

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
20020412	13010	極洋	140	142	139	140	139	140	137	137			446,000	1,000
20020412	13050	ETF・TPX	1065	1072	1064	1065	1069	1069	1054	1063			97,600	100
20020412	13060	TOPIX投	1070	1073	1063	1066	1064	1066	1054	1063			636,800	100
20020412	13070	isTPX										1066	0	100
20020412	13080	上場TPX	1073	1073	1062	1065	1055	1062	1055	1062			205,000	1,000
20020412	13100	ETF・JF30	804	804	798	798	798	798	792	794			10,700	100
20020412	13110	TOPIX30	815	815	799	800	805	805	790	795			41,600	100
20020412	13150	is150										930	0	100
20020412	13190	300投信	210	210	210	210	209	209	205	205			66,000	1,000
20020412	13290	is225										11390	0	10
20020412	13300	上場225	11100	11180	11060	11120	11120	11130	10950	11040			332,800	10
20020412	13310	ニチロ	152	153	150	151	151	152	151	152			81,000	1,000
20020412	13320	日水	182	185	181	182	182	183	179	181			683,000	1,000
20020412	13330	マル八	119	120	119	119	119	120	118	119			299,000	1,000
20020412	13510	宝幸水	51	52	51	51	51	52	50	50			145,000	1,000
20020412	13520	ハウスイ	77	77	76	76	75	76	73	76			17,000	1,000
20020412	13770	サカタのタネ	1636	1643	1635	1635	1620	1634	1620	1634			11,100	100
20020412	13780	雪国まい					550	550	550	550			1,000	1,000
20020412	13790	糸外産	3450	3450	3360	3380	3360	3400	3320	3330			19,600	100
20020412	14910	中外鉱	35	36	35	35	35	35	33	35			3,804,000	1,000
20020412	15010	三井山	80	81	80	80	80	81	80	81			112,000	1,000
20020412	15030	住友炭	50	51	50	50	50	51	49	51			233,000	1,000
20020412	15150	日鉄鉱	238	238	235	235	235	236	234	236			30,000	1,000
20020412	15180	三井松島	110	110	108	110	110	110	108	109			134,000	1,000
20020412	16010	帝石	545	553	544	548	546	548	535	538			914,000	1,000
20020412	16030	アラ石	720	732	715	725	724	735	715	730			202,600	100
20020412	16100	ETF・電機	1862	1865	1860	1865	1866	1866	1851	1865			5,800	100
20020412	16110	ETF・輸送	1536	1536	1536	1536							300	100
20020412	16120	ETF・銀行	211	212	209	212	212	209	212	212			43,000	1,000
20020412	16130	電機	1870	1875	1865	1870	1890	1890	1850	1855			18,300	100
20020412	16140	輸送					1500	1540	1500	1540			1,000	100
20020412	16150	銀行	214	215	212	212	212	212	207	210			145,700	100
20020412	16610	瓦斯開発	509	509	507	507	506	506	501	501			38,000	1,000
20020412	17010	昭和鉱	135	135	135	135	135	139	132	139			8,000	1,000
20020412	17370	MESCO										330	0	1,000
20020412	17400	極東工					307	307	307	307			1,000	1,000
20020412	17420	セコムテノ					2955	2955	2955	2955			2,000	1,000
20020412	17550	鋼管工事					357	358	357	358			2,000	1,000
20020412	17620	高松建設										1050	0	500
20020412	17640	工藤建設										179	0	1,000
20020412	17660	東建コーポ										1390	0	100
20020412	17670	沖ウインテック	345	345	345	345							1,000	1,000
20020412	17730	YTL											0	1,000
20020412	17750	富士工事	162	162	162	162	162	162	162	162			4,000	1,000
20020412	17760	三井道	85	85	85	85							1,000	1,000
20020412	17780	古河総設											0	1,000
20020412	17800	ヤマウラ	296	298	296	298	300	300	294	294			12,000	500
20020412	17860	オリエタル建	402	409	402	404	404	409	401	409			6,400	100
20020412	17920	みらい建	315	315	309	309	312	312	307	311			49,000	1,000
20020412	17960	トクワッド					205	205	205	205			3,200	100
20020412	18010	大成建	273	275	268	269	268	269	265	268			3,849,000	1,000
20020412	18020	大林組	349	349	338	340	342	345	337	341			3,596,000	1,000
20020412	18030	清水建	447	453	442	443	443	443	433	441			2,045,000	1,000
20020412	18040	佐藤工										1	0	1,000
20020412	18050	飛鳥建	35	36	35	36	36	36	34	34			699,000	1,000
20020412	18060	フジタ	26	27	25	26	26	26	25	25			1,027,000	1,000
20020412	18080	長谷工	27	27	26	26	26	27	26	27			850,000	1,000
20020412	18100	松井建					287	288	286	288			7,000	1,000
20020412	18120	鹿島	329	329	318	320	321	324	317	317			3,114,000	1,000
20020412	18130	不動建	72	72	71	72	72	72	72	72			52,000	1,000
20020412	18140	大未建	39	39	38	38	38	39	38	39			22,000	1,000
20020412	18150	鉄建	105	106	104	105	104	106	102	106			343,000	1,000
20020412	18160	安藤建	126	127	125	125	124	124	124	124			19,000	1,000
20020412	18170	勝村建	118	118	114	114	112	118	112	118			14,000	1,000
20020412	18180	日産建										1	0	1,000
20020412	18190	太平工	118	118	118	118	117	117	115	115			18,000	1,000
20020412	18200	西松建	332	336	332	333	332	333	328	331			816,000	1,000
20020412	18210	三井建	46	47	46	46	45	46	45	46			175,000	1,000
20020412	18220	大豊建	131	133	130	131	131	134	129	134			131,000	1,000
20020412	18230	住友建	57	58	57	57	57	57	55	57			127,000	1,000
20020412	18240	前田建	374	375	372	374	375	376	370	372			145,000	1,000
20020412	18250	環境建設	63	63	61	61	62	62	59	60			557,000	1,000
20020412	18260	佐田建	70	70	70	70	70	71	69	71			30,000	1,000
20020412	18270	ナカノ	51	51	50	51	50	50	50	50			18,000	1,000
20020412	18290	大和建	39	39	35	39	39	39	38	38			68,000	1,000
20020412	18330	奥村組	336	336	330	331	331	331	330	331			166,000	1,000
20020412	18340	小田急建					225	226	225	226			2,500	500
20020412	18350	東鉄工	182	182	181	181	180	182	180	182			6,000	1,000
20020412	18360	大日土木	91	93	91	92	92	92	91	91			33,000	1,000
20020412	18370	ハザマ	34	35	34	35	34	35	33	33			610,000	1,000
20020412	18380	古久根建	37	37	37	37	38	40	38	40			25,000	1,000
20020412	18390	真柄建	101	101	101	101	100	101	100	101			5,000	1,000
20020412	18400	土屋ホーム	237	237	231	231	231	231	230	230			2,800	100
20020412	18440	大盛工	63	63	59	59	61	61	57	58			1,154,000	1,000
20020412	18460	鈴縫工										99	0	1,000
20020412	18470	イチケン	81	83	81	83	81	90	81	89			20,000	1,000
20020412	18510	大木建	200	200	200	200	197	197	191	191			15,000	1,000
20020412	18520	浅沼組	105	106	105	106	105	107	105	107			10,000	1,000
20020412	18540	新井組	83	84	81	81	81	83	81	83			17,900	100
20020412	18550	東急建	74	78	74	76	76	78	75	78			330,000	1,000
20020412	18580	井上工	98	98	95	97	97	97	95	95			470,000	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
20020412	18600	戸田建	289	293	289	292	291	293	288	293			395,000	1,000
20020412	18610	熊谷組	25	25	24	24	25	25	24	24			825,000	1,000
20020412	18620	横河工											0	100
20020412	18630	テトラ	189	189	187	187	190	190	190	190			6,000	1,000
20020412	18650	小松建	108	108	108	108	108	108	108	108			2,000	1,000
20020412	18660	北野建	132	135	131	135	130	132	130	130			48,000	1,000
20020412	18670	植木組	171	171	171	171	171	176	171	176			5,000	1,000
20020412	18680	三井ホーム	318	318	315	315	315	315	311	312			33,000	1,000
20020412	18700	矢作建	341	341	331	331	332	333	332	333			8,000	1,000
20020412	18710	ピーエス	418	418	396	396	396	400	396	400			5,400	100
20020412	18720	アゼル	74	74	72	72	72	71	71	72			23,000	1,000
20020412	18770	川田建設	476	476	476	476	476	476	476	476			1,000	1,000
20020412	18780	大東建	1885	1900	1881	1892	1890	1890	1878	1881			411,500	100
20020412	18790	新日本建	332	332	331	331	328	328	326	327			8,000	1,000
20020412	18800	スルカコーポ	2775	2785	2750	2785	2780	2780	2740	2780			3,700	100
20020412	18810	日鋪道	495	498	491	491	486	490	484	490			94,000	1,000
20020412	18820	東亜道	225	225	223	223	221	226	220	223			12,000	1,000
20020412	18830	前田道	415	416	413	413	413	413	406	411			61,000	1,000
20020412	18840	日道路	153	153	150	150	149	150	148	149			46,000	1,000
20020412	18850	東亜建	124	129	124	124	124	127	121	121			452,000	1,000
20020412	18880	若築建	99	99	99	99	99	99	97	98			94,000	1,000
20020412	18890	佐伯建	121	122	120	121	121	122	120	121			28,000	1,000
20020412	18900	東洋建	63	64	63	63	63	64	63	64			98,000	1,000
20020412	18930	五洋建	116	117	115	117	117	116	116	117			515,000	1,000
20020412	18950	大成ワテック	146	146	146	146	146	147	146	147			13,000	1,000
20020412	18960	大林道	183	186	183	186	185	185	185	185			4,000	1,000
20020412	18980	世紀東急	77	79	77	77	78	78	76	76			25,000	1,000
20020412	18990	福田組	331	331	331	331	333	333	333	333			4,000	1,000
20020412	19000	白石	225	232	225	230	230	230	230	230			18,000	1,000
20020412	19070	東北ミサワ	482	483	481	483	483	483	483	483			4,500	500
20020412	19110	住友林	653	653	653	653	660	660	650	650			18,000	1,000
20020412	19140	日基礎	374	375	368	370	371	373	368	373			24,000	100
20020412	19160	日成ビルト	139	140	138	139	139	154	139	144			511,000	1,000
20020412	19170	ニッセキハウス	24	25	24	25	25	25	24	25			252,000	1,000
20020412	19190	イスルイエル	117	118	117	118	118	118	117	117			63,000	1,000
20020412	19200	殖産住宅					1	1	1	1			227,000	1,000
20020412	19210	巴	229	230	229	230	231	235	231	235			5,000	1,000
20020412	19220	大成ワテック	78	81	78	81	79	79	78	78			7,000	1,000
20020412	19230	ミサワホーム	216	221	214	218	218	219	212	219			2,220,000	1,000
20020412	19240	ナショナル住産	558	565	558	560	554	558	553	558			38,000	1,000
20020412	19250	大和ハウス	775	791	775	782	784	784	764	765			890,000	1,000
20020412	19260	ライト工	391	394	391	391	391	391	387	391			88,400	100
20020412	19280	積水ハウス	890	897	888	892	892	894	886	892			1,769,000	1,000
20020412	19290	日特建	345	346	343	345	345	355	344	354			520,000	1,000
20020412	19300	北陸電工	354	354	354	354	353	354	353	354			6,000	1,000
