

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
20020715	13010	極洋	133	133	130	131	132	132	130	131		327,000	1,000
20020715	13050	ETF・TPX	1020	1020	1013	1015	1015	1015	1004	1004		107,700	100
20020715	13060	TOPIX投	1019	1019	1013	1015	1014	1014	1005	1005		457,800	100
20020715	13070	isTPX									り 1038	0	100
20020715	13080	上場TPX	1019	1019	1010	1013	1011	1011	1002	1002		41,000	1,000
20020715	13100	ETF・JF30	728	728	725	725					り 722	600	100
20020715	13110	TOPIX30	730	730	726	726	726	726	724	724		5,100	100
20020715	13150	is150										0	100
20020715	13190	300投信	197	197	197	197	196	196	196	196		9,000	1,000
20020715	13290	is225										0	10
20020715	13300	上場225	10530	10550	10470	10510	10500	10500	10380	10400		86,870	10
20020715	13310	ニチロ	147	147	143	145	143	145	143	144		109,000	1,000
20020715	13320	日水	192	196	192	194	194	195	192	192		447,000	1,000
20020715	13330	マルハ	122	122	121	121	121	122	121	121		252,000	1,000
20020715	13510	宝幸水					1	1	1	1		538,000	1,000
20020715	13520	ハウスイ	81	81	81	81	81	82	81	82		21,000	1,000
20020715	13770	サカノタ	1505	1505	1500	1500	1500	1505	1500	1501		8,600	100
20020715	13780	雪国まい	592	592	592	592	592	600	592	600		3,800	100
20020715	13790	ホ外産	3350	3350	3300	3310	3320	3330	3310	3320		27,400	100
20020715	14910	中外鉱	22	23	21	22	22	22	21	22		6,510,000	1,000
20020715	15010	三井山	74	74	72	73	72	73	72	72		65,000	1,000
20020715	15030	住友炭	36	37	35	35	35	37	35	35		151,000	1,000
20020715	15150	日鉄鉱	220	220	220	220	220	221	213	213		34,000	1,000
20020715	15180	三井松島	103	104	103	104	103	103	101	101		56,000	1,000
20020715	16010	帝石	480	481	478	480	480	480	469	469		465,000	1,000
20020715	16030	アラ石	570	576	569	573	571	575	568	568		23,200	100
20020715	16100	ETF・電機	1680	1680	1680	1680					り 1674	100	100
20020715	16110	ETF・輸送									り 1365	0	100
20020715	16120	ETF・銀行									り 209	0	1,000
20020715	16130	電機	1690	1695	1646	1646	1651	1680	1651	1680		3,900	100
20020715	16140	輸送					1370	1370	1340	1340		400	100
20020715	16150	銀行	216	216	212	212	211	212	210	211		188,000	100
20020715	16610	瓦斯開発	509	515	509	515	511	517	511	514		20,000	1,000
20020715	17010	昭和鉱	135	135	134	134						2,000	1,000
20020715	17370	MESCO										0	1,000
20020715	17400	極東工	374	374	363	363					り 358	6,000	1,000
20020715	17420	セコムテクノ	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820		2,000	500
20020715	17550	銅管工事	347	349	347	349	350	350	350	350		18,000	1,000
20020715	17620	高松建設	1130	1130	1130	1130					り 1130	1,000	500
20020715	17640	工藤建設									り 180	0	1,000
20020715	17660	東建コーポ	1261	1300	1261	1300	1298	1298	1298	1298		1,800	100
20020715	17670	沖ウインテック									り 380	0	1,000
20020715	17730	YTL									り 150	0	1,000
20020715	17750	富士工事									り 167	0	1,000
20020715	17760	三井道									り 89	0	1,000
20020715	17780	古河総設					129	129	129	129		1,000	1,000
20020715	17800	ヤマウラ	275	275	274	274	270	270	269	269		3,000	500
20020715	17860	リエンタル建	402	402	402	402	402	404	402	402		4,200	100
20020715	17920	みらい建	289	289	283	283	284	284	280	281		42,000	1,000
20020715	17960	トヨタッド	173	173	173	173	180	180	175	175		3,200	100
20020715	18010	大成建	276	278	275	276	275	275	269	271		994,000	1,000
20020715	18020	大林組	341	344	341	344	336	336	328	334		2,198,000	1,000
20020715	18030	清水建	414	414	406	410	410	413	407	412		2,032,000	1,000
20020715	18050	飛島建	38	38	36	37	37	37	36	36		265,000	1,000
20020715	18060	フジタ	22	23	22	22	22	23	22	22		377,000	1,000
20020715	18080	長谷工	20	20	19	20	19	20	19	19		967,000	1,000
20020715	18100	松井建	271	272	270	270	272	272	265	265		26,000	1,000
20020715	18120	鹿島	360	360	356	358	359	366	356	360		4,206,000	1,000
20020715	18130	不動建	63	63	62	62	62	63	62	62		95,000	1,000
20020715	18140	大木建	31	31	29	29	29	29	29	29		72,000	1,000
20020715	18150	鉄建	114	115	113	114	114	115	113	114		105,000	1,000
20020715	18160	安藤建	135	135	135	135	131	134	130	130		63,000	1,000
20020715	18170	勝村建	97	99	97	97	98	98	98	98		13,000	1,000
20020715	18190	太平工	111	111	110	110	110	110	109	109		34,000	1,000
20020715	18200	西松建	375	375	366	369	369	369	364	364		311,000	1,000
20020715	18210	三井建	40	41	39	39	39	40	39	39		271,000	1,000
20020715	18220	大豊建	140	142	140	140	140	140	139	139		30,000	1,000
20020715	18230	住友建	40	41	40	40	40	41	40	40		312,000	1,000
20020715	18240	前田建	370	370	362	363	360	361	353	359		126,000	1,000
20020715	18250	環境建設	44	45	44	44	43	44	43	43		807,000	1,000
20020715	18260	佐田建	62	63	61	63	61	61	61	61		8,000	1,000
20020715	18270	ナカノ	52	52	49	51	50	50	49	49		62,000	1,000
20020715	18290	大和建	57	57	53	54	54	58	53	58		148,000	1,000
20020715	18330	奥村組	410	410	403	407	407	407	395	395		587,000	1,000
20020715	18340	小田急建	226	226	226	226						1,000	500
20020715	18350	東鉄工					191	199	190	199		43,000	1,000
20020715	18360	大日土木	1	1	1	1	1	1	1	1		694,000	1,000
20020715	18370	ハザマ	28	28	27	27	28	28	27	27		318,000	1,000
20020715	18380	古久根建	32	32	30	31	30	30	30	30		48,000	1,000
20020715	18390	真柄建	94	94	93	94	93	93	92	92		16,000	1,000
20020715	18400	土屋ホーム	218	224	218	224	220	220	220	220		1,500	100
20020715	18440	大盛工	35	35	32	33	34	38	34	37		2,373,000	1,000
20020715	18460	鈴縫工										0	1,000
20020715	18470	イチケン	78	78	78	78	76	77	76	76		9,000	1,000
20020715	18510	大木建	205	205	204	205	208	208	201	201		33,000	1,000
20020715	18520	浅沼組	105	109	105	108	106	106	103	103		32,000	1,000
20020715	18540	新井組	62	64	62	62	61	62	60	60		16,000	100
20020715	18550	東急建	67	70	67	68	67	68	66	66		215,000	1,000
20020715	18580	井上工	55	55	53	53	53	54	53	53		170,000	1,000
20020715	18600	戸田建	256	258	253	254	255	255	251	251		756,000	1,000
20020715	18610	熊谷組	25	25	24	24	25	25	24	24		312,000	1,000
20020715	18620	横河工	342	342	341	341					り 342	200	100
20020715	18630	テトラ	171	172	171	172	171	171	170	170		32,000	1,000
20020715	18650	小松建	108	108	108	108						1,000	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
20020715	18660	北野建	152	155	152	154	154	155	152	153			46,000	1,000
20020715	18670	植木組	179	182	179	182	179	179	179	179			4,000	1,000
20020715	18680	三井ホーム	345	350	345	350	349	349	344	344			20,000	1,000
20020715	18700	矢作建	353	356	353	356							2,000	1,000
20020715	18710	ビー・エス	417	418	416	418	415	416	410	410			9,400	100
20020715	18720	アゼル	55	55	55	55	55	56	55	55			84,000	1,000
20020715	18770	川田建設											0	1,000
20020715	18780	大東建	2500	2540	2475	2490	2475	2495	2470	2480			349,000	100
20020715	18790	新日本建	329	329	329	329	323	323	323	323			2,000	1,000
20020715	18800	スルガコーポ	2470	2480	2400	2480	2480	2540	2480	2520			2,300	100
20020715	18810	日鋪道	481	482	481	481	480	480	475	475			29,000	1,000
20020715	18820	東亜道					216	216	215	215			4,000	1,000
20020715	18830	前田道	442	442	432	439	439	441	436	436			60,000	1,000
20020715	18840	日道路	142	142	140	140	140	141	137	140			81,000	1,000
20020715	18850	東亜建	127	129	126	126	128	128	126	127			143,000	1,000
20020715	18880	若築建	92	92	92	92	92	92	90	90			17,000	1,000
20020715	18890	佐伯建	123	123	121	123	123	123	120	120			176,000	1,000
20020715	18900	東洋建	52	52	51	51	51	52	51	51			38,000	1,000
20020715	18930	五洋建	121	126	118	118	118	119	117	119			2,349,000	1,000
20020715	18950	大成ロテック	159	162	159	162	159	159	159	159			45,000	1,000
20020715	18960	大林道	198	198	195	198	198	198	191	194			42,000	1,000
20020715	18980	世紀東急	78	78	73	74	75	76	74	74			93,000	1,000
20020715	18990	福田組	321	321	321	321	321	321	318	318			28,000	1,000
20020715	19000	白石	303	303	295	295	281	281	281	281	カ 286		5,000	1,000
20020715	19070	東北ミサワ	465	465	465	465					カ 465		500	500
20020715	19110	住友林	750	750	750	750	734	734	729	729			9,000	1,000
20020715	19140	日基礎	338	338	331	334	337	337	330	330			24,800	100
20020715	19160	日成ビルト	156	156	151	155	154	155	151	155			75,000	1,000
20020715	19170	ニッセキハウス	20	21	20	20	20	20	18	18			401,000	1,000
20020715	19190	エスハイエル	144	144	144	144	144	145	142	142			62,000	1,000
20020715	19210	巴					215	218	215	215			6,000	1,000
20020715	19220	大成ロレック	85	85	83	84	83	83	83	83			23,000	1,000
20020715	19230	ミサワホーム	174	176	173	173	173	174	172	172			179,000	1,000
20020715	19240	ナショ住産	436	439	435	436	436	437	430	430			72,000	1,000
20020715	19250	大和ハウス	853	853	814	820	820	822	806	807			1,685,000	1,000
20020715	19260	ライオン工	357	357	353	354	352	355	351	352			38,600	100
20020715	19280	積水ハウス	928	930	917	923	920	921	912	913			1,285,000	1,000
20020715	19290	日特建	477	477	460	462	462	470	461	469			369,000	1,000
20020715	19300	北陸電工	325	325	325	325	324	324	318	318			4,000	1,000
20020715	19320	ミュージア	496	498	496	498	494	494	494	494			7,000	1,000
20020715	19340	ユアテック	352	352	352	352	350	352	350	350			17,000	1,000
20020715	19350	東北通建	207	207	207	207	207	208	206	206			7,000	1,000
20020715	19370	西部電工	275	276	260	260	260	260	260	260			10,000	1,000
20020715	19380	千歳電工	280	285	280	285							21,000	1,000
20020715	19390	四電工	408	408	408	408	405	405	405	405			5,000	1,000
20020715	19400	つうげん					238	250	238	250			15,000	1,000
20020715	19410	中電工	1700	1703	1700	1703	1703	1707	1677	1690			20,600	100
20020715	19420	関電工	433	433	430	430	430	430	427	427			257,000	1,000
20020715	19430	大明	408	408	405	405	403	403	398	398			59,000	1,000
20020715	19440	きんでん	565	565	557	557	565	565	558	558			9,000	1,000
20020715	19450	東京エネクス	369	369	367	369	369	369	365	366			26,000	1,000
20020715	19460	トエネック	419	419	414	414	414	414	402	402			39,000	1,000
20020715	19470	日本コムシス	686	686	671	675	672	672	661	663			367,000	1,000
20020715	19480	弘電社									リ 350		0	1,000
20020715	19490	住友電設	441	441	438	438	431	432	425	425			11,500	100
20020715	19500	日電設工	486	488	483	488	486	491	485	490			59,000	1,000
20020715	19510	協エクシオ	590	590	584	584	585	585	580	580			47,000	1,000
20020715	19520	新日空調	372	373	372	372	372	374	372	374			2,000	100
20020715	19540	日工営	209	209	206	206	206	206	200	200			79,000	1,000
20020715	19550	東電通	245	246	245	246	244	244	241	242			13,000	1,000
20020715	19560	日電話設	305	305	305	305	301	305	297	297			11,000	1,000
20020715	19570	保安工											0	1,000
20020715	19580	三和エレック	175	175	175	175	174	174	174	174			2,000	1,000
20020715	19590	九電工	442	442	442	442	447	447	439	439			19,000	1,000
20020715	19600	サンテック	296	296	296	296	295	295	295	295			5,000	1,000
20020715	19610	三機工	570	570	570	570	572	572	565	565			25,000	1,000
20020715	19630	日揮	818	820	811	813	811	825	803	809			640,000	1,000
20020715	19640	中外炉	214	214	214	214	212	213	210	210			20,000	1,000
20020715	19650	テノ/菱和	395	395	395	395	390	395	390	395			32,500	100
20020715	19670	ヤマト	405	407	404	406	406	415	406	406			193,000	1,000
20020715	19680	太平電	305	305	305	305	303	303	303	303			2,000	1,000
20020715	19690	高砂熱	516	516	511	515	513	513	507	507			64,000	1,000
20020715	19700	日立ブラ	326	331	326	327	326	326	321	321			27,000	1,000
20020715	19710	中央ビルト	71	71	71	71							5,000	1,000
20020715	19720	三晃金	91	91	88	88	88	88	88	88			11,000	1,000
20020715	19730	NECシス建	1189	1189	1170	1180	1182	1201	1161	1180			54,300	100
20020715	19740	宮地建	133	133	133	133					リ 133		1,000	1,000
20020715	19750	朝日工	266	266	266	266	265	265	263	263			19,000	1,000
20020715	19780	アタカ工	321	324	321	324	325	325	321	321			5,000	1,000
20020715	19790	大気社	1010	1025	1008	1020	1018	1025	1005	1005			37,000	1,000
20020715	19800	ダイダシ					477	477	477	477			1,000	1,000
20020715	19820	日比谷設	664	664	655	655	655	655	650	650			10,000	1,000
20020715	19830	東芝ブラ	223	223	219	219	219	219	212	213			67,000	1,000
20020715	19870	ソルコム									カ 222		0	1,000
20020715	19880	ショウド建	880	880	870	870	871	872	860	860			24,800	100
20020715	19930	ニッタン									リ 198		0	1,000
20020715	19960	三菱建	71	71	71	71	72	72	72	72			2,000	1,000
20020715	20010	日粉	265	268	265	265	265	267	263	264			246,000	1,000
20020715	20020	日清粉G	890	892	877	888	890	895	882	887			403,000	1,000
20020715	20030	日東粉	230	230	230	230	228	228	228	228			2,000	1,000
20020715	20040	昭和産	219	219	219	219	219	219	217	217			34,000	1,000
20020715	20060	東福粉	86	86	84	84	85	88	85	88			5,000	1,000
20020715	20090	鳥越粉	375	378	375	375	375	376	375	376			9,000	1,000
20020715	20510	農産工	176	176	174	174	177	177	174	174			116,000	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
20020715	20520	協同飼料	97	97	97	97	97	98	97	97			42,000	1,000
20020715	20530	中部飼料											0	1,000
20020715	20560	日配飼料	122	125	120	125	125	126	122	125			467,000	1,000
20020715	20570	雪印種苗	300	300	300	300					り 300		4,000	1,000
20020715	21020	台糖	284	284	283	283	283	283	280	281			42,000	1,000
20020715	21070	洋糖	72	72	72	72	72	72	68	69			28,000	1,000
20020715	21080	甜菜糖	157	157	154	155	154	156	153	153			64,000	1,000
20020715	21090	新三井糖	201	201	200	200	200	200	198	198			32,000	1,000
20020715	21120	塩水糖	230	231	230	231	225	225	222	222			5,000	1,000
20020715	21140	フジ日本	186	186	186	186	186	186	182	182			7,000	1,000
20020715	21160	日新糖	165	165	165	165	163	165	163	165			19,000	1,000
20020715	22010	森永菓	203	203	200	202	200	201	197	198			407,000	1,000
20020715	22020	明治菓	432	432	428	429	428	429	425	425			453,000	1,000
20020715	22040	中村屋	255	255	255	255	255	257	255	255			42,000	1,000
20020715	22050	駿河屋									カ 64		0	1,000
20020715	22060	グリコ	679	679	676	677	678	678	669	669			35,000	1,000
20020715	22070	名糖産	1640	1669	1640	1669	1640	1640	1611	1611			12,000	1,000
20020715	22080	ブルボン	650	650	650	650							7,000	1,000
20020715	22090	井村屋菓	430	430	430	430	429	429	429	429			27,000	1,000
20020715	22110	不二家	166	167	166	166	166	166	165	165			39,000	1,000
20020715	22120	山崎パン	681	685	675	681	680	681	661	661			143,000	1,000
20020715	22150	第一パン	141	141	141	141	140	140	140	140			4,000	1,000
20020715	22160	カンロ	267	267	267	267					り 267		9,000	1,000
20020715	22170	モロゾフ	207	207	206	206	206	206	206	206			9,000	1,000
20020715	22200	亀田菓	610	610	610	610	610	610	610	610			6,000	1,000
20020715	22610	明治乳	339	339	334	336	335	336	331	332			359,000	1,000
20020715	22620	雪印乳	116	117	115	115	115	118	115	115			487,000	1,000
20020715	22640	森永乳	303	307	303	306	304	305	301	301			263,000	1,000
20020715	22670	ヤクルト	1341	1341	1313	1330	1327	1327	1307	1314			975,000	1,000
20020715	22810	プリムハム	59	59	58	59	59	59	57	57			154,000	1,000
20020715	22820	日ハム	1490	1496	1488	1494	1495	1496	1488	1488			275,000	1,000
20020715	22840	伊藤ハム	338	343	336	343	343	343	330	331			240,000	1,000
20020715	22860	林兼産	80	81	80	81	81	82	80	80			49,000	1,000
20020715	22880	丸大食	130	130	129	130	129	133	127	130			145,000	1,000
20020715	22900	米久	910	911	903	907	902	902	894	894			18,000	500
20020715	22910	福留ハム	99	99	99	99					り 98		11,000	1,000
20020715	22920	S FOODS					571	571	571	571			3,000	500
20020715	25010	サッポロ	320	322	320	321	320	320	315	319			448,000	1,000
20020715	25020	アサヒ	1005	1015	1005	1013	1012	1013	1005	1005			1,063,000	1,000
20020715	25030	キリン	826	831	823	831	828	828	820	820			1,471,000	1,000
20020715	25310	宝HLD	818	824	816	817	817	817	804	806			748,000	1,000
20020715	25330	合同酒	229	229	228	228	226	226	223	223			20,000	1,000
20020715	25360	メルシャン	193	196	192	194	196	196	192	193			158,000	1,000
20020715	25400	養命酒	835	845	835	845					り 840		3,000	1,000
20020715	25720	三國コカ	982	986	982	986	985	985	980	980			17,000	1,000
20020715	25730	北海コカ	672	672	672	672	672	672	672	672			5,000	1,000
20020715	25760	近畿コカ									り 841		0	1,000
20020715	25780	四国コカ	1022	1022	1003	1003	1003	1003	1001	1001			4,300	100
20020715	25790	コカエース	2200	2200	2175	2175	2185	2185	2150	2155			57,300	100
20020715	25800	コカ セントラル	647000	658000	647000	658000	650000	651000	649000	649000			25	1
20020715	25900	DyDo	2110	2150	2110	2120	2140	2140	2110	2120			8,800	100
20020715	25910	カルピス	540	540	538	538	540	545	540	540			45,000	1,000
20020715	25920	ポッカ					266	268	266	268			2,000	1,000
20020715	25930	伊藤園	4430	4440	4410	4430	4420	4420	4380	4380			45,600	100
20020715	25940	キューピー	1540	1540	1520	1521	1521	1521	1500	1500			4,300	100
20020715	25950	クリンパ	2010	2010	2000	2010	2005	2010	1990	1990			40,700	100
20020715	25960	キューサイ	590	610	590	610	609	609	595	609			7,900	100
20020715	25970	ユニカフェ	1600	1600	1580	1580	1590	1600	1575	1575			5,000	100
20020715	25980	アサヒ飲料	582	590	581	581	581	585	580	580			14,500	500
20020715	26020	日清油	358	358	354	354	352	354	346	350			174,000	1,000
20020715	26040	吉原油	234	234	234	234	233	233	233	233			3,000	1,000
20020715	26070	不二油	1161	1161	1140	1145	1145	1159	1143	1157			86,400	100
20020715	26080	ポ-ソ-油	105	106	100	100					カ 101		10,000	1,000
20020715	26130	豊年味油	185	185	185	185	186	188	185	185			47,000	1,000
20020715	26510	ローソン	3610	3680	3600	3650	3660	3660	3620	3640			207,400	100
20020715	26520	M-マングラナ	153000	158000	153000	158000	160000	160000	160000	160000			5	1
20020715	26550	MV東北	850	850	850	850	861	861	861	861			2,100	100
20020715	26710	FDCP	650	650	650	650					り 650		5,000	1,000
20020715	26830	魚喜	769	769	769	769	765	765	765	765			2,500	500
20020715	26890	カワニシ	1220	1220	1220	1220	1200	1200	1200	1200			4,000	100
20020715	26900	ソフマップ	480	489	474	479	479	479	474	476			6,500	100
20020715	26920	伊藤忠食	3960	4010	3960	4000	4010	4010	3960	3960			6,300	100
20020715	27280	福神	1370	1380	1350	1350	1350	1360	1350	1350			3,700	100
20020715	27290	JALUX									り 530		0	500
20020715	27300	エディオン	485	487	481	487	486	490	485	488			55,400	100
20020715	27310	ニイウス	218000	218000	207000	214000	212000	213000	203000	208000			230	1
20020715	27340	サーラ	621	631	621	631	640	640	632	632			4,500	500
20020715	28010	キッコン	795	804	795	804	794	800	787	796			346,000	1,000
20020715	28020	味の素	1310	1329	1305	1319	1317	1321	1307	1315			2,611,000	1,000
20020715	28040	フルソ-ス									り 650		0	1,000
20020715	28050	エスビー-食											0	1,000
20020715	28060	ユタカフーズ	850	850	850	850					り 850		6,000	1,000
20020715	28090	キュービー	1032	1034	1025	1030	1030	1034	1029	1029			124,400	100
20020715	28100	ハウス食	1180	1181	1178	1178	1177	1177	1161	1161			51,300	100
20020715	28110	カゴメ	1006	1006	999	1005	1000	1005	999	999			129,300	100
20020715	28120	焼津水	1231	1231	1211	1220	1211	1220	1200	1202			22,400	100
20020715	28150	アリアケ	4460	4550	4450	4460	4450	4450	4400	4400			19,900	100
20020715	28160	ダイショー	501	501	501	501	501	501	500	500			11,000	1,000
20020715	28180	ビエトロ	1050	1050	1050	1050					り 1049		5,000	1,000
20020715	28300	アヲハタ	810	810	810	810							1,000	1,000
20020715	28310	はごろも					1000	1000	1000	1000			1,000	1,000
20020715	28710	ニチレイ	398	398	395	395	397	397	393	393			736,000	1,000
