

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	13010	極洋	131	132	129	130	130	131	130	131			438,000	1,000
20030515	13050	ETF・TPX	839	839	837	839	829	833	829	832			19,400	100
20030515	13060	TOPIX投	844	844	830	830	829	835	829	830			1,531,900	100
20030515	13070	isTPX	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	13080	上場TPX	838	838	828	828	827	833	826	828			1,973,000	1,000
20030515	13100	ETF・J730	0	0	0	0	554	554	554	554			200	100
20030515	13110	TOPIX30	0	0	0	0	559	559	559	559			100	100
20030515	13150	is150	0	0	0	0	0	0	0	0	9	870	0	100
20030515	13190	300投信	157	157	153	153	153	153	153	153			9,000	1,000
20030515	13290	is225	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	13300	上場225	8280	8280	8130	8130	8130	8220	8130	8150			91,460	10
20030515	13310	ニチロ	127	128	126	126	126	127	125	125			156,000	1,000
20030515	13320	日水	283	288	282	287	286	287	283	285			659,000	1,000
20030515	13330	マルハ	143	145	142	143	143	144	142	142			479,000	1,000
20030515	13520	ハウスイ	100	100	99	99	99	100	99	99			16,000	1,000
20030515	13770	サカタのタネ	1155	1157	1132	1132	1135	1151	1133	1134			55,000	100
20030515	13780	雪国まい	478	478	478	478	480	480	480	480			1,600	100
20030515	13790	ホクト	1801	1801	1790	1791	1791	1791	1777	1779			92,900	100
20030515	14910	中外鉱	7	8	7	7	7	7	7	7			1,967,000	1,000
20030515	15010	三井山	76	77	75	77	77	77	75	76			933,000	1,000
20030515	15030	住友炭	59	59	58	59	58	59	58	58			248,500	500
20030515	15150	日鉄鉱	197	205	197	202	202	207	200	204			263,000	1,000
20030515	15180	三井松島	174	175	172	173	174	184	174	180			3,765,000	1,000
20030515	16010	帝石	353	353	349	349	349	359	349	356			717,000	1,000
20030515	16100	ETF・電機	1232	1232	1232	1232	0	0	0	0			300	100
20030515	16110	ETF・輸送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	16120	ETF・銀行	0	0	0	0	0	0	0	0	9	140	0	1,000
20030515	16130	電機	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1234	0	100
20030515	16140	輸送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	16150	銀行	143	143	140	140	139	140	138	140			38,700	100
20030515	16610	瓦斯開発	510	511	508	508	508	514	508	512			35,000	1,000
20030515	17010	昭和鉱	109	110	109	110	109	109	109	109			13,000	1,000
20030515	17250	フジタ	40	41	40	40	40	41	39	40			82,800	100
20030515	17260	Br.HD	305	305	305	305	0	0	0	0			6,000	1,000
20030515	17370	MESCO	0	0	0	0	0	0	0	0	9	275	0	1,000
20030515	17420	セコムテノ	2295	2360	2255	2360	2360	2360	2300	2355			21,000	500
20030515	17550	鋼管工事	343	343	343	343	343	343	343	343			2,000	1,000
20030515	17620	高松建設	1050	1100	1050	1100	1110	1130	1110	1130	9	1130	3,900	100
20030515	17640	工藤建設	206	206	205	205	0	0	0	0	9	206	6,000	1,000
20030515	17660	東建コーポ	2490	2490	2470	2485	2485	2490	2480	2485			8,500	100
20030515	17670	沖ウインテック	0	0	0	0	0	0	0	0	9	337	0	1,000
20030515	17730	YTL	0	0	0	0	95	95	95	95			3,000	1,000
20030515	17750	富士工事	129	130	127	127	130	130	130	130			7,000	1,000
20030515	17760	三井道	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	17780	古河総設	81	81	81	81	0	0	0	0	9	82	1,000	1,000
20030515	17800	ヤマウラ	296	299	296	299	305	310	305	310			6,000	500
20030515	17860	オリエンタル建	429	429	422	422	425	427	424	426			8,100	100
20030515	17920	みらい建	255	255	249	249	247	247	242	242			63,000	1,000
20030515	18010	大成建	265	265	260	262	262	265	259	262			2,955,000	1,000
20030515	18020	大林組	330	330	322	323	323	327	321	322			1,162,000	1,000
20030515	18030	清水建	319	319	307	308	310	313	307	311			1,436,000	1,000
20030515	18050	飛鳥建	27	27	26	27	27	27	26	26			233,000	1,000
20030515	18080	長谷工	65	65	64	65	64	65	63	64			399,000	500
20030515	18100	松井建	275	279	275	277	279	279	276	278			16,000	1,000
20030515	18120	鹿島	263	263	259	259	260	262	258	259			1,669,000	1,000
20030515	18130	不動建	102	104	102	102	101	101	99	101			825,000	1,000
20030515	18140	大末建	56	56	55	56	56	56	55	56			101,000	1,000
20030515	18150	鉄建	114	114	111	112	111	114	111	113			116,000	1,000
20030515	18160	安藤建	136	138	135	136	137	139	135	139			76,000	1,000
20030515	18170	勝村建	106	107	102	107	105	107	103	106			307,000	1,000
20030515	18190	太平工	96	99	95	98	98	98	96	97			240,000	1,000
20030515	18200	西松建	355	356	350	351	351	353	348	349			514,000	1,000
20030515	18210	三住建設	49	49	48	48	48	49	47	47			2,616,000	1,000
20030515	18220	大豊建	155	162	153	156	155	157	154	155			531,000	1,000
20030515	18240	前田建	369	369	365	365	366	369	365	368			120,000	1,000
20030515	18250	環境建設	21	21	20	21	21	23	20	22			787,000	1,000
20030515	18260	佐田建	68	68	67	68	68	68	68	68			21,000	1,000
20030515	18270	ナカノ	219	222	213	216	217	224	217	224			975,000	1,000
20030515	18290	大和建	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	0	1,000
20030515	18330	奥村組	386	386	376	379	376	382	376	382			182,000	1,000
20030515	18340	小田急建	258	259	258	258	257	258	257	258			14,500	500
20030515	18350	東鉄工	296	298	289	289	288	295	288	292			90,000	1,000
20030515	18370	ハザマ	22	22	21	22	21	22	21	22			376,000	1,000
20030515	18390	真柄建	220	234	201	206	215	217	190	193			7,827,000	1,000
20030515	18400	土屋ホーム	208	209	208	209	0	0	0	0	9	209	3,400	100
20030515	18440	大盛工	24	30	23	30	31	36	28	35			27,439,000	1,000
20030515	18460	鈴縫工	0	0	0	0	0	0	0	0	9	100	0	1,000
20030515	18470	イチケン	70	70	68	70	69	71	69	69			23,000	1,000
20030515	18510	大木建	167	167	165	166	167	168	167	168			30,000	1,000
20030515	18520	浅沼組	162	162	158	160	159	160	157	158			60,000	1,000
20030515	18540	新井組	176	180	170	171	170	170	138	152			268,400	100
20030515	18550	東急建	56	57	56	56	56	57	56	56			325,000	1,000
20030515	18580	井上工	37	37	36	37	37	38	36	38			371,000	1,000
20030515	18600	戸田建	233	239	230	233	233	236	232	232			444,000	1,000
20030515	18610	熊谷組	18	18	17	17	17	18	17	18			902,000	1,000
20030515	18620	横河工	0	0	0	0	324	329	324	329			2,500	100
20030515	18630	テトラ	188	190	183	188	186	186	183	183			33,000	1,000
20030515	18650	あすなろ	209	225	201	225	224	225	222	225	9	225	196,000	1,000
20030515	18660	北野建	150	151	150	150	150	151	150	151			41,000	1,000
20030515	18670	植木組	208	208	203	205	203	205	202	202			16,000	1,000
20030515	18680	三井ホーム	453	453	440	441	440	442	437	442			33,000	1,000
20030515	18700	矢作建	384	384	384	384	389	389	384	384			12,000	1,000
20030515	18710	P3三菱	445	445	431	432	440	444	440	440			6,800	100
20030515	18720	アゼル	40	42	40	41	41	42	40	41			376,000	1,000
20030515	18770	川田建設	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	18780	大東建	2370	2375	2330	2335	2330	2360	2330	2335			214,400	100
20030515	18790	新日本建	316	316	316	316	319	319	319	319			6,000	1,000
20030515	18800	スルカーポ	1237	1260	1237	1250	1247	1260	1245	1250				



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	18830	前田道	443	444	439	443	441	443	437	437			37,000	1,000
20030515	18840	日道路	146	150	145	150	150	157	147	152			1,342,000	1,000
20030515	18850	東亜建	125	127	125	126	125	127	125	127			236,000	1,000
20030515	18880	若築建	101	104	101	104	102	106	102	105			113,000	1,000
20030515	18890	佐伯建	132	148	131	145	147	153	140	147			3,735,000	1,000
20030515	18900	東洋建	54	54	53	54	54	54	53	53			311,000	1,000
20030515	18930	五洋建	73	75	72	73	73	76	72	76			4,765,000	1,000
20030515	18950	大成ﾛﾃｯｸ	184	184	176	176	173	180	171	180			93,000	1,000
20030515	18960	大林道	203	203	203	203	202	204	202	204			19,000	1,000
20030515	18980	世紀東急	82	82	81	82	81	82	81	82			83,000	1,000
20030515	18990	福田組	358	358	351	354	349	350	347	347			17,000	1,000
20030515	19000	白石	0	0	0	0	209	209	209	209			10,000	1,000
20030515	19070	東北ﾐﾅﾂ	355	355	355	355	358	363	358	359			9,500	500
20030515	19110	住友林	501	502	491	491	492	502	492	500			98,000	1,000
20030515	19140	日基礎	254	255	250	250	254	254	251	251			24,400	100
20030515	19160	日成ﾋﾙﾄ	72	74	71	73	73	74	72	73			202,000	1,000
20030515	19190	ｴｽﾊﾞｲﾙ	102	103	102	102	102	111	102	108			813,000	1,000
20030515	19210	巴	198	198	197	197	198	198	198	198			39,000	1,000
20030515	19220	大成ﾚｯｸ	128	128	127	127	128	129	127	129			33,000	1,000
20030515	19230	ﾐﾅﾂﾎｰﾑ	104	106	104	104	104	105	103	105			356,000	1,000
20030515	19240	ﾊﾞﾅﾎｰﾑ	454	461	454	457	457	462	457	457			198,000	1,000
20030515	19250	大和ﾊｳｽ	746	749	718	718	720	726	716	722			1,225,000	1,000
20030515	19260	ﾗｲﾄ工	254	256	253	253	255	256	253	254			48,500	100
20030515	19280	積水ﾊｳｽ	900	900	881	881	884	893	880	888			1,210,000	1,000
20030515	19290	日特建	630	670	629	640	637	656	637	656			2,259,000	1,000
20030515	19300	北陸電工	292	295	292	295	293	297	293	297			6,000	1,000
20030515	19320	ﾓﾆｭｰﾁｬｰ	518	518	517	517	520	520	510	510			15,000	1,000
20030515	19340	ｳﾅﾃｯｸ	344	344	335	335	337	343	335	343			16,000	1,000
20030515	19350	東北通建	0	0	0	0	0	0	0	0	ｶ 190		0	1,000
20030515	19370	西部電工	264	264	264	264	264	264	264	264			13,000	1,000
20030515	19380	千歳電工	299	299	299	299	0	0	0	0	ｸ 299		18,000	1,000
20030515	19390	四電工	473	474	473	474	473	478	473	476			17,000	1,000
20030515	19400	つうけん	178	178	177	177	180	180	180	180			11,000	1,000
20030515	19410	中電工	1401	1407	1365	1366	1370	1407	1370	1382			31,900	100
20030515	19420	関電工	372	372	363	363	363	368	363	368			104,000	1,000
20030515	19430	大明	311	311	308	308	309	317	308	317			81,000	1,000
20030515	19440	きんでん	406	406	401	403	398	400	395	396			19,000	1,000
20030515	19450	東京ｴﾈｯｽ	324	325	321	321	322	322	320	320			15,000	1,000
20030515	19460	ﾄｰｴﾈｯｸ	317	317	311	311	315	315	311	312			43,000	1,000
20030515	19470	日本ｺﾑｼｽ	460	468	451	451	454	515	454	508			1,579,000	1,000
20030515	19480	弘電社	282	282	282	282	0	0	0	0	ｸ 282		4,000	1,000
20030515	19490	住友電設	348	348	336	336	341	349	341	345			15,300	100
20030515	19500	日本電設	410	410	407	407	406	406	401	402			69,000	1,000
20030515	19510	協ｴﾝｼｮ	306	314	303	310	312	321	309	319			1,740,000	1,000
20030515	19520	新日空調	472	472	463	464	465	473	465	468			9,800	100
20030515	19540	日工営	193	194	192	192	193	193	192	192			68,000	1,000
20030515	19550	東電通	166	167	163	163	164	174	164	165			78,000	1,000
20030515	19560	日電話設	287	287	285	285	285	288	285	288			17,000	1,000
20030515	19570	保安工	0	0	0	0	0	0	0	0	ｶ 220		0	1,000
20030515	19580	三和ﾚｯｸ	0	0	0	0	171	185	169	185			32,000	1,000
20030515	19590	九電工	424	425	424	425	426	426	424	424			21,000	1,000
20030515	19600	ｻﾝﾃｯｸ	255	255	255	255	0	0	0	0	ｶ 255		1,000	1,000
20030515	19610	三機工	582	582	579	579	579	580	560	571			52,000	1,000
20030515	19630	日揮	884	894	873	876	874	886	874	879			964,000	1,000
20030515	19640	中外炉	141	142	140	141	140	142	140	142			21,000	1,000
20030515	19650	ﾃｸﾉ菱和	372	372	372	372	0	0	0	0			7,100	100
20030515	19670	ﾔﾏﾄ	399	399	396	396	399	399	398	399			11,000	1,000
20030515	19680	太平電	297	297	292	295	294	295	293	295			30,000	1,000
20030515	19690	高砂熱	525	525	510	511	500	514	500	510			99,000	1,000
20030515	19700	日立ﾌﾞﾗ	317	317	313	313	315	315	313	315			42,000	1,000
20030515	19710	中央ﾋﾙﾄ	0	0	0	0	0	0	0	0	ｶ 41		0	1,000
20030515	19720	三晃金	167	167	160	162	161	164	157	163			515,000	1,000
20030515	19730	NECｼｽ建	747	747	735	736	737	747	737	745			111,200	100
20030515	19740	宮地建	182	187	181	186	186	188	185	188			74,000	1,000
20030515	19750	朝日工	284	284	278	281	281	281	279	279			32,000	1,000
20030515	19780	ｱﾀｶ工	308	308	308	308	308	309	306	308			6,000	1,000
20030515	19790	大気社	1000	1001	995	999	1001	1011	999	999			102,000	1,000
20030515	19800	ﾀｲﾀﾞﾝ	462	462	462	462	466	466	466	466			2,000	1,000
20030515	19820	日比谷設	663	664	658	658	657	660	656	660			47,000	1,000
20030515	19830	東芝ﾌﾞﾗ	225	225	223	223	223	223	221	221			47,000	1,000
20030515	19870	ｿﾙｺﾑ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	19880	ｼｵﾝﾄ建	545	545	537	538	541	541	535	535			49,500	100
20030515	19930	ﾆｯﾀﾝ	177	177	177	177	175	175	175	175			2,000	1,000
20030515	20010	日粉	332	332	328	330	332	334	330	332			586,000	1,000
20030515	20020	日清粉G	837	838	819	819	817	836	817	826			317,000	1,000
20030515	20030	日東粉	232	232	230	230	232	232	228	230			12,000	1,000
20030515	20040	昭和産	228	232	227	227	226	228	225	225			57,000	1,000
20030515	20060	東福粉	67	67	67	67	0	0	0	0	ｶ 67		3,000	1,000
20030515	20090	鳥越粉	360	360	359	359	355	360	355	360			7,000	1,000
20030515	20510	農産工	195	197	190	190	189	190	188	190			977,000	1,000
20030515	20520	協同飼料	102	102	101	101	102	102	101	102			141,000	1,000
20030515	20530	中部飼料	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	20560	日配飼料	96	96	95	95	95	95	94	94			155,000	1,000
20030515	20570	雪印種苗	0	0	0	0	305	305	305	305			4,000	1,000
20030515	21020	台糖	265	266	258	258	259	261	259	260			43,000	1,000
20030515	21070	洋糖	92	92	90	91	91	92	90	92			111,000	1,000
20030515	21080	甜菜糖	178	178	175	175	176	177	175	175			547,000	1,000
20030515	21090	新三井糖	192	192	188	188	189	193	189	191			91,000	1,000
20030515	21120	塩水糖	0	0	0	0	215	215	215	215			1,000	1,000
20030515	21140	ﾌｼﾞ日本	190	190	190	190	195	195	193	195			15,000	1,000
20030515	21160	日新糖	152	152	151	151	151	151	150	150			66,000	1,000
20030515	22010	森永菓	165	165	163	163	163	165	162	164			552,000	1,000
20030515	22020	明治菓	378	382	375	376	376	380	375	376			1,039,000	1,000
20030515	22040	中村屋	262	262	258	258	259	260	259	259			20,000	1,000
20030515	22050	駿河屋	54	54	54	54	55	55	55	55			2,000	1,000
20030515	22060	ｸﾞﾘｺ	667	66										



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	22120	山崎パン	819	819	802	805	805	805	799	799			360,000	1,000
20030515	22150	第一パン	125	126	123	126	126	126	123	124			41,000	1,000
20030515	22160	カンロ	269	269	265	265	265	270	265	270			11,000	1,000
20030515	22170	モロゾフ	203	203	202	202	203	205	203	205			7,000	1,000
20030515	22200	亀田菓	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 620		0	1,000
20030515	22610	明治乳	444	444	437	439	435	439	434	436			470,000	1,000
20030515	22620	雪印乳	280	284	277	279	279	282	279	280			327,000	500
20030515	22640	森永乳	386	391	384	388	387	387	380	380			366,000	1,000
20030515	22670	ヤクルト	1595	1613	1578	1578	1580	1595	1577	1588			582,000	1,000
20030515	22810	プリムル	86	87	85	86	85	86	85	85			1,399,000	1,000
20030515	22820	日ハム	1080	1088	1078	1080	1081	1083	1074	1079			608,000	1,000
20030515	22840	伊藤ハム	362	362	359	360	360	365	360	363			308,000	1,000
20030515	22860	林兼産	85	86	83	86	84	85	83	84			432,000	1,000
20030515	22880	丸大食	139	140	139	139	140	141	139	140			161,000	1,000
20030515	22900	米久	1016	1016	1010	1010	1010	1012	1010	1011			71,000	500
20030515	22910	福留ハム	120	120	120	120	130	130	130	130			3,000	1,000
20030515	22920	S FOODS	760	762	760	761	775	775	764	775			11,500	500
20030515	23220	NECフィール	4570	4580	4460	4500	4520	4550	4470	4470			35,100	100
20030515	23250	日本上下	235000	235000	234000	234000	232000	232000	232000	232000			6	1
20030515	23270	SSOL	4160	4170	4050	4100	4090	4100	3920	4030			79,400	100
20030515	23310	総合警備	1470	1480	1450	1450	1450	1457	1449	1449			64,200	100
20030515	23380	M-ザイオン	70500	70500	68000	68000	67000	71000	67000	71000			71	1
20030515	23420	M-トランスG	180	182	176	177	177	180	175	177			232,000	1,000
20030515	23450	M-システクアイ	59800	62500	59800	62500	0	0	0	0	カ 64700		39	1
20030515	23470	M-IBE	191000	191000	185000	185000	185000	185000	178000	185000			97	1
20030515	23510	M-ASJ	168000	178000	166000	167000	167000	170000	166000	170000			137	1
20030515	23540	安川情報	695	695	674	685	685	694	671	676			128,100	100
20030515	23550	M-C4T	187000	195000	184000	191000	191000	208000	189000	207000			2,836	1
20030515	23560	M-TCB	170000	170000	155000	162000	159000	163000	157000	163000			272	1
20030515	23590	コア	562	562	559	559	559	560	559	560			21,000	100
20030515	23610	M-CNA	41500	44900	41000	41000	41150	42000	40700	40700			4,993	1
20030515	23630	M-モック	754000	759000	736000	750000	750000	750000	722000	730000			138	1
20030515	25010	サッポロ	284	284	278	279	279	280	278	279			1,310,000	1,000
20030515	25020	アサヒ	716	716	706	706	706	714	706	713			1,400,000	1,000
20030515	25030	キリン	886	889	870	880	878	889	878	882			1,704,000	1,000
20030515	25310	宝HLD	587	587	575	577	575	580	571	576			563,000	1,000
20030515	25330	合同酒	289	289	284	286	285	286	280	283			139,000	1,000
20030515	25360	マルジャン	210	214	210	212	212	218	212	218			639,000	1,000
20030515	25400	養命酒	777	777	771	771	773	773	770	770			12,000	1,000
20030515	25720	三国コカ	870	870	870	870	852	860	852	854			22,000	1,000
20030515	25730	北海コカ	540	540	540	540	540	540	540	540			5,000	1,000
20030515	25760	近畿コカ	682	682	682	682	692	692	691	691			5,000	1,000
20030515	25780	四国コカ	1070	1070	1065	1065	1068	1070	1068	1070			5,900	100
20030515	25790	コカエイト	1903	1903	1890	1894	1894	1897	1887	1894			74,400	100
20030515	25800	コカ セントラル	683000	687000	682000	684000	686000	686000	683000	685000			24	1
20030515	25900	DyDo	2200	2210	2185	2185	2185	2195	2185	2185			31,900	100
20030515	25910	カルピス	614	614	604	604	603	607	601	605			42,000	1,000
20030515	25920	ポッカ	348	349	348	349	348	348	343	343			15,000	1,000
20030515	25930	伊藤園	3720	3820	3700	3770	3780	3800	3770	3790			207,500	100
20030515	25940	キューピー	1515	1515	1506	1510	1513	1515	1512	1512			6,600	100
20030515	25950	キリンビバ	1937	1937	1910	1910	1916	1942	1916	1936			60,200	100
20030515	25960	キューサイ	461	464	461	464	464	464	457	460			25,100	100
20030515	25970	ユニカフェ	1520	1520	1503	1519	1519	1520	1510	1510			3,300	100
20030515	25980	アサヒ飲料	498	510	498	508	511	511	507	507			30,500	500
20030515	25990	シャバソフ	1400	1400	1365	1365	1362	1370	1355	1360			6,500	100
20030515	26020	日清オイリオ	327	327	320	323	323	326	321	326			303,000	1,000
20030515	26070	不二油	1047	1049	1013	1014	1033	1050	1020	1028			212,800	100
20030515	26080	ホーソー油	138	138	138	138	137	138	137	137			24,000	1,000
20030515	26130	ジョイル	180	180	178	179	181	181	178	179			74,000	1,000
20030515	26510	ローソン	3610	3610	3560	3570	3580	3580	3540	3560			441,500	100
20030515	26520	M-マンガラ	177000	177000	177000	177000	175000	175000	175000	175000			7	1
20030515	26550	MV東北	820	820	815	820	820	820	815	815			1,700	100
20030515	26570	インターニックス	801	801	800	800	800	810	800	810			3,200	100
20030515	26600	キリン堂	960	960	940	950	951	951	950	950			6,200	100
20030515	26640	カチ薬品	8000	8020	7930	8000	8000	8050	8000	8050			21,600	100
20030515	26700	ABCマート	1310	1310	1256	1270	1300	1311	1296	1308			20,200	100
20030515	26710	F D C P	500	500	497	497	0	0	0	0			5,800	100
20030515	26830	魚喜	450	450	450	450	450	450	440	440			3,000	500
20030515	26850	ポイント	1650	1681	1650	1655	1654	1654	1615	1649			17,900	100
20030515	26870	CSVハイ	399	399	397	397	390	399	390	399			8,000	1,000
20030515	26890	カワニシ	1019	1019	1018	1019	0	0	0	0			9,400	100
20030515	26900	ソフマップ	335	335	325	326	336	343	328	340			56,400	100
20030515	26920	伊藤忠食	4260	4300	4250	4250	4350	4350	4320	4340			2,200	100
20030515	27280	福神	3350	3350	3250	3250	3260	3310	3260	3310			11,500	100
20030515	27290	JALUX	610	610	610	610	605	610	605	610			5,500	100
20030515	27300	エディオン	630	630	618	619	619	620	618	618			72,300	100
20030515	27310	ニウス	253000	255000	245000	249000	249000	255000	247000	254000			2,243	1
20030515	27340	サーラ	596	597	586	587	596	596	595	595			7,000	500
20030515	27530	あみやき	475000	475000	455000	455000	460000	460000	455000	455000			14	1
20030515	27531	あみやき-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
20030515	27580	M-Yアリーバ	41500	43000	41500	43000	42500	42500	38550	39750	リ 39600		137	1
20030515	27600	東エレクト	540000	540000	520000	520000	522000	530000	522000	530000			34	1
20030515	27660	M-日風開	807000	852000	806000	843000	845000	861000	840000	861000			4,160	1
20030515	27680	ニチメイ日商	252	252	247	247	248	248	243	243			258,400	100
20030515	28010	キッコーマン	767	769	762	766	765	773	765	771			472,000	1,000
20030515	28020	味の素	1222	1223	1212	1213	1212	1224	1212	1216			1,615,000	1,000
20030515	28040	ブルソース	730	730	730	730	730	730	730	730			4,000	1,000
20030515	28050	エスビー食	570	570	570	570	0	0	0	0	カ 570		1,000	500
20030515	28060	タカハーズ	1200	1200	1200	1200	0	0	0	0	カ 1200		3,000	1,000
20030515	28090	キュービー	960	962	944	946	948	958	948	955			184,500	100
20030515	28100	ハウス食	1060	1063	1051	1051	1051	1059	1051	1051			128,700	100
20030515	28110	カゴメ	865	865	855	855	855	864	855	861			94,900	100
20030515	28120	焼津水	840	858	840	858								



