

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	13010	極洋	132	133	131	131	131	131	130	130		188,000	1,000
20020716	13050	ETF・TPX	1006	1006	992	1002	1004	1004	990	990		253,200	100
20020716	13060	TOPIX投	1005	1007	992	1001	1006	1006	988	988		1,298,600	100
20020716	13070	isTPX					998	998	998	998		100	100
20020716	13080	上場TPX	1000	1002	990	998	994	995	989	989		291,000	1,000
20020716	13100	ETF・JF30	713	713	711	713	715	715	708	708		3,300	100
20020716	13110	TOPIX30	720	724	719	724	721	721	713	713		7,600	100
20020716	13150	is150										0	100
20020716	13190	300投信	194	194	193	193	194	194	193	194		84,000	1,000
20020716	13290	is225	11070	11070	11070	11070						10	10
20020716	13300	上場225	10370	10500	10280	10420	10420	10440	10270	10280		153,660	10
20020716	13310	ニチロ	142	144	142	144	143	144	142	142		134,000	1,000
20020716	13320	日水	192	195	191	194	195	195	191	192		443,000	1,000
20020716	13330	マルハ	120	122	120	121	122	122	120	120		278,000	1,000
20020716	13510	宝幸水					1	1	1	1		254,000	1,000
20020716	13520	ハウスイ	81	83	81	83	83	83	81	81		22,000	1,000
20020716	13770	サカタのタ	1501	1512	1501	1512	1520	1535	1501	1501		39,700	100
20020716	13780	雪国まい	615	615	615	615	601	615	601	615		6,300	100
20020716	13790	ホ外産	3320	3370	3310	3360	3330	3360	3320	3330		53,500	100
20020716	14910	中外鉱	22	22	21	22	22	23	21	23		3,100,000	1,000
20020716	15010	三井山	72	72	71	71	71	72	71	71		167,000	1,000
20020716	15030	住友炭	36	36	33	33	34	35	33	33		875,000	1,000
20020716	15150	日鉄鉱	217	217	215	215	216	218	212	212		49,000	1,000
20020716	15180	三井松島	101	103	101	103	103	103	101	101		86,000	1,000
20020716	16010	帝石	464	468	455	458	459	462	452	453		586,000	1,000
20020716	16030	アラ石	568	570	551	557	550	563	550	552		95,800	100
20020716	16100	ETF・電機	1644	1644	1644	1644					カ 1650	100	100
20020716	16110	ETF・輸送	1354	1354	1354	1354					カ 1352	100	100
20020716	16120	ETF・銀行									カ 206	0	1,000
20020716	16130	電機	1680	1687	1673	1687	1717	1717	1660	1665		9,700	100
20020716	16140	輸送									カ 1340	0	100
20020716	16150	銀行	210	210	206	209	208	209	206	206		215,900	100
20020716	16610	瓦斯開発	500	501	497	501	501	510	500	500		56,000	1,000
20020716	17010	昭和鉱									カ 135	0	1,000
20020716	17370	MESCO	311	311	311	311					カ 311	1,000	1,000
20020716	17400	極東工	323	323	323	323	320	320	320	320		5,000	1,000
20020716	17420	セコムテクノ	2820	2850	2820	2850	2850	2850	2850	2850		7,000	500
20020716	17550	銅管工事	354	354	354	354	354	354	354	354		34,000	1,000
20020716	17620	高松建設									カ 1150	0	500
20020716	17640	工藤建設					173	173	173	173		1,000	1,000
20020716	17660	東建コーポ	1298	1300	1298	1300	1271	1271	1271	1271		1,300	100
20020716	17670	沖ウインテック					362	362	362	362		2,000	1,000
20020716	17730	YTL	149	149	149	149					カ 148	1,000	1,000
20020716	17750	富士工事	168	168	168	168	168	168	168	168		2,000	1,000
20020716	17760	三井道										0	1,000
20020716	17780	古河総設										0	1,000
20020716	17800	ヤマウラ	268	268	248	254	255	256	255	256		9,000	500
20020716	17860	リエンタル建	402	402	392	393	404	404	395	400		10,500	100
20020716	17920	みらい建	278	281	278	278	278	278	276	276		13,000	1,000
20020716	17960	トヨタッド	176	176	176	176	176	180	176	180		900	100
20020716	18010	大成建	266	278	266	276	275	276	265	265		2,001,000	1,000
20020716	18020	大林組	338	348	334	345	346	347	338	339		3,647,000	1,000
20020716	18030	清水建	402	417	402	411	412	414	405	408		1,476,000	1,000
20020716	18050	飛島建	36	37	35	36	35	36	35	36		269,000	1,000
20020716	18060	フジタ	22	23	22	22	22	23	22	23		431,000	1,000
20020716	18080	長谷工	19	20	19	19	20	20	19	20		1,554,000	1,000
20020716	18100	松井建	265	265	260	260	261	264	260	262		27,000	1,000
20020716	18120	鹿島	358	363	358	361	362	364	358	358		2,099,000	1,000
20020716	18130	不動建	62	62	62	62	63	64	62	62		72,000	1,000
20020716	18140	大木建	28	30	28	29	28	28	28	28		52,000	1,000
20020716	18150	鉄建	111	114	111	112	112	113	111	111		144,000	1,000
20020716	18160	安藤建	130	131	127	128	128	128	127	127		66,000	1,000
20020716	18170	勝村建	97	98	97	98	98	99	97	97		29,000	1,000
20020716	18190	太平工	110	110	108	109	109	110	108	108		30,000	1,000
20020716	18200	西松建	363	372	362	370	370	371	365	365		561,000	1,000
20020716	18210	三井建	39	39	39	39	39	39	39	39		166,000	1,000
20020716	18220	大豊建	139	139	138	139	139	139	136	136		52,000	1,000
20020716	18230	住友建	39	40	38	39	39	40	39	39		348,000	1,000
20020716	18240	前田建	355	363	352	356	361	366	353	353		200,000	1,000
20020716	18250	環境建設	43	43	37	43	41	41	39	41		2,113,000	1,000
20020716	18260	佐田建	61	61	60	60	59	59	56	59		20,000	1,000
20020716	18270	ナカノ	49	51	49	50	49	50	49	49		30,000	1,000
20020716	18290	大和建	57	57	53	54	53	58	51	53		139,000	1,000
20020716	18330	奥村組	400	406	400	404	406	406	398	400		245,000	1,000
20020716	18340	小田急建	225	225	225	225	221	221	216	216		6,000	500
20020716	18350	東鉄工	192	199	191	192	192	192	189	189		23,000	1,000
20020716	18360	大日土木	1	1	1	1	1	1	1	1		3,036,000	1,000
20020716	18370	ハザマ	27	28	27	27	27	28	27	28		358,000	1,000
20020716	18380	古久根建	30	30	30	30	30	31	30	31		56,000	1,000
20020716	18390	真柄建	92	92	92	92	92	92	91	92		21,000	1,000
20020716	18400	土屋ホーム	217	218	217	217	218	219	218	219		3,800	100
20020716	18440	大盛工	40	42	38	39	39	40	37	38		3,845,000	1,000
20020716	18460	鈴縫工										0	1,000
20020716	18470	イチケン	75	77	75	76	76	76	75	75		40,000	1,000
20020716	18510	大木建	200	200	198	198	198	198	190	190		25,000	1,000
20020716	18520	浅沼組	103	104	103	104	104	104	102	102		53,000	1,000
20020716	18540	新井組	60	60	56	56	56	60	54	58		69,300	100
20020716	18550	東急建	66	67	65	65	65	66	65	65		352,000	1,000
20020716	18580	井上工	53	53	51	52	52	52	51	51		203,000	1,000
20020716	18600	戸田建	250	251	248	249	250	250	243	243		842,000	1,000
20020716	18610	熊谷組	24	25	24	24	24	25	24	24		435,000	1,000
20020716	18620	横河工					345	345	345	345		1,000	100
20020716	18630	テトラ	171	171	170	171	171	171	170	170		33,000	1,000
20020716	18650	小松建	109	109	106	106	106	106	105	105		10,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	18660	北野建	152	153	151	153	152	153	150	150		53,000	1,000
20020716	18670	植木組	179	179	179	179	179	179	179	179		10,000	1,000
20020716	18680	三井ホーム	341	341	340	340	340	340	332	333		28,000	1,000
20020716	18700	矢作建	352	354	350	354	354	355	350	350		33,000	1,000
20020716	18710	ピー・エス	414	414	410	410	414	415	409	409		8,800	100
20020716	18720	アゼル	55	55	55	55	55	55	54	54		82,000	1,000
20020716	18770	川田建設										0	1,000
20020716	18780	大東建	2465	2520	2450	2500	2510	2545	2505	2505		347,800	100
20020716	18790	新日本建	316	316	316	316	312	312	310	310		9,000	1,000
20020716	18800	スルガコーポ	2520	2520	2520	2520					り 2520	100	100
20020716	18810	日鋪道	476	476	468	471	472	472	461	461		86,000	1,000
20020716	18820	東亜道	213	219	213	219	215	215	205	205		32,000	1,000
20020716	18830	前田道	441	448	440	448	448	448	438	438		146,000	1,000
20020716	18840	日道路	140	140	138	140	138	139	137	138		69,000	1,000
20020716	18850	東亜建	127	128	126	127	127	127	126	126		218,000	1,000
20020716	18880	若築建	90	90	90	90	91	91	90	90		25,000	1,000
20020716	18890	佐伯建	118	120	118	118	117	117	117	117		31,000	1,000
20020716	18900	東洋建	51	51	50	50	50	51	50	50		266,000	1,000
20020716	18930	五洋建	118	119	116	118	118	119	116	116		545,000	1,000
20020716	18950	大成ロテック	159	160	159	160	160	160	155	155		50,000	1,000
20020716	18960	大林道	196	197	196	197	197	198	195	197		26,000	1,000
20020716	18980	世紀東急	73	75	73	73	73	73	73	73		63,000	1,000
20020716	18990	福田組	315	315	306	306	307	308	307	307		14,000	1,000
20020716	19000	白石	286	295	286	295						2,000	1,000
20020716	19070	東北ミサワ	455	465	455	465	466	466	465	465		5,500	500
20020716	19110	住友林					706	706	696	697		3,000	1,000
20020716	19140	日基礎	330	332	321	330	330	331	321	321		19,700	100
20020716	19160	日成ビルト	152	154	152	154	154	155	151	152		54,000	1,000
20020716	19170	ニッセキハウス	18	20	18	20	20	20	19	19		152,000	1,000
20020716	19190	エスハイエル	141	144	140	141	143	144	140	140		99,000	1,000
20020716	19210	巴	211	211	210	210	210	210	201	201	り 201	18,000	1,000
20020716	19220	大成コレック	87	87	87	87	84	84	83	83		21,000	1,000
20020716	19230	ミサワホーム	171	173	171	171	171	171	165	165		353,000	1,000
20020716	19240	ナショ住産	425	425	422	425	425	426	418	418		92,000	1,000
20020716	19250	大和ハウス	801	819	801	810	814	817	795	797		1,439,000	1,000
20020716	19260	ライトエ	352	352	350	350	351	352	346	346		85,600	100
20020716	19280	積水ハウス	910	924	910	915	916	919	905	905		1,385,000	1,000
20020716	19290	日特建	460	467	458	467	467	471	464	471		276,000	1,000
20020716	19300	北陸電工	318	318	312	312	313	313	309	309		9,000	1,000
20020716	19320	ミュージア	489	489	489	489	490	491	480	480		11,000	1,000
20020716	19340	エアテック	350	350	345	345	347	347	340	340		63,000	1,000
20020716	19350	東北通建	206	206	206	206	205	205	205	205		5,000	1,000
20020716	19370	西部電工	259	259	259	259	255	255	255	255		7,000	1,000
20020716	19380	千歳電工	275	275	275	275					り 275	1,000	1,000
20020716	19390	四電工	405	405	402	402	404	406	402	402		24,000	1,000
20020716	19400	つうけん									り 244	0	1,000
20020716	19410	中電工	1670	1715	1658	1714	1714	1714	1640	1640		33,000	100
20020716	19420	関電工	425	427	420	421	422	423	415	415		299,000	1,000
20020716	19430	大明	397	398	395	397	397	398	391	391		42,000	1,000
20020716	19440	きんでん	559	559	559	559	560	561	552	552		14,000	1,000
20020716	19450	東京エネシス	361	361	360	360	360	360	356	356		19,000	1,000
20020716	19460	トエネック	392	402	392	396	396	397	390	390		42,000	1,000
20020716	19470	日本コムシス	653	680	653	660	660	665	650	650		415,000	1,000
20020716	19480	弘電社	345	350	345	350					り 350	23,000	1,000
20020716	19490	住友電設	435	438	425	426	426	426	420	420		14,800	100
20020716	19500	日電設工	489	489	486	486	488	491	484	485		94,000	1,000
20020716	19510	協エクシオ	580	590	575	583	576	578	570	570		135,000	1,000
20020716	19520	新日空調	374	375	374	374	373	374	370	370		15,700	100
20020716	19540	日工営	201	203	200	201	201	202	200	200		110,000	1,000
20020716	19550	東電通	241	244	241	244	244	244	241	241		26,000	1,000
20020716	19560	日電話設	297	298	291	295	295	297	290	290		34,000	1,000
20020716	19570	保安工										0	1,000
20020716	19580	三和エレック	166	167	166	167	166	167	165	165		13,000	1,000
20020716	19590	九電工	424	430	417	430	430	430	422	427		55,000	1,000
20020716	19600	サンテック	295	295	295	295					り 295	1,000	1,000
20020716	19610	三機工	566	566	560	560	571	571	560	560		36,000	1,000
20020716	19630	日揮	789	794	785	786	785	786	761	772		2,119,000	1,000
20020716	19640	中外炉	209	210	209	210	210	210	206	206		46,000	1,000
20020716	19650	テノ菱和	395	395	395	395	394	394	387	387		3,100	100
20020716	19670	ヤマト	406	406	405	405	405	408	404	406		90,000	1,000
20020716	19680	太平電	303	303	294	294	298	299	297	299		17,000	1,000
20020716	19690	高砂熱	505	509	501	508	509	509	500	500		59,000	1,000
20020716	19700	日立ブラ	322	325	322	324	323	323	322	322		93,000	1,000
20020716	19710	中央ビルト										0	1,000
20020716	19720	三晃金	86	86	86	86	86	86	83	83		22,000	1,000
20020716	19730	NECシス建	1150	1195	1150	1195	1175	1175	1150	1150		50,000	100
20020716	19740	宮地建										0	1,000
20020716	19750	朝日工	265	265	260	263	263	264	258	258		41,000	1,000
20020716	19780	アタカ工	321	322	318	318	319	319	316	316		18,000	1,000
20020716	19790	大気社	999	999	994	994	994	999	994	995		19,000	1,000
20020716	19800	ダイダシ	477	477	477	477					り 475	29,000	1,000
20020716	19820	日比谷設	640	641	640	641	643	648	640	640		15,000	1,000
20020716	19830	東芝ブラ	211	212	211	212	212	215	212	212		49,000	1,000
20020716	19870	ソルコム									り 222	0	1,000
20020716	19880	ショウド建	870	870	845	845	849	849	829	840		22,600	100
20020716	19930	ニッタン									り 195	0	1,000
20020716	19960	三菱建	70	70	70	70					り 70	20,000	1,000
20020716	20010	日粉	264	271	263	267	271	271	265	265		413,000	1,000
20020716	20020	日清粉G	867	877	864	871	871	877	852	866		502,000	1,000
20020716	20030	日東粉	228	228	228	228	229	229	228	228		16,000	1,000
20020716	20040	昭和産	216	217	213	215	217	217	214	214		89,000	1,000
20020716	20060	東福粉									り 88	0	1,000
20020716	20090	鳥越粉	376	376	371	371	376	376	371	371		8,000	1,000
20020716	20510	農産工	177	177	174	175	175	175	167	167		113,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	20520	協同飼料	97	101	97	99	99	99	97	98		131,000	1,000
20020716	20530	中部飼料										0	1,000
20020716	20560	日配飼料	130	134	127	130	130	132	129	130		2,308,000	1,000
20020716	20570	雪印種苗					300	300	300	300		1,000	1,000
20020716	21020	台糖	273	280	273	280	278	278	274	274		45,000	1,000
20020716	21070	洋糖	69	69	69	69	69	69	67	67		30,000	1,000
20020716	21080	甜菜糖	153	153	151	152	152	153	151	151		155,000	1,000
20020716	21090	新三井糖	196	200	196	196	196	197	193	193		79,000	1,000
20020716	21120	塩水糖	220	220	220	220	221	221	221	221		7,000	1,000
20020716	21140	フジ日本	182	182	182	182					カ 182	1,000	1,000
20020716	21160	日新糖	164	165	164	165	165	165	164	164		8,000	1,000
20020716	22010	森永菓	197	200	197	198	199	199	195	195		235,000	1,000
20020716	22020	明治菓	425	427	421	425	424	426	420	420		845,000	1,000
20020716	22040	中村屋	254	255	253	255	257	259	256	256		43,000	1,000
20020716	22050	駿河屋	65	65	65	65	65	65	65	65		6,000	1,000
20020716	22060	グリコ	669	675	665	675	676	676	662	662		105,000	1,000
20020716	22070	名糖産	1581	1583	1581	1582	1620	1666	1606	1606		30,000	1,000
20020716	22080	ブルボン									カ 650	0	1,000
20020716	22090	井村屋菓					421	430	421	430		2,000	1,000
20020716	22110	不二家	165	165	164	164	164	165	162	162		72,000	1,000
20020716	22120	山崎パン	662	670	660	662	664	666	650	650		320,000	1,000
20020716	22150	第一パン	140	140	140	140	140	140	138	138		14,000	1,000
20020716	22160	カンロ										0	1,000
20020716	22170	モロゾフ	209	209	206	206	207	207	205	205		12,000	1,000
20020716	22200	亀田菓									カ 610	0	1,000
20020716	22610	明治乳	331	337	328	333	331	333	325	325		390,000	1,000
20020716	22620	雪印乳	115	117	115	116	115	117	115	116		506,000	1,000
20020716	22640	森永乳	304	305	301	305	303	303	298	298		228,000	1,000
20020716	22670	ヤクルト	1300	1315	1297	1310	1311	1319	1309	1310		653,000	1,000
20020716	22810	プリムハム	57	57	54	56	57	58	55	56		724,000	1,000
20020716	22820	日ハム	1495	1495	1461	1487	1490	1492	1480	1480		482,000	1,000
20020716	22840	伊藤ハム	330	339	328	328	329	330	321	321		326,000	1,000
20020716	22860	林兼産	80	81	80	81	80	82	80	81		76,000	1,000
20020716	22880	丸大食	127	132	127	130	128	128	126	126		169,000	1,000
20020716	22900	米久	890	890	874	880	881	887	880	885		82,500	500
20020716	22910	福留ハム	88	95	88	95						2,000	1,000
20020716	22920	S FOODS	571	574	571	571	571	571	560	560		12,000	500
20020716	25010	サッポロ	315	320	315	317	317	317	313	315		554,000	1,000
20020716	25020	アサヒ	1001	1010	999	1003	1005	1007	1000	1001		1,184,000	1,000
20020716	25030	キリン	819	823	814	817	819	820	810	810		2,052,000	1,000
20020716	25310	宝HLD	798	809	795	802	806	808	793	793		731,000	1,000
20020716	25330	合同酒	222	222	221	221	222	225	221	221		25,000	1,000
20020716	25360	メルシャン	192	197	192	193	192	194	190	191		273,000	1,000
20020716	25400	養命酒	840	840	830	840	839	840	833	836		17,000	1,000
20020716	25720	三國コカ	960	970	955	970	969	970	959	962		31,000	1,000
20020716	25730	北海コカ										0	1,000
20020716	25760	近畿コカ	830	830	830	830	825	825	825	825		2,000	1,000
20020716	25780	四国コカ	1000	1001	999	999	1000	1000	998	1000		8,300	100
20020716	25790	コカエース	2115	2165	2100	2115	2135	2135	2100	2100		103,200	100
20020716	25800	カ セントラル	646000	656000	642000	650000	651000	653000	644000	644000		42	1
20020716	25900	DyDo	1960	1995	1960	1995	1996	2000	1980	2000		8,200	100
20020716	25910	カルピス	547	547	540	540	541	541	539	540		63,000	1,000
20020716	25920	ポッカ	262	262	261	261	262	262	260	260		11,000	1,000
20020716	25930	伊藤園	4320	4370	4320	4330	4350	4360	4340	4350		74,200	100
20020716	25940	キューピー	1500	1550	1500	1505	1504	1509	1480	1481		9,400	100
20020716	25950	クリンバ	1980	1982	1976	1980	1980	1984	1966	1966		77,100	100
20020716	25960	キューサイ	609	609	600	600	600	609	600	609		3,200	100
20020716	25970	エニカフェ	1570	1576	1570	1571	1597	1598	1573	1573		1,900	100
20020716	25980	アサヒ飲料	581	584	575	575	571	574	560	560		26,000	500
20020716	26020	日清油	355	357	345	354	357	357	345	345		270,000	1,000
20020716	26040	吉原油	236	236	230	231	231	231	225	225		9,000	1,000
20020716	26070	不二油	1131	1135	1125	1129	1125	1125	1105	1120		177,600	100
20020716	26080	ボーソー油	101	101	101	101	101	101	101	101		2,000	1,000
20020716	26130	豊年味油	190	190	185	187	188	189	183	183		80,000	1,000
20020716	26510	ローソン	3600	3650	3600	3600	3600	3610	3580	3580		197,400	100
20020716	26520	M-マンダラ									カ 160000	0	1
20020716	26550	MV東北	889	889	870	870	880	880	870	870		3,400	100
20020716	26710	FDCP					645	645	645	645		1,000	1,000
20020716	26830	魚喜	763	765	761	765	763	763	760	763		7,500	500
20020716	26890	カワニシ	1100	1100	1100	1100	1100	1120	1040	1120		2,600	100
20020716	26900	ソフマップ	481	481	470	475	471	471	468	471		9,200	100
20020716	26920	伊藤忠食	3960	4010	3950	4010	4020	4030	4000	4010		3,400	100
20020716	27280	福神	1370	1370	1370	1370	1370	1370	1350	1350		1,200	100
20020716	27290	JALUX	540	540	540	540	526	526	526	526		21,000	500
20020716	27300	エディオン	484	496	481	496	495	496	490	490		88,300	100
20020716	27310	ニイウス	208000	210000	204000	206000	204000	205000	203000	204000		189	1
20020716	27340	サーラ	620	650	620	650	650	650	630	630		27,000	500
20020716	28010	キッコン	776	795	772	783	783	785	780	784		499,000	1,000
20020716	28020	味の素	1300	1318	1300	1313	1310	1310	1282	1285		1,452,000	1,000
20020716	28040	フルース					650	650	650	650		1,000	1,000
20020716	28050	エスビー食										0	1,000
20020716	28060	ユカフーズ									カ 850	0	1,000
20020716	28090	キュービー	1020	1026	1007	1020	1022	1030	1021	1021		188,600	100
20020716	28100	ハウス食	1150	1150	1133	1139	1139	1140	1130	1130		185,700	100
20020716	28110	カゴメ	997	1001	995	1001	1001	1002	990	990		58,900	100
20020716	28120	焼津水	1205	1205	1191	1200	1200	1224	1200	1207		21,600	100
20020716	28150	アリアケ	4400	4500	4400	4440	4440	4450	4400	4400		11,700	100