20020715	28720	セ化ヨー	400	400	400	400					り 400		1,000	1,000
20020715	28730	加ト吉	2070	2075	2050	2055	2045	2050	2005	2020			196,400	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
20020715	28740	ヨコレイ	579	580	579	580	580	581	579	581		57,000	1,000
20020715	28750	洋水産	1198	1198	1180	1192	1190	1190	1185	1187		144,000	1,000
20020715	28910	オリ酵母	604	605	604	605	604	609	604	605		16,000	1,000
20020715	28920	日食化	222	222	222	222					カ 222	1,000	1,000
20020715	28930	ローマイヤ	59	59	57	58	57	57	57	57		5,000	1,000
20020715	28940	石井食	218	218	218	218						2,000	1,000
20020715	28970	日清食	2425	2440	2400	2425	2420	2420	2360	2360		178,600	100
20020715	28980	ソントシ食									ウ 870	0	1,000
20020715	28990	永谷園	750	750	750	750	756	756	745	745		4,000	1,000
20020715	29000	明星食	228	228	228	228						3,000	1,000
20020715	29070	あじかん	630	630	630	630					カ 630	500	500
20020715	29080	フジッコ	1175	1175	1162	1162	1160	1160	1158	1158		8,000	1,000
20020715	29100	ロックフィールド	1998	1998	1985	1995	1995	1997	1995	1995		12,100	100
20020715	29140	JT	837000	838000	835000	836000	836000	836000	829000	831000		912	1
20020715	29180	わらべや	985	1010	980	1006	1001	1006	981	1005		47,600	100
20020715	29220	なとり	725	745	725	735	735	735	725	725		1,400	100
20020715	29230	サトウ食品	870	870	870	870					ウ 870	2,000	1,000
20020715	29510	PHモリス									カ 5050	0	50
20020715	29530	ベブシコ										0	50
20020715	30010	片倉	785	785	775	775	768	768	768	768		16,000	1,000
20020715	30020	グンゼ	513	522	508	519	513	513	506	506		430,000	1,000
20020715	30030	昭栄	1363	1363	1363	1363						1,000	100
20020715	30040	神栄	122	123	122	123	122	123	122	123		16,000	1,000
20020715	30070	神戸糸	39	40	39	40	39	39	38	38		51,000	1,000
20020715	30090	川島織	120	120	120	120	119	120	116	117		41,000	1,000
20020715	30100	上毛	147	149	147	149	148	149	148	148		35,000	1,000
20020715	30110	松佳	465	465	435	439	439	525	439	476	カ 476	166,000	1,000
20020715	31010	洋紡	190	191	190	190	190	190	188	189		729,000	1,000
20020715	31020	カネボウ	219	219	213	215	215	216	212	212		515,000	1,000
20020715	31030	ユニチカ	73	74	72	72	73	73	72	72		465,000	1,000
20020715	31040	富士紡	77	78	76	76	76	77	75	76		285,000	1,000
20020715	31050	日清紡	560	560	545	547	542	546	536	540		426,000	1,000
20020715	31060	クラボウ	171	171	169	169	169	169	166	166		169,000	1,000
20020715	31070	タイワホウ	102	103	100	101	100	100	98	98		767,000	1,000
20020715	31090	シキボウ	64	65	62	65	64	65	63	64		1,670,000	1,000
20020715	31100	日東紡	136	136	134	134	134	135	133	135		306,000	1,000
20020715	31110	オーミケンシ	52	52	51	51	49	50	49	49		21,000	1,000
20020715	31130	BSL	51	52	50	50	50	50	50	50		190,000	1,000
20020715	31150	テザック	17	18	17	18	18	18	17	17		338,000	1,000
20020715	31160	豊田紡	678	685	678	678	678	678	675	675		12,000	1,000
20020715	31230	サイボー									カ 500	0	1,000
20020715	32010	日毛	463	463	463	463	461	461	451	451		34,000	1,000
20020715	32020	大東紡	56	56	56	56	55	55	55	55		16,000	1,000
20020715	32030	トーア紡	52	53	52	53	53	53	52	52		139,000	1,000
20020715	32050	ダイドー	572	572	572	572	571	573	570	570		46,000	1,000
20020715	32060	南海毛	93	93	93	93	96	96	96	96		4,000	1,000
20020715	32070	中央毛	115	115	115	115	115	115	115	115		6,000	1,000
20020715	32160	御幸毛					338	349	336	336		10,000	1,000
20020715	33020	帝繊維	334	335	334	335	332	332	330	330		11,000	1,000
20020715	33040	トスコ	43	43	42	43	45	49	44	47		149,000	1,000
20020715	33060	日製麻	44	52	44	51	51	51	46	50		192,000	1,000
20020715	34010	帝人	422	422	415	418	415	416	413	413		2,138,000	1,000
20020715	34020	東レ	324	324	317	318	320	320	316	317		2,493,000	1,000
20020715	34030	東邦テナクス	159	159	155	156	157	157	153	154		241,000	1,000
20020715	34040	三菱レ	392	395	387	390	389	389	383	387		1,000,000	1,000
20020715	34050	クラレ	815	820	808	819	818	818	800	810		1,442,000	1,000
20020715	34070	旭化成	412	412	407	409	409	409	402	402		1,401,000	1,000
20020715	34080	サカイオーバ	64	64	64	64	63	63	63	63		26,000	1,000
20020715	34090	北日紡	48	48	48	48	48	48	47	47		9,000	1,000
20020715	34210	稲葉製作	1891	1899	1890	1891	1900	1900	1880	1880		6,200	100
20020715	35010	住江織物	129	129	127	127	125	125	124	124		14,000	1,000
20020715	35120	日フエルト	350	350	350	350	350	350	350	350		4,000	1,000
20020715	35130	市川毛	289	289	289	289	288	292	288	292		6,000	1,000
20020715	35140	日ハ イーソ	218	218	218	218	215	221	215	218		13,000	1,000
20020715	35210	エコナック	39	40	39	40	40	41	40	40		96,000	1,000
20020715	35240	日東網	64	64	64	64	63	63	61	61		6,000	1,000
20020715	35260	芦森工	188	188	185	186	186	187	185	185		22,000	1,000
20020715	35280	グローベルス	73	73	73	73	73	73	73	73		12,000	1,000
20020715	35290	アツギ	104	104	103	104	105	105	104	105		179,000	1,000
20020715	35320	堀田産	67	67	64	64	64	67	64	67		9,000	1,000
20020715	35330	ダイオ化成	452	452	452	452					カ 452	500	500
20020715	35510	ダイニック	131	132	129	132	126	131	124	131		39,000	1,000
20020715	35530	共和レガー	505	505	505	505	495	497	495	495		4,000	1,000
20020715	35690	セーレン	389	389	389	389						1,000	1,000
20020715	35710	ソトー									ウ 629	0	1,000
20020715	35770	東海染工	123	130	121	130	130	135	128	129		1,022,000	1,000
20020715	35800	小松精練	260	260	260	260	258	258	258	258		7,000	1,000
20020715	35830	オーベクス									ウ 114	0	1,000
20020715	35840	福助	61	61	61	61	60	60	59	59		56,000	1,000
20020715	35910	ワコール	1020	1020	1010	1016	1012	1012	1005	1010		82,000	1,000
20020715	35930	林キメディ	6000	6130	6000	6130	6100	6110	5950	5950		28,100	100
20020715	35960	ワールド	3390	3390	3300	3300	3310	3310	3210	3210		9,300	100
20020715	35970	自重堂									ウ 405	0	1,000
20020715	36010	ニチメンソフイ	1605	1605	1603	1603	1600	1600	1570	1570		1,100	100
20020715	37060	東海バル	355	355	355	355	355	355	354	354		5,000	1,000
20020715	38610	王子紙	673	677	667	675	672	673	666	666		1,885,000	1,000
20020715	38640	三菱紙	174	175	172	174	173	174	171	171		531,000	1,000
20020715	38650	北越紙	761	769	760	761	760	760	745	746		364,000	1,000
20020715	38690	日板紙	197	197	197	197	197	198	197	198		10,000	1,000
20020715	38720	三島紙	140	140	140	140					ウ 140	1,000	1,000
20020715	38770	中越バル	208	213	208	211	214	214	206	206		27,000	1,000
20020715	38780	巴川紙	316	316	315	315	315	315	315	315		4,000	1,000
20020715	38800	大王紙	926	929	901	906	907	907	888	888		98,000	1,000
20020715	38810	特種紙	435	436	435	436	438	438	434	434		16,000	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
20020715	38820	紀州紙	140	140	140	140	140	140	139	139			13,000	1,000
20020715	38930	日本ユニバ	719000	729000	718000	726000	726000	726000	720000	720000			3,509	1
20020715	39410	レンゴー	301	303	301	301	300	300	285	285			436,000	1,000
20020715	39450	スバルック									ウ 170		0	1,000
20020715	39460	トーモク	202	203	198	200	201	202	199	199			115,000	1,000
20020715	39470	大日紙	514	514	514	514					ウ 514		23,000	1,000
20020715	39500	サ・ハック									カ 860		0	500
20020715	39550	ムラ封筒											0	1,000
20020715	39710	東セロ	274	274	270	270	272	272	272	272			5,000	1,000
20020715	40030	ユーブギ	82	84	82	82	82	82	81	81			18,000	1,000
20020715	40040	昭電工	190	191	188	190	189	189	186	186			1,817,000	1,000
20020715	40050	住友化	514	514	505	508	506	507	501	501			2,285,000	1,000
20020715	40070	日化成	140	142	140	140	140	140	139	139			27,000	1,000
20020715	40080	住友精化	248	248	248	248	248	248	247	247			14,000	1,000
20020715	40100	三菱化	265	265	261	263	263	263	260	260			2,814,000	1,000
20020715	40210	日産化	672	681	672	675	671	671	662	664			341,000	1,000
20020715	40220	ラサ工	204	205	202	203	204	204	203	204			57,000	1,000
20020715	40230	呉羽化	381	389	379	389	387	388	383	385			563,000	1,000
20020715	40270	テイカ	194	194	194	194	194	194	193	193			9,000	1,000
20020715	40280	石原産	186	187	184	185	185	185	181	181			502,000	1,000
20020715	40310	片倉チカ	290	290	290	290	290	290	285	285			4,000	1,000
20020715	40410	日曹達	274	274	272	272	272	273	268	268			250,000	1,000
20020715	40420	東ソー	396	399	392	397	391	393	389	389			1,197,000	1,000
20020715	40430	トクヤマ	398	398	385	385	384	384	377	377			103,000	1,000
20020715	40440	セ硝子	663	663	645	653	653	654	650	650			310,000	1,000
20020715	40450	東亜合	175	175	173	173	173	174	171	171			305,000	1,000
20020715	40460	ダイソー	227	227	215	220	217	220	212	212			104,000	1,000
20020715	40470	関電化	286	288	286	286	286	286	280	280			21,000	1,000
20020715	40610	電化	381	387	378	386	384	384	374	374			636,000	1,000
20020715	40620	イビデン	1733	1733	1710	1711	1708	1708	1682	1689			236,000	1,000
20020715	40630	信越化	4650	4710	4640	4690	4670	4680	4570	4570			1,186,600	100
20020715	40640	カーライト	98	101	98	100	99	100	98	99			250,000	1,000
20020715	40650	紀文ケミ	528	528	520	521	521	521	520	521			63,000	1,000
20020715	40770	富士チタ	238	238	238	238							1,000	1,000
20020715	40780	堺化学	400	400	400	400							2,000	1,000
20020715	40860	エア・リキード	415	415	415	415	415	415	410	410			19,000	1,000
20020715	40880	エア・ウォーター	572	572	560	562	560	560	555	556			125,000	1,000
20020715	40910	日酸素	431	435	425	426	426	426	420	422			310,000	1,000
20020715	40920	日本化	203	206	202	203	203	203	200	200			190,000	1,000
20020715	40930	邦アセチレ	122	122	118	120	120	120	113	114			206,000	1,000
20020715	40940	日化学産											1,000	1,000
20020715	40950	日ハ・カイ	334	334	334	334	333	333	331	331			6,000	1,000
20020715	40960	昭炭酸	315	316	315	316	315	315	315	315			5,000	1,000
20020715	40970	高压ガス	319	323	318	320	319	319	317	317			17,000	1,000
20020715	40980	チタン工	113	113	113	113	113	113	113	113			5,000	1,000
20020715	40990	四国化	426	431	426	427	426	426	423	423			32,000	1,000
20020715	41000	戸田工	438	438	430	430	431	431	426	426			20,000	1,000
20020715	41030	大洋酸	237	237	233	234	234	235	233	235			59,000	1,000
20020715	41070	伊勢化	350	354	350	351	350	355	350	355			7,000	1,000
20020715	41090	ステラケミ	2200	2200	2180	2180	2185	2190	2150	2155			6,000	100
20020715	41120	保土谷化	170	171	170	171	170	170	168	168			25,000	1,000
20020715	41140	日触媒	605	605	603	605	602	602	590	595			242,000	1,000
20020715	41150	本州化											0	1,000
20020715	41160	大日精化	335	335	332	332	331	332	330	330			20,000	1,000
20020715	41170	川崎化					76	77	76	77			6,000	1,000
20020715	41180	鐘化	822	822	816	822	823	823	810	811			274,000	1,000
20020715	41190	日ビケメン									ウ 167		0	1,000
20020715	41510	協醗酵	680	680	667	670	668	668	656	657			446,000	1,000
20020715	41820	菱瓦斯化	228	228	222	224	225	227	222	222			590,000	1,000
20020715	41830	三井化学	591	592	583	588	587	588	582	582			898,000	1,000
20020715	41850	JSR	995	995	991	992	980	980	950	953			401,000	1,000
20020715	41860	東応化	1731	1732	1720	1720	1721	1721	1683	1683			79,100	100
20020715	42010	日本合	148	148	145	145	145	148	143	143			110,000	1,000
20020715	42020	グイセル化	389	389	386	388	385	387	379	379			212,000	1,000
20020715	42030	住友ヘー	810	811	803	808	805	805	795	803			331,000	1,000
20020715	42040	積水化	414	415	405	409	411	411	407	409			546,000	1,000
20020715	42050	日ゼオン	516	518	508	510	511	512	506	506			546,000	1,000
20020715	42060	アイカ工	694	700	690	700	706	710	698	705			159,000	1,000
20020715	42080	宇部興	188	191	187	188	190	190	185	185			1,832,000	1,000
20020715	42090	フドー	75	76	74	74	71	76	71	76			8,000	1,000
20020715	42100	東洋化	424	435	424	435	435	435	428	428			30,000	1,000
20020715	42120	積水樹脂	420	420	414	415	415	415	413	413			46,000	1,000
20020715	42130	三菱樹脂	204	205	204	205	204	206	202	202			126,000	1,000
20020715	42140	昭高分子	286	289	286	289	286	286	286	286			8,000	1,000
20020715	42150	タキロン	269	270	269	270	268	268	267	267			29,000	1,000
20020715	42160	旭有機	279	281	279	279	279	280	278	278			46,000	1,000
20020715	42170	日立化成	1277	1278	1253	1254	1251	1259	1235	1248			227,400	100
20020715	42180	ニチバン	303	303	302	302	301	301	300	300			8,000	1,000
20020715	42190	プラス・テ	49	51	49	51	51	51	50	50			18,000	1,000
20020715	42200	リケンテクノ	306	306	302	305	303	303	299	299			22,000	1,000
20020715	42210	大倉工	343	343	342	342	342	342	340	340			22,000	1,000
20020715	42220	児玉化	70	70	69	69	70	73	70	73			14,000	1,000
20020715	42240	ロシール工	81	81	76	76	80	81	80	81			22,000	1,000
20020715	42250	筒中プラス	313	313	313	313	313	313	312	313			5,000	1,000
20020715	42280	積水化成	191	192	190	192	193	193	187	188			61,000	1,000
20020715	42290	群栄化	255	259	254	255	256	256	246	247			1,951,000	1,000
20020715	42310	タイガーホリ	435	435	435	435					カ 435		1,000	1,000
20020715	42320	東芝ケミ	183	183	180	181	186	186	185	185			22,000	1,000
20020715	42710	日カーリット									ウ 791		0	1,000
20020715	42720	日化薬	514	515	511	515	513	515	510	513			428,000	1,000
20020715	42910	JIEC	150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000	150000			5	1
20020715	43070	NRI	16000	16060	15910	15970	15910	15910	15600	15630			67,400	100
20020715	43080	M-Jストリーム	252000	273000	250000	261000	261000	270000	256000	269000			439	1
20020715	43100	M-ドリール	219000	224000	219000	223000	219000	219000	210000	210000			50	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		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020715	43200	M-CSI	443000	443000	443000	443000	443000	443000	441000	442000	㊦ 104		6	1
20020715	43240	電通	606000	612000	601000	608000	605000	607000	598000	598000			1,963	1
20020715	43370	びあ	3570	3570	3560	3570	3550	3560	3550	3560			3,700	100
20020715	43420	セコム上	2495	2495	2450	2455	2450	2450	2435	2450			4,100	100
20020715	43610	川口化	105	105	105	105							5,000	1,000
20020715	43620	日本精化	358	358	358	358	360	360	359	359			8,000	1,000
20020715	43630	新日鉄化	174	192	170	187	189	195	188	194			2,470,000	1,000
20020715	43640	マナック											0	1,000
20020715	44010	旭電化	715	725	714	715	716	716	712	712			69,000	1,000
20020715	44030	日油脂	274	276	272	276	276	277	272	272			109,000	1,000
20020715	44040	ミソ油脂	203	205	203	205	203	204	201	201			64,000	1,000
20020715	44090	東邦化					200	205	200	205			2,000	1,000
20020715	44100	リマ化成	350	350	346	346	345	345	344	344			17,000	1,000
20020715	44520	花王	2790	2810	2780	2805	2800	2800	2755	2755			1,242,000	1,000
20020715	44610	第一工業	205	205	204	204	204	204	200	200			17,000	1,000
20020715	44640	ソフト99					1210	1224	1210	1224			200	100
20020715	44710	三洋化成	826	826	815	815	815	820	814	816			53,000	1,000
20020715	45010	三共	1576	1576	1551	1557	1552	1553	1520	1520			1,360,000	1,000
20020715	45020	武田薬	5070	5100	5060	5080	5080	5080	5040	5040			1,784,000	1,000
20020715	45030	山之内薬	2980	3020	2970	2995	2995	2995	2960	2960			991,600	100
20020715	45050	第一薬	2195	2195	2155	2170	2175	2175	2120	2120			612,000	1,000
20020715	45060	大日薬	1263	1292	1263	1265	1261	1261	1240	1240			235,000	1,000
20020715	45070	塩野義薬	1428	1428	1416	1422	1423	1428	1418	1421			1,046,000	1,000
20020715	45080	田辺薬	1048	1055	1038	1043	1040	1040	1017	1020			572,000	1,000
20020715	45090	三菱ケル	1238	1238	1224	1226	1226	1228	1212	1220			333,000	1,000
20020715	45110	藤沢薬	2765	2765	2715	2725	2720	2720	2675	2675			573,000	1,000
20020715	45120	わかもと	329	336	329	336	337	337	332	333			24,000	1,000
20020715	45140	帝臓器	690	690	690	690	683	683	683	683			3,000	1,000
20020715	45150	万有薬	1529	1529	1500	1510	1486	1496	1450	1453			561,800	100
20020715	45160	日新薬	605	608	596	596	595	596	590	590			37,000	1,000
20020715	45180	富山化	493	497	493	495	495	495	483	483			140,000	1,000
20020715	45190	中外薬	1350	1359	1318	1318	1318	1328	1290	1320			2,088,000	1,000
20020715	45200	和光堂									㊦ 3200		0	100
20020715	45210	科研薬	667	667	661	667	667	667	660	660			109,000	1,000
20020715	45230	エーザイ	3040	3040	3000	3010	3020	3020	2980	2980			640,100	100
20020715	45240	仁丹	881	882	881	881	890	890	890	890			9,000	1,000
20020715	45260	理ビタミ	1464	1496	1464	1496	1495	1516	1495	1516			6,000	1,000
20020715	45270	ロート薬	1000	1000	1000	1000	1000	1000	987	987			7,000	1,000
20020715	45280	小野薬	4520	4520	4500	4500	4490	4490	4470	4470			12,000	1,000
20020715	45290	日研化	306	310	306	309	309	309	305	305			31,000	1,000
20020715	45300	久光薬	1571	1571	1543	1543	1533	1533	1511	1515			65,000	1,000
20020715	45310	有機薬	347	347	341	342	342	342	340	341			20,000	1,000
20020715	45340	持田薬	701	701	685	685	695	697	685	685			167,000	1,000
20020715	45350	大正薬	1910	1910	1900	1905	1890	1902	1870	1881			385,000	1,000
20020715	45360	参天薬	1227	1227	1227	1227	1205	1211	1180	1180			20,000	1,000
20020715	45370	エスエス薬	900	900	883	885	886	886	860	860			26,000	1,000
20020715	45380	扶桑薬	447	451	447	450	447	447	441	441			30,000	1,000
20020715	45390	日ケミファ	650	650	630	630	621	625	615	618			107,000	1,000
20020715	45400	ツムラ	758	758	742	749	750	750	731	733			536,000	1,000
20020715	45430	テルモ	1567	1567	1549	1550	1550	1550	1530	1530			516,400	100
20020715	45440	富士レビ	1130	1135	1123	1135	1137	1137	1130	1130			89,000	500
20020715	45460	北陸薬	1806	1810	1805	1805	1800	1810	1780	1810			8,000	1,000
20020715	45470	キッセイ薬	1537	1537	1520	1524	1522	1522	1511	1511			44,000	1,000
20020715	45490	栄研化	1179	1179	1150	1158	1158	1160	1148	1154			27,000	1,000
20020715	45500	日水薬									㊦ 569		0	1,000
20020715	45510	鳥居薬	1605	1624	1605	1612	1611	1611	1601	1601			5,900	100
20020715	45550	沢井薬	2370	2370	2350	2355	2355	2360	2280	2300			53,500	500
20020715	45590	セリア新薬	1030	1030	1030	1030	1034	1035	1034	1034			10,000	1,000
20020715	45600	キョーリン薬	2940	2940	2920	2925	2925	2925	2905	2915			176,000	1,000
20020715	46110	大日塗料	135	135	135	135	136	136	134	134			33,000	1,000
20020715	46120	日ペイント	287	287	285	286	285	286	280	280			153,000	1,000
20020715	46130	関ペイント	299	299	296	297	297	297	295	295			253,000	1,000
20020715	46140	トウベ	80	80	80	80	80	80	80	80			8,000	1,000
20020715	46170	中国塗料	305	319	302	311	312	313	308	309			561,000	1,000
20020715	46190	日特塗料	345	348	340	348	348	348	335	335			79,000	1,000
20020715	46200	藤倉化	459	459	455	455	459	459	450	450			31,000	1,000
20020715	46260	太陽インキ	4130	4160	4100	4150	4150	4160	4140	4150			12,400	100
20020715	46310	大日インキ	249	251	248	249	248	250	245	245			601,000	1,000
20020715	46330	サカタインクス	335	335	335	335	336	336	327	334			47,000	1,000
20020715	46340	洋インキ	350	350	341	345	344	345	336	336			541,000	1,000
20020715	46350	東インキ	256	256	256	256					㊦ 255		1,000	1,000
20020715	46410	アルプス技	690	690	690	690	680	680	680	680			2,700	100
20020715	46420	オリシナル設	589	589	589	589							500	500
20020715	46430	コナミホーテ	3410	3500	3410	3470	3460	3460	3450	3460			18,800	100
20020715	46510	サニックス	2805	2830	2790	2805	2785	2800	2780	2785			37,600	100
20020715	46600	ニッポン放	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4350	4400			5,500	500
20020715	46610	OLC	8740	8740	8650	8660	8660	8680	8600	8600			84,100	100
20020715	46660	バーグ24	2130	2135	2120	2130	2130	2135	2120	2125			34,400	100
20020715	46740	クレスコ	1240	1240	1235	1235	1235	1260	1175	1260			7,400	100
