	1000
20020917	19960	三菱建	56	56	51	52	52	53	51	52			37000	1000
20020917	20010	日粉	257	263	257	261	262	263	261	263			273000	1000
20020917	20020	日清粉 G	880	891	872	884	889	890	884	889			693000	1000
20020917	20030	日東粉	220	222	220	222	224	225	218	218	カ 218		21000	1000
20020917	20040	昭和産	207	210	207	210	210	215	210	215			89000	1000
20020917	20060	東福粉	78	78	78	78							6000	1000
20020917	20090	鳥越粉	350	356	350	356	355	358	353	357			77000	1000
20020917	20510	農産工	158	160	158	159	159	159	155	159			92000	1000
20020917	20520	協同飼料	95	96	94	94	94	96	94	96			32000	1000
20020917	20530	中部飼料									カ 520			1000
20020917	20560	日配飼料	118	120	117	117	117	118	115	118			72000	1000
20020917	20570	雪印種苗	300	300	300	300	300	300	300	300			2000	1000
20020917	21020	台糖	245	245	242	243	245	247	245	246			17000	1000
20020917	21070	洋糖	69	70	69	70	71	74	71	74			25000	1000
20020917	21080	甜菜糖	149	150	149	150	150	151	149	150			111000	1000
20020917	21090	新三井糖	179	184	179	184	185	188	184	188			60000	1000
20020917	21120	塩水糖	232	232	232	232	223	235	223	235			25000	1000
20020917	21140	ﾌｼﾞ日本	175	175	175	175					カ 175		1000	1000
20020917	21160	日新糖	152	152	152	152	152	154	152	153			7000	1000
20020917	22010	森永菓	183	187	183	187	187	187	186	187			387000	1000
20020917	22020	明治菓	363	367	363	366	366	367	365	366			847000	1000
20020917	22040	中村屋	240	241	239	239	241	244	241	244			56000	1000
20020917	22050	駿河屋	70	70	70	70	70	70	70	70			3000	1000
20020917	22060	グリコ	591	596	590	596	597	602	597	602			119000	1000
20020917	22070	名糖産	1520	1520	1518	1518	1518	1519	1500	1518			22000	1000
20020917	22080	ブルボン	590	590	590	590	580	580	580	580			6000	1000
20020917	22090	井村屋菓	419	419	419	419					ウ 418		14000	1000
20020917	22110	不二家	138	138	134	136	135	138	135	138			189000	1000
20020917	22120	山崎パン	644	646	638	641	641	644	640	643			183000	1000
20020917	22150	第一パン	136	137	132	133	137	138	132	138			29000	1000
20020917	22160	カンロ	260	260	260	260							9000	1000
20020917	22170	モロゾフ	204	204	201	203	203	204	202	204			22000	1000
20020917	22200	亀田菓	600	600	600	600					カ 600		1000	1000
20020917	22610	明治乳	365	378	365	374	377	377	374	377			2219000	1000
20020917	22620	雪印乳	202	205	196	196	197	203	196	203			162000	500
20020917	22640	森永乳	312	319	311	318	318	323	316	323			735000	1000
20020917	22670	ヤクルト	1340	1373	1340	1369	1371	1375	1357	1359			373000	1000
20020917	22810	ﾌﾘﾏﾙﾑ	54	55	53	54	55	56	54	56			398000	1000
20020917	22820	日ハム	953	970	953	965	966	967	960	961			541000	1000
20020917	22840	伊藤ハム	349	354	348	353	353	354	346	353			183000	1000
20020917	22860	林兼産	70	72	70	70	70	72	70	72			77000	1000
20020917	22880	丸大食	115	119	115	119	120	123	120	123			76000	1000
20020917	22900	米久	840	845	810	845	845	850	845	846			15000	500
20020917	22910	福留ハム					100	102	100	102			12000	1000
20020917	22920	S FOODS	590	590	576	590	586	591	586	591			12500	500
20020917	25010	サッポロ	256	265	256	265	264	265	261	262			577000	1000
20020917	25020	アサヒ	848	865	848	863	863	869	861	862			1108000	1000
20020917	25030	キリン	731	734	720	730	731	736	729	729			1398000	1000
20020917	25310	宝HLD	649	663	647	658	658	667	658	666			565000	1000
20020917	25330	合同酒	209	215	209	215	215	216	215	215			24000	1000
20020917	25360	メルシャン	177	179	176	179	179	180	176	180			253000	1000
20020917	25400	養命酒	830	830	829	829	827	828	821	828			12000	1000
20020917	25720	三國コカ	796	796	786	786	789	789	779	788			78000	1000
20020917	25730	北海コカ									カ 590			1000
20020917	25760	近畿コカ	782	790	782	784	782	782	782	782			4000	1000
20020917	25780	四国コカ	1020	1030	1020	1028	1027	1027	1006	1026			9800	100
20020917	25790	ｺｶｶﾞｲｽﾄ	2110	2160	2105	2110	2115	2140	2115	2140			89600	100
20020917	25800	ｺｶ ﾍﾞﾝﾄﾞﾙ	609000	620000	609000	619000	620000	620000	619000	620000			28	1
20020917	25900	DyDo	1750	1750	1650	1690	1720	1720	1650	1653			17100	100
20020917	25910	カルピス	552	560	552	555	555	560	555	560			38000	1000
20020917	25920	ポッカ	260	260	258	258	259	260	259	260			11000	1000
20020917	25930	伊藤園	4380	4400	4330	4350	4360	4390	4280	4300			96800	100
20020917	25940	ｷｰｺｰﾋｰ	1530	1530	1528	1530	1530	1530	1524	1530			11200	100
20020917	25950	ｷﾘﾝﾋﾞﾙ	2155	2175	2150	2155	2160	2160	2130	2150			74100	100
20020917	25960	ｷｭｰｻｲ	480	488	475	475	480	490	477	485			9000	100
20020917	25970	ｴﾆｶﾌｪ	1580	1580	1575	1575	1575	1580	1570	1580			5900	100
20020917	25980	ｱｻﾋ飲料	502	510	500	500	503	519	503	519			24000	500
20020917	26020	日清油	320	325	317	323	324	325	321	324			259000	1000
20020917	26040	吉原油	235	242	235	237	237	237	237	237			12000	1000
20020917	26070	不二油	1165	1190	1165	1179	1179	1185	1176	1184			242100	100
20020917	26080	ﾎｰﾂｰ油	235	235	220	220	230	230	221	227			44000	1000
20020917	26130	豊年味油	183	192	183	192	192	193	190	193			56000	1000
20020917	26510	ローソン	3650	3700	3640	3700	3700	3730	3660	3700			155100	100
20020917	26520	M-ﾏﾝﾀﾞﾗ	141000	141000	141000	141000							1	1
20020917	26550	M V東北	800	810	800	810					ウ 810		1200	100
20020917	26710	F D C P	560	560	560	560	560	560	560	560			3000	1000
20020917	26830	魚喜	500	500	500	500	500	500	470	470			8500	500
20020917	26890	カワニシ									ウ 1040			100
20020917	26900	ｿﾌｻｯﾌﾟ	318	331	317	330	329	330	320	330			19900	100
20020917	26920	伊藤忠食	4280	4300	4260	4270	4270	4350	4270	4350			3600	100
20020917	27280	福神	1396	1408	1390	1400	1401	1420	1401	1420			9900	100
20020917	27290	JALUX	528	528	526	526	526	526	526	526			4000	500
20020917	27300	ｴﾃﾞｨｵﾝ	465	478	465	474	475	479	469	478			78200	100
20020917	27310	ニイウス	149000	150000	147000	150000	148000	151000	148000	151000			88	1
20020917	27340	サーラ	593	620	593	605	624	629	624	629			11000	500

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	28010	キッコマン	740	755	738	755	755	774	752	752			478000	1000
20020917	28020	味の素	1210	1225	1200	1224	1223	1224	1209	1213			1509000	1000
20020917	28040	フルソース	627	627	627	627							1000	1000
20020917	28050	イスビー食	583	584	583	584	583	583	583	583			3000	1000
20020917	28060	ユタカフーズ	1050	1050	1040	1040	1060	1060	1060	1060			6000	1000
20020917	28090	キュービー	1017	1025	1015	1025	1025	1028	1016	1025			144000	100
20020917	28100	ハウス食	1159	1176	1159	1169	1170	1173	1167	1170			167400	100
20020917	28110	カゴメ	924	960	924	935	935	939	927	933			137400	100
20020917	28120	焼津水	1100	1120	1090	1119	1119	1119	1097	1110			8600	100
20020917	28150	アリアケ	3900	4060	3880	3990	3990	4010	3980	3990			44600	100
20020917	28160	ダイショー									カ 487			1000
20020917	28180	ビエトロ	865	865	865	865	860	860	850	850			800	100
20020917	28300	アラハタ												1000
20020917	28310	はごろも					983	983	983	983			1000	1000
20020917	28710	ニチレイ	403	408	402	408	409	410	400	404			617000	1000
20020917	28720	セ化ヨー									ワ 369			1000
20020917	28730	加ト吉	1915	1915	1894	1912	1920	1940	1920	1940			132100	100
20020917	28740	ヨコレイ	557	562	557	561	560	564	560	564			48000	1000
20020917	28750	洋水産	1210	1225	1210	1218	1217	1220	1210	1211			404000	1000
20020917	28910	オリ酵母	656	660	651	651	650	650	640	647			9000	1000
20020917	28920	日食化					205	205	205	205			2000	1000
20020917	28930	ローマイヤ					50	52	47	52			11000	1000
20020917	28940	石井食	223	224	223	224	226	227	226	227			20000	1000
20020917	28970	日清食	2425	2440	2425	2440	2440	2450	2440	2450			143500	100
20020917	28980	ソトン食												1000
20020917	28990	永谷園	770	776	770	776	777	780	775	780			36000	1000
20020917	29000	明星食	246	254	246	252	251	252	250	251			148000	1000
20020917	29070	あじかん	639	639	639	639					ワ 639		500	500
20020917	29080	フジッコ	1097	1103	1096	1103	1112	1126	1112	1126			22000	1000
20020917	29100	ロックフィード	2010	2030	1988	2000	2015	2040	2015	2040			21000	100
20020917	29140	JT	822000	829000	819000	828000	829000	831000	828000	830000			1111	1
20020917	29180	わらべや	880	880	880	880	883	883	880	880			5400	100
20020917	29220	なとり	785	798	785	793	797	798	780	786	カ 787		17200	100
20020917	29230	サウ食品									カ 780			1000
20020917	29530	ベプシコ												50
20020917	30010	片倉	700	700	697	697	696	698	690	698			19000	1000
20020917	30020	グンゼ	475	481	473	479	479	487	478	485			255000	1000
20020917	30030	昭栄	1319	1319	1319	1319	1319	1319	1319	1319			700	100
20020917	30040	神栄	106	109	105	105	108	109	107	109			14000	1000
20020917	30070	神戸糸	30	31	29	30	29	30	29	30			228000	1000
20020917	30090	川島織	104	106	104	106	104	108	103	108			47000	1000
20020917	30100	上毛	124	124	124	124	125	129	125	129			9000	1000
20020917	30110	松佳	424	424	424	424	425	440	425	440			10000	1000
20020917	31010	洋紡	170	174	170	174	174	175	173	175			935000	1000
20020917	31020	カネボウ	177	181	176	181	181	183	179	182			1017000	1000
20020917	31030	ユニチカ	63	65	62	65	65	65	64	65			852000	1000
20020917	31040	富士紡	55	56	54	55	56	58	55	58			246000	1000
20020917	31050	日清紡	549	558	545	557	557	563	557	558			414000	1000
20020917	31060	クラボウ	153	155	152	154	155	158	155	158			141000	1000
20020917	31070	タイワ紡	86	86	83	85	85	86	84	86			159000	1000
20020917	31090	シキボウ	51	52	50	51	51	53	50	53			363000	1000
20020917	31100	日東紡	113	116	112	115	116	118	116	118			373000	1000
20020917	31110	オーミカンシ	70	70	66	70	69	69	66	67			17000	1000
20020917	31130	BSL	44	44	43	43	44	44	43	44			289000	1000
20020917	31160	豊田紡	666	675	662	662	665	674	665	674			32000	1000
20020917	31230	サイボー	500	500	500	500					カ 500		4000	1000
20020917	32010	日毛	420	431	420	431	429	435	429	435			68000	1000
20020917	32020	大東紡	45	45	43	43	44	44	44	44			27000	1000
20020917	32030	トーア紡	45	45	44	45	44	45	43	45			20000	1000
20020917	32050	ダイトー	581	591	579	582	582	583	575	583	カ 583		79000	1000
20020917	32060	南海毛	88	88	88	88	88	88	88	88			3000	1000
20020917	32070	中央毛	107	107	107	107	103	103	103	103			3000	1000
20020917	32160	御幸毛	308	313	308	313	314	316	313	316			19000	1000
20020917	33020	帝繊維	316	320	315	315	318	320	318	319			12000	1000
20020917	33040	トスコ	51	52	51	52	52	54	51	54			72000	1000
20020917	33060	日製麻	51	51	48	49	48	49	46	47			126000	1000
20020917	34010	帝人	355	358	353	357	357	360	356	357			2819000	1000
20020917	34020	東レ	293	296	290	294	294	299	293	297			2491000	1000
20020917	34030	東邦テナクス	112	114	112	113	113	116	113	114			99000	1000
20020917	34040	三菱レ	313	319	311	317	316	318	314	316			1190000	1000
20020917	34050	クラレ	722	732	713	725	724	725	716	716			1166000	1000
20020917	34070	旭化成	331	333	325	331	332	334	331	333			2008000	1000
20020917	34080	サカイオーパ	55	55	54	54	54	55	53	54			24000	1000
20020917	34090	北日紡	49	49	49	49	49	49	49	49			16000	1000
20020917	34210	稲葉製作	1786	1787	1771	1771	1775	1788	1750	1788			9400	100
20020917	35010	住江織物	116	123	116	119	124	125	120	125			35000	1000
20020917	35120	日フェルト	309	309	307	308	314	315	308	315			19000	1000
20020917	35130	市川毛	281	288	281	288	288	294	288	294			11000	1000
20020917	35140	日ハリーン	203	203	201	203	213	218	213	218			68000	1000
20020917	35210	エコナック	44	45	43	45	45	45	43	43			111000	1000
20020917	35240	日東網	46	46	45	45	46	49	46	49			13000	1000
20020917	35260	芦森工	177	185	177	185	183	185	183	185			27000	1000
20020917	35280	グローベールス	51	52	50	50	50	50	50	50			33000	1000
20020917	35290	アツギ	85	88	85	88	88	90	88	90			193000	1000
20020917	35320	堀田産	46	47	46	47	46	47	46	47			34000	1000
20020917	35330	タイオ化成	410	410	410	410					カ 411		500	500
20020917	35510	ダイニツク	99	101	99	101	103	104	103	104			17000	1000
20020917	35530	共和レザー	519	520	517	519	519	520	515	520			11200	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	35690	セーレン	379	379	379	379	390	390	390	390			5000	1000
20020917	35710	ソトー	697	697	697	697	697	697	697	697			10000	1000
20020917	35770	東海染工	87	89	87	88	86	89	86	89			34000	1000
20020917	35800	小松精練												1000
20020917	35830	オーベックス	87	87	87	87	85	85	85	85			3000	1000
20020917	35840	福助	49	50	48	48	48	50	48	50			54000	1000
20020917	35910	ワコール	1010	1030	1010	1027	1027	1035	1025	1031			170000	1000
20020917	35930	杵ヶメディ	5650	5740	5620	5730	5730	5800	5730	5800			20500	100
20020917	35960	ワールド	3080	3110	3050	3110	3110	3150	3090	3150			5400	100
20020917	35970	自重堂					355	355	355	355			2000	1000
20020917	37060	東海バル	379	382	379	382	382	382	380	382			70000	1000
20020917	38610	王子紙	542	547	537	543	543	544	536	541			1437000	1000
20020917	38640	三菱紙	131	131	128	130	130	132	129	130			534000	1000
20020917	38650	北越紙	624	640	617	636	636	638	624	626			877000	1000
20020917	38690	日板紙	162	165	161	165	163	168	161	168			100000	1000
20020917	38720	三島紙	135	135	131	131	131	134	131	134			16000	1000
20020917	38770	中越バル	200	203	200	203	203	206	203	205			69000	1000
20020917	38780	巴川紙	315	315	310	312	312	313	305	310			12000	1000
20020917	38800	大王紙	901	931	901	929	929	932	929	931			42000	1000
20020917	38810	特種紙	405	414	404	413	413	413	409	410			24000	1000
20020917	38820	紀州紙	156	157	155	155	155	157	155	156			38000	1000
20020917	38930	日本ユニバ	585000	596000	580000	590000	586000	593000	582000	582000			2620	1
20020917	39410	レンゴー	275	282	275	280	281	289	281	289			711000	1000
20020917	39450	スバルバック	158	158	158	158					カ 159		2000	1000
20020917	39460	トーモク	182	185	180	180	184	188	184	188			73000	1000
20020917	39470	大日紙									ウ 490			1000
20020917	39500	ザ・バック	815	815	786	796	790	790	772	772			4700	100
20020917	39550	イムラ封筒												1000
20020917	39710	東セロ	256	256	256	256							1000	1000
20020917	40030	コープケミ	66	68	66	67	68	71	66	66			38000	1000
20020917	40040	昭電工	175	182	174	181	180	182	180	181			2359000	1000
20020917	40050	住友化	467	469	461	467	468	473	468	470			3162000	1000
20020917	40070	日化成	121	128	121	126	124	129	124	126			44000	1000
20020917	40080	住友精化	230	235	230	235	235	236	234	234			36000	1000
20020917	40100	三菱化	225	230	225	230	229	231	228	231			8134000	1000
20020917	40210	日産化	570	570	561	567	568	572	565	566			416000	1000
20020917	40220	ラサ工	173	177	173	173	179	183	179	181			50000	1000
20020917	40230	呉羽化	401	408	399	406	406	409	400	406			663000	1000
20020917	40270	テイカ	192	194	192	194	193	195	193	195			28000	1000
20020917	40280	石原産	175	175	172	172	172	176	172	176			599000	1000
20020917	40310	片倉チカリ	286	286	279	280	285	285	285	285			30000	1000
20020917	40330	日東エフシー					455	455	455	455			1000	1000
20020917	40410	日曹連	225	235	225	228	230	233	227	229			554000	1000
20020917	40420	東ソー	277	286	276	285	286	291	285	285			1677000	1000
20020917	40430	トクヤマ	356	370	356	362	363	369	363	368			190000	1000
20020917	40440	セ硝子	613	633	612	633	633	636	632	636			192000	1000
20020917	40450	東亞合	152	156	152	156	156	159	156	159			430000	1000
20020917	40460	ダイソー	185	188	185	188	186	187	185	187			17000	1000
20020917	40470	関電化	257	260	256	259	260	262	259	262			33000	1000
20020917	40610	電化	299	299	294	299	296	300	296	300			704000	1000
20020917	40620	イビデン	1461	1523	1461	1513	1513	1514	1498	1500			289900	100
20020917	40630	信越化	4150	4170	4070	4140	4140	4180	4080	4130			1988400	100
20020917	40640	カーバイド	81	81	79	81	81	83	81	83			62000	1000
20020917	40650	紀文ケミファ	528	538	528	538	539	542	539	540			44000	1000
20020917	40770	富士チタン	161	161	161	161					カ 163		4000	1000
20020917	40780	堺化学	360	364	360	364	364	364	364	364			4000	1000
20020917	40860	エア・リード	527	528	527	527	528	529	527	529			607000	1000
20020917	40880	エア・ウォーター	462	468	460	467	468	471	467	471			790000	1000
20020917	40910	日酸素	365	381	364	378	377	377	372	373			555000	1000
20020917	40920	日本化	174	179	172	174	175	178	175	178			120000	1000
20020917	40930	邦アセチレン	85	90	85	87	89	89	87	87			56000	1000
20020917	40940	日化学産	255	255	255	255					ウ 255		3000	1000
20020917	40950	日バークライ	316	320	316	319	321	323	317	323			37000	1000
20020917	40960	昭炭酸	310	312	310	312	310	310	310	310			6000	1000
20020917	40970	高圧ガス	310	310	305	307	309	309	307	309			19000	1000
20020917	40980	チタン工	93	94	93	94	94	94	90	90			17000	1000
20020917	40990	四国化	391	396	391	395	397	402	396	401			31000	1000
20020917	41000	戸田工	425	425	418	418	418	418	415	418			22000	1000
20020917	41030	大洋酸	243	247	242	247	247	248	245	247			122000	1000
20020917	41070	伊勢化					315	315	315	315			1000	1000
20020917	41090	ステラケミファ	1877	1950	1877	1937	1937	1960	1937	1960			5200	100
20020917	41120	保土谷化	151	154	151	151	152	154	151	154			52000	1000
20020917	41140	日触媒	566	580	566	579	580	583	580	582			336000	1000
20020917	41150	本州化	510	510	510	510	510	510	510	510			4000	1000
20020917	41160	大日精化	300	308	300	307	305	311	305	311			33000	1000
20020917	41170	川崎化	61	61	61	61					カ 63		1000	1000
20020917	41180	鐘化	699	707	694	703	704	720	704	706			911000	1000
20020917	41190	日ビケメン												1000
20020917	41510	協醗酵	571	577	568	576	576	588	573	574			897000	1000
20020917	41820	菱瓦斯化	192	198	192	196	196	199	196	198			691000	1000
20020917	41830	三井化学	534	534	523	531	530	549	530	549			3073000	1000
20020917	41850	JSR	990	998	983	994	993	1000	964	969			1097000	1000
20020917	41860	東応化	1615	1630	1615	1629	1629	1632	1623	1628			59300	100
20020917	42010	日本合	120	126	120	126	125	127	125	127			91000	1000