20020716	28160	ダイショー	510	510	510	510					カ 510	1,000	1,000
20020716	28180	ビエトロ									カ 1040	0	1,000
20020716	28300	アヲハタ									カ 815	0	1,000
20020716	28310	はごろも									カ 1000	0	1,000
20020716	28710	ニチレイ	395	397	391	396	396	396	390	390		431,000	1,000
20020716	28720	セ化ヨー									カ 400	0	1,000
20020716	28730	加ト吉	2050	2065	2020	2040	2040	2060	2020	2040		95,200	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	28740	ヨコレイ	580	580	574	578	578	578	573	573		70,000	1,000
20020716	28750	洋水産	1190	1200	1180	1192	1192	1194	1175	1175		116,000	1,000
20020716	28910	オリ酵母	595	595	590	590	595	600	595	600		9,000	1,000
20020716	28920	日食化	221	221	220	220					カ 222	5,000	1,000
20020716	28930	ローマイヤ					57	58	57	58		2,000	1,000
20020716	28940	石井食	218	218	218	218	217	217	217	217		7,000	1,000
20020716	28970	日清食	2350	2365	2345	2365	2370	2380	2355	2360		210,300	100
20020716	28980	ソント食									ワ 870	0	1,000
20020716	28990	永谷園	740	741	730	741	742	742	735	736		25,000	1,000
20020716	29000	明星食	228	228	225	225	228	228	228	228		4,000	1,000
20020716	29070	あじかん	640	640	640	640	640	640	640	640		3,500	500
20020716	29080	フジッコ	1150	1150	1145	1145	1145	1150	1145	1150		11,000	1,000
20020716	29100	ロクフィールド	1970	1970	1942	1955	1960	1970	1910	1910		27,500	100
20020716	29140	JT	821000	831000	821000	822000	824000	824000	813000	815000		3,146	1
20020716	29180	わらべや	1000	1000	985	985	985	985	971	971	カ 971	10,300	100
20020716	29220	なとり	726	727	725	726	725	726	725	725		6,500	100
20020716	29230	サウ食品	870	870	870	870					ワ 870	1,000	1,000
20020716	29510	PHモリス	4980	4980	4890	4890					カ 4890	500	50
20020716	29530	ペプシコ										0	50
20020716	30010	片倉	750	751	745	748	748	748	740	740		44,000	1,000
20020716	30020	グンゼ	499	508	499	506	504	515	501	507		728,000	1,000
20020716	30030	昭栄										0	100
20020716	30040	神栄	122	122	118	119	120	120	115	115		17,000	1,000
20020716	30070	神戸糸	39	39	38	38	38	38	35	38		192,000	1,000
20020716	30090	川島織	117	120	116	120	120	120	117	117		43,000	1,000
20020716	30100	上毛	149	149	148	148	147	148	146	146		21,000	1,000
20020716	30110	松佳	461	478	450	469	470	470	451	460		80,000	1,000
20020716	31010	洋紡	187	190	187	188	189	189	185	187		1,236,000	1,000
20020716	31020	カネボウ	210	210	203	204	205	205	200	205		1,880,000	1,000
20020716	31030	ユニチカ	72	73	71	72	72	72	71	71		667,000	1,000
20020716	31040	富士紡	75	77	74	77	76	77	75	77		111,000	1,000
20020716	31050	日清紡	550	555	539	549	554	554	540	542		418,000	1,000
20020716	31060	クラボウ	166	166	165	166	165	167	163	163		217,000	1,000
20020716	31070	タイホウ	98	103	98	102	103	103	100	100		789,000	1,000
20020716	31090	シキボウ	62	64	62	63	63	64	62	62		551,000	1,000
20020716	31100	日東紡	137	138	135	135	136	137	135	136		444,000	1,000
20020716	31110	オーミクンシ	50	50	50	50	51	53	51	52		40,000	1,000
20020716	31130	BSL	50	53	49	50	50	50	49	49		601,000	1,000
20020716	31150	テザック	17	18	17	18	18	21	17	20		1,675,000	1,000
20020716	31160	豊田紡	660	660	649	649	649	649	630	630		28,000	1,000
20020716	31230	サイボー									カ 500	0	1,000
20020716	32010	日毛	456	456	447	450	451	452	450	450		42,000	1,000
20020716	32020	大東紡	54	54	54	54	54	56	54	55		31,000	1,000
20020716	32030	トーア紡	52	52	50	51	51	52	51	51		73,000	1,000
20020716	32050	ダイドー	569	574	565	574	575	576	571	572		74,000	1,000
20020716	32060	南海毛	95	97	95	97	95	97	92	97		14,000	1,000
20020716	32070	中央毛									カ 115	0	1,000
20020716	32160	御幸毛	335	336	335	336	337	337	335	335		16,000	1,000
20020716	33020	帝繊維	330	330	328	330	330	330	311	311		36,000	1,000
20020716	33040	トスコ	51	58	51	58	59	77	57	77		553,000	1,000
20020716	33060	日製麻	50	50	47	48	47	49	46	48		72,000	1,000
20020716	34010	帝人	410	415	409	412	411	413	404	404		2,120,000	1,000
20020716	34020	東レ	318	319	314	317	318	319	312	312		3,200,000	1,000
20020716	34030	東邦テナクス	149	153	149	152	153	154	148	148		194,000	1,000
20020716	34040	三菱レ	387	392	384	387	388	390	379	379		1,387,000	1,000
20020716	34050	クラレ	800	819	798	806	806	809	798	801		767,000	1,000
20020716	34070	旭化成	400	404	397	403	405	405	398	401		1,685,000	1,000
20020716	34080	サカイオーバ	63	63	61	61	62	64	62	62		37,000	1,000
20020716	34090	北日紡	48	48	48	48	49	49	49	49		9,000	1,000
20020716	34210	稲葉製作	1870	1870	1861	1870	1901	1917	1887	1890		8,600	100
20020716	35010	住江織物	124	124	122	123	125	125	119	119		59,000	1,000
20020716	35120	日フエルト	350	350	350	350	345	345	338	338		6,000	1,000
20020716	35130	市川毛	286	286	285	285	285	286	285	285		9,000	1,000
20020716	35140	日ハリイロン	218	218	211	212	212	212	208	208		31,000	1,000
20020716	35210	エコナック	39	40	39	40	40	41	39	41		35,000	1,000
20020716	35240	日東網	63	63	62	62	62	62	61	62		16,000	1,000
20020716	35260	芦森工	188	188	185	185	185	185	184	185		26,000	1,000
20020716	35280	グローベルス	73	74	73	73	74	74	74	74		12,000	1,000
20020716	35290	アツギ	104	105	104	105	105	106	104	105		151,000	1,000
20020716	35320	堀田産	66	66	65	65	64	67	60	67		65,000	1,000
20020716	35330	ダイオ化成					455	455	455	455		500	500
20020716	35510	ダイニク	125	125	125	125	126	126	124	125		9,000	1,000
20020716	35530	共和レガー	495	504	489	504	505	507	492	492		15,000	1,000
20020716	35690	セーレン	383	383	383	383	370	372	370	372	ワ 370	4,000	1,000
20020716	35710	ソトー	629	629	629	629					ワ 628	3,000	1,000
20020716	35770	東海染工	127	132	125	128	128	129	125	126		347,000	1,000
20020716	35800	小松精練									ワ 258	0	1,000
20020716	35830	オーベクス					100	100	100	100		1,000	1,000
20020716	35840	福助	60	60	59	60	60	60	59	59		78,000	1,000
20020716	35910	ワコール	1005	1015	1001	1010	1010	1012	1009	1009		150,000	1,000
20020716	35930	ホキメディ	5970	5990	5950	5970	5960	5970	5810	5810		19,000	100
20020716	35960	ワールド	3210	3240	3190	3220	3230	3280	3190	3190		6,400	100
20020716	35970	自重堂									ワ 405	0	1,000
20020716	36010	ニチメンソフイ	1540	1541	1511	1514	1522	1625	1522	1624		8,100	100
20020716	37060	東海バル	352	352	352	352	352	352	349	349		17,000	1,000
20020716	38610	王子紙	666	669	661	669	665	667	655	655		1,804,000	1,000
20020716	38640	三菱紙	172	173	171	171	172	173	168	168		611,000	1,000
20020716	38650	北越紙	740	763	740	745	745	748	733	738		381,000	1,000
20020716	38690	日板紙	195	196	195	196	196	197	193	193		29,000	1,000
20020716	38720	三島紙	137	137	137	137	138	138	138	138		6,000	1,000
20020716	38770	中越バル	207	209	204	207	207	208	203	203		90,000	1,000
20020716	38780	巴川紙	313	315	309	315	316	316	306	306		32,000	1,000
20020716	38800	大王紙	868	898	868	888	888	890	858	860		41,000	1,000
20020716	38810	特種紙	434	440	434	440	440	440	431	431		31,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20020716	38820	紀州紙	139	139	137	137	138	138	135	135		28,000	1,000
20020716	38930	日本ユニバ	720000	721000	709000	711000	711000	713000	702000	702000		2,488	1
20020716	39410	レンゴー	295	301	292	299	298	298	286	286		532,000	1,000
20020716	39450	スバルック	170	170	170	170	170	170	170	170		2,000	1,000
20020716	39460	トーモク	199	203	198	198	199	201	198	198		100,000	1,000
20020716	39470	大日紙										0	1,000
20020716	39500	ザ・ハック	870	870	870	870					カ 870	1,000	500
20020716	39550	仏ラ封筒	570	570	570	570						1,000	1,000
20020716	39710	東セロ	276	276	268	268	265	265	265	265		8,000	1,000
20020716	40030	ユーブギ	81	81	79	80	80	80	79	79		51,000	1,000
20020716	40040	昭電工	187	189	186	187	187	188	182	182		2,477,000	1,000
20020716	40050	住友化	500	501	494	500	502	506	496	496		4,285,000	1,000
20020716	40070	日化成	138	142	138	142	143	145	139	139		73,000	1,000
20020716	40080	住友精化	244	252	242	249	249	249	243	245		48,000	1,000
20020716	40100	三菱化	260	260	255	256	257	258	251	251		6,158,000	1,000
20020716	40210	日産化	644	665	644	654	654	658	644	644		560,000	1,000
20020716	40220	ラサ工	203	203	202	203	203	204	202	202		57,000	1,000
20020716	40230	呉羽化	383	388	380	385	385	385	376	379		427,000	1,000
20020716	40270	テイカ	193	196	193	196	196	197	193	197		29,000	1,000
20020716	40280	石原産	181	183	180	183	183	183	181	181		360,000	1,000
20020716	40310	片倉チカ	285	291	281	291	291	291	281	290		16,000	1,000
20020716	40410	日曹達	273	273	268	271	272	273	264	264		329,000	1,000
20020716	40420	東ソー	385	397	382	395	395	397	387	387		1,509,000	1,000
20020716	40430	トクヤマ	377	381	371	377	378	383	372	372		165,000	1,000
20020716	40440	セ硝子	640	640	630	636	636	637	630	630		633,000	1,000
20020716	40450	東亜合	170	172	168	168	169	170	164	164		736,000	1,000
20020716	40460	ダイソー	212	217	211	217	217	223	216	223		59,000	1,000
20020716	40470	関電化	280	280	280	280	280	280	274	274		41,000	1,000
20020716	40610	電化	373	380	371	376	377	377	360	362		988,000	1,000
20020716	40620	イビデン	1689	1705	1685	1695	1700	1700	1667	1670		431,000	1,000
20020716	40630	信越化	4590	4660	4570	4600	4620	4630	4500	4500		1,114,900	100
20020716	40640	カーライト	99	99	98	98	98	98	96	96		198,000	1,000
20020716	40650	紀文ケミファ	524	524	519	523	521	521	520	520		55,000	1,000
20020716	40770	富士チタン									リ 235	0	1,000
20020716	40780	堺化学	400	400	399	399	396	396	380	380		15,000	1,000
20020716	40860	エア・リキード	410	410	403	410	413	420	407	407		89,000	1,000
20020716	40880	エア・ウォーター	551	556	551	554	552	552	534	534		193,000	1,000
20020716	40910	日酸素	410	419	410	416	417	418	400	400		627,000	1,000
20020716	40920	日本化	194	200	193	199	199	199	197	197		178,000	1,000
20020716	40930	邦アセチレン	117	132	117	128	130	131	119	124		496,000	1,000
20020716	40940	日化学産	270	270	270	270	270	270	270	270		5,000	1,000
20020716	40950	日ハル・カイ	331	331	330	330	330	331	325	325		33,000	1,000
20020716	40960	昭炭酸	317	317	317	317	317	317	316	316		4,000	1,000
20020716	40970	高圧ガス	316	317	314	314	314	315	313	313		63,000	1,000
20020716	40980	チタン工	113	115	112	112	115	116	111	111		18,000	1,000
20020716	40990	四国化	420	420	417	417	417	419	415	415		59,000	1,000
20020716	41000	戸田工	422	435	422	435	437	437	422	422		40,000	1,000
20020716	41030	大洋酸	232	233	232	232	232	232	230	230		76,000	1,000
20020716	41070	伊勢化					351	351	350	350		5,000	1,000
20020716	41090	ステラケミファ	2075	2160	2035	2160	2190	2250	2175	2250		8,400	100
20020716	41120	保土谷化	168	168	163	166	165	168	164	164		54,000	1,000
20020716	41140	日触媒	590	593	582	593	594	594	581	581		196,000	1,000
20020716	41150	本州化									リ 570	0	1,000
20020716	41160	大日精化	330	334	329	330	335	337	329	329		52,000	1,000
20020716	41170	川崎化	77	77	77	77	75	75	75	75		4,000	1,000
20020716	41180	鐘化	810	814	803	810	810	812	806	807		528,000	1,000
20020716	41190	日ヒゲメン									リ 167	0	1,000
20020716	41510	協醗酵	651	665	650	655	656	664	650	650		489,000	1,000
20020716	41820	菱瓦斯化	227	227	224	226	228	228	222	222		861,000	1,000
20020716	41830	三井化学	575	580	568	580	581	583	575	575		1,608,000	1,000
20020716	41850	JSR	963	963	945	951	950	953	938	938		409,000	1,000
20020716	41860	東応化	1680	1680	1651	1665	1666	1670	1651	1660		63,600	100
20020716	42010	日本合	140	144	140	144	142	142	138	138		85,000	1,000
20020716	42020	ダイセル化	374	379	371	375	376	377	370	370		247,000	1,000
20020716	42030	住友ヘーケ	795	801	790	790	791	795	770	777		869,000	1,000
20020716	42040	積水化	409	410	405	408	409	409	401	401		779,000	1,000
20020716	42050	日ゼオン	498	508	493	508	500	501	490	490		404,000	1,000
20020716	42060	アイカ工	700	702	698	701	701	704	686	686		113,000	1,000
20020716	42080	宇部興	179	187	179	185	186	188	182	182		2,361,000	1,000
20020716	42090	フドー	75	75	75	75	76	76	76	76		5,000	1,000
20020716	42100	東洋化	422	427	422	425	425	426	410	410		44,000	1,000
20020716	42120	積水樹脂	409	410	409	410	411	412	404	404		15,000	1,000
20020716	42130	三菱樹脂	202	206	200	205	205	206	200	200		215,000	1,000
20020716	42140	昭高分子	286	290	286	286	286	287	285	286		44,000	1,000
20020716	42150	タキロン	266	268	264	265	265	265	262	262		87,000	1,000
20020716	42160	旭有機	278	278	277	277	277	278	276	276		65,000	1,000
20020716	42170	日立化成	1230	1235	1220	1233	1231	1233	1204	1210		352,700	100
20020716	42180	ニチバン	290	298	290	298	298	300	294	300		37,000	1,000
20020716	42190	プラス・テカ	49	49	49	49	48	48	46	46		18,000	1,000
20020716	42200	リケンテクノス	296	305	296	305	304	304	297	304		43,000	1,000
20020716	42210	大倉工	335	335	327	332	331	331	326	326		81,000	1,000
20020716	42220	児玉化					71	71	71	71		3,000	1,000
20020716	42240	ロシール工	77	77	77	77	76	77	76	77		8,000	1,000
20020716	42250	筒中プラス	303	312	303	312	312	312	305	312		15,000	1,000
20020716	42280	積水化成	188	190	186	188	188	189	186	186		61,000	1,000
20020716	42290	群栄化	246	251	238	245	245	247	241	243		2,343,000	1,000
20020716	42310	タイガー・ホリ	435	435	435	435					リ 435	1,000	1,000
20020716	42320	東芝ケミ	182	185	181	183	183	183	183	183		42,000	1,000
20020716	42710	日カーリット	791	791	788	788	788	788	778	778		11,000	1,000
20020716	42720	日化薬	504	519	504	514	514	515	501	502		468,000	1,000
20020716	42910	JIEC									リ 149000	0	1
20020716	43070	NRI	15630	15630	15370	15400	15380	15410	14850	14900		136,000	100
20020716	43080	M-Jストリーム	281000	298000	273000	287000	285000	287000	278000	278000	カ 278000	987	1
20020716	43100	M-ドリール	212000	212000	200000	206000	206000	208000	200000	202000		88	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	43200	M-CSI	445000	445000	445000	445000	444000	445000	440000	440000		10	1
20020716	43240	電通	596000	603000	592000	598000	597000	597000	582000	586000		2,145	1
20020716	43370	びあ	3560	3570	3510	3520	3530	3550	3530	3550		6,000	100
20020716	43420	セコム上	2445	2480	2430	2480	2440	2480	2440	2480		3,300	100
20020716	43610	川口化	104	104	104	104					カ 104	1,000	1,000
20020716	43620	日本精化	359	360	357	357					カ 357	4,000	1,000
20020716	43630	新日鉄化	193	195	187	189	190	191	187	187		2,094,000	1,000
20020716	43640	マナック										0	1,000
20020716	44010	旭電化	722	722	708	708	708	709	696	696		99,000	1,000
20020716	44030	日油脂	272	274	271	271	270	270	264	264		185,000	1,000
20020716	44040	ミソ油脂	203	203	200	201	201	202	199	199		61,000	1,000
20020716	44090	東邦化										0	1,000
20020716	44100	ルマ化成	341	343	341	341	341	335	336	336		18,000	1,000
20020716	44520	花王	2765	2800	2755	2790	2795	2795	2755	2760		1,777,000	1,000
20020716	44610	第一工業	198	203	198	202	204	204	201	203		19,000	1,000
20020716	44640	ソフtr99	1213	1213	1213	1213	1202	1202	1202	1202		900	100
20020716	44710	三洋化成	816	817	790	815	815	815	800	800		115,000	1,000
20020716	45010	三共	1520	1557	1515	1535	1533	1537	1517	1518		1,074,000	1,000
20020716	45020	武田薬	5010	5100	5000	5080	5090	5100	5000	5000		2,582,000	1,000
20020716	45030	山之内薬	2885	2925	2865	2905	2900	2905	2825	2840		1,789,800	100
20020716	45050	第一薬	2080	2150	2065	2100	2120	2130	2080	2090		963,000	1,000
20020716	45060	大日薬	1242	1279	1241	1257	1259	1259	1233	1233		355,000	1,000
20020716	45070	塩野義薬	1400	1435	1400	1407	1409	1414	1372	1372		939,000	1,000
20020716	45080	田辺薬	1040	1040	1020	1020	1028	1030	1010	1010		612,000	1,000
20020716	45090	三菱ケル	1213	1225	1211	1221	1218	1220	1201	1201		579,000	1,000
20020716	45110	藤沢薬	2665	2665	2610	2625	2630	2655	2570	2570		1,207,000	1,000
20020716	45120	わかもと	332	332	329	332	333	335	325	327	カ 327	31,000	1,000
20020716	45140	帝臓器	693	693	684	684	685	685	670	670	カ 670	13,000	1,000
20020716	45150	万有薬	1400	1412	1395	1404	1406	1409	1381	1400		1,170,200	100
20020716	45160	日新薬	585	619	585	614	605	610	599	600		38,000	1,000
20020716	45180	富山化	480	486	478	482	480	481	472	473		247,000	1,000
20020716	45190	中外薬	1270	1300	1270	1274	1280	1284	1265	1273		2,207,000	1,000
20020716	45200	和光堂									ワ 3200	0	100
20020716	45210	科研薬	659	667	650	667	655	656	646	646		217,000	1,000
20020716	45230	エーザイ	2955	2975	2925	2935	2940	2940	2900	2900		923,000	100
20020716	45240	仁丹	890	890	882	882	881	881	860	860		15,000	1,000
20020716	45260	理ビタミ	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490		4,000	1,000
20020716	45270	ロート薬									ワ 985	0	1,000
20020716	45280	小野薬									ワ 4450	0	1,000
20020716	45290	日研化	301	303	300	300	300	302	300	300		48,000	1,000
20020716	45300	久光薬	1512	1512	1470	1470	1461	1466	1445	1445		228,000	1,000
20020716	45310	有機薬	346	346	337	337	336	336	330	333		54,000	1,000
20020716	45340	持田薬	685	689	682	687	685	687	680	680		119,000	1,000
20020716	45350	大正薬	1870	1889	1856	1886	1891	1891	1858	1858		501,000	1,000
20020716	45360	参天薬	1188	1188	1156	1156	1156	1156	1136	1136		45,000	1,000
20020716	45370	エスエス薬	890	890	870	870	869	870	828	828		64,000	1,000
20020716	45380	扶桑薬	446	446	441	442	446	446	435	435		70,000	1,000
20020716	45390	日ケミファ	615	635	610	626	636	646	623	630		117,000	1,000
20020716	45400	ツムラ	718	729	716	722	720	723	710	713		620,000	1,000
20020716	45430	テルモ	1520	1550	1510	1525	1526	1533	1502	1504		532,600	100
20020716	45440	富士レビ	1102	1115	1102	1111	1111	1114	1081	1081		135,500	500
20020716	45460	北陸薬	1800	1800	1800	1800	1819	1825	1800	1820		18,000	1,000
20020716	45470	キッセイ薬	1501	1509	1501	1505	1506	1507	1499	1499		73,000	1,000
20020716	45490	栄研化	1140	1143	1138	1138	1125	1125	1101	1101		20,000	1,000
20020716	45500	日水薬	569	569	562	562	562	562	562	562		4,000	1,000
20020716	45510	鳥居薬	1600	1619	1595	1614	1595	1614	1591	1591		17,400	100
20020716	45550	沢井薬	2300	2300	2220	2295	2300	2365	2300	2365		73,500	500
20020716	45590	セリア新薬	1032	1032	1030	1030	1030	1031	1013	1013		17,000	1,000
20020716	45600	キョーリン薬	2920	2920	2875	2890	2895	2900	2860	2860		180,000	1,000
20020716	46110	大日塗料	134	134	133	134	134	135	132	132		70,000	1,000
20020716	46120	日ペイント	278	280	276	278	279	280	278	278		174,000	1,000
20020716	46130	関ペイント	293	296	293	294	295	296	292	292		289,000	1,000
20020716	46140	トウベ	80	84	80	84	84	84	80	80		14,000	1,000
20020716	46170	中国塗料	309	313	295	310	311	314	307	307		404,000	1,000
20020716	46190	日特塗料	340	345	340	345	344	344	340	340		31,000	1,000
20020716	46200	藤倉化	450	450	440	441	440	441	438	440		15,000	1,000
20020716	46260	太陽インキ	4150	4160	4110	4130	4130	4140	4060	4100		17,900	100
20020716	46310	大日インキ	240	249	240	247	252	252	240	240		895,000	1,000
20020716	46330	サカタインクス	324	334	324	334	331	335	322	335		54,000	1,000
20020716	46340	洋インキ	341	347	338	345	344	345	337	338		668,000	1,000
20020716	46350	東インキ									ワ 255	0	1,000