20020715	46760	フジテレビ	688000	694000	677000	682000	692000	692000	675000	675000			892	1
20020715	46780	秀英	1630	1735	1621	1735	1735	1735	1643	1698			25,500	100
20020715	46790	田谷	1836	1848	1816	1840	1810	1830	1778	1780			6,700	100
20020715	46800	ラウンドワン	217000	226000	215000	224000	224000	224000	220000	222000			1,830	1
20020715	46810	リゾートトラ	2105	2110	2080	2100	2100	2100	2070	2100			34,400	100
20020715	46840	オービック	25610	25800	25610	25800	25850	26000	25620	25620			11,300	100
20020715	46870	TDCソフト	1901	1939	1901	1939	1910	1910	1910	1910	400	100		
200														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020715	47110	コミュニティー	1455	1455	1400	1400	1400	1400	1399	1399			3,000	100
20020715	47130	日信電サ	985	985	985	985	990	990	990	990			500	100
20020715	47140	リ-教育	171000	171000	161000	165000	167000	171000	161000	162000			547	1
20020715	47141	リ-教育-新	131000	131000	131000	131000					リ	130000	3	1
20020715	47160	日本オファル	4950	5030	4950	5010	4990	4990	4910	4910			150,200	100
20020715	47190	アルファ	2180	2180	2140	2140	2170	2170	2140	2150			20,300	100
20020715	47220	フューチャー	593000	593000	577000	579000	577000	586000	577000	580000			50	1
20020715	47240	シチエ					940	940	940	940			100	100
20020715	47250	C A C	1170	1185	1170	1177	1175	1175	1157	1160			62,800	100
20020715	47280	トーセ	1880	1880	1880	1880					リ	1869	900	100
20020715	47320	U S S	5110	5210	5110	5200	5210	5280	5200	5260			165,400	100
20020715	47380	日立ビジ	1101	1101	1096	1096	1095	1095	1095	1095			2,700	100
20020715	47390	C T C	5210	5410	5200	5340	5340	5340	5220	5220			264,700	100
20020715	47400	M-CME	10200	10370	10000	10370	10380	10380	10000	10300			140	1
20020715	47410	M-IRI	325000	325000	320000	325000	326000	326000	326000	326000			6	1
20020715	47420	エイト	319000	319000	319000	319000					リ	318000	16	1
20020715	47440	M-メッツ	165000	170000	165000	170000	174000	175000	174000	175000			5	1
20020715	47460	東計電算	825	825	825	825					カ	827	2,000	1,000
20020715	47470	M-CRFH	510000	510000	510000	510000	505000	505000	502000	502000			3	1
20020715	47490	M-スノーヴァ	125	125	120	125	125	125	125	125			140,000	1,000
20020715	47510	M-サイバ-	322000	322000	322000	322000	323000	323000	322000	322000			5	1
20020715	47530	M-エッジ	427000	427000	427000	427000	427000	427000	425000	425000			21	1
20020715	47560	M-CCC	3800	3830	3760	3800	3800	3810	3770	3770			64,300	100
20020715	47590	M-ハリュ-ジ	80500	81800	80000	80000	80000	80000	79000	79000			23	1
20020715	47660	M-ビ-エイ	114	114	114	114							1,000	1,000
20020715	47680	大塚商会	2255	2290	2255	2255	2255	2255	2210	2210			70,600	100
20020715	47700	M-イルミッ	381	381	381	381					カ	390	1,000	1,000
20020715	47740	NECソフ	13060	13070	12860	12950	12950	12950	12860	12930			31,600	100
20020715	47750	総合メデ	3000	3030	3000	3000	3000	3010	3000	3000			16,600	100
20020715	47760	CYBOZU	280000	280000	276000	280000	279000	280000	279000	280000			23	1
20020715	47790	M-SPレ-ン	220000	220000	220000	220000	220000	220000	216000	216000			5	1
20020715	47810	日ハウス	551	551	550	550	542	542	541	541			6,000	1,000
20020715	47870	M-N C G									リ	150000	0	1
20020715	47940	M-デックス	222000	222000	222000	222000	230000	230000	230000	230000			3	1
20020715	47950	M-スカバ-	107000	108000	105000	105000	105000	106000	102000	105000			727	1
20020715	47960	CSK-NET	2600	2600	2600	2600					リ	2600	600	100
20020715	47970	M-icf	349000	354000	345000	350000	350000	351000	349000	350000			28	1
20020715	47980	LCA-J	1417	1417	1385	1400	1390	1399	1370	1395			52,000	100
20020715	48010	セントラルSP	835	835	817	835	830	845	830	845			13,200	100
20020715	48120	ISID	9000	9100	9000	9100	9010	9010	8900	9000			20,200	100
20020715	48130	M-ACCESS	2600000	2600000	2600000	2600000	2550000	2550000	2550000	2550000			2	1
20020715	48150	M-JD C					186000	186000	186000	186000			5	1
20020715	48180	M-サイトテ	153000	153000	149000	149000	154000	155000	150000	155000			13	1
20020715	48210	M-W & G	627000	640000	627000	630000	630000	631000	625000	625000			26	1
20020715	48240	M-メディアS	94000	97000	91000	92000	91000	91000	86800	87200	カ	87500	153	1
20020715	48260	CII	1020	1020	1010	1010	1010	1020	1010	1010			1,700	100
20020715	48320	川鉄情報	214000	214000	211000	214000	214000	214000	214000	214000			43	1
20020715	48390	M-WOWOW	275000	275000	275000	275000					リ	274000	5	1
20020715	48440	サービスシェア	3290	3290	3270	3270	3270	3270	3250	3250			4,300	100
20020715	48460	三井情報	1121	1121	1100	1121	1122	1122	1120	1120			8,400	100
20020715	48500	タケガミカ									リ	3540	0	10
20020715	48520	P & G	9780	9840	9780	9840	9800	9830	9750	9830			2,280	10
20020715	48570	イーライリ-	5970	5970	5970	5970					リ	5970	200	50
20020715	48630	バイエル	3650	3650	3600	3600							150	50
20020715	49010	富士写真	3570	3590	3540	3560	3560	3560	3500	3500			1,045,000	1,000
20020715	49020	ユニカ	737	738	721	728	727	727	718	718			914,000	1,000
20020715	49110	資生堂	1560	1561	1527	1551	1551	1557	1536	1557			1,161,000	1,000
20020715	49120	ライオン	442	443	441	443	442	442	433	433			163,000	1,000
20020715	49140	高砂香料	451	453	447	448	447	451	446	446			295,000	1,000
20020715	49170	マンダム	2415	2460	2415	2440	2440	2450	2405	2405			222,000	100
20020715	49190	ミルボン	3020	3030	2950	2950	2945	2950	2920	2920			7,500	100
20020715	49210	ファンケル	4380	4400	4340	4340	4320	4320	4250	4250			25,600	100
20020715	49220	コーセー	3750	3840	3750	3830	3810	3870	3790	3860			105,000	100
20020715	49510	エステ-化	610	610	603	603	600	607	597	607			7,000	1,000
20020715	49550	アケミカネシ					510	510	510	510			2,000	1,000
20020715	49560	ユニシ	1025	1028	1025	1028	1028	1028	1025	1025			3,400	100
20020715	49570	ヤスハラギ					700	710	700	710			2,000	1,000
20020715	49580	長谷川香	1470	1471	1457	1457	1458	1460	1455	1459			6,400	100
20020715	49630	日本PMC	330	330	330	330	330	330	330	330			4,000	1,000
20020715	49670	小林製薬	5310	5460	5310	5410	5410	5410	5330	5330			26,000	100
20020715	49680	荒川化学											0	100
20020715	49870	寺岡製	550	550	550	550	560	563	560	560			27,000	1,000
20020715	49890	イハラケミカ	216	216	215	215	214	214	211	211			14,000	1,000
20020715	49900	昭和化									リ	170	0	1,000
20020715	49920	北興化	459	463	459	463	461	463	459	460			18,000	1,000
20020715	49940	大成ラミッ	3790	3850	3790	3800	3850	3850	3790	3790			6,400	100
20020715	49960	ケミイ化					180	180	179	179			9,000	1,000
20020715	49970	日農薬	161	161	158	160	157	157	156	156			10,000	1,000
20020715	49980	フマキラー	129	129	129	129	129	130	129	130			8,000	1,000
20020715	49990	セグイン									カ	280	0	1,000
20020715	50010	新日石	591	595	587	587	587	588	582	584			1,778,000	1,000
20020715	50020	昭和シェル	715	715	666	683	690	694	677	682			1,371,000	1,000
20020715	50070	コスモ石	205	205	201	202	201	201	196	196			1,428,000	1,000
20020715	50080	東亜石	130	130	128	130	129	129	129	129			27,000	1,000
20020715	50090	富士興産	90	90	90	90	90	90	85	87			234,000	1,000
20020715	50100	日精蠟	81	85	79	85	80	83	80	82			29,000	1,000
20020715	50110	ニチレキ	391	391	386	386	388	389	388	388			16,000	1,000
20020715	50120	東燃ゼネ	815	818	803	803	803	804	794	794			1,764,000	1,000
20020715	50130	ユシロ化	610	610	610	610							1,000	1,000
20020715	50140	Jエナジ-	182	182	180	181	181	181	176	177			2,518,000	1,000
20020715	50150	ペトロル	410	412	410	412					リ	412	200	100
20020715	50151	ペトロル											0	100
20020715	50510	B P	977	97										

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
20020715	51020	大機インジ	230	230	228	228	230	230	230	230			6,000	1,000
20020715	51030	昭ゴム	27	27	26	27	27	28	26	28			212,000	1,000
20020715	51040	日東化工	115	115	106	110	109	110	106	106			115,000	1,000
20020715	51050	洋ゴム	212	212	208	209	209	209	206	206			249,000	1,000
20020715	51060	オーツタイ	221	239	220	233	233	235	230	233			814,000	1,000
20020715	51080	ブリヂス	1670	1675	1653	1662	1655	1655	1633	1633			1,117,000	1,000
20020715	51100	住友ゴム	503	508	503	505	506	506	496	500			313,000	1,000
20020715	51210	藤倉ゴム					183	183	180	180			7,000	1,000
20020715	51220	オカモト	238	238	231	234	234	234	230	230			124,000	1,000
20020715	51230	ミサワ東洋	60	60	57	58	58	58	58	58			6,000	1,000
20020715	51420	アキレス	146	146	143	144	143	143	140	140			197,000	1,000
20020715	51610	西川ゴム									㊦ 649		0	1,000
20020715	51860	ニッタ	1064	1066	1040	1045	1025	1041	990	990			33,700	100
20020715	51870	クレート					700	710	700	710			3,000	1,000
20020715	51890	桜ゴム	230	230	230	230					㊦ 230		5,000	1,000
20020715	51910	東海ゴム	1026	1031	1019	1019	1015	1021	1015	1016			86,000	1,000
20020715	51920	三星ヘル	267	268	267	268	267	269	266	266			30,000	1,000
20020715	51930	平成ポリマ	76	76	76	76	74	74	74	74			3,000	1,000
20020715	51940	相模ゴム									㊦ 327		0	1,000
20020715	51950	バンドー化	226	228	226	228	226	227	222	222			62,000	1,000
20020715	51960	鬼怒ゴム	75	76	75	76	76	76	75	75			39,000	1,000
20020715	52010	旭硝子	800	801	790	794	794	794	781	781			1,396,000	1,000
20020715	52020	板硝子	404	404	397	400	400	400	395	396			813,000	1,000
20020715	52040	石塚硝	172	172	172	172	172	172	172	172			4,000	1,000
20020715	52080	有沢製	2450	2450	2440	2440	2450	2480	2440	2450			5,600	100
20020715	52100	日山村硝	185	186	185	185	186	186	185	185			46,000	1,000
20020715	52130	東芝セミ	329	334	329	332	334	338	334	337			164,000	1,000
20020715	52140	日電硝	1198	1205	1180	1196	1202	1202	1180	1188			132,000	1,000
20020715	52150	旭テカ	265	265	265	265	262	262	262	262			3,000	1,000
20020715	52320	住友大阪	187	188	184	186	185	185	182	182			447,000	1,000
20020715	52330	太平洋セ	223	223	219	221	224	224	214	218			1,083,000	1,000
20020715	52340	第一セ	185	186	185	186	185	185	185	185			8,000	1,000
20020715	52610	ミサワゾー	190	190	190	190	190	190	190	190			6,000	1,000
20020715	52620	日ヒューム	150	150	150	150	145	145	145	145			11,000	1,000
20020715	52670	ハネックス	129	134	129	134	129	135	129	135			6,000	1,000
20020715	52680	旭コンクリ									㊦ 300		0	1,000
20020715	52690	日コンクリ	124	124	118	119	119	119	116	116			42,000	1,000
20020715	52710	トヨーアサノ					109	109	109	109			1,000	1,000
20020715	52760	石川島建					250	250	250	250			1,000	1,000
20020715	52820	ジオスター	389	389	389	389							3,000	1,000
20020715	53010	東海カーボ	218	219	216	217	217	217	212	213			354,000	1,000
20020715	53020	日カーボン	110	111	109	111	111	111	109	109			152,000	1,000
20020715	53310	ノリタケ	490	492	486	488	484	484	480	480			67,000	1,000
20020715	53320	ＴＯＴＯ	569	569	560	562	561	561	552	552			585,000	1,000
20020715	53330	日本ガイシ	991	1018	991	1007	1002	1003	975	984			619,000	1,000
20020715	53340	日特殊陶	925	926	915	915	914	914	895	902			245,000	1,000
20020715	53370	ダントー	411	411	410	410	409	410	406	406			15,000	1,000
20020715	53440	MARUWA	1770	1770	1751	1751	1752	1752	1710	1710			6,300	100
20020715	53510	品川白煉	162	162	162	162	161	161	160	160			42,000	1,000
20020715	53520	クロサキ	103	104	103	104	102	102	100	100			25,000	1,000
20020715	53550	日垣堀									㊦ 100		0	1,000
20020715	53610	東海高熱											0	1,000
20020715	53630	ＴＹＫ	210	210	210	210	208	208	200	201			59,000	1,000
20020715	53860	鶴弥					455	455	455	455			2,500	500
20020715	53900	宇部マテリア	169	169	163	163	161	162	161	162			15,000	1,000
20020715	53910	A&Aマテリアル	53	53	53	53	53	53	52	52			24,000	1,000
20020715	53930	ニチアス	267	272	264	266	263	263	258	258			72,000	1,000
20020715	53950	理コソダ											0	1,000
20020715	54010	新日鉄	201	202	200	200	200	200	198	198			11,870,000	1,000
20020715	54030	川崎鉄	165	166	164	166	166	166	164	165			6,152,000	1,000
20020715	54040	ＮＫＫ	121	122	121	121	121	123	120	122			5,409,000	1,000
20020715	54050	住金	55	56	54	54	54	55	54	54			5,972,000	1,000
20020715	54060	神戸鋼	74	75	73	74	74	74	73	73			3,230,000	1,000
20020715	54070	日新鋼	67	67	66	66	66	66	65	65			680,000	1,000
20020715	54080	中山鋼	81	82	81	81	81	83	80	81			83,000	1,000
20020715	54100	合同鉄	91	92	90	92	91	92	91	92			172,000	1,000
20020715	54230	東製鉄	475	480	468	470	473	473	468	471			140,200	100
20020715	54440	大和工	690	700	690	700	699	700	692	695			150,000	1,000
20020715	54450	東京鉄	216	221	212	221	219	220	215	219			642,000	1,000
20020715	54460	北越メ									㊦ 101		0	1,000
20020715	54490	大阪製鉄	530	530	530	530	530	530	530	530			600	100
20020715	54510	淀川鋼	280	280	278	279	281	284	277	280			164,000	1,000
20020715	54530	洋鋼鋳	364	369	364	369	366	368	364	367			79,000	1,000
20020715	54540	大同鋼板	133	136	133	135	137	137	135	135			14,000	1,000
20020715	54570	住友鋼管	263	263	260	260	261	262	260	262			12,000	1,000
20020715	54580	高砂鉄	88	90	85	90	90	90	88	88			13,000	1,000
20020715	54620	日鉄鋼管	116	116	116	116	122	122	122	122			6,000	1,000
20020715	54630	丸一鋼管	1426	1426	1411	1411	1423	1423	1405	1405			64,000	1,000
20020715	54640	モリ工業	159	159	156	156	156	156	155	156			30,000	1,000
20020715	54710	大同特鋼	263	268	263	265	264	267	264	264			255,000	1,000
20020715	54760	高周波	66	66	66	66	66	66	66	66			81,000	1,000
20020715	54790	日金工	120	120	116	118	119	119	117	117			564,000	1,000
20020715	54800	冶金工	44	44	44	44	45	45	44	44			102,000	1,000
20020715	54810	山陽特鋼	112	112	110	110	110	112	110	111			57,000	1,000
20020715	54820	愛知鋼	625	627	621	624	623	626	622	624			224,000	1,000
20020715	54860	日立金	458	458	451	451	451	452	444	450			401,000	1,000
20020715	54910	日本金属	102	103	102	103	102	102	101	101			51,000	1,000
20020715	55410	大平洋金	101	102	100	101	101	101	100	100			288,000	1,000
20020715	55630	日本電工	190	190	187	189	187	190	187	190			111,000	1,000
20020715	55660	中央電	105	105	105	105	105	105	105	105			2,000	1,000
20020715	56020	栗本鉄	215	215	214	215	215	215	215	215			28,000	1,000
20020715	56050	自動鋳物	60	60	58	58	58	58	58	58			15,000	1,000
20020715	56060	旭テック	119	119	119	119	119	119	116	116			27,000	1,000
20020715	56080	川口金					255	255	255	255			2,000	1,000

											気配 最終			
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	区分	特別気配	売買高	売買単位
20020715	56090	日 鋳造	61	65	60	64	61	62	60	62			136,000	1,000
20020715	56100	大和重											0	1,000
20020715	56120	日 鋳鉄管	135	135	132	132	131	131	131	131			10,000	1,000
20020715	56310	日製鋼所	113	114	111	112	112	113	111	111			702,000	1,000
20020715	56320	三菱製鋼	82	82	81	81	82	82	80	81			87,000	1,000
20020715	56330	カントク	46	47	46	47	46	46	45	45			33,000	1,000
20020715	56410	T D F	135	135	135	135							4,000	1,000
20020715	56570	鈴木金	110	110	103	106	107	114	107	112	リ 133		36,000	1,000
20020715	56580	日亜鋼	278	278	278	278	280	280	276	276			3,000	1,000
20020715	56590	日精線	184	184	180	180	180	180	178	178			13,000	1,000
20020715	56600	神鋼鋼線	103	105	103	105	105	106	105	105			40,000	1,000
20020715	56910	東シヤリング	93	93	93	93	92	92	92	92			3,000	1,000
20020715	57010	日軽金	104	104	102	104	103	103	101	101			960,000	1,000
20020715	57060	三井金	362	363	357	360	360	360	353	353			2,207,000	1,000
20020715	57070	東邦鉛	165	167	165	167	166	166	162	162			194,000	1,000
20020715	57110	三菱マ	231	232	227	227	228	228	226	226			1,359,000	1,000
20020715	57130	住友鉱	578	580	570	574	571	571	557	557			2,544,000	1,000
20020715	57140	同和鉱	612	612	596	601	601	601	579	584			1,381,000	1,000
20020715	57150	古河機金	102	103	101	102	102	102	100	100			274,000	1,000
20020715	57160	日鉱金属	458	460	458	458	458	458	447	447			279,000	1,000
20020715	57210	志村化	107	107	105	105	106	107	105	105			392,000	1,000
20020715	57260	住友チタ	2450	2480	2435	2465	2465	2480	2450	2450			43,600	100
20020715	57270	邦チタニウ	855	855	840	840	840	840	835	840			19,000	1,000
20020715	57280	アライドマテ	1351	1351	1351	1351	1351	1351	1351	1351			1,400	100
20020715	57290	日精鉱	300	301	296	300	300	300	295	298			65,000	1,000
20020715	57380	住軽金	85	85	83	83	83	83	82	82			245,000	1,000
20020715	57390	日製箔	89	89	89	89					リ 87		15,000	1,000
20020715	57530	日伸銅	42	43	42	43	42	44	42	44			14,000	1,000
20020715	57710	三菱伸銅	182	182	180	181	180	180	178	178			25,000	1,000
20020715	58010	古河電工	458	464	452	458	457	458	445	446			5,840,000	1,000
20020715	58020	住友電工	855	872	854	866	866	866	842	845			1,238,000	1,000
20020715	58030	フジクラ	444	444	431	444	442	442	428	432			1,905,000	1,000
20020715	58040	三菱線	124	125	122	123	122	126	122	123			100,000	1,000
20020715	58050	昭電纜	103	105	103	105	105	105	103	103			69,000	1,000
20020715	58070	東特電線	123	125	123	125	122	122	122	122			6,000	1,000
20020715	58080	理電線	100	109	100	106	106	107	102	107			110,000	1,000
20020715	58090	タツタ線	136	136	132	136	135	135	132	132			53,000	1,000
20020715	58100	第一電工	43	44	43	43	43	43	42	43			219,000	1,000
20020715	58120	日立線	520	520	513	513	514	518	508	510			311,000	1,000
20020715	58150	沖電線					181	181	180	180			4,000	1,000
20020715	58510	リョービ	157	160	157	158	157	157	156	156			92,000	1,000
20020715	58520	ア-レスティ	363	365	362	362	362	362	362	362			7,000	1,000
20020715	58530	京ダイカスト	117	117	117	117							1,000	1,000
20020715	58540	東理化									リ 540		0	1,000
20020715	58550	アサヒブリテカ	936000	943000	931000	931000	930000	930000	923000	927000			47	1
20020715	59010	洋缶	1622	1651	1622	1635	1622	1622	1581	1602			226,000	1,000
20020715	59020	北缶	294	297	288	290	291	293	290	292			480,000	1,000
20020715	59050	日缶									リ 125		0	1,000
20020715	59080	日鉄ドラム											0	1,000
20020715	59090	コロナ					2270	2270	2270	2270			900	100
20020715	59110	横河プ	410	418	410	418	418	421	418	421			16,000	1,000
20020715	59120	日本橋梁	61	61	61	61	62	62	61	61			8,000	1,000
20020715	59130	松尾橋	184	184	182	182	182	183	182	182			12,000	1,000
20020715	59140	宮地鉄	170	170	170	170	170	170	170	170			11,000	1,000
20020715	59150	駒井鉄工	239	239	236	236	236	236	236	236			5,000	1,000
20020715	59160	ハルテック	201	201	201	201	203	203	203	203			4,000	1,000
20020715	59170	サクラダ	79	79	76	78	77	79	77	79			121,000	1,000
20020715	59180	滝上工	344	344	344	344	344	344	344	344			7,000	1,000
20020715	59190	日鉄塔									カ 205		0	1,000
20020715	59210	川岸工					244	244	244	244			1,000	1,000
20020715	59220	那須鉄	139	139	139	139					リ 139		9,000	1,000
20020715	59230	高田機工	410	411	410	410	409	410	405	405			14,000	1,000
20020715	59290	三和シヤター	395	403	394	400	398	398	390	390			586,000	1,000
20020715	59300	文化シヤター	315	315	313	313	313	313	312	313			47,000	1,000
20020715	59310	川田工	217	217	214	217	216	216	212	212			67,000	1,000
20020715	59320	三協アルミ	100	100	99	100	99	100	95	96			1,119,000	1,000
20020715	59360	洋シヤター	45	46	45	45	46	46	45	45			57,000	1,000
20020715	59380	INAXシステム	2090	2120	2090	2110	2105	2105	2060	2060			326,000	1,000
20020715	59400	不二サッ	80	80	79	79	80	82	80	82			4,100	100
20020715	59420	日フイルコン											0	1,000
20020715	59430	ノーリツ	1066	1080	1056	1069	1070	1072	1049	1071			41,700	100
20020715	59440	日立粉末	529	530	529	530	535	535	529	529			9,000	1,000
20020715	59460	長府製	1750	1754	1744	1745	1746	1748	1730	1730			9,200	100