20020412	19320	ミュージアム	531	540	531	540	535	540	535	540			6,000	1,000
20020412	19340	ユアテック	352	352	351	351	351	351	351	351			13,000	1,000
20020412	19350	東北通建	210	210	209	209	209	209	209	209			4,000	1,000
20020412	19370	西部電工									カ 241		0	1,000
20020412	19380	千歳電工	280	280	280	280	280	280	280	280			10,000	1,000
20020412	19390	四電工	437	438	437	438	435	439	435	439			10,000	1,000
20020412	19400	つうけん					222	222	222	222			1,000	1,000
20020412	19410	中電工	1735	1735	1691	1700	1700	1730	1677	1730			24,900	100
20020412	19420	関電工	470	471	464	464	463	468	460	468			243,000	1,000
20020412	19430	大明	376	376	370	370	372	375	371	375			43,000	1,000
20020412	19440	きんでん	488	491	487	491	487	489	468	485			78,000	1,000
20020412	19450	東京エネックス	359	360	359	360	359	364	359	364			8,000	1,000
20020412	19460	トエネック	432	434	432	434	429	429	425	425			26,000	1,000
20020412	19470	日本コムス	720	733	715	733	740	740	701	707			895,000	1,000
20020412	19480	弘電社	335	335	335	335	335	335	335	335			1,000	1,000
20020412	19490	住友電設	454	464	454	459	458	460	453	456			6,400	100
20020412	19500	日電設工	435	435	433	433	432	433	429	431			59,000	1,000
20020412	19510	協エックオ	625	625	620	620	622	622	615	620			249,000	1,000
20020412	19520	新日空調	379	383	378	378	378	379	375	378			4,700	100
20020412	19540	日工営	237	240	237	237	237	237	235	236			38,000	1,000
20020412	19550	東電通	258	260	258	260	257	260	257	259			8,000	1,000
20020412	19560	日電話設	329	332	329	332	325	327	322	323			11,000	1,000
20020412	19570	保安工											0	1,000
20020412	19580	三和ワテック	166	166	166	166	166	166	163	163			37,000	1,000
20020412	19590	九電工	444	447	442	447	447	447	441	446			108,000	1,000
20020412	19600	サソテック	332	332	332	332	331	331	330	330			20,000	1,000
20020412	19610	三機工	650	651	650	650	649	649	620	622			79,000	1,000
20020412	19630	日揮	940	959	933	939	940	942	929	942			1,387,000	1,000
20020412	19640	中外炉	216	216	211	211	212	213	210	212			40,000	1,000
20020412	19650	チカノ菱和	400	400	395	395	395	401	394	401			9,000	100
20020412	19670	ヤマト	425	425	425	425	424	435	424	432			50,000	1,000
20020412	19680	太平電	332	335	332	335	335	337	333	337			12,000	1,000
20020412	19690	高砂熱	578	585	578	581	581	588	576	588			38,000	1,000
20020412	19700	日立プラ	330	330	326	326	330	330	326	329			69,000	1,000
20020412	19710	中央ビルト	75	75	71	71	72	72	72	72			15,000	1,000
20020412	19720	三晃金	90	91	89	89	89	88	88	90			28,000	1,000
20020412	19730	NECシステム	1020	1020	1000	1005	1001	1002	982	982			78,600	100
20020412	19740	宮地建					155	155	154	154			2,000	1,000
20020412	19750	朝日工	254	254	254	254	253	258	253	258			9,000	1,000
20020412	19780	アタカ工	307	307	306	306	305	306	305	306			10,000	1,000
20020412	19790	大気社	780	783	780	783	782	794	782	794			41,000	1,000
20020412	19800	ダイダシ					450	450	450	450			1,000	1,000
20020412	19820	日比谷設	628	635	628	635	634	634	634	634			10,000	1,000
20020412	19830	東芝プラ	206	206	201	201	200	206	198	206			205,000	1,000
20020412	19870	ソルコム					191	191	191	191			2,000	1,000
20020412	19880	ソフト建	904	904	900	901	902	916	900	916			45,600	100

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
20020412	19930	ニッタン									カ 192		0	1,000
20020412	19960	三菱建					151	156	151	151			4,000	1,000
20020412	20010	日粉	275	280	275	278	277	278	270	273			561,000	1,000
20020412	20020	日清粉G	760	772	760	770	768	775	762	765			669,000	1,000
20020412	20030	日東粉	230	230	230	230	230	231	230	231			4,000	1,000
20020412	20040	昭和産	230	233	230	230	230	231	226	230			53,000	1,000
20020412	20060	東福粉									カ 76		0	1,000
20020412	20090	鳥越粉	380	380	380	380	385	390	380	390			10,000	1,000
20020412	20510	農産工	155	157	155	156	159	161	157	159			160,000	1,000
20020412	20520	協同飼料	101	101	99	99	99	100	99	100			22,000	1,000
20020412	20530	中部飼料									カ 520		0	1,000
20020412	20560	日配飼料	133	134	133	133	133	134	133	134			61,000	1,000
20020412	20570	雪印種苗					310	310	310	310			3,000	1,000
20020412	21020	台糖	291	294	290	290	290	290	287	290			76,000	1,000
20020412	21070	洋糖	77	77	76	77	77	77	75	77			18,000	1,000
20020412	21080	甜菜糖	162	163	161	162	162	163	160	163			113,000	1,000
20020412	21090	新三井糖	208	208	207	208	208	208	204	208			28,000	1,000
20020412	21120	塩水糖	246	246	246	246	246	246	236	236			9,000	1,000
20020412	21140	フジ日本	185	185	185	185	175	175	175	175			8,000	1,000
20020412	21160	日新糖	153	154	153	154					カ 154		7,000	1,000
20020412	22010	森永菓	207	208	204	204	204	205	199	200			930,000	1,000
20020412	22020	明治菓	455	456	450	452	450	452	442	445			1,447,000	1,000
20020412	22040	中村屋	257	266	257	260	260	268	258	258			62,000	1,000
20020412	22050	駿河屋											0	1,000
20020412	22060	グリコ	656	656	650	651	650	656	648	656			50,000	1,000
20020412	22070	名糖産	1601	1601	1580	1580	1581	1615	1581	1615			10,000	1,000
20020412	22080	ブルボン									カ 664		0	1,000
20020412	22090	井村屋菓									カ 421		0	1,000
20020412	22110	不二家	171	172	171	171	172	173	171	173			52,000	1,000
20020412	22120	山崎パン	745	753	739	739	730	735	710	724			214,000	1,000
20020412	22150	第一パン	145	145	141	142	143	143	142	143			40,000	1,000
20020412	22160	カンロ	275	275	271	271					カ 272		3,000	1,000
20020412	22170	モロゾフ	214	214	209	209	210	210	210	210			6,000	1,000
20020412	22200	亀田菓	610	610	600	600	600	600	590	590			15,000	1,000
20020412	22610	明治乳	332	336	330	330	330	330	320	328			739,000	1,000
20020412	22620	雪印乳	147	149	146	146	146	148	146	148			351,000	1,000
20020412	22640	森永乳	287	289	286	287	287	287	284	286			114,000	1,000
20020412	22670	ヤクルト	1287	1299	1287	1299	1297	1297	1280	1280			114,000	1,000
20020412	22810	プリマム	72	74	72	73	73	73	71	73			995,000	1,000
20020412	22820	日ハム	1311	1324	1311	1316	1318	1319	1313	1318			380,000	1,000
20020412	22840	伊藤ハム	356	357	353	353	355	360	352	360			53,000	1,000
20020412	22860	林兼産	97	98	97	97	97	99	97	99			37,000	1,000
20020412	22870	雪印食	1	1	1	1	1	1	1	1			27,000	1,000
20020412	22880	丸大食	112	113	111	111	111	114	110	114			91,000	1,000
20020412	22900	米久	650	659	649	655	652	657	646	646			34,000	500
20020412	22910	福留ハム									カ 89		0	1,000
20020412	22920	S FOODS	582	582	582	582	583	583	583	583			6,000	1,000
20020412	25010	サッポロ	346	350	346	349	347	349	340	344			885,000	1,000
20020412	25020	アサヒ	1162	1174	1160	1165	1163	1163	1151	1154			1,378,000	1,000
20020412	25030	キリン	915	929	910	918	910	914	902	914			1,777,000	1,000
20020412	25310	宝HLD	986	998	986	992	986	989	960	961			1,150,000	1,000
20020412	25330	合同酒	239	239	234	235	235	235	233	234			39,000	1,000
20020412	25360	メルシャン	201	204	200	201	201	203	200	200			693,000	1,000
20020412	25400	養命酒					785	785	785	785			1,000	1,000
20020412	25720	三國コカ	970	973	965	965	964	975	956	975			24,000	1,000
20020412	25730	北海コカ	700	700	700	700					カ 700		5,000	1,000
20020412	25760	近畿コカ	875	875	871	875	870	865	865	865			15,000	1,000
20020412	25780	四国コカ	1025	1025	1010	1018	1018	1024	1011	1024			5,000	100
20020412	25790	コカエイト	2335	2365	2335	2350	2345	2370	2345	2370			94,500	100
20020412	25800	コカゼントラル	645000	646000	642000	644000	644000	645000	641000	645000			62	1
20020412	25900	DyDo	1840	1840	1830	1840	1844	1882	1820	1880			6,300	100
20020412	25910	カルピス	578	578	571	573	577	577	571	571			61,000	1,000
20020412	25920	ポッカ	280	290	278	279	278	281	276	281			8,000	1,000
20020412	25930	伊藤園	4460	4480	4430	4480	4480	4510	4450	4500			214,000	100
20020412	25940	キユーピー	1510	1511	1500	1500	1500	1520	1496	1520			6,600	100
20020412	25950	キリンビバ	2250	2255	2220	2220	2220	2260	2205	2260			91,900	100
20020412	25960	キューサイ	535	538	533	535	535	539	533	539			12,300	100
20020412	25970	エニカエ	1598	1598	1580	1580	1589	1589	1552	1580			1,300	100
20020412	25980	アサヒ飲料	627	631	627	627	630	631	627	631			12,000	500
20020412	26020	日清油	382	384	373	373	373	373	359	362			992,000	1,000
20020412	26040	吉原油	229	230	229	230	228	230	227	230			8,000	1,000
20020412	26070	不二油	1102	1107	1088	1095	1092	1092	1080	1085			91,000	1,000
20020412	26080	ホーソー油									カ 101		0	1,000
20020412	26130	豊年味油	197	203	197	199	199	199	194	197			181,000	1,000
20020412	26510	ローソン	3880	3900	3830	3900	3900	3950	3820	3840			389,400	100
20020412	26520	M-マングラケ									カ 158000		0	1
20020412	26550	MV東北									カ 750		0	1,000
20020412	26710	F D C P	613	613	613	613	605	610	605	606			4,000	1,000
20020412	26890	カワニシ	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			3,300	100
20020412	26900	ソフマップ	514	514	510	510	516	516	508	510			8,100	100
20020412	26920	伊藤忠食	3800	3830	3800	3800	3800	3800	3750	3800			3,700	100
20020412	27280	福神	1231	1240	1231	1231	1231	1240	1226	1226			7,800	100
20020412	27290	JALUX	540	540	525	525	525	530	522	522			7,500	500
20020412	27300	エディオン	500	510	498	503	501	506	498	501			107,100	100
20020412	27310	ニイウス	317000	337000	310000	322000	320000	325000	300000	313000			15,318	1