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	28730	加ト吉	1800	1800	1760	1760	1770	1775	1770	1775			79,200	100
20030515	28740	ヨコレイ	532	532	529	530	529	530	527	530			74,000	1,000
20030515	28750	洋水産	1237	1237	1225	1229	1230	1277	1226	1269			526,000	1,000
20030515	28910	オリ酵母	694	694	685	685	685	685	682	682			8,000	1,000
20030515	28920	日食化	223	223	221	221	221	222	221	222			16,000	1,000
20030515	28930	ローマイ	36	36	36	36	36	36	36	36			17,000	1,000
20030515	28940	石井食	214	215	214	215	215	215	214	214			22,000	1,000
20030515	28970	日清食	2635	2640	2605	2615	2620	2635	2530	2530			424,000	100
20030515	28980	ソソノ食	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 783		0	1,000
20030515	28990	永谷園	810	810	793	793	800	801	800	801			16,000	1,000
20030515	29000	明星食	255	265	255	262	261	261	260	260			134,000	1,000
20030515	29070	あじかん	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 605		0	500
20030515	29080	フジッコ	959	965	953	965	965	968	965	968			12,000	1,000
20030515	29100	ロッキオ	1423	1423	1400	1408	1410	1410	1398	1399			35,000	100
20030515	29140	JT	722000	722000	711000	711000	711000	720000	710000	710000			660	1
20030515	29180	わらべや	1160	1161	1140	1150	1150	1160	1145	1150			34,500	100
20030515	29220	なとり	798	800	790	790	800	800	791	800			16,900	100
20030515	29230	サリ食品	800	800	800	800	810	810	810	810			2,000	1,000
20030515	29530	ベブシコ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030515	30010	片倉	658	659	657	657	667	667	656	656			30,000	1,000
20030515	30020	グンゼ	436	443	432	436	434	439	420	430			1,075,000	1,000
20030515	30030	昭栄	1500	1508	1490	1500	1490	1508	1490	1500			19,500	100
20030515	30040	神栄	122	122	120	120	120	121	119	121			139,000	1,000
20030515	30090	川島織	124	125	120	123	122	123	122	122			379,000	1,000
20030515	30100	上毛	116	118	112	116	116	117	116	117			55,000	1,000
20030515	30110	松佳	465	470	465	470	0	0	0	0	リ 470		10,000	1,000
20030515	30111	松佳-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	30119	#N/A	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	31010	洋紡	179	182	177	180	180	181	177	178			2,960,000	1,000
20030515	31020	カネボウ	127	128	125	125	126	127	125	126			1,499,000	1,000
20030515	31030	ユニチカ	76	76	75	75	75	76	75	76			1,339,000	1,000
20030515	31040	富士紡	84	84	82	83	83	84	82	84			1,697,000	1,000
20030515	31050	日清紡	504	504	491	491	491	496	490	493			589,000	1,000
20030515	31060	クラボウ	161	166	160	163	163	166	162	166			1,281,000	1,000
20030515	31070	ダイワボウ	90	95	89	90	91	92	90	92			4,817,000	1,000
20030515	31090	シキボウ	62	62	58	60	60	61	59	60			1,386,000	1,000
20030515	31100	日東紡	114	119	112	114	114	117	113	115			18,496,000	1,000
20030515	31110	オーミクシ	52	53	52	52	52	53	52	53			34,000	1,000
20030515	31130	BSL	45	45	42	43	43	43	42	43			360,000	1,000
20030515	31160	豊田紡	575	575	570	573	576	576	570	571			33,000	1,000
20030515	31230	サイボー	0	0	0	0	650	650	650	650			1,000	1,000
20030515	32010	日毛	482	486	482	482	483	483	479	479			75,000	1,000
20030515	32020	大東紡	61	63	60	62	62	64	62	63			171,000	1,000
20030515	32030	トーア紡	42	47	42	44	43	44	42	44			1,417,000	1,000
20030515	32050	ダイドー	689	689	661	666	669	693	669	685			42,000	1,000
20030515	32070	中央毛	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 86		0	1,000
20030515	32160	御幸HD	286	286	278	278	279	280	275	276			19,000	1,000
20030515	33020	帝繊維	289	289	276	276	278	283	278	283			11,000	1,000
20030515	33040	トスコ	60	67	58	62	61	68	59	68			916,000	1,000
20030515	33060	日製麻	40	40	39	40	39	40	39	40			38,000	1,000
20030515	34010	帝人	272	273	268	268	268	269	265	267			1,600,000	1,000
20030515	34020	東レ	281	281	276	276	276	276	272	273			2,971,000	1,000
20030515	34030	東邦テックス	114	114	113	113	114	114	112	113			81,000	1,000
20030515	34040	三菱レ	280	282	278	278	279	282	278	282			1,098,000	1,000
20030515	34050	クラレ	742	748	733	734	730	739	725	734			1,227,000	1,000
20030515	34070	旭化成	360	363	350	352	352	358	352	356			3,268,000	1,000
20030515	34080	カイトー	78	81	78	81	81	81	80	81			90,000	1,000
20030515	34090	北日紡	85	85	84	85	84	85	83	85			62,000	1,000
20030515	34210	稲葉製作	1716	1718	1707	1707	1711	1733	1693	1693			9,800	100
20030515	35010	住江織物	137	137	133	136	136	138	136	138			30,000	1,000
20030515	35120	日フェルト	0	0	0	0	335	335	335	335			3,000	1,000
20030515	35130	市川毛	280	280	278	278	280	281	280	281			8,000	1,000
20030515	35140	日バリー	374	378	374	375	375	388	374	388			540,000	1,000
20030515	35210	エナック	45	46	45	46	45	46	45	45			251,000	1,000
20030515	35240	日東網	92	92	89	91	88	91	88	91			139,000	1,000
20030515	35260	芦森工	177	180	176	180	177	181	176	178			100,000	1,000
20030515	35280	グローヘル	50	51	50	51	50	51	50	50			77,000	1,000
20030515	35290	アツギ	79	79	78	78	79	80	79	80			647,000	1,000
20030515	35320	堀田産	39	39	37	38	38	38	37	38			104,000	1,000
20030515	35330	ダイオ化成	515	522	515	522	525	525	525	525			2,000	500
20030515	35510	ダイニチ	122	122	115	116	116	120	116	120			167,000	1,000
20030515	35530	共和レザー	536	536	530	531	531	533	530	531			18,100	100
20030515	35690	セーレン	423	424	423	424	426	426	426	426			3,000	1,000
20030515	35710	ソトー	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 800		0	1,000
20030515	35770	東海染工	106	108	106	108	108	108	107	107			27,000	1,000
20030515	35800	小松精練	245	245	245	245	244	244	244	244			6,000	1,000
20030515	35830	オーベックス	57	57	55	55	56	58	56	58			61,000	1,000
20030515	35840	福助	61	61	59	60	60	61	59	61			257,000	1,000
20030515	35910	ワコール	875	875	858	859	867	874	863	863			237,000	1,000
20030515	35930	ホギメディ	5070	5070	5000	5010	5020	5050	5010	5030			39,400	100
20030515	35960	ワールド	2025	2060	2020	2040	2030	2050	2015	2040			19,900	100
20030515	35970	自重堂	335	335	335	335	0	0	0	0	カ 335		1,000	1,000
20030515	37060	東海バル	437	437	428	429	441	441	441	441			20,000	1,000
20030515	38610	王子紙	492	494	478	479	479	485	479	485			3,107,000	1,000
20030515	38640	三菱紙	129	131	129	129	129	129	128	129			1,104,000	1,000
20030515	38650	北越紙	518	518	504	507	503	512	503	510			652,000	1,000
20030515	38720	三島紙	129	130	129	130	130	130	130	130			15,000	1,000
20030515	38770	中越バル	240	240	234	234	238	240	238	240			57,000	1,000
20030515	38780	巴川紙	290	290	290	290	292	292	275	279			32,000	1,000
20030515	38800	大王紙	830	839	830	835	839	839	836	836			59,000	1,000
20030515	38810	特種紙	380	381	375	378	376	380	375	380			39,000	1,000
20030515	38820	紀州紙	168	170	166	167	166	172	165	169			63,000	1,000
20030515	38930	日本ユニバ	433000	433000	423000	423000	423000	427000	420000	424000			2,573	1
20030515	39410	レンゴー	269	272	269	270	269	270	266	269			1,040,000	1,000
20030515	39450	スバハック	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 153		0	1,000
20030515	39460	トーモク	185	185	183	183	183	184	183	184			71,000	1,000
20030515	39470	大日紙												



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	39710	東セロ	205	205	205	205	201	205	201	205			4,000	1,000
20030515	40030	ユーフレミ	79	80	78	78	78	78	77	78			44,000	1,000
20030515	40040	昭電工	193	197	193	194	194	197	193	194			5,968,000	1,000
20030515	40050	住友化	345	348	333	336	334	336	332	335			5,587,000	1,000
20030515	40070	日化成	142	143	136	136	141	141	135	136			141,000	1,000
20030515	40080	住友精化	262	262	260	260	261	261	259	259			44,000	1,000
20030515	40100	三菱化	220	223	218	219	218	219	214	215			13,610,000	1,000
20030515	40210	日産化	553	557	550	550	547	554	545	550			560,000	1,000
20030515	40220	ラサ工	255	257	253	255	253	256	252	252			195,000	1,000
20030515	40230	呉羽化	445	452	442	444	440	442	431	437			1,317,000	1,000
20030515	40270	テイカ	275	280	272	276	278	279	275	275			142,000	1,000
20030515	40280	石原産	168	169	166	166	165	166	163	165			2,861,000	1,000
20030515	40310	片倉チカ	260	263	260	260	262	262	260	260			58,000	1,000
20030515	40330	日東エフシー	0	0	0	0	0	0	0	0	り 445		0	1,000
20030515	40410	日曹達	217	218	213	214	214	217	214	217			251,000	1,000
20030515	40420	東ソー	275	275	267	268	267	267	264	265			3,000,000	1,000
20030515	40430	トクヤマ	421	422	414	419	419	420	414	419			954,000	1,000
20030515	40440	セ硝子	574	585	571	581	575	575	568	570			461,000	1,000
20030515	40450	東亜合	178	179	175	175	175	177	175	177			446,000	1,000
20030515	40460	ダイソー	220	220	220	220	219	219	219	219			3,000	1,000
20030515	40470	関電化	317	318	315	316	315	320	314	319			78,000	1,000
20030515	40610	電化	305	305	297	297	300	305	298	305			1,586,000	1,000
20030515	40620	イビデン	1258	1258	1201	1202	1203	1210	1188	1204			801,200	100
20030515	40630	信越化	3630	3630	3530	3530	3530	3580	3530	3560			1,927,500	100
20030515	40640	カーバイド	109	109	106	107	107	107	106	107			405,000	1,000
20030515	40650	紀文ケミファ	550	550	541	541	0	0	0	0	か 543		12,000	1,000
20030515	40770	富士チタン	0	0	0	0	139	139	139	139			3,000	1,000
20030515	40780	堺化学	344	349	340	340	340	340	337	337			16,000	1,000
20030515	40880	エフ・ウォーター	479	479	470	471	470	472	469	470			274,000	1,000
20030515	40910	日酸素	330	330	326	326	326	327	325	326			731,000	1,000
20030515	40920	日本化	208	209	207	209	208	209	205	207			165,000	1,000
20030515	40930	邦アセチレン	78	79	76	76	76	76	76	76			47,000	1,000
20030515	40940	日化学産	260	262	260	261	260	265	260	265			16,000	1,000
20030515	40950	日バーカライ	400	402	395	395	397	400	392	392			81,000	1,000
20030515	40960	昭炭酸	291	291	291	291	289	290	289	290			19,000	1,000
20030515	40970	高圧ガス	326	326	324	324	325	327	324	325			30,000	1,000
20030515	40980	チタン工	85	85	85	85	84	85	83	85			64,000	1,000
20030515	40990	四国化	428	428	422	424	423	429	423	429			28,000	1,000
20030515	41000	戸田工	418	418	410	410	415	417	415	417			16,000	1,000
20030515	41030	大洋酸	248	248	242	242	242	260	242	259			336,000	1,000
20030515	41070	伊勢化	296	296	296	296	295	296	295	296			4,000	1,000
20030515	41090	スチラケミファ	1490	1495	1471	1475	1493	1494	1475	1475			7,500	100
20030515	41120	保士谷化	155	156	151	151	151	154	150	153			195,000	1,000
20030515	41140	日触媒	617	617	597	604	605	608	601	607			370,000	1,000
20030515	41150	本州化	400	400	400	400	410	410	410	410			3,000	1,000
20030515	41160	大日精化	418	420	400	402	404	412	403	409			601,000	1,000
20030515	41170	川崎化	78	78	77	77	75	75	75	75			9,000	1,000
20030515	41180	鐘化	599	599	590	594	594	594	587	587			461,000	1,000
20030515	41190	日ビクメン	238	239	233	239	234	260	234	254			108,000	1,000
20030515	41510	協醗酵	571	587	570	585	584	585	578	582			1,308,000	1,000
20030515	41820	菱瓦斯化	192	193	189	189	189	191	188	188			557,000	1,000
20030515	41830	三井化学	471	472	463	463	463	465	462	463			1,613,000	1,000
20030515	41850	JSR	1281	1281	1251	1252	1250	1259	1242	1242			392,000	1,000
20030515	41860	東応化	1711	1754	1710	1710	1716	1755	1716	1748			34,600	100
20030515	42010	日本合	169	169	162	162	161	163	160	161			350,000	1,000
20030515	42020	ダイセル化	415	415	401	404	403	410	398	402			626,000	1,000
20030515	42030	住友ペーク	462	465	454	456	458	469	458	464			849,000	1,000
20030515	42040	積水化	330	332	327	329	329	330	326	327			845,000	1,000
20030515	42050	日ゼオン	603	609	589	589	587	592	583	591			740,000	1,000
20030515	42060	アイカ工	956	970	952	960	960	969	959	964			101,000	1,000
20030515	42080	宇部興	170	174	168	168	168	172	167	170			3,265,000	1,000
20030515	42120	積水樹脂	391	391	389	389	389	389	386	388			31,000	1,000
20030515	42130	三菱樹脂	179	180	178	178	179	179	177	179			207,000	1,000
20030515	42140	昭高分子	275	275	272	272	274	274	273	273			34,000	1,000
20030515	42150	タキロン	273	273	268	268	270	270	266	267			34,000	1,000
20030515	42160	旭有機	217	217	215	215	215	218	214	216			69,000	1,000
20030515	42170	日立化成	1115	1115	1055	1060	1060	1092	1056	1069			580,800	100
20030515	42180	ニチバン	329	329	325	325	322	328	322	327			20,000	1,000
20030515	42190	プラス・テク	41	43	41	43	43	45	43	43			64,000	1,000
20030515	42200	リケンテクノス	309	309	304	305	305	305	303	304			26,000	1,000
20030515	42210	大倉工	495	513	495	508	506	519	505	514			1,106,000	1,000
20030515	42220	坭玉化	106	107	103	105	105	112	105	111			993,000	1,000
20030515	42240	ロジナル工	78	82	78	80	80	82	78	81			166,000	1,000
20030515	42250	筒中プラス	351	353	350	353	354	362	354	362			74,000	1,000
20030515	42280	積水化成	234	234	230	230	231	232	230	230			76,000	1,000
20030515	42290	群栄化	240	243	240	242	243	243	242	243			72,000	1,000
20030515	42310	タイガーホリ	337	340	337	340	340	340	340	340			20,000	1,000
20030515	42710	日カーリット	758	758	748	748	751	755	749	749			25,000	100
20030515	42720	日化薬	510	511	507	508	505	512	504	509			301,000	1,000
20030515	42910	JIEC	44100	44900	44000	44000	44000	44100	43500	44000			144	1
20030515	42920	タイムシェア	120000	122000	120000	122000	121000	121000	121000	121000			10	1
20030515	42950	フェイス	563000	570000	556000	560000	556000	550000	557000	557000			495	1
20030515	43070	NRI	7910	7950	7680	7800	7800	8090	7710	7960			132,400	100
20030515	43080	M-Jストリーム	130000	130000	128000	130000	130000	131000	128000	128000			65	1
20030515	43100	M-トリム&I	41000	41500	40300	41500	41500	41500	40500	40500			37	1
20030515	43190	TAC	1370	1380	1365	1380	1370	1370	1290	1350			5,600	100
20030515	43200	M-CSI	160000	160000	150000	150000	153000	156000	150000	150000			237	1
20030515	43230	日シス技術	809	809	790	790	790	790	790	790			2,000	100
20030515	43240	電通	346000	351000	342000	343000	342000	343000	338000	339000			2,644	1
20030515	43370	びあ	2845	2845	2820	2840	2835	2840	2830	2840			3,200	100
20030515	43420	セコム上	1760	1760	1720	1720	1720	1721	1718	1719			5,100	100
20030515	43610	川口化	85	86	81	81	84	84	84	84			38,000	1,000
20030515	43620	日本精化	326	326	326	326	325	325	325	325			2,000	1,000
20030515	43630	新日鉄化	145	146	141	141	142	144	1					



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	44520	花王	2240	2240	2185	2185	2185	2205	2160	2200	カ 495		3,083,000	1,000
20030515	44610	第一工業	248	250	246	250	249	249	242	242			34,000	1,000
20030515	44640	ソフト99	840	840	820	820	820	830	820	830			3,700	100
20030515	44650	ニイタカ	496	496	495	495	0	0	0	0			4,000	1,000
20030515	44710	三洋化成	689	690	685	685	687	691	687	687			201,000	1,000
20030515	45010	三共	1595	1595	1458	1471	1474	1509	1474	1509			4,050,100	100
20030515	45020	武田薬	4500	4500	4410	4420	4410	4460	4400	4430			2,255,400	100
20030515	45030	山之内薬	3060	3060	2985	2995	2990	3050	2990	3020			1,145,600	100
20030515	45050	第一薬	1505	1505	1465	1473	1475	1490	1474	1490			833,200	100
20030515	45060	大日薬	737	738	730	730	731	734	709	720			1,386,000	1,000
20030515	45070	塩野義薬	1654	1654	1610	1615	1617	1639	1615	1626	リ 1140		563,000	1,000
20030515	45080	田辺薬	892	892	865	865	866	914	860	871			1,010,000	1,000
20030515	45090	三菱ケル	859	859	840	840	840	844	831	837			1,070,000	1,000
20030515	45110	藤沢薬	2220	2220	2190	2190	2190	2245	2185	2245			1,039,000	1,000
20030515	45120	わかもと	317	318	317	317	319	319	314	315			44,000	1,000
20030515	45140	帝臓器	700	700	696	696	697	699	694	694			8,000	1,000
20030515	45150	万有薬	1246	1267	1241	1256	1256	1308	1256	1308			96,100	100
20030515	45160	日新薬	660	662	655	655	655	661	655	659			57,000	1,000
20030515	45180	富山化	445	445	436	436	438	441	435	436			290,000	1,000
20030515	45190	中外薬	1270	1275	1236	1245	1238	1256	1230	1242		リ 520		443,600
20030515	45200	和光堂	0	0	0	0	3160	3160	3160	3160			100	100
20030515	45210	科研薬	563	563	551	553	553	560	552	560			285,000	1,000
20030515	45230	エーザイ	2320	2325	2290	2305	2305	2335	2300	2320			1,321,800	100
20030515	45240	仁丹	360	370	360	360	360	370	360	370			13,000	1,000
20030515	45260	理ヒタシ	1170	1200	1170	1200	1200	1200	1190	1200			9,000	1,000
20030515	45270	ロート薬	847	847	846	846	838	838	838	838			9,000	1,000
20030515	45280	小野薬	3720	3740	3710	3720	0	0	0	0			10,000	1,000
20030515	45290	日研化	271	278	271	278	278	279	276	278			27,000	1,000
20030515	45300	久光薬	1335	1338	1321	1334	1331	1351	1331	1351			143,000	1,000
20030515	45310	有機薬	248	248	248	248	246	246	245	245	リ 520		7,000	1,000
20030515	45340	持田薬	637	639	614	615	614	626	613	620			95,000	1,000
20030515	45350	大正薬	1780	1797	1753	1761	1761	1791	1761	1773			257,000	1,000
20030515	45360	参天薬	1157	1157	1140	1140	1149	1155	1146	1155			22,700	100
20030515	45370	エスエス薬	762	762	746	746	749	750	745	747			166,000	1,000
20030515	45380	扶桑薬	342	345	340	340	345	345	340	344			29,000	1,000
20030515	45390	日ケミファ	635	635	624	625	624	634	621	630			38,000	1,000
20030515	45400	ツムラ	1100	1135	1100	1115	1116	1140	1101	1140			300,000	1,000
20030515	45430	テルモ	1920	1921	1895	1900	1897	1905	1891	1905			736,100	100
20030515	45440	富士レビ	933	944	933	938	936	936	931	932		リ 233		44,000
20030515	45470	キョエイ薬	1445	1446	1436	1440	1448	1450	1444	1448			82,000	1,000
20030515	45490	栄研化	720	735	715	725	720	720	715	716			97,000	1,000
20030515	45500	日水薬	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	45510	鳥居薬	1551	1551	1514	1530	1530	1530	1520	1521			21,100	100
20030515	45550	沢井薬	2870	2870	2835	2850	2860	2900	2860	2900			47,900	100
20030515	45590	セリア新薬	1077	1077	1072	1072	1079	1079	1071	1077			16,000	1,000
20030515	45600	キョーリン薬	1199	1199	1168	1183	1195	1195	1177	1184			157,000	1,000
20030515	45630	M-アソシエス	951000	973000	922000	930000	930000	952000	929000	940000			1,089	1
20030515	46110	大日塗料	141	142	138	138	142	143	141	141	カ 233			93,000
20030515	46120	日ハイト	318	318	310	312	307	312	303	308			306,000	1,000
20030515	46130	関ハイト	344	344	339	340	340	341	340	341			650,000	1,000
20030515	46140	トウベ	96	96	95	96	96	97	95	96			46,000	1,000
20030515	46170	中国塗料	372	380	370	379	378	383	376	382			252,000	1,000
20030515	46190	日特塗料	426	426	417	423	423	425	420	424			111,000	1,000
20030515	46200	藤倉化	455	463	455	457	458	460	454	458			147,000	1,000
20030515	46260	太陽インキ	3680	3720	3650	3650	3700	3730	3690	3690			9,400	100
20030515	46310	大日インキ	195	195	192	192	192	192	190	191			739,000	1,000
20030515	46330	サカタインクス	397	397	393	393	396	398	395	398			21,000	1,000
20030515	46340	洋インキ	326	327	321	321	322	323	321	322	カ 233		503,000	1,000
20030515	46350	東インキ	239	239	232	232	0	0	0	0			6,000	1,000
20030515	46410	アルファス技	629	630	628	629	618	620	618	620			1,800	100
20030515	46420	オリジナル設	0	0	0	0	395	395	395	395			2,500	500
20030515	46430	コナミホーテ	1199	1199	1175	1181	1175	1180	1166	1170			34,000	100
20030515	46510	サニックス	639	670	638	645	655	659	638	650			105,700	100
20030515	46600	ニッポン放	2810	2850	2810	2820	2820	2840	2800	2820			14,200	100
20030515	46610	OLC	4990	5020	4940	4940	4950	4950	4900	4900			153,900	100
20030515	46660	ハーケ24	2005	2025	1980	1997	2000	2025	1985	1985			69,600	100
20030515	46740	クレスコ	819	819	800	800	781	810	781	798			6,000	100
20030515	46760	フジテレビ	385000	386000	379000	379000	379000	379000	374000	375000	リ 122000		2,113	1
20030515	46780	秀英	1281	1313	1274	1285	1274	1285	1261	1284			39,800	100
20030515	46790	田谷	1016	1030	1014	1026	1015	1024	1010	1024			6,200	100
20030515	46800	ラウドワン	260000	264000	254000	260000	267000	258000	262000	262000			1,234	1
20030515	46810	リゾート	2300	2305	2290	2295	2290	2315	2290	2300			19,400	100
20030515	46840	オービック	18780	18790	18600	18600	18600	18720	18600	18650			9,400	100
20030515	46870	TDCソフト	780	785	765	765	772	774	762	763			23,500	100
20030515	46920	アルゴ21	618	623	615	617	625	627	615	627			5,900	100
20030515	46940	BML	1627	1627	1601	1606	1605	1605	1560	1587			20,600	100
20030515	4695													