20020917	42020	ダイヤル化	340	351	340	351	351	354	348	352			625000	1000
20020917	42030	住友ペーカ	671	689	670	683	684	694	683	686			1357000	1000
20020917	42040	積水化	326	344	326	334	335	339	333	335			1241000	1000
20020917	42050	日ゼオン	465	476	463	473	478	484	476	484			931000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	42060	アイカ工	735	740	735	740	745	750	742	750			157000	1000
20020917	42080	宇部興	145	147	144	145	147	149	146	149			1392000	1000
20020917	42090	フドー	65	65	64	64					カ 64		4000	1000
20020917	42100	東洋化	340	340	335	340	340	345	338	345			56000	1000
20020917	42120	積水樹脂	382	386	382	386	387	389	384	389			36000	1000
20020917	42130	三菱樹脂	178	182	178	181	179	184	179	184			105000	1000
20020917	42140	昭高分子	270	270	268	270	270	270	267	270			27000	1000
20020917	42150	タキロン	269	273	269	273	271	273	271	272			33000	1000
20020917	42160	旭有機	266	270	266	268	268	271	268	271			38000	1000
20020917	42170	日立化成	1006	1020	1001	1018	1019	1043	1015	1032			286000	100
20020917	42180	ニチバン	297	297	292	292	295	296	294	296			11000	1000
20020917	42190	プラス・テク	44	44	44	44	45	45	44	44			6000	1000
20020917	42200	リケンテクノス	307	309	306	309	309	310	309	310			33000	1000
20020917	42210	大倉工	327	337	327	332	336	337	332	333			55000	1000
20020917	42220	児玉化	53	53	53	53	53	53	53	53			3000	1000
20020917	42240	ロジール工	62	63	62	63	63	63	63	63			11000	1000
20020917	42250	筒中プラス	307	307	304	306	307	308	304	308			14000	1000
20020917	42280	積水化成	184	188	184	188	189	189	187	189			63000	1000
20020917	42290	群栄化	245	250	245	250	250	250	246	250			456000	1000
20020917	42310	タイガーホリ	360	369	360	369	369	369	360	360			5000	1000
20020917	42710	日カーリット	770	799	770	797	797	800	795	800			7300	100
20020917	42720	日化薬	462	465	457	465	465	468	460	464			345000	1000
20020917	42910	JIEC	93000	94000	93000	94000					リ 94000		6	1
20020917	42950	フェイス	493000	498000	482000	482000	486000	490000	479000	488000			149	1
20020917	43070	NRI	14940	15010	14810	15000	15000	15010	14900	15000			46200	100
20020917	43080	M-Jストリーム	132000	134000	132000	134000	132000	134000	132000	132000			30	1
20020917	43100	M-ドリーム	158000	158000	150000	150000	150000	153000	150000	153000			14	1
20020917	43200	M-CSI	384000	401000	384000	391000	386000	395000	386000	387000			32	1
20020917	43240	電通	507000	517000	506000	509000	508000	509000	503000	504000			1035	1
20020917	43370	ぴあ	3530	3530	3490	3490	3490	3500	3490	3490			5000	100
20020917	43420	セコム上	1905	1905	1905	1905	1911	1911	1911	1911			200	100
20020917	43610	川口化	111	111	111	111					カ 111		2000	1000
20020917	43620	日本精化	350	350	350	350					カ 355		1000	1000
20020917	43630	新日鉄化	157	161	157	160	161	166	161	166			158000	1000
20020917	43640	マナック												1000
20020917	44010	旭電化	602	615	602	609	609	617	609	617			101000	1000
20020917	44030	日油脂	314	315	311	314	315	317	313	315			867000	1000
20020917	44040	ミシ油脂	184	185	183	183	182	184	181	184			34000	1000
20020917	44090	東邦化	189	189	189	189	188	188	188	188			9000	1000
20020917	44100	リマ化成	428	438	428	435	435	442	433	433			99000	1000
20020917	44520	花王	2780	2815	2780	2800	2800	2815	2800	2810			1890000	1000
20020917	44610	第一工業	194	194	192	192	194	199	194	199			38000	1000
20020917	44640	ソフト99	1118	1118	1100	1100	1100	1100	1090	1090			10200	100
20020917	44710	三洋化成	845	849	840	844	844	847	840	846			150000	1000
20020917	45010	三共	1632	1680	1632	1669	1670	1675	1658	1659			1090600	100
20020917	45020	武田薬	4960	5070	4950	5050	5050	5080	5040	5080			1739100	100
20020917	45030	山之内薬	2690	2755	2685	2750	2760	2785	2755	2770			1087500	100
20020917	45050	第一薬	1980	2005	1980	1999	1995	1999	1980	1988			789700	100
20020917	45060	大日薬	1104	1117	1100	1113	1113	1124	1101	1115			631000	1000
20020917	45070	塩野義薬	1260	1298	1257	1294	1295	1299	1281	1281			577000	1000
20020917	45080	田辺薬	886	917	886	904	905	916	900	903			572000	1000
20020917	45090	三菱ケル	940	952	935	941	941	953	941	953			592000	1000
20020917	45110	藤沢薬	2570	2595	2560	2575	2575	2600	2575	2600			621000	1000
20020917	45120	わかもと	305	309	305	308	309	309	305	309			23000	1000
20020917	45140	帝臓器	642	648	642	645	644	658	644	658			30000	1000
20020917	45150	万有薬	1380	1384	1372	1377	1375	1378	1340	1359			593000	100
20020917	45160	日新薬	559	571	552	565	566	570	563	567			78000	1000
20020917	45180	富山化	485	490	485	489	489	489	478	483			183000	1000
20020917	45190	中外薬	1192	1220	1192	1210	1200	1210	1180	1198			264000	100
20020917	45200	和光堂					3100	3100	3100	3100			100	100
20020917	45210	科研薬	576	589	573	582	582	589	582	589			129000	1000
20020917	45230	エーザイ	2965	3000	2955	2990	2990	2995	2960	2985			592300	100
20020917	45240	仁丹	510	541	510	540	544	550	541	541			78000	1000
20020917	45260	理ヒタシ	1216	1216	1212	1214	1214	1229	1214	1220			16000	1000
20020917	45270	ロート薬	917	930	917	930					カ 934		2000	1000
20020917	45280	小野薬	4050	4120	4050	4120	4110	4150	4110	4140			19000	1000
20020917	45290	日研化	261	267	261	264	261	268	261	268			39000	1000
20020917	45300	久光薬	1452	1500	1452	1490	1489	1495	1485	1495			184000	1000
20020917	45310	有機薬	285	285	285	285	285	290	281	290			11000	1000
20020917	45340	持田薬	675	695	675	691	691	694	687	690			190000	1000
20020917	45350	大正薬	1899	1929	1885	1886	1890	1912	1889	1908			338000	1000
20020917	45360	参天薬	1038	1049	1020	1020	1036	1036	1011	1029			11800	100
20020917	45370	Eisai薬	780	783	775	775	769	775	760	768			98000	1000
20020917	45380	扶桑薬	405	405	402	405	410	419	410	419			41000	1000
20020917	45390	日ケミファ	533	545	527	538	537	544	536	544			110000	1000
20020917	45400	ツムラ	938	970	931	968	970	981	968	979			1039000	1000
20020917	45430	テルモ	1748	1790	1730	1774	1780	1800	1776	1782			811300	100
20020917	45440	富士レビ	926	948	920	928	929	933	925	929			229500	500
20020917	45470	キッセイ薬	1305	1327	1305	1323	1325	1340	1325	1335			68000	1000
20020917	45490	栄研化	947	971	947	971	969	970	961	969			21000	1000
20020917	45500	日水薬	558	558	558	558							1000	1000
20020917	45510	鳥居薬	1564	1575	1560	1575	1570	1595	1570	1595			9600	100
20020917	45550	沢井薬	2100	2100	2100	2100	2110	2110	2065	2100			6000	500
20020917	45590	セリア新薬	1001	1020	1001	1020	1020	1022	1016	1022			34000	1000
20020917	45600	キョーリン薬	2175	2180	2150	2155	2155	2165	2110	2130			159000	1000
20020917	46110	大日塗料	124	125	121	125	125	127	125	127			68000	1000
20020917	46120	日ペイント	294	299	293	298	301	304	300	303			536000	1000
20020917	46130	関ペイント	290	294	290	293	293	296	293	293			310000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	46140	トウベ	74	75	74	75	75	75	74	74			16000	1000
20020917	46170	中国塗料	296	298	296	298	298	299	297	298			96000	1000
20020917	46190	日特塗料	347	360	347	360	362	368	362	368			115000	1000
20020917	46200	藤倉化	398	398	398	398	402	407	402	403	カ 403		10000	1000
20020917	46260	太陽インキ	4200	4300	4200	4260	4270	4300	4250	4300			9800	100
20020917	46310	大日インキ	203	219	203	216	215	215	209	212			5396000	1000
20020917	46330	サカタインクス	294	295	293	295	295	296	289	294			97000	1000
20020917	46340	洋インキ	330	345	330	343	343	345	335	335			410000	1000
20020917	46350	東インキ	231	235	231	235							6000	1000
20020917	46410	アルプス技	580	580	580	580	580	580	580	580	カ 500		2800	100
20020917	46420	オリジナル設	500	500	500	500							4500	500
20020917	46430	コナミスポーツ	2500	2500	2400	2400	2400	2335	2335	2370			158000	100
20020917	46510	サニックス	1525	1560	1525	1560	1561	1565	1550	1558			164600	100
20020917	46600	ニッポン放	3600	3640	3600	3600	3600	3640	3600	3600			24000	500
20020917	46610	OLC	7870	8020	7870	7990	7990	8030	7930	7990			158400	100
20020917	46660	バーグ24	2110	2190	2110	2135	2145	2175	2135	2175			16700	100
20020917	46740	クレスコ	901	942	901	919	909	915	901	905			5000	100
20020917	46760	フジテレビ	568000	580000	561000	571000	570000	575000	568000	572000			2268	1
20020917	46780	秀英	1410	1426	1410	1420	1417	1480	1417	1450			15900	100
20020917	46790	田谷	1550	1581	1550	1581	1581	1581	1579	1580			4600	100
20020917	46800	ラウントワン	176000	178000	176000	177000	178000	179000	177000	179000			327	1
20020917	46810	リゾートトラ	1920	2000	1905	1965	1964	1980	1961	1980			14600	100
20020917	46840	オービック	21810	22410	21810	21990	21990	22000	21740	22000			11500	100
20020917	46870	TDCソフト	1348	1392	1348	1391	1408	1410	1385	1385			4600	100
20020917	46920	アルゴ21	880	900	879	885	885	895	885	888			33600	100
20020917	46940	BML	2660	2740	2660	2700	2710	2750	2705	2750			17300	100
20020917	46950	マイスター	540	540	530	530	533	533	533	533			4000	1000
20020917	46960	ワタベ	1401	1420	1400	1420	1440	1450	1440	1450			10900	100
20020917	47030	住商オート	1520	1530	1506	1506	1520	1550	1520	1550			31500	100
20020917	47040	トレンド	3360	3460	3360	3430	3420	3440	3370	3410			1560500	500
20020917	47060	Sas	2220	2220	2165	2205	2200	2230	2135	2145			71300	100
20020917	47080	もしもし	4160	4180	4090	4140	4140	4150	4000	4020			39150	50
20020917	47110	コミュニティー	1330	1359	1329	1359	1350	1354	1346	1354			5500	100
20020917	47130	日信電サ					940	950	940	950			500	100
20020917	47140	リソー教育	109000	110000	103000	105000	105000	107000	104000	106000			427	1
20020917	47160	日本オキナル	4000	4100	4000	4060	4070	4120	4070	4110			151100	100
20020917	47190	アルファ	1200	1260	1200	1258	1251	1280	1251	1258			21600	100
20020917	47220	フューチャー	436000	455000	436000	446000	447000	480000	447000	480000			219	1
20020917	47240	シチエ	1020	1020	1020	1020	1025	1025	1025	1025			2100	100
20020917	47250	CAC	800	809	790	803	803	810	800	810			47000	100
20020917	47280	トーセ	1145	1190	1145	1150	1148	1180	1146	1170			16600	100
20020917	47320	USS	5300	5360	5290	5360	5370	5380	5270	5280			116300	100
20020917	47380	日立ビジ	895	920	890	920	920	929	917	929			7800	100
20020917	47390	CTC	2730	2755	2670	2745	2725	2750	2690	2740			134100	100
20020917	47400	M-CME	14800	15490	14780	14800	14900	15200	14810	15000			619	1
20020917	47410	M-IRI	169000	172000	169000	170000	175000	175000	175000	175000			9	1
20020917	47420	エイト											1	1
20020917	47440	M-メッツ	131000	131000	131000	131000	132000	132000	132000	132000			3	1
20020917	47450	東京個別	2600	2600	2500	2500	2470	2500	2460	2500			1800	100
20020917	47451	東京個別 新											100	100
20020917	47460	東計電算	781	781	781	781	785	785	785	785			2000	1000
20020917	47470	M-CRFH	810000	810000	800000	810000	800000	820000	800000	820000			48	1
20020917	47490	M-ADVAX					85	85	85	85			2000	1000
20020917	47510	M-サイバー	309000	309000	309000	309000	295000	295000	295000	295000	カ 295000		4	1
20020917	47530	M-イチヂ	261000	261000	261000	261000	253000	255000	250000	250000			28	1
20020917	47560	M-CCC	3500	3500	3400	3400	3400	3410	3390	3410			13100	100
20020917	47590	M-ハルューJ	52700	53000	51000	52000	52900	52900	50600	50600	カ 51100		17	1
20020917	47660	M-ビーエイ	129	129	129	129	129	129	129	129			8000	1000
20020917	47680	大塚商会	1827	1870	1827	1849	1848	1882	1846	1869			22100	100
20020917	47700	M-エルミック	350	355	350	355	350	360	350	350			6000	1000
20020917	47740	NECソフト	8970	9000	8700	8750	8750	8750	8020	8100			99700	100
20020917	47750	総合メディア	2260	2265	2255	2260	2260	2265	2260	2265			6700	100
20020917	47760	CYBOZU	224000	224000	215000	215000	211000	211000	205000	205000	カ 205000		14	1
20020917	47790	M-スプレーン	200000	200000	200000	200000					カ 200000		1	1
20020917	47810	日ハウズ	482	482	482	482							1000	1000
20020917	47870	M-NCG					95000	95000	95000	95000	カ 95000		2	1
20020917	47940	M-デックス	125000	125000	125000	125000	125000	127000	123000	127000			13	1
20020917	47950	M-スカパー	110000	111000	110000	111000	111000	113000	110000	113000			808	1
20020917	47960	CSK-NET	1850	1851	1850	1850	1812	1850	1812	1845			2000	100
20020917	47970	M-icf	279000	280000	279000	280000	280000	300000	280000	300000			15	1
20020917	47980	LCA-J	1098	1098	1090	1098	1090	1090	1087	1087			9400	100
20020917	48010	セントラルSP	780	780	777	777	780	780	780	780			1100	100
20020917	48120	ISiD	4460	4490	4400	4430	4440	4530	4440	4480			61400	100
20020917	48130	M-ACCESS	1520000	1530000	1480000	1530000	1530000	1530000	1500000	1520000			15	1
20020917	48150	M-JDC	135000	140000	135000	140000	140000	140000	140000	140000			3	1
20020917	48180	M-サイトデサ	102000	102000	102000	102000	103000	109000	103000	109000			7	1
20020917	48210	M-W & G	420000	420000	415000	420000	420000	426000	419000	425000			31	1
20020917	48240	M-メディアS	68900	70900	68900	70900					カ 70900		22	1
20020917	48260	CII	800	800	800	800	800	800	760	760	カ 770		1700	100
20020917	48320	川鉄情報	153000	157000	153000	156000	155000	156000	154000	156000			50	1
20020917	48390	M-WOWOW	228000	232000	228000	232000	233000	233000	228000	228000			14	1
20020917	48440	サービスエリア	2415	2420	2400	2400	2400	2410	2400	2410			4600	100
20020917	48460	三井情報	785	810	785	810	820	820	820	820			3500	100
20020917	48500	タウケミカル											10	10
20020917	48520	P & G	11300	11400	11300	11310	11330	11340	11330	11340			1420	10
20020917	48570	イーライリリー											50	50
20020917	48630	バイエル									カ 2560		50	50
20020917	49010	富士写真	3720	3780	3690	3770	3770	3780	3750	3770			1645000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	49020	コニカ	799	818	795	803	804	810	803	805			1824000	1000
20020917	49110	資生堂	1490	1506	1483	1495	1494	1515	1494	1509			1067000	1000
20020917	49120	ライオン	470	478	470	476	476	481	476	481			585000	1000
20020917	49140	高砂香料	400	400	396	398	398	401	396	396	カ 396		139000	1000
20020917	49170	マンダム	2180	2200	2175	2200	2200	2250	2200	2225			17600	100
20020917	49190	ミルボン	4000	4080	3990	3990	4000	4030	3980	4010			8300	100
20020917	49210	ファンケル	3790	3880	3790	3870	3860	3870	3780	3790			46500	100
20020917	49220	コーセー	4080	4150	4070	4120	4130	4150	4050	4130			41200	100
20020917	49510	エステー化	580	586	576	583	584	584	580	582			38000	1000
20020917	49550	アクリカネショ									カ 470			1000
20020917	49560	コニシ	1085	1085	1073	1073	1053	1079	1053	1079			7100	100
20020917	49570	ヤスハラケミ	700	710	700	710	714	714	714	714			5000	1000
20020917	49580	長谷川香	1500	1530	1500	1525	1526	1535	1526	1532			21700	100
20020917	49630	日本PMC	300	300	300	300	300	310	300	310			17000	1000
20020917	49670	小林製薬	4750	4880	4730	4880	4900	4990	4900	4970			25500	100
20020917	49680	荒川化学	880	880	870	880	880	880	880	880			129000	100
20020917	49870	寺岡製	510	510	510	510					カ 510		1000	1000
20020917	49890	イハラケミカル	224	226	224	226	226	228	225	228			31000	1000
20020917	49900	昭和化												1000
20020917	49920	北興化	388	388	383	388	388	394	388	394			38000	1000
20020917	49940	大成ラミック	4900	4930	4800	4910	4900	4950	4890	4950			51700	100
20020917	49960	ケミイ化	173	178	173	176	176	178	176	178			34000	1000
20020917	49970	日農薬	153	157	153	154	144	149	144	149			86000	1000
20020917	49980	フマキラー	109	109	109	109	108	108	108	108			11000	1000
20020917	49990	セメダイン	233	233	230	230					カ 232		2000	1000
20020917	50010	新日石	518	518	501	510	510	504	504	505			2433000	1000
20020917	50020	昭和シェル	670	683	668	678	678	681	667	677			501000	1000
20020917	50070	コスモ石	181	184	180	182	182	183	182	182			647000	1000
20020917	50080	東亜石	122	122	120	121	120	121	120	121			50000	1000
20020917	50090	富士興産	62	64	62	64	64	65	63	63			122000	1000
20020917	50100	日精蠟	73	73	70	70	71	71	71	71			4000	1000
20020917	50110	ニチレキ	371	375	370	375	376	378	376	378			16000	1000
20020917	50120	東燃ゼネ	720	734	720	733	735	740	730	730			630000	1000
20020917	50130	コシロ化	589	589	585	585	585	585	580	580			5000	1000
20020917	50140	Jエナジー	121	121	118	118	118	120	118	119			7721000	1000
20020917	50150	ペトロルブ	356	357	353	357	357	357	355	357			13800	100
20020917	50510	B P												100
20020917	51010	浜ゴム	275	275	271	274	274	275	270	272			580000	1000
20020917	51020	大機エンジニア	244	245	244	245	239	244	239	244			13000	1000
20020917	51030	昭ゴム	22	22	22	22	22	23	22	22			88000	1000
20020917	51040	日東化工	91	91	91	91	91	91	90	90			22000	1000
20020917	51050	洋ゴム	206	206	205	206	206	207	205	206			301000	1000
20020917	51060	オーツグアイヤ	223	223	215	221	219	223	219	223			146000	1000
20020917	51080	ブリヂス	1520	1570	1518	1568	1569	1580	1566	1570			1908000	1000
20020917	51100	住友ゴム	578	589	573	584	583	586	577	578			920000	1000
20020917	51210	藤倉ゴム	243	256	235	256	258	265	255	260			595000	1000
20020917	51220	オカモト	227	229	225	225	227	230	227	230			109000	1000
20020917	51230	ミサリ東洋	51	51	51	51	49	49	49	49			9000	1000
20020917	51420	アキレス	129	129	126	126	128	130	127	130			158000	1000
20020917	51610	西川ゴム									ワ 610			1000
20020917	51860	ニッタ	1000	1020	1000	1015	1015	1017	1010	1017			25500	100
20020917	51870	クエート	634	634	634	634	634	634	634	634			3000	1000
20020917	51890	桜ゴム	185	185	185	185							2000	1000
20020917	51910	東海ゴム	1069	1071	1064	1069	1069	1080	1055	1055			158000	1000
20020917	51920	三星ベルト	264	277	264	276	276	279	270	279			59000	1000
20020917	51930	平成ホリマ	68	68	68	68					ワ 68		1000	1000
20020917	51940	相模ゴム												1000
20020917	51950	バンドー化	229	232	229	232	232	234	230	234			110000	1000