20020716	46410	アルフス技	680	680	680	680	680	680	670	670		900	100
20020716	46420	オリジナル設	571	571	570	570	580	580	580	580		4,500	500
20020716	46430	コナミホーツ	3420	3480	3400	3470	3430	3470	3380	3400		27,200	100
20020716	46510	サニックス	2785	2785	2770	2770	2770	2790	2740	2750		112,400	100
20020716	46600	ニッポン放	4450	4450	4390	4390	4400	4400	4250	4400		19,000	500
20020716	46610	OLC	8700	8860	8700	8810	8810	8820	8690	8690		199,700	100
20020716	46660	バーグ24	2125	2155	2125	2155	2150	2160	2150	2150		25,200	100
20020716	46740	クレスコ	1205	1205	1200	1202	1205	1255	1175	1182		6,000	100
20020716	46760	フジテレビ	685000	685000	670000	678000	677000	685000	670000	670000		1,042	1
20020716	46780	秀英	1750	1750	1727	1749	1746	1746	1690	1712		23,600	100
20020716	46790	田谷	1785	1785	1701	1760	1760	1760	1715	1721		9,200	100
20020716	46800	ラウドワン	226000	229000	222000	226000	227000	229000	223000	224000		2,247	1
20020716	46810	リゾートラ	2050	2060	2010	2025	2030	2045	2010	2010		22,200	100
20020716	46840	オービック	25020	25290	25010	25050	25000	25060	24700	24700		24,700	100
20020716	46870	TDCソフト	1910	1910	1850	1850	1850	1880	1850	1860		4,500	100
20020716	46920	アルゴ21	1411	1426	1405	1421	1415	1429	1404	1429		18,500	100
20020716	46940	BML	3160	3190	3160	3180	3170	3170	3100	3100		17,700	100
20020716	46950	マイスター	580	580	580	580	594	594	581	581		13,000	1,000
20020716	46960	ワタベ	1401	1402	1401	1402	1401	1450	1401	1450		4,400	100
20020716	47030	住商オート	1450	1512	1450	1512	1528	1548	1500	1500		13,500	100
20020716	47040	トレンド	3060	3110	3050	3100	3110	3120	3060	3060		467,000	500
20020716	47060	F&S	2795	2825	2790	2790	2790	2830	2790	2790		52,600	100
20020716	47080	もしもし	11000	11110	10870	11010	11010	11010	10860	10860		20,000	50

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	47110	コミュニティ	1405	1405	1351	1380	1378	1378	1360	1360		10,400	100
20020716	47130	日信電サ										0	100
20020716	47140	リ-教育	158000	192000	158000	192000					カ 192000	1,153	1
20020716	47141	リ-教育-新	116000	118000	116000	118000					カ 125000	6	1
20020716	47160	日本オファル	4920	5030	4880	4920	4930	4990	4810	4830		191,100	100
20020716	47190	アルファ	2120	2130	2105	2110	2110	2110	2100	2100		19,200	100
20020716	47220	フューチャー	584000	584000	564000	564000	563000	580000	560000	580000		112	1
20020716	47240	シチエ	910	950	910	950					ワ 950	3,000	100
20020716	47250	C A C	1120	1145	1120	1123	1103	1124	1100	1100		106,500	100
20020716	47280	トーセ	1830	1830	1783	1783	1800	1845	1786	1845		1,600	100
20020716	47320	U S S	5280	5300	5210	5270	5280	5290	5130	5200		174,400	100
20020716	47380	日立ビジ	1055	1060	1051	1053	1072	1072	1041	1041		13,800	100
20020716	47390	C T C	5120	5200	5100	5200	5200	5210	4880	4880		141,000	100
20020716	47400	M-CME	10300	10300	9900	9900	10000	10000	9400	9800	ワ 9700	427	1
20020716	47410	M-IRI	320000	325000	320000	325000	325000	325000	325000	325000		5	1
20020716	47420	エイト	307000	307000	307000	307000						1	1
20020716	47440	M-メッツ					170000	170000	170000	170000		3	1
20020716	47460	東計電算	827	827	827	827						1,000	1,000
20020716	47470	M-CRFH					502000	502000	500000	500000		5	1
20020716	47490	M-スノーヴァ	130	165	125	164	159	159	136	152		305,000	1,000
20020716	47510	M-サイバ-	322000	322000	322000	322000	322000	322000	322000	322000		3	1
20020716	47530	M-エッジ	430000	430000	425000	430000	428000	428000	427000	428000		60	1
20020716	47560	M-CCC	3750	3800	3740	3800	3800	3820	3790	3820		27,500	100
20020716	47590	M-ハリュウ-J	80000	81000	79100	79100	79200	79200	79000	79000		16	1
20020716	47660	M-ビーエイ	113	113	113	113					ワ 113	1,000	1,000
20020716	47680	大塚商会	2210	2215	2180	2190	2180	2190	2130	2130		21,800	100
20020716	47700	M-イルミック										0	1,000
20020716	47740	NECソフ	12530	12710	12530	12650	12670	12790	12500	12500		18,800	100
20020716	47750	総合メデ	3000	3000	2970	3000	3000	3010	3000	3000		29,600	100
20020716	47760	CYBOZU	283000	285000	280000	284000	284000	285000	282000	285000		43	1
20020716	47790	M-スプレ-ン	216000	218000	216000	218000					カ 218000	5	1
20020716	47810	日ハウス	549	549	549	549	543	543	530	530		4,000	1,000
20020716	47870	M-N C G									ワ 150000	0	1
20020716	47940	M-デックス					226000	226000	216000	216000		9	1
20020716	47950	M-スカバ-	103000	105000	100000	101000	100000	102000	100000	101000		1,441	1
20020716	47960	CSK-NET	2585	2590	2570	2570	2540	2540	2540	2540		1,400	100
20020716	47970	M-icf	355000	368000	355000	368000	365000	369000	365000	368000		41	1
20020716	47980	LCA-J	1389	1389	1359	1360	1370	1455	1360	1455		148,100	100
20020716	48010	セントラルSP	835	845	835	845					ワ 845	200	100
20020716	48120	ISID	8900	8900	8800	8800	8700	8760	8600	8610		29,600	100
20020716	48130	M-ACCESS	2510000	2510000	2430000	2480000	2500000	2540000	2500000	2520000		9	1
20020716	48150	M-JD C									ワ 186000	0	1
20020716	48180	M-サイトテサ	147000	150000	147000	150000	144000	144000	143000	143000		19	1
20020716	48210	M-W & G	640000	640000	625000	625000	625000	625000	600000	610000		36	1
20020716	48240	M-メディアS	85600	97500	85600	97500	97500	97500	97500	97500	カ 97500	147	1
20020716	48260	CII	1010	1025	1005	1020	1030	1040	1020	1040		1,100	100
20020716	48320	川鉄情報	215000	215000	213000	215000	215000	215000	214000	214000		49	1
20020716	48390	M-WOWOW					270000	273000	265000	265000		4	1
20020716	48440	サービスエフ	3260	3270	3250	3260	3260	3270	3260	3270		3,100	100
20020716	48460	三井情報	1120	1120	1120	1120	1101	1103	1093	1093		6,200	100
20020716	48500	タカミカル	3500	3520	3500	3520	3540	3540	3540	3540		1,180	10
20020716	48520	P & G	9620	9620	9620	9620	9620	9710	9620	9710		800	10
20020716	48570	イーライリ-										0	50
20020716	48630	バイエル	3600	3600	3600	3600	3600	3600	3550	3550		800	50
20020716	49010	富士写真	3530	3630	3520	3580	3600	3610	3500	3500		1,660,000	1,000
20020716	49020	ユニカ	719	736	715	727	725	728	715	717		878,000	1,000
20020716	49110	資生堂	1558	1579	1550	1574	1575	1582	1550	1560		949,000	1,000
20020716	49120	ライオン	432	438	425	436	436	438	432	434		206,000	1,000
20020716	49140	高砂香料	446	455	446	451	451	458	450	454		118,000	1,000
20020716	49170	マンダム	2440	2440	2380	2410	2410	2410	2360	2390		31,800	100
20020716	49190	ミルボン	2915	2930	2910	2920	2915	2930	2860	2865		17,100	100
20020716	49210	ファンケル	4250	4280	4220	4270	4280	4280	4200	4200		24,300	100
20020716	49220	コーセー	3900	3920	3810	3890	3900	3960	3870	3890		132,600	100
20020716	49510	エステ-化	607	607	598	606	606	610	598	598		17,000	1,000
20020716	49550	アケミカネショ	501	501	501	501	500	500	500	500		3,000	1,000
20020716	49560	ユニシ	1020	1048	1012	1048	1048	1048	1015	1016		9,400	100
20020716	49570	ヤスハラガミ	710	710	710	710						4,000	1,000
20020716	49580	長谷川香	1430	1480	1430	1480	1495	1495	1448	1469		29,700	100
20020716	49630	日本PMC									ワ 330	0	1,000
20020716	49670	小林製薬	5310	5340	5220	5260	5270	5450	5270	5300		31,900	100
20020716	49680	荒川化学	714	715	713	715	719	719	710	710		12,500	100
20020716	49870	寺岡製	560	560	560	560					ワ 559	1,000	1,000
20020716	49890	イハラケミカル	211	214	211	214	214	216	212	215		33,000	1,000
20020716	49900	昭和化									ワ 165	0	1,000
20020716	49920	北興化	460	463	460	463	460	462	459	459		37,000	1,000
20020716	49940	大成ラミック	3750	3790	3750	3750	3750	3750	3700	3700		4,600	100
20020716	49960	クミアイ化	178	180	176	180	184	184	180	180		36,000	1,000
20020716	49970	日農薬	155	160	155	160	155	159	155	155		46,000	1,000
20020716	49980	フマキラー	130	130	130	130						4,000	1,000
20020716	49990	セグアイ					280	280	280	280		1,000	1,000
20020716	50010	新日石	570	580	568	569	570	572	558	558		2,794,000	1,000
20020716	50020	昭和シェル	692	695	682	689	690	690	677	680		820,000	1,000
20020716	50070	コスモ石	196	196	192	194	194	195	190	194		2,228,000	1,000
20020716	50080	東亜石	128	128	128	128	129	129	127	127		28,000	1,000
20020716	50090	富士興産	87	87	81	83	84	85	81	82		500,000	1,000
20020716	50100	日精蝋	83	84	81	81	82	84	82	84		22,000	1,000
20020716	50110	ニチレキ	387	387	380	380	375	381	375	376		13,000	1,000
20020716	50120	東燃ゼネ	794	800	791	792	794	795	780	780		1,548,000	1,000
20020716	50130	ユシロ化	610	610	610	610	610	610	610	610		3,000	1,000
20020716	50140	Jエナジー	175	178	175	177	177	178	172	172		2,273,000	1,000
20020716	50150	パトリルブ					410	410	400	405		6,900	100
20020716	50151	パトリルブ-新										0	100
20020716	50510	B P	904	904	900	900	899	899	899	899		6,100	100
20020716	51010	浜ゴム	297	303	293	299	299	299	291	291		516,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	51020	大機インジ	229	229	222	222	227	227	227	227		5,000	1,000
20020716	51030	昭ゴム	26	27	26	27	27	27	26	27		655,000	1,000
20020716	51040	日東化工	106	106	103	103	105	110	102	109		50,000	1,000
20020716	51050	洋ゴム	206	207	200	205	206	208	204	204		525,000	1,000
20020716	51060	オーツタイ	228	231	222	229	228	229	223	223		570,000	1,000
20020716	51080	ブリヂス	1610	1648	1608	1630	1631	1650	1610	1610		1,556,000	1,000
20020716	51100	住友ゴム	490	512	490	511	506	510	487	494		752,000	1,000
20020716	51210	藤倉ゴム	181	181	181	181	182	182	180	180		7,000	1,000
20020716	51220	オカモト	230	230	227	227	229	230	225	225		49,000	1,000
20020716	51230	ミサワ東洋	58	58	55	57	57	57	57	57		24,000	1,000
20020716	51420	アキレス	140	142	140	140	141	143	140	140		99,000	1,000
20020716	51610	西川ゴム									㊦ 648	0	1,000
20020716	51860	ニッタ	990	990	980	988	982	982	980	980		12,900	100
20020716	51870	クレイト									㊦ 710	0	1,000
20020716	51890	桜ゴム									㊦ 225	0	1,000
20020716	51910	東海ゴム	1016	1016	997	999	997	1000	987	993		92,000	1,000
20020716	51920	三星ヘルト	264	267	261	263	263	269	261	261		68,000	1,000
20020716	51930	平成ポリマ					73	73	73	73		1,000	1,000
20020716	51940	相模ゴム									㊦ 327	0	1,000
20020716	51950	バント-化	220	221	220	221	222	222	219	219		48,000	1,000
20020716	51960	鬼怒ゴム	75	75	72	73	73	74	71	72		171,000	1,000
20020716	52010	旭硝子	770	777	765	772	773	787	763	763		2,069,000	1,000
20020716	52020	板硝子	397	398	392	396	396	398	392	392		1,451,000	1,000
20020716	52040	石塚硝	162	175	162	174	174	174	164	174		14,000	1,000
20020716	52080	有沢製	2410	2415	2390	2390	2390	2395	2375	2380		15,700	100
20020716	52100	日山村硝	184	184	184	184	184	185	180	182		127,000	1,000
20020716	52130	東芝セミ	340	346	340	344	340	348	338	345		269,000	1,000
20020716	52140	日電硝	1184	1224	1184	1206	1209	1217	1205	1210		295,000	1,000
20020716	52150	旭テカ	264	269	264	269						2,000	1,000
20020716	52320	住友大阪	178	186	178	180	181	184	179	179		767,000	1,000
20020716	52330	太平洋セメ	217	221	214	220	219	222	218	219		1,553,000	1,000
20020716	52340	第一セメ	185	185	185	185	184	185	182	182		13,000	1,000
20020716	52610	ミサワゾ-ト	185	185	179	180	183	188	180	180		22,000	1,000
20020716	52620	日ヒューム	145	150	145	146	145	149	145	146		22,000	1,000
20020716	52670	ハネックス	140	140	132	132	138	139	133	139		26,000	1,000
20020716	52680	旭コンクリ									㊦ 300	0	1,000
20020716	52690	日コンクリ	115	120	115	120	120	120	116	116		22,000	1,000
20020716	52710	トヨーアサノ									㊦ 110	0	1,000
20020716	52760	石川島建	250	250	250	250	259	262	259	262		8,000	1,000
20020716	52820	ジオスター										0	1,000
20020716	53010	東海カーボ	215	217	212	215	215	216	210	210		335,000	1,000
20020716	53020	日カーボン	110	110	110	110	109	111	109	110		145,000	1,000
20020716	53310	ノリタケ	471	477	470	473	473	474	469	471		73,000	1,000
20020716	53320	TOTO	551	556	546	551	551	552	543	545		789,000	1,000
20020716	53330	日本ガイシ	980	995	972	982	992	992	960	960		443,000	1,000
20020716	53340	日特殊陶	892	909	891	905	900	904	893	894		376,000	1,000
20020716	53370	ダントー	406	410	405	410	407	413	406	406		48,000	1,000
20020716	53440	MARUWA	1710	1729	1705	1712	1712	1712	1660	1680		15,100	100
20020716	53510	品川白煉	159	162	158	162	159	162	158	159		42,000	1,000
20020716	53520	クロサキ	101	103	101	103	103	107	103	104		56,000	1,000
20020716	53550	日垣堀									㊦ 100	0	1,000
20020716	53610	東海高熱					250	250	245	245		2,000	1,000
20020716	53630	T Y K	202	204	200	200	200	202	199	202		56,000	1,000
20020716	53860	鶴弥	456	456	456	456	455	455	455	455		1,500	500
20020716	53900	宇部マテリア	162	162	162	162	162	162	162	162		8,000	1,000
20020716	53910	A&Aマテリアル	53	53	51	52	53	53	51	51		37,000	1,000
20020716	53930	ニチアス	252	255	252	254	255	256	250	250		170,000	1,000
20020716	53950	理コソダ										0	1,000
20020716	54010	新日鉄	198	199	196	198	198	199	195	195		23,251,000	1,000
20020716	54030	川崎鉄	166	166	165	166	166	167	165	167		9,624,000	1,000
20020716	54040	N K K	122	123	121	123	123	124	122	122		5,015,000	1,000
20020716	54050	住金	54	55	53	55	55	55	53	54		11,039,000	1,000
20020716	54060	神戸鋼	74	81	73	80	80	80	78	78		21,879,000	1,000
20020716	54070	日新鋼	65	66	65	66	66	66	65	65		1,163,000	1,000
20020716	54080	中山鋼	81	81	81	81	81	83	80	83		151,000	1,000
20020716	54100	合同鉄	91	92	90	92	91	91	89	89		306,000	1,000
20020716	54230	東製鉄	464	468	464	466	466	469	466	468		395,800	100
20020716	54440	大和工	700	700	687	690	690	690	657	657		66,000	1,000
20020716	54450	東京鉄	219	222	215	218	218	218	212	212		322,000	1,000
20020716	54460	北越メタル									㊦ 101	0	1,000
20020716	54490	大阪製鉄									㊦ 529	0	100
20020716	54510	淀川鋼	274	279	274	277	278	279	273	273		122,000	1,000
20020716	54530	洋鋼鋳	368	368	358	365	363	363	360	360		82,000	1,000
20020716	54540	大同鋼板	135	135	135	135	135	135	133	134		22,000	1,000
20020716	54570	住友鋼管	260	260	260	260	260	260	258	258		11,000	1,000
20020716	54580	高砂鉄	85	85	85	85	85	87	83	87		22,000	1,000
20020716	54620	日鉄鋼管	120	120	120	120					㊦ 120	2,000	1,000
20020716	54630	丸一鋼管	1419	1419	1400	1413	1412	1413	1403	1403		69,000	1,000
20020716	54640	モリ工業	156	156	153	153	154	154	151	151		39,000	1,000
20020716	54710	大同特鋼	267	267	261	265	264	264	257	257		481,000	1,000
20020716	54760	高周波	65	65	64	65	64	65	64	64		149,000	1,000
20020716	54790	日金工	116	117	116	117	117	117	114	114		595,000	1,000
20020716	54800	冶金工	43	44	43	43	43	43	42	43		237,000	1,000
20020716	54810	山陽特鋼	110	110	107	108	108	109	107	107		142,000	1,000
20020716	54820	愛知鋼	623	623	617	617	619	619	610	610		262,000	1,000
20020716	54860	日立金	436	444	430	434	437	437	425	425		235,000	1,000
20020716	54910	日本金属	100	101	100	100	101	101	99	99		103,000	1,000
20020716	55410	大平洋金	100	101	99	100	99	100	99	99		216,000	1,000
20020716	55630	日本電工	191	194	190	190	190	190	185	185		151,000	1,000
20020716	55660	中央電	104	104	104	104	104	104	104	104		5,000	1,000
20020716	56020	栗本鉄	215	215	211	211	213	214	212	212		62,000	1,000
20020716	56050	自動鋳物	59	59	56	56	57	59	56	59		38,000	1,000
20020716	56060	旭テック	113	114	113	114	113	114	107	107		33,000	1,000
20020716	56080	川口金	251	251	251	251	255	256	255	256		6,000	1,000



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	56090	日鑄造	62	63	62	62	63	63	61	61		62,000	1,000
20020716	56100	大和重									㌦ 95	0	1,000
20020716	56120	日鑄鉄管	132	132	130	130	131	131	130	130		20,000	1,000
20020716	56310	日製鋼所	113	114	111	113	113	114	112	114		1,001,000	1,000
20020716	56320	三菱製鋼	80	81	80	80	81	81	79	79		174,000	1,000
20020716	56330	カントク	45	46	45	46	46	46	45	45		31,000	1,000
20020716	56410	T D F	131	131	131	131	131	139	130	139		19,000	1,000
20020716	56570	鈴木金	113	127	112	127	129	130	121	127		156,000	1,000
20020716	56580	日亜鋼	271	272	271	271	271	272	270	270		9,000	1,000
20020716	56590	日精線	178	178	170	170	177	177	171	171		8,000	1,000
20020716	56600	神鋼鋼線	105	106	100	100	99	100	99	100		59,000	1,000
20020716	56910	東シヤリング									㌦ 92	0	1,000
20020716	57010	日軽金	101	102	100	101	102	102	100	100		1,267,000	1,000
20020716	57060	三井金	353	363	352	361	361	361	352	354		2,243,000	1,000
20020716	57070	東邦鉛	162	166	161	161	162	163	159	159		336,000	1,000
20020716	57110	三菱マ	226	230	224	230	227	228	222	222		1,614,000	1,000
20020716	57130	住友鉱	560	573	560	567	567	568	559	560		2,222,000	1,000
20020716	57140	同和鉱	594	598	590	591	591	593	583	586		1,931,000	1,000
20020716	57150	古河機金	100	102	99	100	100	100	99	99		340,000	1,000
20020716	57160	日鉱金属	452	452	438	448	453	453	440	441		306,000	1,000
20020716	57210	志村化	105	107	105	107	106	106	103	104		198,000	1,000
20020716	57260	住友チタ	2330	2410	2330	2350	2350	2450	2340	2400		28,100	100
20020716	57270	邦チタニウ	840	843	840	843	840	840	830	833		18,000	1,000
20020716	57280	アライドマテ	1350	1350	1340	1340						5,100	100
20020716	57290	日精鉱	303	320	303	317	312	320	311	315		209,000	1,000
20020716	57380	住軽金	79	81	79	81	80	81	79	79		446,000	1,000
20020716	57390	日製箔	86	86	86	86					㌦ 86	2,000	1,000
20020716	57530	日伸銅	43	44	43	44	44	44	44	44		9,000	1,000
20020716	57710	三菱伸銅	179	179	176	176	176	177	175	175		57,000	1,000
20020716	58010	古河電工	443	452	439	444	445	448	436	436		3,247,000	1,000
20020716	58020	住友電工	835	859	834	841	841	843	820	820		1,807,000	1,000
20020716	58030	フジクラ	427	439	426	436	436	437	421	423		1,153,000	1,000
20020716	58040	三菱線	122	122	120	120	121	122	1				

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	59980	アトナックス	189	189	186	188	188	188	185	185		12,000	1,000
20020716	60050	三浦工	1510	1530	1500	1525	1501	1525	1500	1500		53,300	100
20020716	60130	タクマ	930	945	920	945	935	937	904	904		220,000	1,000
20020716	60210	富士ロビン									カ 130	0	1,000
20020716	60220	赤阪鉄	71	72	71	72	72	72	70	72		13,000	1,000
20020716	60410	ボッシュAJ	98	99	97	98	98	99	96	96		436,000	1,000
20020716	60420	ニッキ	138	138	138	138	138	138	138	138		5,000	1,000
20020716	61010	ツガミ	208	212	206	210	208	210	207	207		138,000	1,000
20020716	61030	オークマ	195	200	195	196	196	200	196	197		394,000	1,000
20020716	61040	東芝機	315	320	315	316	318	318	312	312		352,000	1,000
20020716	61060	日立精機	82	82	81	81	82	84	82	84		50,000	1,000
20020716	61070	アマタマシ	226	226	220	220	221	221	216	216		230,000	1,000
20020716	61120	小島鉄									カ 105	0	1,000
20020716	61130	アマダ	634	634	625	631	630	631	625	625		1,067,000	1,000
20020716	61180	アイダ	325	335	321	324	325	325	319	319		55,000	1,000
20020716	61190	ビープラス	191	191	187	187	192	192	192	192		7,000	1,000
20020716	61210	滝沢鉄	48	51	48	51	50	51	49	51		10,000	1,000
20020716	61250	岡本工機	82	83	82	83	82	82	82	82		16,000	1,000
20020716	61300	日平トヤマ	184	184	184	184	184	186	182	186		27,000	1,000