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	47470	M-CRFH	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
20030515	47490	M-ADVAX	63	75	63	75	75	75	65	69			57,000	1,000
20030515	47510	M-サイバ-	78000	78000	77500	77500	77500	77500	75200	75200	カ	76200	10	1
20030515	47530	M-エッジ	211000	217000	203000	205000	205000	229000	205000	229000			764	1
20030515	47560	CCC	1371	1371	1311	1312	1311	1311	1270	1279			99,300	100
20030515	47561	CCC-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	47590	M-バリュ-J	52000	52000	52000	52000	51500	51500	51500	51500			3	1
20030515	47620	XNET	126000	131000	126000	130000	130000	135000	130000	135000			174	1
20030515	47660	M-ビ-エイ	94	94	94	94	94	94	94	94			2,000	1,000
20030515	47680	大塚商会	1798	1798	1757	1757	1759	1787	1756	1775			34,000	100
20030515	47700	M-エルミック	300	305	300	300	0	0	0	0			7,000	1,000
20030515	47740	NECソフト	2165	2165	2070	2100	2095	2100	2080	2090			79,600	100
20030515	47750	総合メディ	1849	1849	1820	1820	1830	1831	1820	1825			2,800	100
20030515	47760	CYBOZU	99000	99000	98600	98600	98000	98500	98000	98500			6	1
20030515	47790	M-ソフトウェア	136000	136000	130000	132000	132000	135000	132000	134000			23	1
20030515	47810	日ハウズ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	47870	M-NCG	50000	51900	50000	51900	52000	55000	52000	55000	カ	55000	49	1
20030515	47940	M-テックス	98000	98000	98000	98000	98000	98000	98000	98000			7	1
20030515	47950	M-スカパー	86700	86900	85900	86200	86000	86900	85900	86400			281	1
20030515	47970	M-icf	129000	129000	129000	129000	0	0	0	0	カ	129000	4	1
20030515	47980	LCA-J	438	438	433	438	435	436	429	429			18,600	100
20030515	48010	セントラルSP	545	555	545	545	545	550	545	550			4,700	100
20030515	48120	ISID	1298	1303	1265	1278	1265	1290	1265	1286			27,200	100
20030515	48130	M-ACCESS	1970000	1970000	1950000	1950000	1960000	1960000	1920000	1920000			18	1
20030515	48150	M-JDC	140000	145000	140000	145000	143000	143000	143000	143000			10	1
20030515	48180	M-サイトサ	66000	66000	66000	66000	0	0	0	0	カ	66000	2	1
20030515	48200	EMシステムズ	730	730	710	710	719	719	710	719	カ	730	4,300	100
20030515	48210	M-W&G	370000	375000	367000	367000	367000	370000	365000	370000			15	1
20030515	48240	M-メディアS	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	83000	0	1
20030515	48250	WNIウェザー	650	650	635	636	640	644	640	644			12,900	100
20030515	48260	CIJ	636	649	636	649	648	648	636	637			3,300	100
20030515	48320	川鉄情報	126000	127000	120000	124000	124000	125000	124000	125000			96	1
20030515	48390	M-WOWOW	93100	103000	93100	103000	103000	103000	103000	103000			220	1
20030515	48460	三井情報	650	650	639	639	650	650	639	650			6,100	100
20030515	48500	タウミカル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	48520	P&G	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	48630	バイエル	2230	2230	2230	2230	0	0	0	0	カ	2230	50	50
20030515	49010	富士写真	3200	3210	3170	3180	3160	3180	3120	3160			1,466,000	1,000
20030515	49020	ユニカ	1060	1060	1041	1042	1043	1080	1043	1069			1,241,000	1,000
20030515	49110	資生堂	1275	1288	1257	1260	1260	1274	1245	1261			1,674,000	1,000
20030515	49120	ライオン	493	504	490	499	500	501	497	498			733,000	1,000
20030515	49140	高砂香料	421	421	413	416	406	411	406	410			112,000	1,000
20030515	49170	マンダム	2310	2315	2255	2285	2280	2300	2235	2235			127,100	100
20030515	49190	ミルボン	2785	2785	2720	2740	2750	2765	2740	2750			22,900	100
20030515	49210	ファンケル	3840	3840	3770	3770	3760	3860	3760	3860			40,300	100
20030515	49220	コーセー	3920	3920	3810	3810	3810	3830	3770	3820			131,800	100
20030515	49510	エステ-化	900	901	885	885	887	895	887	895			88,000	1,000
20030515	49550	アグリコネショ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	49560	コニシ	1050	1090	1050	1051	1059	1060	1040	1040			6,700	100
20030515	49570	ヤマハラケミ	724	724	724	724	0	0	0	0	カ	724	5,000	100
20030515	49580	長谷川香	1395	1399	1386	1386	1390	1393	1383	1383			23,400	100
20030515	49630	星光PMC	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	49670	小林製薬	4330	4350	4280	4350	4340	4340	4250	4330			14,400	100
20030515	49680	荒川化学	920	921	892	892	896	909	896	904			9,000	100
20030515	49710	メック	770	770	755	755	754	754	740	740			17,600	100
20030515	49870	寺岡製	670	670	670	670	665	665	665	665			20,000	1,000
20030515	49890	イハラケミカル	218	222	217	220	221	222	221	222			12,000	1,000
20030515	49900	昭和化	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	115	0	1,000
20030515	49920	北興化	429	429	422	422	425	427	425	425			23,000	1,000
20030515	49940	大成フミツ	3680	3680	3560	3560	3580	3610	3500	3590			13,100	100
20030515	49960	ダエイ化	192	192	186	186	187	189	187	187			33,000	1,000
20030515	49970	日農薬	186	187	181	181	182	185	181	183			126,000	1,000
20030515	49980	フマキラー	176	178	176	178	177	179	176	179			30,000	1,000
20030515	49990	セメダイン	216	216	216	216	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	50010	新日石	468	470	463	467	468	482	468	478			3,948,000	1,000
20030515	50020	昭和シェル	764	764	752	754	752	770	752	765			649,400	100
20030515	50070	コスモ石	167	167	164	164	165	166	164	164			1,171,000	1,000
20030515	50080	東亜石	137	137	132	135	134	144	133	144			2,153,000	1,000
20030515	50090	富士興産	62	63	61	61	62	62	61	62			140,000	1,000
20030515	50100	日精蠟	67	68	67	68	68	68	67	67			52,000	1,000
20030515	50110	ニチレキ	357	357	352	352	358	361	358	358			13,000	1,000
20030515	50120	東燃ゼネ	781	781	774	779	780	790	779	783			2,349,000	1,000
20030515	50130	コシロ化	711	711	699	699	702	702	700	700			9,000	1,000
20030515	50150	イトーパ	487	493	486	490	491	492	485	485			14,200	100
20030515	50160	新日鉱HD	211	211	204	204	204	208	204	208			1,380,000	500
20030515	50170	AOCHD	446	459	445	446	451	455	450	454			48,400	100
20030515	50510	BP	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	770	0	100
20030515	51010	浜ゴム	308	311	307	308	307	310	305	309			1,075,000	1,000
20030515	51020	大機エッジ	164	164	158	158	161	170	161	169			36,000	1,000
20030515	51030	昭ゴム	16	16	15	16	16	17	15	16			750,000	1,000
20030515	51040	日東化工	85	85	82	82	0	0	0	0	カ	82	22,000	1,000
20030515	51050	洋ゴム	241	244	240	242	243	245	240	240			646,000	1,000
20030515	51060	オーツタイ	212	212	206	206	207	209	205	206			78,000	1,000
20030515	51080	ブリヂス	1476	1509	1476	1487	1485	1504	1485	1497			1,637,000	1,000
20030515	51100	住友ゴム	519	528	514	520	518	520	511	513			596,000	1,000
20030515	51210	藤倉ゴム	268	268	266	266	265	268	265	268			11,000	1,000
20030515	51220	オカモト	252	257	250	251	246	249	244	247			195,000	1,000
20030515	51230	ミサミ東洋	36	36	36	36	37	37	35	35			6,000	1,000
20030515	51420	アキレス	146	148	143	143	145	145	142	142			367,000	1,000
20030515	51610	西川ゴム	599	599	599	599	0	0	0	0	カ	598	1,000	1,000
20030515	51860	ニッタ	911	911	896	896	904	904	892	893			32,000	100
20030515	51870	クリート	615	630	615	630	630	635	630	630			7,000	1,000
20030515	51890	桜ゴム	150	150	150	150	0	0	0	0	カ	150	4,000	1,000
20030515	51910	東海ゴム	1400	1400	1380	1380	1380	1440	1380	1405			225,000	1,000
20030515	51920	三星ヘル	320	322	318	318								



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	52020	板硝子	257	257	251	252	251	256	251	253			1,317,000	1,000
20030515	52040	石塚硝	178	178	171	171	171	175	171	175			17,000	1,000
20030515	52080	有沢製	2710	2720	2675	2685	2685	2700	2650	2660			57,700	100
20030515	52100	日山村硝	189	192	189	189	191	192	189	189			60,000	1,000
20030515	52130	東芝セラミ	250	252	249	250	250	250	245	247			300,000	1,000
20030515	52140	日電硝	1347	1347	1310	1310	1310	1329	1310	1313			128,000	1,000
20030515	52150	旭テクノ	199	199	193	199	198	198	190	190			20,000	1,000
20030515	52320	住友大阪	188	194	187	192	189	190	185	189			8,066,000	1,000
20030515	52330	太平洋セメ	173	177	172	173	174	174	172	174			4,325,000	1,000
20030515	52340	第一セメ	181	183	181	183	0	0	0	0	リ 183		7,000	1,000
20030515	52610	ミサワソート	235	235	230	230	230	230	230	230			10,000	1,000
20030515	52620	日ヒューム	207	210	205	205	206	210	205	209			92,000	1,000
20030515	52670	ハネックス	63	65	63	65	65	65	63	63			18,000	1,000
20030515	52680	旭コンクリ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 290		0	1,000
20030515	52690	日コンクリ	107	127	107	115	114	115	106	108			364,000	1,000
20030515	52710	トヨーアサノ	143	143	142	142	141	141	140	140			29,000	1,000
20030515	52760	石川島建	290	290	290	290	290	290	290	290			5,000	1,000
20030515	52820	シオスター	350	350	350	350	0	0	0	0	リ 350		2,000	1,000
20030515	53010	東海カーボ	214	214	211	212	211	213	209	212			490,000	1,000
20030515	53020	日カーボン	121	121	119	120	120	120	118	119			638,000	1,000
20030515	53310	リリタケ	318	318	311	312	313	315	312	315			322,000	1,000
20030515	53320	ＴＯＴＯ	665	665	654	654	653	664	652	657			1,227,000	1,000
20030515	53330	日本ガイシ	629	631	622	622	622	630	622	628			598,000	1,000
20030515	53340	日特殊陶	852	856	824	825	825	833	818	825			967,000	1,000
20030515	53370	ダントー	354	354	350	353	352	353	348	348			13,000	1,000
20030515	53440	MARUWA	866	870	856	856	860	860	836	837			11,800	100
20030515	53510	品川白煉	182	183	177	178	179	179	177	177			267,000	1,000
20030515	53520	クロサキ	154	158	147	149	148	151	146	149			2,693,000	1,000
20030515	53550	日増嶋	0	0	0	0	94	97	93	97			5,000	1,000
20030515	53610	東海高熱	0	0	0	0	212	212	212	212			1,000	1,000
20030515	53630	ＴＹＫ	235	235	233	233	235	235	233	233			8,000	1,000
20030515	53860	鶴弥	0	0	0	0	0	0	0	0			0	500
20030515	53900	宇部マテリア	142	142	140	140	140	141	139	139			63,000	1,000
20030515	53910	A&Aマテリアル	57	57	56	57	56	57	56	57			70,000	1,000
20030515	53930	ニチアス	279	279	272	272	276	276	274	275			75,000	1,000
20030515	53950	理コング	127	127	127	127	0	0	0	0	カ 127		2,000	1,000
20030515	54010	新日鉄	136	137	135	135	135	136	133	135			19,149,000	1,000
20030515	54050	住金	57	58	56	56	57	57	56	57			5,382,000	1,000
20030515	54060	神戸鋼	72	73	71	71	72	73	71	72			4,783,000	1,000
20030515	54070	日新鋼	91	92	89	90	90	92	89	92			19,178,000	1,000
20030515	54080	中山鋼	132	138	131	135	134	147	133	146			8,867,000	1,000
20030515	54100	合同鉄	83	85	83	83	83	86	83	86			593,000	1,000
20030515	54110	JFE	1468	1468	1431	1433	1430	1445	1424	1441			946,300	100
20030515	54230	東製鉄	430	431	426	427	427	434	425	431			891,200	100
20030515	54440	大和工	568	568	562	562	567	568	559	560			128,000	1,000
20030515	54450	東京鉄	150	151	148	151	150	151	149	149			75,000	1,000
20030515	54460	北越ミタル	95	95	95	95	0	0	0	0	カ 95		1,000	1,000
20030515	54490	大阪製鉄	641	641	641	641	643	643	643	643			1,500	100
20030515	54510	淀川鋼	326	330	324	325	321	323	315	317			183,000	1,000
20030515	54530	洋鋼鋅	330	330	326	326	327	327	322	322			71,000	1,000
20030515	54540	日鉄鋼板	217	218	206	209	209	209	200	201			613,000	1,000
20030515	54570	住友鋼管	263	268	263	267	266	267	263	263			33,000	1,000
20030515	54580	高砂鉄	94	96	94	96	96	96	93	93			23,000	1,000
20030515	54620	日鉄鋼管	119	119	119	119	119	119	119	119			17,000	1,000
20030515	54630	丸一鋼管	1311	1311	1291	1291	1292	1296	1274	1274			53,000	1,000
20030515	54640	モリ工業	355	362	347	347	348	358	347	355			3,602,000	1,000
20030515	54710	大同特鋼	201	202	192	193	193	193	189	193			4,182,000	1,000
20030515	54760	高周波	80	81	78	78	79	80	79	79			238,000	1,000
20030515	54790	日金工	63	67	62	65	64	66	63	66			1,780,000	1,000
20030515	54800	冶金工	58	61	58	60	59	60	59	59			331,500	500
20030515	54810	山陽特鋼	122	122	119	119	119	120	119	119			236,000	1,000
20030515	54820	愛知鋼	518	520	511	511	511	513	507	507			285,000	1,000
20030515	54860	日立金	333	334	326	326	329	334	328	331			726,000	1,000
20030515	54910	日本金属	114	116	113	116	116	122	115	122			940,000	1,000
20030515	55410	大平洋金	143	143	137	138	137	138	136	138			1,104,000	1,000
20030515	55630	日本電工	164	167	164	166	166	166	162	162			147,000	1,000
20030515	55660	中央電	138	145	138	143	143	144	141	141			34,000	1,000
20030515	56020	栗本鉄	174	176	174	175	173	177	172	177			95,000	1,000
20030515	56050	自動鋳物	117	117	113	116	116	116	114	114			280,000	1,000
20030515	56060	旭テック	163	167	162	162	163	165	162	164			151,000	1,000
20030515	56080	川口金	251	251	245	245	249	250	247	250			16,000	1,000
20030515	56090	日鋳造	59	59	58	58	57	58	57	57			19,000	1,000
20030515	56100	大和重	98	98	94	94	0	0	0	0	カ 95		8,000	1,000
20030515	56120	日鋳鉄管	143	147	142	144	146	153	146	149			157,000	1,000
20030515	56310	日製鋼所	99	100	97	97	97	98	97	97			2,043,000	1,000
20030515	56320	三菱製鋼	122	123	121	122	122	125	116	120			4,080,000	1,000
20030515	56330	カントク	35	36	35	36	35	36	35	36			156,000	1,000
20030515	56410	TDF	312	312	301	301	304	304	295	301			244,000	1,000
20030515	56570	鈴木金	130	130	130	130	129	131	128	128			11,000	1,000
20030515	56580	日亜鋼	314	325	307	307	310	317	309	317			218,000	1,000
20030515	56590	日精線	196	197	191	191	191	194	191	191			26,000	1,000
20030515	56600	神鋼鋼線	87	88	87	88	87	88	87	87			75,000	1,000
20030515	56910	東シヤリング	91	91	89	89	89	91	89	91			13,000	1,000
20030515	57010	日軽金	146	146	142	143	143	145	143	144			2,477,000	1,000
20030515	57060	三井金	302	302	295	296	294	295	292	295			1,742,000	1,000
20030515	57070	東邦鉛	137	137	134	135	134	135	133	135			249,000	1,000
20030515	57110	三菱マ	122	122	119	119	120	121	119	119			8,617,000	1,000
20030515	57130	住友鋳	387	387	381	381	383	383	380	382			1,705,000	1,000
20030515	57140	同和鋳	414	416	412	413	413	414	406	408			2,292,000	1,000
20030515	57150	古河機金	70	70	68	68	68	69	68	69			1,205,000	1,000
20030515	57210	志村化	62	64	62	62	63	63	62	62			568,000	1,000
20030515	57260	住友チタ	1300	1300	1285	1290	1290	1300	1285	1285			6,600	100
20030515	57270	邦チタニウム	715	715	715	715	0	0	0	0			5,000	1,000
20030515	57280	アライドマテ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 1300		0	100
20030515	57290	日精鋳	264	265	260	265	265	265	259	262			61,000	1,000
20030515	57380	住軽金	104	104	102	103								