20020715	59470	リンナイ	2785	2810	2775	2780	2775	2790	2765	2775			86,100	100
20020715	59510	タイニチ工	505	507	500	507	508	518	505	515			151,800	100
20020715	59560	トーソー					279	279	279	279			2,000	1,000
20020715	59570	日東精工	156	156	156	156	156	156	151	151			9,000	1,000
20020715	59580	三洋工	355	368	354	368	366	375	358	374			185,000	1,000
20020715	59590	岡部					308	308	302	302			5,000	1,000
20020715	59630	日立ツール	431	431	431	431	431	431	431	431			11,000	500
20020715	59640	洋刃物											0	1,000
20020715	59650	フジマック	391	394	391	394	400	400	400	400			8,000	1,000
20020715	59720	日建鉄	141	141	141	141	141	141	138	141			17,000	500
20020715	59740	中国工	137	137	136	136							2,000	1,000
20020715	59750	東ブレ	426	426	417	417	421	421	414	414			61,000	1,000
20020715	59760	ネツレン	312	312	305	305	304	304	304	304			15,000	1,000
20020715	59770	コマツ電子	680	686	675	680	680	684	662	662			11,900	100
20020715	59810	東製鋼	74	74	73	74	74	74	73	73			117,000	1,000
20020715	59820	マルゼン	380	380	380	380					カ 380		1,000	1,000
20020715	59880	ハイオックス											0	1,000
20020715	59910	ニッパツ	364	366	364	365	366	366	362	363			180,000	1,000
20020715	59920	中央発条					371	377	367	367			18,000	1,000
20020715	59940	東焼結金	275	275	275	275					リ 275		4,000	1,000
20020715	59960	新立川航											0	100

											気配 最終			
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	区分	特別気配	売買高	売買単位
20020715	59980	アドバンス	195	195	193	194	194	194	190	194			45,000	1,000
20020715	60050	三浦工	1518	1518	1500	1508	1510	1510	1503	1503			51,600	100
20020715	60130	タクマ	927	936	920	930	933	933	923	923			142,000	1,000
20020715	60210	富士ビーン									カ 130	0		1,000
20020715	60220	赤阪鉄	73	73	73	73	74	74	73	74		13,000	1,000	
20020715	60410	ホッシュAJ	101	102	101	101	100	101	98	99		446,000	1,000	
20020715	60420	ニッキ	139	139	135	135					カ 135	18,000		1,000
20020715	61010	ツガミ	211	211	208	208	210	210	208	208		85,000	1,000	
20020715	61030	オークマ	204	204	201	202	202	202	197	198		224,000	1,000	
20020715	61040	東芝機	332	334	329	331	326	326	318	320			247,000	1,000
20020715	61060	日立精機	84	85	84	85	85	85	82	82			36,000	1,000
20020715	61070	アマダマシ	220	220	215	220	219	220	216	216			126,000	1,000
20020715	61120	小島鉄					105	105	105	105			1,000	1,000
20020715	61130	アマダ	627	630	620	629	620	631	626	629			1,210,000	1,000
20020715	61180	アイダ	330	330	325	325	325	325	321	321			83,000	1,000
20020715	61190	ゼィープラス	202	202	202	202	196	203	196	203			19,000	1,000
20020715	61210	滝沢鉄	50	51	50	51	51	51	49	49			10,000	1,000
20020715	61250	岡本工機	83	83	83	83	83	83	82	82			8,000	1,000
20020715	61300	日平トヤマ	190	190	187	187	186	186	186	186			29,000	1,000
20020715	61310	浜井産	93	95	93	95	92	93	89	89			14,000	1,000
20020715	61350	牧野フライ	466	466	463	463	463	463	458	459			121,000	1,000
20020715	61360	OSG	458	465	458	465	462	463	459	459			67,000	1,000
20020715	61370	小池酸工	148	148	148	148	145	146	145	146			4,000	1,000
20020715	61380	ダイジェット	126	128	126	128	128	128	128	128			7,000	1,000
20020715	61390	東芝タツガ	326	326	322	322	320	322	318	319			47,000	1,000
20020715	61400	旭ダイヤ	510	510	507	507	507	508	504	504			35,000	1,000
20020715	61410	森精機	1040	1040	1032	1032	1028	1028	996	998			9,900	100
20020715	61430	ソディック	390	390	376	376	380	385	379	379			23,000	1,000
20020715	61460	デイスコ	6540	6660	6510	6620	6600	6600	6480	6480			28,200	100
20020715	61510	日東工器	1900	1910	1900	1910	1906	1906	1885	1885			22,500	100
20020715	62010	豊田織	1907	1915	1900	1902	1895	1900	1886	1886			149,900	100
20020715	62030	豊和工	74	74	73	74	73	74	73	73			50,000	1,000
20020715	62050	OKK	82	83	81	82	81	82	81	81			50,000	1,000
20020715	62060	豊田工機	534	534	525	528	528	530	525	526			78,000	1,000
20020715	62080	石川製	72	72	72	72	72	75	72	74			54,000	1,000
20020715	62110	倉敷機	78	80	78	78	79	79	75	75			11,000	1,000
20020715	62120	帝人機	283	283	280	282	282	283	280	280			40,000	1,000
20020715	62130	オーエム製	103	103	103	103	102	102	101	101			12,000	1,000
20020715	62140	大隈豊和	97	97	97	97	96	96	95	95			11,000	1,000
20020715	62170	津田駒工	249	249	241	244	245	245	243	243			450,000	1,000
20020715	62180	エソシュ	125	125	125	125	121	121	121	121			4,000	1,000
20020715	62210	大東製機	193	195	193	195	192	192	192	192			8,000	1,000
20020715	62220	島精機	2720	2725	2720	2725	2685	2740	2685	2695			5,700	100
20020715	62420	スピンドル	156	156	155	155	155	155	154	154			22,000	1,000
20020715	62470	日阪製作	465	467	465	466	464	464	460	463			22,000	1,000
20020715	62720	レオン自機	346	346	346	346	346	346	345	345			5,000	1,000
20020715	62730	S M C	14350	14540	14350	14440	14400	14400	14170	14190			69,300	100
20020715	62740	新川	2630	2630	2580	2600	2590	2595	2575	2575			19,000	100
20020715	62770	ホリカワミクロン	550	550	544	544	548	552	548	552			13,000	1,000
20020715	62780	ユニオンツール	5260	5280	5240	5260	5260	5260	5120	5120			11,400	100
20020715	62820	オイレス工	1850	1850	1828	1840	1840	1850	1835	1835			46,800	100
20020715	62870	サトー	3050	3050	3020	3040	3030	3050	3020	3020			10,200	100
20020715	62910	エアークック					550	550	550	550			1,000	1,000
20020715	62930	日精樹脂	630	630	630	630	627	627	620	620			4,000	1,000
20020715	63000	アビケヤマダ	266	266	266	266					カ 268	1,000		1,000
20020715	63010	コマツ	441	445	437	440	439	439	435	438		1,537,000	1,000	
20020715	63020	住友重機	130	131	129	130	129	130	127	128		1,386,000	1,000	
20020715	63050	日立建機	418	425	404	409	410	414	401	403			1,412,000	1,000
20020715	63060	日工	290	295	290	295					ウ 295	2,000		1,000
20020715	63100	井関農	86	86	85	86	86	86	85	85		185,000	1,000	
20020715	63110	セイレイ工					124	124	124	124		2,000	1,000	
20020715	63130	共立	160	160	160	160	160	165	159	165			50,000	1,000
20020715	63150	TOWA	1685	1700	1685	1700	1649	1649	1628	1628			2,600	100
20020715	63160	丸山製	113	113	111	111	111	111	111	111			13,000	1,000
20020715	63170	北川鉄	101	101	99	99	100	100	98	98			64,000	1,000
20020715	63190	シンニッタン	203	206	203	206	203	203	200	202			21,000	1,000
20020715	63200	新ダイワ									ウ 225	0		1,000
20020715	63210	石搬機										0	1,000	
20020715	63250	タカキタ	220	220	220	220						カ 220	1,000	
20020715	63260	クボタ	393	394	386	391	390	391	381	383			2,605,000	1,000
20020715	63280	荏原実業	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1300	1300			3,600	100
20020715	63300	洋エンジ	188	188	183	186	186	186	184	184			656,000	1,000
20020715	63310	菱化工機	140	140	140	140	139	140	139	140			22,000	1,000
20020715	63320	月島機	636	639	634	634	632	635	627	627			37,000	1,000
20020715	63340	明治機	62	62	60	60	61	61	60	60			131,000	1,000
20020715	63350	東京機	331	332	330	331	330	330	321	321			97,000	1,000
20020715	63360	石井表記											0	100
20020715	63390	新東工	277	277	276	276	275	275	275	275			7,000	1,000
20020715	63400	渋谷工	771	800	771	800							12,000	1,000
20020715	63410	富岡機	100	100	100	100	100	100	100	100			5,000	1,000
20020715	63430	マクロス	60	61	60	60	60	60	60	60			19,000	1,000
20020715	63450	アイチ	209	211	206	211	210	211	207	211			17,400	100
20020715	63490	小森	1542	1542	1531	1536	1531	1534	1513	1513			111,000	1,000
20020715	63500	新日造機	133	133	133	133	133	133	132	132			5,000	1,000
20020715	63510	鶴見製	506	506	506	506	506	506	504	504			31,000	1,000
20020715	63540	日立機電	400	400	400	400					ウ 400	9,000		1,000
20020715	63550	住友精密	535	544	535	540	536	539	535	536		96,000	1,000	
20020715	63560	日ギア	153	167	151	162	163	175	163	165		592,000	1,000	
20020715	63580	酒井重	168	168	168	168	167	167	166	166			6,000	1,000
20020715	63600	東自機											0	1,000
20020715	63610	荏原製	634	636	630	630	631	631	622	623			546,000	1,000
20020715	63620	石井鉄	175	176	175	176	179	180	176	177			68,000	1,000
20020715	63630	西島製	502	502	501	501	494	495	485	485			20,000	1,000
20020715	63640	北越工	91	92	91	92							3,000	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
20020715	63650	電業社	3050	3050	3050	3050	3060	3060	3050	3050			300	100
20020715	63660	千代化建	224	224	219	220	221	223	218	219			932,000	1,000
20020715	63670	ダイキン工	2300	2300	2275	2290	2285	2285	2260	2260			530,000	1,000
20020715	63680	オルガノ	472	472	465	465	466	466	461	461			38,000	1,000
20020715	63690	トヨコナツ	117	117	115	115	116	116	111	114			1,585,000	1,000
20020715	63700	栗田工	1527	1527	1511	1521	1518	1518	1480	1480			106,600	100
20020715	63710	橋本チェイン	375	375	365	365	364	365	360	363			83,000	1,000
20020715	63730	大同工	162	162	162	162	162	162	160	160			9,000	1,000
20020715	63740	T C M	286	286	283	283	283	283	281	281			42,000	1,000
20020715	63750	日コハヤ	61	61	59	59	59	59	58	58			81,000	1,000
20020715	63760	日機装	562	562	559	559	559	560	555	555			29,000	1,000
20020715	63780	木村化工					135	135	133	133			5,000	1,000
20020715	63790	新興プラシ	121	125	115	121	120	120	116	119			905,000	1,000
20020715	63810	アネスト岩田	160	160	160	160	161	162	160	162			8,000	1,000
20020715	63820	トリニ工	341	341	341	341	341	341	331	331			11,000	1,000
20020715	63830	ダイフク	503	503	498	502	500	500	495	495			122,000	1,000
20020715	63850	東精エシジ									ウ 1559		0	1,000
20020715	63860	扶桑レキセル											0	1,000
20020715	63900	加藤製	138	140	137	140	138	138	137	137			28,000	1,000
20020715	63920	ヤマタコーボ	210	210	210	210	213	213	213	213			42,000	1,000
20020715	63930	油研工	120	122	120	122	120	125	120	125			65,000	1,000
20020715	63940	大江工	59	59	59	59	59	59	59	59			5,000	1,000
20020715	63950	タダノ	176	176	175	175	175	175	171	171			22,000	1,000
20020715	63960	宇野沢鉄											0	1,000
20020715	64060	フジテック	678	678	651	668	670	679	668	675			257,000	1,000
20020715	64070	C K D	417	422	416	416	417	420	413	420			77,000	1,000
20020715	64120	平和	2060	2060	1991	1995	1995	2010	1980	1980			33,700	100
20020715	64170	SANKYO	3310	3380	3310	3380	3370	3400	3370	3390			199,100	100
20020715	64180	日金銭									ウ 1950		0	1,000
20020715	64190	マースエシジ	3930	4010	3930	3970	3970	3970	3950	3950			48,000	100
20020715	64200	福島工業	585	589	585	589	585	585	585	585			2,000	500
20020715	64210	キヤノンアプテ	655	655	651	655	652	653	650	650			12,000	1,000
20020715	64230	高砂電産	1020	1035	1017	1017	1023	1035	1023	1030			2,000	100
20020715	64260	サミー	3870	3890	3820	3820	3810	3810	3780	3780			154,300	100
20020715	64270	東北リコー											0	1,000
20020715	64280	オーイズミ	1100	1100	1070	1070	1070	1070	1062	1070			9,000	100
20020715	64281	オーイズミ 新									ウ 1069		0	100
20020715	64310	キヤノンNTC	343	343	343	343	340	340	340	340			5,000	1,000
20020715	64360	アマノ	900	900	882	884	881	892	879	879			56,000	1,000
20020715	64370	三条機	133	133	132	132							2,000	1,000
20020715	64400	JU K I	337	343	331	342	342	342	333	333			1,267,000	1,000
20020715	64420	コピア	280	280	280	280					カ 280		10,000	1,000
20020715	64430	東洋製	155	155	155	155							3,000	1,000
20020715	64440	サンデン	398	398	393	395	392	392	389	390			253,000	1,000
20020715	64450	蛇の目	107	112	107	109	108	109	106	106			4,417,000	1,000
20020715	64480	ブラザー	736	756	736	756	756	756	749	752			1,599,000	1,000
20020715	64530	シルバー精	51	52	51	52	51	51	50	50			111,000	1,000
20020715	64540	マックス	1036	1040	1036	1038	1038	1039	1027	1027			19,000	1,000
20020715	64550	モリタ	372	372	372	372	366	367	363	364			18,000	1,000
20020715	64570	グローリー工	1941	1941	1941	1941	1941	1944	1938	1939			9,000	1,000
20020715	64590	大和冷機	331	335	331	335	335	336	335	336			17,000	1,000
20020715	64610	日ビストン	102	105	100	104	102	102	101	102			307,000	1,000
20020715	64620	リケン	303	303	299	302	300	303	298	298			174,000	1,000
20020715	64630	帝ビストン	285	285	285	285	285	285	285	285			6,000	1,000
20020715	64660	トアバルG	60000	60000	60000	60000							18	1
20020715	64700	大豊工業	1020	1020	1001	1003	1002	1002	990	990			10,300	100
20020715	64710	日本精工	504	510	503	506	506	506	496	500			913,000	1,000
20020715	64720	N T N	498	506	498	504	502	505	497	499			2,457,000	1,000
20020715	64730	光洋精工	615	615	602	607	604	606	598	598			251,000	1,000
20020715	64740	不二越	148	149	147	148	149	149	145	146			304,000	1,000
20020715	64750	天辻鋼球	835	840	835	840					ウ 840		2,000	1,000
20020715	64770	ツルギナカシマ	889	889	889	889	860	862	848	848			9,500	500
20020715	64790	ミネベア	690	694	688	688	689	690	681	683			747,000	1,000
20020715	64800	日トムソン	596	600	585	585	585	585	575	575			212,000	1,000
20020715	64810	T H K	2295	2295	2260	2280	2275	2275	2245	2250			257,900	100
20020715	64820	ユーシン精機	3180	3180	3120	3120	3120	3150	3120	3130			9,100	100
20020715	64830	川重防災											0	1,000
20020715	64850	前沢給装	710	710	710	710	710	710	710	710			2,000	1,000
20020715	64860	イーグル工	378	378	376	376	375	375	375	375			4,000	1,000
20020715	64890	前沢工	552	563	552	555	555	555	550	550			8,600	100
20020715	64900	日ピラ工	651	664	650	650	621	621	619	619			21,000	1,000
20020715	64920	岡野バル									ウ 110		0	1,000
20020715	64930	日鍛バル	233	233	233	233					ウ 233		2,000	1,000
20020715	64950	宮入バル	65	65	64	64	64	64	64	64			11,000	1,000
20020715	64980	キッツ	140	143	140	142	142	142	140	140			90,000	1,000
20020715	65010	日立	720	726	713	720	720	724	710	723			15,848,000	1,000
20020715	65020	東芝	482	485	480	482	483	484	480	481			8,596,000	1,000
20020715	65030	三菱電	517	520	512	514	516	516	508	508			2,200,000	1,000
20020715	65040	富士電	344	345	341	345	344	344	337	339			906,000	1,000
20020715	65050	東洋電	103	103	101	101	101	102	100	100			49,000	1,000
20020715	65060	安川電	455	458	455	456	455	455	451	451			186,000	1,000
20020715	65070	神鋼電	222	224	221	223	223	223	220	220			249,000	1,000
20020715	65080	明電舎	197	199	195	198	196	196	192	194			426,000	1,000
20020715	65130	オシコン電	389	389	389	389	390	390	385	385			22,000	1,000
20020715	65160	山洋電気	307	307	307	307	300	300	300	300			23,000	1,000
20020715	65170	デンヨー	540	540	540	540	544	544	542	542			5,000	1,000
20020715	65190	エネサーブ	5540	5580	5540	5550	5530	5600	5420	5540			24,900	100
20020715	65810	日立工機	400	405	397	399	398	400	390	390			152,000	1,000
20020715	65840	三桜工					391	391	390	390			12,000	1,000
20020715	65850	日サーボ	145	145	144	144	144	144	144	144			3,000	1,000
20020715	65860	マキタ	820	821	816	819	811	811	799	799			135,000	1,000
20020715	65870	松下精工	525	531	524	528	525	529	523	524			81,000	1,000
20020715	65880	東芝テック	302	302	300	301	301	303	299	301			117,000	1,000
20020715	65900	芝浦	450	450	431	433	432	435	430	430			44,000	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
20020715	65910	西芝電	139	139	139	139	138	138	138	138			12,000	1,000
20020715	65920	マフチモーター	12280	12280	12090	12150	12090	12090	11860	11860			40,400	100
20020715	65940	日本電産	8780	8850	8680	8800	8690	8700	8560	8560			6,300	100
20020715	66210	高岳製	135	135	132	132	133	133	130	130			93,000	1,000
20020715	66220	ダイヘン	142	142	138	140	139	139	134	134			110,000	1,000
20020715	66410	日新電	184	184	184	184	181	183	181	181			41,000	1,000
20020715	66430	戸上電	92	93	92	93							2,000	1,000
20020715	66440	大崎電	529	529	526	526	514	514	495	495			25,000	1,000
20020715	66450	オムロン	1894	1894	1894	1894					り 1887		2,000	1,000
20020715	66470	森尾電	152	152	152	152							1,000	1,000
20020715	66500	春日電					74	77	74	75			15,000	1,000
20020715	66510	日東工	945	945	937	938	937	937	925	929			17,400	100
20020715	66520	和泉電	570	570	549	569	568	568	560	560			14,000	500
20020715	66800	IBM	8150	8160	8000	8150	8150	8150	8100	8140			6,000	10
20020715	66860	モトローラ	1660	1660	1660	1660					り 1660		50	50
20020715	66870	アルカテル	830	830	830	830	830	830	830	830			1,270	10
20020715	66890	アップル	2080	2080	2080	2080	2080	2080	2080	2080			1,250	50
20020715	67010	NEC	810	818	807	816	816	817	808	812			5,650,000	1,000
20020715	67020	富士通	820	832	816	831	829	833	823	827			5,422,000	1,000
20020715	67030	沖電気	253	256	253	253	253	253	250	251			1,328,000	1,000
20020715	67040	岩崎通	226	226	223	223	222	225	221	221			99,000	1,000
20020715	67050	NECインフ	399	399	395	395	395	395	388	388			74,000	1,000
20020715	67060	電気興	450	455	450	451	450	450	444	445			44,000	1,000
20020715	67070	サンケン電	966	975	966	971	969	970	960	960			400,000	1,000
20020715	67080	東洋通	355	355	352	352	353	353	344	344			32,000	1,000
20020715	67090	明星電	164	165	160	165	165	173	165	173			64,000	1,000
20020715	67100	大興電	98	98	98	98					か 98		1,000	1,000
20020715	67120	田村電	219	220	214	220	217	220	216	218			96,000	1,000
20020715	67140	神田通	86	86	86	86	86	86	86	86			7,000	1,000
20020715	67150	ナカヨ通	169	169	169	169	166	166	166	166			3,000	1,000
20020715	67170	富士通電	700	705	700	705	702	702	690	690			6,900	100
20020715	67180	アイホン	1260	1268	1260	1260	1261	1261	1250	1250			5,900	100
20020715	67190	富士通コン											0	1
20020715	67350	D & M	260	260	260	260					り 254		20,000	1,000
20020715	67370	ナナオ	1360	1360	1330	1355	1360	1385	1350	1385			45,000	1,000
20020715	67410	日信号	319	320	319	319	317	317	315	315			18,000	1,000
20020715	67420	京三製	263	263	259	259	261	261	256	257			112,000	1,000
20020715	67430	大同信号	215	215	215	215	215	215	215	215			10,000	1,000
20020715	67440	能美防災	524	527	523	523	523	523	520	520			6,000	1,000
20020715	67450	ホーチキ	343	343	338	343	343	343	340	340			11,000	1,000
20020715	67470	小糸工	300	300	300	300	300	300	300	300			2,000	1,000
20020715	67490	マスプロ	1229	1230	1228	1230	1229	1229	1213	1215			6,600	100
20020715	67510	日無線	350	354	349	350	351	351	349	349			356,000	1,000
20020715	67520	松下電産	1613	1614	1596	1604	1601	1601	1589	1592			3,713,000	1,000
20020715	67530	シャープ	1470	1486	1455	1459	1460	1461	1452	1452			1,954,000	1,000
20020715	67540	アンリツ	837	837	823	831	830	830	818	818			476,000	1,000
20020715	67550	富士通ゼ	333	333	320	321	320	330	320	321			78,000	1,000
20020715	67560	日立国際	520	525	515	523	522	522	515	515			68,000	1,000
20020715	67580	ソニー	5970	5980	5930	5950	5950	5950	5880	5880			2,857,100	100
20020715	67585	T1ソニー					1600	1600	1580	1580			200	100
20020715	67590	NECトキ	918	919	893	897	898	898	880	880			179,000	1,000
20020715	67610	アイワ	290	291	289	289	289	289	285	285			61,100	100
20020715	67620	T D K	5680	5700	5590	5630	5580	5700	5520	5700			465,200	100
20020715	67630	帝通工	374	374	373	373	373	373	364	364			43,000	1,000
20020715	67640	三洋電	541	549	541	545	545	546	536	536			3,334,000	1,000
20020715	67650	ケンウッド	115	115	111	114	114	114	112	112			953,000	1,000
20020715	67660	宮越商	74	75	74	74	74	74	73	74			174,000	1,000
20020715	67670	ミツミ電	1944	1946	1930	1940	1943	1943	1915	1921			424,400	100
20020715	67680	タムラ製	356	362	355	360	360	364	358	361			162,000	1,000
20020715	67700	アルプス電	1520	1536	1510	1516	1506	1518	1491	1515			1,114,000	1,000
20020715	67710	池上通	106	107	106	106	107	108	105	107			66,000	1,000
20020715	67720	コスモ電	95	95	85	86					か 86		15,000	1,000
20020715	67730	ハイオン	2130	2135	2105	2125	2120	2120	2080	2085			719,700	100