20020917	51960	鬼怒ゴム	62	63	62	63	61	63	61	63			28000	1000
20020917	52010	旭硝子	700	722	696	711	711	714	709	711			2559000	1000
20020917	52020	板硝子	312	321	312	319	320	328	320	327			1079000	1000
20020917	52040	石塚硝	164	164	161	163	164	164	163	164			17000	1000
20020917	52080	有沢製	2210	2300	2210	2265	2270	2320	2265	2315			50000	100
20020917	52100	日山村硝	170	173	170	172	174	175	173	175			54000	1000
20020917	52130	東芝セラミ	285	291	283	291	291	293	290	290			161000	1000
20020917	52140	日電硝	1395	1425	1388	1423	1423	1425	1415	1419			646000	1000
20020917	52150	旭テクノ	185	185	185	185	185	190	185	185			35000	1000
20020917	52320	住友大阪	165	170	165	169	169	173	169	173			643000	1000
20020917	52330	太平洋セメ	195	203	195	203	203	207	203	206			1967000	1000
20020917	52340	第一セメ	168	168	165	165	169	172	169	172			12000	1000
20020917	52610	ミサリソート	177	182	177	182	182	182	182	182			9000	1000
20020917	52620	日ヒューム	149	151	149	150	153	154	148	152			22000	1000
20020917	52670	ハネックス	112	118	112	118	118	120	118	120			27000	1000
20020917	52680	旭コンクリ									ワ 280			1000
20020917	52690	日コンクリ	103	103	102	103	104	105	103	105			44000	1000
20020917	52710	トヨーアサノ	109	109	109	109					カ 109		1000	1000
20020917	52760	石川島建	320	320	320	320	324	324	324	324			4000	1000
20020917	52820	ジオスター												1000
20020917	53010	東海カーボ	195	199	193	197	196	199	196	198			455000	1000
20020917	53020	日カーボン	83	83	81	82	82	83	81	83			284000	1000
20020917	53310	リタケ	375	395	375	389	390	394	387	390			404000	1000
20020917	53320	トोटオ	479	482	473	480	480	482	479	480			642000	1000
20020917	53330	日本ガイシ	804	812	796	811	814	824	814	821			941000	1000
20020917	53340	日特殊陶	833	861	832	859	861	868	861	866			793000	1000
20020917	53370	ダントー	382	390	382	388	389	390	386	390			26000	1000
20020917	53440	MARUWA	1200	1260	1199	1259	1258	1310	1258	1273			14800	100
20020917	53510	品川白煉	154	154	152	152	151	154	151	154			37000	1000
20020917	53520	クロサキ	94	94	91	91	92	94	92	94			56000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	53550	日垣堀									カ 91			1000
20020917	53610	東海高熱	190	191	190	191					カ 191		3000	1000
20020917	53630	T Y K	204	204	200	200	200	204	200	204			16000	1000
20020917	53860	鶴弥									カ 440			500
20020917	53900	宇部マテリア	135	135	135	135	132	145	132	145			22000	1000
20020917	53910	A&Aマテリアル	43	44	43	43	44	46	44	46			74000	1000
20020917	53930	ニチアス	257	259	256	257	258	260	255	258			125000	1000
20020917	53950	理コランタ					123	123	123	123			2000	1000
20020917	54010	新日鉄	159	162	159	161	161	162	160	161			14731000	1000
20020917	54030	川崎鉄	130	133	130	131	131	133	130	130			10424000	1000
20020917	54040	N K K	96	100	96	98	98	99	97	98			10466000	1000
20020917	54050	住金	49	50	48	49	49	50	48	49			5200000	1000
20020917	54060	神戸鋼	71	73	71	72	73	74	72	73			3947000	1000
20020917	54070	日新鋼	53	54	52	53	53	54	53	54			1151000	1000
20020917	54080	中山鋼	72	75	72	73	74	75	74	75			248000	1000
20020917	54100	合同鉄	82	83	80	82	82	84	82	84			638000	1000
20020917	54230	東製鉄	408	408	394	403	403	412	403	409			230900	100
20020917	54440	大和工	644	644	630	637	642	650	638	650			194000	1000
20020917	54450	東京鉄	175	178	175	175	178	179	176	177			52000	1000
20020917	54460	北越メタル									カ 98			1000
20020917	54490	大阪製鉄	589	589	580	580	592	600	592	600			3300	100
20020917	54510	淀川鋼	266	278	266	276	275	284	275	284			115000	1000
20020917	54530	洋鋼鋳	323	326	317	317	328	333	324	333			55000	1000
20020917	54540	大同鋼板	130	134	130	134	134	136	134	134			48000	1000
20020917	54570	住友鋼管	258	268	258	268	258	265	258	265			19000	1000
20020917	54580	高砂鉄	82	85	81	85	85	85	85	85			17000	1000
20020917	54620	日鉄鋼管	110	110	110	110	111	112	111	112			6000	1000
20020917	54630	丸一鋼管	1385	1405	1385	1405	1415	1433	1415	1416			79000	1000
20020917	54640	モリ工業	164	164	164	164	164	164	162	163			31000	1000
20020917	54710	大同特鋼	178	185	178	183	184	189	184	188			688000	1000
20020917	54760	高周波	55	58	55	57	58	58	57	58			86000	1000
20020917	54790	日金工	81	85	76	81	82	83	81	83			883000	1000
20020917	54800	冶金工	36	37	34	36	36	36	35	36			852000	1000
20020917	54810	山陽特鋼	103	103	100	100	102	103	101	103			135000	1000
20020917	54820	愛知鋼	547	592	545	550	550	554	538	548			336000	1000
20020917	54860	日立金	339	342	336	341	341	345	337	345			322000	1000
20020917	54910	日本金属	83	85	83	85	85	88	85	87			96000	1000
20020917	55410	大平洋金	78	80	78	79	78	80	78	80			219000	1000
20020917	55630	日本電工	163	165	162	163	164	166	163	166			102000	1000
20020917	55660	中央電	130	134	127	127	128	137	127	135			126000	1000
20020917	56020	栗本鉄	175	180	175	175	180	181	177	181			61000	1000
20020917	56050	自動鋳物	53	53	52	53	53	54	53	53			53000	1000
20020917	56060	旭テック	103	104	103	104	105	110	104	110			30000	1000
20020917	56080	川口金	215	215	212	212	217	217	217	217			6000	1000
20020917	56090	日鑄造	66	66	63	63	64	65	61	62			42000	1000
20020917	56100	大和重	78	78	78	78							1000	1000
20020917	56120	日鑄鉄管	119	120	119	120	120	120	118	120			30000	1000
20020917	56310	日製鋼所	88	91	88	91	91	94	90	92			1803000	1000
20020917	56320	三菱製鋼	71	74	71	74	74	75	72	72			73000	1000
20020917	56330	カントク	35	36	35	36	36	37	35	35			86000	1000
20020917	56410	T D F	109	110	109	110					カ 110		6000	1000
20020917	56570	鈴木金	103	103	103	103							1000	1000
20020917	56580	日亜鋼	265	267	265	265	265	266	265	265			18000	1000
20020917	56590	日精線	165	173	165	170	169	170	166	170			27000	1000
20020917	56600	神鋼鋼線					80	80	78	80			13000	1000
20020917	56910	東セリソグ	99	100	96	99	98	98	95	95			121000	1000
20020917	57010	日軽金	94	96	94	96	96	97	95	97			947000	1000
20020917	57060	三井金	279	285	279	285	283	284	278	280			1629000	1000
20020917	57070	東邦鉛	148	152	148	152	154	155	152	155			294000	1000
20020917	57110	三菱マ	178	180	176	180	180	182	179	180			2091000	1000
20020917	57130	住友鋳	510	513	505	507	507	509	504	507			1972000	1000
20020917	57140	同和鋳	526	530	518	523	520	528	520	527			817000	1000
20020917	57150	古河機金	71	75	71	74	74	75	72	74			820000	1000
20020917	57160	日鋳金属	298	303	297	297	298	301	297	298			798000	1000
20020917	57210	志村化	65	66	64	66	66	69	65	67			190000	1000
20020917	57260	住友チタ	1391	1395	1371	1388	1390	1460	1390	1400			72800	100
20020917	57270	邦チタニウム	687	700	687	700	690	694	686	694			20000	1000
20020917	57280	アラトマテ	1330	1338	1274	1338	1335	1335	1330	1330			3800	100
20020917	57290	日精鋳	385	407	382	402	402	418	400	418			265000	1000
20020917	57380	住軽金	67	69	67	68	69	70	69	70			179000	1000
20020917	57390	日製箔	69	70	69	70	69	70	69	70			36000	1000
20020917	57530	日伸銅	38	39	37	37	38	38	37	38			72000	1000
20020917	57710	三菱伸銅	155	158	155	158	161	163	157	157			49000	1000
20020917	58010	古河電工	307	315	306	312	312	314	309	311			3284000	1000
20020917	58020	住友電工	712	720	702	719	719	724	713	720			1346000	1000
20020917	58030	フジクラ	309	318	309	314	315	316	313	314			1715000	1000
20020917	58040	三菱線	108	112	108	111	111	112	109	111			120000	1000
20020917	58050	昭電纜	95	95	91	91	91	93	91	93			166000	1000
20020917	58070	東特電線	106	109	105	108	108	111	108	111			22000	1000
20020917	58080	理電線	91	93	89	91	91	93	91	92			61000	1000
20020917	58090	タツタ線	119	120	116	120	122	124	122	124			96000	1000
20020917	58120	日立線	360	365	360	365	365	366	362	363			540000	1000
20020917	58150	沖電線	180	181	179	179	180	181	179	181			8000	1000
20020917	58510	リヨービ	144	147	144	144	145	147	150	149			269000	1000
20020917	58520	アーレスティ	339	339	339	339	340	341	340	341			13000	1000
20020917	58530	京タイカスト	131	131	127	127	127	131	127	131			30000	1000
20020917	58540	東理化	601	602	600	600	600	616	595	608			42000	1000
20020917	58550	アサヒアリテク	1520	1600	1520	1581	1595	1600	1580	1594			33400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	59010	洋缶	1285	1313	1285	1305	1306	1310	1284	1289			434000	1000
20020917	59020	北缶	250	251	249	250	250	255	250	255			81000	1000
20020917	59050	日缶									カ 115			1000
20020917	59080	日鉄ドラム	266	266	266	266					カ 267		3000	1000
20020917	59090	コロナ	2000	2030	2000	2000	2035	2100	2035	2070			5100	100
20020917	59110	横河プ	424	424	415	415	415	418	400	400			150000	1000
20020917	59120	日本橋梁	45	46	45	45	46	46	45	45			11000	1000
20020917	59130	松尾橋	179	179	178	179	179	179	177	179			22000	1000
20020917	59140	宮地鉄	147	150	143	150	149	150	147	150			31000	1000
20020917	59150	駒井鉄工	231	234	231	232	233	234	232	234			16000	1000
20020917	59160	ハルテック	195	195	195	195							1000	1000
20020917	59170	サクラダ	64	65	64	65	68	70	66	70			17000	1000
20020917	59180	滝上工	333	333	333	333	333	333	333	333			4000	1000
20020917	59190	日鉄塔	185	185	184	184	184	184	184	184			4000	1000
20020917	59210	川岸工	232	232	232	232	242	242	242	242			3000	1000
20020917	59220	那須鉄	120	120	120	120					ウ 120		10000	1000
20020917	59230	高田機工	427	427	420	427	427	430	427	430			27000	1000
20020917	59290	三和シャター	353	355	352	353	354	361	354	358			209000	1000
20020917	59300	文化シャター	295	300	295	299	297	299	297	299			51000	1000
20020917	59310	川田工	198	198	193	197	198	198	197	197			53000	1000
20020917	59320	三協アルミ	91	92	90	91	92	93	91	91			551000	1000
20020917	59360	洋シャター	40	40	38	39	39	40	39	40			113000	1000
20020917	59380	INAXシステム	1783	1810	1783	1800	1796	1808	1775	1775			724000	1000
20020917	59400	不二サッシ	62	65	62	65	65	65	64	64			5600	100
20020917	59420	日フィルコン	400	405	400	405					カ 405		2000	1000
20020917	59430	ノーリツ	895	911	891	911	908	915	898	914			58700	100
20020917	59440	日立粉末	487	497	487	497	497	510	497	510			28000	1000
20020917	59460	長府製	1540	1555	1539	1540	1542	1584	1542	1584			17300	100
20020917	59470	リンナイ	2900	2920	2870	2900	2900	2915	2885	2900			122500	100
20020917	59510	ダイニチ工	512	512	505	512	505	515	505	511			9200	100
20020917	59560	トーソー									カ 221			1000
20020917	59570	日東精工	157	163	156	162	163	165	162	165			22000	1000
20020917	59580	三洋工	357	360	357	359	359	365	359	361			43000	1000
20020917	59590	岡部	285	285	284	285	294	294	291	294			23000	1000
20020917	59630	日立ツール	424	429	424	424	426	440	426	440			21000	500
20020917	59640	洋刃物					114	114	114	114			2000	1000
20020917	59650	フジマック					380	380	380	380			1000	1000
20020917	59720	日建鉄	134	135	134	135	136	142	135	141			17500	500
20020917	59740	中国工	115	117	113	116	117	117	116	117			49000	1000
20020917	59750	東ブレ	403	403	400	400	400	403	400	401			66000	1000
20020917	59760	ネツレン	299	309	299	308	310	311	309	311			21000	1000
20020917	59770	コマツ電子	499	499	485	485	500	500	487	500			10200	100
20020917	59810	東製鋼	60	62	59	60	60	60	59	60			307000	1000
20020917	59820	マルゼン	350	350	350	350					カ 351		1000	1000
20020917	59880	ハイオックス					769	769	769	769			5000	1000
20020917	59910	ニッパツ	330	337	327	335	336	344	335	344			355000	1000
20020917	59920	中央発条	372	387	372	386	385	386	385	386			22000	1000
20020917	59940	東焼結金	231	232	231	232	237	238	237	238			26000	1000
20020917	59960	新立川航					605	605	602	602			4000	100
20020917	59980	アドバネクス	150	151	149	149	152	154	152	154			22000	1000
20020917	60050	三浦工	1570	1589	1562	1585	1560	1580	1560	1579			34200	100
20020917	60130	タクマ	879	897	877	897	905	906	896	900			175000	1000
20020917	60210	富士ビッソ	125	125	125	125					ウ 125		1000	1000
20020917	60220	赤阪鉄	53	53	53	53	53	54	53	54			10000	1000
20020917	60410	ホッシュAJ	173	180	171	178	178	180	176	176			14688000	1000
20020917	60420	ニッキ	143	143	140	140	140	141	140	140			15000	1000
20020917	61010	ツガミ	159	160	150	158	159	167	159	167			148000	1000
20020917	61030	オークマ	189	194	189	191	192	192	191	192			215000	1000
20020917	61040	東芝機	260	270	260	265	266	270	266	270			266000	1000
20020917	61060	日立精機					1	1	1	1			245000	1000
20020917	61070	アマダマシン	214	220	214	220	221	224	219	224			54000	1000
20020917	61120	小島鉄	82	82	82	82	83	83	83	83			3000	1000
20020917	61130	アマダ	485	498	485	498	498	501	495	496			879000	1000
20020917	61180	アイダ	285	287	283	285	285	287	282	285			97000	1000
20020917	61190	セイープラス	169	169	169	169					カ 169		2000	1000
20020917	61210	滝沢鉄	45	45	45	45	47	47	46	46			9000	1000
20020917	61250	岡本工機	63	64	63	64	64	65	63	63			21000	1000
20020917	61300	日平トヤマ	152	152	150	150	150	151	148	150			32000	1000
20020917	61310	浜井産	80	86	76	84	83	84	81	84			29000	1000
20020917	61350	牧野フライス	335	339	335	337	338	347	338	346			287000	1000
20020917	61360	OSG	431	444	431	442	442	450	441	450			93000	1000
20020917	61370	小池酸工	126	126	125	125	125	127	125	127			26000	1000
20020917	61380	ダイジェット	117	119	117	118	119	119	119	119			9000	1000
20020917	61390	東芝タンガ	282	283	275	281	284	284	278	283			136000	1000
20020917	61400	旭ダイヤ	483	490	483	488	492	495	491	495			65000	1000
20020917	61410	森精機	789	790	779	781	782	794	782	794			18100	100
20020917	61430	ゾディック	310	319	310	319	317	317	308	308			21000	1000
20020917	61460	ディスコ	5270	5500	5170	5320	5300	5330	5270	5330			21900	100
20020917	61510	日東工器	1430	1438	1425	1430	1450	1450	1432	1435			30200	100
20020917	62010	豊田織	1895	1897	1879	1895	1894	1894	1885	1890			849000	100
20020917	62030	豊和工	61	62	61	61	61	62	60	62			105000	1000
20020917	62050	OKK	57	58	56	58	58	60	58	60			60000	1000
20020917	62060	豊田工機	510	520	510	520	523	525	516	525			111000	1000
20020917	62080	石川製	58	58	57	57	58	58	57	58			50000	1000
20020917	62110	倉敷機	54	56	54	56					カ 56		3000	1000
20020917	62120	帝人機	258	259	254	258	258	260	254	259			47000	1000
20020917	62130	オーエム製	93	93	87	93	93	94	92	94			22000	1000
20020917	62140	大隈豊和	84	84	84	84	82	84	81	84			25000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	62170	津田駒工	164	165	163	164	165	173	165	171			841000	1000
20020917	62180	インシュ	112	112	109	112	112	113	112	113			20000	1000
20020917	62210	大東製機	173	173	173	173					カ 175		1000	1000
20020917	62220	島精機	2425	2490	2385	2410	2425	2465	2420	2450			2600	100
20020917	62420	スピンドル	130	134	130	134	132	139	132	139			34000	1000
20020917	62470	日阪製作	466	478	466	476	477	477	471	475			18000	1000
20020917	62720	レオン自機	343	349	343	346	349	350	346	350			17000	1000
20020917	62730	S M C	11990	12080	11870	12080	12000	12030	11930	11980			165200	100
20020917	62740	新川	2400	2400	2345	2365	2360	2415	2360	2385			46500	100
20020917	62770	ホリカミクロン	530	542	530	539	535	542	533	542			16000	1000
20020917	62780	ユニオンツール	4300	4350	4290	4310	4300	4310	4300	4310			38900	100
20020917	62820	オйлス工	1979	1984	1943	1980	1984	1997	1984	1997			10500	100
20020917	62870	サトー	2455	2570	2455	2505	2515	2520	2475	2500			23300	100
20020917	62910	エアテック					486	486	486	486			1000	1000
20020917	62930	日精樹脂	570	570	561	570	577	598	577	584			22000	1000
20020917	63000	アビケヤマダ	230	230	216	216					カ 219		8000	1000
20020917	63010	コマツ	412	419	409	415	416	419	411	414			2902000	1000
20020917	63020	住友重機	92	93	92	92	92	93	91	92			1890000	1000
20020917	63050	日立建機	451	473	451	472	472	481	472	480			1023000	1000
20020917	63060	日工	290	300	290	294	297	297	295	295			20000	1000
20020917	63100	井関農	74	76	74	76	75	76	74	76			149000	1000
20020917	63110	セレイ工	111	111	111	111	118	118	118	118			7000	1000
20020917	63130	共立	135	139	135	139	137	138	132	138			167000	1000
20020917	63150	T O W A	1000	1040	1000	1040	1040	1040	1020	1020			2400	100
20020917	63160	丸山製	102	102	101	102	103	103	102	102			18000	1000
20020917	63170	北川鉄	87	91	86	86	89	90	87	88			58000	1000
20020917	63190	シンニッタン	185	185	185	185	185	189	185	189			6000	1000
20020917	63200	新ダイワ									リ 200			1000
20020917	63210	石搬機	212	212	212	212	220	220	220	220			6000	1000
20020917	63250	タカキタ	223	223	223	223					カ 223		4000	1000
20020917	63260	クボタ	327	335	325	333	333	333	326	332			2584000	1000
20020917	63280	荏原実業	1245	1245	1230	1230					リ 1230		2000	100
20020917	63300	洋エンジ	181	183	180	183	183	188	183	187			475000	1000
20020917	63310	菱化工機	128	130	125	125	127	129	125	129			28000	1000
20020917	63320	月島機	582	591	582	591	591	591	587	588			54000	1000
20020917	63340	明治機	60	62	60	60	61	61	60	60			108000	1000
20020917	63350	東京機	280	291	280	284	287	292	287	292			56000	1000
20020917	63360	石井表記	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400			400	100
20020917	63390	新東工	260	260	259	260	259	263	259	263			30000	1000
20020917	63400	渋谷工	830	835	828	828	830	835	830	835			17000	1000
20020917	63410	富岡機	130	132	125	128	130	135	130	131			67000	1000
20020917	63430	マクロス												1000
20020917	63450	アイチ	175	182	175	180	180	182	180	182			24400	100
20020917	63490	小森	1331	1332	1322	1323	1324	1335	1324	1333			119000	1000
20020917	63500	新日造機	118	118	118	118					カ 118		1000	1000
20020917	63510	鶴見製	509	519	509	519	519	519	511	519			24000	1000
20020917	63540	日立機電	361	361	360	361	363	364	363	364			8000	1000
20020917	63550	住友精密	401	404	389	396	397	399	392	397			261000	1000
20020917	63560	日ギア	105	110	103	103	107	113	106	113			66000	1000
20020917	63580	酒井重	155	157	155	157	157	157	156	157			19000	1000
20020917	63600	東自機												1000
20020917	63610	荏原製	481	489	476	489	489	494	488	494			880000	1000
20020917	63620	石井鉄	157	159	155	155	156	160	156	159			56000	1000