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	58020	住友電工	720	731	708	712	706	728	705	714			2,010,000	1,000
20030515	58030	フジクラ	302	305	297	300	300	302	298	302			2,571,000	1,000
20030515	58040	三菱線	90	91	89	90	91	91	90	91			184,000	1,000
20030515	58050	昭電纜	93	94	92	93	93	93	90	91			1,669,000	1,000
20030515	58070	東特電線	142	145	142	143	143	143	140	143			46,000	1,000
20030515	58080	理電線	73	73	73	73	73	75	73	75			11,000	1,000
20030515	58090	タツタ線	167	171	163	166	168	170	167	169			1,036,000	1,000
20030515	58120	日立線	269	270	262	262	262	267	262	263			319,000	1,000
20030515	58150	沖電線	188	188	182	183	185	187	182	187			14,000	1,000
20030515	58510	リョービ	227	228	223	223	223	224	219	221			268,000	1,000
20030515	58520	アールスティ	770	770	741	741	731	731	720	730			42,000	1,000
20030515	58530	京タイカスト	148	150	148	148	146	148	146	148			55,000	1,000
20030515	58540	東理化	282	282	263	265	280	282	280	282			45,000	1,000
20030515	58550	アサヒフリテカ	780	780	765	769	768	775	768	775			3,400	100
20030515	59010	洋缶	1097	1098	1080	1090	1086	1128	1086	1109			644,000	1,000
20030515	59020	北缶	215	215	212	213	212	212	205	205			202,000	1,000
20030515	59050	日缶	106	106	106	106	107	107	106	106			8,000	1,000
20030515	59080	日鉄ドラム	276	280	276	280	0	0	0	0	リ 280		8,000	1,000
20030515	59090	コロナ	960	965	950	950	951	951	939	939			14,500	100
20030515	59110	横河プ	487	487	469	469	470	472	469	470			183,000	1,000
20030515	59120	日本橋梁	44	45	44	45	43	45	43	45			25,000	1,000
20030515	59130	松尾橋	166	169	166	166	167	168	166	166			49,000	1,000
20030515	59140	宮地鉄	203	204	201	203	204	204	202	203			130,000	1,000
20030515	59150	駒井鉄工	284	292	278	278	288	288	283	283			105,000	1,000
20030515	59160	ハルテック	179	179	179	179	0	0	0	0	カ 179		3,000	1,000
20030515	59170	サクラダ	81	81	79	81	81	82	80	82			66,000	1,000
20030515	59180	滝上工	326	327	326	327	327	327	325	325			12,000	1,000
20030515	59190	日鉄塔	156	156	152	152	152	152	152	152			5,000	1,000
20030515	59210	川岸工	301	308	301	308	305	308	305	308			16,000	1,000
20030515	59220	那須鉄	86	86	86	86	86	86	86	86			16,000	1,000
20030515	59230	高田機工	420	420	420	420	411	415	411	415			8,000	1,000
20030515	59290	三和シャター	452	455	442	443	443	446	441	441			299,000	1,000
20030515	59300	文化シャター	362	362	355	355	352	357	352	357			166,000	1,000
20030515	59310	川田工	268	276	263	265	260	263	255	260			222,000	1,000
20030515	59320	三協アルミ	174	180	171	177	177	178	173	175			4,695,000	1,000
20030515	59360	洋シャター	72	72	67	68	69	70	68	68			600,000	1,000
20030515	59380	INAXシステム	1415	1416	1395	1403	1407	1445	1406	1436			768,000	1,000
20030515	59400	不二サツ	71	71	71	71	71	71	69	71			28,600	100
20030515	59420	日フィルム	550	550	545	548	549	549	547	548			11,000	1,000
20030515	59430	ノーリツ	1350	1357	1295	1297	1310	1327	1298	1315			132,500	100
20030515	59440	日立粉末	607	607	596	596	600	609	600	600			13,000	1,000
20030515	59460	長府製	1671	1707	1651	1651	1656	1670	1656	1664			16,000	100
20030515	59470	リンナイ	2610	2610	2535	2535	2555	2560	2520	2520			35,700	100
20030515	59510	ダイニチ工	460	460	447	449	452	457	449	456			20,000	100
20030515	59560	トーソー	0	0	0	0	210	210	210	210			1,000	1,000
20030515	59570	日東精工	175	175	171	171	172	178	172	173			101,000	1,000
20030515	59580	三洋工	300	301	299	299	300	312	299	299			213,000	1,000
20030515	59590	岡部	313	313	311	311	311	312	308	308			9,000	1,000
20030515	59630	日立ツール	518	518	518	518	517	518	517	518			16,500	500
20030515	59640	洋刃物	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	59650	フジマック	370	370	370	370	0	0	0	0			6,000	1,000
20030515	59720	日建鉄	129	145	129	142	132	137	130	137			85,500	500
20030515	59740	中国工	137	137	126	131	130	134	128	129			759,000	1,000
20030515	59750	東ブレ	520	520	519	519	518	518	505	505			27,000	1,000
20030515	59760	ネツレン	303	303	300	300	299	303	298	298			22,000	1,000
20030515	59770	コマツ電子	579	579	558	558	560	569	555	569			63,200	100
20030515	59810	東製綱	75	77	75	76	76	77	75	76			483,000	1,000
20030515	59820	マルゼン	400	400	400	400	405	405	400	400			13,000	1,000
20030515	59880	ハイオラックス	968	968	968	968	968	1010	968	1010			16,000	1,000
20030515	59910	ニッパツ	376	376	367	367	368	368	359	359			216,000	1,000
20030515	59920	中央発条	399	399	397	398	403	403	395	395			19,000	1,000
20030515	59940	ファインシャター	269	269	267	267	0	0	0	0			9,000	1,000
20030515	59960	新立川航	482	484	482	482	482	483	482	482			4,600	100
20030515	59980	アドハックス	177	177	175	177	175	176	175	176			42,000	1,000
20030515	60050	三浦工	1379	1382	1345	1367	1381	1385	1375	1375			33,400	100
20030515	60130	タクマ	692	696	681	681	690	696	685	694			142,000	1,000
20030515	60210	富士ロビソ	0	0	0	0	123	123	123	123			1,000	1,000
20030515	60220	赤阪鉄	79	83	79	82	81	82	79	80			100,000	1,000
20030515	60410	ホッショAJ	278	285	276	282	282	282	278	280			3,738,000	1,000
20030515	60420	ニッキ	165	165	165	165	162	162	162	162			11,000	1,000
20030515	61010	ツガミ	134	139	133	137	135	135	132	132			693,000	1,000
20030515	61030	オークマ	168	174	167	168	168	172	168	171			233,000	1,000
20030515	61040	東芝機	287	289	284	286	284	285	282	283			601,000	1,000
20030515	61070	アマダマシン	206	206	203	203	203	204	202	204			67,000	1,000
20030515	61120	小島鉄	64	64	64	64	64	64	64	64			9,000	1,000
20030515	61130	アマダ	317	317	311	311	312	313	310	313			2,182,000	1,000
20030515	61180	アイダ	307	307	297	297	297	303	297	302			59,000	1,000
20030515	61190	ゼイーブラス	0	0	0	0	165	165	165	165			1,000	1,000
20030515	61210	滝沢鉄	41	41	41	41	43	43	43	43			5,000	1,000
20030515	61250	岡本工機	83	85	83	84	84	84	83	84			137,000	1,000
20030515	61300	日平トヤマ	130	130	130	130	130	130	128	128			37,000	1,000
20030515	61310	浜井産	92	92	91	92	92	92	88	88			26,000	1,000
20030515	61350	牧野フライス	242	242	238	239	241	241	238	238			139,000	1,000
20030515	61360	O S G	531	536	530	532	530	531	526	527			114,000	1,000
20030515	61370	小池酸工	0	0	0	0	127	127	126	126			2,000	1,000
20030515	61380	ダイジェット	130	133	129	133	130	134	130	134			16,000	1,000
20030515	61390	東芝タカ	303	305	300	301	299	303	286	293			151,000	1,000
20030515	61400	旭ダイヤ	430	430	429	429	427	430	425	425			69,000	1,000
20030515	61410	森精機	520	520	508	508	510	510	502	507			22,600	100
20030515	61430	ゾーテック	320	320	305	306	310	310	303	306			69,000	1,000
20030515	61460	ディスコ	4010	4040	3980	3980	3950	3970	3870	3910			64,500	100
20030515	61510	日東工器	1476	1478	1462	1462	1471	1476	1462	1475			28,300	100
20030515	62010	豊田織	1865	1865	1823	1823	1830	1841	1825	1839			481,400	100
20030515	62030	豊和工	83	83	81	82	81	83	81	82			788,000	1,000
20030515	62050	O K K	67	67	63	64	64	66	64	66			457,000	1,000
20030515	62060	豊田工機	500	500	492	495	495	495						



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	62140	大隈豊和	119	119	106	108	107	109	106	108			220,000	1,000
20030515	62170	津田駒工	303	307	302	305	304	305	304	305			434,000	1,000
20030515	62180	エンシュ	127	127	125	126	126	132	126	131			217,000	1,000
20030515	62210	大東製機	200	201	198	198	0	0	0	0	リ 194		4,000	1,000
20030515	62220	島精機	3410	3450	3400	3410	3400	3410	3390	3410			2,200	100
20030515	62420	スピントル	145	147	144	147	147	147	146	147			55,000	1,000
20030515	62470	日阪製作	424	424	424	424	425	428	425	426			27,000	1,000
20030515	62710	ニッセイ	820	820	820	820	820	820	820	820			6,100	100
20030515	62720	レオン自機	329	329	319	319	320	328	320	328			9,000	1,000
20030515	62730	S M C	8650	8670	8400	8420	8430	8500	8340	8370			161,400	100
20030515	62740	新川	1827	1827	1793	1796	1813	1820	1800	1801			25,100	100
20030515	62770	ホリカシロン	357	359	355	355	355	357	355	355			21,000	1,000
20030515	62780	ユニオンツール	3440	3500	3420	3440	3440	3480	3430	3450			51,800	100
20030515	62820	オイス工	2540	2540	2500	2500	2500	2550	2485	2535			43,000	100
20030515	62870	サトー	2090	2100	2065	2065	2080	2095	2080	2080			31,600	100
20030515	62910	エアーテック	780	790	765	765	765	765	750	760			14,000	100
20030515	62930	日精樹脂	539	540	539	540	540	541	540	541			7,000	1,000
20030515	63000	アビカヤマダ	198	198	198	198	193	198	193	198			4,000	1,000
20030515	63010	コマツ	443	446	434	434	435	440	435	438			1,929,000	1,000
20030515	63020	住友重機	126	131	124	126	126	128	125	126			17,316,000	1,000
20030515	63050	日立建機	681	685	660	678	673	680	672	674			600,000	1,000
20030515	63060	日工	322	322	322	322	327	332	327	331			14,000	1,000
20030515	63100	井関農	109	112	108	112	111	111	109	110			1,562,000	1,000
20030515	63110	セレイ工	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	63130	共立	296	304	293	295	294	298	293	298			1,119,000	1,000
20030515	63150	T O W A	650	674	642	642	643	646	628	634			11,900	100
20030515	63160	丸山製	128	128	126	126	125	125	124	125			185,000	1,000
20030515	63170	北川鉄	128	128	117	119	119	123	118	118			1,649,000	1,000
20030515	63190	シンニッタン	253	253	245	250	246	250	246	250			80,000	1,000
20030515	63200	新ダイワ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 228		0	1,000
20030515	63210	石搬機	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	63250	タカキタ	255	255	255	255	0	0	0	0	カ 255		1,000	1,000
20030515	63260	クボタ	285	285	277	278	277	277	273	277			3,424,000	1,000
20030515	63280	荏原実業	1250	1250	1238	1240	1238	1250	1238	1250			19,800	100
20030515	63300	洋エンジ	208	211	206	208	207	207	204	205			2,092,000	1,000
20030515	63310	菱化工機	163	164	162	162	163	163	161	161			110,000	1,000
20030515	63320	月島機	551	551	548	548	548	549	546	546			21,000	1,000
20030515	63340	明治機	54	54	53	53	53	54	53	54			223,000	1,000
20030515	63350	東京機	243	243	240	240	239	240	239	239			73,000	1,000
20030515	63360	石井表記	930	930	921	930	930	930	930	930			5,300	100
20030515	63390	新東工	250	254	250	254	255	255	255	255			14,000	1,000
20030515	63400	渋谷工	946	947	928	928	928	928	927	927			14,000	1,000
20030515	63410	富岡機	65	67	65	67	66	66	66	66			23,000	1,000
20030515	63430	マクロス	38	38	37	37	38	38	38	38			54,000	1,000
20030515	63450	アイチ	294	295	272	272	277	281	276	278			205,200	100
20030515	63490	小森	1050	1050	1031	1031	1032	1050	1026	1050			238,000	1,000
20030515	63510	鶴見製	519	519	514	514	514	515	514	514			8,000	1,000
20030515	63540	日立機電	390	390	390	390	390	390	390	390			5,000	1,000
20030515	63550	住友精密	268	270	266	266	266	273	265	273			122,000	1,000
20030515	63560	日ギア	90	90	90	90	89	89	86	86			18,000	1,000
20030515	63580	酒井重	185	206	185	191	192	195	189	194			506,000	1,000
20030515	63600	東自機	145	145	137	137	0	0	0	0	カ 137		4,000	1,000
20030515	63610	荏原製	362	362	353	353	357	359	354	357			875,000	1,000
20030515	63620	石井鉄	140	148	139	139	140	143	140	143			876,000	1,000
20030515	63630	西島製	534	543	533	539	539	552	538	542			53,000	1,000
20030515	63640	北越工	70	70	67	67	0	0	0	0	カ 68		6,000	1,000
20030515	63650	電業社	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 2215		0	100
20030515	63660	千代化建	473	473	464	464	463	468	461	466			1,601,000	1,000
20030515	63670	ダイキン工	1900	1905	1881	1881	1876	1881	1868	1877			1,216,000	1,000
20030515	63680	オルガノ	397	397	392	392	392	392	388	388			36,000	1,000
20030515	63690	トヨコネク	112	115	111	113	112	113	110	112			928,000	1,000
20030515	63700	栗田工	1104	1104	1074	1076	1070	1086	1070	1079			503,900	100
20030515	63710	椿本チエイ	335	336	328	328	330	337	330	335			265,000	1,000
20030515	63730	大同工	192	233	192	210	207	214	200	206			396,000	1,000
20030515	63740	T C M	158	158	156	157	157	165	157	164			216,000	1,000
20030515	63750	日コンパ	85	85	81	83	81	84	81	81			550,000	1,000
20030515	63760	日機装	394	394	388	388	387	387	383	385			57,000	1,000
20030515	63780	木村化工	148	148	146	146	148	149	147	147			37,000	1,000
20030515	63790	新興フラン	101	101	100	100	103	104	100	102			144,000	1,000
20030515	63810	アネスト岩田	201	203	180	183	182	191	181	187			436,000	1,000
20030515	63820	トリニ工	264	265	263	264	263	268	263	268			29,000	1,000
20030515	63830	ダイフク	354	355	352	352	352	354	351	352			442,000	1,000
20030515	63850	東精エンジ	770	770	770	770	760	760	760	760			2,000	1,000
20030515	63860	扶桑レクセル	375	445	375	436	433	433	405	412			147,100	100
20030515	63900	加藤製	171	195	167	175	172	182	168	180			32,521,000	1,000
20030515	63920	ヤマダユーホ	140	140	138	138	139	139	138	138			56,000	1,000
20030515	63930	油研工	145	149	144	149	147	148	145	148			240,000	1,000
20030515	63940	大江工	35	35	35	35	35	35	35	35			26,000	1,000
20030515	63950	タダノ	216	216	213	213	215	216	213	214			115,000	1,000
20030515	63960	宇野沢鉄	60	60	60	60	60	60	60	60			9,000	1,000
20030515	64060	フジテック	536	537	532	532	531	531	521	528			401,000	1,000
20030515	64070	C K D	369	369	363	363	363	364	361	361			46,000	1,000
20030515	64120	平和	1809	1814	1731	1732	1735	1780	1734	1743			130,600	100
20030515	64170	SANKYO	2550	2550	2480	2485	2485	2500	2480	2480			115,100	100
20030515	64180	日金銭	1552	1552	1552	1552	0	0	0	0	カ 1553		100	100
20030515	64190	マーシエンジ	2700	2700	2655	2655	2695	2695	2670	2680			5,600	100
20030515	64200	福島工業	560	560	551	555	553	580	553	580			7,500	500
20030515	64210	キヤノンFT	950	963	943	943	952	952	933	944			45,000	1,000
20030515	64230	高砂電産	1028	1028	1010	1016	1016	1025	1012	1025			2,900	100
20030515	64260	サミー	2695	2700	2660	2660	2655	2655	2600	2600			121,600	100
20030515	64280	オーイズミ	509	509	496	496	501	509	499	509			5,600	100
20030515	64300	ダイコク電	1088	1088	1060	1060	1059	1070	1050	1070			44,200	100
20030515	64360	アマノ	630	630	618	618	618	618	612	615			159,000	1,000
20030515	64370	三条機	115	115	115	115	115	115	115	115			2,000	1,000
20030515	64400	JUKI	252	252	250	251	250	251	250	250				



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	64540	マックス	845	846	845	845	844	845	842	843			34,000	1,000
20030515	64550	モリタ	314	314	314	314	314	314	314	314			17,000	1,000
20030515	64570	グローリー工	2400	2405	2390	2405	2395	2395	2375	2395			4,300	100
20030515	64590	大和冷機	307	307	306	306	306	306	305	305			93,000	1,000
20030515	64610	日ビストン	155	155	151	151	151	151	148	150			1,277,000	1,000
20030515	64620	リケン	332	332	322	322	325	325	319	319			452,000	1,000
20030515	64630	帝ビストン	378	379	370	378	378	379	375	379			86,000	1,000
20030515	64660	トリアルG	64000	64000	64000	64000	64000	64000	64000	64000			14	1
20030515	64700	大豊工業	1042	1042	1030	1030	1030	1040	1021	1021			6,700	100
20030515	64710	日本精工	332	332	320	321	320	323	315	317			2,518,000	1,000
20030515	64720	NTN	467	474	464	465	462	465	455	465			1,576,000	1,000
20030515	64730	光洋精工	708	708	685	690	689	696	688	689			346,000	1,000
20030515	64740	不二越	171	171	166	166	167	178	167	177			1,839,000	1,000
20030515	64750	天辻鋼球	723	723	723	723	0	0	0	0	カ 723		3,000	1,000
20030515	64770	ツルギナカヤマ	764	770	761	765	765	765	743	743			22,500	500
20030515	64790	ミネベア	381	389	381	384	384	386	378	382			3,000,000	1,000
20030515	64800	日トムゾ	490	492	487	492	489	493	488	491			330,000	1,000
20030515	64810	THK	1255	1255	1227	1228	1227	1233	1222	1227			575,800	100
20030515	64820	ユーション精機	1690	1700	1670	1680	1700	1710	1685	1704			24,200	100
20030515	64830	川重防炎	239	239	239	239	0	0	0	0	リ 239		1,000	1,000
20030515	64850	前沢給装	0	0	0	0	581	584	580	580			4,200	100
20030515	64860	イークル工	416	416	410	410	410	410	408	408			10,000	1,000
20030515	64890	前沢工	435	435	430	430	431	435	430	430			3,700	100
20030515	64900	日ピラ工	575	575	570	570	570	570	570	570			9,000	1,000
20030515	64920	岡野バル	116	116	116	116	117	117	117	117			3,000	1,000
20030515	64930	日鍛バル	259	259	255	255	255	260	254	254			55,000	1,000
20030515	64950	宮入バル	175	175	172	173	171	173	170	172			28,000	1,000
20030515	64980	キッツ	137	137	134	134	133	134	133	133			163,000	1,000
20030515	65010	日立	464	478	463	470	470	474	457	464			34,194,000	1,000
20030515	65020	東芝	339	339	333	334	333	335	330	335			9,114,000	1,000
20030515	65030	三菱電	333	337	330	330	330	333	329	331			5,180,000	1,000
20030515	65040	富士電	213	214	211	212	211	211	207	210			1,571,000	1,000
20030515	65050	東洋電	197	199	190	193	193	197	193	197			846,000	1,000
20030515	65060	安川電	316	316	307	309	310	315	308	315			1,994,000	1,000
20030515	65070	神鋼電	233	235	226	228	230	231	228	230			5,295,000	1,000
20030515	65080	明電舎	162	162	158	160	160	162	159	161			1,565,000	1,000
20030515	65130	オジソン電	406	406	390	390	395	403	392	395			39,000	1,000
20030515	65160	山洋電気	225	225	222	225	220	224	220	220			85,000	1,000
20030515	65170	デンヨー	513	513	511	511	517	518	517	518			9,000	1,000
20030515	65190	エネサーブ	4430	4450	4360	4400	4410	4450	4380	4420			113,700	100
20030515	65810	日立工機	385	386	375	375	379	379	374	375			242,000	1,000
20030515	65840	三桜工	475	480	472	476	475	475	469	473			30,000	1,000
20030515	65850	日サーボ	0	0	0	0	130	132	130	130	リ 82		7,000	1,000
20030515	65860	マキタ	923	923	906	906	912	916	910	913			176,000	1,000
20030515	65880	東芝テック	390	394	381	385	384	396	384	394			762,000	1,000
20030515	65900	芝浦	597	605	597	597	595	601	594	596			319,000	1,000
20030515	65910	西芝電	140	143	140	143	145	145	140	140			11,000	1,000
20030515	65920	マフチモーター	8840	8850	8550	8550	8550	8680	8550	8560			95,200	100
20030515	65940	日本電産	7250	7280	7150	7150	7150	7190	7140	7160			16,900	100
20030515	66210	高岳製	119	119	116	118	117	119	117	119			495,000	1,000
20030515	66220	ダイヘン	145	148	144	144	144	147	143	146			236,000	1,000
20030515	66410	日新電	161	161	159	159	161	163	160	162			100,000	1,000
20030515	66430	戸上電	79	82	79	82	0	0	0	0	リ 82		2,000	1,000
20030515	66440	大崎電	357	357	350	350	353	353	346	351			37,000	1,000
20030515	66450	オムロン	1739	1739	1724	1726	1722	1726	1710	1710			32,000	1,000
20030515	66470	森尾電	143	143	138	140	138	141	138	140			41,000	1,000
20030515	66500	春日電	78	78	78	78	78	79	78	79			4,000	1,000
20030515	66510	日東工	696	696	682	687	687	687	680	686			21,800	100
20030515	66520	和泉電	422	425	422	423	421	427	421	427			25,000	500
20030515	66800	IBM	10160	10170	10160	10170	10180	10180	10180	10180			470	10
20030515	66860	モローク	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020			500	50
20030515	66870	アルカテル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	66890	アップル	0	0	0	0	2150	2150	2140	2140			1,000	50
20030515	67010	NEC	426	429	421	421	421	425	419	423			19,372,000	1,000
20030515	67020	富士通	362	365	355	357	356	359	353	358			12,971,000	1,000
20030515	67030	沖電気	277	280	274	276	275	278	274	276			5,077,000	1,000
20030515	67040	岩崎通	140	140	132	132	133	134	132	133			577,000	1,000
20030515	67050	NECインフ	295	295	291	291	290	291	287	290			85,000	1,000
20030515	67060	電気興	302	325	300	310	310	334	310	325			4,792,000	1,000
20030515	67070	サンカソ電	971	979	930	932	930	953	921	942			1,174,000	1,000
20030515	67080	東洋通	371	372	365	368	367	367	355	356			99,000	1,000
20030515	67090	明星電	79	79	74	78	78	75	75	75			28,000	1,000
20030515	67100	大興電	90	92	88	92	90	94	90	93			53,000	1,000
20030515	67120	田村電	415	424	408	409	409	416	406	410			774,000	1,000
20030515	67140	神田通	141	154	134	154	154	154	142	154	カ 154		1,257,000	1,000
20030515	67150	ナカヨ通	179	182	179	182	180	200	180	200			101,000	1,000
20030515	67170	富アケス	494	494	480	481	481	487	480	482			16,200	100
20030515	67180	アイホン	1369	1369	1335	1335	1350	1371	1349	1370			10,400	100
20030515	67190	富士通コン	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 44000		0	1
20030515	67260	M-オーエイチテ	680000	680000	651000	654000	651000	660000	640000	650000			221	1
20030515	67310	M-ビケテラ	1028	1028	1000	1000	999	999	990	990			11,800	100
20030515	67320	M-ノース	599000	599000	593000	593000	590000	590000	578000	580000			216	1
20030515	67350	D & M	310	310	309	309	310	310	308	309			39,000	1,000
20030515	67370	ナナオ	1530	1530	1490	1494	1495	1519	1494	1501			57,500	100
20030515	67410	日信号	347	348	345	345	345	355	345	355			143,000	1,000
20030515	67420	京三製	315	315	312	312	312	315	309	314			146,000	1,000
20030515	67430	大同信号	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 215		0	1,000
20030515	67440	能美防災	381	381	380	380	379	380	379	379			14,000	1,000
20030515	67450	ホーチキ	302	302	300	300	303	304	300	300			14,000	1,000
20030515	67470	小糸工	304	304	304	304	0	0	0	0	リ 304		2,000	1,000
20030515	67490	マスプロ	1150	1150	1128	1128	1129	1140	1129	1140			10,100	100
20030515	67510	日無線	282	282	272	272	273	285	268	284			4,069,000	1,000
20030515	67520	松下電産	1028	1028	1011	1014	1013	1016	1006	1011			4,807,000	1,000
20030515	67530	シャープ	1294	1294	1265	1268	1265	1281	1264	1275			2,263,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	67620	T D K	4890	4890	4800	4810	4800	4850	4750	4800			816,800	100
20030515	67630	帝通工	397	397	394	394	394	396	393	394			23,000	1,000
20030515	67640	三洋電	418	419	410	411	410	413	406	410			5,122,000	1,000
20030515	67650	ケソウツ	187	189	185	187	186	187	184	186			3,528,000	1,000
20030515	67660	宮越商	65	65	64	64	65	65	64	65			153,000	1,000
20030515	67670	ミツミ電	908	908	896	903	898	925	898	910			583,400	100
20030515	67680	タムラ製	287	293	287	290	289	293	288	293			141,000	1,000
20030515	67700	アルプス電	1335	1337	1311	1319	1315	1340	1310	1333			854,000	1,000
20030515	67710	池上通	174	174	165	167	167	171	167	171			335,000	1,000
20030515	67720	コスモス電	100	100	97	97	95	98	95	97			11,000	1,000
20030515	67730	ハイオニア	2480	2480	2425	2430	2425	2445	2420	2430			882,700	100
20030515	67740	カノフス	177000	178000	174000	174000	174000	174000	173000	173000			92	1
20030515	67750	東和メックス	79	80	78	78	77	80	77	80			45,000	1,000
20030515	67760	天昇電	116	116	116	116	115	115	115	115			4,000	1,000
20030515	67780	M-アルチザ	63500	63500	62000	62000	62100	62500	62000	62500			48	1
20030515	67790	日電波	1010	1010	987	988	989	998	987	993			29,800	100
20030515	67860	M-リアル	72700	77000	72700	77000	80000	81700	78100	79000			164	1
20030515	67880	日本トム	3830	3870	3820	3850	3880	3940	3880	3910			11,850	50
20030515	67890	ローランドDG	1332	1332	1302	1302	1314	1350	1300	1350	リ 1350		17,300	100
20030515	67910	ヨロビAME	95	95	93	94	94	95	93	94			816,000	1,000
20030515	67920	ビクター	888	888	862	862	865	870	863	870			212,000	1,000
20030515	67930	山水電	13	14	13	13	13	14	13	13			910,000	1,000
20030515	67940	フォスター電	454	456	451	452	451	453	450	451			20,000	1,000
20030515	67960	クリオン	226	232	222	228	229	229	220	226			7,177,000	1,000
20030515	67980	S M K	303	303	298	299	299	299	297	298			117,000	1,000
20030515	68000	ヨコオ	835	840	811	811	811	827	811	823			57,800	100
20030515	68010	東光	221	222	216	216	216	240	215	231			1,670,000	1,000
20030515	68030	ティアック	159	159	150	151	151	152	150	151			336,000	1,000
20030515	68040	ホシデン	830	830	810	813	810	813	800	807			11,600	100
20030515	68060	ヒロセ電	8530	8630	8470	8480	8470	8470	8320	8350			96,800	100
20030515	68070	航空電子	704	704	695	697	698	708	694	708			256,000	1,000
20030515	68090	T O A	598	598	595	596	598	599	596	598			61,000	1,000
20030515	68100	日立マクセル	1660	1663	1630	1636	1634	1658	1630	1650			180,000	100
20030515	68150	ユニデン	1033	1037	1002	1002	1001	1028	1001	1025			630,000	1,000
20030515	68160	アルハイ	1341	1341	1310	1311	1311	1338	1310	1319			115,500	100
20030515	68170	スミダ	1685	1686	1570	1620	1610	1664	1605	1664			297,400	100
20030515	68180	島田理化	555	555	532	532	531	538	528	536			2,600	100
20030515	68200	アイコム	1997	1997	1939	1940	1935	1955	1930	1932			36,300	100
20030515	68230	リオン	241	249	239	239	235	240	235	235			23,000	1,000
20030515	68250	ハトライト	1315	1315	1300	1300	1300	1300	1300	1300			8,500	100
20030515	68260	本多通信	314	316	309	316	312	315	308	315			14,200	100
20030515	68270	東バイ	1849	1849	1800	1800	1800	1855	1795	1850			12,000	100
20030515	68320	アオイ電子	1185	1200	1185	1185	1198	1210	1198	1210			4,300	100
20030515	68350	アライドテレ	2995	2995	2905	2905	2915	2985	2910	2915			4,400	100
20030515	68360	M-ブラット	92000	92000	92000	92000	92000	95000	92000	95000			10	1
20030515	68390	船井電機	11500	11550	11190	11320	11300	11500	11280	11410			20,200	100
20030515	68410	横河電	859	867	837	837	836	860	836	849			1,570,000	1,000
20030515	68420	ユニハルス	680	680	661	662	663	663	663	663			2,500	100
20030515	68440	新電元	249	249	243	244	245	250	243	248			198,000	1,000
20030515	68450	山武	672	672	653	653	656	670	656	659			218,300	100
20030515	68480	東亜DKK	254	255	254	255	0	0	0	0			2,000	1,000
20030515	68490	日本光電	534	535	521	521	520	530	520	530			211,000	1,000
20030515	68500	チノー	325	326	308	308	308	319	308	315			333,000	1,000
20030515	68530	共和電	254	254	250	250	250	255	250	255			22,000	1,000
20030515	68560	堀場製	900	905	885	898	898	905	893	893			40,000	1,000
20030515	68570	アドハソテス	4390	4390	4290	4300	4280	4300	4220	4260			992,900	100
20030515	68580	小野測器	238	239	231	238	238	238	236	236			53,000	1,000
20030515	68590	エスベック	552	553	552	552	552	566	545	566			52,000	1,000
20030515	68600	S U N X	575	575	570	570	575	575	570	574			5,300	100
20030515	68610	キーエンス	20070	20350	19970	20000	20000	20100	19680	19680			167,300	100
20030515	68660	日置電	631	631	631	631	640	645	640	640			1,900	100
20030515	68690	シスメックス	2320	2350	2310	2310	2310	2340	2310	2325			27,800	100
20030515	68750	メガチップス	892	892	818	828	821	840	818	827			366,700	100
20030515	68780	長野日無	105	105	104	104	105	108	105	108			10,000	1,000
20030515	68810	キョウデン	268	268	257	263	258	258	249	254			60,000	1,000
20030515	68830	電産コ電	899	899	888	888	0	0	0	0	リ 888		4,000	1,000
20030515	68850	ミチテクノス	1070	1070	1030	1030	990	1050	990	1050			10,700	100
20030515	68940	ハルステック	645	670	645	670	651	655	650	655	カ 655		7,000	1,000
20030515	68970	ツインハード	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 218		0	1,000
20030515	68990	A S T I	530	530	530	530	0	0	0	0	リ 529		1,000	1,000
20030515	69000	東京電波	925	940	920	933	933	934	921	929			6,600	100
20030515	69010	沢藤電	274	274	270	270	270	274	268	270			25,000	1,000
20030515	69020	デンソー	1672	1676	1655	1655	1655	1666	1655	1664			1,125,500	100
20030515	69050	コーセル	2220	2245	2180	2215	2200	2200	2185	2200			17,600	100
20030515	69100	日立メディ	1267	1274	1267	1268	1268	1284	1267	1284			10,000	1,000
20030515	69110	新日無	680	680	650	650	660	662	658	658			47,000	1,000
20030515	69130	メルコ	2010	2090	1980	1995	1996	2020	1981	1998			708,900	100
20030515	69140	オフテックス	2350	2350	2280	2280	2300	2325	2290	2290			26,700	100
20030515	69150	千代インテ	1930	1930	1908	1908	1915	1915	1899	1907			9,200	100
20030515	69170	デンセイラムタ	690	690	665	665	665	680	665	671			23,500	100
20030515	69210	東光電	236	236	232	232	236	236	236	236			9,000	1,000
20030515	69230	スタンレー電	1521	1526	1510	1510	1507	1524	1504	1511			583,000	1,000
20030515	69240	岩崎電	324	324	315	316	317	317	313	314			148,000	1,000
20030515	69250	ウシオ電	1347	1360	1314	1316	1316	1330	1316	1317			662,000	1,000
20030515	69260	岡谷電	183	183	183	183	184	184	184	184			3,000	1,000
20030515	69290	日セミック	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 924		0	1,000
20030515	69310	日電池	177	179	176	176	175	178	174	176			326,000	1,000
20030515	69330	YUASA	177	179	171	172	172	175	172	175			440,000	1,000
20030515	69340	新神戸電	360	360	356	356	356	357	356	357			12,000	1,000
20030515	69350	日テシタル	838	839	824	824	828	837	828	834			45,000	100
20030515	69370	古河電池	191	195	191	195	195	196	195	196			14,000	1,000
20030515	69380	双信電機	820	850	820	844	841	890	840	880			77,700	100
20030515	69410	山一電機	1361	1361	1341	1345	1345	1350	1344	1344			147,500	100
20030515	69450	富フロンテック	635											