20020715	67750	東和メックス	97	97	94	96	96	96	95	95			125,000	1,000
20020715	67760	天昇電											0	1,000
20020715	67780	M-アルザ	121000	121000	118000	119000	119000	119000	117000	118000			162	1
20020715	67790	日電波	1940	1940	1910	1917	1910	1942	1900	1942			19,800	100
20020715	67810	松下通信	4570	4600	4550	4560	4570	4570	4520	4560			303,200	100
20020715	67820	九松下電	906	918	906	911	908	910	900	905			110,000	1,000
20020715	67830	松下寿電	1312	1350	1312	1323	1314	1315	1306	1306			123,000	1,000
20020715	67860	M-リアル	326000	327000	322000	322000	323000	325000	323000	323000			29	1
20020715	67890	ローランドDG	871	875	846	855	850	890	840	880			60,600	100
20020715	67910	ヨロビ	177	179	174	178	179	182	177	177			1,283,000	1,000
20020715	67920	ビクター	775	776	770	772	773	773	768	770			856,000	1,000
20020715	67930	山水電	10	11	10	11	10	11	10	10			862,000	1,000
20020715	67940	フォスター電	512	528	509	527	530	541	525	536			364,000	1,000
20020715	67960	ケリオン	84	84	81	82	82	83	81	81			944,000	1,000
20020715	67980	S M K	341	342	341	341	342	343	341	341			45,000	1,000
20020715	68000	ヨコオ	780	785	775	781	780	784	770	774			48,100	100
20020715	68010	東光	310	310	306	309	309	311	306	308			118,000	1,000
20020715	68030	ティアック	221	223	217	223	222	228	220	221			98,000	1,000
20020715	68040	ホシデン					1465	1467	1465	1467			4,000	1,000
20020715	68060	ヒロセ電	9860	9960	9820	9900	9870	9870	9730	9730			87,000	100
20020715	68070	航空電子	735	746	731	738	737	737	731	731			77,000	1,000
20020715	68080	シントム	2	2	2	2	1	1	1	1			28,000	1,000
20020715	68090	T O A	480	482	476	476	475	481	475	481	り 481		28,000	1,000
20020715	68100	日立マクセル	1764	1764	1750	1750	1749	1749	1722	1725			115,000	1,000
20020715	68150	ユニデン	798	821	797	813	814	822	785	793			1,963,000	1,000
20020715	68160	アルハイ	1321	1335	1321	1333	1325	1328	1303	1317			42,600	100
20020715	68170	スミダ	3180	3180	3140	3160	3160	3230	3160	3230			6,000	100
20020715	68180	島田理化	690	710	690	691	690	690	685	685			3,000	100
20020715	68200	アイコム	1371	1371	1352	1352	1332	1340	1318	1340			7,700	100
20020715	68230	リオン											0	1,000
20020715	68250	パナソニック	1320	1320	1300	1300					り 13			

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
20020715	68260	本多通信	604	604	599	600	600	600	586	600	㊦ 600	3,900	100
20020715	68270	東バイ	2055	2065	2040	2040	2035	2050	2030	2050		12,400	100
20020715	68320	アイ電子	1049	1049	1040	1040	1040	1046	1040	1040		4,000	100
20020715	68350	アイドレ	4740	4740	4730	4730	4730	4730	4700	4700		2,200	100
20020715	68360	M-フラット					201000	201000	201000	201000		4	1
20020715	68390	船井電機	14810	14840	14710	14810	14750	14780	14600	14600		3,400	100
20020715	68410	横河電	964	981	957	975	973	973	959	960		595,000	1,000
20020715	68420	エハルス	1050	1090	1050	1060	1065	1070	1050	1070		11,900	100
20020715	68440	新電元	380	380	376	378	377	377	365	365		183,000	1,000
20020715	68450	山武	970	972	967	970	970	970	969	969		96,000	100
20020715	68470	安藤電	506	507	506	507	501	501	501	501		6,000	1,000
20020715	68480	東亜DKK	270	270	270	270						2,000	1,000
20020715	68490	日本光電	553	555	542	551	552	553	547	547		93,000	1,000
20020715	68500	チノー	288	297	288	294	293	294	288	294		353,000	1,000
20020715	68530	共和電	241	241	235	235	241	241	236	237		15,000	1,000
20020715	68560	堀場製	982	983	980	980	979	985	972	985		20,000	1,000
20020715	68570	アパニテス	7110	7200	7110	7160	7150	7150	7090	7110		470,100	100
20020715	68580	小野測器	219	219	219	219	219	219	211	211		16,000	1,000
20020715	68590	エスバック	529	539	529	539	528	528	528	528		6,000	1,000
20020715	68600	SUNX	660	660	660	660					㊦ 660	100	100
20020715	68610	キーンズ	24780	24780	24420	24650	24640	24740	24530	24570		47,500	100
20020715	68660	日置電	642	643	640	640					㊦ 640	3,000	100
20020715	68690	シスメックス	2530	2535	2500	2505	2500	2480	2485			12,800	100
20020715	68730	日立電工	370	370	370	370	370	370	365	365		7,000	1,000
20020715	68750	カチップス	2380	2400	2375	2380	2375	2375	2290	2290		80,500	100
20020715	68780	長野日無	223	223	223	223					㊦ 225	1,000	1,000
20020715	68810	キョウデン	373	377	371	372	372	372	370	371		19,000	1,000
20020715	68830	電産コエ	840	840	800	800						18,000	1,000
20020715	68850	ミチテック	1495	1495	1490	1490	1490	1495	1466	1466		2,900	100
20020715	68940	ハルステック	628	628	628	628	628	628	628	628		6,000	1,000
20020715	68970	ツインバード					382	382	370	375	㊦ 380	9,000	1,000
20020715	69000	東京電波	1690	1690	1660	1689	1660	1671	1660	1660		6,600	100
20020715	69010	沢藤電					175	175	175	175		10,000	1,000
20020715	69020	デンソー	1926	1940	1922	1926	1931	1931	1898	1898		932,500	100
20020715	69050	コーセル	2635	2640	2635	2640	2640	2640	2635	2635		7,300	100
20020715	69100	日立メディ	1655	1663	1651	1663	1660	1660	1620	1620		24,000	1,000
20020715	69110	新日無	720	722	715	718	718	720	710	710		25,000	1,000
20020715	69130	メルコ	2345	2360	2335	2355	2350	2360	2345	2350		54,900	100
20020715	69140	オフテックス	1630	1635	1610	1630	1620	1620	1600	1600		7,600	100
20020715	69150	千代インテ	1540	1579	1539	1571	1575	1579	1562	1575		126,400	100
20020715	69170	テニセイラム	1085	1085	1071	1080	1075	1075	1055	1055		7,200	100
20020715	69210	東光電	230	230	230	230	230	232	229	230		10,000	1,000
20020715	69230	スタンレー電	1230	1254	1230	1243	1250	1250	1233	1238		303,000	1,000
20020715	69240	岩崎電	348	358	346	351	352	353	348	351		296,000	1,000
20020715	69250	ウシオ電	1405	1405	1382	1400	1400	1400	1391	1398		143,000	1,000
20020715	69260	岡谷電									㊦ 152	0	1,000
20020715	69290	日セミツク	1100	1100	1094	1094	1100	1100	1080	1080		8,000	1,000
20020715	69310	日電池	231	232	231	231	231	231	227	227		98,000	1,000
20020715	69330	YUASA	198	198	195	196	196	196	191	192		413,000	1,000
20020715	69340	新神戸電	438	439	436	439	437	437	432	432		11,000	1,000
20020715	69350	日デジタル	1030	1040	1025	1030	1029	1035	1026	1032		33,300	100
20020715	69360	洋電池	62	62	62	62	62	62	62	62		11,000	1,000
20020715	69370	古河電池	205	205	205	205	209	209	209	209		3,000	1,000
20020715	69380	双信電機	481	481	475	475	475	475	470	470		7,800	100
20020715	69410	山一電機	1450	1460	1440	1459	1456	1457	1440	1445		11,200	100
20020715	69450	富フロンテック	432	450	432	450	432	432	431	432		9,900	100
20020715	69460	日アビオ									㊦ 182	0	1,000
20020715	69470	図研	1220	1226	1220	1223	1223	1225	1220	1220		34,900	100
20020715	69490	キンセキ	660	661	646	661	661	680	660	660		22,000	1,000
20020715	69500	ワイバーン									㊦ 236	0	1,000
20020715	69510	日電子	711	713	708	710	710	710	704	707		48,000	1,000
20020715	69520	カシオ計	631	638	627	630	628	628	618	621		1,039,000	1,000
20020715	69540	ファナック	5950	5980	5900	5920	6020	6020	5820	5880		297,200	100
20020715	69550	F D K	270	270	270	270	271	271	266	266		21,000	1,000
20020715	69580	C M K	1100	1100	1077	1089	1081	1091	1081	1091		44,000	1,000
20020715	69610	エンプラス	3600	3720	3600	3700	3700	3700	3570	3600		39,600	100
20020715	69630	ロム	16260	16300	16100	16120	16130	16150	15950	16050		18,100	100
20020715	69640	サンコー	525	525	520	520	520	520	520	520		6,000	1,000
20020715	69650	浜松ホニク	2560	2560	2540	2540	2535	2540	2515	2520		97,700	100
20020715	69660	三井ハイテック	1124	1141	1122	1123	1122	1122	1071	1071		17,800	100
20020715	69670	新光電工	2505	2515	2475	2480	2490	2495	2450	2475		122,700	100
20020715	69680	クラフテック	97	97	97	97	95	95	95	95		6,000	1,000
20020715	69700	日コナクス	461	461	456	456	456	458	451	458		16,000	1,000
20020715	69710	京セラ	8500	8550	8460	8510	8490	8490	8400	8420		517,700	100
20020715	69720	エルナー	375	375	370	370	365	365	350	350		23,000	1,000
20020715	69730	協栄産	286	290	286	287	287	292	287	292		14,000	1,000
20020715	69740	日インター	350	355	345	345	349	350	341	341		192,000	1,000
20020715	69750	住友特金	772	772	772	772	758	758	742	742		4,000	1,000
20020715	69760	太陽誘電	1876	1900	1868	1889	1872	1872	1821	1824		543,000	1,000
20020715	69770	日抵抗器					132	132	132	132		1,000	1,000
20020715	69810	村田製	7250	7250	7150	7150	7150	7160	7100	7110		32,800	100
20020715	69820	リード	62	62	61	61	60	60	60	60		7,000	1,000
20020715	69850	ユーシン	495	502	492	500	500	500	489	489		48,000	1,000
20020715	69860	双葉電子	3490	3490	3360	3380	3390	3400	3350	3380		52,500	100
20020715	69880	日東電	3750	3760	3720	3740	3730	3730	3660	3670		291,000	100
20020715	69890	北電工業	97	97	96	96	95	95	94	95		23,000	1,000
20020715	69910	松下電工	800	800	784	785	787	795	785	789		1,870,000	1,000
20020715	69920	国産電										0	1,000
20020715	69930	森電機	20	21	20	21	21	24	20	22		2,440,000	1,000
20020715	69940	指月電	209	209	204	204	205	205	202	202		29,000	1,000
20020715	69950	東海理電	955	958	951	958	954	954	940	940		39,000	1,000
20020715	69960	ニチコン	1743	1743	1736	1737	1740	1740	1704	1704		141,500	100
20020715	69970	日ケミコン	520	546	520	540	540	540	533	538		766,000	1,000
20020715	69980	日タンクス	191	191	191	191					㊦ 192	2,000	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
20020715	69990	K O A	955	955	940	944	941	941	934	936			78,600	100
20020715	70030	三井造	147	147	143	143	143	144	142	142			2,354,000	1,000
20020715	70040	日立造	70	71	70	71	71	71	69	69			1,269,000	1,000
20020715	70070	佐世保重	101	102	101	101	101	101	98	99			335,000	1,000
20020715	70110	三菱重	352	352	348	348	349	351	347	350			4,905,000	1,000
20020715	70120	川崎重	151	152	149	151	151	151	148	148			3,773,000	1,000
20020715	70130	石川島	188	188	186	186	187	187	182	185			1,420,000	1,000
20020715	70180	内海造	64	64	64	64					㊦ 64		2,000	1,000
20020715	70210	ニッチツ	180	197	178	196	195	197	186	190			281,000	1,000
20020715	71020	日車輛	216	216	212	213	213	213	209	210			399,000	1,000
20020715	71050	ニチユ	195	195	195	195							1,000	1,000
20020715	71220	近畿車輛	236	249	236	242	243	248	242	246			2,635,000	1,000
20020715	71230	東急車輛	79	80	79	79	78	79	78	78			48,000	1,000
20020715	71420	ナプコ	135	135	135	135	133	133	130	130			21,000	1,000
20020715	72010	日産自	828	836	819	820	820	822	815	817			9,809,000	1,000
20020715	72020	いすゞ自	72	72	71	71	71	72	70	70			2,017,000	1,000
20020715	72030	トヨタ自	2990	3020	2985	3010	3010	3010	2990	2990			5,551,000	100
20020715	72040	コマツ自	279	286	279	283	282	283	280	280			32,000	1,000
20020715	72050	日野自	342	343	338	338	338	338	332	332			355,000	1,000
20020715	72100	日産ディー	101	101	100	100	99	99	97	97			154,000	1,000
20020715	72110	三菱自	314	317	310	310	310	312	306	306			2,994,000	1,000
20020715	72120	エフテック	520	520	520	520	520	520	520	520			3,000	1,000
20020715	72210	トヨタ車体	1344	1344	1344	1344	1356	1376	1356	1356			16,000	1,000
20020715	72220	日産車体	281	281	276	277	277	277	275	275			87,000	1,000
20020715	72230	関東自	629	631	626	626	623	627	621	626			39,000	1,000
20020715	72240	新明和工	192	193	188	191	189	190	188	188			102,000	1,000
20020715	72250	小松リフト	168	170	168	169	170	171	168	168			21,000	1,000
20020715	72260	極東開	695	695	694	695	695	698	691	691			7,600	100
20020715	72300	日信工業	2850	2860	2820	2855	2850	2900	2850	2895			17,800	100
20020715	72310	トビー工	175	178	175	176	176	176	171	171			281,000	1,000
20020715	72320	トキコ	293	297	293	295	293	294	288	288			188,000	1,000
20020715	72330	自動部品					62	65	62	65			4,000	1,000
20020715	72340	橋本フォーミ					76	76	76	76			5,000	1,000
20020715	72350	東ラヂエタ	230	235	229	229	231	231	230	231			24,000	1,000
20020715	72360	洋ラヂエタ	258	261	258	260	261	261	252	252			45,000	1,000
20020715	72380	曙ブレーキ	198	198	193	198	196	198	196	197			59,000	1,000
20020715	72390	タチエス					625	625	625	625			600	100
20020715	72400	N O K	1127	1139	1110	1135	1131	1131	1114	1114			555,000	1,000
20020715	72410	フタバ産	1359	1397	1354	1375	1372	1372	1355	1360			59,000	1,000
20020715	72420	カヤバ	182	182	181	182	183	183	179	179			154,000	1,000
20020715	72430	シロキ	205	205	205	205	202	202	200	200			26,000	1,000
20020715	72440	市光工	198	201	198	198	198	199	198	198			58,000	1,000
20020715	72460	プレス工	87	87	86	86	86	87	85	86			432,000	1,000
20020715	72470	ミクニ	127	127	124	124							13,000	1,000
20020715	72480	カルソニック	549	549	535	544	545	548	540	543			561,000	1,000
20020715	72500	太平洋工	383	383	375	377	376	377	368	368			131,000	1,000
20020715	72510	ケーヒン	1370	1406	1367	1402	1400	1402	1385	1386			354,400	100
20020715	72540	フジユニ	253	253	253	253	253	253	253	253			16,000	1,000
20020715	72560	河西工	221	226	219	220	219	220	212	215			155,000	1,000
20020715	72570	自動電機	236	236	236	236					㊦ 230		10,000	1,000
20020715	72580	栃富士産	229	235	229	232	232	232	225	229			57,000	1,000
20020715	72590	アイシン精機	1741	1741	1704	1731	1730	1730	1710	1715			286,000	1,000
20020715	72600	富士機工	202	212	202	212	203	203	202	202			9,000	1,000
20020715	72610	マツダ	347	351	338	341	340	340	335	337			5,762,000	1,000
20020715	72620	ダイハツ工	479	480	474	475	473	473	470	471			160,000	1,000
20020715	72630	愛知機	256	257	248	251	249	258	249	258			55,000	1,000
20020715	72670	ホンダ	4900	4980	4870	4950	4940	4940	4860	4880			2,042,000	100
20020715	72690	スズキ	1467	1472	1428	1433	1423	1432	1415	1417			865,000	1,000
20020715	72700	富士重	560	564	558	559	559	559	552	555			1,401,000	1,000
20020715	72720	ヤマハ発	884	899	882	891	884	896	884	887			479,000	1,000
20020715	72730	イクオ	297	297	280	280	284	284	277	282			14,000	1,000
20020715	72740	ショーワ	1080	1086	1080	1080	1060	1066	1051	1066			77,000	1,000
20020715	72750	ユニシア	141	141	138	139	140	140	137	137			208,000	1,000
20020715	72760	小糸製	478	478	468	472	471	471	460	460			56,000	1,000
20020715	72770	東部品	82	82	77	78	78	79	75	79			58,000	1,000
20020715	72780	エスケディ	780	780	772	778	777	777	765	765			13,000	100
20020715	72800	ミツバ	470	470	470	470	480	480	470	470			4,000	1,000
20020715	72820	豊田合	1476	1476	1461	1468	1465	1469	1452	1461			97,800	100
20020715	72830	愛三工	767	767	731	731	729	745	724	726			84,000	1,000
20020715	72840	盟和産	216	223	216	223					㊦ 223		4,000	1,000
20020715	72870	日本精機	490	495	485	485	485	487	482	482			24,000	1,000
20020715	72920	村上開明	504	504	504	504					㊦ 504		1,000	1,000
20020715	72940	ヨロズ	331	348	331	348	331	331	325	325			7,300	100
20020715	72990	フジオーゼ					211	211	211	211			1,000	1,000
20020715	73010	宮田工					84	84	84	84			10,000	1,000
20020715	73050	新家工	94	94	93	93	93	93	92	93			14,000	1,000
20020715	73060	丸石自転	55	55	53	53	54	56	54	55			57,000	1,000
20020715	73090	シマノ	1625	1625	1613	1613	1613	1613	1562	1562			6,900	100
20020715	74040	昭和飛	296	296	296	296	296	296	294	294			6,000	1,000
20020715	74070	日本飛	210	210	209	209	207	208	207	208			7,000	1,000
20020715	74080	ジャムコ	421	421	421	421	420	420	420	420			5,000	1,000
20020715	74110	成和産									㊦ 700		0	100
20020715	74120	アトム	1420	1420	1410	1420	1420	1425	1420	1425			4,600	100
20020715	74160	はるやま					871	873	870	873	㊦ 893		27,900	100
20020715	74200	佐鳥電機	650	650	646	650	649	649	646	646			6,800	100
20020715	74230	フォンテーヌ	1364	1364	1364	1364	1390	1390	1390	1390			200	100
20020715	74280	江戸沢									㊦ 740		0	500
20020715	74290	セイショー	1360	1360	1337	1360	1360	1360	1321	1321			10,200	100
20020715	74330	伯東	1530	1537	1530	1530	1530	1575	1530	1550			20,200	100
20020715	74370	CアソッドS	2845	2845	2795	2830	2830	2830	2805	2825			168,600	100
20020715	74380	コンドーテック					516	516	516	516			1,000	500
20020715	74450	ライトオン	1000	1000	965	965	970	975	958	958			11,900	100
20020715	74470	ナガイレーベル	3000	3020	3000	3010	3000	3020	3000	3000			2,500	100
20020715	74480	ジンスメイト	999	999	998	999	1000	1000	999	999			1,500	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20020715	74510	菱食	3900	3950	3900	3920	3900	3900	3870	3870			7,400	100
20020715	74530	良品計画	3280	3330	3260	3320	3320	3320	3180	3200			110,800	100
20020715	74550	三城	2520	2555	2520	2545	2540	2560	2530	2535			57,200	100
20020715	74560	松田産	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1060	1060			3,500	500
20020715	74590	クヤサンレド	693	696	690	693	692	694	680	680			107,200	100
20020715	74630	アトウァン	1081	1082	1040	1080	1055	1068	1052	1060			17,900	100
20020715	74660	S P K	1030	1030	1030	1030					ウ 1030		1,000	100
20020715	74740	バオ									カ 405		0	1,000
20020715	74760	アズワン	1403	1423	1403	1423	1423	1423	1403	1403			1,100	100
20020715	74790	サンマルク	3520	3550	3520	3550	3530	3560	3530	3530			4,200	100
20020715	74810	尾家産	620	620	610	620	610	610	610	610			16,400	100
20020715	74820	シモジマ	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100			2,400	100
20020715	74830	ドウシシャ	2020	2020	1960	1965	2010	2010	1930	1980			4,400	100
20020715	74870	小津産業	654	670	654	670	670	670	655	655			8,600	100
20020715	74900	日新商											0	1,000
20020715	74940	コナカ	737	741	730	737	730	733	723	723			5,200	100
20020715	74960	八千代ム									ウ 435		0	500
20020715	74980	ジャパン	1380	1380	1380	1380	1375	1439	1375	1439	ウ 1419		1,400	100
20020715	75040	高速	736	750	735	750	750	770	745	760			43,400	100
20020715	75050	扶桑電通									ウ 540		0	1,000
20020715	75080	オートセブン					551	551	543	543			2,000	1,000
20020715	75120	ホスフル	762	762	762	762	763	763	762	763			1,600	100
20020715	75130	コジマ	1515	1534	1500	1530	1528	1528	1502	1502			45,100	100
20020715	75140	ヒマラヤ					268	268	268	268			1,000	500
20020715	75160	コーナン商	2900	2900	2870	2880	2880	2890	2770	2785			170,800	100
20020715	75170	黒田電	2960	3020	2960	2990	2995	3000	2985	2995			15,300	100
20020715	75180	ネットワ	707000	718000	697000	713000	713000	717000	710000	710000			2,393	1
20020715	75220	ワタミード	1662	1662	1645	1648	1647	1649	1633	1635			30,100	100
20020715	75240	マルシェ	1199	1200	1199	1200	1199	1200	1199	1199			16,100	100
20020715	75320	ドン・キホーテ	10140	10200	9990	10140	10140	10250	10100	10120			43,700	100
20020715	75370	丸文	945	945	940	940	940	940	909	909	ウ 909		18,500	100
20020715	75410	メガネット	2400	2470	2400	2460	2460	2485	2455	2460			78,400	100
20020715	75440	スリーエフ	910	910	903	903	908	908	902	905			1,400	100
20020715	75450	西松屋チエ	4380	4380	4330	4380	4320	4340	4250	4320			71,600	100
20020715	75500	センジョー	2330	2330	2325	2325	2310	2310	2280	2300			5,000	100
20020715	75520	ハピネット	1082	1085	1082	1083	1084	1084	1060	1060			18,800	100
20020715	75540	幸楽苑	1510	1530	1500	1525	1518	1520	1500	1520			18,800	100
20020715	75580	ト・メ・エレク	3110	3170	3110	3170	3130	3200	3130	3140			25,500	100
20020715	75600	ユニマツコフコ	1141	1141	1135	1135	1135	1158	1117	1117			10,600	100
20020715	75610	ハーグスレイ					1650	1650	1650	1650			900	100
20020715	75620	安楽亭	622	635	622	635	635	635	621	621			8,000	1,000
20020715	75730	ツルハ	2545	2585	2530	2550	2535	2550	2520	2530			12,200	100
20020715	75810	サイセイリヤ	3430	3430	3350	3360	3350	3350	3270	3280			150,300	100
20020715	75820	富デハイス	880	880	870	870	870	870	861	865			23,000	1,000
20020715	75840	丸紅インフォ	292	292	292	292	290	290	290	290			2,000	1,000
20020715	75880	シートナー	3800	3830	3800	3830	3820	3820	3760	3780			3,600	100