20020917	63630	西島製	486	490	476	486	486	486	486	486			14000	1000
20020917	63640	北越工	84	84	84	84	84	84	84	84			7000	1000
20020917	63650	電業社	2980	2980	2980	2980							400	100
20020917	63660	千代化建	252	256	250	254	255	259	253	259			2819000	1000
20020917	63670	ダイキン工	2185	2220	2175	2215	2220	2230	2190	2200			1017000	1000
20020917	63680	オルガノ	385	390	385	388	387	395	387	395			51000	1000
20020917	63690	トーヨーカネツ	90	90	89	90	91	91	89	91			185000	1000
20020917	63700	栗田工	1167	1194	1167	1190	1190	1198	1186	1188			199800	100
20020917	63710	椿本チエイ	317	326	316	326	322	325	320	320			174000	1000
20020917	63730	大同工	164	168	164	168	168	169	166	169			23000	1000
20020917	63740	T C M	219	220	215	220	220	221	219	220			249000	1000
20020917	63750	日コンパ	57	58	56	58	58	58	55	58			123000	1000
20020917	63760	日機装	518	519	513	516	519	521	514	514			85000	1000
20020917	63780	木村化工	130	130	127	129	130	132	130	132			13000	1000
20020917	63790	新興フロン	85	87	85	86	87	87	84	85			101000	1000
20020917	63810	アネスト岩田	148	152	148	152	155	155	153	154			28000	1000
20020917	63820	トリニ工	280	280	280	280	281	281	281	281			8000	1000
20020917	63830	ダイフク	429	432	424	430	430	431	429	431			149000	1000
20020917	63850	東精エンジ												1000
20020917	63860	扶桑レクセル	455	455	455	455	450	450	450	450			7000	1000
20020917	63900	加藤製	119	125	119	122	123	125	121	125			71000	1000
20020917	63920	ヤマダコーポ									リ 235			1000
20020917	63930	油研工	99	100	98	98	99	100	94	100			87000	1000
20020917	63940	大江工	63	63	58	59	59	61	57	57			25000	1000
20020917	63950	タダノ	173	174	172	173	170	174	170	174			57000	1000
20020917	63960	宇野沢鉄	88	88	85	85	85	94	85	93			12000	1000
20020917	64060	フジテック	630	660	630	656	655	656	649	651			462000	1000
20020917	64070	C K D	326	336	326	331	334	336	330	330			98000	1000
20020917	64120	平和	1996	2005	1975	1997	1999	2020	1980	1995			103100	100
20020917	64170	SANKYO	3400	3450	3390	3440	3430	3460	3430	3440			97100	100
20020917	64180	日金銭	1800	1800	1800	1800							300	100
20020917	64190	マーエエンジ	3530	3530	3460	3490	3490	3500	3450	3500			10400	100
20020917	64200	福島工業	525	525	525	525	526	530	526	530			3000	500
20020917	64210	キャノンアプテ	646	657	646	657	647	650	645	650			15000	1000
20020917	64230	高砂電産	1032	1055	1031	1055	1055	1070	1051	1070			4400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	64260	サミー	3880	3980	3880	3970	3970	4000	3910	3970			808900	100
20020917	64270	東北リコー					599	599	599	599			10000	1000
20020917	64280	オーイズミ	817	817	800	810	810	816	806	815			13000	100
20020917	64310	キャノンNTC									㊦ 305			1000
20020917	64360	アマノ	794	796	788	788	788	790	780	781			90000	1000
20020917	64370	三条機									㊦ 116			1000
20020917	64400	JUKI	279	285	278	282	283	294	283	294			640000	1000
20020917	64420	コビア	270	270	270	270	268	268	266	266			13000	1000
20020917	64430	東洋製									㊦ 129			1000
20020917	64440	サンデン	350	357	348	357	357	359	356	359			135000	1000
20020917	64450	蛇の目	73	75	73	75	75	77	75	76			274000	1000
20020917	64480	ブラザー	824	862	824	858	855	861	852	859			3876000	1000
20020917	64530	シルバー精	53	54	52	52	52	54	52	53			382000	1000
20020917	64540	マックス	800	819	800	814	812	833	812	833			36000	1000
20020917	64550	モリタ	353	355	352	354	355	355	351	354			22000	1000
20020917	64570	グローリー工	2500	2550	2500	2550	2555	2560	2550	2560			14000	1000
20020917	64590	大和冷機	309	315	309	315	315	320	313	320			98000	1000
20020917	64610	日ヒストン	83	83	82	82	83	86	83	86			109000	1000
20020917	64620	リケン	297	297	291	294	295	300	295	300			104000	1000
20020917	64630	帝ヒストン	266	270	266	270	270	283	270	283			23000	1000
20020917	64660	トクマルG					55000	55000	55000	55000			6	1
20020917	64700	大豊工業	1001	1010	998	1004	1003	1014	1003	1012			34000	100
20020917	64710	日本精工	395	405	393	403	403	412	403	407			1361000	1000
20020917	64720	NTN	404	421	403	419	419	421	413	416			1262000	1000
20020917	64730	光洋精工	530	535	523	535	538	550	537	539			442000	1000
20020917	64740	不二越	126	132	126	132	132	134	130	134			362000	1000
20020917	64750	天辻鋼球									㊦ 825			1000
20020917	64770	ツバキカンマ	898	918	897	901	905	906	902	904			36500	500
20020917	64790	ミネベア	637	647	625	645	649	650	638	645			1239000	1000
20020917	64800	日トムソン	523	534	523	529	529	530	523	525			194000	1000
20020917	64810	THK	1716	1770	1716	1751	1751	1794	1750	1794			169100	100
20020917	64820	ユーシン精機	2650	2670	2650	2655	2625	2665	2625	2665			5700	100
20020917	64830	川重防炎	322	327	322	327	322	322	322	322			4000	1000
20020917	64850	前沢給装	699	699	699	699					㊦ 698		3400	100
20020917	64860	イーグル工	396	407	396	406	407	407	399	399	㊦ 399		11000	1000
20020917	64890	前沢工	520	530	519	527	519	530	505	524			18700	100
20020917	64900	日ピラ工	635	635	628	635	635	635	632	633			14000	1000
20020917	64920	岡野バル	125	125	125	125	120	130	119	128			26000	1000
20020917	64930	日鍛バル	220	223	220	223	221	224	221	224			18000	1000
20020917	64950	宮入バル	100	106	88	90	87	96	87	87			1813000	1000
20020917	64980	キッツ	135	137	134	135	134	135	131	134			102000	1000
20020917	65010	日立	635	648	629	646	645	647	639	644			9319000	1000
20020917	65020	東芝	398	401	395	399	397	400	394	398			7432000	1000
20020917	65030	三菱電	398	401	395	399	399	402	398	400			3184000	1000
20020917	65040	富士電	288	293	287	291	291	293	288	291			1143000	1000
20020917	65050	東洋電	120	120	114	114	115	116	113	115			104000	1000
20020917	65060	安川電	355	361	350	359	359	367	359	365			393000	1000
20020917	65070	神鋼電	173	179	173	178	178	179	174	178			291000	1000
20020917	65080	明電舎	173	174	172	174	173	174	172	174			299000	1000
20020917	65130	オジソン電	292	302	290	295	296	301	296	300			38000	1000
20020917	65160	山洋電気	259	259	255	255	255	257	255	255			28000	1000
20020917	65170	デンヨー	559	559	556	556	557	559	541	550			33000	1000
20020917	65190	エネサーブ	4760	4800	4700	4720	4720	4730	4700	4730			32000	100
20020917	65810	日立工機	400	405	399	404	403	408	403	407			190000	1000
20020917	65840	三桜工	380	392	380	392	387	393	387	393			307000	1000
20020917	65850	日サーボ	120	121	120	121	122	122	122	122			6000	1000
20020917	65860	マキタ	724	724	719	719	720	724	718	722			144000	1000
20020917	65870	松下精工	448	467	448	466	466	468	463	468			289000	1000
20020917	65880	東芝テック	288	298	287	294	294	295	292	293			478000	1000
20020917	65900	芝浦	320	328	320	326	326	331	326	331			52000	1000
20020917	65910	西芝電	110	110	110	110					㊦ 110		2000	1000
20020917	65920	マツチモーター	10740	11280	10740	11280	11300	11450	11160	11200			83400	100
20020917	65940	日本電産	6580	6760	6580	6620	6720	6720	6630	6710			8900	100
20020917	66210	高岳製	111	116	110	110	111	116	111	116			48000	1000
20020917	66220	ダイヘン	122	123	120	123	124	125	123	125			56000	1000
20020917	66410	日新電	161	164	160	164	163	166	163	166			121000	1000
20020917	66430	戸上電	83	83	83	83					㊦ 83		5000	1000
20020917	66440	大崎電	469	474	469	474	474	474	472	474			22000	1000
20020917	66450	オムロン	1602	1629	1602	1605	1629	1629	1586	1607			35000	1000
20020917	66470	森尾電					163	163	163	163			1000	1000
20020917	66500	春日電	66	66	65	65	66	66	66	66			6000	1000
20020917	66510	日東工	910	919	907	908	909	910	905	909			69300	100
20020917	66520	和泉電	570	571	568	568	568	578	568	578			42500	500
20020917	66800	IBM	8840	8840	8750	8770	8780	8850	8780	8850			5070	10
20020917	66860	モロラ												50
20020917	66870	アルカテル	510	510	500	500	510	510	510	510			460	10
20020917	66890	アップル	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800			400	50
20020917	67010	NEC	611	615	609	615	615	618	606	610			10170000	1000
20020917	67020	富士通	577	583	564	568	566	570	561	565			11558000	1000
20020917	67030	沖電気	226	228	224	227	228	232	227	232			2157000	1000
20020917	67040	岩崎通	150	151	148	149	150	153	150	153			260000	1000
20020917	67050	NECインフ	331	343	331	342	341	345	341	345			78000	1000
20020917	67060	電気興	366	378	366	370	374	379	374	379			61000	1000
20020917	67070	サッケン電	811	843	811	843	836	848	836	848			605000	1000
20020917	67080	東洋通	387	394	387	393	392	415	392	415			259000	1000
20020917	67090	明星電	103	117	102	106	106	106	106	106			17000	1000
20020917	67100	大興電	90	90	87	87	91	91	91	91			5000	1000
20020917	67120	田村電	197	209	197	209	210	212	207	211			41000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	67140	神田通	75	78	75	78	78	78	78	78	り 156		7000	1000
20020917	67150	ナカヨ通	156	156	156	156							2000	1000
20020917	67170	富士通電	580	600	578	600	600	600	580	593			18100	100
20020917	67180	アイホン	1100	1100	1093	1100	1084	1100	1083	1099			12700	100
20020917	67190	富士通コン	57000	57000	54500	54500	54500	54500	54500	54500			11	1
20020917	67350	D & M	251	251	250	250	240	240	235	235			23000	1000
20020917	67370	ナナオ	1225	1225	1213	1213	1213	1220	1211	1220			21900	100
20020917	67410	日信号	297	298	297	297	298	298	296	298			18000	1000
20020917	67420	京三製	272	275	271	274	277	277	273	275			180000	1000
20020917	67430	大同信号	200	200	199	199	199	199	199	199			3000	1000
20020917	67440	能美防災	473	474	471	474	484	487	484	487			14000	1000
20020917	67450	ホーチキ	311	331	311	331	332	332	331	332			13000	1000
20020917	67470	小糸工	300	305	300	305	310	310	310	310			19000	1000
20020917	67490	マスプロ	1090	1100	1090	1098	1078	1100	1078	1100			13200	100
20020917	67510	日無線	300	322	300	321	322	326	320	325			355000	1000
20020917	67520	松下電産	1384	1408	1378	1406	1405	1411	1398	1409			5092000	1000
20020917	67530	シャープ	1208	1240	1201	1224	1224	1232	1208	1219			2677000	1000
20020917	67540	アンリツ	615	627	609	619	620	627	619	627			427000	1000
20020917	67550	富士通ゼ	240	240	231	237	236	240	236	240			108000	1000
20020917	67560	日立国際	400	415	400	411	412	415	410	415			125000	1000
20020917	67580	ソニー	5310	5410	5270	5400	5410	5450	5400	5440			4955200	100
20020917	67585	T1ソニー	1260	1280	1260	1280	1280	1280	1280	1280			500	100
20020917	67590	NECトーキン	533	557	533	550	563	565	553	560			71000	1000
20020917	67610	アイワ	253	268	253	266	266	279	265	279			328600	100
20020917	67620	T D K	5110	5250	5100	5220	5240	5280	5220	5240			660800	100
20020917	67630	帝通工	343	348	342	347	352	355	348	349			44000	1000
20020917	67640	三洋電	453	456	449	454	455	458	448	452			7835000	1000
20020917	67650	ケンウッド	80	87	80	84	89	89	85	87			2652000	1000
20020917	67660	宮越商	80	82	79	79	79	79	76	76			365000	1000
20020917	67670	ミツミ電	1531	1547	1515	1540	1540	1550	1511	1534			414400	100
20020917	67680	タムラ製	294	303	290	301	305	306	300	302			86000	1000
20020917	67700	アルプス電	1457	1509	1457	1487	1492	1505	1492	1501			1375000	1000
20020917	67710	池上通	86	89	84	88	88	89	88	89			27000	1000
20020917	67720	コスモス電	80	81	79	79	74	74	74	74			11000	1000
20020917	67730	ハイオニア	2010	2050	2000	2035	2040	2070	2035	2055			969600	100
20020917	67750	東和メックス	79	80	79	79	80	80	78	78			46000	1000
20020917	67760	天昇電					145	152	145	150			4000	1000
20020917	67780	M-アルチザ	52000	54000	52000	52000	51900	52200	51000	51500			749	1
20020917	67790	日電波	1721	1775	1721	1750	1722	1770	1722	1770			15500	100
20020917	67810	松下通信	3990	4060	3950	4030	4050	4050	4010	4020			411400	100
20020917	67820	九松下電	784	805	784	804	804	810	802	808			215000	1000
20020917	67830	松下寿電	1138	1165	1138	1164	1163	1170	1160	1169			129000	1000
20020917	67860	M-リアル	211000	211000	209000	209000	210000	210000	208000	208000			7	1
20020917	67890	ロ-ランドDG	1131	1139	1081	1120	1119	1119	1050	1067			25100	100
20020917	67910	コルヒア	154	159	154	155	155	156	152	152			664000	1000
20020917	67920	ビクター	780	830	780	801	799	813	799	809			543000	1000
20020917	67930	山水電	9	10	9	10	9	10	9	10			472000	1000
20020917	67940	フォスター電	436	439	436	438	436	437	430	430			36000	1000
20020917	67960	ケリオン	80	86	79	84	84	85	82	82			8673000	1000
20020917	67980	S M K	255	267	255	263	266	271	266	271			77000	1000
20020917	68000	ヨコオ	685	694	681	694	694	695	681	695			20800	100
20020917	68010	東光	279	290	279	290	289	290	287	290			111000	1000
20020917	68030	ティアック	149	150	143	147	149	150	146	149			71000	1000
20020917	68040	ホシデン	1400	1450	1400	1431	1449	1470	1449	1470			5400	100
20020917	68060	ヒロセ電	9140	9250	9100	9190	9200	9250	9130	9130			124800	100
20020917	68070	航空電子	664	690	663	680	684	689	680	689			148000	1000
20020917	68080	シントム	3	3	2	3	3	3	2	3			743000	1000
20020917	68090	T O A	424	425	424	424	424	432	424	432			53000	1000
20020917	68100	日立マクセル	1581	1622	1556	1618	1618	1621	1595	1595			71100	100
20020917	68150	ユニデン	720	737	720	729	731	744	729	740			319000	1000
20020917	68160	アルパイン	1398	1410	1390	1399	1399	1410	1397	1403			171000	100
20020917	68170	スミダ	2405	2440	2400	2440	2430	2440	2425	2440			28300	100
20020917	68180	島田理化	565	585	554	581	585	600	585	598			9400	100
20020917	68200	アイコム	1173	1218	1173	1216	1223	1269	1223	1269			6900	100
20020917	68230	リオン									り 477			1000
20020917	68250	ハトライト	1149	1149	1149	1149					り 1144		5500	100
20020917	68260	本多通信	436	445	436	436	447	465	445	465	り 465		4700	100
20020917	68270	東パイ	1698	1740	1698	1725	1725	1755	1725	1755			19500	100
20020917	68320	アオイ電子	775	785	775	785	801	801	800	800			4000	100
20020917	68350	アイトテレ	3380	3450	3350	3380	3380	3410	3380	3400			2700	100
20020917	68360	M-プラット	166000	166000	166000	166000	166000	166000	166000	166000			5	1
20020917	68390	船井電機	13160	13200	12900	13000	13000	13000	12400	12600			12100	100
20020917	68410	横河電	795	804	791	799	799	800	772	781			775000	1000
20020917	68420	ユニハルス	632	635	632	632	637	670	637	670			13500	100
20020917	68440	新電元	290	300	289	294	294	297	294	296			135000	1000
20020917	68450	山武	800	815	800	812	812	825	812	825			41300	100
20020917	68470	安藤電	397	420	397	414	414	414	410	410			39000	1000
20020917	68480	東亜DKK	222	222	222	222	222	222	222	222			4000	1000
20020917	68490	日本光電	466	468	462	464	465	471	463	471			100000	1000
20020917	68500	チノー	263	269	260	266	267	270	265	270			67000	1000
20020917	68530	共和電	209	219	209	219	219	219	219	219			15000	1000
20020917	68560	堀場製	865	871	865	869	869	873	869	873			22000	1000
20020917	68570	アドバンテス	5200	5350	5170	5350	5350	5440	5340	5420			1282100	100
20020917	68580	小野測器	189	196	189	196	196	196	187	187			16000	1000
20020917	68590	エスベック	544	544	542	542	544	546	542	542			10000	1000
20020917	68600	S U N X					650	650	650	650			1400	100
20020917	68610	キーエンス	21990	22150	21930	22130	22110	22110	21930	22010			60100	100
20020917	68660	日置電	575	575	575	575	576	639	576	639			1600	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	68690	シスメックス	2450	2535	2450	2535	2550	2560	2545	2560			35400	100
20020917	68730	日立電エ	315	316	315	316	320	320	320	320			7000	1000
20020917	68750	メガチップス	2160	2200	2160	2185	2190	2240	2190	2230			45300	100
20020917	68780	長野日無	138	138	138	138	139	145	138	145			25000	1000
20020917	68810	キョーテン	295	300	295	300	295	295	295	295			3000	1000
20020917	68830	電産コ電	790	790	790	790	784	785	780	785			6000	1000
20020917	68850	ミチテクノス	1196	1196	1190	1195	1190	1194	1185	1185			3200	100
20020917	68940	ハルステック	590	590	590	590	595	600	595	595			11000	1000
20020917	68970	ツイバード	300	300	300	300	305	310	305	310			4000	1000
20020917	69000	東京電波	1377	1390	1370	1389	1385	1400	1385	1400			10800	100
20020917	69010	沢藤電	164	170	164	170	170	170	170	170			12000	1000
20020917	69020	デンソー	1960	2020	1955	2020	2025	2035	2015	2020			2629000	100
20020917	69050	コーセル	2210	2280	2210	2275	2270	2340	2260	2320			38700	100
20020917	69100	日立メディ	1585	1586	1580	1580	1578	1579	1572	1573			12000	1000
20020917	69110	新日無	769	770	761	770	770	774	770	772			35000	1000
20020917	69130	メルコ	2110	2180	2110	2150	2160	2160	2140	2150			19400	100
20020917	69140	オフテックス	1600	1600	1550	1600	1600	1640	1600	1640			5300	100
20020917	69150	千代インテ	1650	1680	1650	1669	1659	1670	1650	1669			17600	100
20020917	69170	テンセイラムタ	912	912	895	910	910	923	910	922			14200	100
20020917	69210	東光電	205	211	205	209	210	214	210	214			10000	1000
20020917	69230	スタンレー電	1410	1439	1410	1438	1438	1459	1438	1450			1566000	1000
20020917	69240	岩崎電	322	326	320	325	326	330	326	330			40000	1000
20020917	69250	ウシオ電	1222	1265	1220	1262	1265	1273	1260	1272			523000	1000
20020917	69260	岡谷電									カ 135			1000
20020917	69290	日セラムック									カ 823			1000
20020917	69310	日電池	207	209	206	208	208	212	208	212			149000	1000
20020917	69330	YUASA	162	166	162	166	166	168	166	168			292000	1000
20020917	69340	新神戸電	434	434	422	422	424	435	423	435			34000	1000
20020917	69350	日デジタル	915	920	905	917	919	935	919	935			18300	100
20020917	69360	洋電池	70	70	67	67	66	66	66	66			4000	1000
20020917	69370	古河電池	215	219	214	218	217	217	202	202	カ 202		17000	1000
20020917	69380	双信電機	440	440	436	440	440	442	435	441			5000	100
20020917	69410	山一電機	1350	1350	1345	1347	1340	1359	1340	1359			41700	100
20020917	69450	富フロンテック	475	475	457	457	475	475	474	475			23600	100
20020917	69460	日アビオ	157	157	156	156	157	159	151	151			11000	1000
20020917	69470	図研	990	1009	990	1009	1010	1010	1002	1010			22100	100
20020917	69490	キンセキ	525	535	525	533	533	540	527	540			34000	1000