20020412	28010	キッマン	675	681	675	677	675	678	665	666			870,000	1,000
20020412	28020	味の素	1202	1223	1202	1217	1216	1217	1206	1212			1,208,000	1,000
20020412	28040	ブルソース	645	645	640	640	640	640	640	640			9,000	1,000
20020412	28050	エスビー食									カ 554		0	1,000
20020412	28060	エタカフーズ											0	1,000
20020412	28090	キュービー	1007	1007	997	1001	1005	1005	997	1002			218,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	28100	ハウス食	1129	1129	1123	1123	1123	1123	1072	1111			144,000	1,000
20020412	28110	カゴメ	1040	1042	1035	1042	1042	1049	1036	1049			46,200	100
20020412	28120	焼津水	1480	1480	1451	1470	1451	1479	1451	1479			24,600	100
20020412	28150	アリアケ	3520	3600	3500	3600	3580	3600	3540	3590			67,000	100
20020412	28160	ダイショー									カ 470		0	1,000
20020412	28300	アラハタ					755	755	755	755			1,000	1,000
20020412	28310	はごろも	995	995	995	995	1000	1000	1000	1000			2,000	1,000
20020412	28710	ニチレイ	356	360	351	354	351	352	340	344			966,000	1,000
20020412	28720	セ化ヨー											0	1,000
20020412	28730	加ト吉	1956	1972	1940	1940	1950	1950	1935	1936			142,700	100
20020412	28740	ヨコレイ	595	598	595	595	595	597	595	597			43,000	1,000
20020412	28750	洋水産	1025	1038	1025	1026	1029	1039	1020	1039			316,000	1,000
20020412	28910	オリ酵母	612	612	592	592	598	608	592	600			43,000	1,000
20020412	28920	日食化	233	233	233	233	234	234	232	232			13,000	1,000
20020412	28930	ロ-マイヤ	60	61	60	61	60	61	60	61			40,000	1,000
20020412	28940	石井食					217	220	217	217			7,000	1,000
20020412	28970	日清食	2350	2350	2315	2325	2320	2335	2310	2335			265,700	100
20020412	28980	ソノソノ											0	1,000
20020412	28990	永谷園	765	765	765	765	767	782	767	782			5,000	1,000
20020412	29000	明星食	223	224	223	224	224	224	224	224			4,000	1,000
20020412	29070	あじかん									ウ 600		0	500
20020412	29080	フジッコ	1055	1055	1041	1041	1041	1050	1040	1050			15,000	1,000
20020412	29100	ロックフィルド	2340	2340	2250	2310	2305	2310	2275	2310			32,500	100
20020412	29140	JT	725000	727000	718000	723000	724000	736000	723000	726000			5,097	1
20020412	29180	わらべや	972	972	972	972					ウ 972		1,000	100
20020412	29220	なとり	696	709	690	709	709	709	709	709			3,900	100
20020412	29230	サトウ食品	830	840	830	840					ウ 839		2,000	1,000
20020412	29510	PHモリス									ウ 7100		0	50
20020412	29530	ペプシコ									ウ 6820		0	50
20020412	30010	片倉	751	756	751	756	758	778	758	778			78,000	1,000
20020412	30020	グンゼ	403	411	402	407	407	408	395	400			862,000	1,000
20020412	30030	昭栄	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1399	1400			2,600	100
20020412	30040	神栄	114	114	112	113	113	116	113	116			27,000	1,000
20020412	30070	神戸系	47	47	45	45	45	47	45	47			47,000	1,000
20020412	30090	川島織	112	112	109	112	112	112	110	111			48,000	1,000
20020412	30100	上毛	180	185	180	181	181	189	180	185			120,000	1,000
20020412	30110	松佳	393	393	390	390	390	394	385	390			20,000	1,000
20020412	31010	洋紡	185	189	185	187	186	186	180	183			1,647,000	1,000
20020412	31020	カネボウ	236	237	231	232	231	231	225	230			1,248,000	1,000
20020412	31030	ユニチカ	80	80	79	79	79	80	77	78			1,099,000	1,000
20020412	31040	富士紡	57	58	57	58	57	58	55	57			889,000	1,000
20020412	31050	日清紡	519	524	512	514	519	522	510	519			864,000	1,000
20020412	31060	クラボウ	179	179	176	178	177	177	172	177			155,000	1,000
20020412	31070	タイワホウ	103	105	103	103	103	104	102	104			255,000	1,000
20020412	31090	シキボウ	55	56	55	55	55	56	54	55			165,000	1,000
20020412	31100	日東紡	128	135	128	132	131	132	129	131			841,000	1,000
20020412	31110	オーミカン	53	54	50	50	51	52	51	52			38,000	1,000
20020412	31130	BSL	60	60	59	59	59	59	58	58			267,000	1,000
20020412	31150	テザック	25	25	24	24	24	25	24	24			310,000	1,000
20020412	31160	豊田紡	684	684	678	678	678	686	675	686			9,000	1,000
20020412	31230	サイボー									カ 500		0	1,000
20020412	32010	日毛	489	489	483	484	484	485	476	478			51,000	1,000
20020412	32020	大東紡	60	60	59	59	59	62	59	62			33,000	1,000
20020412	32030	トーア紡	52	53	51	51	52	54	52	54			42,000	1,000
20020412	32050	ダイドー	657	659	657	659	658	658	649	649			35,000	1,000
20020412	32060	南海毛	90	92	89	89	89	90	89	89			31,000	1,000
20020412	32070	中央毛	122	122	121	121					カ 121		2,000	1,000
20020412	32160	御幸毛	368	370	368	370	369	372	369	372			5,000	1,000
20020412	33020	帝織維	332	332	331	331	331	334	330	334			25,000	1,000
20020412	33040	トスコ	50	51	50	51	51	51	50	50			20,000	1,000
20020412	33060	日製麻	42	43	42	43	43	43	43	43			9,000	1,000
20020412	34010	帝人	460	470	460	467	467	469	462	464			2,559,000	1,000
20020412	34020	東レ	368	371	365	369	368	368	361	365			3,157,000	1,000
20020412	34030	東邦テナクス	131	133	130	132	133	135	131	135			309,000	1,000
20020412	34040	三菱レ	362	366	360	363	356	357	344	349			1,477,000	1,000
20020412	34050	クラレ	859	869	832	843	843	843	815	834			1,375,000	1,000
20020412	34070	旭化成	460	474	460	466	469	470	455	457			2,231,000	1,000
20020412	34080	サカイオーバ	66	67	66	66	65	65	65	65			20,000	1,000
20020412	34090	北日紡											0	1,000
20020412	34210	稲葉製作	1801	1813	1801	1813	1803	1820	1800	1819			2,900	100
20020412	35010	住江織物	145	145	139	139	140	140	139	139			15,000	1,000
20020412	35120	日ファルト	359	374	359	374	374	374	366	366			25,000	1,000
20020412	35130	市川毛	320	320	316	316	320	320	320	320			10,000	1,000
20020412	35140	日ハクイーン	227	227	226	227	227	228	226	228			10,000	1,000
20020412	35210	エコナック	48	49	48	48	48	48	47	48			156,000	1,000
20020412	35240	日東網	72	72	72	72	71	71	70	70			28,000	1,000
20020412	35260	芦森工	205	214	204	212	211	218	210	211			723,000	1,000
20020412	35280	クロ-ヘルス	89	89	87	87	87	87	86	86			28,000	1,000
20020412	35290	アツギ	105	105	103	105	104	104	102	104			788,000	1,000
20020412	35320	堀田産	103	106	103	106	105	105	104	104			18,000	1,000
20020412	35330	タイオ化成	485	485	485	485					カ 485		3,000	500
20020412	35510	タイニック	128	128	128	128	129	129	128	129			10,000	1,000
20020412	35530	共和レザー	510	510	510	510	514	514	514	514			2,000	1,000
20020412	35690	セーレン	360	360	360	360	355	359	355	359			17,000	1,000
20020412	35710	ソト											0	1,000
20020412	35770	東海染工	89	90	85	90	87	89	87	89			25,000	1,000
20020412	35800	小松精練	260	260	260	260	260	261	260	260			17,000	1,000
20020412	35830	オーバクス									ウ 113		0	1,000
20020412	35840	福助	61	62	61	62	61	61	61	61			45,000	1,000
20020412	35910	ワコール	979	990	970	975	979	979	968	975			256,000	1,000
20020412	35930	赤ギメティ	5380	5380	5300	5360	5350	5350	5280	5300			47,300	100

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
20020412	35960	ワールド	3580	3620	3570	3590	3610	3610	3580	3610			15,800	100
20020412	35970	自重堂	514	514	514	514					ウ513		1,000	1,000
20020412	36010	ニチミンソフイ	1882	1882	1882	1882	1882	1884	1882	1882			9,500	100
20020412	37060	東海バル	400	400	400	400	400	408	399	408			20,000	1,000
20020412	38610	王子紙	633	650	633	641	641	645	635	645			1,998,000	1,000
20020412	38640	三菱紙	213	219	213	218	217	217	210	213			773,000	1,000
20020412	38650	北越紙	712	720	712	719	720	720	708	708			589,000	1,000
20020412	38690	日板紙	168	172	168	170	170	170	168	170			11,000	1,000
20020412	38700	日加工紙	40	40	39	39	39	40	39	40			171,000	1,000
20020412	38720	三島紙	142	142	142	142					ウ141		13,000	1,000
20020412	38770	中越バル	209	209	205	209	208	213	205	213			50,000	1,000
20020412	38780	巴川紙	311	311	311	311	311	311	301	304			6,000	1,000
20020412	38800	大王紙	950	959	950	951	944	950	944	949			44,000	1,000
20020412	38810	特種紙	444	444	442	444	444	445	440	445			69,000	1,000
20020412	38820	紀州紙	149	151	149	149	149	149	149	149			21,000	1,000
20020412	38930	日本エニハ	697000	697000	686000	689000	686000	689000	682000	682000			1,715	1
20020412	39410	レンゴー	330	337	330	331	331	332	326	329			223,000	1,000
20020412	39450	スバハック	164	164	164	164	164	164	164	164			2,000	1,000
20020412	39460	トーモク	216	216	210	211	211	216	211	216			30,000	1,000
20020412	39470	大日紙	529	529	529	529					ウ529		1,000	1,000
20020412	39500	ザハック	855	855	855	855							500	500
20020412	39550	仏ラ封筒											0	1,000
20020412	39710	東セロ					251	251	251	251			3,000	1,000
20020412	40030	ユフケミ	71	74	71	74	72	72	70	71			14,000	1,000
20020412	40040	昭電工	192	196	191	191	192	193	189	190			5,854,000	1,000
20020412	40050	住友化	528	536	524	530	530	531	520	524			8,242,000	1,000
20020412	40070	日化成	140	140	140	140	140	140	140	140			28,000	1,000
20020412	40080	住友精化	242	247	242	242	242	242	240	241			31,000	1,000
20020412	40100	三菱化	306	312	306	309	309	309	301	309			5,812,000	1,000
20020412	40210	日産化	670	684	669	681	680	681	669	673			1,111,000	1,000
20020412	40220	ラサ工	210	212	208	210	210	211	205	206			442,000	1,000
20020412	40230	呉羽化	385	389	385	386	387	387	382	385			401,000	1,000
20020412	40270	テイカ	208	209	208	208	208	209	208	209			8,000	1,000
20020412	40280	石原産	223	232	222	230	229	229	223	225			1,200,000	1,000
20020412	40310	片倉チッカ	300	300	300	300					ウ300		3,000	1,000