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	69540	ファナック	4910	4930	4860	4860	4860	4900	4840	4870			776,900	100
20030515	69550	F D K	193	200	192	200	200	200	195	199			40,000	1,000
20030515	69580	C M K	523	527	510	510	511	516	510	514			66,000	1,000
20030515	69610	インフラ	2730	2730	2685	2685	2690	2690	2640	2645			85,300	100
20030515	69630	ロ ム	12000	12060	11510	11590	11550	11810	11480	11510			43,300	100
20030515	69640	サンヨー	0	0	0	0	448	448	448	448			1,000	1,000
20030515	69650	浜松ホニ	1630	1630	1580	1580	1581	1614	1580	1610			126,600	100
20030515	69660	三井ハイテ	1331	1350	1320	1325	1330	1330	1300	1312			57,600	100
20030515	69670	新光電工	2250	2250	2205	2215	2210	2235	2205	2210			103,200	100
20030515	69680	グラフィック	103	104	100	101	103	103	101	102			35,000	1,000
20030515	69700	日コンテ	570	585	565	573	580	628	580	590			105,000	1,000
20030515	69710	京セラ	6210	6210	6050	6050	6050	6140	6020	6090			677,500	100
20030515	69720	エルナー	239	239	239	239	239	240	239	239			26,000	1,000
20030515	69730	協栄産	245	245	236	236	245	245	244	245			8,000	1,000
20030515	69740	日イター	277	280	275	280	275	280	275	276			40,000	1,000
20030515	69750	住友特金	830	835	830	830	829	830	827	827			20,000	1,000
20030515	69760	太陽誘電	1010	1020	1005	1018	1015	1045	1014	1037			1,195,000	1,000
20030515	69770	日抵抗器	0	0	0	0	111	111	111	111			1,000	1,000
20030515	69810	村田製	4120	4160	4090	4090	4100	4120	4060	4070			51,700	100
20030515	69820	リード	85	85	84	84	83	85	82	85			18,000	1,000
20030515	69850	ユーシン	450	457	443	451	445	449	440	444			56,000	1,000
20030515	69860	双葉電子	2520	2530	2470	2475	2475	2485	2435	2455			34,000	100
20030515	69880	日東電	3430	3440	3410	3410	3410	3460	3410	3440			393,000	100
20030515	69890	北電工業	131	132	127	128	129	133	129	131			1,055,000	1,000
20030515	69910	松下電工	674	674	662	662	662	670	662	666			1,093,000	1,000
20030515	69920	国産電	0	0	0	0	154	159	154	159			4,000	1,000
20030515	69930	森電機	6	7	6	6	7	7	6	6			174,000	1,000
20030515	69940	指月電	146	148	146	148	145	145	145	145			18,000	1,000
20030515	69950	東海理電	695	696	689	689	689	693	689	693			66,000	1,000
20030515	69960	ニチコン	1269	1269	1223	1223	1235	1238	1223	1233			104,400	100
20030515	69970	日ケコン	342	344	335	335	335	338	334	334			481,000	1,000
20030515	69980	日タクス	162	165	161	161	160	165	160	165			6,000	1,000
20030515	69990	K O A	592	592	572	572	576	578	574	574			90,300	100
20030515	70030	三井造	123	123	121	121	121	121	119	119			2,694,000	1,000
20030515	70040	日立造	78	78	74	74	74	76	74	76			1,828,500	500
20030515	70070	佐世保重	72	73	71	72	71	72	71	71			243,000	1,000
20030515	70110	三菱重	262	264	254	254	254	257	253	256			39,973,000	1,000
20030515	70120	川崎重	98	98	97	97	97	98	97	97			3,738,000	1,000
20030515	70130	石川島	113	113	109	109	109	111	109	111			3,055,000	1,000
20030515	70180	内海造	0	0	0	0	75	75	75	75			1,000	1,000
20030515	70210	ニッチツ	115	117	115	117	117	117	114	117			69,000	1,000
20030515	71020	日車輛	194	196	192	192	192	194	191	193			311,000	1,000
20030515	71050	ニチユ	184	188	184	188	188	189	185	185			11,000	1,000
20030515	71220	近畿車輛	315	320	313	315	315	315	311	314			809,000	1,000
20030515	71420	ナプコ	153	153	151	152	152	153	150	151			117,000	1,000
20030515	72010	日産自	909	917	901	901	901	907	896	899			10,318,400	100
20030515	72020	いすゞ自	102	106	101	102	102	102	99	99			28,794,000	1,000
20030515	72030	トヨタ自	2685	2695	2655	2660	2665	2680	2660	2675			5,381,600	100
20030515	72050	日野自	620	620	605	606	606	610	604	606			871,000	1,000
20030515	72100	日産ディー	169	171	168	169	167	168	166	168			1,465,000	1,000
20030515	72110	三菱自	249	250	247	249	248	248	245	247			2,541,000	1,000
20030515	72120	エフテック	0	0	0	0	472	472	472	472			200	100
20030515	72210	トヨタ車体	1348	1348	1298	1298	1299	1330	1299	1330			34,700	100
20030515	72220	日産車体	377	380	371	372	372	372	358	368			221,000	1,000
20030515	72230	関東自	698	698	689	689	690	694	685	686			45,700	100
20030515	72240	新明和工	285	288	278	281	282	283	280	282			1,345,000	1,000
20030515	72260	極東開	825	825	810	810	810	813	807	807			19,000	100
20030515	72300	日信工業	2250	2250	2220	2240	2235	2235	2225	2225			11,700	100
20030515	72310	トビー工	225	226	224	224	225	225	224	225			441,000	1,000
20030515	72320	トキコ	304	305	303	305	305	305	303	304			183,000	1,000
20030515	72330	自動部品	105	106	104	106	107	108	106	108			77,000	1,000
20030515	72340	橋本フォーミ	102	103	97	99	100	101	99	99			84,000	1,000
20030515	72350	東チエタ	162	162	161	161	161	163	152	155			53,000	1,000
20030515	72360	洋ラジエ	389	389	378	378	377	377	366	371			212,000	1,000
20030515	72380	曙フレイキ	330	330	326	326	329	334	327	333			195,000	1,000
20030515	72390	タチエス	623	624	612	619	618	625	614	622			11,000	100
20030515	72400	N O K	1600	1600	1569	1571	1572	1581	1557	1560			478,000	1,000
20030515	72410	フタバ産	1207	1231	1200	1210	1219	1235	1210	1232			72,100	100
20030515	72420	カヤバ	280	283	277	279	278	279	277	279			760,000	1,000
20030515	72430	シロキ	247	247	241	241	244	245	242	242			49,000	1,000
20030515	72440	市光工	243	243	235	237	237	238	236	236			159,000	1,000
20030515	72460	プレス工	87	93	87	91	91	91	88	90			3,317,000	1,000
20030515	72470	ミクニ	207	207	201	201	201	210	200	209			65,000	1,000
20030515	72480	カルソク	540	548	538	541	540	556	535	536			880,000	1,000
20030515	72500	太平洋工	320	320	312	312	310	310	305	308			99,000	1,000
20030515	72510	ケービン	1120	1121	1074	1075	1080	1100	1079	1096			318,700	100
20030515	72540	フジユニ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	72560	河西工	203	203	200	200	202	202	200	202			15,000	1,000
20030515	72570	自動電機	0	0	0	0	182	182	178	178			7,000	1,000
20030515	72580	栃富士産	270	270	267	268	266	267	265	265			28,000	1,000
20030515	72590	アイシン精機	1657	1657	1616	1616	1617	1630	1615	1615			533,300	100
20030515	72600	富士機工	235	235	230	230	235	235	222	230			17,000	1,000
20030515	72610	マツダ	234	239	232	236	236	239	232	234			12,168,000	1,000
20030515	72620	ダイハツ工	440	440	429	429	430	436	427	436			246,000	1,000
20030515	72630	愛知機	206	206	200	200	202	204	200	204			73,000	1,000
20030515	72660	今仙電機	540	540	523	523	525	530	525	529			8,200	100
20030515	72670	ホンダ	4000	4000	3920	3920	3930	3970	3920	3960			1,846,600	100
20030515	72690	スズキ	1485	1495	1470	1470	1470	1488	1470	1474			814,000	1,000
20030515	72700	富士重	435	436	433	435	434	435	431	434			1,176,000	1,000
20030515	72720	ヤマハ発	920	920	910	912	909	915	904	905			560,000	1,000
20030515	72730	イクヨ	164	164	164	164	0	0	0	0	7164		3,000	1,000
20030515	72740	ショーク	1055	1055	1012	1012	1011	1042	1007	1033			224,400	100
20030515	72760	小糸製	520	521	503	505	504	513	504	513			219,000	1,000
20030515	72770	東部品	125	135	125	135	134	134	131	131			278,000	1,000
20030515	72780	エッセティ												



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	72920	村上開明	451	451	451	451	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	72940	ヨロズ	644	644	630	632	633	640	621	626			131,300	100
20030515	72960	FCC	2980	2980	2870	2870	2935	2950	2875	2950			30,400	100
20030515	72990	フジオーゼ	235	235	234	235	234	235	228	235			9,000	1,000
20030515	73010	宮田工	63	63	63	63	0	0	0	0			6,000	1,000
20030515	73050	新家工	95	97	95	97	96	98	96	98			35,000	1,000
20030515	73060	丸石自転	62	62	58	58	62	63	62	62			97,000	1,000
20030515	73090	シマノ	1830	1860	1780	1780	1787	1820	1781	1811			15,700	100
20030515	74040	昭和飛	0	0	0	0	303	315	303	315			19,000	1,000
20030515	74080	ジャムコ	290	290	290	290	0	0	0	0	リ 290		14,000	1,000
20030515	74110	成和産	575	575	565	565	0	0	0	0	カ 565		1,100	100
20030515	74120	アトム	1289	1289	1289	1289	0	0	0	0	リ 1289		1,600	100
20030515	74160	はるやま	1247	1247	1209	1209	1244	1244	1221	1221			2,700	100
20030515	74200	佐島電機	881	899	880	893	880	896	880	893			13,900	100
20030515	74230	フォンテーヌ	1075	1075	1074	1074	1070	1076	1070	1076			2,200	100
20030515	74280	江戸沢	620	620	620	620	620	620	620	620			1,000	500
20030515	74290	セイジョー	1275	1275	1251	1251	1259	1270	1252	1256			5,800	100
20030515	74330	伯東	1420	1428	1411	1412	1411	1420	1408	1416			22,500	100
20030515	74370	CアソトS	1651	1652	1612	1615	1615	1633	1612	1620			168,600	100
20030515	74380	コンドテック	530	530	530	530	0	0	0	0	リ 529		2,500	500
20030515	74450	ライトオン	1680	1681	1620	1640	1640	1654	1626	1654			61,600	100
20030515	74470	ナカイレーブ	3010	3010	3010	3010	3050	3050	3000	3000			2,400	100
20030515	74480	シズメイト	1030	1050	1022	1050	1047	1069	1030	1069			8,600	100
20030515	74510	菱食	3990	4070	3900	3940	3950	3990	3930	3950			24,700	100
20030515	74530	良品計画	2705	2740	2705	2720	2720	2725	2695	2705			329,600	100
20030515	74550	三城	1373	1403	1373	1373	1374	1374	1340	1359			93,000	100
20030515	74560	松田産	870	870	855	855	856	857	854	854			12,500	500
20030515	74590	グァヤサンパド	922	925	918	918	918	921	911	913			297,700	100
20030515	74630	アドヴァン	827	827	808	809	815	821	809	819			48,800	100
20030515	74660	SPK	1182	1182	1170	1180	1150	1150	1130	1150			1,800	100
20030515	74740	バオ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	74760	アズワン	1332	1340	1332	1340	1348	1349	1345	1345			6,400	100
20030515	74790	サンマルク	3320	3330	3250	3260	3270	3350	3270	3320			9,400	100
20030515	74810	尾家産	610	610	610	610	0	0	0	0	リ 608		7,000	100
20030515	74820	シモジマ	1000	1000	1000	1000	1005	1005	1000	1000			3,700	100
20030515	74830	ドウシヤ	1817	1817	1755	1755	1752	1752	1731	1745			36,700	100
20030515	74870	小津産業	820	820	810	820	800	800	800	800			6,400	100
20030515	74900	日新商	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 309		0	1,000
20030515	74940	コナカ	822	828	814	817	819	824	816	822			11,000	100
20030515	74960	八千代ム	394	395	390	390	0	0	0	0			1,000	100
20030515	74980	ジャパン	1220	1220	1220	1220	0	0	0	0	リ 1220		100	100
20030515	75040	高速	749	752	732	732	742	749	742	749			5,900	100
20030515	75050	扶桑電通	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	75080	オートセブン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	75120	ホスワール	772	781	771	771	771	775	762	762			23,200	100
20030515	75130	コジマ	696	705	693	693	694	700	694	695			36,800	100
20030515	75140	ヒマラヤ	0	0	0	0	270	270	270	270			6,000	500
20030515	75160	コーナン商	1886	1900	1875	1877	1877	1899	1877	1893			47,300	100
20030515	75170	黒田電	2240	2270	2215	2245	2225	2240	2200	2205			26,200	100
20030515	75180	ネットワン	540000	551000	536000	536000	534000	552000	518000	532000			2,178	1
20030515	75220	ワタフード	660	660	650	650	651	651	646	649			34,000	100
20030515	75240	マルシェ	890	890	885	885	888	888	888	888			4,200	100
20030515	75320	ドン・キホーテ	11440	11440	11270	11270	11260	11270	10860	10870			33,700	100
20030515	75370	丸文	476	476	465	465	468	471	465	465			38,300	100
20030515	75410	メガネット	1009	1010	990	990	990	991	965	965	カ 965		4,600	100
20030515	75440	スリーエフ	713	713	709	710	720	729	720	720			4,700	100
20030515	75450	西松屋チ	2595	2600	2550	2565	2550	2560	2485	2490			32,800	100
20030515	75500	センジョー	2940	2940	2885	2885	2900	2925	2895	2895			13,500	100
20030515	75520	ルビネット	850	860	850	859	860	872	857	866			18,700	100
20030515	75540	幸楽苑	1681	1681	1655	1655	1660	1690	1660	1689			17,400	100
20030515	75580	トメコエ	2950	2950	2810	2820	2835	2865	2825	2845			11,000	100
20030515	75600	ユニマツオフコ	1411	1432	1405	1405	1407	1450	1407	1439			12,100	100
20030515	75610	ハーグスレイ	1600	1600	1581	1581	0	0	0	0	カ 1582		400	100
20030515	75620	安楽亭	631	631	631	631	0	0	0	0	カ 631		1,000	1,000
20030515	75730	ツルハ	2115	2120	2090	2120	2105	2105	2005	2080			11,000	100
20030515	75810	サイゼリヤ	999	1005	998	1000	999	1004	998	1000			368,900	100
20030515	75820	富チハイ	826	826	816	817	820	826	820	826			24,000	1,000
20030515	75840	丸紅インフォ	226	226	226	226	229	229	229	229			2,000	1,000
20030515	75880	シートー	2655	2655	2530	2530	2550	2550	2525	2545			12,300	100
20030515	75910	エクセル	1075	1075	1070	1070	1060	1070	1050	1050			6,700	100
20030515	75960	魚力	802	805	801	803	803	804	801	804			4,200	100
20030515	75990	ガリバー	3730	3730	3640	3650	3650	3670	3640	3640			8,200	100
20030515	76000	MDM	1711	1711	1695	1700	1700	1708	1698	1699			59,500	100
20030515	76010	ボブラ	995	1000	976	980	997	999	980	980			10,200	100
20030515	76020	ジャック	477	478	477	478	478	480	477	480			1,800	100
20030515	76040	梅の花	367000	367000	367000	367000	369000	370000	369000	370000			5	1
20030515	76060	Uアローズ	3250	3250	3200	3250	3250	3250	3210	3210			11,400	100
20030515	76070	進和	1000	1010	1000	1010	996	996	995	995			6,000	100
20030515	76080	SKジャパン	515	515	515	515	517	520	516	520			3,400	100
20030515	76090	ダイエー	551	559	550	557	555	555	545	546			9,300	100
20030515	76130	シークス	0	0	0	0	2590	2590	2560	2560			600	100
20030515	76150	京都友禅	269000	269000	262000	263000	263000	270000	263000	270000			165	1
20030515	76160	コワイド	877	880	875	875	876	880	876	880			8,500	500
20030515	76190	田中商事	481	481	481	481	0	0	0	0	カ 482		400	100
20030515	76250	Gタイニング	441	449	440	449	449	449	442	445			2,800	100
20030515	76260	ドットBMS	665	673	659	662	662	670	660	670			270,900	100
20030515	76280	オーハステクニカ	1410	1420	1400	1411	1420	1430	1411	1430			27,600	100
20030515	76310	マクニカ	1940	1964	1930	1950	1955	1980	1955	1980			32,900	100
20030515	76400	トップカルチャ	579	579	570	570	0	0	0	0			2,800	100
20030515	76490	スギ薬局	5550	5550	5450	5480	5500	5500	5360	5400			6,200	100
20030515	76590	VW	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	76610	ホーイング	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030515	76630	DCX	0	0	0	0	3600	3600	3600	3600			90	10
20030515	77010	島津製	314	316	311	311	310	312	308	310			404,000	1,000
20030515	77020	JMS	316	319	316	319	319	321	317	317			12,000	1,000
20030515														