20020716	61310	浜井産	89	94	89	94	92	93	92	93		16,000	1,000
20020716	61350	牧野フアイス	458	458	455	456	453	455	450	450		61,000	1,000
20020716	61360	OSG	469	473	464	473	468	473	460	460		77,000	1,000
20020716	61370	小池酸工	143	143	143	143	142	142	141	141		7,000	1,000
20020716	61380	タジエット	132	132	126	126	128	128	124	124		21,000	1,000
20020716	61390	東芝ツカガ	318	324	311	316	317	324	306	306		84,000	1,000
20020716	61400	旭ダイヤ	501	504	496	500	500	501	495	495		96,000	1,000
20020716	61410	森精機	1002	1006	992	1002	1002	1010	986	988		10,700	100
20020716	61430	ディック	379	379	376	376	359	359	351	352		51,000	1,000
20020716	61460	ディスコ	6500	6580	6470	6520	6500	6530	6490	6500		29,000	100
20020716	61510	日東工器	1885	1885	1865	1880	1880	1880	1870	1870		11,600	100
20020716	62010	豊田織	1890	1890	1866	1877	1877	1880	1860	1860		316,700	100
20020716	62030	豊和工	72	74	72	74	74	74	70	70		148,000	1,000
20020716	62050	OKK	81	81	81	81	81	82	81	81		46,000	1,000
20020716	62060	豊田工機	521	526	515	519	531	535	518	518		167,000	1,000
20020716	62080	石川製	71	72	68	71	71	75	69	75		167,000	1,000
20020716	62110	倉敷機	75	78	75	78	78	80	78	80		18,000	1,000
20020716	62120	帝人機	280	283	280	280	281	281	275	275		101,000	1,000
20020716	62130	オーエム製	101	102	101	102	101	101	101	101		11,000	1,000
20020716	62140	大隈豊和	95	98	92	92	94	94	93	93		35,000	1,000
20020716	62170	津田駒工	241	242	238	239	238	239	235	236		566,000	1,000
20020716	62180	インシュ	120	124	118	124	119	121	119	120		25,000	1,000
20020716	62210	大東製機					192	192	192	192		1,000	1,000
20020716	62220	島精機	2705	2765	2705	2755	2755	2760	2705	2705		4,400	100
20020716	62420	スミツ	152	152	148	151	152	153	151	151		23,000	1,000
20020716	62470	日阪製作	463	463	461	461	461	462	460	460		18,000	1,000
20020716	62720	レオン自機	345	346	345	345	345	345	344	344		15,000	1,000
20020716	62730	SMC	14250	14350	14100	14340	14350	14380	14110	14110		115,100	100
20020716	62740	新川	2560	2600	2560	2600	2600	2620	2515	2515		105,100	100
20020716	62770	ポリカミロン	550	550	544	544	545	551	544	544		14,000	1,000
20020716	62780	エオンツール	5100	5230	5100	5210	5220	5230	5100	5100		17,600	100
20020716	62820	オイレス工	1825	1825	1820	1822	1820	1839	1820	1835		50,900	100
20020716	62870	サトー	2970	2980	2950	2955	2960	2965	2930	2930		22,000	100
20020716	62910	エアテック	540	540	540	540	541	541	540	540		3,000	1,000
20020716	62930	日精樹脂	610	612	603	605	605	605	600	600		20,000	1,000
20020716	63000	アビケヤマダ	288	288	288	288	287	287	287	287		16,000	1,000
20020716	63010	コマツ	428	431	423	427	428	430	420	420		1,859,000	1,000
20020716	63020	住友重機	128	130	127	127	127	128	125	125		1,325,000	1,000
20020716	63050	日立建機	398	409	398	405	405	409	404	409		582,000	1,000
20020716	63060	日工	290	290	289	290	290	290	283	283		14,000	1,000
20020716	63100	井関農	86	86	85	86	89	89	87	88		594,000	1,000
20020716	63110	セイレイ工									カ 124	0	1,000
20020716	63130	共立	162	170	160	164	164	164	161	163		128,000	1,000
20020716	63150	TOWA	1628	1630	1627	1630	1601	1601	1582	1582		3,700	100
20020716	63160	丸山製	111	111	110	111	112	112	110	110		25,000	1,000
20020716	63170	北川鉄	98	100	98	100	100	100	95	95		94,000	1,000
20020716	63190	シンニッケン	204	204	200	200	200	200	200	200		8,000	1,000
20020716	63200	新ダイワ									ウ 220	0	1,000
20020716	63210	石搬機										0	1,000
20020716	63250	タカキタ	230	230	230	230					ウ 230	3,000	1,000
20020716	63260	クボタ	373	378	373	374	376	381	375	379		2,584,000	1,000
20020716	63280	荏原実業	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1290	1300		8,300	100
20020716	63300	洋エンジ	182	187	182	183	183	184	180	180		765,000	1,000
20020716	63310	菱化工機	142	142	138	139	141	142	136	136		36,000	1,000
20020716	63320	月島機	625	625	617	617	618	620	611	611		111,000	1,000
20020716	63340	明治機	59	60	59	59	59	60	59	59		78,000	1,000
20020716	63350	東京機	321	321	313	313	311	317	311	312		81,000	1,000
20020716	63360	石井表記	2320	2320	2120	2120					ウ 2120	2,300	100
20020716	63390	新東工	275	275	273	274	274	275	273	274		32,000	1,000
20020716	63400	渋谷工	800	800	780	780	782	799	765	765		9,000	1,000
20020716	63410	富岡機									ウ 100	0	1,000
20020716	63430	マクロス	60	60	60	60	61	61	58	58		21,000	1,000
20020716	63450	アイチ	211	212	206	208	208	208	205	205		32,500	100
20020716	63490	小森	1513	1530	1502	1530	1531	1534	1494	1494		85,000	1,000
20020716	63500	新日造機	132	132	132	132					ウ 132	5,000	1,000
20020716	63510	鶴見製	504	504	504	504	505	510	502	502		15,000	1,000
20020716	63540	日立機電					400	400	376	376		7,000	1,000
20020716	63550	住友精密	525	539	525	534	534	535	530	531		83,000	1,000
20020716	63560	日ギア	170	170	154	156	157	161	155	156		228,000	1,000
20020716	63580	酒井重	165	166	165	166	164	164	161	161		33,000	1,000
20020716	63600	東自機										0	1,000
20020716	63610	荏原製	620	628	617	619	617	620	610	612		1,029,000	1,000
20020716	63620	石井鉄	180	180	177	177	179	179	176	176		42,000	1,000
20020716	63630	西島製	471	484	471	484	482	482	473	473		37,000	1,000
20020716	63640	北越工	92	92	92	92	91	91	91	91		10,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	63650	電業社					3060	3060	3060	3060		2,800	100
20020716	63660	千代化建	215	217	213	214	214	215	211	212		950,000	1,000
20020716	63670	ダイキン工	2220	2320	2220	2285	2300	2315	2240	2240		504,000	1,000
20020716	63680	オルガノ	461	461	459	459	459	459	451	454		50,000	1,000
20020716	63690	トヨーカネツ	112	112	108	109	109	110	107	107		1,112,000	1,000
20020716	63700	栗田工	1500	1500	1480	1499	1500	1500	1482	1482		163,300	100
20020716	63710	橋本チエイ	353	360	350	360	361	361	351	352		145,000	1,000
20020716	63730	大同工	157	159	156	156	157	159	155	155		31,000	1,000
20020716	63740	T C M	286	286	280	283	283	283	280	280		36,000	1,000
20020716	63750	日コハヤ	58	58	58	58	58	59	58	58		99,000	1,000
20020716	63760	日機装	565	565	555	556	560	563	551	551		65,000	1,000
20020716	63780	木村化工	134	134	134	134	133	133	133	133		13,000	1,000
20020716	63790	新興プラシ	117	119	115	118	116	118	112	113		383,000	1,000
20020716	63810	アネスト岩田	161	161	158	158	158	158	156	156		29,000	1,000
20020716	63820	トリニ工	312	317	312	317	314	314	314	314		5,000	1,000
20020716	63830	ダイフク	500	500	490	496	501	501	492	492		103,000	1,000
20020716	63850	東精エッジ									り 1545	0	1,000
20020716	63860	扶桑レキセル					551	555	551	555		4,000	1,000
20020716	63900	加藤製	137	138	137	137	138	138	135	136		62,000	1,000
20020716	63920	ヤマタコーボ	213	213	213	213	210	220	210	220		9,000	1,000
20020716	63930	油研工	120	124	120	124	124	124	121	124		69,000	1,000
20020716	63940	大江工										0	1,000
20020716	63950	タダノ	170	170	168	168	168	170	168	168		58,000	1,000
20020716	63960	宇野沢鉄	82	82	82	82					カ 82	1,000	1,000
20020716	64060	フジテック	675	685	667	681	678	683	667	667		433,000	1,000
20020716	64070	C K D	419	419	416	417	417	419	408	408		54,000	1,000
20020716	64120	平和	2010	2025	1980	2020	2040	2040	2010	2010		68,300	100
20020716	64170	SANKYO	3390	3460	3370	3450	3450	3460	3410	3410		435,800	100
20020716	64180	日金銭										0	1,000
20020716	64190	マースエッジ	3940	3950	3850	3890	3930	3950	3900	3920		48,800	100
20020716	64200	福島工業	586	586	585	585	585	585	585	585		2,000	500
20020716	64210	キヤノンアテ	660	665	642	650	651	651	636	636		12,000	1,000
20020716	64230	高砂電産	1030	1030	1018	1020	1021	1021	1015	1015		5,700	100
20020716	64260	サミー	3810	3840	3800	3810	3810	3830	3790	3790		275,200	100
20020716	64270	東北リコー										0	1,000
20020716	64280	オーイズミ	1090	1097	1080	1080	1080	1085	1061	1062		10,300	100
20020716	64281	オーイズミ 新										0	100
20020716	64310	キヤノンNTC									り 340	0	1,000
20020716	64360	アマノ	859	870	858	870	873	873	860	860		57,000	1,000
20020716	64370	三条機									り 132	0	1,000
20020716	64400	JU K I	334	334	327	331	330	330	319	322		1,765,000	1,000
20020716	64420	コピア	284	284	280	280						12,000	1,000
20020716	64430	東洋製									り 155	0	1,000
20020716	64440	サンデン	381	387	381	385	383	386	380	380		346,000	1,000
20020716	64450	蛇の目	108	109	106	106	107	107	102	104		5,756,000	1,000
20020716	64480	ブラザー	762	775	761	770	767	774	765	769		7,012,000	1,000
20020716	64530	シルバー精	50	51	50	51	51	51	50	50		257,000	1,000
20020716	64540	マックス	1025	1029	1022	1028	1023	1029	1001	1001		41,000	1,000
20020716	64550	モリタ	363	363	351	360	360	360	353	353		27,000	1,000
20020716	64570	グローリー工	1940	1940	1938	1938	1920	1920	1920	1920		3,000	1,000
20020716	64590	大和冷機	336	340	336	340	336	337	330	330		50,000	1,000
20020716	64610	日ビストン	101	102	100	101	102	106	102	103		388,000	1,000
20020716	64620	リケン	298	300	297	297	297	299	292	292		164,000	1,000
20020716	64630	帝ビストン	285	285	285	285	282	282	275	275		10,000	1,000
20020716	64660	トアパルG									り 60000	0	1
20020716	64700	大豊工業	970	978	965	975	974	975	965	965		8,800	100
20020716	64710	日本精工	491	504	489	494	495	499	486	487		1,149,000	1,000
20020716	64720	N T N	489	499	486	495	496	499	492	492		1,604,000	1,000
20020716	64730	光洋精工	595	608	592	592	598	604	595	597		343,000	1,000
20020716	64740	不二越	148	150	146	147	147	147	144	144		296,000	1,000
20020716	64750	天辻鋼球	825	825	825	825						1,000	1,000
20020716	64770	ツルギナカシマ	850	851	844	847	851	855	851	852		21,000	500
20020716	64790	ミネベア	680	698	680	691	691	694	686	686		1,612,000	1,000
20020716	64800	日トムソン	580	580	575	578	576	579	564	564		229,000	1,000
20020716	64810	T H K	2200	2265	2200	2225	2230	2235	2210	2210		241,700	100
20020716	64820	ユーシン精機	3140	3140	3080	3090	3090	3090	2980	2980		11,900	100
20020716	64830	川重防災										0	1,000
20020716	64850	前沢給装	710	710	710	710	710	710	705	705		17,000	1,000
20020716	64860	イーグル工	375	376	375	375	375	375	360	360		24,000	1,000
20020716	64890	前沢工	550	559	535	535	535	536	530	530		24,000	100
20020716	64900	日ピラ工	629	629	629	629	625	625	601	603		8,000	1,000
20020716	64920	岡野バル					110	110	110	110		2,000	1,000
20020716	64930	日鍛バル	230	230	228	228	227	230	225	230		8,000	1,000
20020716	64950	宮入バル	62	62	62	62					カ 63	7,000	1,000
20020716	64980	キッツ	140	143	140	143	143	143	140	140		56,000	1,000
20020716	65010	日立	725	743	720	737	740	744	723	723		16,604,000	1,000
20020716	65020	東芝	480	491	478	488	490	491	481	481		10,201,000	1,000
20020716	65030	三菱電	500	520	499	510	510	511	498	499		4,874,000	1,000
20020716	65040	富士電	337	346	336	340	341	344	335	335		1,194,000	1,000
20020716	65050	東洋電	100	101	99	101	102	102	101	101		46,000	1,000
20020716	65060	安川電	448	453	442	446	446	448	442	444		523,000	1,000
20020716	65070	神鋼電	219	223	219	220	220	221	218	219		448,000	1,000
20020716	65080	明電舎	197	198	192	196	196	198	190	190		312,000	1,000
20020716	65130	リジソ電	385	386	385	385	385	385	381	384		17,000	1,000
20020716	65160	山洋電気	300	300	300	300	300	300	298	300		10,000	1,000
20020716	65170	デンヨー	540	557	540	557	567	567	550	550		25,000	1,000
20020716	65190	エネサーブ	5450	5630	5450	5600	5580	5630	5540	5570		32,200	100
20020716	65810	日立工機	400	405	393	400	406	406	400	401		214,000	1,000
20020716	65840	三桜工	389	389	385	385	385	386	375	382		23,000	1,000
20020716	65850	日サーボ	145	145	144	144	144	144	144	144		6,000	1,000
20020716	65860	マキタ	799	799	791	796	796	798	792	792		170,000	1,000
20020716	65870	松下精工	514	534	514	524	525	525	516	516		97,000	1,000
20020716	65880	東芝テック	300	303	299	302	300	302	296	296		193,000	1,000
20020716	65900	芝浦	421	441	421	441	441	441	423	423		50,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	65910	西芝電	140	140	140	140	137	137	137	137		2,000	1,000
20020716	65920	マフチモーター	11780	12200	11730	11900	11900	11940	11510	11510		95,700	100
20020716	65940	日本電産	8550	8610	8460	8510	8610	8630	8490	8490		8,800	100
20020716	66210	高岳製	130	131	127	127	128	130	126	126		244,000	1,000
20020716	66220	ダイヘン	135	137	131	137	136	136	133	133		83,000	1,000
20020716	66410	日新電	178	181	176	181	177	180	177	180		72,000	1,000
20020716	66430	戸上電									カ 94	0	1,000
20020716	66440	大崎電	491	491	480	483	499	499	490	495		24,000	1,000
20020716	66450	オムロン	1816	1829	1815	1826	1839	1839	1809	1819		21,000	1,000
20020716	66470	森尾電	145	145	145	145	158	158	156	156		4,000	1,000
20020716	66500	春日電					75	75	75	75		4,000	1,000
20020716	66510	日東工	900	925	900	925	925	930	900	917	リ 917	42,000	100
20020716	66520	和泉電	560	564	560	564	565	567	565	565		28,000	500
20020716	66800	IBM	8340	8340	8250	8250	8300	8340	8250	8340		1,120	10
20020716	66860	モトローラ										0	50
20020716	66870	アルカテル	820	820	820	820	820	820	820	820		840	10
20020716	66890	アップル	2100	2160	2100	2160					リ 2150	700	50
20020716	67010	NEC	812	816	808	809	810	813	800	800		6,792,000	1,000
20020716	67020	富士通	822	833	821	829	829	831	815	820		5,053,000	1,000
20020716	67030	沖電気	251	254	250	251	251	252	248	248		1,918,000	1,000
20020716	67040	岩崎通	221	224	219	222	222	222	218	218		168,000	1,000
20020716	67050	NECインフ	385	390	380	388	388	389	381	382		108,000	1,000
20020716	67060	電気興	445	448	445	448	447	449	445	445		43,000	1,000
20020716	67070	サンケン電	969	976	961	970	972	975	961	962		555,000	1,000
20020716	67080	東洋通	340	348	340	348	347	347	342	342		51,000	1,000
20020716	67090	明星電	170	170	165	169	172	173	170	170		54,000	1,000
20020716	67100	大興電	98	98	98	98	98	98	96	96		9,000	1,000
20020716	67120	田村電	215	220	214	219	219	220	215	215		113,000	1,000
20020716	67140	神田通					85	85	85	85		1,000	1,000
20020716	67150	ナカヨ通	166	166	166	166	163	163	163	163		7,000	1,000
20020716	67170	富士通電	690	705	670	690	692	711	675	675		18,000	100
20020716	67180	アイホン	1250	1262	1250	1250	1250	1250	1201	1212		13,600	100
20020716	67190	富士通コン										0	1
20020716	67350	D & M	230	230	230	230	237	237	230	230		7,000	1,000
20020716	67370	ナナオ	1365	1385	1365	1382	1382	1382	1365	1380		64,000	1,000
20020716	67410	日信号	313	323	311	323	323	323	310	311		37,000	1,000
20020716	67420	京三製	257	260	256	260	257	257	250	250		140,000	1,000
20020716	67430	大同信号	215	215	215	215						5,000	1,000
20020716	67440	能美防災	510	533	510	532	536	536	512	514		19,000	1,000
20020716	67450	ホーチキ	334	339	324	339	339	340	328	328		17,000	1,000
20020716	67470	小糸工	300	300	300	300						4,000	1,000
20020716	67490	マスプロ	1215	1249	1214	1242	1242	1242	1211	1211		17,800	100
20020716	67510	日無線	353	362	349	358	359	359	350	350		326,000	1,000
20020716	67520	松下電産	1590	1608	1585	1592	1591	1592	1567	1567		5,167,000	1,000
20020716	67530	シャープ	1456	1475	1451	1472	1476	1485	1455	1455		2,226,000	1,000
20020716	67540	アンリツ	820	840	818	832	831	842	827	834		740,000	1,000
20020716	67550	富士通ゼ	310	317	305	316	316	316	308	312		132,000	1,000
20020716	67560	日立国際	510	512	505	508	507	509	501	501		101,000	1,000
20020716	67580	ソニー	5840	5910	5810	5860	5880	5890	5800	5800		4,127,900	100
20020716	67585	T1ソニー	1600	1600	1530	1530	1540	1540	1480	1480	カ 1500	5,400	100
20020716	67590	NECトキ	870	870	855	857	857	857	833	846		342,000	1,000
20020716	67610	アイワ	285	288	282	282	284	285	281	281		66,300	100
20020716	67620	T D K	5650	5840	5600	5740	5740	5750	5610	5640		843,000	100
20020716	67630	帝通工	360	366	356	366	367	371	365	365		47,000	1,000
20020716	67640	三洋電	536	546	533	542	545	548	540	542		4,721,000	1,000
20020716	67650	ケンウッド	111	113	111	112	112	113	107	107		1,125,000	1,000
20020716	67660	宮越商	73	75	73	73	73	74	72	72		193,000	1,000
20020716	67670	ミツミ電	1892	1990	1892	1927	1936	1937	1892	1902		417,200	100
20020716	67680	タムラ製	361	361	356	357	357	357	349	353		128,000	1,000
20020716	67700	アルプス電	1515	1556	1512	1539	1536	1558	1534	1542		1,267,000	1,000
20020716	67710	池上通	106	109	106	107	107	107	104	104		33,000	1,000
20020716	67720	コスモス電	86	86	86	86	85	85	85	85		21,000	1,000
20020716	67730	ハイオン	2085	2125	2075	2115	2115	2120	2085	2085		976,200	100
20020716	67750	東和メックス	94	94	87	93	94	97	92	94		156,000	1,000
20020716	67760	天昇電										0	1,000
20020716	67780	M-アルチザ	116000	116000	112000	114000	114000	115000	112000	114000		170	1
20020716	67790	日電波	1900	1960	1900	1920	1920	1921	1891	1892		20,400	100
20020716	67810	松下通信	4510	4590	4510	4530	4530	4530	4460	4460		424,600	100
20020716	67820	九松下電	900	920	900	910	910	910	881	881		141,000	1,000
20020716	67830	松下寿電	1286	1324	1286	1312	1312	1312	1287	1292		124,000	1,000
20020716	67860	M-リアル	328000	328000	325000	325000	325000	328000	323000	323000		17	1
20020716	67890	ローランドDG	880	899	851	899	897	897	845	846		28,000	100
20020716	67910	ヨロビア	181	181	177	178	178	179	175	178		728,000	1,000
20020716	67920	ビクター	763	781	760	778	778	783	768	768		801,000	1,000
20020716	67930	山水電	10	11	10	10	10	11	9	11		1,034,000	1,000
20020716	67940	フォスター電	516	528	516	520	520	526	516	516		76,000	1,000
20020716	67960	ケリオン	81	82	80	81	81	82	80	81		793,000	1,000
20020716	67980	S M K	346	356	342	350	348	359	348	351	リ 770	188,000	1,000
20020716	68000	ヨコオ	754	762	751	756	755	770	751	770		26,900	100
20020716	68010	東光	313	325	309	316	315	315	311	311		113,000	1,000
20020716	68030	ティアック	221	225	220	225	221	222	215	216		69,000	1,000
20020716	68040	ホシデン	1460	1460	1439	1440	1430	1430	1408	1408		10,000	1,000
20020716	68060	ヒロセ電	9630	9860	9550	9680	9700	9710	9570	9570		173,000	100
20020716	68070	航空電子	741	747	730	747	749	752	740	740		205,000	1,000
20020716	68080	シントム	2	2	1	2	2	2	1	1		100,000	1,000
20020716	68090	T O A	471	474	461	472	474	474	470	470		78,000	1,000
20020716	68100	日立マクセル	1740	1759	1720	1752	1749	1750	1726	1732		199,000	1,000
20020716	68150	ユニデン	803	811	780	803	802	817	802	806		825,000	1,000
20020716	68160	アルパイン	1300	1300	1285	1296	1288	1299	1286	1286		199,200	100
20020716	68170	スミダ	3060	3130	3060	3120	3130	3130	3080	3080		17,400	100
20020716	68180	島田理化	683	709	680	700	705	705	681	693		13,400	100
20020716	68200	アイコム	1320	1341	1318	1341	1341	1342	1319	1320		8,900	100
20020716	68230	リオン										0	1,000
20020716	68250	パナソニック	1409	1409	1409	1409					リ 1350	5,700	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20020716	68260	本多通信	590	590	580	580	582	588	575	588			9,700	100
20020716	68270	東バイ	2050	2055	2030	2035	2030	2050	2030	2040			15,700	100
20020716	68320	アイ電子	1011	1011	985	1000	1000	1001	1000	1000			4,700	100