20020917	69500	ワイケーター	198	198	198	198	198				ウ 198		8000	1000
20020917	69510	日電子	584	594	578	591	588	589	580	586			165000	1000
20020917	69520	カシオ計	633	634	627	630	631	635	625	635			463000	1000
20020917	69540	ファナック	5380	5530	5350	5510	5510	5520	5460	5510			701500	100
20020917	69550	F D K	190	193	186	187	187	190	186	190			66000	1000
20020917	69580	C M K	910	916	904	911	920	920	907	920			54000	1000
20020917	69610	インプラス	3680	3800	3650	3800	3800	3800	3730	3780			31600	100
20020917	69630	ロ ム	14980	15400	14980	15100	15150	15490	15150	15490			20100	100
20020917	69640	サンヨー	510	510	510	510					カ 510		1000	1000
20020917	69650	浜松ホニク	2310	2380	2310	2365	2355	2365	2310	2365			55500	100
20020917	69660	三井ハitek	960	975	951	965	964	980	964	978			39300	100
20020917	69670	新光電工	1960	2050	1960	2025	2020	2055	2020	2050			79400	100
20020917	69680	グラフィック	87	91	87	91	86	92	86	92			40000	1000
20020917	69700	日コナクス	490	495	486	495	497	498	495	496			19000	1000
20020917	69710	京セラ	8380	8560	8370	8530	8560	8610	8450	8530			665400	100
20020917	69720	エルナー	299	300	297	298	297	300	297	300			19000	1000
20020917	69730	協栄産	257	265	257	265	265	265	264	265			7000	1000
20020917	69740	日インター	250	250	241	241					カ 243		19000	1000
20020917	69750	住友特金									カ 639			1000
20020917	69760	太陽誘電	1891	1950	1889	1943	1936	1945	1932	1944			807000	1000
20020917	69770	日抵抗器	105	115	105	115	115	115	115	115			12000	1000
20020917	69810	村田製	6930	7000	6920	6920	6950	6990	6900	6940			43900	100
20020917	69820	リード	81	82	80	82	81	81	80	80			11000	1000
20020917	69850	ユーシン	366	378	366	369	366	366	362	366			52000	1000
20020917	69860	双葉電子	3130	3240	3130	3190	3230	3270	3190	3230			59000	100
20020917	69880	日東電	3310	3350	3290	3310	3310	3340	3280	3290			401500	100
20020917	69890	北電工業	84	85	84	84	81	84	81	84			40000	1000
20020917	69910	松下電工	707	716	703	715	716	720	711	718			2113000	1000
20020917	69920	国産電									カ 151			1000
20020917	69930	森電機	21	22	20	21	21	21	20	21			273000	1000
20020917	69940	指月電	170	180	170	180	178	178	171	171			17000	1000
20020917	69950	東海理電	835	850	830	833	834	836	833	836			57000	1000
20020917	69960	ニチコン	1570	1573	1540	1568	1568	1571	1560	1571			62200	100
20020917	69970	日ケミコン	400	410	397	402	400	404	398	400			422000	1000
20020917	69980	日タングス	175	175	175	175	170	170	170	170			4000	1000
20020917	69990	K O A	840	860	840	858	859	865	852	860			50700	100
20020917	70030	三井造	131	132	129	130	131	135	130	134			1919000	1000
20020917	70040	日立造	53	54	53	53	53	55	53	55			2190000	1000
20020917	70070	佐世保重	88	90	87	89	89	89	87	89			693000	1000
20020917	70110	三菱重	329	339	327	337	337	339	331	333			6060000	1000
20020917	70120	川崎重	127	132	127	130	131	132	130	132			4860000	1000
20020917	70130	石川島	162	168	162	167	167	167	164	165			1734000	1000
20020917	70180	内海造									カ 49			1000
20020917	70210	ニッチツ	210	210	208	208	208	210	206	210			33000	1000
20020917	71020	日車輛	219	223	218	220	220	221	216	217			990000	1000
20020917	71050	ニチユ	166	177	165	170	173	173	170	170			31000	1000
20020917	71220	近畿車輛	206	209	206	206	203	205	195	195			366000	1000
20020917	71230	東急車輛	68	70	68	70	69	71	69	71			381000	1000
20020917	71420	ナブコ	120	122	119	122	122	123	122	123			43000	1000
20020917	72010	日産自	910	942	909	940	940	941	928	928			15228600	100
20020917	72020	いすゞ自	62	65	61	65	65	67	64	65			4350000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	72030	トヨタ自	3030	3120	3020	3120	3120	3140	3110	3110			8593100	100
20020917	72040	コマツセニア	265	272	265	272	272	274	271	274			138000	1000
20020917	72050	日野自	279	284	275	280	281	287	281	286			807000	1000
20020917	72100	日産ディー	88	92	88	90	92	93	88	91			118000	1000
20020917	72110	三菱自	279	281	273	281	282	283	278	282			3383000	1000
20020917	72120	エフテック												100
20020917	72210	トヨタ車体	1327	1328	1325	1328	1328	1329	1324	1325			81000	1000
20020917	72220	日産車体	407	417	407	415	415	425	414	425			2775000	1000
20020917	72230	関東自	589	596	572	572	572	588	572	588			58100	100
20020917	72240	新明和工	182	183	181	183	183	183	180	183			93000	1000
20020917	72250	小松リフト	160	163	160	163	161	165	160	163			355000	1000
20020917	72260	極東開	705	730	705	730	730	735	730	734			120100	100
20020917	72300	日信工業	2875	2950	2845	2945	2945	2945	2910	2935			19700	100
20020917	72310	トピー工	171	176	171	176	177	179	177	179			333000	1000
20020917	72320	トキコ	344	349	344	347	347	353	346	353			1339000	1000
20020917	72330	自動部品	55	55	55	55					リ 55		4000	1000
20020917	72340	橋本フォーミ	70	70	67	68	68	71	68	71			28000	1000
20020917	72350	東チエタ	191	193	191	191	186	192	186	192			9000	1000
20020917	72360	洋ラジエタ	276	281	276	281	280	283	280	282			97000	1000
20020917	72380	曙ブレーキ	224	239	224	239	238	238	236	236			217000	1000
20020917	72390	タチエス	680	680	680	680					リ 660		1000	100
20020917	72400	NOK	1390	1420	1390	1392	1400	1403	1395	1400			564000	1000
20020917	72410	フタバ産	1300	1350	1300	1329	1330	1343	1323	1342			66500	100
20020917	72420	カヤバ	231	233	229	231	231	236	231	236			3428000	1000
20020917	72430	シロキ	208	213	208	210	211	215	211	215			84000	1000
20020917	72440	市光工	228	239	226	238	237	243	235	243			1102000	1000
20020917	72460	プレス工	66	68	66	66	67	68	64	65			672000	1000
20020917	72470	ミクニ	130	130	126	130	129	131	127	131			65000	1000
20020917	72480	カルリカセ	650	664	649	664	664	675	661	664			1633000	1000
20020917	72500	太平洋工	283	283	281	283	282	285	282	285			76000	1000
20020917	72510	ケーヒン	1297	1297	1278	1278	1287	1297	1275	1297			71300	100
20020917	72540	フジユニ									カ 227			1000
20020917	72560	河西工	220	223	219	223	223	243	221	238			297000	1000
20020917	72570	自動電機	212	220	212	220	220	220	216	220			32000	1000
20020917	72580	栃富士産	245	250	245	250	250	255	250	255			87000	1000
20020917	72590	アイシン精機	1560	1620	1560	1619	1621	1640	1620	1634			1493100	100
20020917	72600	富士機工	167	174	167	171	175	175	172	173			21000	1000
20020917	72610	マツダ	299	315	298	313	313	316	308	312			4953000	1000
20020917	72620	タイハツ工	415	424	414	423	424	425	423	425			376000	1000
20020917	72630	愛知機	245	253	245	251	251	253	247	248			94000	1000
20020917	72670	ホンダ	4980	5130	4980	5120	5120	5140	5090	5120			3809400	100
20020917	72690	スズキ	1355	1390	1343	1388	1395	1415	1385	1389			1072000	1000
20020917	72700	富士重	428	448	428	447	447	451	443	445			2240000	1000
20020917	72720	ヤマハ発	948	952	944	949	950	985	949	978			1749000	1000
20020917	72730	イクヨ	185	185	185	185	187	187	187	187			11000	1000
20020917	72740	ショーワ	1072	1080	1061	1075	1080	1095	1080	1085			256000	1000
20020917	72750	ユニシア	123	125	123	125	124	127	124	124			181000	1000
20020917	72760	小糸製	455	460	452	460	460	464	459	464			196000	1000
20020917	72770	東部品	67	70	67	70	70	70	70	70			17000	1000
20020917	72780	イクセディ	769	780	760	780	782	782	767	770			793300	100
20020917	72800	ミツバ	460	460	453	458	459	459	458	459			22000	1000
20020917	72820	豊田合	1800	1810	1791	1794	1790	1836	1790	1835			391200	100
20020917	72830	愛三工	849	850	833	841	843	844	831	840			85100	100
20020917	72840	盟和産	201	201	201	201					カ 204		1000	1000
20020917	72870	日本精機	420	425	420	425	429	431	426	431	カ 431		41000	1000
20020917	72920	村上開明									リ 504			1000
20020917	72940	ヨロズ	320	330	320	330	331	339	331	338			28800	100
20020917	72990	フジオーゼ	200	200	200	200					リ 200		8000	1000
20020917	73010	宮田工					76	76	76	76			1000	1000
20020917	73050	新家工	89	89	86	86	87	89	86	89			36000	1000
20020917	73060	丸石自転					56	56	56	56			2000	1000
20020917	73090	シマノ	1708	1770	1708	1761	1756	1779	1742	1778			14200	100
20020917	74040	昭和飛	280	280	280	280					リ 280		4000	1000
20020917	74070	日本飛	183	186	183	186	184	187	184	187			22000	1000
20020917	74080	シャムコ	350	350	345	345	348	348	348	348			9000	1000
20020917	74110	成和産					650	650	650	650			100	100
20020917	74120	アトム	1425	1450	1425	1450	1450	1450	1450	1450			5100	100
20020917	74160	はるやま	1199	1250	1182	1250	1250	1257	1244	1250			14700	100
20020917	74200	佐鳥電機	612	625	612	620	620	629	620	629			5400	100
20020917	74230	フォンテーヌ	1160	1160	1160	1160	1157	1157	1150	1151			4100	100
20020917	74280	江戸沢	670	670	669	669							2500	500
20020917	74290	セイジョー	1346	1380	1346	1378	1372	1378	1369	1369			8100	100
20020917	74330	伯東	1350	1352	1343	1343	1343	1343	1309	1310			15900	100
20020917	74370	CアンドS	2455	2485	2455	2465	2465	2485	2465	2485			114000	100
20020917	74380	コンドーテック	470	470	470	470	470	470	470	470			3000	500
20020917	74450	ライトオン	1099	1099	1087	1095	1094	1094	1077	1086			12000	100
20020917	74451	ライトオン-新												100
20020917	74470	ナガイレ-ハ	3000	3000	2980	3000	3000	3000	2950	2950			4000	100
20020917	74480	シンスメイト	1137	1142	1105	1120	1135	1137	1120	1120			8400	100
20020917	74510	養食	4020	4080	4020	4050	4050	4090	4050	4090			15300	100
20020917	74530	良品計画	2495	2495	2450	2490	2490	2510	2485	2510			42100	100
20020917	74550	三城	2200	2290	2200	2260	2275	2300	2275	2300			44200	100
20020917	74560	松田産	965	1006	964	1006	1009	1030	1007	1030			9500	500
20020917	74590	グラサンセド	790	796	780	782	769	779	765	774			367500	100
20020917	74630	アドヴァン	840	880	835	863	860	862	840	848			62700	100
20020917	74660	S P K	960	960	960	960	960	960	955	960			8900	100
20020917	74740	パオ					397	397	397	397			1000	1000
20020917	74760	アズワン	1425	1430	1422	1422	1425	1430	1425	1430			7300	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	74790	サンマルク	3430	3440	3400	3410	3410	3410	3400	3400			5900	100
20020917	74810	尾家産	610	610	610	610	610	615	610	615			4800	100
20020917	74820	シモジマ					1035	1035	1030	1030			3500	100
20020917	74830	ドウシヤ	1690	1710	1690	1694	1691	1694	1681	1693			22300	100
20020917	74870	小津産業	730	730	730	730	601	601	601	601			13300	100
20020917	74900	日新商									り 420			1000
20020917	74940	コナカ	742	749	741	749	748	750	746	750			7200	100
20020917	74960	八千代ム	420	420	420	420	410	410	381	381			8400	100
20020917	74980	ジャパン	1049	1050	1049	1050	1055	1055	1000	1000			10100	100
20020917	75040	高速	750	780	750	780	779	779	770	770			7400	100
20020917	75050	扶桑電通									カ 462			1000
20020917	75080	オートセブン									り 510			1000
20020917	75120	ホスフル	735	754	735	751	752	759	749	756			22900	100
20020917	75130	コジマ	1150	1201	1149	1156	1160	1175	1155	1162			48100	100
20020917	75140	ヒマラヤ	243	243	242	242							1000	500
20020917	75160	コーナン商	2345	2380	2315	2315	2335	2365	2335	2345			26000	100
20020917	75170	黒田電	2905	2940	2850	2890	2895	2920	2895	2900			44300	100
20020917	75180	ネットワ	552000	552000	543000	545000	545000	550000	545000	550000			356	1
20020917	75220	ワタフィールド	1017	1017	1004	1017	1023	1038	1020	1034			51800	100
20020917	75240	マルシェ	1095	1095	1085	1090	1090	1090	1090	1090			4300	100
20020917	75320	ドン・ホーテ	12250	12400	12030	12270	12300	12380	12270	12370			36100	100
20020917	75370	丸文	635	662	635	662	662	688	662	686			20800	100
20020917	75410	メガネット	1704	1750	1704	1745	1746	1749	1740	1740	り 1740		4300	100
20020917	75440	スリーフ	717	718	717	718	718	718	715	715			5300	100
20020917	75450	西松屋チ	4400	4500	4390	4390	4390	4460	4300	4340			29500	100
20020917	75500	センショー	2150	2160	2150	2155	2155	2165	2150	2160			27800	100
20020917	75520	ハビネット	979	985	975	975	982	1000	982	1000			9900	100
20020917	75540	幸楽苑	1810	1830	1801	1830	1819	1840	1811	1830			62500	100
20020917	75580	トーマンエレ	2865	2905	2865	2870	2870	2920	2870	2920			20900	100
20020917	75600	ユニマツオコ	1166	1200	1166	1200	1191	1212	1191	1210			13700	100
20020917	75610	ハーグスレイ	1600	1601	1600	1601	1601	1601	1601	1601			4500	100
20020917	75620	安楽亭	691	695	690	690	694	695	694	695			9000	1000
20020917	75730	ツルハ	2550	2580	2550	2580	2575	2575	2565	2570			6800	100
20020917	75810	サイゼリヤ	1899	1899	1871	1876	1872	1897	1872	1895			120600	100
20020917	75820	富士ハイ	726	732	726	727	727	730	726	730			31000	1000
20020917	75840	丸紅インフォ												1000
20020917	75880	シートナー											10200	100
20020917	75990	ガリバー	3330	3330	3270	3270	3280	3280	3250	3260			3600	100
20020917	76000	MDM	1900	1909	1800	1800	1795	1810	1760	1805			60600	100
20020917	76010	ボプラ	1070	1070	1030	1030	1040	1040	1040	1040			2500	100
20020917	76020	ジャック	798	798	795	795	800	800	798	800			7500	100
20020917	76040	梅の花	744000	745000	743000	745000	746000	746000	745000	745000			11	1
20020917	76060	Uアローズ	3550	3570	3550	3550	3600	3600	3550	3600			300800	100
20020917	76070	進和	1000	1000	1000	1000	1000	1040	1000	1040			1800	100
20020917	76090	タイエレ	640	640	630	640	620	630	620	620			4700	100
20020917	76130	シークス	1400	1490	1400	1490					り 1490		500	100
20020917	76150	京都友禅	377000	379000	376000	379000	379000	388000	379000	388000			75	1
20020917	76160	コウワト	906	912	906	912	914	915	905	905			17500	500
20020917	76250	Gダイニング	720	730	701	710	700	700	670	670			32700	100
20020917	76260	ドットBMS	808	822	808	822	821	825	815	825			33400	100
20020917	76310	マクニカ	2920	3050	2870	3050	3060	3170	3050	3150			26800	100
20020917	76400	トップカルチャ	520	520	520	520	520	525	520	525			7200	100
20020917	76490	スギ薬局	5110	5200	5110	5170	5190	5240	5150	5240			6900	100
20020917	76590	VW												10
20020917	76610	ホーイング												50
20020917	76630	D C X												10
20020917	77010	島津製	283	288	283	284	286	289	285	289			217000	1000
20020917	77020	JMS	321	331	321	329	333	333	324	329			23000	1000
20020917	77030	川澄化工	931	931	930	930	921	900	900	900			16000	1000
20020917	77040	アロカ	770	780	770	779	769	773	768	773			21000	1000
20020917	77090	M-クボテック	212000	212000	203000	203000	199000	205000	198000	205000			27	1
20020917	77140	モリテックス	723	748	723	742	742	745	730	740			7700	100
20020917	77170	M-Vテク	295000	295000	295000	295000	295000	295000	290000	295000			19	1
20020917	77180	スター精密	545	557	545	554	554	566	552	554			197000	1000
20020917	77190	東衡機	55	55	55	55	55	56	55	56			14000	1000
20020917	77200	ソキア	178	178	170	170	175	176	174	175			58000	1000
20020917	77210	トキメック	83	85	81	83	83	85	83	85			59000	1000
20020917	77230	愛知時	216	217	210	216	217	220	216	219			20000	1000
20020917	77240	金門製	98	100	98	99	99	100	98	100			14000	1000
20020917	77250	M-インターアク	181000	183000	180000	180000	180000	183000	177000	183000			33	1
20020917	77260	黒田精工	120	120	120	120					り 120		1000	1000
20020917	77270	オーバル	116	120	115	115	114	116	114	116			35000	1000
20020917	77280	電産トソク	593	593	593	593					カ 593		14000	1000
20020917	77290	東精密	2995	3030	2935	3020	3010	3040	3010	3010			55200	100
20020917	77310	ニコン	1063	1071	1032	1069	1069	1075	1060	1065			952000	1000
20020917	77320	トプコン	303	312	303	309	306	312	306	310			82000	1000
20020917	77330	オリンパス	1775	1834	1775	1811	1805	1809	1782	1805			2406000	1000
20020917	77340	理計器	413	416	413	416	415	429	415	422			21000	1000
20020917	77350	大日スクリ	520	534	520	527	527	532	524	525			417000	1000
20020917	77360	エニオン光学	146	150	143	146	146	148	145	145			384000	1000
20020917	77380	チノン	149	149	149	149	150	150	150	150			23000	1000
20020917	77390	キャノン電子	681	701	681	701	699	699	699	699			8000	1000
20020917	77410	HOYA	7840	8000	7840	7910	7910	7990	7910	7970			195400	100
20020917	77440	ノーリツ鋼機	2560	2580	2520	2520	2580	2600	2550	2590			10200	100
20020917	77500	旭光学	196	202	196	202	202	205	201	205			67000	1000
20020917	77510	キヤノン	4210	4300	4190	4300	4290	4300	4250	4260			2111000	1000
20020917	77520	リコー	2175	2190	2160	2190	2195	2210	2170	2185			1288000	1000
20020917	77530	ミノルタ	355	361	350	360	364	368	355	360			3002000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	77560	電産コバル	1379	1379	1370	1378	1384	1400	1379	1400			20000	1000
20020917	77570	三協精機	294	295	292	292	289	295	289	295			57000	1000
20020917	77580	セコック	145	150	145	145	145	148	145	145			15000	1000
20020917	77620	シブソン時	690	703	687	701	701	702	689	690			641000	1000
20020917	77640	オリエント時	98	98	98	98	103	103	103	103			3000	1000
20020917	77650	リコーエレメ	470	485	470	485	485	490	485	490			5000	1000
20020917	77680	ジェコー	250	250	250	250							2000	1000
20020917	77690	リズム時	88	90	88	89	90	91	89	91			79000	1000
20020917	78460	パイロット	419000	423000	415000	415000	416000	423000	415000	423000			27	1
20020917	78540	パソフレスト	1250	1250	1240	1240	1250	1290	1250	1290			6700	100
20020917	78560	萩原工業	520	520	520	520							3000	1000
20020917	78600	エイベックス	1600	1679	1600	1656	1660	1670	1654	1668			129500	100
20020917	78620	トヨパソフォー	1526	1550	1525	1534	1529	1536	1520	1520			329800	100
20020917	78670	トミー	1200	1214	1200	1205	1204	1230	1183	1220			29100	100
20020917	78680	広済堂	1094	1111	1092	1101	1110	1118	1102	1118			10900	100
20020917	78740	スルガ	2415	2415	2415	2415	2410	2410	2400	2410			6400	100
20020917	78790	ノダ					386	386	386	386			100	100
20020917	78820	アロン化成	324	332	323	328	327	328	324	328			18000	1000
20020917	78850	タカノ	950	950	945	945	931	940	930	930			4500	100
20020917	78920	宇部日東	244	244	244	244							10000	1000
20020917	78930	亜細亜印	701	701	671	671							2000	1000
20020917	78960	セブンエ					330	330	330	330			2000	1000