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	77180	スター精密	604	605	601	601	601	601	591	600			97,000	1,000
20030515	77190	東衛機	72	72	72	72	73	74	73	74			7,000	1,000
20030515	77200	ソキア	140	140	138	138	138	139	138	139			90,000	1,000
20030515	77210	トメック	156	160	151	152	150	150	146	148			4,790,000	1,000
20030515	77230	愛知時	255	255	250	250	253	255	253	255			13,000	1,000
20030515	77240	金門製	87	87	85	85	85	86	85	85			24,000	1,000
20030515	77250	M-インター-ア	770000	770000	752000	752000	750000	750000	735000	750000			276	1
20030515	77260	黒田精工	101	101	101	101	101	101	101	101			10,000	1,000
20030515	77270	オーバル	166	180	165	166	167	170	166	166			162,000	1,000
20030515	77280	電産ト-ソク	1130	1130	1130	1130	1100	1110	1100	1100			26,500	100
20030515	77290	東精密	2360	2360	2325	2330	2310	2345	2305	2330			136,000	100
20030515	77310	ニコン	789	789	767	767	766	770	760	763			2,182,000	1,000
20030515	77320	トプコン	450	450	444	444	443	443	438	438			68,000	1,000
20030515	77330	オリパス	2185	2185	2150	2160	2150	2175	2145	2175			1,461,000	1,000
20030515	77340	理計器	428	429	428	429	433	433	427	427			32,000	1,000
20030515	77350	大日スクリン	420	423	410	410	412	419	412	415			315,000	1,000
20030515	77360	ユニオ光学	83	83	82	82	82	82	81	82			402,000	1,000
20030515	77380	チノン	180	180	180	180	0	0	0	0	カ 180		3,000	1,000
20030515	77390	キヤノン電子	1130	1140	1090	1121	1103	1163	1103	1163			80,000	1,000
20030515	77410	HOYA	6990	7100	6980	7010	7010	7060	6990	7010			478,300	100
20030515	77440	ノーリツ鋼機	3520	3560	3510	3510	3490	3490	3490	3490	カ 3530		3,700	100
20030515	77500	ペンタックス	540	555	534	541	540	548	538	547			1,183,000	1,000
20030515	77510	キヤノン	4680	4680	4600	4600	4600	4700	4590	4690			3,038,000	1,000
20030515	77520	リコー	1745	1745	1711	1714	1715	1725	1708	1721			2,880,000	1,000
20030515	77530	ミノルタ	650	654	636	637	636	665	636	653			1,715,000	1,000
20030515	77560	電産コバル	1970	1970	1923	1923	1923	1940	1880	1895			93,300	100
20030515	77570	三協精機	282	294	277	285	285	299	283	298			2,785,000	1,000
20030515	77580	セコニック	133	133	132	132	134	135	134	135			5,000	1,000
20030515	77620	シチズン時	663	664	639	641	643	652	641	648			1,555,000	1,000
20030515	77640	オリエント時	21	21	20	21	20	20	20	20			120,000	1,000
20030515	77650	リコ-エレメ	359	359	359	359	0	0	0	0			5,000	1,000
20030515	77680	ジェコー	239	239	239	239	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	77690	リズム時	140	140	135	136	136	136	135	135			219,000	1,000
20030515	78460	ハイロット	443000	443000	440000	440000	441000	445000	441000	445000			9	1
20030515	78530	M-イーディー	0	0	0	0	65000	65000	65000	65000			6,631	1
20030515	78540	ハンダレスト	1490	1490	1480	1490	1490	1495	1463	1495			7,400	100
20030515	78560	萩原工業	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	78600	エイハックス	1110	1120	1080	1090	1090	1140	1088	1130			245,400	100
20030515	78620	トッパンフォー	1062	1070	1061	1061	1061	1071	1061	1069			95,200	100
20030515	78670	トミー	1020	1025	1005	1006	1005	1011	999	999			18,500	100
20030515	78680	広済堂	1073	1108	1073	1087	1091	1109	1091	1097			5,300	100
20030515	78740	スルガ	1759	1793	1759	1788	1787	1793	1778	1783			8,400	100
20030515	78790	ノダ	0	0	0	0	398	398	398	398			100	100
20030515	78820	アロン化成	312	312	309	309	309	311	304	311			31,000	1,000
20030515	78850	タカノ	1369	1369	1350	1350	1350	1350	1310	1310			20,600	100
20030515	78920	宇部日東	300	310	300	305	300	304	300	300			85,000	1,000
20030515	78930	垂細垂印	0	0	0	0	545	545	545	545			7,000	1,000
20030515	78960	セブン工	217	220	217	220	0	0	0	0			2,000	1,000
20030515	78970	ホクシン	80	80	78	80	80	82	79	81			35,700	100
20030515	78980	ウットワ	720	720	698	698	699	700	690	690			24,000	1,000
20030515	79050	大建工	250	252	249	250	249	250	247	247			58,000	1,000
20030515	79060	ヨネックス	460	468	460	468	470	470	465	470			31,000	1,000
20030515	79090	シーアイ化	383	386	382	382	385	389	385	389			31,000	1,000
20030515	79110	凸版印	763	771	753	762	762	764	756	760			1,828,000	1,000
20030515	79120	大日印	1245	1256	1235	1247	1237	1244	1203	1228			2,289,000	1,000
20030515	79130	図書印	275	281	275	281	281	281	280	280			71,000	1,000
20030515	79140	共同印	322	323	320	320	320	323	318	318			108,000	1,000
20030515	79150	日写印	837	842	837	838	848	850	847	850			31,000	1,000
20030515	79160	光村印	379	396	379	396	390	399	385	396			93,000	1,000
20030515	79170	藤森工業	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 580		0	100
20030515	79190	野崎印	0	0	0	0	165	165	165	165			1,000	1,000
20030515	79200	三浦印	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	79210	宝印刷	823	829	808	818	814	820	804	813			20,000	500
20030515	79250	前沢化成	1301	1310	1300	1300	1301	1310	1301	1308			3,400	100
20030515	79340	メルクス	34	34	33	34	32	33	30	33			121,000	1,000
20030515	79350	コンビ	838	839	831	831	831	839	830	830			12,000	500
20030515	79360	アシックス	196	199	193	193	193	198	193	198			1,696,000	1,000
20030515	79370	ツツミ	2815	2830	2760	2760	2765	2775	2740	2740			11,300	100
20030515	79400	ウェーブロック	0	0	0	0	270	273	270	273			3,000	1,000
20030515	79420	JSP	0	0	0	0	440	440	440	440			1,000	1,000
20030515	79430	ニチハ	770	780	766	766	750	770	750	767			26,600	100
20030515	79440	ロ-ランド	1136	1137	1136	1137	1148	1148	1148	1148			1,700	100
20030515	79470	エフビコ	1324	1325	1324	1324	1320	1321	1320	1321			10,400	100
20030515	79490	小松クオール	1111	1111	1093	1096	1090	1095	1090	1092			6,000	100
20030515	79510	ヤマハ	1558	1558	1521	1523	1523	1551	1522	1540			590,000	100
20030515	79520	河合楽器	126	126	121	123	122	123	121	121			374,000	1,000
20030515	79550	クリナップ	923	945	923	936	935	940	930	930			37,000	1,000
20030515	79560	ビジョン	1151	1166	1140	1143	1140	1142	1125	1131			32,000	100
20030515	79580	天馬	1070	1070	1059	1059	1060	1060	1051	1058			20,900	100
20030515	79600	ハラベッド	2170	2170	2090	2090	2100	2120	2080	2080			42,400	100
20030515	79610	兼松日産	222	225	222	223	222	229	222	226			193,000	1,000
20030515	79620	キングシム	525	525	525	525	530	534	530	534			4,000	1,000
20030515	79640	セガ	662	662	649	649	647	655	642	647			492,400	100
20030515	79660	リソテック	1118	1118	1091	1091	1097	1127	1096	1123			96,000	1,000
20030515	79670	バンダイ	4520	4520	4460	4460	4460	4520	4430	4440			95,900	100
20030515	79680	田崎真珠	319	320	317	320	320	320	315	315			47,000	1,000
20030515	79690	タカラ	815	815	780	782	785	793	783	790			439,400	100
20030515	79700	信越ホリマ	606	610	603	603	605	605	593	600			62,000	1,000
20030515	79710	東リ	171	180	171	176	174	176	170	175			165,000	1,000
20030515	79720	イトーキル	249	249	245	245	245	247	242	246			58,000	1,000
20030515	79740	任天堂	8570	8570	8340	8350	8400	8470	8350	8420			83,100	100
20030515	79760	三菱鉛筆	787	787	787	787	787	787	787	787			23,000	1,000
20030515	79770	フランスパド	276	276	272	272	272	272	269	269			67,000	1,000
20030515	79810	タカラスタン	480	480	461	461	464	472	464	466			199,000	1,000
20030515	79840	コクヨ												



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	79910	ミヤオピー	159	165	159	165	164	164	150	158			47,000	1,000
20030515	79920	セーラー	210	212	205	207	207	207	205	205			114,000	1,000
20030515	79930	サンエイ	192	193	190	190	192	192	190	190			75,000	1,000
20030515	79940	岡村製	397	400	393	393	394	396	390	393			125,000	1,000
20030515	79950	日バルカー	254	259	250	250	250	253	247	250			1,009,000	1,000
20030515	79990	武藤工	255	255	252	253	248	252	246	250			54,000	1,000
20030515	80010	伊藤忠	259	261	256	256	256	258	255	257			4,100,000	1,000
20030515	80020	丸紅	118	118	115	115	115	116	115	116			2,844,000	1,000
20030515	80030	トーマン	66	69	65	67	66	68	57	63			7,879,000	1,000
20030515	80050	ムトウ	282	283	278	279	279	284	279	281			35,400	100
20030515	80060	ユサフナ	175	175	175	175	0	0	0	0	リ 175		5,000	1,000
20030515	80070	高島	155	155	150	154	152	153	148	152			364,000	1,000
20030515	80080	アスティ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	80100	新興産	76	77	76	77	77	78	75	75			42,000	1,000
20030515	80110	三陽商	667	670	660	660	662	673	660	664			329,000	1,000
20030515	80120	長瀬産	565	565	555	560	560	565	559	562			80,000	1,000
20030515	80130	ナイガイ	94	96	92	92	92	95	92	94			915,000	1,000
20030515	80140	蝶理	75	76	74	75	75	81	75	81			1,402,000	1,000
20030515	80150	豊田通商	710	719	705	705	707	719	707	718			234,000	1,000
20030515	80160	オンワード	935	937	930	930	931	936	930	934			377,000	1,000
20030515	80180	三共生興	369	372	369	370	371	378	371	378			40,000	1,000
20030515	80190	市田	70	70	67	68	67	68	67	68			38,500	500
20030515	80200	兼松	127	127	119	120	121	122	121	121			3,388,000	1,000
20030515	80210	レナウン	101	105	101	101	101	103	100	103			3,553,000	1,000
20030515	80220	ミズノ	292	294	291	291	291	291	289	290			138,000	1,000
20030515	80230	大興電通	165	165	165	165	0	0	0	0	リ 165		9,000	1,000
20030515	80240	シルバ オックス	260	266	260	265	265	266	265	266			24,000	1,000
20030515	80250	ツカモト	119	120	112	112	120	120	115	115			30,000	1,000
20030515	80280	ファミリーマート	2120	2125	2085	2085	2090	2100	2075	2090			413,300	100
20030515	80290	ルック	1402	1480	1402	1421	1422	1457	1419	1449			1,759,000	1,000
20030515	80300	中央魚	0	0	0	0	184	184	184	184			1,000	1,000
20030515	80310	三井物産	579	580	569	570	569	576	568	572			3,527,000	1,000
20030515	80320	紙バル商	347	347	343	343	346	348	344	346			31,000	1,000
20030515	80350	東エレクト	4570	4570	4480	4480	4470	4560	4470	4540			1,181,000	100
20030515	80360	日立ハイテク	1482	1482	1404	1404	1399	1419	1392	1397			147,000	1,000
20030515	80370	カメイ	466	466	466	466	466	466	466	466			7,000	1,000
20030515	80380	東都水	245	248	238	240	239	243	239	240			469,000	1,000
20030515	80390	築地魚	132	137	132	135	134	135	133	133			18,000	13,000
20030515	80400	東ワール	251	251	251	251	251	251	251	251			7,000	1,000
20030515	80420	日マタイ	203	203	191	191	191	195	187	191			238,000	1,000
20030515	80430	スターゼン	159	159	158	158	158	158	154	154			60,000	15,000
20030515	80440	大都魚	126	129	126	127	127	127	127	127			14,000	1,000
20030515	80460	丸藤ハイル	0	0	0	0	134	134	134	134			2,000	1,000
20030515	80480	シャディ	1136	1146	1132	1132	1139	1145	1130	1136			7,100	100
20030515	80500	セイコー	454	460	448	448	443	456	442	447			720,000	1,000
20030515	80510	山善	189	194	188	190	190	190	184	185			158,000	1,000
20030515	80520	椿本興	205	212	190	195	193	200	187	195			880,000	1,000
20030515	80530	住友商	507	507	491	491	490	500	485	496			2,880,000	1,000
20030515	80560	日ユニス	639	639	610	610	615	624	614	624			141,800	100
20030515	80570	内田洋行	594	605	585	587	587	599	586	594			1,544,000	1,000
20030515	80580	三菱商事	750	750	733	736	737	741	735	740			7,426,000	1,000
20030515	80590	第一実業	219	219	213	213	215	215	207	213			98,000	1,000
20030515	80600	キャノン販売	890	899	881	881	885	892	885	886			139,000	1,000
20030515	80610	西華産	153	153	150	152	151	152	150	151			84,000	1,000
20030515	80640	金商	197	198	194	194	194	195	188	194			74,500	500
20030515	80650	佐藤商	405	405	405	405	398	405	398	405			8,000	1,000
20030515	80660	三谷商	380	380	380	380	380	380	375	375			3,000	1,000
20030515	80680	菱洋エレクト	932	932	892	892	893	921	893	919			76,700	100
20030515	80700	東京産	287	287	282	284	286	286	282	282			18,500	500
20030515	80740	ユアサ商	105	105	104	104	104	104	103	103			264,000	1,000
20030515	80750	神鋼商	117	118	114	115	115	116	114	116			88,000	1,000
20030515	80780	阪和興	207	210	207	208	208	208	205	205			722,000	1,000
20030515	80790	正栄食	420	420	418	418	0	0	0	0			3,000	1,000
20030515	80810	カナデン	397	397	383	388	389	389	383	383			33,000	1,000
20030515	80830	サンテレ	299	302	299	302	301	302	300	300			25,000	1,000
20030515	80840	菱電商	320	321	319	319	318	318	312	312			12,000	1,000
20030515	80850	ナラサキ	94	94	93	94	93	93	92	92			62,000	1,000
20030515	80860	ニプロ	1977	1977	1939	1939	1939	1943	1920	1920			153,000	1,000
20030515	80880	岩谷産	190	191	188	188	189	189	187	187			268,000	1,000
20030515	80890	ナイス	199	199	198	198	199	200	198	198			31,000	1,000
20030515	80900	昭光通商	136	136	134	134	133	138	131	138			175,000	1,000
20030515	80910	ニチモウ	267	268	261	265	262	264	252	255			763,000	1,000
20030515	80920	富士通シス	1026	1028	1001	1001	1002	1036	1002	1028			9,400	100
20030515	80930	極東貿易	218	220	218	218	218	220	218	220			20,000	1,000
20030515	80950	イワキ	164	164	164	164	163	164	161	164			22,000	1,000
20030515	80960	兼松エレクト	744	790	730	745	750	805	750	786			88,600	100
20030515	80970	三愛石	321	321	320	320	320	321	320	320			22,000	1,000
20030515	80980	稲畑産	503	520	503	520	520	529	504	505			58,000	1,000
20030515	81010	GSICレオス	197	199	193	195	194	195	189	192			306,000	1,000
20030515	81030	明和産	146	146	143	146	145	146	142	146			61,000	1,000
20030515	81050	丸正	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	81100	川鉄商	108	112	107	108	108	108	106	108			743,000	1,000
20030515	81110	コルドウイン	194	194	187	187	187	191	187	191			181,000	1,000
20030515	81120	東スタイル	957	957	951	951	955	955	951	951			122,000	1,000
20030515	81130	ユニチャーム	4710	4760	4690	4730	4750	4780	4700	4700			154,100	100
20030515	81140	デサント	130	136	130	133	135	140	134	140			406,000	1,000
20030515	81160	ダーバン	139	156	139	147	147	152	146	147			1,820,000	1,000
20030515	81290	東邦薬品	691	700	685	700	700	705	692	700			70,000	1,000
20030515	81300	サンゲツ	2100	2135	2085	2100	2115	2140	2110	2130			22,800	100
20030515	81310	ミウロコ	715	716	715	715	719	719	717	717			12,000	1,000
20030515	81320	シナネン	458	463	458	463	459	464	454	464			21,000	1,000
20030515	81330	エネクス	470	470	460	460	461	464	457	457			51,900	100
20030515	81340	TOKAI	468	468	465	467	465	467	465	466			24,000	1,000
20030515	81360	サンリオ	508	508	482	482	483	495	483	487			77,100	100
20030515	81370	サンリテクス	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 509		0	1,000
20030515	81390	ナガホリ	220	220	220	220	220	220	220	220			12,000	1,000