20020716	68350	アイトレ	4680	4680	4620	4620	4620	4700	4600	4630			2,000	100
20020716	68360	M-フラット	205000	205000	201000	201000	202000	204000	202000	202000			7	1
20020716	68390	船井電機	14800	14900	14600	14760	14860	14920	14760	14810			5,500	100
20020716	68410	横河電	960	984	950	976	973	981	962	966			540,000	1,000
20020716	68420	ニハルス	1070	1090	1020	1090	1031	1031	1031	1031			3,500	100
20020716	68440	新電元	365	376	362	371	371	372	351	352			60,000	1,000
20020716	68450	山武	949	962	944	958	960	961	949	953			200,400	100
20020716	68470	安藤電	502	509	502	509	504	504	504	504			4,000	1,000
20020716	68480	東亜DKK	245	245	245	245							2,000	1,000
20020716	68490	日本光電	535	551	535	550	549	549	535	540			104,000	1,000
20020716	68500	チノー	309	316	307	313	311	312	302	305			3,463,000	1,000
20020716	68530	共和電	237	237	235	237	237	244	235	235			13,000	1,000
20020716	68560	堀場製	961	961	961	961	961	961	960	960			10,000	1,000
20020716	68570	アトハントス	7100	7380	7100	7260	7280	7300	7140	7240			868,300	100
20020716	68580	小野測器	216	217	212	214	213	217	211	211			24,000	1,000
20020716	68590	エスバック	525	529	511	529	527	527	514	516			27,000	1,000
20020716	68600	SUNX	650	660	645	645	645	645	645	645			3,800	100
20020716	68610	キーエンス	24300	24800	24060	24450	24450	24580	24010	24010			97,300	100
20020716	68660	日置電	640	640	640	640					カ 640		100	100
20020716	68690	シスメックス	2485	2525	2480	2490	2490	2515	2490	2490			13,900	100
20020716	68730	日立電工	370	370	365	365	362	362	360	360			6,000	1,000
20020716	68750	カチップス	2210	2240	2190	2215	2210	2215	2175	2175			131,400	100
20020716	68780	長野日無	219	219	219	219	217	217	217	217			3,000	1,000
20020716	68810	コダデン	370	390	365	390	390	391	385	390			27,000	1,000
20020716	68830	電産コノ					800	800	800	800			1,000	1,000
20020716	68850	ミヤチテクノス	1470	1470	1470	1470	1480	1480	1480	1480			1,300	100
20020716	68940	ハルステック					626	630	626	630			2,000	1,000
20020716	68970	ツインバード	380	380	380	380					カ 380		2,000	1,000
20020716	69000	東京電波	1611	1621	1610	1616	1616	1616	1603	1610			19,000	100
20020716	69010	沢藤電	170	170	168	168	168	178	165	178			12,000	1,000
20020716	69020	デンソー	1898	1914	1880	1895	1895	1903	1865	1873			1,501,700	100
20020716	69050	コーセル	2585	2600	2585	2600	2600	2650	2590	2600			19,600	100
20020716	69100	日立メディ	1614	1614	1597	1600	1600	1612	1590	1590			50,000	1,000
20020716	69110	新日無	710	711	701	707	704	704	690	691			89,000	1,000
20020716	69130	メルコ	2340	2360	2310	2350	2350	2375	2350	2355			71,500	100
20020716	69140	オフテックス	1610	1610	1598	1598	1600	1600	1590	1590			4,600	100
20020716	69150	千代インテ	1575	1579	1564	1564	1563	1570	1557	1570			55,300	100
20020716	69170	テッセイラムタ	1050	1050	1020	1030	1050	1055	1030	1035			18,200	100
20020716	69210	東光電	229	229	225	225	229	238	225	225			38,000	1,000
20020716	69230	スタンレー電	1245	1245	1239	1241	1249	1255	1236	1236			272,000	1,000
20020716	69240	岩崎電	352	357	351	356	356	362	355	358			317,000	1,000
20020716	69250	ウシオ電	1365	1400	1361	1381	1384	1393	1370	1370			223,000	1,000
20020716	69260	岡谷電	152	152	152	152					カ 152		1,000	1,000
20020716	69290	日セミツク	1078	1078	1030	1050	1049	1049	1030	1030			11,000	1,000
20020716	69310	日電池	227	228	225	226	229	229	225	225			112,000	1,000
20020716	69330	YUASA	191	197	190	194	195	196	190	192			300,000	1,000
20020716	69340	新神戸電	432	455	432	455	454	455	434	434			31,000	1,000
20020716	69350	日デジタル	1060	1060	1030	1052	1054	1054	1040	1050			40,400	100
20020716	69360	洋電池	62	62	62	62	62	62	60	60			8,000	1,000
20020716	69370	古河電池	204	210	204	210	213	213	201	206			21,000	1,000
20020716	69380	双信電機	460	465	460	465	460	465	460	460			27,200	100
20020716	69410	山一電機	1445	1445	1405	1420	1421	1430	1410	1410			8,600	100
20020716	69450	富フロンテック	432	432	432	432	444	444	440	440			1,500	100
20020716	69460	日アビオ					182	182	165	165			7,000	1,000
20020716	69470	図研	1200	1211	1198	1210	1207	1220	1205	1210			33,100	100
20020716	69490	キンセキ	651	662	635	662	661	661	632	650			24,000	1,000
20020716	69500	ワイエーデ-タ	236	236	230	230					カ 230		7,000	1,000
20020716	69510	日電子	705	709	703	708	705	708	704	705			90,000	1,000
20020716	69520	カシオ計	625	635	621	630	634	640	625	628			1,672,000	1,000
20020716	69540	ファナック	5770	5980	5770	5850	5900	5910	5800	5800			522,600	100
20020716	69550	F D K	261	267	260	267	270	281	270	273			64,000	1,000
20020716	69580	C M K	1090	1090	1084	1085	1084	1084	1072	1072			55,000	1,000
20020716	69610	エンプラス	3650	3650	3550	3620	3650	3680	3600	3600			69,300	100
20020716	69630	ロ ム	16000	16250	15900	16110	16100	16190	15950	15960			11,900	100
20020716	69640	サンコー					525	525	525	525			4,000	1,000
20020716	69650	浜松ホニク	2540	2550	2515	2545	2550	2550	2520	2520			154,900	100
20020716	69660	三井ハイテク	1091	1120	1072	1112	1118	1118	1071	1071			34,300	100
20020716	69670	新光電工	2420	2510	2420	2470	2510	2510	2460	2460			105,800	100
20020716	69680	クラフテック	95	95	95	95	95	95	95	95			26,000	1,000
20020716	69700	日コナクス	453	457	452	453	457	457	451	451			45,000	1,000
20020716	69710	京セラ	8320	8670	8310	8560	8590	8610	8380	8380			808,900	100
20020716	69720	エルナー	355	360	355	356	356	359	356	359			10,000	1,000
20020716	69730	協栄産	288	288	286	286	286	286	285	286			14,000	1,000
20020716	69740	日インター	340	350	340	350	344	346	340	346			124,000	1,000
20020716	69750	住友特金	742	752	742	751	752	752	751	751			8,000	1,000
20020716	69760	太陽誘電	1830	1886	1821	1861	1867	1873	1831	1831			578,000	1,000
20020716	69770	日抵抗器											0	1,000
20020716	69810	村田製	7040	7160	7010	7050	7080	7110	7030	7030			43,200	100
20020716	69820	リード	63	63	63	63					カ 63		9,000	1,000
20020716	69850	ユーシン	485	485	482	485	483	484	465	468			52,000	1,000
20020716	69860	双葉電子	3330	3410	3320	3400	3410	3410	3310	3330			55,000	100
20020716	69880	日東電	3670	3700	3620	3620	3630	3650	3590	3620			780,200	100
20020716	69890	北電工業	93	95	92	95	96	97	93	94			57,000	1,000
20020716	69910	松下電工	783	785	774	778	779	780	754	754			3,275,000	1,000
20020716	69920	国産電					157	157	157	157			2,000	1,000
20020716	69930	森電機	27	41	25	40	38	40	31	31			12,921,000	1,000
20020716	69940	指月電	201	201	199	199	199	199	196	198			26,000	1,000
20020716	69950	東海理電	950	950	933	936	935	936	901	901			129,000	1,000
20020716	69960	ニチコン	1673	1710	1673	1707	1700	1700	1684	1688			105,800	100
20020716	69970													

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	69990	K O A	931	939	930	931	930	930	911	911		48,900	100
20020716	70030	三井造	142	144	142	142	142	143	140	140		1,800,000	1,000
20020716	70040	日立造	69	70	69	69	70	70	69	69		1,160,000	1,000
20020716	70070	佐世保重	98	100	97	99	99	99	98	98		286,000	1,000
20020716	70110	三菱重	348	348	344	347	347	348	342	342		5,730,000	1,000
20020716	70120	川崎重	148	149	146	147	148	148	145	145		3,653,000	1,000
20020716	70130	石川島	183	185	182	184	184	185	180	180		1,885,000	1,000
20020716	70180	内海造									㊦ 64	0	1,000
20020716	70210	ニッチツ	191	195	187	192	192	212	192	210		302,000	1,000
20020716	71020	日車輛	209	211	207	210	210	211	208	209		374,000	1,000
20020716	71050	ニチユ	190	195	190	195	188	188	182	183		15,000	1,000
20020716	71220	近畿車輛	248	254	243	244	245	247	239	243		3,186,000	1,000
20020716	71230	東急車輛	78	78	76	78	78	78	77	77		38,000	1,000
20020716	71420	ナプコ	130	131	128	128	129	129	126	126		31,000	1,000
20020716	72010	日産自	807	822	805	816	816	825	805	805		11,300,000	1,000
20020716	72020	いすゞ自	70	71	70	71	71	72	70	70		1,608,000	1,000
20020716	72030	トヨタ自	2985	3010	2980	2990	3000	3010	2970	2970		8,280,100	100
20020716	72040	コマツ自	280	280	276	277	277	277	276	276		31,000	1,000
20020716	72050	日野自	335	335	328	331	331	333	328	328		624,000	1,000
20020716	72100	日産ディー	96	98	96	97	97	97	95	96		125,000	1,000
20020716	72110	三菱自	302	309	301	304	304	307	300	300		2,377,000	1,000
20020716	72120	エフテック										0	1,000
20020716	72210	トヨタ車体	1336	1340	1315	1338	1354	1355	1321	1321		54,000	1,000
20020716	72220	日産車体	271	271	265	267	267	270	265	265		111,000	1,000
20020716	72230	関東自	621	621	613	613	611	616	606	607		153,000	1,000
20020716	72240	新明和工	187	189	187	188	189	189	187	187		80,000	1,000
20020716	72250	小松リフト	165	166	164	165	166	166	163	163		44,000	1,000
20020716	72260	極東開	701	701	680	685	682	685	680	680		19,400	100
20020716	72300	日信工業	2895	2895	2820	2835	2850	2855	2830	2850		35,100	100
20020716	72310	トピー工	172	179	171	174	174	175	170	170		224,000	1,000
20020716	72320	トキコ	293	293	288	290	290	291	285	286		169,000	1,000
20020716	72330	自動部品									㊦ 65	0	1,000
20020716	72340	橋本フォーミ	76	76	76	76	76	76	76	76		3,000	1,000
20020716	72350	東ラヂエタ	216	225	212	225	221	230	212	220		75,000	1,000
20020716	72360	洋ラヂエタ	257	257	252	255	255	257	252	252		49,000	1,000
20020716	72380	曙ブレーキ	202	202	199	200	200	200	191	191		68,000	1,000
20020716	72390	タチエス	630	630	630	630					㊦ 630	100	100
20020716	72400	N O K	1120	1165	1114	1141	1150	1186	1148	1175		1,186,000	1,000
20020716	72410	フタバ産	1350	1374	1350	1355	1353	1358	1330	1330		125,000	1,000
20020716	72420	カヤバ	179	182	179	181	181	185	179	179		454,000	1,000
20020716	72430	シロキ	203	203	200	200	200	200	191	191		49,000	1,000
20020716	72440	市光工	198	202	196	202	202	202	197	197		76,000	1,000
20020716	72460	プレス工	87	87	84	84	84	86	83	83		506,000	1,000
20020716	72470	ミクニ	124	124	123	123	123	123	123	123		6,000	1,000
20020716	72480	カルソニック	525	555	525	553	552	562	550	552		1,074,000	1,000
20020716	72500	太平洋工	373	373	367	370	369	369	358	358		99,000	1,000
20020716	72510	ケーヒン	1396	1418	1385	1411	1411	1440	1397	1411		277,300	100
20020716	72540	フジユニ									㊦ 253	0	1,000
20020716	72560	河西工	215	217	211	215	214	216	211	211		104,000	1,000
20020716	72570	自動電機	219	220	219	220	221	221	220	220		8,000	1,000
20020716	72580	栃富士産	228	229	222	229	229	230	216	216		58,000	1,000
20020716	72590	アイシン精機	1662	1694	1662	1682	1687	1694	1664	1669		576,000	1,000
20020716	72600	富士機工	202	202	202	202	203	209	201	209		14,000	1,000
20020716	72610	マツダ	332	336	331	334	336	337	333	333		2,472,000	1,000
20020716	72620	ダイハツ工	468	474	465	469	472	472	463	463		300,000	1,000
20020716	72630	愛知機	250	257	249	257	255	257	248	248		101,000	1,000
20020716	72670	ホンダ	4830	5020	4830	5000	5010	5010	4860	4870		3,886,700	100
20020716	72690	スズキ	1400	1410	1391	1397	1399	1403	1381	1381		1,408,000	1,000
20020716	72700	富士重	549	554	548	549	549	550	537	537		3,194,000	1,000
20020716	72720	ヤマハ発	884	900	884	900	900	901	875	882		746,000	1,000
20020716	72730	イクコ	279	279	279	279	278	278	272	272		9,000	1,000
20020716	72740	ショーワ	1046	1075	1033	1070	1072	1100	1060	1060		201,000	1,000
20020716	72750	ユニシア	138	144	137	143	141	143	136	136		144,000	1,000
20020716	72760	小糸製	450	464	449	462	461	463	450	453		168,000	1,000
20020716	72770	東部品	78	78	78	78	77	79	77	79		13,000	1,000
20020716	72780	エグゼィ	735	737	725	725	726	728	710	710		38,400	100
20020716	72800	ミツバ	461	480	458	475	476	476	439	442		18,000	1,000
20020716	72820	豊田合	1481	1481	1457	1457	1458	1458	1444	1444		162,100	100
20020716	72830	愛三工	710	728	710	726	726	728	723	723		62,000	1,000
20020716	72840	盟和産									㊦ 223	0	1,000
20020716	72870	日本精機	481	481	481	481	480	480	480	480		11,000	1,000
20020716	72920	村上開明	504	504	504	504						5,000	1,000
20020716	72940	ヨロズ	323	323	316	318	318	326	315	320		12,400	100
20020716	72990	フジオーゼ									㊦ 211	0	1,000
20020716	73010	宮田工									㊦ 84	0	1,000
20020716	73050	新家工	93	93	92	92	93	94	92	94		25,000	1,000
20020716	73060	丸石自転	54	55	54	54	54	55	54	55		18,000	1,000
20020716	73090	シマノ	1572	1600	1558	1598	1628	1628	1572	1575		9,500	100
20020716	74040	昭和飛										0	1,000
20020716	74070	日本飛	206	207	205	205	204	205	203	203		42,000	1,000
20020716	74080	ジャムコ									㊦ 425	0	1,000
20020716	74110	成和産									㊦ 700	0	100
20020716	74120	アトム	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420		5,100	100
20020716	74160	はるやま					870	873	870	873		1,700	100
20020716	74200	佐鳥電機	640	640	640	640	640	650	640	650		900	100
20020716	74230	フォンテーヌ									㊦ 1390	0	100
20020716	74280	江戸沢					740	740	740	740		1,000	500
20020716	74290	セイジョー	1341	1350	1319	1319	1318	1329	1318	1318		9,100	100
20020716	74330	伯東	1500	1560	1500	1560	1561	1561	1550	1550		14,600	100
20020716	74370	Cアソッド	2765	2765	2700	2740	2740	2745	2660	2685		186,600	100
20020716	74380	コンドーテック	516	516	516	516					㊦ 516	500	500
20020716	74450	ライトオン	970	970	955	962	955	960	921	960		8,000	100
20020716	74470	ナガイレーベル	3020	3030	3000	3000	3010	3030	3000	3020		5,600	100
20020716	74480	ジンスメイト	990	990	984	984	985	986	984	986		2,200	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	74510	菱食	3870	3910	3860	3870	3870	3910	3860	3860		24,300	100
20020716	74530	良品計画	3200	3250	3200	3230	3240	3250	3190	3210		143,900	100
20020716	74550	三城	2535	2555	2510	2540	2540	2550	2535	2540		94,700	100
20020716	74560	松田産	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1060	1060		9,500	500
20020716	74590	クヤサンレド	680	698	675	697	697	698	675	675		163,900	100
20020716	74630	アトウァン	1055	1055	1020	1050	1050	1055	1040	1040		55,300	100
20020716	74660	S P K	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1010	1010		900	100
20020716	74740	バオ	405	405	400	400					カ 400	2,000	1,000
20020716	74760	アズワン	1416	1416	1405	1415	1416	1416	1415	1415		4,400	100
20020716	74790	サンマルク	3530	3530	3500	3500	3500	3550	3500	3550		800	100
20020716	74810	尾家産	605	610	605	610	610	610	610	610		3,000	100
20020716	74820	シモジマ									カ 1100	0	100
20020716	74830	ドウシシャ	1981	1981	1941	1942	1944	1945	1920	1920	ウ 1920	10,000	100
20020716	74870	小津産業	655	655	655	655					ウ 645	300	100
20020716	74900	日新商										0	1,000
20020716	74940	コナカ	724	729	724	729	731	737	725	725		9,600	100
20020716	74960	八千代ム					421	421	421	421		1,500	500
20020716	74980	ジャパン	1450	1450	1450	1450	1445	1445	1445	1445		3,000	100
20020716	75040	高速	760	762	755	759	763	763	755	760		16,200	100
20020716	75050	扶桑電通					480	480	480	480		2,000	1,000
20020716	75080	オートセブン					533	533	530	530		2,000	1,000
20020716	75120	ホスフル	763	796	763	795	795	796	780	781		15,500	100
20020716	75130	コジマ	1500	1518	1490	1514	1518	1518	1468	1468		65,100	100
20020716	75140	ヒマラヤ					267	267	267	267		1,000	500
20020716	75160	コーナン商	2745	2845	2675	2845	2845	2940	2805	2920		297,300	100
20020716	75170	黒田電	3030	3030	3000	3020	3020	3020	2990	2995		50,900	100
20020716	75180	ネットワ	701000	714000	701000	709000	710000	718000	709000	714000		1,211	1
20020716	75220	ワタミード	1625	1631	1601	1604	1603	1606	1580	1584		84,900	100
20020716	75240	マルシェ	1200	1200	1200	1200	1199	1199	1190	1190		9,700	100
20020716	75320	ドン・キホーテ	10300	10310	10200	10210	10240	10340	10240	10250		44,300	100
20020716	75370	丸文	879	879	876	879	889	889	845	860		8,700	100
20020716	75410	メガネット	2450	2455	2400	2440	2430	2430	2390	2420		30,800	100
20020716	75440	スリーエフ	919	919	919	919	919	919	900	900		3,600	100
20020716	75450	西松屋チ	4220	4350	4220	4350	4340	4440	4330	4430		96,700	100
20020716	75500	センショー	2290	2315	2230	2315	2315	2330	2250	2255		14,400	100
20020716	75520	ルビネット	1052	1070	1050	1062	1064	1080	1060	1061		18,400	100
20020716	75540	幸楽苑	1519	1519	1500	1505	1502	1505	1501	1505		16,500	100
20020716	75580	トメエレク	3120	3180	3110	3180	3180	3200	3140	3140		5,400	100
20020716	75600	ユニマツコフコ	1115	1158	1110	1156	1150	1156	1115	1115		15,400	100
20020716	75610	ハーグスレイ	1650	1650	1610	1610	1612	1612	1610	1610		4,000	100
20020716	75620	安楽亭	625	625	625	625	625	625	625	625		2,000	1,000
20020716	75730	ツルハ	2530	2530	2480	2500	2530	2530	2500	2500	ウ 2500	14,100	100
20020716	75810	サイセイリヤ	3360	3380	3300	3360	3380	3380	3350	3350		175,800	100
20020716	75820	富田ハイ	865	870	865	870					ウ 870	3,000	1,000
20020716	75840	丸紅インフォ					295	295	295	295		1,000	1,000
20020716	75880	シートコー	3690	3700	3690	3690	3690	3690	3630	3650		6,600	100
20020716	75990	ガリバー	4140	4150	4130	4130	4130	4150	4110	4110		17,200	100
20020716	76000	M D M	3090	3200	3090	3200	3200	3200	3100	3100		12,800	100
20020716	76010	ボブラ	1400	1400	1395	1395					ウ 1395	1,600	100
20020716	76020	ジャック	1100	1110	1070	1080	1082	1090	1068	1090		44,500	100
20020716	76040	梅の花	740000	740000	740000	740000	737000	737000	735000	735000		6	1
20020716	76060	Uアローズ	3660	3680	3610	3630	3630	3760	3620	3620		7,000	100
20020716	76070	進和	1130	1130	1112	1129	1120	1120	1110	1110		4,600	100
20020716	76090	グイトエレ	860	860	851	851	851	851	850	850		3,600	100
20020716	76130	シークス	2000	2020	2000	2000					カ 2000	1,500	100
20020716	76150	京都友禅	376000	380000	368000	380000	384000	385000	382000	384000		56	1
20020716	76160	コロワイト	840	840	840	840	835	840	830	840		6,500	500
20020716	76250	Gタイニング	1375	1375	1350	1350	1340	1340	1340	1340		1,000	100
20020716	76260	ドッドBMS	1022	1030	1010	1029	1011	1030	1011	1025		33,800	100
20020716	76261	ドッドBMS 新										0	100
20020716	76310	マクニカ	3900	3940	3820	3940	3990	4000	3920	3930		16,700	100
20020716	76400	トップカルチャ	600	600	596	596	600	629	596	611		12,900	100
20020716	76490	スギ薬局	5300	5300	5260	5260	5280	5300	5250	5260		5,400	100
20020716	76590	V W										0	10
20020716	76610	ボーイング	4800	4800	4800	4800						50	50
20020716	76630	D C X										0	10
20020716	77010	島津製	310	313	308	313	313	316	309	309		553,000	1,000
20020716	77020	J M S	335	335	327	329	331	335	327	327		26,000	1,000
20020716	77030	川澄化工	1090	1090	1090	1090	1099	1099	1090	1090		3,000	1,000
20020716	77040	アロカ	800	803	795	800	800	800	790	790		21,000	1,000
20020716	77090	M-クボテック										0	1
20020716	77091	M-クボテック-新										0	1
20020716	77140	モリテックス	1180	1180	1125	1125	1125	1150	1125	1125		20,700	100
20020716	77170	M-V テク	497000	499000	491000	495000	495000	495000	493000	493000		17	1
20020716	77180	スター精密	778	790	770	783	784	790	774	774		152,000	1,000
20020716	77190	東衡機	67	67	65	65	65	65	65	65		13,000	1,000
20020716	77200	ソキア	288	288	262	268	263	266	227	227		807,000	1,000
20020716	77210	ヒメック	93	96	93	94	94	95	93	93		80,000	1,000