20020412	40410	日曹達	310	311	304	307	306	308	292	292			683,000	1,000
20020412	40420	東ソー	351	356	348	351	351	353	348	352			6,710,000	1,000
20020412	40430	トクヤマ	408	409	395	401	403	410	401	410			157,000	1,000
20020412	40440	セ硝子	621	643	621	642	639	640	626	634			512,000	1,000
20020412	40450	東亞合	193	196	193	195	196	196	191	193			668,000	1,000
20020412	40460	ダイソー	206	215	205	207	210	231	210	230			116,000	1,000
20020412	40470	関電化	296	296	296	296	299	299	290	293			22,000	1,000
20020412	40500	鶴見曹達	345	345	345	345	350	350	350	350			12,000	1,000
20020412	40610	電化	340	350	340	347	347	347	342	346			1,431,000	1,000
20020412	40620	イビデン	1973	2005	1973	1997	2000	2005	1972	1981			334,000	1,000
20020412	40630	信越化	5150	5300	5150	5280	5280	5290	5140	5170			1,178,900	100
20020412	40640	カーライト	78	79	78	78	78	78	76	76			51,000	1,000
20020412	40650	紀文ケミフ	472	481	466	481	481	482	476	477			114,000	1,000
20020412	40770	富士チタン	261	261	260	260					ウ260		3,000	1,000
20020412	40780	堺化学	460	465	460	464							9,000	1,000
20020412	40860	エア・リード	522	522	520	521	522	526	520	526			69,000	1,000
20020412	40880	エア・ウォーター	581	581	570	579	577	578	566	578			233,000	1,000
20020412	40910	日酸素	359	361	355	358	357	357	350	357			776,000	1,000
20020412	40920	日本化	185	187	183	183	183	183	172	177			160,000	1,000
20020412	40930	邦アセレン									カ69		0	1,000
20020412	40940	日化学産	275	275	275	275	275	275	275	275			5,000	1,000
20020412	40950	日ハ-カライ	332	332	331	331	333	333	313	318			58,000	1,000
20020412	40960	昭炭酸	328	328	324	324	324	324	321	321			12,000	1,000
20020412	40970	高圧ガス	350	351	350	350	348	349	346	349			42,000	1,000
20020412	40980	チタン工	117	117	117	117	117	117	112	117			14,000	1,000
20020412	40990	四国化	440	443	440	440	440	440	435	435			17,000	1,000
20020412	41000	戸田工	420	420	417	417	415	417	415	415			13,000	1,000
20020412	41030	大洋酸	241	241	235	237	237	239	233	239			103,000	1,000
20020412	41070	伊勢化	366	366	365	365	365	365	365	365			4,000	1,000
20020412	41090	スラケミフ	2050	2060	2035	2060	2060	2070	2025	2060			7,800	100
20020412	41120	保土谷化	140	141	140	140	140	140	139	139			29,000	1,000
20020412	41140	日触媒	546	549	537	540	540	545	531	545			306,000	1,000
20020412	41150	本州化											0	1,000
20020412	41160	大日精化	355	355	351	352	351	353	351	353			17,000	1,000
20020412	41170	川崎化	75	75	75	75	76	77	75	77			19,000	1,000
20020412	41180	鐘化	884	893	884	888	891	891	876	890			653,000	1,000
20020412	41190	日ビケム									カ123		0	1,000
20020412	41510	協醜醇	740	749	740	742	745	746	726	736			1,153,000	1,000
20020412	41820	菱瓦斯化	223	226	222	225	226	226	220	226			663,000	1,000
20020412	41830	三井化学	590	605	590	595	594	594	585	588			3,473,000	1,000
20020412	41850	JSR	879	879	865	875	871	871	861	870			276,000	1,000
20020412	41860	東応化	1962	2000	1962	1996	1983	2000	1970	2000			44,400	100
20020412	42010	日本合	131	132	131	131	133	133	130	132			133,000	1,000
20020412	42020	ダイセル化	384	384	381	382	387	393	381	393			364,000	1,000
20020412	42030	住友ペ-ク	910	912	901	901	900	901	886	893			1,540,000	1,000
20020412	42040	積水化	372	372	367	367	371	375	365	368			756,000	1,000
20020412	42050	日ゼオン	510	520	509	517	518	525	510	525			432,000	1,000
20020412	42060	アイカ工	726	726	713	723	725	725	714	724			59,000	1,000
20020412	42080	宇部興	163	167	162	162	162	163	157	163			1,557,000	1,000
20020412	42090	フドー	75	75	71	72	72	72	72	72			13,000	1,000
20020412	42100	東洋化	363	363	356	361	361	361	356	361			50,000	1,000
20020412	42120	積水樹脂	367	367	367	367	365	379	362	379			32,000	1,000
20020412	42130	三菱樹脂	181	181	178	180	180	180	177	179			131,000	1,000
20020412	42140	昭高分子	279	280	279	279	280	288	279	288			25,000	1,000
20020412	42150	タキロン	285	285	280	280	283	283	279	281			50,000	1,000
20020412	42160	旭有機	296	301	295	300	298	300	296	300			52,000	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
20020412	42170	日立化成	1450	1475	1450	1474	1461	1461	1445	1460			318,800	100
20020412	42180	ニチバン	313	313	311	312	313	313	305	310			10,000	1,000
20020412	42190	プラス・テク	55	59	55	57					り55		6,000	1,000
20020412	42200	リソテカス	321	321	316	316	317	319	316	319			21,000	1,000
20020412	42210	大倉工	347	350	346	346	345	345	338	339			27,000	1,000
20020412	42220	児玉化	78	78	72	72	70	73	65	66			449,000	1,000
20020412	42240	ロシール工	72	73	72	73	72	72	72	72			12,000	1,000
20020412	42250	筒中プラス	287	290	287	290	295	297	290	297			13,000	1,000
20020412	42280	積水化成	202	202	201	202	199	200	198	200			25,000	1,000
20020412	42290	群栄化	174	174	172	173	173	173	169	172			38,000	1,000
20020412	42310	タイガ・ホリ	494	494	480	480	495	495	495	495			5,000	1,000
20020412	42320	東芝ケミ	164	164	164	164	164				り164		1,000	1,000
20020412	42710	日カーリット	799	799	799	799	779	789	779	789			3,000	1,000
20020412	42720	日化薬	496	500	494	494	494	496	490	492			895,000	1,000
20020412	42910	JIE C	167000	167000	165000	165000	166000	170000	166000	170000			22	1
20020412	43070	NRI	16000	16010	15550	15560	15530	15590	15380	15590			73,300	100
20020412	43080	M-JSグループ	485000	508000	485000	491000	491000	491000	475000	480000			182	1
20020412	43200	M-CSI	507000	510000	507000	510000	507000	511000	506000	507000			33	1
20020412	43240	電通	709000	713000	708000	711000	712000	712000	695000	700000			2,063	1
20020412	43370	びあ	3440	3450	3410	3410	3420	3440	3400	3440			9,800	100
20020412	43420	セコム上	2680	2680	2630	2630	2595	2600	2510	2590			26,500	100
20020412	43610	川口化	97	97	97	97	97	97	97	97			7,000	1,000
20020412	43620	日本精化											0	1,000
20020412	43630	新日鉄化	153	156	153	153	153	156	152	156			91,000	1,000
20020412	43640	マナック									り331		0	1,000
20020412	44010	旭電化	708	710	708	710	719	719	700	700			146,000	1,000
20020412	44030	日油脂	260	263	259	260	259	265	255	264			413,000	1,000
20020412	44040	ミヨシ油脂	213	214	213	214	213	211	211	211			23,000	1,000
20020412	44090	東邦化	230	230	230	230							23,000	1,000
20020412	44100	ルミア化成	357	357	357	357	357	358	356	356			7,000	1,000
20020412	44520	花王	2535	2565	2530	2560	2555	2565	2535	2560			2,381,000	1,000
20020412	44610	第一工業	206	213	206	213	209	214	209	214			46,000	1,000
20020412	44640	ソフト99	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300			1,500	100
20020412	44710	三洋化成	868	871	866	866	866	868	862	865			61,000	1,000
20020412	45010	三共	1879	1879	1871	1872	1875	1889	1865	1872			1,299,000	1,000
20020412	45020	武田薬	5540	5610	5540	5570	5560	5570	5490	5550			1,921,000	1,000
20020412	45030	山之内薬	3370	3400	3360	3380	3390	3400	3330	3370			850,200	100
20020412	45050	第一薬	2480	2515	2480	2480	2475	2480	2425	2450			798,000	1,000
20020412	45060	大日薬	1258	1269	1253	1264	1255	1260	1235	1237			720,000	1,000
20020412	45070	塩野義薬	1993	1999	1971	1973	1973	1973	1920	1957			1,081,000	1,000
20020412	45080	田辺薬	1106	1106	1097	1101	1099	1100	1075	1100			545,000	1,000
20020412	45090	三菱ケル	1260	1290	1259	1277	1277	1279	1263	1279			845,000	1,000
20020412	45110	藤沢薬	2940	2980	2940	2955	2955	2960	2900	2910			904,000	1,000
20020412	45120	わかもと	335	335	335	335	338	338	336	336			6,000	1,000
20020412	45140	帝臓器	693	694	693	693	693	693	690	691			13,000	1,000
20020412	45150	万有薬	1758	1758	1733	1745	1756	1779	1742	1779			511,000	1,000
20020412	45160	日新薬	638	644	630	644	644	655	639	653			366,000	1,000
20020412	45180	富山化	529	532	521	521	521	518	518	519			205,000	1,000
20020412	45190	中外薬	1500	1505	1500	1500	1500	1506	1499	1503			329,000	1,000
20020412	45200	和光堂	3080	3080	3080	3080							100	100
20020412	45210	科研薬	798	798	777	781	784	770	784	784			374,000	1,000
20020412	45230	エーザイ	3160	3220	3160	3200	3200	3200	3150	3170			742,300	100
20020412	45240	仁丹	1150	1160	1138	1138	1156	1156	1135	1135			18,000	1,000
20020412	45260	理ビタソ	1370	1370	1360	1370	1370	1340	1360	1360			23,000	1,000
20020412	45270	ロート薬	908	910	900	907	905	906	905	905			33,000	1,000
20020412	45280	小野薬					4100	4100	4100	4100			3,000	1,000
20020412	45290	日研化	316	317	311	312	314	315	311	313			19,000	1,000
20020412	45300	久光薬	1651	1654	1645	1648	1650	1655	1641	1655			181,000	1,000
20020412	45310	有機薬	304	304	300	300	300	300	297	298			55,000	1,000
20020412	45340	持田薬	777	778	763	765	766	770	764	770			71,000	1,000
20020412	45350	大正薬	2085	2085	2055	2055	2080	2080	2040	2050			248,000	1,000
20020412	45360	参天薬	1456	1456	1456	1456	1450	1450	1430	1447			9,000	1,000
20020412	45370	エスエス薬	947	947	943	946	946	953	944	952			24,000	1,000
20020412	45380	扶桑薬	459	460	456	456	456	460	456	460			23,000	1,000
20020412	45390	日ケミファ	240	240	233	238	238	239	231	236			41,000	1,000
20020412	45400	ツムラ	435	436	435	435	435	435	422	422	カ422		56,000	1,000
20020412	45430	テルモ	1746	1787	1746	1758	1776	1776	1730	1736			679,900	100
20020412	45440	富士レビ	1052	1059	1049	1051	1041	1051	1011	1051			118,000	1,000
20020412	45460	北陸薬	1896	1896	1871	1871	1870	1870	1830	1852			32,000	1,000