20020917	78970	ホクシン	70	75	70	73	75	75	72	75			50200	100
20020917	78980	住建産	829	829	829	829	829	830	801	801			57000	1000
20020917	79050	大建工	273	278	273	276	277	287	277	286			72000	1000
20020917	79060	ヨネックス	420	420	420	420	410	410	410	410			2000	1000
20020917	79090	シーアイ化	339	345	339	345	345	345	340	341			17000	1000
20020917	79110	凸版印	1013	1025	1007	1023	1023	1027	1018	1022			1101000	1000
20020917	79120	大日印	1301	1327	1301	1319	1317	1329	1317	1320			1555000	1000
20020917	79130	図書印	237	242	237	242	243	247	243	247			25000	1000
20020917	79140	共同印	440	448	439	443	444	448	444	448			93000	1000
20020917	79150	日写印	706	724	705	718	720	723	720	723			27000	1000
20020917	79160	光村印	307	315	307	311	312	315	312	315			15000	1000
20020917	79190	野崎印					173	173	173	173			1000	1000
20020917	79200	三浦印									カ 395			1000
20020917	79210	宝印刷	591	594	588	594	591	593	590	590			31500	500
20020917	79250	前沢化成	1247	1248	1220	1226	1239	1239	1215	1233			30300	100
20020917	79340	メルクス	38	38	37	37	36	39	35	39			19000	1000
20020917	79350	コンビ	561	565	555	563	561	569	560	568			30000	500
20020917	79360	アシックス	108	108	107	107	108	108	106	108			138000	1000
20020917	79370	ツツミ	2950	3030	2950	2995	2995	3010	2980	3000			20700	100
20020917	79400	ウェーブロック					275	280	275	280			3000	1000
20020917	79420	JSP									カ 512			1000
20020917	79430	ニチハ	960	980	958	971	971	983	971	980			74700	100
20020917	79440	ローランド	1146	1180	1146	1180	1181	1198	1180	1198			1900	100
20020917	79470	エフビコ	2760	2760	2710	2750	2750	2750	2725	2725			2500	100
20020917	79490	小松ウォール	1150	1180	1150	1180	1180	1190	1180	1190			8600	100
20020917	79510	ヤマハ	1076	1110	1065	1106	1106	1106	1094	1096			1047000	100
20020917	79520	河合楽器	86	87	86	87	88	88	85	85			46000	1000
20020917	79550	クリナップ	715	716	715	715	717	720	715	720			43000	1000
20020917	79560	ビジョン	810	829	810	824	830	837	830	835			33900	100
20020917	79580	天馬	1100	1120	1091	1120	1123	1130	1123	1130			59000	1000
20020917	79600	ハラヘッド	2060	2115	2060	2080	2085	2145	2085	2100			33300	100
20020917	79610	兼松日産	128	139	127	135	134	135	128	135			44000	1000
20020917	79620	キングジム	579	579	579	579	579	579	570	570			8000	1000
20020917	79640	セガ	2720	2795	2720	2765	2780	2780	2710	2725			829900	100
20020917	79660	リソテック	999	1001	998	998	999	1005	999	1000			103000	1000
20020917	79670	バンダイ	4520	4630	4520	4580	4570	4580	4530	4550			445000	100
20020917	79680	田崎真珠	309	315	309	315	312	315	310	310			32000	1000
20020917	79690	タカラ	848	870	847	865	865	876	855	870			159400	100
20020917	79700	信越ポリマ	467	484	467	483	483	487	478	487			95000	1000
20020917	79710	東リ	158	158	157	158	156	158	156	158			54000	1000
20020917	79720	イトーキョ	244	245	241	244	245	245	241	244			56000	1000
20020917	79740	任天堂	14670	14940	14510	14940	14930	14990	14800	14890			25900	100
20020917	79760	三菱鉛筆	594	599	594	598	596	600	596	600			29000	1000
20020917	79770	フランスヘッド	270	275	270	272	274	279	274	279			32000	1000
20020917	79810	タカスタク	456	474	456	469	469	475	469	475			50000	1000
20020917	79840	コクヨ	1095	1120	1050	1110	1112	1129	1112	1123			101000	100
20020917	79850	ネボン	160	160	160	160					リ 160		2000	1000
20020917	79870	ナカバヤシ	170	170	164	167	167	167	162	164			50000	1000
20020917	79880	ニフコ	1185	1200	1185	1199	1199	1220	1199	1220			99000	1000
20020917	79890	立川プライ	430	440	420	430	425	429	425	425			6100	100
20020917	79900	タイワ精工	90	94	90	93	94	94	92	93			43000	1000
20020917	79910	マミヤオービ	218	218	212	213	213	213	212	212			14000	1000
20020917	79920	セーラー	183	184	181	184	182	185	180	180			67000	1000
20020917	79930	サンエイブ	162	163	161	161	161	162	159	161			80000	1000
20020917	79940	岡村製	588	595	576	590	592	598	588	588			216000	1000
20020917	79950	日バルカー	140	142	140	141	141	142	139	141			247000	1000
20020917	79990	武藤工	188	193	188	192	193	196	192	196			17000	1000
20020917	80010	伊藤忠	308	323	308	321	320	327	319	322			9172000	1000
20020917	80020	丸紅	138	142	137	142	142	144	142	143			7135000	1000
20020917	80030	トーメン	73	76	73	75	75	76	74	76			1057000	1000
20020917	80040	ニチメン	79	81	79	80	80	82	80	82			1134000	1000
20020917	80050	ムトウ	379	379	374	376	373	377	369	375			21000	100
20020917	80060	アサフナ	156	157	156	157	157	157	157	157			8000	1000
20020917	80070	高島	85	85	84	85	85	85	82	84			69000	1000
20020917	80080	アステイ									リ 870			1000
20020917	80100	新興産					83	83	81	81			10000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	80110	三陽商	679	698	679	684	687	699	687	699			228000	1000
20020917	80120	長瀬産	550	550	547	549	550	555	542	551			58000	1000
20020917	80130	ナイガイ	62	63	61	61	61	62	60	62			115000	1000
20020917	80140	蝶理	56	58	56	57	58	58	56	56			107000	1000
20020917	80150	豊田通商	510	515	509	514	514	515	510	515			216000	1000
20020917	80160	オワート	1069	1082	1060	1060	1067	1084	1067	1084			268000	1000
20020917	80180	三共生興	382	382	380	382	382	384	382	384			120000	1000
20020917	80190	市田	85	85	84	85	84	86	84	86			18000	500
20020917	80200	兼松	158	165	158	161	162	162	160	161			411000	1000
20020917	80210	レナウン	73	74	72	73	73	76	73	76			936000	1000
20020917	80220	ミズノ	315	318	313	313	312	319	312	317			53000	1000
20020917	80230	大興電通	213	213	213	213	213	213	213	213			10000	1000
20020917	80240	シルバオックス	277	277	277	277	278	285	278	285			5000	1000
20020917	80250	ツカモト	90	90	90	90	91	92	90	92			29000	1000
20020917	80280	ファミリーマート	2910	2985	2900	2985	2975	2980	2945	2965			345600	100
20020917	80290	レナウンルック	293	308	291	307	306	312	306	311			1279000	1000
20020917	80300	中央魚									カ 188		1000	1000
20020917	80310	三井物産	622	640	618	630	632	640	630	636			3845000	1000
20020917	80320	紙バル商	349	350	347	350	350	359	350	359			54000	1000
20020917	80350	東エレク	5300	5320	5170	5240	5230	5340	5230	5280			1864800	100
20020917	80360	日立ハイテク	1573	1610	1573	1604	1605	1649	1605	1649			57000	1000
20020917	80370	カメイ	525	526	523	523	523	524	523	524			11000	1000
20020917	80380	東都水	177	180	177	180	182	182	181	181			15000	1000
20020917	80390	築地魚	150	150	150	150					カ 150		3000	1000
20020917	80400	東ワール	231	234	230	230					カ 230		16000	1000
20020917	80420	日マタイ	174	176	174	176	176	178	176	178			48000	1000
20020917	80430	スターゼン	132	137	132	137	133	136	133	136			65000	1000
20020917	80440	大都魚	122	123	122	123	123	124	123	124			9000	1000
20020917	80460	丸藤ハイル	130	130	129	129	130	130	130	130			9000	1000
20020917	80480	シャディ	1197	1197	1185	1196	1196	1200	1191	1200			13400	100
20020917	80500	セイコー	237	239	234	238	236	245	236	241			70000	1000
20020917	80510	山善	166	170	166	170	170	174	165	169			164000	1000
20020917	80520	椿本興	163	163	161	163	164	164	162	163			16000	1000
20020917	80530	住友商	616	641	614	638	628	636	624	628			1495000	1000
20020917	80560	日エニシ	866	908	866	906	907	912	898	912			281800	100
20020917	80570	内田洋行	296	305	296	305	305	312	305	309			172000	1000
20020917	80580	三菱商事	781	803	781	795	800	807	790	796			4846000	1000
20020917	80590	第一実業	142	146	142	145	146	148	145	148			43000	1000
20020917	80600	キヤノン販売	838	838	828	831	831	835	820	827			184000	1000
20020917	80610	西華産	129	131	129	130	130	131	129	131			65000	1000
20020917	80630	日商岩井	69	72	69	71	72	73	71	72			1855000	1000
20020917	80640	金商	228	228	213	225	222	223	217	219			54500	500
20020917	80650	佐藤商	307	307	302	302	305	305	302	302			7000	1000
20020917	80660	三谷商	306	306	306	306	319	325	319	320			5000	1000
20020917	80680	菱洋エレク	1040	1063	1040	1061	1062	1075	1040	1074			33300	100
20020917	80700	東京産	290	290	282	282	282	293	282	293			12500	500
20020917	80740	ユアサ商	86	91	86	90	89	90	88	90			63000	1000
20020917	80750	神鋼商	128	131	128	131	132	132	125	131			37000	1000
20020917	80780	阪和興	137	138	136	137	138	138	137	138			318000	1000
20020917	80790	正栄食	425	425	425	425	425	425	424	424			7000	1000
20020917	80810	カナデン	358	364	358	363	398	398	393	394			46000	1000
20020917	80830	サンテレ	284	286	284	286	285	288	285	288			16000	1000
20020917	80840	菱電商	310	311	309	311	313	314	313	314			20000	1000
20020917	80850	檜崎産	339	339	328	337	336	354	329	333	カ 334		111000	1000
20020917	80860	ニプロ	2295	2305	2285	2300	2295	2300	2270	2280			205000	1000
20020917	80880	岩谷産	210	212	209	212	212	214	212	214			230000	1000
20020917	80890	ナイス	200	205	200	203	204	206	204	206			62000	1000
20020917	80900	昭光通商	131	134	131	134	134	135	133	135			46000	1000
20020917	80910	ニチモウ	136	137	135	137	137	138	136	138			17000	1000
20020917	80920	富士通シス	1169	1169	1111	1145	1145	1155	1134	1155			10800	100
20020917	80930	極東貿易	265	268	260	266	267	273	267	272			41000	1000
20020917	80950	イワキ	149	154	149	154	154	154	154	154			15000	1000
20020917	80960	兼松エレク	789	809	789	809	809	809	801	807			16000	1000
20020917	80970	三愛石	296	314	293	308	309	310	308	310			35000	1000
20020917	80980	稲畑産	466	466	455	455	459	468	459	466			43000	1000
20020917	81010	GSイレオス	165	169	165	169	168	173	168	169			213000	1000
20020917	81030	明和産	154	154	150	150	154	154	150	154			36000	1000
20020917	81050	丸正	100	100	100	100					カ 100		1000	1000
20020917	81100	川鉄商	92	94	92	92	94	96	92	96			129000	1000
20020917	81110	ゴールドウイン	109	109	109	109	109	109	106	109			28000	1000
20020917	81120	東スタイル	1005	1013	1003	1009	1009	1012	1008	1010			196000	1000
20020917	81130	ユニチャーム	4750	4860	4750	4850	4830	4840	4770	4790			415400	100
20020917	81140	デサント	117	128	117	122	125	126	122	125			95000	1000
20020917	81160	ダーバン	88	88	86	88	88	91	88	91			76000	1000
20020917	81300	サンゲツ	1998	1998	1956	1990	1998	1998	1990	1996			43000	1000
20020917	81310	ミツロコ	649	660	644	660	662	685	662	684			41000	1000
20020917	81320	シナネン	391	393	387	388	391	400	377	380			94000	1000
20020917	81330	エネクス	516	534	516	533	534	542	534	542			72000	1000
20020917	81340	TOKAI	459	464	458	464	465	468	464	468			59000	1000
20020917	81360	サンリオ	863	867	860	866	866	878	866	878			107700	100
20020917	81390	ナガホリ					213	213	213	213			6000	1000
20020917	81400	リョーサン	1332	1360	1326	1337	1337	1350	1332	1339			50200	100
20020917	81410	新光商	465	495	465	490	485	490	471	471			15000	1000
20020917	81420	トーホー	860	870	857	857					カ 857		12000	1000
20020917	81430	ラビーヌ	140	140	136	136	139	140	139	140			23000	1000
20020917	81460	小杉産	85	85	84	84	84	84	84	84			17000	1000
20020917	81500	三信電気	451	463	451	463	463	463	458	458			15000	1000
20020917	81510	東陽テクニカ	1345	1381	1345	1369	1369	1385	1369	1383			36500	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	81520	ソマール	180	180	180	180	180	185	180	185			21000	1000
20020917	81530	モスフード	930	935	927	928	928	930	927	930			30000	1000
20020917	81540	加賀電子	1812	1842	1812	1815	1819	1840	1819	1835			21900	100
20020917	81550	三益半導	1281	1298	1281	1290	1300	1304	1293	1300			37800	100
20020917	81570	都築電気	240	240	240	240	248	250	248	250			7000	1000
20020917	81580	ソーダニッカ	170	178	170	177	177	177	170	170			16000	1000
20020917	81600	木曽路	1411	1438	1411	1438	1438	1439	1430	1438			40000	500
20020917	81640	キャビン	130	132	129	129	129	131	126	126			83000	1000
20020917	81650	千趣会	546	555	546	550	554	555	545	555			76000	1000
20020917	81660	タカキュー	70	72	69	69	70	72	70	72			12000	500
20020917	81670	丸久									カ 201			1000
20020917	81680	ケーヨー	725	735	715	730	730	737	730	735			51200	100
20020917	81700	アデランス	2360	2435	2360	2430	2430	2455	2425	2450			192700	100
20020917	81730	上新電	106	107	106	107	109	110	107	107			18000	1000
20020917	81740	日瓦斯	761	769	751	769	795	796	795	796			13000	1000
20020917	81750	ベスト電	356	373	354	357	359	370	359	370			104000	1000
20020917	81760	西洋フード	399	399	380	390	388	401	388	401			404000	1000
20020917	81780	マルエツ	460	470	460	469	469	480	469	475			154000	1000
20020917	81790	ロイヤル	917	917	905	915	915	919	911	919			28000	1000
20020917	81800	すかいら	2650	2690	2645	2670	2675	2690	2640	2650			271800	100
20020917	81810	東天紅	236	240	235	235	238	238	234	238			19000	1000
20020917	81820	いなげや	800	804	800	801	803	815	800	815			34000	1000
20020917	81830	セブイレブン	4080	4140	4040	4120	4130	4170	4130	4160			889000	1000
20020917	81840	島忠	2000	2000	1995	1995	1996	1997	1991	1995			106700	100
20020917	81850	チョダ	1056	1097	1056	1094	1101	1123	1101	1120			18200	100
20020917	81880	ヨーカハニ	2810	2880	2810	2860	2850	2860	2800	2850			64100	100
20020917	81930	鈴丹	60	60	58	58	58	60	57	60			735000	1000
20020917	81940	ライフコーポ	830	840	830	840	842	848	830	848			21000	1000
20020917	81950	デニーズ	2010	2015	2005	2010	2010	2010	2005	2010			23000	1000
20020917	81960	カスミ	380	385	380	383	385	386	384	385			23000	1000
20020917	81970	東急ストア	320	323	320	322	322	323	317	323			61000	1000
20020917	82000	リッガーハット	1150	1180	1150	1151	1171	1190	1171	1190			19900	100
20020917	82010	さが美	369	370	369	369	369	373	369	373			17000	1000
20020917	82020	ラオックス	290	295	290	292	291	294	290	294			75000	1000
20020917	82030	MrMax	304	312	304	311	311	314	311	314			23800	100
20020917	82070	テンアライド	440	443	436	443	443	446	436	446			17500	100
20020917	82110	相鉄ローゼ	511	533	511	533	532	533	529	532			18000	1000
20020917	82120	オーク	50	50	50	50	50				カ 50		5000	1000
20020917	82140	アオキインター	419	435	419	430	430	434	430	434			22600	100
20020917	82170	オークワ	1203	1211	1203	1211	1219	1245	1219	1245			11000	1000
20020917	82180	コメリ	3190	3250	3190	3250	3250	3250	3180	3190			28600	100
20020917	82190	青山商	1480	1583	1480	1570	1569	1600	1551	1596			57600	100
20020917	82260	理経					246	246	246	246	カ 251		1000	500
20020917	82270	しまむら	7850	8130	7850	8050	8050	8140	8050	8100			63000	100
20020917	82290	ハックミサリ	795	799	795	798	799	800	794	798			12500	500
20020917	82310	三越	340	349	340	348	348	354	347	354			1087000	1000
20020917	82320	東急百	82	86	82	85	86	86	85	86			499000	1000
20020917	82330	高島屋	607	630	607	625	626	650	626	647			987000	1000
20020917	82340	大丸	509	525	509	525	525	529	521	522			409000	1000
20020917	82350	松坂屋	300	305	299	300	299	302	297	300			104000	1000
20020917	82360	丸善	182	185	182	185	182	185	182	185			141000	1000
20020917	82370	松屋	340	350	335	350	351	354	348	354			85000	1000
20020917	82380	伊勢丹	1086	1135	1086	1107	1103	1117	1095	1114			2212600	100
20020917	82390	横浜松坂	62	63	62	63	62	62	60	62			19000	1000
20020917	82400	サホロライオン					632	632	632	632			1000	1000
20020917	82420	阪急百	709	719	706	707	707	714	700	702			462000	1000
20020917	82450	丸栄	128	128	125	127	125	125	121	121			50000	1000
20020917	82470	大和									ウ 165			1000
20020917	82490	洋物産									カ 570			100
20020917	82510	パルコ	538	545	538	540	540	544	537	537			244000	1000
20020917	82520	丸井	1395	1402	1387	1394	1395	1405	1387	1387			792200	100
20020917	82530	クレゼン	2590	2645	2580	2625	2635	2670	2620	2635			703000	100
20020917	82540	さいか屋	390	400	390	400	410	410	410	410			22000	1000
20020917	82550	原信					859	859	859	859			700	100
20020917	82580	OMCカード	385	393	381	390	391	398	390	398			270000	1000
20020917	82590	十字屋	35	35	34	35	35	36	35	36			295000	1000
20020917	82600	井筒屋	182	183	179	180	181	181	176	178			156000	1000
20020917	82630	ダイエー	182	185	179	181	184	185	181	185			585000	500
20020917	82640	イトーカ堂	4650	4680	4570	4660	4670	4730	4640	4660			1158000	1000
20020917	82660	イズミヤ	620	650	620	643	645	645	642	645			60000	1000
20020917	82670	イオン	2950	3010	2940	2995	3010	3050	3000	3030			814200	100
20020917	82680	西友	435	443	435	439	437	443	433	436			3911000	1000
20020917	82700	ユニー	1285	1285	1257	1277	1278	1299	1278	1296			211000	1000
20020917	82730	イズミ	1600	1635	1599	1626	1628	1634	1570	1633			65600	100
20020917	82740	東武ストア	198	201	198	200	200	204	200	204			24000	1000
20020917	82760	平和堂	1019	1037	1019	1037	1036	1037	1017	1019			31000	1000
20020917	82780	フジ	2065	2090	2060	2080	2085	2150	2085	2150			13300	100
20020917	82790	ヤオコー	1819	1820	1811	1811	1819	1819	1814	1818			7400	100
20020917	82800	富士冷機	400	405	400	404	404	405	404	405			71000	1000
20020917	82810	ゼビオ	2390	2390	2375	2385	2385	2400	2385	2400			31200	100
20020917	82820	ケースデンキ	1370	1430	1352	1400	1400	1410	1400	1400			9500	100
20020917	82890	OLYMPIC	1345	1396	1345	1394	1394	1460	1394	1440			48700	100
20020917	82910	東京日産	213	223	213	223	223	223	217	222			22000	1000
20020917	82950	キャノンS&S	601	618	601	617	567	567	567	567			6000	1000
20020917	83050	みずほ	245000	247000	240000	241000	241000	244000	240000	243000			25437	1
20020917	83060	三菱東京	787000	790000	781000	789000	791000	802000	791000	798000			11200	1
20020917	83070	UFJ	256000	259000	254000	255000	255000	258000	253000	253000			15196	1
20020917	83080	大和銀HD	87	87	86	87	87	87	86	87			5169000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	83090	三井トラスト	247	247	242	247	247	251	247	248	カ 284		1307000	1000
20020917	83180	S M B C	553	555	548	551	552	561	550	551			22812000	1000
20020917	83240	第四銀	375	380	373	379	378	390	378	390			230000	1000
20020917	83250	北越銀	281	285	280	284	286	292	284	284			90000	1000
20020917	83260	福岡銀	445	448	442	448	448	451	447	447			1818000	1000
20020917	83270	西日銀	315	325	315	325	325	326	324	326			229000	1000