20020715	75990	ガリバー	4380	4380	4250	4250	4250	4260	4200	4260			10,300	100
20020715	76000	M D M	3160	3240	3160	3180	3150	3210	3130	3140			5,900	100
20020715	76010	ボブラ	1396	1399	1390	1399	1399	1400	1398	1400			3,200	100
20020715	76020	ジャック	1058	1062	1050	1062	1063	1100	1063	1100			58,100	100
20020715	76040	梅の花	743000	743000	741000	741000	741000	742000	739000	742000			11	1
20020715	76060	Uアローズ	3760	3760	3700	3760	3760	3760	3730	3760			27,500	100
20020715	76070	進和	1130	1130	1125	1130	1130	1130	1120	1120			2,300	100
20020715	76090	ダイトエレク	880	880	870	870	870	870	860	860			1,700	100
20020715	76130	シークス	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2020	2025			2,100	100
20020715	76150	京都友禅	380000	380000	377000	377000	376000	376000	375000	375000			10	1
20020715	76160	コロワイド	830	831	830	831	831	831	831	831			7,000	500
20020715	76250	Gタイニング	1390	1390	1320	1320	1350	1350	1350	1350			16,200	100
20020715	76260	ドッドBMS	1022	1029	1018	1025	1024	1034	1015	1025			44,800	100
20020715	76261	ドッドBMS 新											0	100
20020715	76310	マクニカ	3960	4000	3950	3970	3950	3960	3900	3900			7,500	100
20020715	76400	トップカルチャ	607	607	600	600	600	600	595	595			8,800	100
20020715	76490	スギ薬局	5300	5340	5300	5340	5310	5310	5250	5250			3,400	100
20020715	76590	V W											0	10
20020715	76610	ボーイング									カ 4800		0	50
20020715	76630	D C X											0	10
20020715	77010	島津製	320	320	313	314	314	314	310	310			374,000	1,000
20020715	77020	J M S	350	350	350	350	344	344	343	343			5,000	1,000
20020715	77030	川澄化工	1080	1090	1080	1080	1080	1090	1080	1090			15,000	1,000
20020715	77040	アロカ	820	820	820	820	810	810	800	800			9,000	1,000
20020715	77090	M-クボテック	356000	360000	356000	360000	358000	358000	355000	355000			90	1
20020715	77091	M-クボテック-新											0	1
20020715	77140	モリテックス	1200	1221	1200	1201	1201	1201	1180	1181			17,900	100
20020715	77170	M-V テク	500000	500000	495000	500000	500000	500000	495000	497000			27	1
20020715	77180	スター精密	762	795	762	777	774	778	768	770			181,000	1,000
20020715	77190	東衡機	67	67	67	67					カ 67		1,000	1,000
20020715	77200	ソキア	310	310	291	291	293	308	287	307			157,000	1,000
20020715	77210	キメック	95	97	95	95	94	96	93	93			73,000	1,000
20020715	77230	愛知時					237	237	234	234			5,000	1,000
20020715	77240	金門製	109	109	109	109	109	109	108	109			10,000	1,000
20020715	77250	M-インター・アク	233000	233000	228000	228000	229000	236000	227000	236000			75	1
20020715	77260	黒田精工	139	139	137	137					カ 137		14,000	1,000
20020715	77270	オーバル					105	105	105	105			1,000	1,000
20020715	77280	電産ト・ソク									ウ 679		0	1,000
20020715	77290	東精密	3890	3890	3830	3840	3850	3870	3840	3850			43,100	100
20020715	77310	ニコソ	1230	1243	1228	1238	1236	1242	1220	1231			1,392,000	1,000
20020715	77320	トプコン	365	373	365	368	361	363	357	357			60,000	1,000
20020715	77330	オリソハス	1610	1610	1597	1604	1599	1601	1593	1593			621,000	1,000
20020715	77340	理計器	432	432	427	428	423	423	423	423			14,000	1,000
20020715	77350	大日スクリン	584	597	584	594	592	594	590	591			320,000	1,000
20020715	77360	エニオン光学	108	114	107	108	109	119	107	119			352,000	1,000
20020715	77380	チノン	170	170	165	165	168	168	168	168			8,000	1,000
20020715	77390	キヤノン電子	660	660	658	658	658	658	657	657			5,000	1,000
20020715	77410	H O Y A	8660	8690	8580	8640	8620	86						

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
20020715	77440	ノーリツ鋼機	2530	2530	2530	2530	2540	2545	2540	2545			1,100	100
20020715	77500	旭光学	231	232	231	231	231	231	222	223			71,000	1,000
20020715	77510	キヤノン	4180	4190	4110	4130	4130	4130	4070	4070			3,499,000	1,000
20020715	77520	リコー	2035	2035	2000	2010	2020	2040	2005	2010			1,793,000	1,000
20020715	77530	ミノルタ	340	348	336	346	347	347	343	344			1,634,000	1,000
20020715	77560	電産コバル	1221	1221	1220	1221	1219	1230	1219	1230			11,000	1,000
20020715	77570	三協精機	304	304	302	302	299	303	297	302			45,000	1,000
20020715	77580	エコーニッパ	155	155	153	153	153	153	153	153			15,000	1,000
20020715	77620	シチズン時	860	864	851	856	855	855	846	847			1,320,000	1,000
20020715	77640	オリエント時	124	124	124	124	124	129	121	121			21,000	1,000
20020715	77650	ユー・エレ	491	491	490	490	492	492	492	492			3,000	1,000
20020715	77680	ジェコー	305	305	305	305	302	302	302	302			3,000	1,000
20020715	77690	リズム時	104	104	103	103	103	103	101	101			147,000	1,000
20020715	78460	パイロット	519000	520000	519000	520000	520000	520000	519000	519000			19	1
20020715	78540	バンプレスト	1130	1130	1120	1120	1120	1135	1115	1135			1,100	100
20020715	78560	萩原工業	520	520	520	520							1,000	1,000
20020715	78600	エイハックス	2835	2835	2810	2815	2810	2820	2800	2800			33,700	100
20020715	78620	トッパンフオー	2040	2050	2035	2035	2045	2045	2020	2030			46,300	100
20020715	78670	トミー	1650	1660	1560	1585	1585	1591	1550	1553			121,900	100
20020715	78680	広済堂	1098	1098	1090	1091	1090	1090	1068	1068			3,300	100
20020715	78740	スルガ	2260	2280	2240	2240	2240	2270	2235	2240			17,800	100
20020715	78790	ノダ	415	415	409	410	414	415	414	415			14,600	100
20020715	78820	アロン化成											0	1,000
20020715	78850	タカノ	990	990	960	979							2,900	100
20020715	78920	宇部日東	287	292	287	292					り 292		9,000	1,000
20020715	78930	垂細亜印	680	680	680	680					か 680		1,000	1,000
20020715	78960	セブン工									り 365		0	1,000
20020715	78970	ホクシン	88	89	88	88	89	90	89	89			15,300	100
20020715	78980	住建産	980	980	963	965	965	965	960	961			26,000	1,000
20020715	79050	大建工	300	300	299	299	299	300	297	299			41,000	1,000
20020715	79060	ヨネックス	479	480	478	480	474	474	471	471			8,000	1,000
20020715	79090	シーアイ化	358	358	358	358					り 356		1,000	1,000
20020715	79110	凸版印	1178	1178	1161	1168	1164	1164	1146	1147			1,153,000	1,000
20020715	79120	大日印	1563	1568	1557	1567	1561	1561	1536	1556			687,000	1,000
20020715	79130	図書印	270	271	269	271	273	273	268	268			47,000	1,000
20020715	79140	共同印	609	609	601	604	605	611	603	610			222,000	1,000
20020715	79150	日写印	750	750	746	750	750	750	750	750			28,000	1,000
20020715	79160	光村印	335	335	335	335	335	337	335	335			8,000	1,000
20020715	79190	野崎印					192	192	192	192			2,000	1,000
20020715	79200	三浦印	401	401	400	400	400	400	400	400			5,000	1,000
20020715	79210	宝印刷	685	685	685	685	685	694	685	694			2,500	500
20020715	79250	前沢化成	1280	1290	1275	1275	1275	1275	1275	1275			3,000	100
20020715	79340	メルクス	42	42	41	41	42	44	42	44			32,000	1,000
20020715	79350	コンビ	587	588	585	588	589	589	585	585			7,000	500
20020715	79360	アシックス	120	120	119	119	119	120	119	119			134,000	1,000
20020715	79370	ツツミ	2660	2660	2600	2600	2590	2650	2575	2575			21,500	100
20020715	79400	ウェーブロッ	297	300	296	296	297	298	297	297			19,000	1,000
20020715	79420	JSP					630	630	630	630			1,000	1,000
20020715	79430	ニチハ	940	940	930	930	930	932	900	900			68,000	100
20020715	79440	ローランド					1210	1210	1210	1210			200	100
20020715	79470	エフビコ	3440	3450	3430	3450	3410	3410	3400	3400			5,500	100
20020715	79490	小松ウオー	1205	1220	1186	1186	1185	1185	1179	1179			4,900	100
20020715	79510	ヤマハ	1199	1206	1186	1190	1190	1190	1161	1170			350,000	1,000
20020715	79520	河合楽器	103	104	103	104	104	104	101	101			17,000	1,000
20020715	79550	クリナップ	620	623	620	620	618	623	616	617			54,000	1,000
20020715	79560	ビジョン	776	776	770	774	772	774	770	770			17,300	100
20020715	79580	天馬	1270	1273	1260	1265	1265	1265	1260	1260			23,000	1,000
20020715	79600	ハラヘッド	2560	2580	2560	2580	2565	2565	2530	2530			9,100	100
20020715	79610	兼松日産	152	155	152	155	153	153	152	152			25,000	1,000
20020715	79620	キングシム	630	630	630	630					り 620		4,000	1,000
20020715	79640	セガ	2805	2810	2735	2765	2765	2785	2765	2765			240,200	100
20020715	79660	リソテック	931	935	931	935	935	935	931	931			10,000	1,000
20020715	79670	バンダイ	4480	4480	4400	4480	4470	4510	4440	4500			286,200	100
20020715	79680	田崎真珠	356	360	356	357	357	357	355	355			18,000	1,000
20020715	79690	タカラ	996	1001	990	997	998	1000	980	992			264,000	1,000
20020715	79700	信越ホリマ	436	436	436	436	436	436	430	430			24,000	1,000
20020715	79710	東リ	173	173	169	172	172	172	166	166			70,000	1,000
20020715	79720	イトーキレ	256	257	255	255	251	255	251	251			34,000	1,000
20020715	79740	任天堂	16000	16000	15820	15820	15810	15810	15320	15320			22,300	100
20020715	79760	三菱鉛筆	703	703	700	702	702	703	699	700			38,000	1,000
20020715	79770	フランスパド	274	276	274	276	277	277	269	269			42,000	1,000
20020715	79810	タカスタン	482	484	482	483	482	482	480	480			149,000	1,000
20020715	79840	コクヨ	1270	1280	1270	1275	1268	1268	1220	1225			87,000	1,000
20020715	79850	ネボン	164	164	164	164					り 164		3,000	1,000
20020715	79870	ナカハヤシ	167	167	165	167	167	167	165	165			19,000	1,000
20020715	79880	ニフコ	1260	1260	1249	1249	1260	1260	1249	1251			22,000	1,000
20020715	79890	立川ブライ	590	590	590	590	582	582	582	582			3,600	100
20020715	79900	ダイワ精工	96	96	96	96	97	98	97	97			26,000	1,000
20020715	79910	マキオピー	251	251	239	239	240	243	240	241			35,000	1,000
20020715	79920	セーラー	298	298	281	281	280	281	276	276			51,000	1,000
20020715	79930	サンウェーブ	182	182	178	178	178	179	178	178			82,000	1,000
20020715	79940	岡村製	588	589	586	589	588	592	582	582			152,000	1,000
20020715	79950	日ハルカー	138	139	138	139	138	138	135	135			97,000	1,000
20020715	79990	武藤工	202	202	202	202	201	203	201	201			11,000	1,000
20020715	80010	伊藤忠	403	403	396	398	397	398	390	394			4,438,000	1,000
20020715	80020	丸紅	130	130	127	128	127	127	124	125			3,192,000	1,000
20020715	80030	トーメン	88	88	86	87	87	88	86	86			514,000	1,000
20020715	80040	ニチメン	93	93	91	91	91	92	91	91			408,000	1,000
20020715	80050	ムトウ	419	419	419	419	417	417	417	417			2,000	1,000
20020715	80060	ユアサナ	161	161	160	160	162	165	162	165			6,000	1,000
20020715	80070	高島	103	103	101	101	100	102	100	100			51,000	1,000
20020715	80080	アステイ	880	880	880	880					り 880		3,000	1,000
20020715	80100	新興産	102	103	96	98	98	100	98	100			33,000	1,000
20020715	80110	三陽商												

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				
20020715	80120	長瀬産	559	559	551	553	551	551	543	545	り 260		60,000	1,000		
20020715	80130	ナイガイ	80	80	76	77	77	77	75	76			157,000	1,000		
20020715	80140	蝶理	67	67	67	67	67	68	66	66			49,000	1,000		
20020715	80150	豊田通商	511	511	503	510	510	510	498	498			147,000	1,000		
20020715	80160	オワード	1140	1141	1130	1133	1134	1156	1127	1136			655,000	1,000		
20020715	80180	三共生興	360	370	360	370	369	369	354	355			105,000	1,000		
20020715	80190	市田	88	88	88	88							6,000	500		
20020715	80200	兼松	201	203	201	202	202	202	197	200			726,000	1,000		
20020715	80210	レナウン	76	77	75	76	75	76	75	75			801,000	1,000		
20020715	80220	ミズノ	315	316	315	315	315	317	315	315			62,000	1,000		
20020715	80230	大興電通	260	260	260	260							8,000	1,000		
20020715	80240	シルバ オックス	273	273	269	270	269	269	266	266			45,000	1,000		
20020715	80250	ツカモト					107	108	107	108			2,000	1,000		
20020715	80280	ファミー・マート	2930	2930	2890	2895	2905	2960	2895	2915			280,800	100		
20020715	80290	レナウンルック	212	217	208	215	216	224	216	222			266,000	1,000		
20020715	80300	中央魚	205	205	205	205							1,000	1,000		
20020715	80310	三井物産	721	721	711	716	716	716	708	714			3,459,000	1,000		
20020715	80320	紙バル商	360	360	360	360	358	358	349	349			45,000	1,000		
20020715	80350	東エレク	7200	7270	7180	7190	7200	7200	7130	7140			926,500	100		
20020715	80360	日立ハイテク	1662	1731	1662	1731	1723	1723	1698	1701			169,000	1,000		
20020715	80370	カメイ	526	526	520	520							4,000	1,000		
20020715	80380	東都水					192	192	190	190	12,000	1,000				
20020715	80390	築地魚	170	170	157	157	158	158	157	157	18,000	1,000				
20020715	80400	東リョール	235	235	235	235	234	234	234	234	4,000	1,000				
20020715	80420	日マタイ	208	208	206	206	206	206	204	204	32,000	1,000				
20020715	80430	スターゼン	136	137	136	137	136	136	135	135	31,000	1,000				
20020715	80440	大都魚	129	129	128	128	128	128	127	127	9,000	1,000				
20020715	80460	丸藤ハイル	130	130	130	130	130	130	130	130	7,000	1,000				
20020715	80480	シャディ	1130	1130	1122	1128	1130	1160	1130	1150	26,800	100				
20020715	80500	セイコー	265	266	265	265	264	264	255	255	67,000	1,000				
20020715	80510	山善	180	181	179	180	180	180	180	180	57,000	1,000				
20020715	80520	橋本興	167	179	167	168	167	170	167	170	30,000	1,000				
20020715	80530	住友商	710	720	693	695	695	708	685	701	2,448,000	1,000				
20020715	80560	日エニッス	982	1010	972	1007	1000	1000	973	980	169,200	100				
20020715	80570	内田洋行	335	338	335	336	335	336	332	333	179,000	1,000				
20020715	80580	三菱商事	830	830	817	817	816	818	807	807	3,165,000	1,000				
20020715	80590	第一実業	155	155	153	153	154	154	151	151	19,000	1,000				
20020715	80600	キヤノ販売	955	964	946	947	945	950	936	941	146,000	1,000				
20020715	80610	西華産	149	149	148	148	146	146	140	142	106,000	1,000				
20020715	80630	日商岩井	84	84	83	83	83	84	82	82	1,757,000	1,000				
20020715	80640	金商	340	345	325	334	333	337	321	337	233,500	500				
20020715	80650	佐藤商	307	309	307	309	309	309	304	304	10,000	1,000				
20020715	80660	三谷商					400	400	400	400	2,000	1,000				
20020715	80680	菱洋エレク	1170	1172	1142	1145	1144	1144	1119	1120	34,800	100				
20020715	80700	東京産	292	295	292	294	294	294	292	292	9,000	500				
20020715	80740	ユアサ商	118	120	117	119	119	120	117	117	411,000	1,000				
20020715	80750	神鋼商	129	129	129	129	128	128	128	128	7,000	1,000				
20020715	80780	阪和興	161	162	160	160	159	160	156	158	430,000	1,000				
20020715	80790	正栄食									0	1,000				
20020715	80810	カナデン	409	413	401	401	402	402	400	400	カ 432		66,000	1,000		
20020715	80830	サンテレ	297	297	297	297							1,000	1,000		
20020715	80840	菱電商	310	310	310	310	310	310	310	310			21,000	1,000		
20020715	80850	檜崎産	317	322	317	320	320	325	320	325			32,000	1,000		
20020715	80860	ニプロ	2010	2035	2000	2005	2000	2015	2000	2005			98,000	1,000		
20020715	80880	岩谷産	220	221	218	218	218	219	217	217			404,000	1,000		
20020715	80890	ナイス	204	206	204	206	206	206	204	204			30,000	1,000		
20020715	80900	昭光通商	138	138	136	137	136	137	135	135			61,000	1,000		
20020715	80910	ニチモウ	146	150	146	150	149	150	147	147			13,000	1,000		
20020715	80920	富士通シス	1450	1452	1447	1449	1429	1431	1410	1412			15,100	100		
20020715	80930	極東貿易	310	310	307	307							12,000	1,000		
20020715	80950	イワキ	173	173	173	173							1,000	1,000		
20020715	80960	兼松エレク	852	852	852	852	852	852	850	850			5,000	1,000		
20020715	80970	三菱石	298	298	295	295	295	296	291	291			26,000	1,000		
20020715	80980	稲畑産	549	549	549	549	544	544	535	535			29,000	1,000		
20020715	81010	GSIクレオス	226	226	220	220	219	223	216	217			138,000	1,000		
20020715	81030	明和産	200	200	197	198	197	197	192	194			59,000	1,000		
20020715	81050	丸正	100	100	100	100							10,000	1,000		
20020715	81100	川鉄商	106	106	103	103	103	103	101	101			カ 100		179,000	1,000
20020715	81110	ゴールドウイン	125	125	121	122	121	121	121	121					22,000	1,000
20020715	81120	東スタイル	1010	1010	991	993	993	993	982	987					639,000	1,000
20020715	81130	ユニチャーム	4550	4610	4540	4580	4570	4590	4540	4540					102,500	100
20020715	81140	デサント	130	131	129	131	131	131	125	125					99,000	1,000
20020715	81160	ダーバン	110	110	108	108	108	108	107	107					26,000	1,000
20020715	81300	サンゲツ	1942	1989	1942	1989	1987	1990	1987	1987					13,000	1,000
20020715	81310	ミツロロ	627	627	620	620	620	620	610	610	12,000	1,000				
20020715	81320	シナネン	461	461	460	460	461	462	450	452	り 452				16,000	1,000
20020715	81330	エネクス	568	568	536	551	552	559	546	546					75,000	1,000
20020715	81340	TOKAI	419	419	417	417	418	418	410	410					51,000	1,000
20020715	81360	サンリオ	1060	1070	1052	1052	1052	1053	1050	1050					31,300	100
20020715	81390	ナガホリ	218	219	218	219									2,000	1,000
20020715	81400	リョーサン	1410	1410	1394	1394	1413	1413	1371	1371					17,000	100
20020715	81410	新光商	531	550	531	531	531	531	528	528			18,000	1,000		
20020715	81420	トーホー	883	884	879	880	875	875	861	861			23,000	1,000		
20020715	81430	ラビース	140	140	140	140	142	142	138	142	20,000	1,000				
20020715	81460	小杉産	97	97	94	94	95	95	95	95	11,000	1,000				
20020715	81500	三信電気	495	495	494	494	494	494	490	490	14,000	1,000				
20020715	81510	東陽テクニカ	2000	2005	1991	1999	1995	1997	1980	1982	55,200	100				
20020715	81520	ソマール	167	167	167	167					り 167		2,000	1,000		
20020715	81530	モスフード	939	939	916	916	925	925	916	916			19,000	1,000		
20020715	81540	加賀電子	2150	21750												

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		
20020715	81640	キャビン	117	118	117	118	122	123	117	123	リ	1	58,000	1,000
20020715	81650	千趣会	571	574	569	572	575	575	572	572			36,000	1,000
20020715	81660	タキユー	81	81	81	81	80	80	80	80			8,500	500
20020715	81670	丸久											0	1,000
20020715	81680	ケーヨー	825	826	823	825	824	827	816	827			61,700	100
20020715	81700	アデランス	3640	3640	3550	3550	3540	3570	3540	3550			108,500	100
20020715	81720	第一家電											0	1,000
20020715	81730	上新電	135	135	133	133	131	131	131	131			20,000	1,000
20020715	81740	日瓦斯	821	821	821	821	820	820	810	810			10,000	1,000
20020715	81750	ベスト電	386	389	386	387	386	387	385	385			59,000	1,000
20020715	81760	西洋フード	389	395	389	395	389	400	389	400	リ	1	47,000	1,000
20020715	81780	マルエツ	488	496	488	491	496	496	487	487			153,000	1,000
20020715	81790	ロイヤル	964	964	963	963	962	962	948	948			31,000	1,000
20020715	81800	すかいら	2880	2885	2870	2880	2900	2935	2880	2880			116,600	100
20020715	81810	東天紅	226	227	225	225	221	221	221	221			4,000	1,000
20020715	81820	いなげや	812	812	805	810	803	803	803	803			9,000	1,000
20020715	81830	セブイレブン	4790	4790	4720	4730	4710	4710	4620	4620			777,000	1,000
20020715	81840	島忠	2280	2320	2280	2320	2290	2290	2240	2250			44,800	100
20020715	81850	チヨダ	1280	1280	1255	1260	1260	1260	1255	1255			21,400	100
20020715	81880	ヨークパニ	3100	3160	3100	3120	3120	3120	3060	3070			18,000	100
20020715	81930	鈴丹	130	139	130	132	134	134	120	120	カ	65	1,251,000	1,000
20020715	81940	ライフコーポ	831	831	831	831	831	831	831	831			2,000	1,000
20020715	81950	デニーズ	2060	2065	2060	2065	2060	2060	2050	2050			12,000	1,000
20020715	81960	カスミ	402	402	397	397	398	398	395	395			16,000	1,000
20020715	81970	東急ストア	355	355	355	355	354	355	350	350			16,000	1,000
20020715	82000	リンガーハット	1191	1200	1190	1195	1193	1195	1181	1181			10,300	100
20020715	82010	さが美	333	333	333	333	333	335	333	333			6,000	1,000
20020715	82020	ラオックス	300	300	300	300	300	300	298	300			14,000	1,000
20020715	82030	MrMax	292	295	292	293	297	297	291	291			20,400	100
20020715	82070	テンアライド	427	427	426	426	426	430	425	425			1,700	100
20020715	82110	相鉄ローゼ					518	518	512	512	カ	65	7,000	1,000
20020715	82120	オーク	64	64	64	64							1,000	1,000