20020412	45470	キッセイ薬	1837	1837	1829	1829	1829	1829	1818	1823			49,000	1,000
20020412	45490	栄研化	1362	1400	1361	1392	1393	1393	1380	1389			68,000	1,000
20020412	45500	日水薬	535	535	535	535							1,000	1,000
20020412	45510	鳥居薬	1700	1709	1700	1700	1700	1700	1690	1700			13,200	100
20020412	45550	沢井薬	1377	1385	1370	1370	1370	1370	1370	1370			4,000	500
20020412	45590	セリア新薬	1035	1039	1032	1039	1032	1042	1031	1042			15,000	1,000
20020412	45600	キョーリン薬	2900	2900	2860	2865	2865	2900	2860	2900			136,000	1,000
20020412	46110	大日塗料	144	144	139	139	140	142	138	142			71,000	1,000
20020412	46120	日ハイト	317	317	306	309	309	309	298	300			420,000	1,000
20020412	46130	関ハイト	294	307	293	300	300	300	289	295			736,000	1,000
20020412	46140	トウベ					85	85	83	85			14,000	1,000
20020412	46170	中国塗料	251	253	251	253	252	252	248	249			40,000	1,000
20020412	46190	日特塗料	237	238	237	238	242	243	240	243			14,000	1,000
20020412	46200	藤倉化	396	397	396	396	396	399	395	399			13,000	1,000
20020412	46260	太陽インキ	4810	4910	4800	4910	4910	4970	4910	4960			12,900	100
20020412	46310	大日インキ	252	258	252	256	256	256	244	247			2,063,000	1,000
20020412	46330	サカタインクス	283	283	281	281	281	285	280	281			43,000	1,000
20020412	46340	洋インキ	269	272	267	272	273	275	267	275			376,000	1,000
20020412	46350	東インキ					261	261	261	261			2,000	1,000
20020412	46410	アルプス技	820	820	820	820	825	825	820	820			1,300	100
20020412	46420	オシロイ設	580	580	580	580	570	570	570	570			1,000	500
20020412	46430	コナミホー	3080	3090	3040	3070	3060	3060	2970	2970			24,500	100

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
20020412	46510	サニックス	2750	2750	2715	2720	2715	2715	2670	2695			81,100	100
20020412	46600	ニッポン放送	4200	4250	4200	4240	4250	4260	4230	4240			22,000	500
20020412	46610	OLC	8050	8130	8040	8070	8070	8140	8000	8140			76,300	100
20020412	46660	バーク24	6420	6480	6420	6440	6440	6440	6350	6430			43,300	100
20020412	46740	クレスコ	1186	1196	1175	1180	1180	1190	1170	1180			21,400	100
20020412	46760	フジテレビ	665000	669000	662000	666000	666000	668000	655000	661000			1,048	1
20020412	46780	秀英	1403	1403	1380	1380	1380	1399	1377	1399			21,700	100
20020412	46790	田谷	1570	1579	1560	1579	1573	1563	1563	1567			4,600	100
20020412	46800	サウンドワン	161000	163000	160000	162000	164000	165000	160000	165000			914	1
20020412	46810	リゾート	2360	2365	2330	2350	2325	2350	2280	2350			35,000	100
20020412	46840	オービック	24550	24550	24300	24500	24560	24990	24510	24990			9,200	100
20020412	46870	TDCソフト	1910	1910	1905	1906	1906	1906	1901	1901			5,300	100
20020412	46920	アルゴ21	1580	1585	1560	1560	1560	1570	1545	1570			23,800	100
20020412	46940	BML	2845	2850	2810	2850	2810	2840	2800	2835			13,900	100
20020412	46950	マイスター	605	605	595	595	595	600	595	600			6,000	1,000
20020412	46960	ワタベ	1130	1130	1120	1120	1130	1130	1125	1130			8,400	100
20020412	47030	住商オート	1470	1471	1446	1447	1446	1446	1445	1446			8,600	100
20020412	47040	トレンド	3350	3350	3310	3340	3350	3360	3310	3340			289,000	500
20020412	47060	Fsas	2300	2320	2290	2300	2300	2360	2290	2350			125,700	100
20020412	47080	もしもし	11300	11300	10920	11200	11300	11400	11100	11400			12,200	50
20020412	47110	コミュニティー	1373	1373	1366	1370	1365	1365	1350	1360			5,500	100
20020412	47130	日信電サ					950	950	950	950			1,000	100
20020412	47140	リゾー教育	290000	290000	289000	290000	290000	290000	289000	290000			111	1
20020412	47160	日本オラル	7300	7380	7260	7260	7260	7320	7250	7320			152,600	100
20020412	47190	アルファ	2360	2430	2355	2400	2420	2500	2380	2495			71,000	100
20020412	47240	シチエ	856	856	855	855					り 855		500	100
20020412	47250	CAC	1744	1744	1738	1738	1735	1735	1712	1715			15,400	100
20020412	47280	トーセ	2135	2135	2105	2105	2100	2100	2100	2100			900	100
20020412	47320	USS	4620	4620	4500	4550	4550	4600	4530	4590			48,200	100
20020412	47380	日立ビジ	1180	1180	1168	1169	1173	1174	1168	1168			5,400	100
20020412	47390	CTC	5660	5760	5590	5700	5690	5710	5640	5700			176,000	100
20020412	47400	M-CME					12000	12000	12000	12000			336	1
20020412	47410	M-IRI	395000	395000	384000	384000	384000	386000	384000	386000			12	1
20020412	47420	エイト					305000	305000	305000	305000			1	1
20020412	47440	M-メッツ	192000	192000	189000	189000	191000	191000	191000	191000			3	1
20020412	47460	東計電算	810	810	810	810	810	810	800	800			5,000	1,000
20020412	47470	M-CRFH	566000	566000	566000	566000					力 566000		1	1
20020412	47490	M-スノーグ	64	65	58	58	58	60	57	59			80,000	1,000
20020412	47510	M-サイバ	362000	362000	358000	360000	362000	362000	360000	360000			11	1
20020412	47530	M-エッチ	416000	416000	410000	416000	412000	412000	411000	412000			19	1
20020412	47560	M-CCC	2410	2465	2410	2465	2465	2465	2430	2450			6,400	100
20020412	47590	M-リユーJ	107000	107000	106000	106000	109000	109000	105000	105000			17	1
20020412	47660	M-ビエイ											0	1,000
20020412	47680	大塚商会	2550	2555	2530	2535	2550	2580	2545	2580			31,400	100
20020412	47700	M-エルミック	441	441	441	441	421	421	421	421		力 424	2,000	1,000
20020412	47740	NECソフト	10500	10580	10320	10450	10470	10500	10380	10500			17,100	100
20020412	47750	総合メヂ	2975	2975	2960	2970	2960	2970	2920	2945			3,400	100
20020412	47760	CYBOZU	286000	286000	279000	279000	280000	280000	278000	279000			51	1
20020412	47790	M-SPレーン	262000	263000	252000	252000	255000	260000	255000	260000			21	1
20020412	47810	日ハウズ	530	530	530	530	530	530	530	530			2,000	1,000
20020412	47870	M-NCG					212000	214000	212000	213000		り 213000	3	1
20020412	47940	M-テックス	261000	261000	260000	260000	255000	255000	255000	255000			3	1
20020412	47950	M-スカパー	124000	125000	124000	124000	123000	125000	123000	125000			902	1
20020412	47960	CSK-NET	2840	2840	2750	2750	2750	2765	2710	2710			3,000	100
20020412	47970	M-icf	497000	535000	485000	531000	524000	524000	486000	486000			124	1
20020412	48010	セントラルSP	816	820	815	820	819	820	819	820			1,200	100
20020412	48120	ISiD	8400	8450	8350	8350	8350	8400	8280	8370			16,700	100
20020412	48130	M-ACCESS	3190000	3200000	3130000	3130000	3150000	3150000	3100000	3100000			29	1
20020412	48150	M-JDC	220000	220000	220000	220000	215000	215000	215000	215000			5	1
20020412	48180	M-サイトサ	243000	247000	233000	233000	237000	237000	222000	223000			56	1
20020412	48210	M-W&G	694000	694000	660000	671000	670000	675000	662000	662000			67	1
20020412	48240	M-メディアS	152000	153000	152000	153000	150000	152000	150000	152000			11	1
20020412	48241	M-メディアS-新											0	1
20020412	48260	CIJ	1156	1180	1150	1179	1161	1161	1150	1150		力 1152	5,800	100
20020412	48320	川鉄情報	206000	206000	200000	201000	203000	203000	198000	200000			189	1
20020412	48390	M-WOWOW	287000	293000	287000	291000	290000	290000	286000	290000			30	1
20020412	48440	サービスクエア	3790	3790	3700	3700	3700	3790	3700	3790			2,000	100
20020412	48460	三井情報	1161	1170	1151	1151	1161	1161	1153	1153			4,500	100
20020412	48500	タケミカル											0	10
20020412	48520	P&G										り 12000	0	10
20020412	48570	イーライリ					10100	10100	10100	10100			50	50
20020412	48630	バイエル										力 4500	0	50
20020412	49010	富士写真	4020	4070	4010	4050	4050	4060	4020	4040			2,531,000	1,000
20020412	49020	ユニカ	790	805	788	805	800	802	785	788			1,548,000	1,000
20020412	49110	資生堂	1390	1399	1378	1395	1395	1409	1370	1405			1,185,000	1,000
20020412	49120	ライオン	431	432	430	431	431	432	429	429			256,000	1,000
20020412	49140	高砂香料	471	471	469	470	471	471	460	460			126,000	1,000
20020412	49170	マンダム	1750	1770	1750	1750	1747	1755	1746	1755			14,400	100
20020412	49190	ミルボン	2775	2860	2700	2860	2855	2860	2775	2850			13,400	100
20020412	49210	ファンケル	4450	4470	4450	4470	4450	4460	4380	4420			32,900	100
20020412	49220	コーセー	3750	3760	3710	3750	3730	3760	3690	3760			56,800	100
20020412	49510	エステー化	580	584	580	584	584	584	584	584			5,000	1,000
20020412	49550	アグリナッシュ											0	1,000
20020412	49560	ユニシ	1021	1021	1010	1010	1010	1015	1010	1012		力 1012	1,700	100
20020412	49570	ハスハラケミ	640	640	640	640						力 655	1,000	1,000
20020412	49580	長谷川香	1390	1393	1378	1384	1385	1400	1381	1400			13,500	100
20020412	49630	日本PMC										り 330	0	1,000
20020412	49631	日本PMC-新											0	1,000
20020412	49670	小林製薬	4290	4300	4220	4300	4250	4350	4180	4300			21,500	100
20020412	49680	荒川化学	710	710	710	710	710	710	710	710			400	100
20020412	49870	寺岡製					456	456	456	456			1,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	49890	イハラケカル	226	226	225	225	226	226	221	225			45,000	1,000
20020412	49900	昭和化									り167		0	1,000
20020412	49920	北興化	447	449	444	449	449	449	440	445			64,000	1,000
20020412	49940	大成テック	3200	3300	3200	3290	3390	3460	3220	3410			2,964,100	100
20020412	49960	クアイ化	190	190	185	185	185	186	184	186			27,000	1,000
20020412	49970	日農薬	177	179	177	179	179	180	177	179			19,000	1,000
20020412	49980	マキラー	138	138	138	138	138	138	136	136			6,000	1,000