20020917	83280	札幌北洋	430000	464000	430000	452000	452000	457000	444000	457000			272	1
20020917	83290	もみじ	346000	358000	346000	355000	355000	359000	355000	359000			85	1
20020917	83310	千葉銀	385	393	384	392	394	395	393	394			1428000	1000
20020917	83320	横浜銀	490	495	490	492	492	494	490	491			1500000	1000
20020917	83330	常陽銀	338	340	336	340	339	342	339	342	ナ 206		654000	1000
20020917	83340	群馬銀	519	532	519	529	529	535	529	535			295000	1000
20020917	83350	足利銀	122	126	122	126	126	128	126	128			450000	1000
20020917	83360	武蔵野銀	3720	3780	3720	3770	3780	3840	3780	3840			22500	100
20020917	83370	千葉興銀	649	682	649	682	682	682	678	680			14900	100
20020917	83380	関東銀	1090	1130	1080	1113	1080	1109	1074	1100			8100	100
20020917	83390	都民銀	905	905	901	903	901	903	896	903			12700	100
20020917	83400	九州親和	309	309	296	308	308	310	306	310			156000	1000
20020917	83410	七十七銀	426	437	426	434	432	438	427	436			311000	1000
20020917	83420	青森銀	390	398	390	397	398	399	395	399			54000	1000
20020917	83430	秋田銀	388	395	388	393	394	400	390	400	リ 206		178000	1000
20020917	83440	山形銀	510	511	507	508	509	521	509	521			98000	1000
20020917	83450	岩手銀	3790	3880	3790	3840	3850	3870	3800	3840			16800	100
20020917	83460	東邦銀	420	424	420	422	423	429	423	429			110000	1000
20020917	83490	東北銀	206	206	206	206							4000	1000
20020917	83500	みち銀	659	665	657	664	664	669	662	669			127000	1000
20020917	83530	道銀	104	106	102	105	105	105	104	105			161000	1000
20020917	83550	静岡銀	773	789	773	787	787	790	779	782			1143000	1000
20020917	83560	十六銀	410	420	408	416	415	430	415	430			211000	1000
20020917	83570	北陸銀	159	160	157	159	159	165	159	165			500000	1000
20020917	83580	スルガ銀	502	505	501	502	503	507	502	503			863000	1000
20020917	83590	八十二銀	520	523	519	522	523	525	516	524			209000	1000
20020917	83600	山梨中銀	450	450	449	449	449	462	449	462			188000	1000
20020917	83610	大垣銀	500	508	498	504	504	512	504	512			170000	1000
20020917	83620	福井銀	400	408	399	407	406	410	402	410			137000	1000
20020917	83630	北国銀	450	455	450	455	455	460	455	460			256000	1000
20020917	83640	清水銀	4960	5100	4960	5050	5050	5060	5020	5060			4500	100
20020917	83660	滋賀銀	469	484	469	477	477	480	472	474			210000	1000
20020917	83670	南都銀	360	376	360	374	369	376	369	376			26000	1000
20020917	83680	百五銀	435	444	435	442	442	445	442	445			154000	1000
20020917	83690	京都銀	448	457	448	456	456	457	455	457			151000	1000
20020917	83700	紀陽銀	214	216	213	216	216	220	216	220			336000	1000
20020917	83740	三重銀	496	498	496	497	498	505	497	505			120000	1000
20020917	83750	池田銀	5250	5400	5250	5390	5390	5390	5340	5390			5800	100
20020917	83790	広島銀	391	410	391	397	397	400	397	400			304000	1000
20020917	83800	山口銀	770	796	764	785	785	796	784	796			148000	1000
20020917	83810	山陰合銀	619	636	618	630	630	645	630	645			153000	1000
20020917	83820	中国銀	729	735	728	731	730	738	727	738			163000	1000
20020917	83830	鳥取銀	341	342	341	342	339	339	339	339			9000	1000
20020917	83850	伊予銀	620	640	620	634	634	640	633	640			242000	1000
20020917	83860	百十四銀	597	599	596	598	598	610	598	609			147000	1000
20020917	83870	四国銀	575	595	575	585	585	586	583	585			134000	1000
20020917	83880	阿波銀	548	550	547	548	550	560	548	560			285000	1000
20020917	83900	鹿児島銀	399	400	398	400	400	403	400	403			165000	1000
20020917	83920	大分銀	494	522	492	518	515	529	512	529			75000	1000
20020917	83930	宮崎銀	376	385	376	385	385	395	382	395			149000	1000
20020917	83940	肥後銀	470	470	468	468	468	478	468	478			291000	1000
20020917	83950	佐賀銀	420	421	420	421	421	425	420	425			62000	1000
20020917	83960	十八銀	480	488	479	486	488	489	485	489			72000	1000
20020917	83970	沖縄銀	2040	2100	2040	2050	2040	2050	2035	2050			11100	100
20020917	83990	琉球銀	1327	1330	1320	1330	1330	1340	1330	1340			17100	100
20020917	84030	住友信	542	544	523	544	544	545	535	536			5230000	1000
20020917	84040	三菱アセット	55	56	54	56	56	56	55	56			1550000	1000
20020917	84210	Y-信中金	392000	393000	392000	392000	392000	393000	392000	393000			28	1
20020917	84730	SBI	66000	67400	66000	66600	66800	66800	65300	66000			355	1
20020917	85070	学研クレ				333	333	333	333	333			1000	1000
20020917	85110	日証金	394	413	394	400	405	409	405	409			72000	1000
20020917	85120	大証金												1000
20020917	85150	アイフル	7300	7430	7270	7360	7360	7420	7280	7320			99750	50
20020917	85190	ホケッTC	910	934	901	901	902	926	900	926			25300	100
20020917	85200	殖産銀	355	355	355	355	355	360	355	360			40000	1000
20020917	85210	長野銀	346	359	346	355	354	354	346	350			59000	1000
20020917	85220	名古屋銀	568	580	568	568	571	598	571	590			298000	1000
20020917	85270	愛知銀	5960	6280	5960	6220	6220	6220	6200	6220			4800	100
20020917	85290	第三銀	380	390	380	388	386	395	385	395			132000	1000
20020917	85300	中京銀	414	425	414	425	425	440	425	440			142000	1000
20020917	85360	東日本銀	298	305	296	305	305	315	305	315			75000	1000
20020917	85390	福岡シ銀	218	242	218	231	227	235	227	235			123000	1000
20020917	85410	愛媛銀	364	375	364	375	375	388	375	388			63000	1000
20020917	85420	トマト銀				290	290	290	290	290			12000	1000
20020917	85430	みなと銀	260	266	260	266	268	270	266	270			17000	1000
20020917	85440	京葉銀	290	290	286	290	290	294	289	294			106000	1000
20020917	85500	栃木銀	654	658	654	658	658	660	658	660			23000	1000
20020917	85510	北日本銀	4510	4550	4500	4520	4530	4530	4510	4530			7300	100
20020917	85560	香川銀	607	613	605	613	614	614	614	614			110000	1000
20020917	85580	東和銀	335	340	335	339	339	345	339	345			139000	1000
20020917	85610	徳島銀	660	672	660	670	670	680	670	680			51000	1000
20020917	85620	福島銀	114	115	113	113	115	115	114	115			70000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	85630	大東銀	317	317	311	315	315	317	315	317			84000	1000
20020917	85640	武富士	7530	7600	7530	7600	7600	7610	7500	7530			203270	10
20020917	85650	三洋電	3080	3130	3080	3120	3120	3170	3120	3160			56500	100
20020917	85660	リコー	1622	1622	1586	1600	1618	1629	1608	1629			71800	100
20020917	85670	クレディア	1500	1571	1500	1571	1566	1566	1563	1566			7800	100
20020917	85680	シンキ	514	515	508	508	510	513	501	512			25000	100
20020917	85700	イオン	6100	6310	6100	6300	6300	6360	6230	6270			49100	100
20020917	85710	ニッシン	861	885	861	885	885	889	885	888			46700	100
20020917	85720	アコム	6550	6580	6470	6530	6530	6550	6430	6440			179570	10
20020917	85730	三洋信販	3000	3060	2995	3000	3020	3070	3020	3060			45500	100
20020917	85740	プロミス	5200	5230	5110	5170	5160	5170	5050	5100			306250	50
20020917	85770	日栄	549	590	549	584	592	595	585	590			25500	100
20020917	85790	東京リース	1105	1140	1101	1105	1119	1123	1105	1119			61000	1000
20020917	85830	日信販	170	175	169	173	173	179	173	179			801000	1000
20020917	85840	ジャックス	432	444	431	437	442	447	431	440			368000	1000
20020917	85850	オリコ	75	76	74	76	75	78	75	77			2929000	1000
20020917	85860	日立キャピ	1600	1624	1600	1601	1601	1619	1601	1617			175300	100
20020917	85880	セントファイ	360	370	355	370	375	385	375	385			65000	1000
20020917	85910	オリックス	7830	7830	7750	7830	7830	7850	7790	7840			193700	100
20020917	85920	住商リース	1774	1825	1774	1824	1824	1834	1740	1810			18700	100
20020917	85930	タイヤリース	2445	2500	2420	2455	2450	2455	2390	2420			82400	100
20020917	85950	ジャフコ	7520	7790	7400	7730	7820	7970	7820	7950			85600	100
20020917	85970	商工ファント	10730	10750	10380	10440	10440	10650	10420	10650			15870	10
20020917	86010	大和証G	615	626	610	620	620	622	616	619			5337000	1000
20020917	86030	日興コーデ	505	513	501	511	514	522	512	522			5578000	1000
20020917	86040	野村	1515	1522	1502	1511	1515	1536	1515	1529			5706000	1000
20020917	86060	新光証	180	182	178	179	179	181	179	180			1817000	1000
20020917	86070	ミズホ証券	108	108	107	108	108	109	107	109			852000	1000
20020917	86090	岡三証	400	410	400	404	404	410	402	410			125000	1000
20020917	86100	さくらフル	165	174	165	173	174	178	173	178			144000	1000
20020917	86110	コスモ証	88	90	88	90	89	90	89	90			470000	1000
20020917	86130	丸三証	303	310	303	303	308	308	306	307			31000	1000
20020917	86140	東洋証	170	173	170	170	173	173	170	173			54000	1000
20020917	86150	三菱証	646	671	646	664	663	663	657	660			321000	1000
20020917	86160	東海東京	150	154	147	152	151	154	151	154			127000	1000
20020917	86170	光世証	112	112	111	111	111	114	111	114			56000	1000
20020917	86210	UFJつばさ	290	298	289	296	296	302	290	299			575000	1000
20020917	86220	水戸証	210	225	210	225	224	225	224	225			45000	1000
20020917	86230	明光ナショ	294	298	293	297	298	298	288	297			65500	500
20020917	86240	いちよし	346	347	345	346	346	348	346	348			32000	1000
20020917	86250	高木証	132	132	127	131	130	132	127	127			15000	1000
20020917	86260	M-マネックス	16600	17300	16500	17200	17000	17200	16800	16800			459	1
20020917	86280	松井証	850	885	850	885	884	899	881	885			827700	100
20020917	86340	JPM	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700			90	10
20020917	86370	NAB	2350	2350	2350	2350					カ 2355		400	100
20020917	86400	TDミオ												100
20020917	86410	ウェストバンク	1036	1036	1036	1036	1037	1037	1037	1037			4000	500
20020917	86420	パークレイズ									カ 840			100
20020917	86440	コメルツ									カ 1150			50
20020917	86480	BAC	8400	8400	8400	8400							100	50
20020917	86510	ドイツバンク												10
20020917	86530	クレディスイス					2745	2745	2745	2745			1080	10
20020917	86570	UBS	5240	5240	5240	5240	5260	5260	5260	5260			210	10
20020917	86640	クリヨネ									ワ 5000			100
20020917	86650	BNPパリバ												50
20020917	86660	SG												10
20020917	86750	メルリッチ	4360	4360	4360	4360					カ 4360		120	10
20020917	86850	AIG												10
20020917	86860	AFL	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700			8000	50
20020917	86890	エイゴン									カ 1303			10
20020917	86910	日証代												500
20020917	86920	だいがう	318	318	318	318	320	320	320	320			4000	1000
20020917	87420	小林洋行	1801	1814	1797	1807	1809	1820	1807	1818			27300	100
20020917	87520	三住海上	562	566	555	566	565	567	560	566			3375000	1000
20020917	87540	日本興亜	417	427	417	425	426	430	422	430			491000	1000
20020917	87550	損保JPN	704	706	695	705	705	707	700	707			1856000	1000
20020917	87570	日新火	213	217	213	215	215	218	215	218			119000	1000
20020917	87590	ニッセイ同和	461	473	460	473	473	476	473	476			337000	1000
20020917	87610	あいおい	254	258	252	256	256	260	256	260			385000	1000
20020917	87630	富士火	192	200	192	199	199	200	198	200			328000	1000
20020917	87660	ミレアHD	950000	960000	940000	950000	949000	955000	949000	955000			1878	1
20020917	87990	大同生命	247000	248000	239000	240000	240000	242000	239000	240000			2724	1
20020917	88010	三井不	911	935	911	929	927	933	920	928			1908000	1000
20020917	88020	三菱地所	904	913	899	908	906	914	906	911			3522000	1000
20020917	88030	平和不	254	258	252	257	258	258	256	256			342500	500
20020917	88040	東建物	194	198	193	197	197	199	195	199			269000	1000
20020917	88060	ダイビル	548	550	548	550	549	550	545	550			8000	1000
20020917	88090	サンケイビル	324	334	324	328	333	335	330	335			27000	1000
20020917	88150	東急不	152	153	150	153	153	157	153	157			1295000	1000
20020917	88210	立飛企	2110	2110	2110	2110	2115	2115	2115	2115			3000	1000
20020917	88300	住友不	614	627	611	625	625	628	622	626			2933000	1000
20020917	88320	小田急不	251	252	249	249	247	250	247	250			14000	1000
20020917	88330	東宝不	375	377	374	376	377	385	377	383			33000	1000
20020917	88340	藤和不	44	44	43	43	43	45	43	45			246000	1000
20020917	88350	太平洋発	46	47	45	45	46	47	46	47			111000	1000
20020917	88380	有楽土	161	161	150	150					カ 155		13000	1000
20020917	88390	ニチモ	37	37	36	37	36	37	36	37			46000	1000
20020917	88400	大京	68	70	65	70	69	71	69	71			229000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	88410	テ-オーシー	544	553	539	552	553	558	550	558			80000	1000
20020917	88420	楽天地	350	361	350	356	358	365	358	365			40000	1000
20020917	88450	セザール	53	55	52	53	53	54	52	53			3215000	1000
20020917	88460	積和不	550	564	550	564					り 530		12000	1000
20020917	88570	三井販売	442	451	438	438	442	446	436	445			60000	1000
20020917	88580	ダイア建	169	169	169	169	164	167	162	167			6000	1000
20020917	88630	積和中部												1000
20020917	88640	空港施設	395	398	395	398	399	403	399	403			20000	1000
20020917	88680	URBAN	810	810	783	790	795	795	790	793			20700	100
20020917	88690	明和地所	1000	1029	989	1002	1002	1029	1002	1029			19900	100
20020917	88700	住友販売	2805	2805	2720	2745	2745	2770	2745	2770			14800	100
20020917	88710	ゴールドル	2945	3020	2945	3000	3030	3050	3010	3050			22500	100
20020917	88730	積和中国									カ 366			1000
20020917	88740	ジョイント	1071	1071	1054	1055	1056	1067	1055	1067			19500	100
20020917	88750	東栄住宅	1450	1450	1420	1420	1420	1439	1385	1439			12200	100
20020917	88770	エスリード	1091	1110	1091	1100	1100	1132	1100	1132			7800	100
20020917	88780	日綜地所	602	608	600	605	605	616	605	610			36100	100
20020917	88790	東急バ	789	800	789	800	800	804	799	800			16100	100
20020917	88800	飯田産業	1319	1330	1318	1324	1325	1348	1325	1343			9000	100
20020917	88810	日神不	1079	1090	1077	1090	1090	1090	1080	1090			1300	100
20020917	88820	ゼファー	264000	264000	262000	263000	263000	264000	262000	264000			92	1
20020917	89040	サンヨ-ナゴヤ	375000	375000	375000	375000	380000	380000	380000	380000			15	1
20020917	89050	イオンモール	2955	3020	2955	2990	2990	3050	2990	3050			25600	100
20020917	89490	J-N E C	480000	480000	478000	478000	479000	479000	477000	479000			30	1
20020917	89500	J-メリル1					495000	495000	495000	495000			1	1
20020917	89510	R-ビルフ	548000	554000	548000	548000	548000	549000	548000	548000			139	1
20020917	89520	R-ジャパン	539000	539000	536000	536000	536000	536000	534000	534000			316	1
20020917	89530	R-リテ-ルファ	466000	469000	466000	468000	469000	469000	467000	469000			41	1
20020917	89540	R-オリックスF	491000	491000	488000	488000	489000	490000	486000	488000			129	1
20020917	89550	R-Jプライム	205000	205000	204000	204000	204000	205000	204000	205000			3979	1
20020917	89560	R-フレミア	473000	473000	467000	468000	468000	470000	468000	470000			268	1
20020917	89900	H L D	385	385	381	381					カ 381		3000	500
20020917	90010	東武	312	315	310	315	315	315	313	314			952000	1000
20020917	90020	西武	1218	1300	1218	1241	1242	1258	1240	1257			240000	1000
20020917	90030	相鉄	310	312	310	312	312	316	312	316			213000	1000
20020917	90040	箱根	283	285	283	285	284	289	284	284			13000	1000
20020917	90050	東急	426	426	420	425	425	427	423	425			1693000	1000
20020917	90060	京急	568	573	567	570	570	576	570	575			790000	1000
20020917	90070	小田急	515	522	511	520	521	521	514	517			561000	1000
20020917	90080	京王	643	647	640	647	647	649	646	649			1643000	1000
20020917	90090	京成	365	365	360	363	363	365	361	364			374000	1000
20020917	90100	富士急	401	416	401	415	414	417	413	417			36000	1000
20020917	90130	伊豆鉄	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000			400	100
20020917	90140	新京成	357	357	351	356	356	360	356	360			15000	1000
20020917	90170	新潟交通	202	204	202	204	210	210	210	210			12000	1000
20020917	90190	伊豆急	1980	1980	1980	1980					カ 1980		200	100
20020917	90200	JR東	546000	546000	538000	542000	541000	542000	538000	538000			9180	1
20020917	90210	JR西	435000	435000	428000	430000	430000	433000	428000	429000			1936	1
20020917	90220	JR東海	716000	724000	712000	720000	720000	723000	710000	713000			2674	1
20020917	90310	西鉄	297	299	297	299	300	302	300	302			236000	1000
20020917	90330	広電鉄									り 1229			1000
20020917	90370	ハマキョウ	2630	2630	2580	2630	2630	2630	2585	2600			10100	100
20020917	90410	近鉄	322	326	322	324	324	326	321	322			1732000	1000
20020917	90420	阪急	372	378	371	376	377	378	374	377			1338000	1000
20020917	90430	阪神	312	316	312	312	315	319	315	319			334000	1000
20020917	90470	名糖運輸	974	974	968	968	969	971	969	971			3700	100
20020917	90480	名鉄	318	323	318	322	322	325	322	323			629000	1000
20020917	90550	アルプス物	460	460	460	460	460	465	460	460			6000	1000
20020917	90560	ヒューテック									り 1470			100
20020917	90580	トソコム	556	569	556	569	560	560	560	560			6000	1000
20020917	90610	富士物流									カ 183			1000
20020917	90620	日通	492	502	492	498	497	499	493	496			3774000	1000
20020917	90630	岡山運送									り 140			1000
20020917	90640	ヤマト運	1840	1840	1819	1830	1828	1843	1826	1838			873000	1000
20020917	90650	山九	91	95	91	95	94	97	94	97			166000	1000
20020917	90660	日新	185	189	185	188	188	190	188	190			33000	1000
20020917	90670	丸運	191	198	188	188					カ 188		4000	1000
20020917	90680	丸全運	228	232	226	231	234	235	233	235			32000	1000
20020917	90690	センコー	237	239	236	239	239	240	238	240			45000	1000
20020917	90700	トナミ運	232	238	232	238	239	245	239	245			33000	1000
20020917	90720	日梱運	867	870	866	870	870	875	868	871			76000	1000
20020917	90740	日石輪	201	203	201	203	202	204	202	203			19000	1000
20020917	90750	福山運	389	394	387	388	391	394	387	389			156000	1000
20020917	90760	西濃運	677	680	677	677	677	677	672	674			590000	1000
20020917	90790	東急ロジ	410	410	400	400	400	400	395	395			6000	1000
20020917	90810	神奈中交	600	609	599	609	609	618	609	618			40000	1000
20020917	90820	大和自交									カ 171			1000
20020917	90860	日立物流	654	655	654	654	654	660	654	660			53000	1000