20020715	82140	アオキインター	446	446	446	446	445	445	440	440			4,700	100
20020715	82170	オークワ	1020	1040	1020	1040	1060	1060	1040	1040			19,000	1,000
20020715	82180	コメリ	3590	3640	3590	3610	3590	3590	3530	3540			30,100	100
20020715	82190	青山商	1480	1480	1460	1460	1451	1451	1451	1451			4,700	100
20020715	82260	理経	268	269	267	269	269	276	269	272			26,000	1,000
20020715	82270	しまむら	9100	9120	9050	9100	9050	9050	8870	8990			39,000	100
20020715	82290	ハックミサリ	798	798	796	796	796	796	770	770			10,000	500
20020715	82310	三越	365	365	361	362	361	361	357	357			796,000	1,000
20020715	82320	東急百	112	114	112	113	112	113	111	111	リ	1	349,000	1,000
20020715	82330	高島屋	710	715	706	707	706	706	699	700			331,000	1,000
20020715	82340	大丸	555	559	554	555	555	555	547	547			251,000	1,000
20020715	82350	松坂屋	315	320	315	320	320	320	315	315			70,000	1,000
20020715	82360	丸善	222	224	222	222	221	221	217	217			372,000	1,000
20020715	82370	松屋	420	421	420	421	425	425	423	424			16,000	1,000
20020715	82380	伊勢丹	1226	1228	1216	1225	1225	1225	1185	1186			473,700	100
20020715	82390	横浜松坂	73	73	73	73	73	74	73	74			6,000	1,000
20020715	82400	サカイロイオン	670	670	669	669							4,000	1,000
20020715	82420	阪急百	910	922	910	912	916	916	905	905			112,000	1,000
20020715	82450	丸栄	153	154	153	154	152	152	150	150	リ	600	33,000	1,000
20020715	82470	大和											0	1,000
20020715	82490	洋物産											0	100
20020715	82510	バルコ	610	610	600	600	594	594	580	580			75,000	1,000
20020715	82520	丸井	1540	1543	1520	1531	1530	1530	1502	1521			991,900	100
20020715	82530	クレゼン	2970	2970	2925	2940	2935	2935	2885	2885			346,000	100
20020715	82540	さいか屋	470	470	470	470	470	470	470	470			20,000	1,000
20020715	82550	原信	867	870	867	870	869	869	869	869			1,400	100
20020715	82580	オーエムシー	459	466	459	461	460	475	460	474			243,000	1,000
20020715	82590	十字屋	42	42	41	41	40	41	40	41			627,000	1,000
20020715	82600	井筒屋	213	213	207	208	208	208	205	205	リ	1	167,000	1,000
20020715	82630	ダイエー	234	238	233	238	235	236	226	227			772,000	500
20020715	82640	イトーカ堂	6260	6280	6200	6210	6180	6180	6080	6080			578,000	1,000
20020715	82660	イズミヤ	704	704	698	698	697	700	690	690			31,000	1,000
20020715	82670	イオン	3510	3520	3450	3490	3460	3470	3380	3400			821,400	100
20020715	82680	西友	442	442	433	434	434	434	424	424			839,000	1,000
20020715	82700	ユニー	1387	1387	1372	1373	1373	1373	1331	1331			123,000	1,000
20020715	82730	イズミ	1810	1829	1810	1818	1819	1859	1811	1811			27,100	100
20020715	82740	東武ストア					192	192	192	192			1,000	1,000
20020715	82760	平和堂	1032	1032	1029	1030	1031	1031	1029	1030			19,000	1,000
20020715	82780	フジ	1979	1979	1960	1962	1970	1978	1969	1969	リ	1	9,600	100
20020715	82790	ヤオコー	1720	1720	1671	1700	1700	1730	1690	1700			10,600	100
20020715	82800	富士冷機	353	354	353	354	351	351	345	346			27,000	1,000
20020715	82810	ゼビオ	2260	2260	2230	2245	2230	2230	2115	2180			27,500	100
20020715	82820	ケーズデンキ	1480	1500	1470	1500	1500	1522	1486	1500			10,600	100
20020715	82890	OLYMPIC	1570	1600	1570	1588	1588	1589	1581	1589			3,400	100
20020715	82910	東京日産	220	221	220	220	219	219	215	215			30,000	1,000
20020715	82950	キャノス&S	612	612	612	612	612	612	612	612			2,000	1,000
20020715	83050	みずほ	277000	278000	273000	275000	274000	275000	271000	271000			17,770	1
20020715	83060	三菱東京	873000	879000	865000	871000	869000	869000	859000	859000			7,903	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
20020715	83350	足利銀	145	147	145	146	146	146	142	142			369,000	1,000
20020715	83360	武蔵野銀	3510	3560	3510	3550	3520	3530	3510	3510			5,000	100
20020715	83370	千葉興銀	641	642	640	640	636	638	626	626			7,600	100
20020715	83380	関東銀	1050	1051	1050	1051	1050	1055	1035	1035			4,700	100
20020715	83390	都民銀	1077	1093	1074	1086	1085	1085	1075	1075			19,200	100
20020715	83400	九州親和	296	298	296	298	298	306	297	297			93,000	1,000
20020715	83410	七十七銀	480	484	477	481	476	476	469	469			129,000	1,000
20020715	83420	青森銀	402	403	402	402	402	402	390	390			93,000	1,000
20020715	83430	秋田銀	370	376	368	369	370	370	362	362			185,000	1,000
20020715	83440	山形銀	531	532	530	531	530	532	527	527			167,000	1,000
20020715	83450	岩手銀	3420	3440	3410	3410	3410	3410	3400	3400			6,300	100
20020715	83460	東邦銀	426	426	425	426	425	426	425	425			60,000	1,000
20020715	83490	東北銀									り 207		0	1,000
20020715	83500	みち銀	631	634	631	632	630	631	625	625			28,000	1,000
20020715	83530	道銀	107	107	106	107	106	108	105	106			227,000	1,000
20020715	83550	静岡銀	782	787	781	787	787	787	769	769			671,000	1,000
20020715	83560	十六銀	424	442	424	442	441	441	431	431			126,000	1,000
20020715	83570	北陸銀	173	175	172	173	173	173	170	170			342,000	1,000
20020715	83580	スルガ銀	630	634	626	631	630	630	616	616			196,000	1,000
20020715	83590	八十二銀	567	571	565	565	565	565	560	560			138,000	1,000
20020715	83600	山梨中銀	412	412	408	408	407	409	405	405			52,000	1,000
20020715	83610	大垣銀	540	547	540	547	547	548	531	531			49,000	1,000
20020715	83620	福井銀	416	419	416	419	418	418	416	416			49,000	1,000
20020715	83630	北国銀	438	438	435	435	435	435	430	430			69,000	1,000
20020715	83640	清水銀	4850	4870	4850	4850	4830	4880	4760	4830			2,900	100
20020715	83660	滋賀銀	417	420	417	417	416	420	416	416			57,000	1,000
20020715	83670	南都銀									り 367		0	1,000
20020715	83680	百五銀	436	438	435	438	435	436	435	435			61,000	1,000
20020715	83690	京都銀	463	463	458	460	459	459	455	455			159,000	1,000
20020715	83700	紀陽銀	215	222	215	217	216	219	213	213			141,000	1,000
20020715	83740	三重銀	486	486	485	486	486	486	479	479			22,000	1,000
20020715	83750	池田銀	5070	5070	5070	5070	5070	5070	5060	5060			2,100	100
20020715	83790	広島銀	400	402	398	398	399	399	396	396			231,000	1,000
20020715	83800	山口銀	785	791	777	790	797	797	780	783			41,000	1,000
20020715	83810	山陰合銀	541	555	541	547	547	554	535	535			106,000	1,000
20020715	83820	中国銀	741	741	739	741	740	740	733	733			56,000	1,000
20020715	83830	鳥取銀									り 332		0	1,000
20020715	83850	伊予銀	590	590	589	589	594	594	580	580			72,000	1,000
20020715	83860	百十四銀	610	612	610	610	606	606	592	592			65,000	1,000
20020715	83870	四国銀	610	612	610	610	610	610	607	610			34,000	1,000
20020715	83880	阿波銀	555	555	549	549	550	550	546	547			140,000	1,000
20020715	83900	鹿児島銀	385	387	383	383	385	385	380	381			88,000	1,000
20020715	83920	大分銀	508	508	500	501	501	501	492	492			56,000	1,000
20020715	83930	宮崎銀	357	360	356	356	357	357	355	356			26,000	1,000
20020715	83940	肥後銀	404	404	402	404	403	404	401	401			55,000	1,000
20020715	83950	佐賀銀	406	406	406	406	406	406	400	400			48,000	1,000
20020715	83960	十八銀	474	476	474	474	475	475	469	469			37,000	1,000
20020715	83970	沖縄銀	2030	2030	2015	2015	2015	2030	2005	2005			13,900	100
20020715	83990	琉球銀	1365	1365	1351	1351	1351	1366	1350	1350			25,700	100
20020715	84030	住友信	650	654	639	650	649	649	640	640			4,671,000	1,000
20020715	84040	ミズホセト	63	64	63	63	63	64	62	62			920,000	1,000
20020715	84210	Y-信中金	389000	389000	386000	386000	386000	386000	385000	385000			65	1
20020715	84730	SBI	89400	90000	88100	88300	88300	88700	86100	87500			480	1
20020715	85070	学研クレ									り 422		0	1,000
20020715	85071	学研クレ-新											0	1,000
20020715	85110	日証金	437	437	429	430	427	427	420	424			103,000	1,000
20020715	85120	大証金											0	1,000
20020715	85150	アイフル	7740	7790	7660	7700	7690	7700	7570	7580			143,450	50
20020715	85190	ホケットC	1150	1151	1150	1150	1150	1150	1123	1123			5,900	100
20020715	85200	殖産銀	379	379	379	379					り 379		3,000	1,000
20020715	85210	長野銀	355	357	355	356	356	356	355	355			24,000	1,000
20020715	85220	名古屋銀	535	539	529	539	532	532	518	519			28,000	1,000
20020715	85270	愛知銀	6550	6550	6450	6500	6490	6490	6410	6410			2,900	100
20020715	85290	第三銀	398	400	397	400	397	398	396	396			37,000	1,000
20020715	85300	中京銀	438	439	437	437	438	438	425	425			55,000	1,000
20020715	85360	東日本銀	301	302	298	298	298	302	297	299			43,000	1,000
20020715	85390	福岡シ銀	231	232	230	231	230	230	225	226			98,000	1,000
20020715	85410	愛媛銀	398	404	391	394	392	392	383	390			41,000	1,000
20020715	85420	トマト銀					252	252	251	251			3,000	1,000
20020715	85430	みなと銀	260	260	260	260	260	260	255	255			18,000	1,000
20020715	85440	京葉銀	297	298	296	296	296	296	293	293			77,000	1,000
20020715	85500	栃木銀	617	617	616	617	617	621	614	614			32,000	1,000
20020715	85510	北日本銀	4650	4660	4650	4650	4630	4630	4560	4560			3,600	100
20020715	85560	香川銀	601	601	600	600	596	597	585	585			44,000	1,000
20020715	85580	東和銀	363	363	360	360	362	362	360	360			102,000	1,000
20020715	85610	徳島銀	676	680	676	680	681	681	680	680			9,000	1,000
20020715	85620	福島銀	103	106	103	103	105	107	104	106			137,000	1,000
20020715	85630	大東銀	313	314	313	314	314	315	313	314			84,000	1,000
20020715	85640	武富士	8280	8280	8070	8070	8080	8090	8040	8040			98,150	10
20020715	85650	三洋電カ	3090	3110	3060	3090	3090	3110	3080	3090			84,000	100
20020715	85660	ユー-リス	1792	1796	1792	1793	1794	1799	1790	1794			35,700	100
20020715	85670	クレディア	1625	1632	1625	1630	1630	1632	1620	1620			4,700	100
20020715	85680	シンキ	573	574	570	573	573	573	563	563			43,700	100
20020715	85700	イオンクレジット	7200	7210	7150	7160	7100	7100	7060	7060			38,800	100
20020715	85710	ニッシン	940	941	932	932	931	938	925	930			35,900	100
20020715	85720	アコム	7610	7610	7480	7540	7540	7570	7470	7470			234,040	10
20020715	85730	三洋信販	3500	3500	3450	3480	3460	3470	3430	3450			24,500	100
20020715	85740	プロミス	5750	5800	5630	5690	5680	5730	5650	5660			339,000	100
20020715	85770	日栄	726	730	720	720	723	723	712	712			39,100	100
20020715	85790	東京リー									り 595		0	1,000
20020715	85830	日信販	223	223	218	219	218	218	216	217			528,000	1,000
20020715	85840	ジャックス	455	460	449	451	449	456	445	451			1,699,000	1,000
20020715	85850	オリコ	100	100	98	99	99	99	98	98			799,000	1,000
20020715	85860	日立キャピ	1630	1641	1612	1641	1650	1690	16					

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
20020715	85880	セントファイナ	374	374	372	374	372	374	368	368			22,000	1,000
20020715	85910	オリックス	8760	8830	8650	8810	8790	9020	8700	8920			850,300	100
20020715	85920	住商リース	1850	1862	1842	1845	1846	1846	1800	1800			16,500	100
20020715	85930	タイヤリース	2605	2650	2600	2620	2605	2610	2545	2545			86,100	100
20020715	85950	ジャフコ	9770	9800	9650	9740	9650	9720	9600	9600			56,000	100
20020715	85970	商工ファント	13900	13950	13500	13530	13430	13510	13380	13390			31,220	10
20020715	86010	大和証券	780	787	774	778	777	780	768	771			3,461,000	1,000
20020715	86030	日興コーディ	585	589	581	589	588	588	579	579			4,917,000	1,000
20020715	86040	野村	1701	1708	1695	1697	1696	1699	1688	1690			4,718,000	1,000
20020715	86060	新光証券	215	218	213	214	214	215	212	212			1,969,000	1,000
20020715	86070	三菱ホイン証券	121	122	120	121	121	122	120	120			529,000	1,000
20020715	86090	岡三証券	455	455	451	453	450	450	437	440			125,000	1,000
20020715	86100	さくらフル	184	187	183	185	184	185	182	183			117,000	1,000
20020715	86110	コスモ証券	112	115	111	111	111	113	110	110			176,000	1,000
20020715	86130	丸三証券	331	332	323	327	326	328	322	322			93,000	1,000
20020715	86140	東洋証券	190	190	186	190	186	187	186	186			41,000	1,000
20020715	86150	国際証券	729	729	715	720	721	728	717	717			332,000	1,000
20020715	86160	東海東京	173	175	173	173	174	174	171	171			105,000	1,000
20020715	86170	光世証券	124	124	123	124	123	123	122	122			60,000	1,000
20020715	86210	UFJつばさ	333	333	323	323	323	323	317	319			459,000	1,000
20020715	86220	水戸証券	250	254	250	254	251	251	248	248			18,000	1,000
20020715	86230	明光ナショナル	285	287	285	286	286	287	281	287			45,000	500
20020715	86240	いちよし	450	450	440	440	441	441	441	441			6,000	1,000
20020715	86250	高木証券	161	165	161	161	160	160	159	159			59,000	1,000
20020715	86260	M-マネックス	24800	24800	24350	24360	24580	24580	24000	24300			408	1
20020715	86280	松井証券	1480	1483	1466	1470	1461	1461	1431	1431			220,600	100
20020715	86340	JPM	3650	3650	3650	3650					ウ 3650		50	10
20020715	86370	NAB									カ 2200		0	100
20020715	86400	TDニコソ									カ 2500		0	100
20020715	86410	ウエストバ	1003	1003	1003	1003	1023	1025	1023	1025			6,500	500
20020715	86420	バークレイズ	875	875	875	875							200	100
20020715	86440	コメルツ	1700	1700	1680	1680							300	50
20020715	86480	BAC					7900	7900	7900	7900			200	50
20020715	86510	ドイツバンク	8100	8100	7900	7900	7900	7900	7900	7900			560	10
20020715	86530	クレディスイ	3280	3280	3280	3280	3200	3200	3200	3200			300	10
20020715	86570	UBS											0	10
20020715	86640	Cリヨネ					4800	4800	4800	4800			100	100
20020715	86650	BNPパリバ											0	50
20020715	86660	SG	7360	7360	7360	7360					ウ 7360		10	10
20020715	86750	メリルリンチ	4500	4500	4500	4500					ウ 4500		20	10
20020715	86850	AIG	7610	7610	7610	7610	7590	7590	7590	7590			280	10
20020715	86860	AFL	3550	3550	3550	3550					ウ 3550		5,400	50
20020715	86890	エイゴン											0	10
20020715	86910	日証代											0	500
20020715	86920	だいにう	340	340	340	340	341	341	341	341			4,000	1,000
20020715	87420	小林洋行	2020	2025	2020	2025	2020	2025	2000	2000			1,300	100
20020715	87520	三住海上	631	631	625	627	629	630	624	624			3,993,000	1,000
20020715	87540	日本興亜	474	475	471	475	474	475	470	470			1,062,000	1,000
20020715	87550	損保JPN	771	771	756	764	768	768	748	750			1,332,000	1,000
20020715	87570	日新火	221	221	216	216	216	216	213	214			58,000	1,000
20020715	87590	ニッセイ同和	432	435	427	434	429	431	427	427			233,000	1,000
20020715	87610	あいおい	275	277	274	276	275	276	273	273			614,000	1,000
20020715	87630	富士火	198	200	198	199	198	199	198	198			162,000	1,000
20020715	87660	ミレアHD	999000	1020000	989000	1020000	1020000	1020000	1000000	1000000			4,032	1
20020715	87990	大同生命	300000	301000	298000	299000	298000	299000	297000	297000			1,554	1
20020715	88010	三井不	1028	1028	1014	1020	1018	1018	1006	1007			1,956,000	1,000
20020715	88020	三菱地所	985	987	970	974	971	973	964	971			2,727,000	1,000
20020715	88030	平和不	274	274	269	270	269	269	264	266			219,500	500
20020715	88040	東建物	217	217	215	215	215	215	212	212			286,000	1,000
20020715	88060	ダイビル	650	650	650	650					ウ 648		1,000	1,000
20020715	88090	サンケイビル	359	363	359	363	359	359	357	357			6,000	1,000
20020715	88150	東急不	204	205	200	201	202	202	200	201			795,000	1,000
20020715	88210	立飛企	2200	2200	2200	2200							2,000	1,000
20020715	88300	住友不	743	747	736	741	735	742	726	742			1,446,000	1,000
20020715	88320	小田急不					266	268	266	267			4,000	1,000
20020715	88330	東宝不					401	405	401	402			3,000	1,000
20020715	88340	藤和不	54	56	54	55	55	55	54	54			41,000	1,000
20020715	88350	太平洋発	64	65	64	64	64	65	64	64			44,000	1,000
20020715	88380	有楽土	199	199	199	199	199	199	199	199			2,000	1,000
20020715	88390	ニチモ	49	50	49	50	48	48	48	48			68,000	1,000
20020715	88400	大京	86	86	85	85	85	85	84	84			109,000	1,000
20020715	88410	テ-オーシー	540	542	536	539	537	537	532	532			37,000	1,000
20020715	88420	楽天地	372	372	372	372	371	378	371	371			18,000	1,000
20020715	88450	セザール	85	86	85	85	85	85	84	84			291,000	1,000
20020715	88460	積和不	570	570	569	569	570	570	570	570			9,000	1,000
20020715	88570	三井販売	476	486	476	479	475	476	470	470			43,000	1,000
20020715	88580	ダイア建	193	193	188	188	188	193	188	193			10,000	1,000
20020715	88630	積和中部	500	500	500	500	500	500	500	500			3,000	1,000
20020715	88640	空港施設					417	417	415	415			3,000	1,000
20020715	88680	URBAN	1251	1252	1206	1206	1200	1220	1180	1200			13,700	100
20020715	88690	明和地所	1149	1149	1125	1130	1129	1132	1106	1106			13,200	100
20020715	88700	住友販売	3000	3000	2930	2935	2930	2935	2910	2910			5,500	100
20020715	88710	ゴールドク	3620	3620	3550	3610	3610	3620	3550	3560			8,300	100
20020715	88730	積和中国											0	1,000
20020715	88740	ジョイント	1534	1534	1499	1500	1500	1525	1495	1504			46,400	100
20020715	88750	東栄住宅	1485	1485	1450	1450	1451	1480	1433	1433			11,500	100
20020715	88770	エスロード	1244	1255	1241	1255	1255	1259	1240	1246			4,800	100
20020715	88780	日綜地所	665	667	655	660	650	650	637	646			38,300	100
20020715	88790	東急バ	820	820	808	808	801	806	800	802			25,700	100
20020715	88800	飯田産業	1352	1352	1315	1316	1315	1315	1285	1300			11,700	100
20020715	88810	日神不	1209	1209	1174	1194	1194	1194	1169	1193			1,900	100
20020715	88820	ゼファー	339000	339000	339000	339000	339000	339000	339000	339000			9	1
20020715	89490	J-NEC	480000	480000	479000	479000	479000	482000	479000	481000			69	1
20020715	89500	J-メル1	484000	484000	484000	484000	484000	484000	484000	484000			33	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
20020715	89510	R-ビルF	548000	549000	548000	548000	547000	548000	547000	547000			198	1
20020715	89520	R-ジャパン	524000	524000	522000	522000	522000	524000	522000	523000			186	1
20020715	89530	R-リザーバルファ	472000	473000	472000	472000	473000	474000	471000	473000			173	1
20020715	89540	R-オリックスF	513000	514000	512000	513000	513000	513000	512000	513000			181	1
20020715	89550	R-Jフライム	202000	203000	202000	202000	202000	203000	202000	202000			425	1
20020715	89900	HLD									㊦ 485	0	500	
20020715	90010	東武	331	332	330	331	330	331	327	327			804,000	1,000
20020715	90020	西武	1569	1569	1522	1526	1526	1529	1517	1519			113,000	1,000
20020715	90030	相鉄	310	312	310	312	311	311	309	309			89,000	1,000
20020715	90040	箱根					280	280	280	280			1,000	1,000
20020715	90050	東急	496	496	479	482	481	481	476	480			1,431,000	1,000
20020715	90060	京急	546	550	544	545	555	555	542	542			465,000	1,000
20020715	90070	小田急	533	533	521	524	523	525	520	520			379,000	1,000
20020715	90080	京王	620	621	617	621	620	621	614	614			899,000	1,000
20020715	90090	京成	388	393	385	388	387	387	383	384			396,000	1,000
20020715	90100	富士急	392	396	392	392	392	396	392	392			14,000	1,000
20020715	90130	伊豆鉄									㊦ 15000	0	100	
20020715	90140	新京成	375	377	375	377	372	372	372	372			3,000	1,000
20020715	90170	新潟交通	216	217	216	217							2,000	1,000
20020715	90190	伊豆急											0	100
20020715	90200	JR東	569000	569000	564000	565000	564000	565000	560000	560000			5,121	1
20020715	90210	JR西	490000	490000	483000	483000	485000	485000	477000	477000			972	1
20020715	90220	JR東海	735000	745000	732000	739000	735000	735000	726000	726000			831	1
20020715	90310	西鉄	302	302	301	301	301	303	300	300			95,000	1,000
20020715	90330	広電鉄											0	1,000
20020715	90370	ハマキョウ	2400	2400	2320	2400	2395	2395	2360	2360			6,100	100
20020715	90410	近鉄	385	386	382	383	384	385	380	380			1,322,000	1,000
20020715	90420	阪急	392	393	391	391	391	392	390	390			731,000	1,000
20020715	90430	阪神	321	321	320	321	321	322	318	318			199,000	1,000