20020716	77230	愛知時	233	233	233	233	234	234	229	229		10,000	1,000
20020716	77240	金門製	112	112	108	110	107	107	107	107		28,000	1,000
20020716	77250	M-インターア	248000	255000	241000	255000	259000	274000	252000	260000		347	1
20020716	77260	黒田精工	138	138	138	138	137	137	137	137		3,000	1,000
20020716	77270	オーバル	105	105	105	105	105	105	105	105		3,000	1,000
20020716	77280	電産トソク										0	1,000
20020716	77290	東精密	3830	3870	3810	3860	3850	3850	3750	3750		110,500	100
20020716	77310	ニコン	1245	1276	1240	1256	1258	1265	1236	1239		2,462,000	1,000
20020716	77320	トプコン	358	361	354	354	349	355	347	347		47,000	1,000
20020716	77330	オリソハス	1593	1615	1590	1609	1606	1610	1600	1600		841,000	1,000
20020716	77340	理計器	424	425	423	423	422	422	418	418		21,000	1,000
20020716	77350	大日スクリ	590	607	586	605	605	606	595	595		444,000	1,000
20020716	77360	エニオン光学	120	126	112	121	121	121	110	110	カ 110	369,000	1,000
20020716	77380	チノン	168	168	168	168	168	168	167	167		3,000	1,000
20020716	77390	キヤノン電子	656	656	653	653	657	658	651	651		14,000	1,000
20020716	77410	H O Y A	8480	8870	8480	8750	8740	8740	8510	8510		204,600	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	77440	ノーリツ鋼機	2555	2555	2510	2525	2535	2555	2530	2530		5,500	100
20020716	77500	旭光学	224	225	223	224	224	227	221	221		80,000	1,000
20020716	77510	キヤノン	4000	4120	4000	4030	4050	4060	3960	3980		5,918,000	1,000
20020716	77520	リコー	2000	2050	1984	2035	2040	2045	2000	2000		2,366,000	1,000
20020716	77530	ミノルタ	341	352	340	349	349	350	342	342		1,576,000	1,000
20020716	77560	電産コバル	1210	1210	1185	1195	1199	1210	1187	1187		36,000	1,000
20020716	77570	三協精機	301	301	294	295	296	303	295	295		82,000	1,000
20020716	77580	エコニック	154	154	154	154					カ 154	3,000	1,000
20020716	77620	シチズン時	840	864	840	860	856	861	843	853		2,001,000	1,000
20020716	77640	オリエント時	122	122	122	122	120	120	120	120		2,000	1,000
20020716	77650	ユー・エレ					492	492	492	492		1,000	1,000
20020716	77680	ジェコー									カ 302	0	1,000
20020716	77690	リズム時	100	102	99	102	102	99	99	99		177,000	1,000
20020716	78460	パイロット	515000	515000	515000	515000	516000	519000	510000	519000		11	1
20020716	78540	バンプレスト	1135	1135	1115	1115	1120	1120	1101	1101		2,100	100
20020716	78560	萩原工業	520	520	520	520					カ 520	1,000	1,000
20020716	78600	エイハックス	2800	2850	2800	2825	2820	2825	2800	2800		41,800	100
20020716	78620	トッパンフオー	2020	2030	1990	2025	2010	2010	1988	1995		87,000	100
20020716	78670	トミー	1560	1590	1500	1544	1545	1545	1490	1491		140,800	100
20020716	78680	広済堂	1031	1048	1031	1035	1034	1080	1034	1080		11,600	100
20020716	78740	スルガ	2250	2380	2250	2380	2375	2380	2365	2375		60,600	100
20020716	78790	ノダ					410	410	396	396		1,000	100
20020716	78820	アロン化成	331	338	330	338	339	339	330	330		26,000	1,000
20020716	78850	タカノ	978	978	961	961	977	977	961	961		2,800	100
20020716	78920	宇部日東	291	291	291	291					カ 290	1,000	1,000
20020716	78930	垂細亜印	700	700	700	700	708	708	680	680		7,000	1,000
20020716	78960	セブンシ	365	365	365	365	365	367	365	367		14,000	1,000
20020716	78970	ホクシン	89	90	89	90	90	90	86	86		23,900	100
20020716	78980	住建産	940	942	940	940	940	941	927	927		27,000	1,000
20020716	79050	大建工	309	309	302	303	303	304	298	299		99,000	1,000
20020716	79060	ヨネックス	448	450	448	450	450	469	450	469		27,000	1,000
20020716	79090	シーアイ化	350	354	345	349	350	350	345	347		20,000	1,000
20020716	79110	凸版印	1151	1163	1131	1153	1154	1164	1149	1149		2,629,000	1,000
20020716	79120	大日印	1527	1570	1510	1544	1549	1551	1528	1529		2,017,000	1,000
20020716	79130	図書印	266	269	266	267	267	267	258	260		36,000	1,000
20020716	79140	共同印	611	613	605	610	609	609	603	607		175,000	1,000
20020716	79150	日写印	750	750	746	749	749	750	745	745		43,000	1,000
20020716	79160	光村印	345	345	340	340	340	340	320	320		15,000	1,000
20020716	79190	野崎印	200	200	200	200	195	195	195	195		2,000	1,000
20020716	79200	三浦印	400	400	400	400					カ 400	1,000	1,000
20020716	79210	宝印刷									カ 694	0	500
20020716	79250	前沢化成	1275	1278	1274	1274	1274	1275	1265	1267		20,000	100
20020716	79340	メルクス	44	44	42	43	43	44	42	43		17,000	1,000
20020716	79350	コンビ	585	585	580	580	575	575	572	572		3,000	500
20020716	79360	アシックス	117	120	117	119	118	119	117	117		187,000	1,000
20020716	79370	ツツミ	2510	2560	2510	2560	2560	2630	2530	2530		24,300	100
20020716	79400	ウェーブロック	297	297	297	297	290	297	290	297		6,000	1,000
20020716	79420	JSP										0	1,000
20020716	79430	ニチハ	910	941	897	940	940	942	927	930		54,200	100
20020716	79440	ローランド					1180	1180	1151	1151		800	100
20020716	79470	エフビコ	3340	3340	3340	3340	3300	3300	3300	3300		600	100
20020716	79490	小松ウオール	1187	1194	1186	1190	1189	1189	1150	1150		4,900	100
20020716	79510	ヤマハ	1155	1199	1155	1187	1190	1190	1153	1153		343,000	1,000
20020716	79520	河合楽器	101	101	100	100	101	103	99	99		85,000	1,000
20020716	79550	クリナップ	615	626	615	617	617	620	612	612		31,000	1,000
20020716	79560	ビジョン	769	782	765	767	765	767	760	760		16,200	100
20020716	79580	天馬	1260	1316	1235	1316	1316	1316	1220	1248		21,000	1,000
20020716	79600	ハラヘッド	2510	2550	2500	2505	2510	2510	2460	2460		27,100	100
20020716	79610	兼松日産	152	160	152	155	159	159	153	153		72,000	1,000
20020716	79620	キングシム					615	615	615	615		1,000	1,000
20020716	79640	セガ	2715	2780	2715	2735	2725	2740	2720	2725		335,300	100
20020716	79660	リソテック	930	930	922	922	922	924	901	901		30,000	1,000
20020716	79670	バンダイ	4500	4530	4400	4510	4480	4500	4370	4380		236,800	100
20020716	79680	田崎真珠	354	354	350	350	351	354	348	348		122,000	1,000
20020716	79690	タカラ	999	1003	975	995	999	1015	996	1006		375,000	1,000
20020716	79700	信越ホリマ	431	431	420	422	427	429	421	421		130,000	1,000
20020716	79710	東リ	163	166	163	166	166	167	163	164		54,000	1,000
20020716	79720	イトーキレ	251	251	247	249	249	250	247	247		25,000	1,000
20020716	79740	任天堂	15460	15550	15250	15330	15330	15340	15040	15090		19,800	100
20020716	79760	三菱鉛筆	700	702	700	700	700	700	700	700		14,000	1,000
20020716	79770	フランスパド	268	268	266	267	267	268	262	262		42,000	1,000
20020716	79810	タカスタク	480	481	475	479	479	479	467	467		400,000	1,000
20020716	79840	コクヨ	1245	1245	1225	1230	1250	1254	1215	1230		91,000	1,000
20020716	79850	ネボン	164	164	164	164					カ 164	4,000	1,000
20020716	79870	ナカバヤシ	165	165	161	163	161	162	160	161		86,000	1,000
20020716	79880	ニフコ	1222	1236	1222	1235	1233	1235	1215	1220		50,000	1,000
20020716	79890	立川ブライ									カ 582	0	100
20020716	79900	グイ精工工	97	97	96	96	96	96	95	96		63,000	1,000
20020716	79910	マキオービー	238	239	234	234	234	227	230	230		59,000	1,000
20020716	79920	セーラー	278	278	263	271	269	274	263	263	カ 263	39,000	1,000
20020716	79930	サンウェーブ	178	178	177	177	177	177	170	171		9,000	1,000
20020716	79940	岡村製	576	588	576	585	585	588	575	575		115,000	1,000
20020716	79950	日ハルカー	138	139	136	138	138	138	133	133		167,000	1,000
20020716	79990	武藤工	201	203	200	200	201	204	200	204		56,000	1,000
20020716	80010	伊藤忠	385	387	380	380	380	382	373	375		13,158,000	1,000
20020716	80020	丸紅	125	129	124	128	129	130	128	128		3,970,000	1,000
20020716	80030	トーメン	86	87	85	85	85	86	84	84		558,000	1,000
20020716	80040	ニチメン	92	92	90	92	92	92	89	89		953,000	1,000
20020716	80050	ムトウ	406	412	400	411	413	414	400	400		23,000	1,000
20020716	80060	ユアサナ	160	160	160	160	162	162	162	162		6,000	1,000
20020716	80070	高島	101	101	100	100	100	101	99	100		42,000	1,000
20020716	80080	アステイ									カ 880	0	1,000
20020716	80100	新興産	101	101	98	98	98	98	96	96		31,000	1,000
20020716	80110	三陽商	640	649	631	631	634	635	621	625		160,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	80120	長瀬産	545	546	542	546	546	548	530	530		89,000	1,000
20020716	80130	ナイガイ	76	77	75	75	75	77	75	75		129,000	1,000
20020716	80140	蝶理	65	67	65	67	67	68	60	68	㊦ 68	94,000	1,000
20020716	80150	豊田通商	490	494	488	491	491	493	480	480		222,000	1,000
20020716	80160	オンワード	1136	1136	1110	1121	1124	1125	1109	1113		503,000	1,000
20020716	80180	三共生興	365	369	361	369	368	369	364	364		108,000	1,000
20020716	80190	市田	86	87	86	87	87	87	85	87		56,500	500
20020716	80200	兼松	192	196	192	193	193	193	187	190		2,050,000	1,000
20020716	80210	レナウン	75	77	75	76	76	77	75	75		550,000	1,000
20020716	80220	ミズノ	320	323	316	322	325	325	312	312		133,000	1,000
20020716	80230	大興電通					240	240	240	240		2,000	1,000
20020716	80240	シルバオックス	270	270	262	262	262	267	262	262		13,000	1,000
20020716	80250	ツカモト	105	105	104	104	105	110	102	110		43,000	1,000
20020716	80280	ファミーラート	2850	2915	2850	2875	2895	2895	2830	2830		145,100	100
20020716	80290	レナウンルック	216	225	216	220	219	219	216	216		130,000	1,000
20020716	80300	中央魚									㊦ 205	0	1,000
20020716	80310	三井物産	694	698	688	688	686	688	674	674		8,720,000	1,000
20020716	80320	紙バル商	345	345	341	343	344	344	335	335		68,000	1,000
20020716	80350	東エレク	7170	7360	7130	7320	7340	7350	7220	7250		1,475,200	100
20020716	80360	日立ハイテク	1687	1700	1669	1680	1680	1680	1662	1665		179,000	1,000
20020716	80370	カメイ	510	511	504	507	508	510	505	510		31,000	1,000
20020716	80380	東都水	190	192	190	192	193	193	190	190		12,000	1,000
20020716	80390	築地魚									㊦ 157	0	1,000
20020716	80400	東リョー					233	233	232	232		6,000	1,000
20020716	80420	日マタイ	201	202	200	200	200	200	198	198		16,000	1,000
20020716	80430	スターゼン	135	136	135	136	136	136	133	133		83,000	1,000
20020716	80440	大都魚	127	127	127	127	128	129	128	129		7,000	1,000
20020716	80460	丸藤ハイル	130	130	129	130	131	131	131	131		10,000	1,000
20020716	80480	シャディ	1140	1157	1140	1156	1153	1153	1135	1135		14,700	100
20020716	80500	セイコー	257	263	257	258	257	258	251	251		61,000	1,000
20020716	80510	山善	181	181	180	181	185	187	185	186		91,000	1,000
20020716	80520	橋本興	166	172	166	172	166	170	165	170		27,000	1,000
20020716	80530	住友商	685	693	681	688	689	694	687	691		2,451,000	1,000
20020716	80560	日エニッス	975	990	929	936	938	952	913	913		254,200	100
20020716	80570	内田洋行	330	330	320	330	326	330	326	330		149,000	1,000
20020716	80580	三菱商事	801	807	788	790	787	788	781	785		8,178,000	1,000
20020716	80590	第一実業	151	152	151	152	152	153	150	152		19,000	1,000
20020716	80600	キヤノ販売	931	938	927	935	935	937	927	927		137,000	1,000
20020716	80610	西華産	142	143	142	143	146	146	139	140		54,000	1,000
20020716	80630	日商岩井	82	85	82	83	83	84	82	82		1,967,000	1,000
20020716	80640	金商	330	342	323	334	334	337	331	337		136,000	500
20020716	80650	佐藤商	305	310	304	310	304	304	302	304		11,000	1,000
20020716	80660	三谷商										0	1,000
20020716	80680	菱洋エレク	1120	1141	1110	1141	1130	1133	1120	1120		68,000	100
20020716	80700	東京産	291	291	291	291	291	293	285	285		18,000	500
20020716	80740	ユアサ商	116	117	115	115	115	117	113	113		277,000	1,000
20020716	80750	神鋼商	129	129	128	128	128	129	125	125		38,000	1,000
20020716	80780	阪和興	157	159	157	159	159	161	158	158		603,000	1,000
20020716	80790	正栄食	443	445	443	445	448	448	448	448		5,000	1,000
20020716	80810	カナデン	402	405	399	399	400	400	395	395		130,000	1,000
20020716	80830	サンテレ	292	292	290	291	291	291	290	290		12,000	1,000
20020716	80840	菱電商	310	310	310	310	311	311	302	302		28,000	1,000
20020716	80850	檜崎産					320	329	318	329		27,000	1,000
20020716	80860	ニプロ	1970	1975	1951	1955	1955	1960	1952	1954		230,000	1,000
20020716	80880	岩谷産	217	218	212	213	214	216	211	211		898,000	1,000
20020716	80890	ナイス	204	206	202	203	203	205	203	203		126,000	1,000
20020716	80900	昭光通商	135	136	135	136	135	136	135	135		46,000	1,000
20020716	80910	ニチモウ	145	146	144	146	147	147	140	141		22,000	1,000
20020716	80920	富士通シス	1432	1464	1420	1464	1462	1470	1456	1456		22,900	100
20020716	80930	極東貿易	301	301	295	300	300	302	295	295		25,000	1,000
20020716	80950	イワキ	171	171	171	171	171	171	171	171		2,000	1,000
20020716	80960	兼松エレク	840	840	836	836	835	835	802	825	㊦ 805	22,000	1,000
20020716	80970	三愛石	293	297	291	291	292	292	291	292		29,000	1,000
20020716	80980	稲畑産	520	522	518	521	520	530	519	525		160,000	1,000
20020716	81010	GSIクレオス	215	219	214	214	214	215	210	210		201,000	1,000
20020716	81030	明和産	189	193	188	191	186	190	181	190		123,000	1,000
20020716	81050	丸正					100	100	100	100		4,000	1,000
20020716	81100	川鉄商	103	103	100	100	100	102	100	100		128,000	1,000
20020716	81110	ゴールドウイン	121	121	120	120	120	121	120	121		15,000	1,000
20020716	81120	東スタイル	995	1007	990	1000	999	1009	999	999		415,000	1,000
20020716	81130	ユニチャーム	4510	4520	4470	4500	4500	4510	4400	4400		193,200	100
20020716	81140	デサント	129	129	125	128	129	129	125	125		66,000	1,000
20020716	81160	ダーバン	106	109	105	107	107	109	106	106		51,000	1,000
20020716	81300	サンゲツ	1957	2000	1957	2000	2000	2000	1970	1971		19,000	1,000
20020716	81310	ミツロロ	610	610	610	610	611	611	600	600		28,000	1,000
20020716	81320	シナネン	451	451	435	439	439	440	430	430		34,000	1,000
20020716	81330	エネクス	547	553	546	553	553	554	535	535		78,000	1,000
20020716	81340	TOKAI	413	415	412	412	413	414	413	413		115,000	1,000
20020716	81360	サンリオ	1016	1051	1016	1035	1033	1050	1008	1008		82,700	100
20020716	81390	ナガホリ	216	216	216	216					㊦ 216	1,000	1,000
20020716	81400	リョーサン	1371	1396	1351	1387	1386	1409	1360	1360		55,100	100
20020716	81410	新光商	527	531	526	531	526	526	526	526		8,000	1,000
20020716	81420	トーホー	862	862	856	856	857	857	851	851		27,000	1,000
20020716	81430	ラビーヌ	141	141	141	141	140	141	140	141		5,000	1,000
20020716	81460	小杉産	96	96	96	96						1,000	1,000
20020716	81500	三信電気	490	490	490	490	492	493	490	490		22,000	1,000
20020716	81510	東陽テクニカ	1952	1980	1940	1940	1943	1946	1889	1892		52,200	100
20020716	81520	ソマール	165	165	165	165	165	165	165	165		15,000	1,000
20020716	81530	モスフード	926	926	915	915	929	929	915	917		11,000	1,000
20020716	81540	加賀電子	2140	2170	2140	2150	2140	2140	2065	2065		27,700	100
20020716	81550	三益半導	1570	1570	1564	1565	1565	1569	1553	1553		29,000	100
20020716	81570	都築電気	325	325	323	323	324	325	323	325		6,000	1,000
20020716	81580	ソーダニッカ	172	172	172	172	172	172	171	171		16,000	1,000
20020716	81600	木曽路	1399	1399	1375	1380	1380	1385	1380	1381		49,500	500

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	81640	キャビン	124	124	121	121	122	122	120	122		35,000	1,000
20020716	81650	千趣会	572	572	565	571	566	569	564	564		58,000	1,000
20020716	81660	タキユー	79	79	79	79	78	79	78	79		11,000	500
20020716	81670	丸久	220	220	220	220						1,000	1,000
20020716	81680	ケーヨー	800	821	796	821	821	821	800	800		38,900	100
20020716	81700	アデランス	3530	3540	3500	3500	3500	3500	3440	3440		110,100	100
20020716	81720	第一家電									カ 1	0	1,000
20020716	81730	上新電	130	130	129	129	128	128	127	127		13,000	1,000
20020716	81740	日瓦斯	800	830	800	830	834	855	834	845		17,000	1,000
20020716	81750	ベスト電	388	395	381	385	385	395	375	375		168,000	1,000
20020716	81760	西洋フード	391	405	391	405	410	417	405	417		48,000	1,000
20020716	81780	マルエツ	487	488	480	484	481	481	475	475		128,000	1,000
20020716	81790	ロイヤル	948	960	947	960	960	962	945	945		23,000	1,000
20020716	81800	すかいら	2875	2905	2875	2880	2875	2890	2835	2840		260,700	100
20020716	81810	東天紅	221	229	221	229	230	232	227	227		11,000	1,000
20020716	81820	いなげや	800	803	786	790	803	823	790	823		22,000	1,000
20020716	81830	セブイレブン	4540	4620	4510	4520	4530	4530	4440	4480		1,448,000	1,000
20020716	81840	島忠	2220	2250	2170	2180	2150	2200	2135	2150		92,200	100
20020716	81850	チヨダ	1251	1260	1251	1256	1255	1255	1250	1250		8,200	100
20020716	81880	ヨーカバニ	3010	3140	3010	3110	3110	3140	3050	3050		100,800	100
20020716	81930	鈴丹	110	110	90	94	94	97	74	84		25,282,000	1,000
20020716	81940	ライフコーポ	821	831	815	817	827	831	820	830		39,000	1,000
20020716	81950	デニーズ	2085	2095	2055	2065	2095	2095	2060	2060		34,000	1,000
20020716	81960	カスミ	406	407	400	403	403	403	395	395		68,000	1,000
20020716	81970	東急ストア	351	353	350	353	352	353	346	346		37,000	1,000
20020716	82000	リンガーハット	1186	1199	1181	1189	1195	1200	1182	1185		15,100	100
20020716	82010	さが美	333	333	320	330	332	332	325	325		37,000	1,000
20020716	82020	ラオックス	300	300	299	300	298	299	295	299		25,000	1,000
20020716	82030	MrMax	292	297	291	294	300	300	293	293		31,700	100
20020716	82070	テンアライド	423	430	422	424	427	428	425	428		13,800	100
20020716	82110	相鉄ローゼ	513	518	512	518	520	520	513	514		16,000	1,000
20020716	82120	オーク	65	65	65	65					カ 65	2,000	1,000
20020716	82140	アオキインター	438	453	435	453	453	453	435	435		32,400	100
20020716	82170	オークワ	1040	1040	1022	1022	1035	1035	1014	1034		13,000	1,000
20020716	82180	コメリ	3500	3590	3490	3570	3570	3570	3510	3540		69,600	100
20020716	82190	青山商	1411	1420	1411	1420	1417	1418	1400	1400		9,200	100
20020716	82260	理経	275	280	274	280	283	285	281	283		26,000	1,000
20020716	82270	しまむら	8970	8970	8850	8920	8970	9080	8930	9010		74,700	100
20020716	82290	ハックミサリ	770	789	763	784	793	795	787	787		20,500	500
20020716	82310	三越	357	362	357	360	361	361	353	354		1,263,000	1,000
20020716	82320	東急百	111	112	110	111	110	111	109	109		492,000	1,000
20020716	82330	高島屋	701	707	700	701	701	704	700	700		639,000	1,000
20020716	82340	大丸	549	557	543	549	550	550	540	540		292,000	1,000
20020716	82350	松坂屋	312	313	311	311	312	314	305	305		122,000	1,000
20020716	82360	丸善	217	218	216	216	218	220	216	216		295,000	1,000
20020716	82370	松屋	423	429	423	429	429	429	425	425		41,000	1,000
20020716	82380	伊勢丹	1176	1179	1140	1153	1146	1157	1135	1139		1,233,800	100
20020716	82390	横浜松坂	75	75	75	75	72	72	71	71		16,000	1,000
20020716	82400	サカイロイオン					670	670	670	670		1,000	1,000
20020716	82420	阪急百	886	894	885	887	889	889	860	860		191,000	1,000
20020716	82450	丸栄	150	151	150	150	150	151	150	151		12,000	1,000
20020716	82470	大和										0	1,000
20020716	82490	洋物産									カ 600	0	100
20020716	82510	バルコ	581	581	571	575	575	583	572	572		80,000	1,000
20020716	82520	丸井	1500	1515	1495	1503	1518	1518	1484	1484		1,219,300	100
20020716	82530	クレゼン	2860	2950	2860	2920	2945	2975	2925	2940		365,500	100
20020716	82540	さいか屋									カ 450	0	1,000
20020716	82550	原信					869	869	869	869		2,000	100
20020716	82580	オーエムシー	470	481	465	477	476	484	471	475		201,000	1,000