20020412	49990	セグイン									り270		0	1,000
20020412	50010	日石三菱	565	573	563	566	567	570	564	569			2,116,000	1,000
20020412	50020	昭和シェル	780	790	773	775	773	779	763	775			1,080,000	1,000
20020412	50070	コスモ石	205	207	204	204	204	205	202	203			1,331,000	1,000
20020412	50080	東亜石	145	145	140	143	144	144	140	140			145,000	1,000
20020412	50090	富士興産	107	108	107	107	107	108	106	106			331,000	1,000
20020412	50100	日精蠟	80	80	80	80	80	80	80	80			5,000	1,000
20020412	50110	ニチレキ	387	390	387	390	389	393	386	393			12,000	1,000
20020412	50120	東燃ゼネ	950	956	950	956	953	957	950	957			947,000	1,000
20020412	50130	ユシロ化					553	553	553	553			1,000	1,000
20020412	50140	JINAZI	181	183	181	181	181	182	178	180			2,655,000	1,000
20020412	50150	ヘッドルブ	650	650	650	650					カ650		1,000	100
20020412	50510	B P	1080	1080	1080	1080					カ1081		1,600	100
20020412	51010	浜ゴム	304	305	298	302	302	298	299	299			733,000	1,000
20020412	51020	大機エッジ					185	185	185	185			4,000	1,000
20020412	51030	昭ゴム	32	32	31	31	32	33	31	32			231,000	1,000
20020412	51040	日東化工	95	95	95	95	95	95	93	93			17,000	1,000
20020412	51050	洋ゴム	189	190	187	189	190	190	185	188			530,000	1,000
20020412	51060	オーツタイ	230	231	223	227	229	230	226	230			240,000	1,000
20020412	51080	ブリヂス	1850	1877	1850	1867	1867	1868	1820	1847			1,660,000	1,000
20020412	51100	住友ゴム	480	487	478	480	480	482	473	478			399,000	1,000
20020412	51210	藤倉ゴム									カ161		0	1,000
20020412	51220	オカモト	236	242	236	239	243	247	242	247			58,000	1,000
20020412	51230	ミサリ東洋	73	73	73	73	68	68	61	61			10,000	1,000
20020412	51420	アキレス	148	150	148	148	148	150	147	150			53,000	1,000
20020412	51610	西川ゴム									り625		0	1,000
20020412	51860	ニッタ	964	969	964	964	974	974	960	966			17,600	100
20020412	51870	刈エート	620	630	620	630					り630		5,000	1,000
20020412	51890	桜ゴム	217	217	217	217					カ217		1,000	1,000
20020412	51910	東海ゴム	930	931	930	931	930	930	908	915			51,000	1,000
20020412	51920	三星ヘル	290	290	287	287	288	290	288	290			49,000	1,000
20020412	51930	平成ホリマ	86	89	84	89	89	89	83	88			29,000	1,000
20020412	51940	相模ゴム	320	320	320	320	316	316	316	316			3,000	1,000
20020412	51950	バンドー化	228	228	224	224	224	229	223	229			42,000	1,000
20020412	51960	鬼怒ゴム	82	82	81	81	81	82	81	82			53,000	1,000
20020412	52010	旭硝子	824	835	823	830	833	835	816	828			2,186,000	1,000
20020412	52020	板硝子	463	471	462	466	462	465	453	458			2,021,000	1,000
20020412	52040	石塚硝	162	162	162	162	160	162	157	162			16,000	1,000
20020412	52080	有沢製	2200	2235	2200	2200	2200	2210	2200	2200			14,600	100
20020412	52100	日山村硝	198	211	198	209	208	209	198	205			892,000	1,000
20020412	52130	東芝セラミ	330	331	325	326	326	328	324	328			104,000	1,000
20020412	52140	日電硝	1355	1356	1349	1350	1350	1368	1340	1356			412,000	1,000
20020412	52150	旭テクノ	305	305	303	303	303	303	296	296			70,000	1,000
20020412	52320	住友大阪	193	193	186	190	188	189	182	185			2,520,000	1,000
20020412	52330	太平洋セキ	224	226	216	218	218	220	215	220			2,911,000	1,000
20020412	52340	第一セメ	226	227	223	223	222	223	220	223			38,000	1,000
20020412	52610	ミサリソート	203	203	202	202	201	202	201	202			7,000	1,000
20020412	52620	日ヒューム	144	144	136	137	136	138	135	137			70,000	1,000
20020412	52660	テイクユー	75	75	72	72	72	72	72	72			15,000	1,000
20020412	52670	ルネックス	195	195	181	185	186	190	185	190			194,000	1,000
20020412	52680	旭コングリ	259	259	259	259					カ259		1,000	1,000
20020412	52690	日コングリ	119	120	118	118	119	120	114	120			112,000	1,000
20020412	52710	トヨーアザノ					115	115	115	115			1,000	1,000
20020412	52760	石川島建	215	215	215	215	215	215	215	215			4,000	1,000
20020412	52820	ジオスター											0	1,000
20020412	53010	東海カーボ	223	226	222	223	222	224	218	218			706,000	1,000
20020412	53020	日カーボン	122	123	121	122	122	122	118	121			316,000	1,000
20020412	53310	ノリタケ	512	516	510	510	510	511	486	486			315,000	1,000
20020412	53320	TOTO	560	564	554	556	556	557	545	546			1,561,000	1,000
20020412	53330	日本ガイシ	920	932	920	923	922	922	900	911			935,000	1,000
20020412	53340	日特殊陶	1100	1145	1092	1139	1139	1140	1121	1123			1,528,000	1,000
20020412	53370	ダントー	415	415	410	410	410	412	410	412			16,000	1,000
20020412	53440	MARUWA	2250	2260	2240	2240	2230	2230	2110	2155			7,700	100
20020412	53510	品川白煉	161	161	161	161	161	162	159	159			84,000	1,000
20020412	53520	クロサキ	119	119	116	116	117	118	116	117			34,000	1,000
20020412	53550	日垣塙									り109		0	1,000
20020412	53610	東海高熱	271	275	271	275					り275		4,000	1,000
20020412	53630	TYK	238	238	237	237	237	237	237	237			29,000	1,000
20020412	53860	鶴弥									り517		0	500
20020412	53900	宇部マテリア					117	117	110	112			23,000	1,000
20020412	53910	A&Aマテリアル	63	64	63	63	63	63	63	63			17,000	1,000
20020412	53930	ニチアス	234	235	233	233	235	237	231	237			120,000	1,000
20020412	53950	理コランダ									カ136		0	1,000
20020412	54010	新日鉄	194	196	192	195	194	195	192	193			10,434,000	1,000
20020412	54030	川崎鉄	150	152	149	151	151	152	149	151			5,739,000	1,000
20020412	54040	NKK	111	112	110	111	112	112	111	112			4,338,000	1,000
20020412	54050	住金	52	53	52	52	52	52	51	52			8,599,000	1,000
20020412	54060	神戸鋼	52	53	51	51	53	53	52	53			2,100,000	1,000
20020412	54070	日新鋼	70	71	69	69	69	69	66	69			1,739,000	1,000
20020412	54080	中山鋼	98	99	98	99	98	101	95	101			89,000	1,000
20020412	54100	合同鉄	90	93	90	92	92	92	90	92			295,000	1,000
20020412	54230	東製鉄	460	470	460	467	469	472	458	462			465,900	100
20020412	54440	大和工	590	603	590	603	598	609	598	608			136,000	1,000
20020412	54450	東京鉄	200	200	195	197	195	195	191	192	カ192		216,000	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
20020412	54460	北越ミル											0	1,000
20020412	54490	大阪製鉄					625	625	625	625			900	100
20020412	54510	淀川鋼	261	262	260	262	261	262	258	262			122,000	1,000
20020412	54530	洋鋼鋳	336	336	330	332	333	335	324	334			205,000	1,000
20020412	54540	大同鋼板	152	152	145	147	148	151	147	150			56,000	1,000
20020412	54570	住友鋼管	272	273	271	271	270	272	270	272			13,000	1,000
20020412	54580	高砂鉄	85	85	80	80	85	85	85	85			3,000	1,000
20020412	54620	日鉄鋼管	122	122	122	122	112	117	112	117			13,000	1,000
20020412	54630	丸一鋼管	1437	1437	1422	1431	1426	1450	1423	1450			62,000	1,000
20020412	54640	モリ工業	160	161	160	161	157	157	156	156			6,000	1,000
20020412	54710	大同特鋼	240	244	239	243	243	244	237	239			709,000	1,000
20020412	54760	高周波	63	63	61	62	63	63	61	62			144,000	1,000
20020412	54790	日金工	114	115	111	111	111	112	106	111			1,386,000	1,000
20020412	54800	冶金工	43	44	42	42	42	42	40	41			1,061,000	1,000
20020412	54810	山陽特鋼	121	123	120	121	120	122	120	122			50,000	1,000
20020412	54820	愛知鋼	730	735	725	727	726	737	724	737			184,000	1,000
20020412	54860	日立金	456	465	456	462	462	470	450	456			222,000	1,000
20020412	54910	日本金属	121	131	118	129	128	132	126	132			6,193,000	1,000
20020412	55410	大平洋金	108	114	106	112	111	111	109	110			750,000	1,000
20020412	55620	日重化									り1		0	1,000
20020412	55630	日本電工	220	222	219	219	219	219	215	218			768,000	1,000
20020412	55660	中央電	110	110	110	110	110	111	110	111			7,000	1,000
20020412	56020	栗本鉄	213	214	212	213	213	214	211	214			217,000	1,000
20020412	56050	自動鋳物	52	52	49	52	50	52	50	51			94,000	1,000
20020412	56060	旭テック	119	121	119	119	117	117	116	117			10,000	1,000
20020412	56080	川口金					211	211	211	211			2,000	1,000
20020412	56090	日鑄造	55	55	52	52	52	53	52	53			28,000	1,000
20020412	56100	大和重					108	108	100	100			4,000	1,000
20020412	56120	日鑄鉄管					137	138	137	138			3,000	1,000
20020412	56310	日製鋼所	106	109	106	107	107	108	105	106			1,094,000	1,000
20020412	56320	三菱製鋼	90	92	90	90	90	91	89	91			231,000	1,000
20020412	56330	カントク	55	55	54	54	54	54	53	53			54,000	1,000
20020412	56410	TDF									り137		0	1,000
20020412	56570	鈴木金					95	95	95	95			10,000	1,000
20020412	56580	日亜鋼	252	252	251	251	251	253	251	253			18,000	1,000
20020412	56590	日精線	173	173	165	165	166	170	166	170			12,000	1,000
20020412	56600	神鋼鋼線	61	62	60	61	61	61	61	61			23,000	1,000
20020412	56910	東シヤリソク	90	91	87	88	88	88	88	89	カ88		25,000	1,000
20020412	57010	日軽金	90	91	89	89	89	90	88	89			1,701,000	1,000
20020412	57060	三井金	475	480	475	476	476	477	460	463			2,163,000	1,000
20020412	57070	東邦鉛	181	187	180	181	182	183	175	175			972,000	1,000
20020412	57110	三菱マ	242	245	242	243	242	243	238	239			2,566,000	1,000
20020412	57130	住友鋳	533	536	531	531	530	531	522	528			2,720,000	1,000
20020412	57140	同和鋳	530	542	528	532	530	534	526	529			1,288,000	1,000
20020412	57150	古河機金	114	116	113	115	114	115	111	112			1,178,000	1,000
20020412	57160	日鋳金属	460	461	455	455	456	460	446	450			390,000	1,000
20020412	57210	志村化	129	129	125	126	126	128	125	128			243,000	1,000
20020412	57260	住友チタ	2385	2400	2310	2345	2345	2350	2320	2350			50,300	100
20020412	57270	邦チタニウム	752	755	746	748	748	770	748	760			79,000	1,000