20020715	90470	名糖運輸	963	963	963	963	960	963	960	960			800	100
20020715	90480	名鉄	321	322	321	322	322	322	320	320			616,000	1,000
20020715	90550	アルプス物					492	492	492	492			1,000	1,000
20020715	90560	ビューテック	1490	1490	1490	1490					㊦ 1490	100	100	
20020715	90580	トランスコム					550	550	550	550			5,000	1,000
20020715	90610	富士物流	187	187	187	187	190	190	190	190			2,000	1,000
20020715	90620	日通	576	576	568	574	573	573	568	569			2,328,000	1,000
20020715	90630	岡県運送											0	1,000
20020715	90640	ヤマト運	2180	2185	2165	2165	2165	2165	2120	2130			1,204,000	1,000
20020715	90650	山九	115	116	115	115	115	116	115	115			266,000	1,000
20020715	90660	日新	180	180	180	180	180	180	175	175			45,000	1,000
20020715	90670	丸運	185	188	185	185	184	184	184	184			7,000	1,000
20020715	90680	丸全運	222	222	222	222	222	222	218	218			54,000	1,000
20020715	90690	センコー	228	228	227	227	229	229	227	227			31,000	1,000
20020715	90700	トナミ運	255	255	244	249	249	249	243	243			164,000	1,000
20020715	90720	日梱運	865	865	860	865	865	865	858	858			36,000	1,000
20020715	90740	日石輸	202	202	202	202	207	207	207	207			4,000	1,000
20020715	90750	福山運	466	467	464	466	465	466	458	466			105,000	1,000
20020715	90760	西濃運	748	749	736	737	740	741	734	737			325,000	1,000
20020715	90790	東急ロジ											0	1,000
20020715	90810	神奈中交	600	600	600	600	595	595	595	595			3,000	1,000
20020715	90820	大和自交									㊦ 195	0	1,000	
20020715	90860	日立物流	622	622	610	610	609	614	606	606			55,000	1,000
20020715	91010	郵船	429	431	421	423	423	423	405	406			2,913,000	1,000
20020715	91040	商船三井	263	264	259	260	261	263	260	261			2,830,000	1,000
20020715	91070	川崎船	169	169	164	166	166	166	164	164			956,000	1,000
20020715	91100	新和海	67	67	65	65	65	66	65	65			59,000	1,000
20020715	91130	乾船	56	56	56	56	55	55	55	55			18,000	1,000
20020715	91150	明治海	155	155	155	155	156	156	156	156			3,000	1,000
20020715	91190	飯野海	190	190	190	190	193	193	191	191			28,000	1,000
20020715	91230	太平洋海	45	46	45	46	46	46	45	45			46,000	1,000
20020715	91300	共栄ツーカー	114	114	114	114	113	113	111	111			17,000	1,000
20020715	91320	第一船	46	46	45	45	45	45	45	45			32,000	1,000
20020715	91510	東船舶	71	71	70	70	70	70	70	70			28,000	1,000
20020715	91520	関西船	32	32	32	32	32	32	32	32			26,000	1,000
20020715	91710	栗林船									㊦ 190	0	1,000	
20020715	91730	東海船									㊦ 295	0	1,000	
20020715	91740	ワグダー-T	160	160	150	150	155	155	155	155			9,000	1,000
20020715	91780	日鉄物流									㊦ 392	0	1,000	
20020715	91790	川崎近船	164	164	155	155	156	156	156	156			7,000	1,000
20020715	91930	東汽船									㊦ 355	0	1,000	
20020715	91950	P & O											0	100
20020715	92010	日航	349	353	346	350	348	348	335	335			3,862,000	1,000
20020715	92020	全日空	323	327	323	327	326	326	317	317			1,294,000	1,000
20020715	92040	M-スカイマーク	129000	129000	123000	123000	124000	124000	122000	122000			63	1
20020715	92310	国際航業	434	434	429	429	443	450	441	441			43,000	1,000
20020715	92320	バスコ	335	335	326	326	316	316	311	311			23,000	1,000
20020715	92330	アジア航測											0	1,000
20020715	93010	三菱倉	824	828	818	820	811	814	805	810			359,000	1,000
20020715	93020	三井倉	255	255	251	253	253	253	251	253			240,000	1,000
20020715	93030	住友倉	323	324	321	321	322	322	319	319			195,000	1,000
20020715	93040	渋沢倉	232	233	232	232	231	232	220	220			76,000	1,000
20020715	93050	ヤマタネ	76	76	76	76	76	76	76	76			37,000	1,000
20020715	93060	東陽倉	193	193	193	193	193	193	192	192			7,000	1,000
20020715	93080	イイ建物	383	383	383	383					㊦ 383	1,000	1,000	
20020715	93100	トランスシティ	249	249	244	244	243	245	237	237			43,000	1,000
20020715	93110	アサガミ											0	1,000
20020715	93120	ケイヒン	145	145	143	143	143	143	142	142			48,000	1,000
20020715	93130	丸八倉	173	173	173	173					㊦ 173	1,000	1,000	
20020715	93180	日本橋倉	342	352	340	352	338	338	325	338			46,000	1,000
20020715	93200	三和倉	152	152	152	152							8,000	1,000
20020715	93210	アイ・ロジス											0	1,000
20020715	93240	安田倉									㊦ 422	0	1,000	
20020715	93510	洋埠頭	159	161	159	161	160	160	159	159			34,000	1,000
20020715	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
20020715	93580	宇徳運	100	100	100	100	100	100	100	100		2,000	1,000
20020715	93600	鈴与シヅ	153	153	153	153					カ 153	1,000	1,000
20020715	93610	伏木運	165	165	165	165						1,000	1,000
20020715	93640	上組	521	521	519	521	521	521	518	518		188,000	1,000
20020715	93660	サンリツ	690	690	670	670					リ 670	4,500	100
20020715	93680	キムラユニティ					531	531	531	531		1,000	1,000
20020715	93690	キヨ流通	1025	1025	1020	1020	1025	1029	1025	1029		4,200	100
20020715	93730	ニッコトラバ	755	755	755	755					カ 755	100	100
20020715	93750	近鉄イクス	1511	1520	1510	1515	1515	1524	1515	1517		79,700	100
20020715	94010	TBS	2570	2570	2540	2550	2545	2570	2505	2510		214,000	1,000
20020715	94040	日本テレビ	26420	26420	26280	26370	26370	26530	26350	26350		44,490	10
20020715	94090	テレビ朝日	208000	208000	205000	205000	205000	206000	203000	203000		259	1
20020715	94290	日立モバ	431	431	430	430	425	430	425	430		18,000	1,000
20020715	94300	NECモバイル	1170	1170	1155	1160	1153	1155	1143	1150		17,100	100
20020715	94320	NTT	485000	488000	482000	488000	486000	487000	482000	482000		11,706	1
20020715	94330	KDDI	348000	351000	344000	351000	350000	351000	344000	345000		9,673	1
20020715	94340	日テレコム	369000	371000	366000	368000	365000	367000	361000	364000		2,838	1
20020715	94350	光通信	980	980	975	976	977	977	975	975		20,400	100
20020715	94370	NTTドコモ	262000	262000	257000	259000	258000	259000	256000	256000		53,962	1
20020715	94420	JSAT	530000	530000	522000	526000	525000	525000	515000	519000		356	1
20020715	94430	M-IC	410	410	410	410	405	410	405	410		3,000	1,000
20020715	94450	M-Fテレコム					95000	95000	95000	95000		1	1
20020715	94470	丸紅テレコム	54500	55500	54500	54500	54100	54100	51500	51600		69	1
20020715	94700	学研	140	142	139	140	140	141	139	140		309,000	1,000
20020715	94740	ゼンリン	1165	1170	1155	1155	1155	1168	1142	1160		9,800	100
20020715	94750	昭文社	1311	1311	1300	1303	1301	1301	1299	1300		14,800	100
20020715	94770	角川書店	2195	2200	2190	2200					リ 2190	1,300	100
20020715	94790	インプレス	87300	87300	85500	87100	87000	87400	85800	87300	リ 87200	27	1
20020715	94810	テレフォニカ					990	990	990	990		1,000	50
20020715	94960	ドイツテレコム	1401	1401	1390	1400	1400	1400	1350	1350		6,550	50
20020715	95010	東電力	2475	2480	2460	2475	2475	2475	2455	2455		1,462,700	100
20020715	95020	中部電力	2110	2125	2100	2120	2120	2120	2100	2100		599,600	100
20020715	95030	関西電力	1880	1887	1871	1878	1875	1875	1859	1860		928,400	100
20020715	95040	中国電力	1703	1706	1699	1701	1699	1699	1685	1685		213,900	100
20020715	95050	北陸電力	1620	1622	1616	1616	1620	1620	1605	1605		128,300	100
20020715	95060	東北電力	1719	1719	1704	1706	1707	1707	1686	1686		568,500	100
20020715	95070	四国電力	1713	1715	1706	1708	1710	1712	1705	1705		146,900	100
20020715	95080	九州電力	1820	1820	1803	1805	1804	1804	1791	1791		391,600	100
20020715	95090	北海道電力	1621	1625	1610	1622	1622	1629	1606	1606		121,100	100
20020715	95110	沖縄電力	2500	2505	2470	2485	2485	2545	2460	2460		10,100	100
20020715	95310	東瓦斯	328	328	325	327	327	327	325	326		6,386,000	1,000
20020715	95320	大瓦斯	286	286	283	284	285	285	281	281		4,107,000	1,000
20020715	95330	東邦瓦斯	258	259	257	258	257	259	253	253		333,000	1,000
20020715	95340	北海瓦斯	252	252	252	252	262	262	257	258		19,000	1,000
20020715	95350	広島ガス										0	1,000
20020715	95360	西部瓦斯	182	183	182	183	183	185	182	182		112,000	1,000
20020715	95370	北陸瓦斯	351	351	351	351						1,000	1,000
20020715	95390	京葉瓦斯									カ 305	0	1,000
20020715	95410	大多喜ガス									カ 300	0	1,000
20020715	95420	新日ガス									カ 405	0	500
20020715	95430	静岡瓦斯	370	370	370	370					カ 370	1,000	1,000
20020715	96000	アイネット									リ 550	0	500
20020715	96010	松竹	589	592	589	592	590	590	587	587		43,000	1,000
20020715	96020	東宝	1365	1366	1352	1352	1354	1365	1351	1351		108,600	100
20020715	96050	東映	327	329	326	328	327	327	323	323		175,000	1,000
20020715	96070	葵プロ	668	671	668	671	665	666	665	666		7,500	500
20020715	96090	ベンチャリック	1647	1650	1630	1640	1640	1655	1640	1643		127,800	100
20020715	96130	NTTデータ	485000	487000	482000	486000	483000	483000	478000	478000		3,414	1
20020715	96140	ベル24	40850	41000	40750	40800	40850	41000	40750	40800		12,860	10
20020715	96150	東京美装	630	630	629	629	620	620	620	620		3,000	1,000
20020715	96160	共立メテ	2450	2455	2430	2430	2430	2430	2405	2405		8,400	100
20020715	96180	エムサービス					1252	1310	1252	1300		5,000	1,000
20020715	96200	スクウェア	2035	2045	2015	2025	2025	2025	1990	2015		176,600	100
20020715	96210	建設技研	562	567	531	544	547	550	547	549		5,300	100
20020715	96220	スペース					411	411	411	411		300	100
20020715	96240	長大									リ 319	0	500
20020715	96280	公益社					2950	2950	2900	2900		1,100	100
20020715	96290	ビーシーイー	903	903	903	903					リ 900	500	500
20020715	96310	東急レク	607	607	607	607	607	607	605	605		8,000	1,000
20020715	96320	スバル興	350	350	350	350	347	355	347	355		9,000	1,000
20020715	96330	テアトル	111	111	111	111	111	112	111	111		34,000	1,000
20020715	96350	武蔵野興	280	280	280	280					リ 280	1,000	1,000
20020715	96450	D C S	700	702	700	702	703	703	701	703		2,400	100
20020715	96460	タイトー	103000	104000	102000	103000	103000	103000	102000	103000		44	1
20020715	96490	明電インジ	477	480	477	480	477	481	476	481	リ 481	3,900	100
20020715	96500	テクモ	1135	1170	1125	1170	1180	1180	1160	1160		22,500	100
20020715	96540	コーエー	3710	3740	3650	3670	3680	3680	3600	3600		37,800	100
20020715	96600	CRC	1500	1513	1500	1501	1501	1501	1500	1501		10,400	100
20020715	96610	歌舞伎										0	1,000
20020715	96650	吉本興					1080	1080	1080	1080		1,000	1,000
20020715	96670	ホリプロ	649	650	649	650	650	650	650	650		8,800	100
20020715	96690	オーケネット	1330	1330	1300	1320	1320	1320	1310	1311		9,600	100
20020715	96710	よみランド	290	291	290	290	289	293	289	291		18,000	1,000
20020715	96720	都競馬	116	116	116	116	116	118	116	116		91,000	1,000
20020715	96740	花月園									カ 128	0	1,000
20020715	96750	常盤興	129	129	128	128	127	127	125	125		57,000	1,000
20020715	96780	カナモト	466	466	463	465	460	463	460	463		7,000	1,000
20020715	96800	共成インテ					550	550	550	550		1,000	1,000
20020715	96810	東京ドーム	323	326	320	324	323	323	317	317		275,000	1,000
20020715	96820	データ通信	3270	3300	3260	3270	3300	3300	3220	3270		21,700	100
20020715	96840	エニックス	2210	2260	2210	2235	2235	2235	2195	2195		47,600	100
20020715	96920	シーエーシー	1340	1343	1320	1328	1325	1360	1306	1360		14,000	100
20020715	96940	日立ソフト	4190	4200	4100	4120	4130	4160	4090	4090		202,900	100
20020715	96970	カプコン	3250	3300	3250	3300	3300	3350	3280	3310		178,600	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
20020715	97000	エス・アルエル	1203	1236	1203	1203	1202	1211	1200	1200	カ 177	20,700	100
20020715	97010	東京会館	177	177	177	177						5,000	1,000
20020715	97030	地産ト・カン	61	61	60	60	60	60	58	59		96,000	1,000
20020715	97040	東海観	32	32	31	32	31	32	31	31		168,000	3,000
20020715	97060	日空ビル	875	882	875	879	889	889	865	865	ウ 810	37,000	1,000
20020715	97080	帝ホテル	1620	1620	1620	1620						10,000	1,000
20020715	97140	S R A	810	810	810	810						300	100
20020715	97150	トランスコスモス	2690	2740	2690	2700	2695	2700	2680	2690		56,400	100
20020715	97160	乃村工芸	365	365	365	365						2,000	1,000
20020715	97170	ジャステック	3220	3230	3200	3200	3210	3350	3210	3250		3,200	100
20020715	97190	住商情報	4230	4230	4160	4200	4200	4200	4170	4170		49,800	100
20020715	97220	藤田観	417	423	417	418	417	417	410	410		24,000	1,000
20020715	97260	近ツリスト	261	261	261	261	261	261	259	259		11,000	1,000
20020715	97270	東急観	116	116	116	116	116	116	116	116		9,000	1,000
20020715	97280	日本管財	1974	1975	1968	1973	1970	1980	1965	1970		35,100	100
20020715	97310	白洋舎	276	276	276	276	276	276	273	273		10,000	1,000
20020715	97320	東映化										0	1,000
20020715	97350	セコム	6020	6020	5930	5940	5910	5910	5820	5860		475,000	500
20020715	97370	C S K	4170	4240	4150	4190	4170	4210	4150	4160		226,100	100
20020715	97380	インテック	950	950	945	946	946	950	940	943		42,000	1,000
20020715	97390	N S W	1563	1563	1531	1531	1529	1529	1431	1449		87,700	100
20020715	97400	C S P					655	655	655	655		500	500
20020715	97410	日立情報	4200	4300	4190	4230	4230	4310	4220	4300		49,000	100
20020715	97420	アイネス	870	870	866	867	867	867	861	861		22,200	100
20020715	97430	丹青社	424	424	420	420	423	423	418	418		18,000	1,000
20020715	97440	メイテック	4210	4230	4200	4220	4210	4230	4160	4160		111,000	100
20020715	97460	T K C	1553	1559	1553	1555	1560	1560	1540	1540		18,400	100
20020715	97470	アサツ・D K	2365	2370	2350	2350	2350	2390	2320	2370		94,200	100
20020715	97480	エヌジェーケー	400	400	398	400	400	400	400	400		38,000	1,000
20020715	97490	富士ソフト	4830	4830	4720	4730	4710	4720	4690	4700		41,100	100
20020715	97500	ソラン	990	992	985	987	985	985	960	970		24,300	100
20020715	97510	T I S	3400	3400	3340	3350	3360	3370	3300	3360		85,800	100
20020715	97520	ナムコ	2180	2210	2180	2195	2180	2190	2155	2170		62,500	100
20020715	97550	応用地質	1035	1038	1035	1035	1033	1033	1015	1015		11,800	100
20020715	97590	日システム	4660	4660	4580	4590	4580	4580	4500	4520		25,400	100
20020715	97610	東海リース	122	122	122	122	122	122	121	121		8,000	1,000
20020715	97620	大和リース	288	288	285	285	285	286	283	283		60,000	1,000
20020715	97630	丸紅リース	98	98	98	98	98	98	95	95		12,000	1,000
20020715	97640	技研興					121	121	120	120		3,000	1,000
20020715	97650	オオバ	90	90	90	90	90	90	90	90		11,000	1,000
20020715	97660	コナミ	2580	2580	2530	2535	2550	2555	2520	2525		195,700	100
20020715	97670	日建工学	225	225	222	222	223	223	223	223		4,000	1,000
20020715	97770	日電計算	1143	1143	1110	1120	1119	1119	1101	1101		3,900	100
20020715	97830	ベネッセ	2260	2275	2230	2230	2225	2240	2190	2190		23,000	100
20020715	97860	キャッツ	2635	2700	2585	2700	2660	2680	2600	2670		37,300	100
20020715	97870	J M ソテナンス	407	407	406	406	406	407	406	406		8,300	100
20020715	97880	ナック	971	971	970	970	970	970	951	952		13,000	100
20020715	97890	栄光	534	534	521	521					カ 542	5,000	1,000
20020715	97910	ビケンテクノ	541	541	541	541						2,000	1,000
20020715	97920	ニチエ学館	7540	7590	7480	7510	7480	7480	7420	7430		35,700	100
20020715	97930	ダイセキ	1970	1980	1960	1972	1968	1980	1951	1971		25,000	100
20020715	97970	大日本コソ	268	268	268	268	268	268	268	268	ウ 1330	8,200	100
20020715	97990	旭情報	905	905	905	905						1,000	1,000
20020715	98100	日鉄商	80	80	80	80	80	80	80	80		8,000	1,000
20020715	98150	カテナ	401	401	401	401	393	393	393	393		22,000	1,000
20020715	98180	大丸エナ	700	700	700	700						6,000	100
20020715	98250	アスウェル	407	407	407	407	405	405	402	402		5,600	100
20020715	98280	元気寿司	1330	1330	1330	1330						100	100
20020715	98300	トランスコ中山	1510	1513	1510	1513	1511	1512	1510	1510		11,000	100
20020715	98310	ヤマダ電機	8580	8740	8580	8700	8720	8910	8630	8700		817,800	100
20020715	98320	オートバックス	3750	3770	3670	3670	3590	3630	3580	3580		5,400	100
20020715	98350	ジュンテンド					178	178	178	178		2,000	1,000
20020715	98400	ホーマック	1030	1030	1010	1011	1020	1020	1010	1011	ウ 1190	30,600	100
20020715	98440	ユーエスシー	1198	1198	1198	1198						200	100
20020715	98460	天満屋ス										0	100
20020715	98500	グルメ軒屋	879	879	867	867	868	868	865	865		16,000	1,000
20020715	98540	愛眼	675	689	675	689	690	690	674	674	カ 562	22,200	100
20020715	98550	くろがや	336	336	336	336	332	332	332	332		2,000	1,000
20020715	98560	ケーユー					810	810	810	810		500	100
20020715	98590	ユーストア	902	902	902	902	902	910	902	910		1,100	100
20020715	98610	吉野家	219000	219000	218000	218000	218000	218000	216000	216000		480	1
20020715	98650	日商エルク	1820	1830	1810	1825	1825	1862	1823	1850		43,400	100
20020715	98690	加藤産業										0	1,000
20020715	98730	日ケンタッキー	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2690	2690		9,000	1,000
20020715	98750	マツモトキヨシ	6000	6260	5930	6190	6180	6190	6110	6140		124,000	100
20020715	98780	セキド	241	241	237	237					カ 237	6,000	1,000
20020715	98820	エイロ・ハット	915	915	895	895	880	880	856	866		28,100	100
20020715	98830	富士エルク	810	820	807	807	805	815	800	800		14,600	100
20020715	98840	都築電産	384	385	382	385						4,200	100
20020715	98870	松屋フーズ	2380	2380	2360	2365	2365	2445	2330	2345	カ 515 ウ 515	22,600	100
20020715	98890	J B C C	1250	1260	1250	1256	1251	1251	1245	1245		23,500	100
20020715	98940	アトル	515	515	515	515						1,000	1,000
20020715	98960	J 建材										0	100
20020715	98970	エニタックス	430	435	430	435	435	435	435	435		4,500	500
20020715	98990	サンデーサン										0	1,000
20020715	99000	サガミチェーン	983	983	975	975	975	980	972	974		80,000	1,000
20020715	99040	ペリテ									ウ 198	0	1,000
20020715	99110	真電										0	1,000
20020715	99120	ダイワホ情	921	921	912	914	911	911	905	905		12,000	500
20020715	99160	パイタルネット	700	706	700	701	707	709	700	700		11,200	100
20020715	99210	ギガス					586	586	586	586	ウ 360	700	100
20020715	99220	日立機材	360	360	360	360						5,000	500
20020715	99280	ミダ情報	501	529	501	529	525	525	525	525		11,000	500
20020715	99300	北沢産業	179	179	179	179	177	180	175	180		16,500	500

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20020715	99340	因幡電産	1435	1435	1421	1421	1420	1424	1410	1410			6,400	100
20020715	99370	セシール	1220	1226	1220	1225	1220	1220	1200	1200			7,300	100
20020715	99440	インバト21	1350	1350	1330	1340	1330	1330	1305	1305			4,000	100
20020715	99460	ミニストップ	1805	1810	1805	1807	1805	1815	1800	1800			13,700	100
20020715	99510	カーマ	585	585	585	585	585	585	581	581			4,300	100
20020715	99520	ドトール	5970	5990	5910	5910	5920	5930	5870	5880			13,700	100
20020715	99530	ダイキ	1151	1151	1132	1132	1137	1141	1137	1139			3,400	100
20020715	99570	バ イテック	1085	1085	1085	1085	1060	1080	1060	1080			5,500	100
20020715	99590	アシード	570	570	520	520					カ 521		2,600	100
20020715	99610	日商リース	140	140	140	140					カ 140		8,000	1,000
20020715	99620	ミスミ	4470	4470	4390	4420	4420	4470	4410	4420			32,500	100
20020715	99690	ショクブン	821	821	821	821	821	821	821	821			3,000	1,000
20020715	99720	アルテック	581	581	565	570	568	570	568	568			7,800	100
20020715	99750	マルヤ											0	100
20020715	99790	大庄	1016	1034	1016	1034	1030	1033	1020	1020			6,600	100
20020715	99820	タキヨー											0	1,000
20020715	99830	ファーストリテ	2675	2740	2640	2735	2750	2780	2710	2740			454,400	100
20020715	99840	ソフトバンク	1635	1640	1631	1634	1631	1635	1600	1605			762,200	100
20020715	99870	スズケン	2720	2775	2705	2750	2750	2760	2695	2745			56,000	100
20020715	99890	サンドラッグ	5350	5360	5300	5340	5350	5390	5330	5380			159,700	100
20020715	99910	川商シェコ	291	291	291	291	292	295	291	292			3,200	100
20020715	99940	やまや	540	550	540	540	540	540	540	540			1,400	100
20020715	99970	ペルーナ	5160	5240	5100	5240	5230	5290	5160	5240			108,300	100