20020716	82590	十字屋	40	40	40	40	41	41	40	40		237,000	1,000
20020716	82600	井筒屋	205	206	204	204	205	205	203	203		96,000	1,000
20020716	82630	ダイエー	241	242	232	236	236	236	230	230		706,000	500
20020716	82640	イトヨカ堂	6010	6100	5960	6000	6010	6020	5870	5870		831,000	1,000
20020716	82660	イズミヤ	693	693	680	687	688	689	661	661		65,000	1,000
20020716	82670	イオン	3310	3440	3310	3360	3380	3380	3250	3250		906,700	100
20020716	82680	西友	424	437	422	429	428	429	422	422		702,000	1,000
20020716	82700	ユニー	1320	1360	1320	1352	1344	1346	1300	1332		187,000	1,000
20020716	82730	イズミ	1806	1820	1806	1819	1825	1825	1810	1810		49,600	100
20020716	82740	東武ストア	192	192	189	190	190	192	186	192		31,000	1,000
20020716	82760	平和堂	1030	1045	1030	1045	1041	1052	1040	1046		99,000	1,000
20020716	82780	フジ	1969	1972	1969	1969	1978	1980	1978	1978		14,700	100
20020716	82790	ヤオコー	1680	1720	1612	1720	1720	1722	1650	1682		8,200	100
20020716	82800	富士冷機	346	346	341	342	343	345	342	345		44,000	1,000
20020716	82810	ゼビオ	2140	2190	2140	2190	2200	2205	2180	2180		26,400	100
20020716	82820	ケーズデンキ	1470	1485	1470	1485	1485	1500	1451	1457		9,700	100
20020716	82890	OLYMPIC	1570	1600	1550	1600	1609	1624	1563	1623	カ 1623	13,900	100
20020716	82910	東京日産	215	220	214	218	219	219	216	216		14,000	1,000
20020716	82950	ヤマノS&S	602	602	602	602	602	612	596	596		7,000	1,000
20020716	83050	みずほ	270000	274000	267000	272000	273000	274000	269000	269000		23,156	1
20020716	83060	三菱東京	845000	856000	840000	850000	854000	857000	830000	830000		10,359	1
20020716	83070	UFJ	284000	291000	282000	287000	288000	290000	285000	285000		14,664	1
20020716	83080	大和銀HD	91	91	90	90	91	92	90	90		5,512,000	1,000
20020716	83090	三井トラスト	285	287	284	284	285	285	280	282		3,177,000	1,000
20020716	83180	S M B C	640	649	635	645	647	651	634	634		22,713,000	1,000
20020716	83240	第四銀	378	385	378	383	383	385	376	376		169,000	1,000
20020716	83250	北越銀	261	261	256	258	258	259	251	251		224,000	1,000
20020716	83260	福岡銀	477	495	473	494	490	491	483	483		1,051,000	1,000
20020716	83270	西日銀	311	318	308	318	318	318	301	301		317,000	1,000
20020716	83280	札幌北洋	405000	407000	399000	404000	405000	409000	400000	400000		150	1
20020716	83290	もみじ	342000	342000	322000	336000	335000	345000	330000	330000		142	1
20020716	83310	千葉銀	417	417	410	411	411	413	406	406		1,262,000	1,000
20020716	83320	横浜銀	520	528	520	525	525	525	520	520		1,632,000	1,000
20020716	83330	常陽銀	311	316	311	312	312	313	308	308		522,000	1,000
20020716	83340	群馬銀	530	535	522	523	525	527	516	516		336,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	83350	足利銀	140	140	135	137	137	141	135	137		679,000	1,000
20020716	83360	武蔵野銀	3510	3510	3420	3420	3430	3440	3400	3400		21,000	100
20020716	83370	千葉興銀	626	627	608	613	615	625	610	610		16,900	100
20020716	83380	関東銀	1031	1038	1030	1038	1039	1039	1025	1031		4,100	100
20020716	83390	都民銀	1095	1095	1060	1060	1052	1065	1051	1052		18,500	100
20020716	83400	九州親和	296	297	295	296	296	297	285	294		133,000	1,000
20020716	83410	七十七銀	459	462	452	460	460	462	450	450		397,000	1,000
20020716	83420	青森銀	392	393	390	391	394	395	390	390		147,000	1,000
20020716	83430	秋田銀	367	367	362	362	362	366	356	356		183,000	1,000
20020716	83440	山形銀	528	528	525	528	526	526	520	520		107,000	1,000
20020716	83450	岩手銀	3400	3400	3350	3350	3350	3360	3310	3310		9,100	100
20020716	83460	東邦銀	421	421	416	420	420	420	410	410		89,000	1,000
20020716	83490	東北銀	205	207	205	207	207	207	207	207		14,000	1,000
20020716	83500	みち銀	621	630	618	627	627	610	610	610		75,000	1,000
20020716	83530	道銀	105	106	105	106	106	106	105	105		182,000	1,000
20020716	83550	静岡銀	768	771	761	764	764	768	750	750		883,000	1,000
20020716	83560	十六銀	425	426	413	416	418	419	400	405		263,000	1,000
20020716	83570	北陸銀	168	169	164	166	165	168	160	160		724,000	1,000
20020716	83580	スルガ銀	614	615	603	609	609	617	608	610		272,000	1,000
20020716	83590	八十二銀	559	559	547	554	554	556	537	537		502,000	1,000
20020716	83600	山梨中銀	401	405	395	398	398	400	397	397		115,000	1,000
20020716	83610	大垣銀	531	531	516	520	520	520	510	510		215,000	1,000
20020716	83620	福井銀	410	415	408	411	412	413	410	410		110,000	1,000
20020716	83630	北国銀	430	431	430	430	430	430	420	420		181,000	1,000
20020716	83640	清水銀	4780	4780	4730	4730	4740	4760	4700	4700		5,100	100
20020716	83660	滋賀銀	416	416	406	415	415	415	410	412		157,000	1,000
20020716	83670	南都銀	367	367	363	363	362	362	359	360		58,000	1,000
20020716	83680	百五銀	435	437	435	435	435	436	430	430		133,000	1,000
20020716	83690	京都銀	455	460	455	458	458	459	452	452		245,000	1,000
20020716	83700	紀陽銀	213	216	210	214	213	214	207	212		260,000	1,000
20020716	83740	三重銀	470	471	470	471	471	474	463	468		33,000	1,000
20020716	83750	池田銀	5060	5060	5050	5060	5060	5040	5040	5040		6,600	100
20020716	83790	広島銀	396	397	395	396	397	398	392	392		256,000	1,000
20020716	83800	山口銀	780	798	771	787	787	787	757	757		78,000	1,000
20020716	83810	山陰合銀	539	541	536	540	540	542	528	528		93,000	1,000
20020716	83820	中国銀	734	737	726	733	733	733	727	727		215,000	1,000
20020716	83830	鳥取銀					329	329	326	326		4,000	1,000
20020716	83850	伊予銀	580	584	580	582	583	586	572	572		218,000	1,000
20020716	83860	百十四銀	592	593	586	592	592	593	578	578		136,000	1,000
20020716	83870	四国銀	610	610	603	606	610	612	601	601		165,000	1,000
20020716	83880	阿波銀	547	550	546	550	546	550	541	541		142,000	1,000
20020716	83900	鹿児島銀	381	386	379	386	382	386	375	375		134,000	1,000
20020716	83920	大分銀	492	492	480	482	482	482	470	470		72,000	1,000
20020716	83930	宮崎銀	366	366	350	355	355	356	345	345		141,000	1,000
20020716	83940	肥後銀	401	405	401	405	403	405	402	403		123,000	1,000
20020716	83950	佐賀銀	401	401	394	394	394	394	386	386		101,000	1,000
20020716	83960	十八銀	469	469	465	465	465	468	455	460		108,000	1,000
20020716	83970	沖縄銀	2000	2080	1981	2040	2040	2100	2005	2030		20,000	100
20020716	83990	琉球銀	1330	1354	1330	1347	1347	1350	1330	1330		12,300	100
20020716	84030	住友信	631	636	625	628	627	630	612	612		3,161,000	1,000
20020716	84040	ミズホセト	62	63	60	61	61	62	60	61		1,851,000	1,000
20020716	84210	Y-信中金	385000	385000	385000	385000	384000	389000	384000	385000		45	1
20020716	84730	SBI	85500	86000	84000	84900	84800	84900	82500	82500		708	1
20020716	85070	学研クレ	415	415	415	415	412	415	412	415		7,000	1,000
20020716	85071	学研クレ-新										0	1,000
20020716	85110	日証金	425	428	422	428	428	430	426	426		92,000	1,000
20020716	85120	大証金										0	1,000
20020716	85150	アイフル	7400	7490	7350	7400	7410	7430	7350	7350		240,100	50
20020716	85190	ホケットC	1104	1115	1092	1113	1112	1122	1085	1085		20,100	100
20020716	85200	殖産銀									り 378	0	1,000
20020716	85210	長野銀	351	351	348	349	350	350	345	345		32,000	1,000
20020716	85220	名古屋銀	515	519	510	515	515	516	506	506		91,000	1,000
20020716	85270	愛知銀	6370	6370	6300	6330	6340	6340	6200	6200		3,800	100
20020716	85290	第三銀	396	396	392	393	393	394	391	392		62,000	1,000
20020716	85300	中京銀	421	425	420	422	422	422	415	419		120,000	1,000
20020716	85360	東日本銀	297	297	290	290	290	294	288	288		99,000	1,000
20020716	85390	福岡シ銀	224	225	211	223	223	225	215	215		147,000	1,000
20020716	85410	愛媛銀	380	396	380	396	396	396	381	381		82,000	1,000
20020716	85420	トマト銀					256	256	256	256		2,000	1,000
20020716	85430	みなと銀	255	255	255	255	255	255	252	254		30,000	1,000
20020716	85440	京葉銀	293	293	291	292	292	293	291	291		115,000	1,000
20020716	85500	栃木銀	624	624	605	621	622	624	612	612		43,000	1,000
20020716	85510	北日本銀	4560	4600	4500	4520	4520	4550	4440	4440		5,000	100
20020716	85560	香川銀	585	585	581	585	585	585	566	566		29,000	1,000
20020716	85580	東和銀	360	362	360	361	361	363	359	360		128,000	1,000
20020716	85610	徳島銀	680	680	676	676	678	683	673	673		25,000	1,000
20020716	85620	福島銀	105	107	105	105	106	107	106	107		219,000	1,000
20020716	85630	大東銀	314	315	314	315	315	318	315	317		120,000	1,000
20020716	85640	富士	8010	8070	7920	7990	7990	8010	7810	7810		165,270	10
20020716	85650	三洋電ケ	3100	3100	3060	3080	3070	3070	3000	3020		54,400	100
20020716	85660	ユーリス	1794	1816	1794	1816	1816	1816	1803	1805		42,900	100
20020716	85670	クレディア	1617	1635	1600	1635	1630	1630	1591	1592		5,500	100
20020716	85680	シンキ	562	562	551	555	555	555	536	536		86,000	100
20020716	85700	イオンレジ	6970	7010	6940	7010	7000	7120	6990	7040		55,800	100
20020716	85710	ニッシン	921	931	920	923	923	930	918	921		44,500	100
20020716	85720	アコム	7270	7410	7250	7290	7240	7300	7120	7250		339,040	10
20020716	85730	三洋信販	3480	3500	3430	3460	3450	3450	3350	3350		39,500	100
20020716	85740	プロミス	5610	5680	5560	5660	5660	5680	5560	5560		229,100	100
20020716	85770	日栄	712	712	701	703	707	710	701	702		29,400	100
20020716	85790	東京リース									り 590	0	1,000
20020716	85830	日信販	214	218	212	212	213	215	210	211		901,000	1,000
20020716	85840	ジャックス	448	453	444	449	447	463	446	458		960,000	1,000
20020716	85850	オリコ	96	96	94	96	95	96	94	95		1,791,000	1,000
20020716	85860	日立キャピ	1700	1735	1691	1728	1728	1736	1721	1724		643,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	85880	セントファイナ	368	368	365	365	365	365	361	361		33,000	1,000
20020716	85910	オリックス	8730	8820	8520	8570	8600	8660	8540	8550		779,700	100
20020716	85920	住商リース	1781	1790	1752	1773	1770	1777	1750	1750		35,300	100
20020716	85930	タイヤリース	2500	2520	2470	2485	2460	2495	2425	2425		80,000	100
20020716	85950	ジャフコ	9500	9570	9420	9540	9550	9550	9200	9200		38,900	100
20020716	85970	商工ファント	13200	13340	13130	13240	13220	13240	12900	12900		49,080	10
20020716	86010	大和証券G	760	777	760	768	770	770	750	752		4,405,000	1,000
20020716	86030	日興コーデ	580	592	578	582	583	585	569	569		5,194,000	1,000
20020716	86040	野村	1675	1702	1663	1683	1689	1690	1655	1655		7,062,000	1,000
20020716	86060	新光証	212	214	211	212	212	213	209	209		1,343,000	1,000
20020716	86070	ミホイン証	120	121	118	120	120	121	118	118		919,000	1,000
20020716	86090	岡三証	430	438	425	434	434	438	430	430		227,000	1,000
20020716	86100	さくらフル	182	184	181	183	183	183	180	180		190,000	1,000
20020716	86110	コスモ証	110	111	108	110	110	111	107	108		294,000	1,000
20020716	86130	丸三証	322	323	317	320	320	321	318	318		98,000	1,000
20020716	86140	東洋証	186	186	180	181	181	184	180	180		79,000	1,000
20020716	86150	国際証	701	707	697	700	698	699	682	682		691,000	1,000
20020716	86160	東海東京	173	178	170	173	173	174	170	170		246,000	1,000
20020716	86170	光世証	121	125	120	123	121	126	121	122		78,000	1,000
20020716	86210	UFJつばさ	310	322	310	322	324	325	315	315		486,000	1,000
20020716	86220	水戸証	253	254	249	251	253	260	252	259		66,000	1,000
20020716	86230	明光ナショ	281	293	280	293	294	295	280	288		103,500	500
20020716	86240	いちよし	449	449	449	449	449	449	444	444		4,000	1,000
20020716	86250	高木証	156	157	155	156	156	157	155	156		68,000	1,000
20020716	86260	M-マネックス	24000	24000	23000	24000	23500	23800	23200	23310		365	1
20020716	86280	松井証	1431	1460	1418	1432	1431	1440	1421	1421		195,400	100
20020716	86340	JPM									カ 3560	0	10
20020716	86370	NAB										0	100
20020716	86400	TDミニオン					2500	2500	2500	2500		200	100
20020716	86410	ウェストハック	1066	1066	1066	1066	1060	1060	1060	1060		1,500	500
20020716	86420	バークレイズ									カ 800	0	100
20020716	86440	コメルツ										0	50
20020716	86480	BAC	7800	7800	7800	7800					カ 7820	800	50
20020716	86510	ドイツバンク	8020	8020	7800	7800	7900	7900	7900	7900		80	10
20020716	86530	クレディスイス										0	10
20020716	86570	UBS	5550	5550	5550	5550					ウ 5550	220	10
20020716	86640	Cリヨネ										0	100
20020716	86650	BNPパリバ					5750	5750	5750	5750		300	50
20020716	86660	SG	7040	7040	7040	7040	6800	6800	6800	6800		30	10
20020716	86750	メリルリンチ	4350	4350	4350	4350					カ 4350	680	10
20020716	86850	AIG	7410	7410	7410	7410					ウ 7410	1,870	10
20020716	86860	AFL	3450	3450	3450	3450	3460	3460	3460	3460		10,750	50
20020716	86890	エイゴン										0	10
20020716	86910	日証代										0	500
20020716	86920	だいにう	346	346	333	333	336	336	336	336		5,000	1,000
20020716	87420	小林洋行	2000	2070	2000	2040	2045	2050	2005	2050		5,700	100
20020716	87520	三住海上	621	622	611	611	612	613	603	609		4,701,000	1,000
20020716	87540	日本興亜	464	467	463	466	469	469	454	456		445,000	1,000
20020716	87550	損保JPN	740	740	720	730	730	730	717	723		2,030,000	1,000
20020716	87570	日新火	217	217	213	213	213	214	209	209		142,000	1,000
20020716	87590	ニッセイ同和	426	430	420	430	430	430	427	427		337,000	1,000
20020716	87610	あいおい	273	273	268	269	272	272	265	265		528,000	1,000
20020716	87630	富士火	197	199	196	198	199	199	194	194		412,000	1,000
20020716	87660	ミレアHD	1010000	1010000	998000	1000000	999000	1000000	966000	966000		5,376	1
20020716	87990	大同生命	297000	298000	294000	295000	294000	294000	290000	290000		1,858	1
20020716	88010	三井不	1001	1008	997	998	1000	1002	981	981		3,204,000	1,000
20020716	88020	三菱地所	960	966	960	963	963	964	959	960		4,609,000	1,000
20020716	88030	平和不	265	276	264	265	267	274	264	265		221,500	500
20020716	88040	東建物	211	213	210	212	212	213	211	211		271,000	1,000
20020716	88060	ダイビル					648	648	648	648	ウ 646	2,000	1,000
20020716	88090	サンケイビル	356	356	355	356	366	383	360	383	ウ 383	38,000	1,000
20020716	88150	東急不	200	201	198	200	199	201	195	197		1,310,000	1,000
20020716	88210	立飛企					2150	2150	2150	2150		1,000	1,000
20020716	88300	住友不	729	735	725	731	734	741	729	729		1,446,000	1,000
20020716	88320	小田急不	265	275	260	274	275	275	269	269		28,000	1,000
20020716	88330	東宝不	401	409	401	409	411	411	401	406		23,000	1,000
20020716	88340	藤和不	54	55	54	54	54	55	53	53		84,000	1,000
20020716	88350	太平洋発	64	64	64	64	64	64	63	63		41,000	1,000
20020716	88380	有楽土	195	195	195	195	196	196	195	195		5,000	1,000
20020716	88390	ニチモ	47	47	47	47	47	47	47	47		19,000	1,000
20020716	88400	大京	84	85	83	83	83	84	82	82		155,000	1,000
20020716	88410	テ-オーシー	530	531	525	531	532	534	530	530		80,000	1,000
20020716	88420	楽天地	371	376	370	376	376	376	372	376		50,000	1,000
20020716	88450	セザール	85	86	84	86	86	86	83	83		592,000	1,000
20020716	88460	積和不	570	570	570	570					ウ 569	3,000	1,000
20020716	88570	三井販売	470	476	465	476	475	476	465	466		84,000	1,000
20020716	88580	ダイア建	189	189	189	189	189	192	189	192		22,000	1,000
20020716	88630	積和中部										0	1,000
20020716	88640	空港施設										86,000	1,000
20020716	88680	URBAN	1152	1182	1152	1160	1155	1155	1132	1155		15,300	100
20020716	88690	明和地所	1050	1086	1050	1081	1081	1110	1066	1072		16,000	100
20020716	88700	住友販売	2900	2995	2845	2995	2995	3000	2930	2930		13,000	100
20020716	88710	ワールドケ	3560	3580	3510	3560	3560	3570	3520	3520		8,800	100
20020716	88730	積和中国									ウ 400	0	1,000
20020716	88740	ジョイント	1504	1504	1470	1490	1499	1504	1485	1486		25,700	100
20020716	88750	東栄住宅	1435	1451	1435	1451	1451	1633	1438	1483		30,300	100
20020716	88770	エスロード	1259	1263	1250	1263	1268	1270	1245	1245		2,300	100
20020716	88780	日綜地所	632	645	632	638	640	645	636	637		40,500	100
20020716	88790	東急バ	812	819	802	819	817	817	808	811		21,300	100
20020716	88800	飯田産業	1262	1300	1262	1299	1299	1299	1285	1286		14,900	100
20020716	88810	日神不	1153	1180	1153	1180	1170	1170	1170	1170		2,100	100
20020716	88820	ゼファー	339000	339000	335000	339000	339000	339000	330000	330000		18	1
20020716	89490	J-NEC	479000	479000	479000	479000	481000	481000	480000	481000		18	1
20020716	89500	J-メルル1					484000	484000	484000	484000		5	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	89510	R-ビルF	547000	549000	546000	549000	548000	549000	547000	547000		193	1
20020716	89520	R-ジャパン	524000	526000	522000	525000	526000	527000	524000	524000		357	1
20020716	89530	R-リザーバルファ	472000	473000	471000	473000	473000	480000	472000	473000		229	1
20020716	89540	R-オリックスF	513000	513000	510000	512000	510000	512000	510000	512000		277	1
20020716	89550	R-JFライム	202000	203000	202000	202000	202000	203000	202000	203000		1,477	1
20020716	89900	HLD									㊦ 480	0	500
20020716	90010	東武	327	330	325	326	327	327	321	321		1,523,000	1,000
20020716	90020	西武	1516	1516	1501	1506	1504	1508	1480	1480		279,000	1,000
20020716	90030	相鉄	309	311	306	309	310	311	305	305		199,000	1,000
20020716	90040	箱根	275	275	275	275	280	290	280	290		26,000	1,000
20020716	90050	東急	470	477	468	473	474	475	469	470		1,710,000	1,000
20020716	90060	京急	541	543	538	541	542	544	538	538		566,000	1,000
20020716	90070	小田急	521	527	516	525	522	523	516	518		579,000	1,000
20020716	90080	京王	608	619	606	615	614	614	601	602		700,000	1,000
20020716	90090	京成	387	391	381	385	385	386	380	382		557,000	1,000
20020716	90100	富士急	390	390	380	383	384	385	380	380		44,000	1,000
20020716	90130	伊豆鉄									㊦ 15000	0	100
20020716	90140	新京成	368	368	360	360	355	361	351	361	㊦ 359	31,000	1,000
20020716	90170	新潟交通										0	1,000
20020716	90190	伊豆急									㊦ 2245	0	100
20020716	90200	JR東	560000	568000	560000	565000	567000	567000	559000	559000		10,951	1
20020716	90210	JR西	475000	479000	472000	478000	478000	480000	472000	473000		2,072	1
20020716	90220	JR東海	713000	727000	713000	717000	721000	724000	715000	716000		1,641	1
20020716	90310	西鉄	301	301	299	299	299	300	299	299		398,000	1,000
20020716	90330	広電鉄										0	1,000
20020716	90370	ハマキョウ	2300	2300	2250	2280	2300	2350	2290	2300		15,000	100
20020716	90410	近鉄	380	382	379	381	380	381	375	375		1,305,000	1,000
20020716	90420	阪急	390	392	390	392	390	391	386	386		1,405,000	1,000
20020716	90430	阪神	320	320	314	314	318	318	313	313		429,000	1,000
20020716	90470	名糖運輸	960	960	960	960	955	955	921	921		2,800	100
20020716	90480	名鉄	324	324	323	323	322	322	320	320		804,000	1,000
20020716	90550	アルプス物										0	1,000
20020716	90560	ビューテック	1500	1579	1500	1579	1578	1579	1530	1560		11,000	100
20020716	90580	トランコム									㊦ 545	0	1,000
20020716	90610	富士物流									㊦ 190	0	1,000
20020716	90620	日通	571	574	568	572	574	578	561	564		3,340,000	1,000
20020716	90630	岡山運送										0	1,000
20020716	90640	ヤマト運	2125	2150	2115	2120	2125	2135	2105	2105		786,000	1,000