20020412	57280	アライドマテ	1290	1302	1290	1301	1340	1340	1340	1340			6,100	100
20020412	57290	日精鋳	236	240	236	240	239	245	238	244			32,000	1,000
20020412	57380	住軽金	87	87	85	87	86	87	85	85			460,000	1,000
20020412	57390	日製箔	79	80	79	80	80	85	80	85			9,000	1,000
20020412	57530	日伸銅	45	47	43	45	44	44	43	43			19,000	1,000
20020412	57710	三菱伸銅	175	176	175	177	177	181	177	179			35,000	1,000
20020412	58010	古河電工	600	604	595	598	598	600	590	593			6,021,000	1,000
20020412	58020	住友電工	850	854	838	844	841	844	834	838			5,617,000	1,000
20020412	58030	フジクラ	489	490	480	481	480	481	464	476			3,989,000	1,000
20020412	58040	三菱線	147	147	141	142	142	146	142	146			82,000	1,000
20020412	58050	昭電纜	116	117	115	115	115	115	113	115			125,000	1,000
20020412	58070	東特電線	134	135	134	134	133	133	127	132			34,000	1,000
20020412	58080	理電線					97	97	97	97			1,000	1,000
20020412	58090	タツタ線	129	130	129	130	128	128	125	125			31,000	1,000
20020412	58100	第一電工	53	53	52	52	52	52	50	51			249,000	1,000
20020412	58120	日立線	556	556	541	542	542	546	535	544			319,000	1,000
20020412	58150	沖電線	194	194	193	193	190	193	190	193			8,000	1,000
20020412	58510	リョービ	164	168	164	167	165	167	164	167			255,000	1,000
20020412	58520	アールスティ											0	1,000
20020412	58530	京ダイカスト					112	112	112	112			1,000	1,000
20020412	58540	東理化					520	529	520	529			10,000	1,000
20020412	58550	アサヒブリテカ	842000	842000	837000	837000	839000	840000	831000	840000			73	1
20020412	59010	洋缶	1632	1639	1605	1619	1613	1616	1565	1600			969,000	1,000
20020412	59020	北缶	256	258	256	258	257	258	255	256			27,000	1,000
20020412	59050	日缶					123	123	123	123			1,000	1,000
20020412	59080	日鉄ドラム											0	1,000
20020412	59090	コロナ	2120	2120	2000	2030	2080	2100	2050	2050			5,100	100
20020412	59110	横河プ	432	432	432	432	428	435	425	435			18,000	1,000
20020412	59120	日本橋梁	69	69	66	66	65	69	65	69			15,000	1,000
20020412	59130	松尾橋	205	205	205	205	204	204	202	202			21,000	1,000
20020412	59140	宮地鉄	172	173	170	173	171	173	171	173			31,000	1,000
20020412	59150	駒井鉄工	251	252	251	252	251	251	246	250			39,000	1,000
20020412	59160	ハルテック	215	215	210	210	210	210	210	210			22,000	1,000
20020412	59170	サクラダ	73	73	70	72	73	74	72	74			34,000	1,000
20020412	59180	滝上工	339	339	339	339	339	339	339	339			2,000	1,000
20020412	59190	日鉄塔	218	218	210	210	210	210	210	210			10,000	1,000
20020412	59210	川岸工	224	224	223	223	221	221	221	221			3,000	1,000
20020412	59220	那須鉄									り160		0	1,000
20020412	59230	高田機工	419	419	414	414	418	425	416	425			13,000	1,000
20020412	59290	三和シャター	332	333	328	333	335	335	330	335			228,000	1,000
20020412	59300	文化シャター	260	262	260	262	262	263	262	262			22,000	1,000
20020412	59310	川田工	208	208	206	206	206	207	206	207			10,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	59320	三協アルミ	90	90	87	87	88	88	85	88			1,961,000	1,000
20020412	59360	洋シヤター	50	51	49	50	50	50	49	49			126,000	1,000
20020412	59380	INAXシステム	1850	1850	1830	1837	1837	1837	1780	1795			554,000	1,000
20020412	59400	不二サッシ	75	76	75	75	75	76	75	75			7,900	100
20020412	59420	日フィルコン					556	556	555	555			2,000	1,000
20020412	59430	ノーリツ	1070	1070	1060	1063	1070	1070	1060	1065			54,200	100
20020412	59440	日立粉末	539	540	533	533	536	540	536	540			20,000	1,000
20020412	59460	長府製	1585	1588	1585	1585	1585	1587	1585	1587			5,000	100
20020412	59470	リンナイ	2630	2630	2580	2600	2590	2615	2590	2605			50,100	100
20020412	59510	タイチ工	399	407	399	400	400	400	398	398			2,900	100
20020412	59560	トーソー									ウ 235		0	1,000
20020412	59570	日東精工					170	173	170	173			2,000	1,000
20020412	59580	三洋工	327	327	322	322	322	325	317	325			252,000	1,000
20020412	59590	岡部	320	321	315	315	314	314	311	312			29,000	1,000
20020412	59630	日立ツール	470	470	470	470	451	460	451	460			6,000	500
20020412	59640	洋刃物									カ 115		0	1,000
20020412	59650	フジマック									カ 366		0	1,000
20020412	59720	日建鉄	153	154	153	154	152	156	152	155			10,500	500
20020412	59740	中国工	140	140	140	140	140	144	140	144			20,000	1,000
20020412	59750	東ブレ	405	405	391	391	401	401	394	400			43,000	1,000
20020412	59760	ネツレン	305	305	304	304	304	304	301	302			11,000	1,000
20020412	59770	ユマツ電子	385	385	385	385	385	385	380	380			15,200	100
20020412	59810	東製網	80	80	79	79	80	80	76	79			450,000	1,000
20020412	59820	マルゼン					375	375	375	375			3,000	1,000
20020412	59880	ハイオックス									ウ 713		0	1,000
20020412	59910	ニッパツ	356	364	356	364	365	365	358	360			564,000	1,000
20020412	59920	中央発条	390	390	389	389	388	388	385	388			13,000	1,000
20020412	59940	東焼結金	256	256	256	256	257	257	255	255			7,000	1,000
20020412	59960	新立川航											0	100
20020412	59980	アドルネクス	130	130	130	130	128	128	128	128			10,000	1,000
20020412	60050	三浦工	1526	1541	1526	1533	1533	1569	1527	1569			48,800	100
20020412	60130	タクマ	841	846	831	831	833	835	825	835			279,000	1,000
20020412	60210	富士ロビン											0	1,000
20020412	60220	赤阪鉄	65	65	60	60	61	61	61	61			4,000	1,000
20020412	60410	ホッシュAJ	102	103	101	101	101	102	99	102			932,000	1,000
20020412	60420	ニッキ											0	1,000
20020412	61010	ツガミ	224	228	220	226	223	225	220	222			393,000	1,000
20020412	61030	オークマ	238	241	231	235	235	235	225	227			1,112,000	1,000
20020412	61040	東芝機	310	320	306	320	319	320	312	318			686,000	1,000
20020412	61060	日立精機	95	97	94	94	94	95	92	95			278,000	1,000
20020412	61070	アマダマシニ	250	251	248	251	251	253	249	253			86,000	1,000
20020412	61120	小島鉄					112	112	112	112			1,000	1,000
20020412	61130	アマダ	720	721	707	717	718	725	712	720			818,000	1,000
20020412	61140	住倉工	21	23	21	22	21	22	21	21			583,000	1,000
20020412	61180	アイダ	377	377	368	371	371	372	369	372			140,000	1,000
20020412	61190	ビープラス	188	190	188	188							4,000	1,000
20020412	61210	滝沢鉄	57	57	53	57	55	55	50	54			58,000	1,000
20020412	61250	岡本工機	93	93	93	93	92	92	90	90			28,000	1,000
20020412	61300	日平トヤマ	215	216	213	213	213	216	210	215			60,000	1,000
20020412	61310	浜井産	102	103	101	103					ウ 103		6,000	1,000
20020412	61350	牧野フライス	485	500	485	487	497	499	485	498			169,000	1,000
20020412	61360	O S G	571	571	562	562	561	569	560	569			33,000	1,000
20020412	61370	小池酸工	130	130	130	130	131	131	131	131			6,000	1,000
20020412	61380	タイシエツト	131	131	131	131	130	134	129	134			5,000	1,000
20020412	61390	東芝ツカガ	310	311	305	305	303	304	300	301			123,000	1,000
20020412	61400	旭ダイヤ	572	572	553	559	555	557	553	554			54,000	1,000
20020412	61410	森精機	1029	1045	1029	1030	1032	1052	1032	1041			3,300	100
20020412	61430	ソフィック	396	410	390	400	401	404	397	400			493,000	1,000
20020412	61460	デイスコ	7690	7790	7660	7680	7750	7780	7680	7780			54,500	100
20020412	61510	日東工器	1850	1895	1850	1881	1881	1900	1869	1870			9,400	100
20020412	62010	豊田織	2110	2130	2070	2085	2090	2090	2055	2090			437,200	100
20020412	62030	豊和工	80	80	79	79	79	81	78	81			225,000	1,000
20020412	62040	キリウ	306	306	306	306	306	306	306	306			8,000	1,000
20020412	62050	O K K	85	85	82	82	82	85	81	81			264,000	1,000
20020412	62060	豊田工機	550	566	550	565	562	565	550	565			192,000	1,000
20020412	62080	石川製	90	91	90	90	89	90	87	89			284,000	1,000
20020412	62110	倉敷機	56	56	54	54					カ 54		3,000	1,000
20020412	62120	帝人機	308	308	299	300	300	308	296	303			117,000	1,000
20020412	62130	オーエム製	102	103	102	103	100	103	100	103			11,000	1,000
20020412	62140	大隈豊和	107	107	104	104	105	106	104	106			45,000	1,000
20020412	62170	津田駒工	265	266	251	254	252	255	241	250			1,575,000	1,000
20020412	62180	インシュウ	111	111	107	107	106	106	106	106			17,000	1,000
20020412	62210	大東製機	192	192	192	192	191	191	190	190			5,000	1,000
20020412	62220	島精機	2420	2430	2420	2420	2440	2480	2430	2445			3,700	100
20020412	62420	北ノドル	170	173	170	170	168	171	167	171			19,000	1,000
20020412	62470	日阪製作	485	486	480	486	485	490	482	490			13,000	1,000
20020412	62720	レオン自機	354	354	354	354	351	351	350	351			9,000	1,000
20020412	62730	S M C	14770	15000	14600	14950	15040	15120	14690	14860			305,200	100
20020412	62740	新川	2755	2780	2745	2755	2745	2750	2710	2740			53,200	100
20020412	62770	ホリカミクロン	646	646	640	640	632	632	632	632			8,000	1,000
20020412	62780	ユニオンツール	5600	5750	5540	5650	5640	5700	5580	5650			101,200	100
20020412	62820	オイス工	1610	1620	1601	1601	1601	1601	1575	1579			14,400	100
20020412	62870	サトー	3050	3050	3000	3040	3040	3050	3000	3040			65,900	100
20020412	62910	エアテック	600	600	600	600	600	600	600	600			3,000	1,000
20020412	62930	日精樹脂	697	697	686	689	687	690	681	690			23,000	1,000
20020412	63000	アビケヤマダ	327	327	327	327					ウ 327		2,000	1,000
20020412	63010	コマツ	434	434	422	422	428	443	428	440			2,824,000	1,000
20020412	63020	住友重機	102	103	101	102	101	102	100	101			2,085,000	1,000
20020412	63050	日立建機	325	325	316	316	316	321	316	321			56,000	1,000
20020412	63060	日工	277	278	277	278	277	281	277	281			7,000	1,000