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	81460	小杉産	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 55		0	1,000
20030515	81500	三信電気	425	425	422	422	422	422	416	416			23,000	1,000
20030515	81510	東陽テクニカ	961	965	921	921	911	930	909	914			173,900	100
20030515	81520	ソマール	0	0	0	0	121	121	121	121			2,000	1,000
20030515	81530	モスフード	897	898	892	897	896	896	895	896			19,000	1,000
20030515	81540	加賀電子	1365	1370	1337	1337	1337	1350	1329	1331			23,100	100
20030515	81550	三益半導	1336	1337	1323	1324	1321	1329	1316	1316			72,200	100
20030515	81570	都築電気	0	0	0	0	200	200	198	198			4,000	1,000
20030515	81580	ソーテック	173	173	170	170	170	172	170	172			12,000	1,000
20030515	81600	木曽路	1369	1369	1361	1361	1368	1369	1365	1365			5,100	100
20030515	81640	キャビン	147	148	144	146	145	145	142	142			38,000	1,000
20030515	81650	千趣会	727	727	713	713	715	720	712	718			47,000	1,000
20030515	81660	カキュー	90	90	89	89	88	90	88	90			24,000	500
20030515	81670	丸久	396	396	396	396	397	397	397	397			3,000	1,000
20030515	81680	ケーヨー	548	550	538	538	540	544	540	542			120,400	100
20030515	81700	アデランス	2205	2235	2170	2170	2165	2165	2125	2145			109,500	100
20030515	81730	上新電	130	132	129	130	130	132	129	132			102,000	1,000
20030515	81740	日瓦斯	949	949	949	949	950	950	932	932			7,000	1,000
20030515	81750	ベスト電	527	538	508	526	521	533	517	525			2,330,000	1,000
20030515	81780	マルエツ	503	513	503	510	513	515	505	507			132,000	1,000
20030515	81790	ロイヤル	810	814	810	811	815	816	808	815			40,000	1,000
20030515	81800	すかいら	1403	1404	1361	1361	1379	1380	1364	1378			157,700	100
20030515	81810	東天紅	232	232	232	232	224	227	224	224			8,000	1,000
20030515	81820	いなげや	934	934	930	930	930	930	930	930			13,000	1,000
20030515	81830	セゾングループ	3060	3060	3000	3010	3010	3030	2990	3000			1,290,000	1,000
20030515	81840	島忠	1960	1960	1940	1940	1951	1963	1944	1950			122,900	100
20030515	81850	チョダ	1024	1030	1011	1011	1010	1010	1005	1007			95,400	100
20030515	81880	ヨーケハニ	2355	2355	2320	2335	2335	2345	2305	2305			42,100	100
20030515	81930	鈴丹	84	85	83	83	83	84	82	84			828,000	1,000
20030515	81940	ライフコーポ	1249	1249	1240	1240	1249	1249	1240	1240			22,000	1,000
20030515	81950	デニーズ	1779	1779	1748	1748	1756	1758	1727	1727			19,000	1,000
20030515	81960	カスミ	535	537	534	534	536	537	533	536			40,000	1,000
20030515	81970	東急ストア	397	398	395	398	398	398	395	395			32,000	1,000
20030515	82000	リッカード	1160	1169	1160	1161	1170	1171	1165	1165			9,000	100
20030515	82010	さが美	400	400	400	400	401	405	401	405			7,000	1,000
20030515	82020	ラオックス	212	212	212	212	211	211	211	211			14,000	1,000
20030515	82030	MrMax	326	328	321	322	323	328	323	325			14,000	100
20030515	82070	テナアライド	390	393	381	382	387	393	387	388			5,800	100
20030515	82110	相鉄ローゼ	642	642	627	627	0	0	0	0	カ 632		4,000	1,000
20030515	82140	アオキインター	625	626	613	613	613	625	613	624			44,200	100
20030515	82170	オークワ	1090	1090	1090	1090	0	0	0	0	カ 1091		1,000	1,000
20030515	82180	コメリ	2380	2410	2340	2340	2345	2400	2345	2380			82,000	100
20030515	82190	青山商	1571	1594	1560	1571	1575	1598	1575	1598			13,500	100
20030515	82260	理経	220	225	220	225	225	225	224	225			9,000	500
20030515	82270	しまむら	6600	6650	6510	6510	6520	6640	6520	6570			76,100	100
20030515	82290	ハックキミサリ	864	864	864	864	864	864	857	864			6,000	500
20030515	82310	三越	300	300	292	292	293	294	292	293			1,207,000	1,000
20030515	82320	東急百	71	74	70	71	71	71	70	71			1,283,000	1,000
20030515	82330	高島屋	549	553	542	544	543	545	533	536			1,354,000	1,000
20030515	82340	大丸	425	426	420	420	421	422	417	419			211,000	1,000
20030515	82350	松坂屋	295	295	290	290	290	290	289	289			115,000	1,000
20030515	82360	丸善	221	221	214	215	215	215	210	215			1,425,000	1,000
20030515	82370	松屋	500	500	496	496	498	500	497	497			63,000	1,000
20030515	82380	伊勢丹	790	800	775	775	775	779	767	779			749,000	100
20030515	82400	サホロライオン	0	0	0	0	776	776	766	768			3,000	1,000
20030515	82420	阪急百	656	656	640	640	639	639	624	630			205,000	1,000
20030515	82450	丸栄	210	210	206	206	204	204	199	201			188,000	1,000
20030515	82470	大和	161	161	161	161	0	0	0	0			5,000	1,000
20030515	82490	洋物産	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 615		0	100
20030515	82510	バルコ	412	413	407	407	408	410	407	409			243,000	1,000
20030515	82520	丸井	1055	1055	1014	1019	1020	1035	1014	1031			1,165,200	100
20030515	82530	ルセゾン	2380	2380	2320	2325	2305	2330	2295	2325			382,100	100
20030515	82540	さいか屋	467	467	467	467	467	467	467	467			19,000	1,000
20030515	82550	原信	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 845		0	100
20030515	82580	OMCカード	302	302	293	293	294	295	291	293			258,000	1,000
20030515	82590	十字屋	37	37	36	37	36	37	36	36			318,000	1,000
20030515	82600	井筒屋	173	190	173	182	180	183	177	183			1,864,000	1,000
20030515	82630	ダイエー	125	126	123	123	124	125	123	123			225,500	500
20030515	82640	イトーカ堂	2920	2920	2860	2865	2860	2890	2835	2890			1,185,000	1,000
20030515	82660	イズミヤ	561	561	544	544	548	559	545	553			33,000	1,000
20030515	82670	イオン	2740	2750	2710	2715	2715	2750	2715	2725			716,500	100
20030515	82680	西友	267	268	264	264	264	264	260	261			1,715,000	1,000
20030515	82700	ユニー	986	986	962	971	971	979	968	970			160,000	1,000
20030515	82730	イズミ	1690	1695	1670	1670	1680	1749	1680	1747			83,500	100
20030515	82740	東武ストア	254	254	253	254	254	254	252	252			14,000	1,000
20030515	82760	平和堂	1255	1255	1244	1244	1247	1247	1245	1247			19,000	1,000
20030515	82780	フジ	2050	2060	2040	2040	2055	2060	2050	2050			10,900	100
20030515	82790	ヤオコー	1752	1758	1750	1750	1753	1771	1745	1745			11,700	100
20030515	82810	ゼビオ	1919	1919	1760	1772	1776	1831	1775	1831			110,200	100
20030515	82820	ケースデンキ	1500	1511	1465	1486	1480	1480	1451	1469			50,000	100
20030515	82890	OLYMPIC	1781	1783	1711	1711	1723	1780	1723	1761			12,300	100
20030515	82910	東京日産	258	258	256	256	256	257	255	255			18,000	1,000
20030515	83060	三菱東京	459000	459000	442000	444000	440000	442000	437000	437000			19,676	1
20030515	83070	UFJ	111000	112000	106000	106000	106000	109000	106000	107000			30,698	1
20030515	83080	リソナHD	60	60	59	59	59	60	59	59			4,580,000	1,000
20030515	83090	三井トラスト	231	231	228	229	228	231	227	229			823,000	1,000
20030515	83160	三井住友	213000	213000	205000	205000	206000	207000	204000	204000			36,557	1
20030515	83240	第四銀	372	373	370	370	370	375	370	371			108,000	1,000
20030515	83250	北越銀	249	252	249	251	251	250	250	250			102,000	1,000
20030515	83260	福岡銀	479	484	476	479	476	481	475	476			1,322,000	1,000
20030515	83270	西日銀	332	333	326	330	330	334	330	331			108,000	1,000
20030515	83280	札幌北洋	496000	496000	480000	480000	480000	487000	480000	481000			199	1
20030515	83290	もみじ	279000	280000	277000	277000	278000	281000	278000	280				



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	83390	都民銀	1099	1099	1062	1062	1087	1094	1079	1079			13,400	100
20030515	83400	九州親和	310	310	306	306	308	310	308	308			87,000	1,000
20030515	83410	七十七銀	506	511	504	507	507	508	502	503			251,000	1,000
20030515	83420	青森銀	463	463	454	457	455	458	455	457			84,000	1,000
20030515	83430	秋田銀	487	487	479	482	483	485	480	480			69,000	1,000
20030515	83440	山形銀	527	527	516	516	520	525	520	520			40,000	1,000
20030515	83450	岩手銀	4340	4340	4250	4320	4340	4350	4290	4300			8,900	100
20030515	83460	東邦銀	484	484	472	472	474	478	474	474			58,000	1,000
20030515	83490	東北銀	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 205		0	1,000
20030515	83500	みち銀	691	691	678	683	683	685	680	680			33,000	1,000
20030515	83520	あしぎん	144	144	142	142	143	143	142	143			261,000	1,000
20030515	83530	道銀	101	101	100	100	101	101	100	100			145,000	1,000
20030515	83550	静岡銀	790	790	777	778	773	782	773	780			972,000	1,000
20030515	83560	十六銀	486	486	473	474	475	481	475	481			117,000	1,000
20030515	83570	北陸銀	154	154	151	151	152	154	152	152			314,000	1,000
20030515	83580	スルガ銀	519	520	517	518	517	517	505	510			380,000	1,000
20030515	83590	八十二銀	419	419	412	412	412	418	412	415			762,000	1,000
20030515	83600	山梨中銀	474	475	470	471	473	476	473	474			131,000	1,000
20030515	83610	大垣銀	560	564	556	557	561	569	561	563			74,000	1,000
20030515	83620	福井銀	445	446	440	443	448	459	448	454			85,000	1,000
20030515	83630	北国銀	547	547	538	540	539	539	535	535			127,000	1,000
20030515	83640	清水銀	5280	5280	5210	5240	5240	5250	5200	5220			3,000	100
20030515	83660	滋賀銀	447	449	445	446	447	449	445	445			71,000	1,000
20030515	83670	南都銀	399	399	398	399	395	395	394	394			14,000	1,000
20030515	83680	百五銀	495	495	488	490	489	493	489	493			142,000	1,000
20030515	83690	京都銀	521	521	511	518	512	517	510	510			227,000	1,000
20030515	83700	紀陽銀	210	210	206	206	208	210	208	209			85,000	1,000
20030515	83740	三重銀	532	532	531	531	531	532	526	526			32,000	1,000
20030515	83750	池田銀	5340	5340	5270	5280	5290	5320	5290	5320			6,800	100
20030515	83790	広島銀	413	413	409	413	411	413	410	411			263,000	1,000
20030515	83800	山口銀	858	858	835	844	845	855	844	848			78,000	1,000
20030515	83810	山陰合銀	748	749	738	743	742	743	736	736			120,000	1,000
20030515	83820	中国銀	765	765	755	756	756	763	755	755			79,000	1,000
20030515	83830	鳥取銀	405	405	405	405	404	406	404	406			6,000	1,000
20030515	83850	伊予銀	696	696	687	687	694	695	686	686			88,000	1,000
20030515	83860	百十四銀	698	698	678	679	682	688	681	681			114,000	1,000
20030515	83870	四国銀	685	685	675	680	680	685	679	684			49,000	1,000
20030515	83880	阿波銀	574	579	574	578	579	582	577	577			133,000	1,000
20030515	83900	鹿児島銀	525	525	512	515	515	525	511	523			136,000	1,000
20030515	83920	大分銀	520	536	520	536	536	540	532	540			37,000	1,000
20030515	83930	宮崎銀	442	444	439	440	440	441	440	440			51,000	1,000
20030515	83940	肥後銀	569	569	553	557	557	564	554	559			94,000	1,000
20030515	83950	佐賀銀	430	434	430	433	433	433	430	430			38,000	1,000
20030515	83960	十八銀	475	475	470	470	471	475	471	471			106,000	1,000
20030515	83970	沖縄銀	1975	1977	1961	1961	1976	1987	1973	1973			5,200	100
20030515	83990	琉球銀	1462	1463	1445	1445	1456	1460	1446	1452			9,800	100
20030515	84030	住友信	369	369	355	356	354	355	346	347			6,917,000	1,000
20030515	84040	みずほ信	106	107	101	101	102	103	101	102			3,879,000	1,000
20030515	84110	みずほ	77500	77500	73600	74400	74100	75600	74000	74100			48,845	1
20030515	84210	Y-信中金	414000	416000	414000	415000	416000	417000	415000	417000			27	1
20030515	84730	SBI	48750	50900	48100	50900	50500	50500	48850	49000			2,514	1
20030515	85070	学研クレ	230	230	228	228	228	228	228	228			7,000	1,000
20030515	85110	日証金	385	385	377	377	380	385	377	382	㊦ 190		58,000	1,000
20030515	85120	大証金	189	191	189	191	0	0	0	0			2,000	1,000
20030515	85150	アイフル	4860	4860	4760	4780	4760	4790	4690	4750			152,900	50
20030515	85190	ホケッTC	1190	1197	1187	1190	1190	1200	1190	1199			37,400	100
20030515	85200	殖産銀	0	0	0	0	353	354	353	354			5,000	1,000
20030515	85210	長野銀	340	340	338	340	342	345	340	340			29,000	1,000
20030515	85220	名古屋銀	566	566	561	561	563	566	558	561			53,000	1,000
20030515	85270	愛知銀	6730	6730	6720	6720	6720	6720	6680	6700			3,500	100
20030515	85290	第三銀	409	410	406	408	408	411	407	409			58,000	1,000
20030515	85300	中京銀	436	440	430	430	435	441	435	441			49,000	1,000
20030515	85360	東日本銀	376	376	367	372	373	380	373	378			28,000	1,000
20030515	85390	福岡シ銀	249	249	240	240	241	249	241	246			104,000	1,000
20030515	85410	愛媛銀	429	429	421	422	425	429	424	424			40,000	1,000
20030515	85420	トマト銀	250	250	250	250	0	0	0	0	㊦ 250		3,000	1,000
20030515	85430	みなと銀	260	261	260	261	262	262	262	262			11,000	1,000
20030515	85440	京葉銀	303	303	302	303	303	304	302	302			95,000	1,000
20030515	85500	栃木銀	594	594	588	593	593	594	591	594			42,000	1,000
20030515	85510	北日本銀	4490	4490	4350	4360	4460	4480	4450	4450			3,100	100
20030515	85560	香川銀	608	608	605	606	608	608	608	608			26,000	1,000
20030515	85580	東和銀	299	299	290	290	295	299	295	298			54,000	1,000
20030515	85610	徳島銀	632	638	632	637	638	641	637	640			36,000	1,000
20030515	85620	福島銀	115	115	113	113	114	115	112	112			156,000	1,000
20030515	85630	大東銀	281	281	277	278	280	282	280	282			67,000	1,000
20030515	85640	武富士	6990	6990	6750	6750	6760	6820	6710	6710			211,830	10
20030515	85650	三洋電クレ	1434	1434	1419	1421	1420	1439	1420	1438			100,400	100
20030515	85660	リョーリース	1694	1720	1687	1690	1690	1699	1660	1691			38,100	100
20030515	85670	ルディア	1250	1250	1236	1236	1245	1245	1239	1239			2,600	100
20030515	85680	シンキ	402	402	388	391	396	400	391	392			12,000	100
20030515	85700	イオンクレジ	3410	3450	3370	3390	3360	3380	3330	3350			109,700	100
20030515	85710	ニッシン	513	513	499	499	498	503	497	503			76,900	100
20030515	85711	ニッシン-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	85720	アコム	3790	3810	3660	3700	3690	3730	3600	3700			325,970	10
20030515	85730	三洋信販	3020	3040	2965	2995	3000	3030	2980	3000			39,100	100
20030515	85740	プロミス	4240	4240	4140	4150	4140	4170	4110	4110			239,300	50
20030515	85770	ロブロ	312	314	307	308	310	312	308	308			26,400	100
20030515	85790	東京リース	790	798	790	798	798	798	790	790			9,800	100
20030515	85830	日信販	146	150	146	147	146	147	144	147			1,944,000	1,000
20030515	85840	ジャックス	439	439	424	431	432	462	431	460			374,000	1,000
20030515	85850	オリコ	78	83	77	79	81	81	79	81			7,180,000	1,000
20030515	85860	日立キャピ	1260	1260	1231	1235	1235	1248	1235	1244			166,200	100
20030515	85880	セントファイナ	399	399	393	393	398	398	396	398			32,000	1,000
20030515	85910	オリックス	5750	5750	5560	5570	5570	5580	5530	5530			263,800	



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	86040	野村	1230	1230	1180	1181	1191	1203	1185	1189			6,015,000	1,000
20030515	86060	新光証	137	137	133	133	133	134	132	134			769,000	1,000
20030515	86070	ミホイン証	97	97	96	97	97	97	95	96			380,000	1,000
20030515	86090	岡三証	273	273	265	265	269	269	265	265			104,000	1,000
20030515	86110	コスモ証	69	69	67	67	68	68	67	67			369,000	1,000
20030515	86130	丸三証	239	239	233	234	235	235	232	232			49,000	1,000
20030515	86140	東洋証	132	132	129	129	129	132	129	131			68,000	1,000
20030515	86150	三菱証	562	562	546	548	548	550	543	544			688,000	1,000
20030515	86160	東海東京	121	122	120	122	121	122	120	120			125,000	1,000
20030515	86170	光世証	96	96	94	94	96	96	94	95			26,000	1,000
20030515	86210	UFJつばさ	326	327	315	316	315	318	314	316			694,000	1,000
20030515	86220	水戸証	190	190	187	187	186	190	186	187			44,000	1,000
20030515	86230	SMBCフレント	205	205	201	201	202	202	200	200			88,000	500
20030515	86240	いちよし	219	219	200	203	203	212	200	206			103,000	1,000
20030515	86250	高木証	100	103	99	103	100	100	99	99			69,000	1,000
20030515	86260	M-マネックス	9900	9950	9900	9950	9950	9950	9880	9940			390	1
20030515	86280	松井証	785	785	770	774	770	780	770	773			130,500	100
20030515	86340	JPM	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	86370	NAB	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 2375		0	100
20030515	86400	Tドミニオン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	86410	ウエストバック	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	86420	ハークルズ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 770		0	100
20030515	86440	コメルツ	1180	1180	1180	1180	0	0	0	0			1,050	50
20030515	86480	BAC	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030515	86510	ドイツバンク	0	0	0	0	6200	6200	6200	6200			100	10
20030515	86570	UBS	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	86640	Cリヨネ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	86650	BNPパリバ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030515	86660	SG	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	86750	メリルリンチ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	86850	AIG	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	86860	AFL	3780	3780	3780	3780	0	0	0	0	カ 3780		250	50
20030515	86890	エイゴン	0	0	0	0	0	0	0	0			0	10
20030515	86910	日証代	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 550		0	500
20030515	86920	だいのう	280	280	280	280	280	280	280	280			2,000	1,000
20030515	87420	小林洋行	2130	2130	2120	2120	2130	2130	2115	2115			2,000	100
20030515	87520	三住海上	555	555	545	545	546	550	545	547			2,120,000	1,000
20030515	87540	日本興亜	425	426	416	419	419	419	413	419			534,000	1,000
20030515	87550	損保JPN	554	554	535	536	540	543	536	540			2,093,000	1,000
20030515	87570	日新火	245	245	242	242	245	245	242	242			62,000	1,000
20030515	87590	ニッセイ同和	484	488	463	468	466	471	459	464			1,131,000	1,000
20030515	87610	あいおい	274	276	272	273	272	275	272	272			1,036,000	1,000
20030515	87630	富士火	226	226	223	225	225	227	225	226			476,000	1,000
20030515	87660	ミレアHD	800000	803000	785000	788000	790000	804000	789000	797000			2,160	1
20030515	87960	太陽生命	94000	94400	93100	93800	94000	94600	94000	94600			3,560	1
20030515	87990	大同生命	270000	270000	261000	263000	263000	265000	262000	263000			2,318	1
20030515	88010	三井不	730	730	716	719	718	722	700	702			4,370,000	1,000
20030515	88020	三菱地所	780	781	763	764	767	773	731	731			12,209,000	1,000
20030515	88030	平和不	243	243	240	241	240	242	240	241			336,500	500
20030515	88040	東建物	210	212	209	210	210	212	209	209			365,000	1,000
20030515	88060	ダイビル	440	445	440	441	442	444	442	443			20,000	1,000
20030515	88090	サンパビル	310	310	310	310	310	310	305	306			12,000	1,000
20030515	88150	東急不	140	141	137	137	137	139	136	136			5,181,000	1,000
20030515	88180	京阪神不	352	360	352	360	355	355	352	352			6,000	1,000
20030515	88210	立飛企	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900			600	100
20030515	88300	住友不	416	417	406	406	406	410	391	395			3,129,000	1,000
20030515	88320	小田急不	212	212	212	212	214	214	210	213			12,000	1,000
20030515	88330	東宝不	414	414	406	406	409	409	407	407			7,000	1,000
20030515	88340	藤和不	56	57	55	55	55	63	55	62			561,000	500
20030515	88350	太平洋発	75	76	75	76	74	76	74	76			91,000	1,000
20030515	88380	有楽土	191	202	191	202	203	208	194	202			337,000	1,000
20030515	88390	ニチモ	38	39	38	38	39	39	38	39			79,000	1,000
20030515	88400	大京	64	67	64	66	65	66	65	66			691,000	1,000
20030515	88410	テーオーシー	456	458	452	452	452	445	448	448			151,000	1,000
20030515	88420	楽天地	379	379	376	376	379	380	376	376			15,000	1,000
20030515	88460	積和不	586	586	581	581	586	591	586	589			57,000	1,000
20030515	88530	ダイヤシティ	1530	1540	1512	1512	1512	1530	1512	1528			13,000	100
20030515	88580	ダイヤ建	55	57	53	53	54	55	53	54			396,000	1,000
20030515	88630	積和中部	423	435	423	435	435	439	435	439			14,000	1,000
20030515	88640	空港施設	388	388	380	380	380	380	377	378			10,000	1,000
20030515	88680	URBAN	457	458	448	448	443	450	432	434	カ 434		105,200	100
20030515	88690	明和地所	698	701	630	641	671	689	671	683			31,200	100
20030515	88700	住友販売	1799	1799	1750	1750	1760	1778	1738	1738			14,600	100
20030515	88710	ゴールドクル	2840	2840	2760	2765	2780	2800	2780	2785			9,300	100
20030515	88730	積和中国	390	390	390	390	0	0	0	0	カ 390		1,000	1,000
20030515	88740	ジョイント	610	610	560	560	568	605	568	603			34,600	100
20030515	88750	東栄住宅	1470	1470	1450	1450	1469	1469	1455	1463			8,900	100
20030515	88770	エスリード	1357	1357	1340	1349	1348	1350	1331	1331			10,200	100
20030515	88780	日綜地所	745	758	735	736	743	753	742	749			111,000	100
20030515	88790	東急リハ	795	798	792	792	792	800	792	800			8,800	100
20030515	88800	飯田産業	1691	1695	1670	1690	1689	1689	1677	1678			4,200	100
20030515	88810	日神不	1314	1332	1313	1329	1320	1327	1301	1309			4,900	100
20030515	88820	ゼファー	230000	239000	228000	239000	240000	245000	236000	236000			80	1
20030515	88910	エムジーホーム	0	0	0	0	335000	335000	335000	335000			1	1
20030515	88970	タカレ・ヘン	443	443	440	440	440	445	439	445			7,200	100
20030515	88971	タカレ・ヘン-新	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	89040	サンヨーナゴヤ	503000	510000	503000	503000	503000	503000	502000	502000			8	1
20030515	89050	イオンモール	2665	2690	2605	2605	2670	2680	2620	2620			6,800	100
20030515	89120	M-エリア	69500	73500	69000	71000	70500	73500	68500	73500			359	1
20030515	89490	J-NEC	452000	452000	452000	452000	453000	453000	453000	453000			5	1
20030515	89500	J-メルビル1	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 496000		0	1
20030515	89510	R-ビルド	665000	668000	664000	666000	665000	666000	664000	664000			976	1
20030515	89520	R-シャパン	663000	667000	663000	666000	666000	666000	663000	664000			439	1
20030515	89530	R-リテールファ	603000	603000	601000	603000	602000	604000	598000	598000			592	1
20030515	89540	R-オリックスF	523000	525000	522000	522000	522000	524000	522000	524000			1,368	1
20030515	89550	R-JPライム	262000	268000	262000	267000	267000	268000	265000	268000			911	1
200305														