20020917	91010	郵船	364	371	359	370	370	373	369	372			2147000	1000
20020917	91040	商船三井	219	224	218	223	223	225	223	225			2423000	1000
20020917	91070	川崎船	147	153	147	152	152	155	152	155			955000	1000
20020917	91100	新和海	61	61	59	60	61	62	61	62			85000	1000
20020917	91130	乾船	48	52	48	52	48	51	48	51			12000	1000
20020917	91150	明治海	146	158	146	156	153	153	152	153			19000	1000
20020917	91190	飯野海	209	215	209	215	215	220	215	220			26000	1000
20020917	91230	太平洋海	37	38	37	38	39	39	39	39			40000	1000
20020917	91300	共栄タンカー	120	120	119	119	119	120	119	120			15000	1000
20020917	91320	第一船	38	39	38	39	38	39	37	39			168000	1000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	91520	関西船	30	30	29	30	30	30	29	30			65000	1000
20020917	91710	栗林船	190	190	190	190							1000	1000
20020917	91730	東海船									ウ 250		1000	1000
20020917	91740	ワグナーT					150	150	150	150			1000	1000
20020917	91780	日鉄物流									ウ 360		1000	1000
20020917	91790	川崎近船									カ 156		1000	1000
20020917	91930	東汽船	320	320	320	320					カ 321		10000	1000
20020917	91950	P & O									カ 400		100	100
20020917	92010	日航	296	298	295	296	296	299	295	299			3210000	1000
20020917	92020	全日空	290	292	285	292	292	293	289	290			1633000	1000
20020917	92040	M-スカイマーク	80000	80000	80000	80000	80000	80000	80000	80000			173	1
20020917	92310	国際航業	419	422	419	420	419	419	418	419			32000	1000
20020917	92320	バスコ	314	319	309	316	316	316	313	314			39000	1000
20020917	92330	アジア航測					247	250	246	250			4000	1000
20020917	93010	三菱倉	729	739	718	719	723	727	719	719			386000	1000
20020917	93020	三井倉	241	247	241	247	249	255	249	255			309000	1000
20020917	93030	住友倉	295	299	295	297	298	302	298	300			421000	1000
20020917	93040	渋沢倉	237	238	236	238	238	239	237	239			23000	1000
20020917	93050	ヤマタネ	69	70	69	69	69	71	69	71			33000	1000
20020917	93060	東陽倉	188	188	187	188	188	189	188	189			24000	1000
20020917	93080	イマイ建物	370	370	370	370					カ 370		6000	1000
20020917	93100	トランスシティ	222	223	222	223	224	224	223	223			32000	1000
20020917	93110	アサガミ									ウ 250		1000	1000
20020917	93120	ケイヒン	139	140	138	138	139	141	139	140			26000	1000
20020917	93130	丸八倉									カ 142		1000	1000
20020917	93180	日本橋倉	92	93	90	91	116	117	100	100			585000	1000
20020917	93200	三和倉	144	144	144	144	142	142	142	142			2000	1000
20020917	93210	アイ・ロジス	163	163	163	163	164	164	164	164			3000	1000
20020917	93240	安田倉	406	406	406	406							1000	1000
20020917	93510	洋埠頭	155	155	155	155	153	156	153	156			66000	1000
20020917	93550	リンコー					175	175	175	175			3000	1000
20020917	93580	宇徳運	85	86	85	86	86	87	86	87			6000	1000
20020917	93600	鈴与シワ											1000	1000
20020917	93610	伏木運	170	170	170	170					カ 171		1000	1000
20020917	93640	上組	572	577	568	577	576	580	574	580			1254000	1000
20020917	93660	サンリツ	640	640	640	640	638	638	638	638			36200	100
20020917	93680	キムラユニティー											1000	1000
20020917	93690	キヨ流通	1200	1200	1200	1200	1200	1210	1195	1198			3000	100
20020917	93730	ニッコウトラバ	679	679	679	679	675	675	661	661			1700	100
20020917	93750	近鉄エクス	1182	1190	1162	1179	1179	1180	1177	1177			30900	100
20020917	94010	TBS	1942	1980	1940	1961	1963	1976	1941	1951			651000	1000
20020917	94040	日本テレビ	22370	22370	21870	22240	21940	22250	21590	21950			46830	10
20020917	94090	テレビ朝日	191000	197000	191000	197000	197000	198000	194000	197000			573	1
20020917	94290	日立モバ	430	430	422	423	424	430	423	430			16000	1000
20020917	94300	NECモバイル	941	975	940	940	941	941	920	941			22300	100
20020917	94320	NTT	443000	447000	437000	444000	445000	453000	444000	450000			15767	1
20020917	94330	KDDI	361000	363000	356000	360000	361000	367000	361000	366000			21483	1
20020917	94340	日テレコム	326000	330000	323000	328000	329000	335000	329000	332000			2597	1
20020917	94350	光通信	1131	1148	1131	1144	1144	1146	1130	1138			29600	100
20020917	94370	NTTドコモ	221000	223000	217000	221000	222000	227000	222000	226000			79283	1
20020917	94420	JSAT	500000	540000	499000	504000	506000	513000	503000	508000			247	1
20020917	94430	M-IC					341	341	341	341			3000	1000
20020917	94450	M-Fテレコム											1	1
20020917	94470	丸紅テレコム					39500	39500	39500	39500			6	1
20020917	94700	学研	118	122	118	121	121	122	112	122			51000	1000
20020917	94740	ゼンリン	1040	1040	1030	1031	1032	1032	1031	1031			3900	100
20020917	94750	昭文社	1302	1330	1300	1317	1316	1330	1316	1330			9200	100
20020917	94770	角川書店	1901	1960	1901	1959	1959	1960	1910	1960			7500	100
20020917	94790	インプレス	71300	72800	71000	72700	73000	75200	73000	75200			67	1
20020917	94810	テレフォニカ											50	50
20020917	94960	ドイツテレコム	1215	1215	1211	1211	1215	1215	1215	1215			3200	50
20020917	95010	東電力	2350	2375	2350	2355	2355	2370	2355	2360			2853900	100
20020917	95020	中部電力	2230	2245	2225	2240	2240	2255	2230	2255			1509000	100
20020917	95030	関西電力	1880	1884	1871	1882	1882	1883	1873	1883			1596200	100
20020917	95040	中国電力	1705	1715	1695	1713	1714	1719	1706	1716			265900	100
20020917	95050	北陸電力	1614	1631	1614	1628	1631	1635	1629	1635			322900	100
20020917	95060	東北電力	1701	1715	1699	1714	1714	1716	1704	1714			649500	100
20020917	95070	四国電力	1712	1729	1711	1724	1724	1730	1722	1730			242100	100
20020917	95080	九州電力	1750	1761	1749	1756	1760	1769	1753	1758			799500	100
20020917	95090	北海道電力	1644	1650	1632	1650	1649	1664	1649	1662			293600	100
20020917	95110	沖縄電力	2700	2745	2670	2720	2720	2720	2700	2720			17700	100
20020917	95310	東瓦斯	344	346	342	346	346	347	345	345			7367000	1000
20020917	95320	大瓦斯	288	291	286	290	289	292	289	292			3955000	1000
20020917	95330	東邦瓦斯	284	291	284	290	290	294	290	294			624000	1000
20020917	95340	北海瓦斯	257	258	256	258	258	259	257	257			24000	1000
20020917	95350	広島ガス	269	269	269	269							1000	1000
20020917	95360	西部瓦斯	181	185	181	185	185	186	184	186			345000	1000
20020917	95370	北陸瓦斯	307	307	307	307							62000	1000
20020917	95390	京葉瓦斯									カ 296		1000	1000
20020917	95410	大多喜ガス	300	300	300	300					ウ 300		10000	1000
20020917	95420	新日ガス	430	430	430	430					ウ 430		1000	500
20020917	95430	静岡瓦斯					356	360	355	360			15000	1000
20020917	96000	アイネット	495	499	495	499	499	499	499	499			2100	100
20020917	96010	松竹	581	587	581	585	588	594	588	594			99000	1000
20020917	96020	東宝	1298	1322	1298	1320	1307	1331	1307	1331			176000	100
20020917	96050	東映	317	325	316	319	321	323	320	320			292000	1000
20020917	96070	葵プロ	679	691	679	686	687	693	687	693			11500	500
20020917	96090	ハンチャリンク	1283	1310	1282	1297	1300	1307	1280	1297			108500	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	96130	NTTデータ	424000	431000	420000	427000	427000	433000	427000	432000			6334	1
20020917	96140	ベル24	23310	23400	23000	23250	23250	23400	23190	23300			5790	10
20020917	96150	東京美装					580	590	580	590			2000	1000
20020917	96160	共立メンテ	2395	2435	2395	2430	2435	2495	2435	2495			8300	100
20020917	96180	イームサービス	1500	1500	1500	1500							2000	1000
20020917	96200	スクエア	1515	1565	1515	1564	1562	1570	1540	1550			49700	100
20020917	96210	建設技研	543	560	537	560	559	560	557	560			10900	100
20020917	96220	スペース	435	435	435	435	435	440	433	440			2200	100
20020917	96240	長大					246	246	236	236	カ 242		4500	500
20020917	96280	公益社	2050	2060	2050	2050	2040	2080	2040	2060			5100	100
20020917	96290	ビーシーイー	840	840	840	840					カ 840		500	500
20020917	96310	東急レク	600	600	599	599	598	600	598	600			5000	1000
20020917	96320	スバル興	343	345	340	340	339	340	339	340			10000	1000
20020917	96330	テアトル	107	109	107	108	109	109	107	109			79000	1000
20020917	96350	武蔵野興	290	290	290	290	289	289	289	289			2000	1000
20020917	96450	D C S	694	696	660	696	695	695	693	695			11700	100
20020917	96460	タイトー	83100	83600	82000	82100	82300	84000	82300	84000			366	1
20020917	96490	明電インジ	496	498	490	490	495	500	495	500			22300	100
20020917	96500	テクモ	1062	1127	1062	1100	1119	1120	1107	1120			12600	100
20020917	96540	コーエー	3320	3480	3300	3460	3460	3520	3440	3490			75200	100
20020917	96600	C R C	1620	1660	1611	1660	1661	1673	1661	1669			8500	100
20020917	96610	歌舞伎					4090	4090	4090	4090			3000	1000
20020917	96650	吉本興					1050	1050	1050	1050			6000	1000
20020917	96670	ホリプロ	656	670	656	664	658	675	657	675			16600	100
20020917	96690	オーケネット	1100	1168	1100	1168	1167	1168	1140	1160			6300	100
20020917	96710	よみランド	305	314	305	313	314	320	314	317			64000	1000
20020917	96720	都競馬	123	124	122	123	123	124	123	124			226000	1000
20020917	96740	花月園												1000
20020917	96750	常磐興	122	122	119	119	123	123	123	123			69000	1000
20020917	96780	カナモト	475	484	475	482	485	485	482	485			13000	1000
20020917	96800	共成レンテム	532	532	532	532							1000	1000
20020917	96810	東京ドーム	282	286	278	286	286	290	285	285			293000	1000
20020917	96820	データ通信	2370	2400	2330	2375	2360	2395	2350	2395			53800	100
20020917	96840	エニックス	2165	2215	2165	2215	2215	2240	2195	2200			46500	100
20020917	96920	シーイーシー	1111	1140	1100	1136	1132	1132	1127	1130			9700	100
20020917	96940	日立ソフト	3360	3480	3360	3470	3470	3470	3400	3450			168100	100
20020917	96970	カプコン	3080	3130	3060	3090	3100	3110	3090	3110			99200	100
20020917	97000	イスパールエル	1212	1216	1194	1212	1210	1224	1210	1222			21600	100
20020917	97010	東京会館	157	157	157	157	159	159	157	157			19000	1000
20020917	97030	シェナラス	43	43	42	42	42	43	42	43			340000	1000
20020917	97040	東海観	23	23	22	22	22	23	21	22			729000	3000
20020917	97060	日空ビル	833	865	833	865	865	875	854	865			49000	1000
20020917	97080	帝ホテル												1000
20020917	97140	S R A	710	716	710	716					カ 720		3100	100
20020917	97150	トランスコスモス	2030	2040	2010	2040	2040	2075	2040	2060			57500	100
20020917	97160	乃村工芸	305	307	305	306					カ 310		6000	1000
20020917	97170	シャステック	2350	2380	2350	2350	2350	2350	2320	2320			1900	100
20020917	97190	住商情報	3630	3720	3630	3670	3680	3720	3670	3680			27200	100
20020917	97220	藤田観	439	444	436	442	444	465	444	465			58000	1000
20020917	97260	近ウーリスト	221	226	221	225	226	230	226	230			29000	1000
20020917	97270	東急観	110	113	110	111	112	113	112	113			8000	1000
20020917	97280	日本管財	2000	2050	2000	2035	2035	2040	2010	2040			17100	100
20020917	97310	白洋舎	272	274	271	271	272	273	272	273			12000	1000
20020917	97320	東映化	180	189	180	189					カ 187		4000	1000
20020917	97350	セコム	4960	5000	4900	5000	5000	4950	4950	4960			625500	500
20020917	97370	C S K	4380	4440	4370	4420	4420	4430	4370	4390			820500	100
20020917	97380	インテック	646	660	641	660	670	670	660	660			61000	1000
20020917	97390	N S W	1070	1102	1070	1101	1102	1112	1060	1087			15100	100
20020917	97400	C S P	555	555	555	555	560	560	560	560			2500	500
20020917	97410	日立情報	3350	3420	3300	3310	3320	3350	3260	3310			60200	100
20020917	97420	アイネス	639	649	631	648	648	649	643	648			67800	100
20020917	97430	丹青社	383	383	383	383	388	390	388	390			24000	1000
20020917	97440	メイテック	2860	2950	2860	2915	2915	2955	2885	2920			125800	100
20020917	97460	T K C	1639	1693	1613	1680	1645	1649	1602	1619			40200	100
20020917	97470	アサツ-D K	2105	2180	2105	2150	2110	2170	2110	2165			67300	100
20020917	97480	エヌジェーケー	334	334	329	329					カ 331		2000	1000
20020917	97490	富士ソフト	2455	2575	2450	2570	2570	2570	2505	2510			214000	100
20020917	97500	ソラン	784	815	784	800	801	815	800	815			28300	100
20020917	97510	T I S	2210	2300	2210	2265	2265	2265	2230	2235			54300	100
20020917	97520	ナムコ	2100	2145	2065	2130	2130	2170	2130	2170			159600	100
20020917	97550	応用地質	962	967	945	956	956	961	950	961			20400	100
20020917	97590	日システム	2920	2945	2860	2940	2940	2945	2850	2875			42300	100
20020917	97610	東海リース	128	130	128	130							3000	1000
20020917	97620	大和リース	290	295	290	294	293	295	293	294			111000	1000
20020917	97630	丸紅リース	93	93	90	91	92	97	92	93			216000	1000
20020917	97640	技研興	102	102	102	102							1000	1000
20020917	97650	オオバ									カ 87			1000
20020917	97660	コナミ	3200	3300	3180	3290	3300	3300	3240	3260			1207600	100
20020917	97670	日建工学									カ 212			1000
20020917	97770	日電計算	1047	1069	1047	1067	1065	1065	1004	1060			8400	100
20020917	97830	ベネッセ	2000	2060	2000	2040	2040	2070	2035	2070			10100	100
20020917	97860	キャッツ	1640	1685	1640	1670	1670	1670	1650	1654			25200	100
20020917	97870	Jメンテナツス	400	400	400	400	400	403	397	403			10100	100
20020917	97880	ナック	900	910	899	905	905	908	890	890			34900	100
20020917	97890	栄光									カ 513			1000
20020917	97910	ビゲンテクノ									カ 540			1000
20020917	97920	ニチ学館	6180	6200	6130	6160	6150	6170	6140	6160			95300	100
20020917	97930	ダイセキ	1800	1850	1800	1847	1840	1849	1835	1847			13800	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020917	97970	大日本コ									㊦ 244			100
20020917	97990	旭情報	810	810	810	810	820	820	820	820			2000	1000
20020917	98100	日鉄商	62	64	62	64	64	64	63	63			8000	1000
20020917	98150	カテナ	261	285	260	285	280	290	275	290			37000	1000
20020917	98180	大丸エナ	615	615	615	615	615	615	615	615			200	100
20020917	98250	アズ威尔	361	361	361	361	374	374	374	374	㊦ 374		1300	100
20020917	98280	元気寿司	1770	1780	1750	1770	1780	1800	1780	1800			15600	100
20020917	98300	トラスコ中山	1490	1510	1490	1508	1508	1520	1500	1520			24200	100
20020917	98310	ヤマダ電機	8600	8750	8600	8700	8750	8820	8710	8750			119900	100
20020917	98320	オートバックス	3440	3440	3350	3430	3450	3460	3300	3350			8500	100
20020917	98350	ジュンテンド									㊦ 170			1000
20020917	98400	ホーマック	800	830	800	811	811	838	811	838			22500	100
20020917	98440	ユーエスシー	989	990	989	990	990	1000	990	1000			2700	100
20020917	98460	天満屋ス												100
20020917	98500	グルメ軒屋	905	910	902	910	916	920	916	920			12000	1000
20020917	98540	愛眼	658	670	658	668	688	688	660	660			18300	100
20020917	98550	くろがや	332	332	332	332					㊦ 332		1000	1000
20020917	98560	ケーユー					750	750	750	750	㊦ 750		100	100
20020917	98590	ユーストア					803	803	803	803			600	100
20020917	98610	吉野家	192000	198000	192000	197000	198000	199000	197000	199000			1632	1
20020917	98650	日商エレ	1602	1623	1602	1610	1609	1617	1599	1617			25700	100
20020917	98690	加藤産業	525	525	515	520	519	520	515	515			12000	1000
20020917	98730	日ケンタッキー	2745	2745	2730	2740	2735	2740	2730	2740			16000	1000
20020917	98750	マツモトキヨシ	5300	5330	5250	5310	5320	5330	5200	5210			73900	100
20020917	98780	セキド	171	175	170	175	170	170	170	170			7000	1000
20020917	98820	イロハハット	880	890	880	881	888	900	888	900			31900	100
20020917	98830	富士エレ	648	670	648	658	652	665	651	665			2700	100
20020917	98840	都築電産					330	330	330	330			1200	100
20020917	98870	松屋フーズ	2400	2445	2400	2445	2445	2470	2445	2465			16800	100
20020917	98890	JBCC	900	900	890	894	897	910	897	910			15600	100
20020917	98940	アトル									㊦ 502			100
20020917	98960	建材	416	416	416	416					㊦ 422		700	100
20020917	98970	ユニタックス	386	386	386	386	390	390	390	390			2500	500
20020917	98990	サンデーサン	770	770	770	770					㊦ 770		9000	1000
20020917	99000	サガミチェーン	935	949	935	944	939	945	939	945			18000	1000
20020917	99040	ベリテ					185	185	185	185			2000	1000
20020917	99110	真電												1000
20020917	99120	ダイワホウ情	807	807	795	796	795	800	795	800			12500	500
20020917	99160	ハイトルネット	710	710	703	703	705	710	705	710			17000	100
20020917	99210	ギガス	520	520	520	520	530	530	530	530			1100	100
20020917	99220	日立機材	330	330	330	330	330	330	330	330			5000	500
20020917	99280	ミダ情報	508	508	508	508	490	507	490	507			7000	500
20020917	99300	北沢産業	169	173	169	173	175	175	171	172			23000	500
20020917	99340	因幡電産	1427	1450	1420	1420	1420	1435	1420	1435			26300	100
20020917	99370	セシール	1190	1225	1190	1225	1225	1248	1225	1248			17800	100
20020917	99440	インバクト21	1199	1219	1198	1212	1208	1220	1208	1220			7400	100
20020917	99460	ミニストップ	1679	1715	1679	1694	1684	1720	1684	1720			13500	100
20020917	99510	カーマ	566	593	566	591	591	593	583	593			11500	100
20020917	99520	ドトール	5170	5180	5150	5180	5200	5330	5180	5300			52800	100
20020917	99530	ダイキ	1137	1200	1137	1200	1200	1217	1200	1217			71900	100
20020917	99570	ハイテック	930	930	900	900	900	930	900	930			5100	100
20020917	99590	アシード	547	547	547	547					㊦ 545		700	100
20020917	99610	日商リース	143	143	143	143	143	143	143	143			9000	1000
20020917	99620	ミスミ	3500	3540	3480	3510	3520	3530	3460	3480			48200	100
20020917	99690	ショクブン									㊦ 809			1000
20020917	99720	アルテック	492	500	492	500	500	500	499	500			5800	100
20020917	99750	マルヤ					840	840	840	840			200	100
20020917	99790	大庄	954	980	954	975	969	980	965	980			12000	100
20020917	99820	タキヒヨー									㊦ 410			1000
20020917	99830	ファーストリテ	3070	3100	3060	3080	3080	3090	3070	3080			148400	100
20020917	99840	ソフトバンク	1077	1100	1077	1095	1098	1107	1087	1101			2412400	100
20020917	99870	スズケン	2630	2685	2625	2650	2650	2745	2650	2745			151100	100
20020917	99890	サンドラッグ	5200	5490	5200	5460	5470	5550	5450	5500			21800	100
20020917	99910	川商シエロ	318	319	308	314	315	318	315	318			17200	100
20020917	99940	やまや	505	505	505	505					㊦ 505		400	100
20020917	99970	ペルレーナ	4960	5090	4960	5050	5050	5140	5040	5130			85250	50