20020716	90650	山九	115	116	114	115	115	116	113	113		353,000	1,000
20020716	90660	日新	176	177	175	175	175	176	174	174		66,000	1,000
20020716	90670	丸運	184	184	180	180	181	181	180	180		15,000	1,000
20020716	90680	丸全運	217	217	216	216	216	217	216	216		56,000	1,000
20020716	90690	センコー	227	227	225	225	226	226	223	223		43,000	1,000
20020716	90700	トナミ運	234	235	231	231	232	235	231	232		79,000	1,000
20020716	90720	日梱運	864	865	857	865	863	864	851	851		43,000	1,000
20020716	90740	日石輸	203	203	203	203	203	203	202	202		9,000	1,000
20020716	90750	福山運	456	456	450	452	453	454	449	449		201,000	1,000
20020716	90760	西濃運	730	745	729	742	742	743	728	728		383,000	1,000
20020716	90790	東急ロジ										0	1,000
20020716	90810	神奈中交	595	595	595	595	595	595	586	586		19,000	1,000
20020716	90820	大和自交									㊦ 195	0	1,000
20020716	90860	日立物流	607	629	607	629	621	621	606	606		45,000	1,000
20020716	91010	郵船	406	417	406	409	410	413	406	407		5,664,000	1,000
20020716	91040	商船三井	266	267	262	265	267	269	264	264		5,520,000	1,000
20020716	91070	川崎船	167	169	164	168	168	169	167	167		1,159,000	1,000
20020716	91100	新和海	65	66	64	66	65	65	63	63		81,000	1,000
20020716	91130	乾船	56	56	55	55	55	55	50	51		69,000	1,000
20020716	91150	明治海	155	160	155	160	161	162	155	160		19,000	1,000
20020716	91190	飯野海	186	194	183	194	196	198	195	195		59,000	1,000
20020716	91230	太平洋海	45	45	45	45	45	45	45	45		18,000	1,000
20020716	91300	共栄タカ-	112	114	111	112	113	116	112	112		25,000	1,000
20020716	91320	第一船	45	45	44	45	45	45	44	44		123,000	1,000
20020716	91510	東船舶	67	68	67	68	69	70	69	70		104,000	1,000
20020716	91520	関西船	32	32	31	31	31	32	31	31		77,000	1,000
20020716	91710	栗林船										0	1,000
20020716	91730	東海船	294	294	294	294	295	295	295	295		2,000	1,000
20020716	91740	ワタ- T					155	155	155	155		1,000	1,000
20020716	91780	日鉄物流									㊦ 392	0	1,000
20020716	91790	川崎近船									㊦ 159	0	1,000
20020716	91930	東汽船									㊦ 355	0	1,000
20020716	91950	P & O									㊦ 402	0	100
20020716	92010	日航	340	342	335	340	339	340	333	337		3,152,000	1,000
20020716	92020	全日空	315	325	315	322	324	325	317	318		2,008,000	1,000
20020716	92040	M-スカイマー-	120000	120000	114000	115000	117000	117000	116000	116000		55	1
20020716	92310	国際航業	431	431	425	425	427	427	420	420		15,000	1,000
20020716	92320	バスコ	310	311	310	311	312	312	305	310		26,000	1,000
20020716	92330	アジア航測										0	1,000
20020716	93010	三菱倉	813	814	802	809	810	810	793	794		366,000	1,000
20020716	93020	三井倉	243	250	243	246	248	249	247	247		288,000	1,000
20020716	93030	住友倉	315	317	313	317	315	316	312	312		384,000	1,000
20020716	93040	渋沢倉	223	224	222	224	225	226	223	223		40,000	1,000
20020716	93050	ヤマタネ	76	76	76	76	76	77	75	75		55,000	1,000
20020716	93060	東陽倉	192	193	192	193	195	195	192	192		11,000	1,000
20020716	93080	イイ建物	384	384	384	384						2,000	1,000
20020716	93100	トランスジ-	227	228	220	220	225	229	225	225	㊦ 225	34,000	1,000
20020716	93110	アサガミ	220	220	220	220					㊦ 220	1,000	1,000
20020716	93120	ケイヒン	140	140	140	140	140	141	140	140		20,000	1,000
20020716	93130	丸八倉	170	170	170	170						1,000	1,000
20020716	93180	日本橋倉	310	310	310	310	258	268	258	258		121,000	1,000
20020716	93200	三和倉	151	151	151	151	151	151	151	151		3,000	1,000
20020716	93210	アイ・ロジス	175	175	175	175	175	175	175	175		14,000	1,000
20020716	93240	安田倉					411	411	411	411		1,000	1,000
20020716	93510	洋埠頭	159	159	156	157	158	158	156	156		64,000	1,000
20020716	93550	リンコー									㊦ 185	0	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	93580	宇徳運	99	99	99	99	100	100	96	96		17,000	1,000
20020716	93600	鈴与シワ	153	153	152	152						6,000	1,000
20020716	93610	伏木運										0	1,000
20020716	93640	上組	524	524	518	518	521	521	502	502		311,000	1,000
20020716	93660	サンリツ	669	669	655	655	669	669	669	669		3,600	100
20020716	93680	キムラユニティ	531	531	531	531	530	530	530	530		9,000	1,000
20020716	93690	キヨツ流通	1028	1028	1028	1028	1027	1027	1013	1013		1,500	100
20020716	93730	ニッコトラベ	757	757	757	757	756	756	751	751		2,200	100
20020716	93750	近鉄イクス	1500	1500	1490	1500	1500	1525	1500	1525		65,800	100
20020716	94010	TBS	2500	2520	2480	2515	2525	2525	2460	2485		382,000	1,000
20020716	94040	日本テレビ	26280	26900	26280	26670	26970	26970	25800	25940		45,090	10
20020716	94090	テレビ朝日	203000	204000	201000	202000	202000	203000	200000	200000		644	1
20020716	94290	日立モバ	429	429	429	429	430	430	420	420		27,000	1,000
20020716	94300	NECモバイル	1150	1150	1121	1130	1121	1135	1110	1116		11,500	100
20020716	94320	NTT	472000	478000	469000	473000	473000	473000	464000	465000		26,535	1
20020716	94330	KDDI	341000	356000	340000	350000	352000	353000	346000	346000		14,956	1
20020716	94340	日テレコム	358000	375000	356000	371000	373000	373000	363000	364000		5,113	1
20020716	94350	光通信	968	974	968	974	975	988	974	978		24,200	100
20020716	94370	NTTドコモ	250000	254000	249000	252000	252000	252000	244000	244000		114,328	1
20020716	94420	JSA T	512000	514000	503000	510000	510000	511000	500000	500000		339	1
20020716	94430	M-I C	410	410	405	405	400	400	400	400		4,000	1,000
20020716	94450	M-Fテレコム	95000	95000	95000	95000	90000	92900	90000	92900		9	1
20020716	94470	丸紅テレコム	52000	52200	52000	52000	51900	51900	50000	51000		44	1
20020716	94700	学研	138	140	137	139	139	140	133	133		282,000	1,000
20020716	94740	ゼンリン	1150	1160	1150	1150	1150	1151	1150	1151		20,000	100
20020716	94750	昭文社	1300	1301	1300	1301	1301	1312	1297	1299		9,500	100
20020716	94770	角川書店	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170		1,400	100
20020716	94790	インプレス	87200	87200	83000	86000	86100	86800	81300	81300		78	1
20020716	94810	テレフォニカ										0	50
20020716	94960	ドイツテレコム	1283	1283	1252	1252	1252	1265	1252	1260		7,350	50
20020716	95010	東電力	2470	2490	2455	2480	2480	2480	2455	2455		1,529,200	100
20020716	95020	中部電力	2100	2105	2085	2085	2085	2085	2055	2065		1,129,000	100
20020716	95030	関西電力	1874	1875	1855	1861	1860	1866	1847	1859		1,248,200	100
20020716	95040	中国電力	1685	1685	1678	1679	1690	1700	1660	1660		286,000	100
20020716	95050	北陸電力	1611	1613	1601	1606	1611	1613	1600	1601		153,800	100
20020716	95060	東北電力	1665	1680	1665	1673	1673	1675	1664	1664		403,500	100
20020716	95070	四国電力	1700	1714	1700	1712	1712	1714	1700	1700		171,300	100
20020716	95080	九州電力	1791	1793	1781	1789	1793	1793	1770	1770		331,500	100
20020716	95090	北海道電力	1611	1619	1610	1611	1614	1614	1590	1590		193,900	100
20020716	95110	沖縄電力	2460	2565	2460	2565	2565	2585	2550	2550		11,100	100
20020716	95310	東瓦斯	322	325	320	321	323	324	322	323		5,239,000	1,000
20020716	95320	大瓦斯	281	283	280	281	281	283	281	281		4,019,000	1,000
20020716	95330	東邦瓦斯	254	256	252	254	255	255	253	254		567,000	1,000
20020716	95340	北海瓦斯	252	258	252	255	255	261	253	253		41,000	1,000
20020716	95350	広島ガス									リ 270	0	1,000
20020716	95360	西部瓦斯	182	182	179	180	180	181	179	179		199,000	1,000
20020716	95370	北陸瓦斯					350	350	350	350		1,000	1,000
20020716	95390	京葉瓦斯									カ 305	0	1,000
20020716	95410	大多喜ガス									カ 300	0	1,000
20020716	95420	新日ガス									カ 405	0	500
20020716	95430	静岡瓦斯					370	370	370	370		7,000	1,000
20020716	96000	アイネット	555	555	540	540					カ 540	5,500	500
20020716	96010	松竹	587	590	587	590	590	591	587	587		59,000	1,000
20020716	96020	東宝	1351	1373	1351	1360	1359	1363	1350	1350		126,900	100
20020716	96050	東映	326	328	322	325	325	327	320	320		273,000	1,000
20020716	96070	葵プロ	666	671	666	671	672	675	671	675		9,500	500
20020716	96090	ベンチャリック	1680	1770	1680	1760	1780	1850	1766	1786		692,000	100
20020716	96130	NTTデータ	473000	485000	472000	480000	480000	481000	467000	467000		5,094	1
20020716	96140	ベル24	41000	42050	40850	42000	42000	42000	36800	36800		18,510	10
20020716	96150	東京美装					620	620	620	620		1,000	1,000
20020716	96160	共立メンテ	2415	2415	2380	2405	2405	2415	2380	2380		11,400	100
20020716	96180	イームサービス	1300	1300	1300	1300					リ 1300	1,000	1,000
20020716	96200	スクウェア	1999	2015	1971	2000	2000	2000	1900	1916		268,700	100
20020716	96210	建設技研	549	549	536	538	538	547	537	547		5,500	100
20020716	96220	スペース					411	420	410	420		3,200	100
20020716	96240	長大									リ 318	0	500
20020716	96280	公益社	2900	2940	2900	2940	2935	2935	2905	2905		400	100
20020716	96290	ビーシーイー									リ 900	0	500
20020716	96310	東急レク	603	603	602	602	602	604	602	602		8,000	1,000
20020716	96320	スバル興	355	355	350	350	351	354	348	348		13,000	1,000
20020716	96330	テアトル	111	111	110	110	111	112	110	110		51,000	1,000
20020716	96350	武蔵野興	280	280	280	280					リ 280	1,000	1,000
20020716	96450	D C S	702	722	695	703	700	706	695	696		15,600	100
20020716	96460	タイトー	104000	104000	100000	100000	102000	103000	101000	103000		84	1
20020716	96490	明電インジ	466	467	462	466	466	466	463	464		8,700	100
20020716	96500	テクモ	1154	1154	1131	1135	1135	1125	1125	1125		9,800	100
20020716	96540	コーエー	3560	3630	3540	3570	3540	3560	3430	3440		55,200	100
20020716	96600	C R C	1509	1510	1480	1510	1490	1490	1490	1490		5,400	100
20020716	96610	歌舞伎					4120	4120	4120	4120		1,000	1,000
20020716	96650	吉本興	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1085	1085		3,000	1,000
20020716	96670	ホリプロ	655	655	646	646	646	650	645	650		3,800	100
20020716	96690	オーケネット	1310	1315	1300	1310	1311	1314	1300	1305		9,900	100
20020716	96710	よみランド	289	290	287	288	289	290	285	285		37,000	1,000
20020716	96720	都競馬	116	116	115	116	116	116	114	114		141,000	1,000
20020716	96740	花月園									カ 129	0	1,000
20020716	96750	常磐興	125	126	125	126	127	128	126	126		19,000	1,000
20020716	96780	カナモト	463	463	460	463	462	462	458	458		17,000	1,000
20020716	96800	共成レテム	550	550	550	550	550	550	550	550		2,000	1,000
20020716	96810	東京ドーム	320	330	317	325	327	334	320	320		579,000	1,000
20020716	96820	データ通信	3300	3320	3270	3300	3300	3300	3260	3260		21,700	100
20020716	96840	エニックス	2160	2175	2150	2160	2165	2170	2125	2130		38,700	100
20020716	96920	シーエーシー	1358	1358	1323	1341	1345	1346	1311	1311		8,900	100
20020716	96940	日立ソフト	4170	4230	4130	4180	4180	4210	4130	4140		165,600	100
20020716	96970	カプコン	3300	3310	3240	3250	3250	3280	3210	3250		189,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	97000	エス・エル	1200	1220	1200	1212	1211	1220	1180	1180		26,200	100
20020716	97010	東京会館					177	177	175	175		12,000	1,000
20020716	97030	地産ト・カン	60	60	58	58	58	60	58	60		35,000	1,000
20020716	97040	東海観	31	32	31	32	31	37	31	32		2,478,000	3,000
20020716	97060	日空ビル	864	864	850	850	856	857	848	848		104,000	1,000
20020716	97080	帝ホテル										0	1,000
20020716	97140	S R A	810	815	810	815	816	816	816	816		300	100
20020716	97150	トランスコスモス	2670	2740	2660	2715	2700	2725	2685	2685		95,100	100
20020716	97160	乃村工芸									㊦ 360	0	1,000
20020716	97170	ジャステック	3210	3210	3150	3180	3140	3150	3100	3100		5,300	100
20020716	97190	住商情報	4100	4180	4080	4120	4150	4170	4120	4130		84,000	100
20020716	97220	藤田観	400	401	396	400	400	402	391	391		67,000	1,000
20020716	97260	近ヅリスト	258	258	251	256	255	255	250	250		45,000	1,000
20020716	97270	東急観	111	120	111	120	121	121	110	110		17,000	1,000
20020716	97280	日本管財	1851	1931	1851	1931	1909	1933	1909	1930		41,300	100
20020716	97310	白洋舎	271	271	268	270	271	271	268	268		18,000	1,000
20020716	97320	東映化										0	1,000
20020716	97350	セコム	5890	6020	5830	5960	5960	5970	5820	5820		612,000	500
20020716	97370	C S K	4150	4290	4150	4260	4270	4280	4240	4250		231,700	100
20020716	97380	インテック	931	938	931	933	933	949	930	931		49,000	1,000
20020716	97390	N S W	1409	1409	1331	1386	1385	1394	1361	1361		98,700	100
20020716	97400	C S P	650	650	650	650					㊦ 651	1,500	500
20020716	97410	日立情報	4160	4250	4160	4200	4240	4290	4190	4210		48,100	100
20020716	97420	アイネス	861	878	850	871	874	874	853	854		54,900	100
20020716	97430	丹青社	410	410	402	402	402	403	402	402		13,000	1,000
20020716	97440	メイテック	4160	4170	4130	4150	4160	4190	4080	4080		133,100	100
20020716	97460	T K C	1550	1560	1540	1550	1550	1550	1530	1530		27,500	100
20020716	97470	アサツ-D K	2375	2375	2300	2300	2300	2305	2260	2260		69,700	100
20020716	97480	エヌジェーケー	400	400	400	400	400	400	400	400		17,000	1,000
20020716	97490	富士ソフト	4650	4760	4650	4700	4700	4700	4620	4620		58,800	100
20020716	97500	ソラン	961	973	953	953	953	960	950	950		31,800	100
20020716	97510	T I S	3400	3410	3350	3360	3360	3360	3280	3280		200,400	100
20020716	97520	ナムコ	2130	2165	2120	2145	2130	2150	2120	2120		47,400	100
20020716	97550	応用地質	1011	1017	1010	1014	1014	1020	1012	1013		23,200	100
20020716	97590	日システム	4460	4580	4460	4540	4530	4530	4460	4470		27,500	100
20020716	97610	東海リース	121	124	121	123	123	123	123	123		23,000	1,000
20020716	97620	大和リース	283	284	281	281	283	283	281	281		159,000	1,000
20020716	97630	丸紅リース	97	98	97	98	95	95	95	95		12,000	1,000
20020716	97640	技研興									㊦ 120	0	1,000
20020716	97650	オオバ									㊦ 90	0	1,000
20020716	97660	コナミ	2500	2500	2455	2470	2475	2475	2400	2400		395,200	100
20020716	97670	日建工学										0	1,000
20020716	97770	日電計算	1100	1104	1079	1079	1080	1082	1061	1061		11,600	100
20020716	97830	ベネッセ	2230	2230	2200	2210	2215	2215	2200	2200		20,500	100
20020716	97860	キャッツ	2630	2700	2600	2700	2690	2695	2605	2605		55,600	100
20020716	97870	Jメソテナンス	406	410	406	408	408	410	406	409		30,500	100
20020716	97880	ナック	950	952	950	952	950	955	945	945		8,400	100
20020716	97890	栄光										0	1,000
20020716	97910	ビケンテクノ									㊦ 543	0	1,000
20020716	97920	ニチイ学館	7530	7610	7450	7600	7500	7530	7380	7380		59,100	100
20020716	97930	ダイセキ	1960	1985	1942	1950	1942	1958	1918	1918		75,800	100
20020716	97970	大日本コ					265	265	265	265		400	100
20020716	97990	旭情報	900	900	890	890	890	890	890	890		6,000	1,000
20020716	98100	日鉄商									㊦ 80	0	1,000
20020716	98150	カテナ	391	391	390	390	391	391	390	390		12,000	1,000
20020716	98180	大丸エナ									㊦ 700	0	100
20020716	98250	アズウェル	402	403	400	400	400	400	393	393	㊦ 393	11,900	100
20020716	98280	元気寿司	1349	1349	1349	1349	1343	1343	1330	1340		4,800	100
20020716	98300	トランスコ中山	1460	1467	1452	1466	1467	1490	1400	1400		11,800	100
20020716	98310	ヤマダ電機	8780	8980	8750	8850	8870	8880	8840	8870		407,300	100
20020716	98320	オートバックス	3580	3700	3560	3700	3700	3700	3630	3630		5,000	100
20020716	98350	ジュンテンド										0	1,000
20020716	98400	ホーマック	1003	1040	1003	1038	1040	1041	1020	1025		26,000	100
20020716	98440	ユーエスシー	1195	1195	1195	1195	1155	1160	1150	1160		1,400	100
20020716	98460	天満屋ス										0	100
20020716	98500	クルマ村屋	866	877	865	877	876	876	866	876		12,000	1,000
20020716	98540	愛眼	665	667	652	667	667	684	652	652		12,000	100
20020716	98550	くろがや									㊦ 332	0	1,000
20020716	98560	ケーユー	810	810	810	810					㊦ 810	1,000	100
20020716	98590	ユーストア	930	930	930	930					㊦ 930	2,800	100
20020716	98610	吉野家	218000	219000	217000	219000	219000	220000	219000	219000		495	1
20020716	98650	日商エルク	1850	1854	1850	1854	1856	1870	1851	1851		9,500	100
20020716	98690	加藤産業					561	565	561	565		3,000	1,000
20020716	98730	日ケンタッキー	2695	2695	2690	2690	2690	2705	2690	2705		11,000	1,000
20020716	98750	マツモトキヨシ	6130	6180	6000	6060	6050	6090	5980	5980		102,000	100
20020716	98780	セキド	235	235	235	235					㊦ 235	4,000	1,000
20020716	98820	エイロ・ハット	866	866	845	853	853	861	850	850		13,700	100
20020716	98830	富士エルク	800	800	800	800	805	805	800	800		13,800	100
20020716	98840	都築電産	385	385	385	385	385	385	385	385	㊦ 385	2,500	100
20020716	98870	松屋フーズ	2300	2345	2300	2330	2335	2340	2305	2305		23,600	100
20020716	98890	J B C C	1240	1243	1230	1240	1240	1241	1235	1237		21,200	100
20020716	98940	アトリアル										0	1,000
20020716	98960	J建材	513	513	513	513					㊦ 513	2,000	100
20020716	98970	ユニタックス	435	435	430	430	430	430	430	430		4,500	500
20020716	98990	サンデーサン	840	840	840	840					㊦ 839	4,000	1,000
20020716	99000	サガミチェーン	940	965	940	960	961	973	961	963		52,000	1,000
20020716	99040	ベリテ									㊦ 198	0	1,000
20020716	99110	真電					299	299	299	299		1,000	1,000
20020716	99120	グイホ情報	911	911	880	880	882	886	875	876		44,500	500
20020716	99160	パイタルネット	700	709	700	702	705	709	680	698	㊦ 678	15,000	100
20020716	99210	ギガス	585	585	585	585					㊦ 585	800	100
20020716	99220	日立機材									㊦ 355	0	500
20020716	99280	ミロク情報	540	540	502	502	532	540	532	540		18,500	500
20020716	99300	北沢産業	183	184	181	181	181	181	175	175		47,000	500

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20020716	99340	因幡電産	1410	1411	1400	1405	1401	1405	1371	1390		19,400	100
20020716	99370	セシール	1200	1274	1185	1274	1274	1279	1200	1200		26,200	100
20020716	99440	インバト21	1280	1298	1279	1298	1285	1300	1280	1290		3,600	100
20020716	99460	ミニストップ	1785	1785	1760	1761	1770	1770	1759	1759		27,100	100
20020716	99510	カーマ	580	589	575	578	579	590	570	570		15,400	100
20020716	99520	ドトール	5900	5990	5880	5990	5960	5960	5880	5920		13,000	100
20020716	99530	ダイキ	1139	1200	1139	1200	1200	1211	1170	1178		62,800	100
20020716	99570	バ イテック	1078	1078	1078	1078					㊦ 1050	100	100
20020716	99590	アシード	560	560	560	560					㊦ 559	2,100	100
20020716	99610	日商リース	140	140	140	140	140	140	140	140		4,000	1,000
20020716	99620	ミスミ	4200	4380	4200	4360	4350	4350	4300	4330		72,200	100
20020716	99690	ショクブン	821	821	821	821	820	820	820	820		4,000	1,000
20020716	99720	アルテック	578	579	565	568	568	568	555	556		7,400	100
20020716	99750	マルヤ					995	995	995	995	㊦ 995	100	100
20020716	99790	大庄	1020	1035	1011	1018	1017	1017	1001	1006		21,100	100
20020716	99820	タキヨー										0	1,000
20020716	99830	ファーストリテ	2780	2870	2720	2870	2895	2900	2785	2785		659,200	100
20020716	99840	ソフトバンク	1605	1630	1602	1620	1630	1633	1601	1601		650,500	100
20020716	99870	スズケン	2665	2700	2640	2670	2685	2705	2670	2700		109,900	100
20020716	99890	サンドラッグ	5350	5360	5340	5350	5350	5380	5350	5350		62,500	100
20020716	99910	川商シェコ	292	300	290	295	295	295	281	281		27,800	100
20020716	99940	やまや	548	548	532	534	535	535	535	535		1,500	100
20020716	99970	ペルーナ	5140	5290	5140	5210	5210	5220	5160	5170		49,700	100