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	90030	相鉄	315	315	313	313	312	315	312	315			98,000	1,000
20030515	90040	箱根	306	306	306	306	305	306	305	306			7,000	1,000
20030515	90050	東急	325	330	321	321	322	324	319	321			3,604,000	1,000
20030515	90060	京急	577	577	572	573	575	575	572	573			301,000	1,000
20030515	90070	小田急	539	539	535	535	536	540	536	537			495,000	1,000
20030515	90080	京王	571	571	564	565	564	572	564	568			951,000	1,000
20030515	90090	京成	321	324	318	318	319	321	318	320			369,000	1,000
20030515	90100	富士急	438	445	438	445	445	445	441	445			26,000	1,000
20030515	90130	伊豆鉄	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	90140	新京成	363	363	362	363	363	364	362	362			15,000	1,000
20030515	90170	新潟交通	134	134	134	134	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	90190	伊豆急	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 1900		0	100
20030515	90200	JR東	545000	547000	541000	544000	543000	545000	542000	543000			7,054	1
20030515	90210	JR西	373000	375000	368000	368000	368000	372000	368000	370000			3,911	1
20030515	90220	JR東海	787000	790000	780000	780000	783000	790000	782000	789000			2,268	1
20030515	90310	西鉄	316	316	313	313	314	316	312	312	カ 1200		162,000	1,000
20030515	90330	広電鉄	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	90370	ハマキョウ	1729	1729	1670	1690	1689	1689	1645	1645			5,800	100
20030515	90410	近鉄	292	292	289	289	290	290	288	288			1,107,000	1,000
20030515	90420	阪急	318	318	314	314	315	318	315	316			424,000	1,000
20030515	90430	阪神	336	336	332	332	333	335	333	335			440,000	1,000
20030515	90470	名糖運輸	1039	1040	1039	1040	1040	1040	1037	1037			2,200	100
20030515	90480	名鉄	320	323	319	322	322	323	320	320			275,000	1,000
20030515	90550	アルファス物	813	813	800	800	800	807	800	800			17,000	1,000
20030515	90560	ヒューテック	1250	1250	1227	1227	1230	1230	1200	1200			3,900	100
20030515	90580	トランコム	960	963	960	960	970	990	970	980			16,000	1,000
20030515	90610	富士物流	0	0	0	0	184	184	184	184			4,000	1,000
20030515	90620	日通	447	447	441	441	443	444	441	443			1,801,000	1,000
20030515	90630	岡県運送	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	90640	ヤマト運	1375	1378	1362	1362	1360	1373	1347	1370			1,243,000	1,000
20030515	90650	山九	109	109	106	106	106	107	106	106			411,000	1,000
20030515	90660	日新	240	242	239	239	242	242	238	238			73,000	1,000
20030515	90670	丸運	207	209	207	209	209	214	209	214			9,000	1,000
20030515	90680	丸全運	259	262	255	255	256	256	254	254			162,000	1,000
20030515	90690	センコー	274	274	270	273	272	273	270	271			76,000	1,000
20030515	90700	トナミ運	298	301	298	298	300	301	296	296			32,000	1,000
20030515	90720	日梱運	1046	1046	1024	1024	1023	1025	1006	1006			52,000	1,000
20030515	90740	日石輪	218	221	218	221	221	221	218	218			16,000	1,000
20030515	90750	福山運	415	418	409	409	414	416	409	409			140,000	1,000
20030515	90760	西濃運	695	703	695	699	699	701	697	700			263,000	1,000
20030515	90790	東急ロジ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 368		0	1,000
20030515	90810	神奈中交	705	705	695	695	696	697	695	695			13,000	1,000
20030515	90820	大和自交	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	90860	日立物流	712	715	708	711	710	713	707	710			130,000	1,000
20030515	91010	郵船	412	418	410	414	409	420	408	415			7,579,000	1,000
20030515	91040	商船三井	314	317	309	309	311	314	309	311			6,707,000	1,000
20030515	91070	川崎船	310	311	302	306	304	305	297	300			9,335,000	1,000
20030515	91100	新和海	100	102	100	101	99	100	98	99			292,000	1,000
20030515	91130	乾船	62	62	58	58	58	60	58	60			40,000	1,000
20030515	91150	明治海	163	163	163	163	165	166	163	163			12,000	1,000
20030515	91190	飯野海	230	232	229	229	230	230	229	229			70,000	1,000
20030515	91230	太平洋海	57	58	57	58	58	58	57	58			159,000	1,000
20030515	91300	共栄ツカカ	117	117	116	117	117	117	115	117			31,000	1,000
20030515	91320	第一船	52	53	52	53	52	54	52	52			427,000	1,000
20030515	91520	関西船	33	34	33	33	33	35	33	35	リ 182		253,000	1,000
20030515	91710	栗林船	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	91730	東海船	220	220	220	220	224	224	224	224			3,000	1,000
20030515	91740	ワタ-T	186	186	185	185	190	193	190	191			10,000	1,000
20030515	91780	日鉄物流	270	270	270	270	0	0	0	0			6,000	1,000
20030515	91790	川崎近船	160	161	160	161	0	0	0	0	カ 161		10,000	1,000
20030515	91930	東汽船	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	91950	P & O	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 405		0	100
20030515	92020	全日空	218	219	215	217	215	218	215	217			1,625,000	1,000
20030515	92040	M-スカイマー	43000	43000	42000	42000	41600	42800	41600	42800			102	1
20030515	92050	JAL	230	234	229	233	232	232	230	230			1,806,000	1,000
20030515	92310	国際航業	357	357	355	355	356	356	356	356			25,000	1,000
20030515	92320	バスコ	410	410	401	401	403	403	400	402			25,000	1,000
20030515	92330	アジア航測	215	215	215	215	0	0	0	0	カ 215		8,000	1,000
20030515	93010	三菱倉	660	660	641	641	648	662	648	655			347,000	1,000
20030515	93020	三井倉	245	245	243	243	244	245	243	244			189,000	1,000
20030515	93030	住友倉	248	249	247	247	247	249	247	248			285,000	1,000
20030515	93040	渋沢倉	226	226	223	223	223	227	223	227			265,000	1,000
20030515	93050	ヤマタネ	84	85	82	83	82	84	81	84			397,000	1,000
20030515	93060	東陽倉	337	350	332	333	335	347	333	335			1,241,000	1,000
20030515	93080	イヌイ建物	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 370		0	1,000
20030515	93100	トランスティ	225	226	225	225	226	226	225	225			30,000	1,000
20030515	93110	アサガミ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 255		0	1,000
20030515	93120	ケイヒン	152	158	150	156	155	155	153	154			282,000	1,000
20030515	93130	丸八倉	141	141	140	140	0	0	0	0	カ 141		4,000	1,000
20030515	93180	日本橋倉	91	98	91	95	98	101	98	101			74,000	1,000
20030515	93200	三和倉	155	155	155	155	153	153	153	153			4,000	1,000
20030515	93210	アイ・ロジス	167	167	167	167	166	166	164	164			7,000	1,000
20030515	93240	安田倉	0	0	0	0	351	351	351	351			1,000	1,000
20030515	93510	洋埠頭	167	169	166	166	166	167	166	167			78,000	1,000
20030515	93550	リンコー	159	159	159	159	154	154	154	154			12,000	1,000
20030515	93580	宇徳運	137	137	135	137	137	137	136	137			36,000	1,000
20030515	93600	鈴与シワ	141	141	141	141	141	141	141	141			7,000	1,000
20030515	93610	伏木運	209	209	209	209	0	0	0	0	リ 209		1,000	1,000
20030515	93640	上組	542	546	541	543	543	546	542	544			388,000	1,000
20030515	93660	サンリツ	570	570	570	570	570	570	570	570			3,600	100
20030515	93680	キムラユニティ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	93690	キョウ流通	1088	1088	1088	1088	1088	1100	1087	1100			2,100	100
20030515	93730	ニッコトラバ	474	474	470	470	470	470	460	460			1,800	100
20030515	93750	近鉄エクス	1000	1000	990	990	980	980	975	975			22,200	100
20030515	94010	TBS	1415	1415	1375	1377	1388	1401	1371	1395			587,700	100
20030515	94040	日本テレビ	13200	13230	12810	12870	12880	13020	12870	12960			68,900	10



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	94330	KDDI	405000	410000	401000	402000	402000	407000	401000	403000			15,459	1
20030515	94340	日テレム	372000	377000	364000	366000	366000	368000	360000	361000			3,332	1
20030515	94350	光通信	2335	2365	2270	2270	2250	2320	2205	2310			368,600	100
20030515	94370	NTTドコモ	265000	266000	262000	263000	262000	265000	261000	263000			57,446	1
20030515	94420	JSA T	401000	401000	392000	393000	393000	402000	393000	399000			283	1
20030515	94430	インテックムス	400	400	398	398	400	400	382	399			16,000	1,000
20030515	94450	M-Fテレム	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1
20030515	94470	丸紅テレム	44000	45900	44000	45600	46400	46950	43500	44300			750	1
20030515	94700	学研	133	133	130	132	132	133	131	132			198,000	1,000
20030515	94740	ゼンリン	802	805	802	805	802	818	801	802			9,500	100
20030515	94750	昭文社	1319	1319	1310	1310	1318	1318	1300	1304			6,000	100
20030515	94770	角川H D	2220	2220	2190	2190	2155	2200	2155	2200			8,200	100
20030515	94790	インプレス	43000	43250	42950	42950	43100	43250	42800	43250	カ 43650		80	1
20030515	94810	テレフォニカ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	50
20030515	94960	ドイツテレム	1538	1560	1538	1555	1556	1557	1556	1557			2,450	50
20030515	95010	東電力	2475	2480	2470	2470	2470	2475	2450	2460			1,283,600	100
20030515	95020	中部電力	2380	2400	2375	2390	2390	2395	2375	2375			1,126,000	100
20030515	95030	関西電力	2010	2015	2000	2005	2000	2015	2000	2000			965,300	100
20030515	95040	中国電力	1925	1932	1917	1921	1921	1934	1921	1927			470,900	100
20030515	95050	北陸電力	1855	1860	1845	1852	1855	1861	1850	1855			295,900	100
20030515	95060	東北電力	1921	1925	1910	1921	1921	1925	1918	1918			487,500	100
20030515	95070	四国電力	2020	2030	2010	2020	2020	2035	2015	2015			270,500	100
20030515	95080	九州電力	1896	1907	1896	1898	1899	1909	1893	1895			603,100	100
20030515	95090	北海道電力	1770	1774	1762	1764	1766	1780	1766	1771			231,700	100
20030515	95110	沖縄電力	2855	2900	2835	2880	2900	2900	2870	2880			6,100	100
20030515	95310	東瓦斯	382	382	378	380	380	384	379	382			7,386,000	1,000
20030515	95320	大瓦斯	337	339	335	335	337	339	336	338			3,999,000	1,000
20030515	95330	東邦瓦斯	331	331	328	329	330	334	330	332			551,000	1,000
20030515	95340	北海瓦斯	294	297	294	297	297	295	295	297			15,000	1,000
20030515	95350	広島ガス	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 260		0	1,000
20030515	95360	西部瓦斯	196	198	195	197	197	199	196	198			146,000	1,000
20030515	95370	北陸瓦斯	270	270	270	270	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	95390	京葉瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 330		0	1,000
20030515	95410	大多喜ガ	0	0	0	0	295	295	295	295			2,000	1,000
20030515	95420	新日ガス	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 400		0	500
20030515	95430	静岡瓦斯	321	323	321	322	321	321	318	318			39,000	1,000
20030515	96000	アイネット	410	410	395	395	395	396	395	396			1,900	100
20030515	96010	松竹	625	625	618	625	625	625	621	623			38,000	1,000
20030515	96020	東宝	1055	1055	1036	1040	1040	1050	1037	1039			115,600	100
20030515	96030	H.I.S.	1402	1402	1396	1396	1396	1410	1395	1410			4,700	100
20030515	96050	東映	300	300	295	297	295	298	293	294			164,000	1,000
20030515	96070	葵プロ	582	589	570	571	577	577	576	576			14,000	500
20030515	96090	ハンパリンク	360	379	357	375	373	373	361	368			427,000	100
20030515	96130	NTTデータ	293000	293000	282000	282000	282000	286000	282000	285000			5,863	1
20030515	96140	ベル24	15500	15700	15320	15320	15200	15320	15200	15300			11,060	10
20030515	96150	東京美装	590	600	590	600	600	600	600	600			3,000	1,000
20030515	96160	共立メン	1900	1900	1850	1850	1850	1852	1802	1829			8,800	100
20030515	96180	イームサービス	1300	1300	1300	1300	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	96190	イチネン	657	657	657	657	667	667	667	667			1,500	500
20030515	96210	建設技研	543	543	533	533	537	537	533	536			5,000	100
20030515	96220	スペース	601	602	590	600	599	600	599	600			5,900	100
20030515	96240	長大	0	0	0	0	260	260	260	260			500	500
20030515	96280	公益社	1324	1345	1324	1345	1334	1334	1326	1328			1,100	100
20030515	96290	ビーシーイー	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 836		0	500
20030515	96300	アップ	450	450	450	450	450	450	450	450			1,000	500
20030515	96310	東急レク	518	518	517	517	518	518	518	518			6,000	1,000
20030515	96320	スバル興	331	331	325	325	326	326	326	326			3,000	1,000
20030515	96330	テアトル	93	94	93	94	94	94	93	93			113,000	1,000
20030515	96350	武蔵野興	0	0	0	0	241	241	241	241			1,000	1,000
20030515	96450	D C S	510	520	505	505	506	518	505	508			8,500	100
20030515	96460	タイトー	97500	98900	97200	98900	98900	99500	98100	99100			965	1
20030515	96500	テクモ	928	928	913	914	916	929	911	915			14,400	100
20030515	96520	日本医療	1075	1090	1052	1052	1046	1092	1046	1092			14,400	100
20030515	96540	コーエー	2240	2260	2220	2235	2235	2265	2205	2240			32,900	100
20030515	96600	C R C	1229	1230	1205	1211	1211	1215	1204	1206			54,500	100
20030515	96610	歌舞伎	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900			2,000	1,000
20030515	96650	吉本興	858	858	853	853	0	0	0	0	カ 853		2,000	1,000
20030515	96670	ホリプロ	630	630	613	620	620	635	620	635			4,700	100
20030515	96690	オーネット	792	794	782	782	782	787	781	783			8,600	100
20030515	96710	よみランド	487	487	477	480	477	479	468	475			73,000	1,000
20030515	96720	都競馬	124	125	123	125	124	125	123	123			308,000	1,000
20030515	96740	花月園	75	75	75	75	0	0	0	0	リ 75		2,000	1,000
20030515	96750	常磐興	150	150	148	149	148	148	146	146			99,000	1,000
20030515	96780	カナモト	466	466	460	460	463	465	463	464			21,000	1,000
20030515	96800	共成レンタ	0	0	0	0	0	0	0	0	リ 520		0	1,000
20030515	96810	東京ドーム	304	304	299	299	298	302	295	297			390,000	1,000
20030515	96820	データ通信	1731	1731	1635	1670	1651	1698	1651	1698			22,400	100
20030515	96840	スクエニ	2100	2145	2100	2120	2110	2140	2100	2105			116,700	100
20030515	96920	シーエーシー	1085	1130	1085	1102	1102	1102	1090	1091			25,800	100
20030515	96940	日立ソフト	2145	2145	2110	2115	2110	2120	2090	2120			139,500	100
20030515	96970	カプコン	1003	1008	998	1000	993	993	968	970			301,200	100
20030515	97000	イスアルエル	1020	1020	996	997	999	1009	999	1000			26,800	100
20030515	97010	東京会館	113	113	113	113	113	114	113	114			22,000	1,000
20030515	97030	ジェネラス	44	44	41	42	42	43	41	43			387,000	1,000
20030515	97040	東海観	49	56	49	56	55	57	53	57			8,505,000	3,000
20030515	97060	日空ビル	730	730	723	723	730	730	720	720			34,000	1,000
20030515	97080	帝ホテル	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	97140	S R A	529	530	510	520	510	515	510	515			3,100	100
20030515	97150	トランスコスモス	1265	1266	1232	1249	1242	1255	1217	1217			143,500	100
20030515	97160	乃村工芸	350	350	350	350	0	0	0	0	リ 349		15,000	1,000
20030515	97170	ジャストック	1570	1570	1550	1560	1560	1560	1524	1550			18,400	100
20030515	97190	住商情報	2650	2685	2615	2635	2610	2680	2610	2655			84,800	100
20030515	97220	藤田観	433	439	433	435	439	440	439	440			32,000	1,000
20030515	97260	近ワールド	210	210	207	207	209	210	208	209			34,000	1,000
20030515	97270	東急観	99	10										



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	97380	インテック	510	510	504	504	504	504	500	500			28,000	1,000
20030515	97390	N S W	589	590	570	572	560	570	560	565			11,700	100
20030515	97400	C S P	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 545		0	500
20030515	97410	日立情報	2660	2685	2600	2645	2605	2645	2600	2635			89,400	100
20030515	97420	アイネス	825	825	801	802	800	802	800	800			106,900	100
20030515	97430	丹青社	370	370	365	369	369	370	369	369			21,000	1,000
20030515	97440	メイトク	3350	3380	3300	3340	3340	3350	3330	3330			133,600	100
20030515	97460	T K C	1289	1289	1261	1270	1277	1277	1263	1263			16,100	100
20030515	97470	Aサウ-D K	2000	2000	1981	1988	1994	1994	1975	1975			83,900	100
20030515	97480	Eメジャー	248	248	246	248	248	251	246	251			13,000	1,000
20030515	97490	富士ソフト	1565	1577	1560	1560	1560	1562	1542	1547			558,700	100
20030515	97500	ソラン	515	515	510	510	509	511	509	510			37,100	100
20030515	97510	T I S	1949	1992	1935	1981	1998	1998	1955	1960			185,100	100
20030515	97520	ナムコ	1777	1777	1725	1729	1730	1765	1715	1738			134,100	100
20030515	97550	応用地質	759	759	733	738	738	743	732	735			18,200	100
20030515	97590	日システム	1290	1312	1263	1270	1271	1302	1271	1301			83,300	100
20030515	97610	東海リース	80	80	80	80	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	97620	大和リース	285	285	282	282	282	283	280	281			107,000	1,000
20030515	97630	丸紅リース	115	134	115	125	125	126	117	122			685,000	1,000
20030515	97640	技研興	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 130		0	1,000
20030515	97650	オオバ	70	70	70	70	70	70	70	70			4,000	1,000
20030515	97660	コナミ	1800	1805	1730	1738	1760	1765	1740	1755			375,400	100
20030515	97670	日建工学	182	182	182	182	182	182	182	182			2,000	1,000
20030515	97770	日電計算	870	889	860	860	882	889	878	883			8,000	100
20030515	97830	ベネッセ	1568	1569	1549	1549	1553	1562	1551	1562			29,300	100
20030515	97860	キャッツ	580	590	576	581	581	582	570	576			24,000	100
20030515	97870	Jモンテナンス	490	492	482	489	489	493	488	493			7,700	100
20030515	97880	ナック	795	799	795	797	801	807	801	801			4,400	100
20030515	97890	栄光	451	451	451	451	0	0	0	0	㊦ 451		5,000	1,000
20030515	97910	ビゲンテクノ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 450		0	100
20030515	97920	ニチ学館	6160	6250	6160	6170	6130	6160	6090	6100			53,300	100
20030515	97930	ダイセキ	1780	1781	1726	1726	1731	1760	1711	1730			15,900	100
20030515	97970	大日本コン	208	208	208	208	206	206	206	206			15,700	100
20030515	97990	旭情報	726	726	726	726	729	730	729	730			4,000	1,000
20030515	98100	日鉄商	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	98150	カテナ	209	209	202	202	200	200	194	196			84,000	1,000
20030515	98180	大丸エナ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	98240	泉州電業	448	448	448	448	0	0	0	0			500	500
20030515	98250	アスウェル	520	530	517	518	521	525	518	524			13,800	100
20030515	98280	元気寿司	1488	1488	1467	1480	1480	1480	1475	1476			3,500	100
20030515	98300	トラス中山	1345	1350	1303	1303	1329	1340	1329	1334			18,500	100
20030515	98310	ヤマタ電機	2290	2315	2270	2295	2300	2300	2265	2285			1,004,100	100
20030515	98320	オートハックス	2305	2315	2300	2300	2300	2305	2300	2305			2,400	100
20030515	98350	ジュンテンド	178	178	178	178	0	0	0	0			2,000	1,000
20030515	98400	ホーマック	929	929	903	908	904	907	897	898			81,100	100
20030515	98420	アーグラント	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 880		0	100
20030515	98430	ニトリ	5430	5430	5340	5390	5350	5390	5350	5370			30,800	100
20030515	98440	ユーエスシー	1550	1551	1521	1521	1530	1545	1505	1530			32,600	100
20030515	98460	天満屋ス	986	986	986	986	0	0	0	0			100	100
20030515	98500	グルメ軒屋	870	870	870	870	870	870	869	869			7,000	1,000
20030515	98540	愛眼	681	689	681	687	695	699	685	685			15,000	100
20030515	98550	くろがや	341	341	341	341	0	0	0	0	㊦ 341		4,000	1,000
20030515	98560	ケーユー	659	660	659	660	665	670	663	665			35,300	100
20030515	98590	ユーストア	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	98610	吉野家	190000	190000	187000	188000	189000	192000	189000	192000			1,722	1
20030515	98650	日商エレク	780	788	750	752	762	780	759	772			61,600	100
20030515	98690	加藤産業	898	898	890	890	889	890	882	889			13,000	1,000
20030515	98730	日ケンタッキー	2950	2950	2940	2950	2945	2945	2940	2945			34,000	1,000
20030515	98750	マツモトキヨシ	5290	5300	5240	5270	5280	5450	5280	5340			65,600	100
20030515	98780	セキド	0	0	0	0	0	0	0	0			0	1,000
20030515	98820	イエロ-ハット	866	875	863	863	865	872	865	865			10,200	100
20030515	98830	富士エレク	952	958	945	945	946	951	945	949			18,400	100
20030515	98840	都築電産	318	318	318	318	318	318	303	312			3,400	100
20030515	98870	松屋フーズ	2120	2135	2120	2120	2125	2135	2125	2125			10,500	100
20030515	98890	J B C C	557	557	542	542	542	550	536	536			35,200	100
20030515	98940	アトル	0	0	0	0	522	535	522	535			1,700	100
20030515	98960	建材	747	755	739	739	736	740	736	736			7,500	100
20030515	98970	ユニテックス	554	563	552	556	565	574	565	573			29,000	500
20030515	98990	サンデーサン	655	655	655	655	0	0	0	0			1,000	1,000
20030515	99000	サガミチェーン	936	937	934	937	935	936	935	935			15,000	1,000
20030515	99040	ペリテ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 185		0	1,000
20030515	99110	真電	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 274		0	1,000
20030515	99120	ダイワホ-情	671	675	667	670	670	680	670	671			34,000	500
20030515	99160	ハイタルネット	851	857	840	840	851	858	847	850			11,500	100
20030515	99210	ギガス	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 505		0	100
20030515	99220	日立機材	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 290		0	500
20030515	99280	ミロク情報	495	510	495	508	498	510	498	510			11,000	500
20030515	99300	北沢産業	177	177	174	175	175	175	174	175			11,500	500
20030515	99320	杉本商事	528	528	528	528	0	0	0	0	㊦ 526		500	500
20030515	99340	因幡電産	1445	1460	1440	1440	1446	1449	1433	1433			6,600	100
20030515	99370	セシール	1739	1750	1650	1650	1680	1739	1680	1705			14,400	100
20030515	99440	インバク21	1620	1620	1551	1551	1551	1600	1551	1597			18,600	100
20030515	99450	ブレナス	3120	3130	3050	3080	3080	3080	2990	2990			60,600	100
20030515	99460	ミニストップ	1870	1882	1837	1841	1841	1856	1841	1843			35,800	100
20030515	99470	シムリー	719	720	710	710	740	744	740	744			2,300	100
20030515	99510	カーマ	816	819	795	798	798	810	797	799			13,600	100
20030515	99520	ドトール	1685	1685	1666	1666	1666	1666	1654	1663			28,000	100
20030515	99530	ダイキ	1400	1410	1382	1388	1389	1400	1388	1388			5,000	100
20030515	99570	ハイレック	595	595	595	595	595	599	595	599			5,200	100
20030515	99590	アシード	573	573	540	540	0	0	0	0	㊦ 540		700	100
20030515	99610	日商リース	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 138		0	1,000
20030515	99620	ミスミ	3250	3320	3250	3290	3280	3290	3280	3280			47,300	100
20030515	99690	ショクブン	0	0	0	0	805	805	805	805			2,000	1,000
20030515	99720	アルテック	417	421	417	417	418	421	417	417			3,300	100
20030515	99750	マルヤ	0	0	0	0	0	0	0	0			0	100
20030515	99790	大庄	960	960	948	948	948	954	947	948			11,300	100
20030515	99791	大庄-新	0	0</										



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20030515	99870	スズケン	3000	3000	2880	2890	2930	3000	2900	2965			129,400	100
20030515	99890	サンドラック	3380	3380	3200	3200	3210	3350	3210	3350			29,300	100
20030515	99910	川商ジェコ	422	422	412	412	416	420	414	418			8,600	100
20030515	99940	やまや	521	530	521	530	530	535	530	535			2,700	100
20030515	99970	ペルーナ	4530	4610	4500	4530	4530	4530	4450	4470			88,750	50