20020412	63100	井関農	82	85	81	83	83	80	81				2,238,000	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
20020412	63110	セハイ工	140	140	140	140							4,000	1,000
20020412	63130	共立	171	173	171	173	171	173	170	171			50,000	1,000
20020412	63150	TOWA	1900	1900	1883	1883	1901	1910	1891	1891			15,600	100
20020412	63160	丸山製	121	124	121	124	123	125	123	124			34,000	1,000
20020412	63170	北川鉄	109	112	107	107	107	109	107	107			40,000	1,000
20020412	63190	シソニッタン									カ 183		0	1,000
20020412	63200	新ダイワ	214	214	214	214							1,000	1,000
20020412	63210	石搬機	240	240	240	240							4,000	1,000
20020412	63250	タカキタ											0	1,000
20020412	63260	クボタ	381	391	381	385	385	386	375	382			3,812,000	1,000
20020412	63280	荏原実業	1280	1300	1280	1300					ウ 1300		1,200	100
20020412	63300	洋エンジ	170	174	169	172	171	172	167	168			618,000	1,000
20020412	63310	菱化工機	150	150	150	150	149	149	148	148			37,000	1,000
20020412	63320	月島機	680	680	670	679	679	680	675	680			31,000	1,000
20020412	63340	明治機	59	60	58	59	59	64	59	62			913,000	1,000
20020412	63350	東京機	414	414	408	414	413	413	407	411			89,000	1,000
20020412	63360	石井表記					2350	2350	2350	2350			300	100
20020412	63390	新東工	293	295	293	295	296	296	294	295			7,000	1,000
20020412	63400	渋谷工	819	819	819	819	810	819	800	819			16,000	1,000
20020412	63410	富岡機	101	101	101	101							2,000	1,000
20020412	63430	マクロス	68	68	67	68	68	66	66	66			52,000	1,000
20020412	63450	アイチ	161	165	161	161	161	162	160	161			26,300	100
20020412	63490	小森	1594	1629	1594	1629	1598	1601	1571	1585			193,000	1,000
20020412	63500	新日造機					121	121	120	120			3,000	1,000
20020412	63510	鶴見製					521	522	520	520			10,000	1,000
20020412	63540	日立機電	385	385	385	385	382	389	382	389			20,000	1,000
20020412	63550	住友精密	630	630	615	615	614	619	600	619			494,000	1,000
20020412	63560	日ギヤ	167	171	147	147	147	160	147	150			112,000	1,000
20020412	63580	酒井重	165	166	165	166	167	167	163	163			13,000	1,000
20020412	63600	東自機									カ 181		0	1,000
20020412	63610	荏原製	703	710	690	695	695	697	692	693			1,609,000	1,000
20020412	63620	石井鉄	219	220	217	218	218	219	216	219			72,000	1,000
20020412	63630	西島製	507	508	506	506	506	513	506	513			5,000	1,000
20020412	63640	北越工					100	100	100	100			3,000	1,000
20020412	63650	電業社	2960	2960	2960	2960							500	100
20020412	63660	千代化建	222	223	218	218	219	220	216	218			1,151,000	1,000
20020412	63670	ダイキン工	2265	2330	2265	2315	2310	2315	2270	2275			1,043,000	1,000
20020412	63680	オルガノ	447	447	442	444	445	445	440	443			75,000	1,000
20020412	63690	トヨーカネツ	127	128	123	123	124	126	122	124			906,000	1,000
20020412	63700	栗田工	1568	1568	1560	1563	1553	1565	1552	1565			154,000	1,000
20020412	63710	椿本チエイ	373	375	372	372	373	376	367	375			238,000	1,000
20020412	63730	大同工	168	169	168	169	169	170	169	170			8,000	1,000
20020412	63740	T C M	316	320	315	315	316	333	316	331			82,000	1,000
20020412	63750	日コンパ	70	71	70	70	69	70	68	70			102,000	1,000
20020412	63760	日機装	607	607	602	602	602	610	595	610			90,000	1,000
20020412	63780	木村化工	142	144	142	144	143	143	143	143			11,000	1,000
20020412	63790	新興フラン	75	75	74	74	75	75	74	74			34,000	1,000
20020412	63810	アネスト岩田	158	158	156	156	157	158	157	158			8,000	1,000
20020412	63820	トリニ工	265	265	265	265	278	279	278	279			7,000	1,000
20020412	63830	ダイフク	504	505	501	501	502	504	500	504			100,000	1,000
20020412	63850	東精エンジ	1620	1620	1620	1620	1620	1620	1620	1620			2,000	1,000
20020412	63860	扶桑レキセル									ウ 590		0	1,000
20020412	63900	加藤製	140	143	140	143	141	143	141	143			57,000	1,000
20020412	63920	ヤマダコーポ	281	281	275	277	280	284	279	280			74,000	1,000
20020412	63930	油研工	135	139	132	134	134	135	130	135			362,000	1,000
20020412	63940	大江工	60	70	60	67	67	70	64	68			45,000	1,000
20020412	63950	タダノ	186	188	186	188	186	188	182	188			15,000	1,000
20020412	63960	宇野沢鉄	101	101	101	101					ウ 101		3,000	1,000
20020412	64060	フジテック	511	515	511	513	516	525	514	525			134,000	1,000
20020412	64070	C K D	450	452	450	452	453	453	447	448			49,000	1,000
20020412	64120	平和	1999	2000	1980	1998	1997	1997	1961	1995			58,500	100
20020412	64170	SANKYO	3450	3450	3410	3410	3420	3450	3390	3450			125,700	100
20020412	64180	日金銭	1949	1949	1949	1949							1,000	1,000
20020412	64190	マースエンジ	3200	3220	3200	3210	3200	3240	3180	3240			18,800	100
20020412	64210	キヤノンアプテ	671	672	670	670	661	670	661	670			7,000	1,000
20020412	64230	高砂電産	1180	1180	1170	1170	1171	1171	1116	1152			9,100	100
20020412	64260	サミー	4010	4090	4000	4020	4000	4010	3920	4000			203,000	100
20020412	64270	東北コー									ウ 640		0	1,000
20020412	64280	オーイズミ	1470	1470	1462	1470	1464	1473	1463	1472			4,000	100
20020412	64310	キヤノンTNC	305	305	305	305	302	302	302	302			3,000	1,000
20020412	64360	アマノ	833	840	831	834	830	832	821	827			169,000	1,000
20020412	64370	三糸機					129	129	129	129			2,000	1,000
20020412	64400	JUKI	246	256	245	250	249	251	246	247			1,633,000	1,000
20020412	64420	コピア	244	244	241	241	241	241	240	240			7,000	1,000
20020412	64430	東洋製	150	150	150	150	150	150	150	150			4,000	1,000
20020412	64440	サンデン	417	417	412	415	415	416	407	416			400,000	1,000
20020412	64450	蛇の目	79	79	77	77	77	78	76	78			172,000	1,000
20020412	64480	ブラザー	586	591	579	588	586	588	578	580			3,368,000	1,000
20020412	64530	シルバー精	64	65	63	63	63	65	62	63			330,000	1,000
20020412	64540	マックス	1029	1032	1029	1029	1029	1039	1020	1039			50,000	1,000
20020412	64550	モリタ	389	389	385	385	385	392	385	391			33,000	1,000
20020412	64570	グローリー工					2500	2545	2460	2545			5,000	1,000
20020412	64590	大和冷機	324	325	324	325	323	323	320	321			15,000	1,000
20020412	64610	日ビストン	107	119	106	114	111	114	108	110			7,500,000	1,000
20020412	64620	リケン	290	290	287	288	288	288	283	288			222,000	1,000
20020412	64630	帝ビストン	300	300	294	294	295	300	295	300			9,000	1,000
20020412	64660	トリアールG									ウ 58900		0	1
20020412	64700	大豊工業	990	995	989	990	990	990	972	981			13,100	100
20020412	64710	日本精工	544	559	544	546	548	549	537	542			3,365,000	1,000
20020412	64720	NTN	308	311	306	306	306	307	304	304			1,416,000	1,000
20020412	64730	光洋精工	661	671	652	653	654	656	630	634			1,195,000	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
20020412	64740	不二越	161	163	160	161	160	161	157	157			518,000	1,000
20020412	64750	天辻鋼球	815	820	815	820					カ815		18,000	1,000
20020412	64770	ツバキカクマ	890	896	890	896	900	915	893	915			28,500	500
20020412	64790	ミネベア	801	818	801	811	812	813	791	802			3,408,000	1,000
20020412	64800	日トムソ	800	814	795	805	801	805	789	793			310,000	1,000
20020412	64810	T H K	2450	2490	2445	2445	2445	2455	2420	2450			471,200	100
20020412	64820	ユ-シン精機	3740	3740	3710	3710	3680	3700	3650	3690			16,600	100
20020412	64850	前沢給装					720	720	720	720			1,000	1,000
20020412	64860	イーグル工	420	423	420	423	422	422	417	418			13,000	1,000
20020412	64890	前沢工	625	625	620	620	620	623	615	623			15,300	100
20020412	64900	日ピラエ工	631	631	631	631	631	632	621	621			21,000	1,000
20020412	64920	岡野バル					109	109	109	109			3,000	1,000
20020412	64930	日鍛バル					220	225	220	225			7,000	1,000
20020412	64950	宮入バル	55	56	54	55	55	56	54	56			35,000	1,000
20020412	64980	キッツ	158	160	157	157	156	159	156	159			18,000	1,000
20020412	65010	日立	919	936	916	931	932	936	922	925			5,483,000	1,000
20020412	65020	東芝	533	545	532	542	543	545	536	537			5,334,000	1,000
20020412	65030	三菱電	531	539	527	532	532	543	526	533			6,707,000	1,000
20020412	65040	富士電	288	292	284	286	288	288	282	282			1,781,000	1,000
20020412	65050	東洋電	93	93	86	88	87	90	87	90			128,000	1,000
20020412	65060	安川電	595	610	593	610	609	612	600	602			691,000	1,000
20020412	65070	神鋼電	215	219	212	216	215	217	213	216			2,418,000	1,000
20020412	65080	明電舎	220	220	212	215	213	213	208	209			1,725,000	1,000
20020412	65130	オシコン電	434	434	422	426	425	433	425	433			25,000	1,000
20020412	65160	山洋電気	284	284	280	280	280	280	278	278			20,000	1,000
20020412	65170	デンヨー	581	583	581	583	581	581	560	560			10,000	1,000
20020412	65190	エネテック	4950	4980	4900	4980	5000	5050	4960	5040			46,800	100
20020412	65810	日立工機	365	369	365	367	372	372	365	372			140,000	1,000
20020412	65840	三桜工	405	405	400	400	400	400	395	395			31,000	1,000
20020412	65850	日サーボ					153	153	150	150			11,000	1,000
20020412	65860	マキタ	865	876	865	870	868	868	847	847			378,000	1,000
20020412	65870	松下精工	531	538	531	535	538	538	530	536			132,000	1,000
20020412	65880	東芝テック	289	292	288	291	291	291	286	289			309,000	1,000
20020412	65900	芝浦	470	470	457	461	460	464	458	461			87,000	1,000
20020412	65910	西芝電	128	128	128	128							4,000	1,000
20020412	65920	マブチモーター	11500	11890	11500	11750	11860	11900	11750	11870			58,800	100
20020412	65940	日本電産	8230	8230	8160	8190	8200	8300	8200	8280			7,900	100
20020412	66210	高岳製	143	144	143	143	142	142	140	142			399,000	1,000
20020412	66220	ダイヘン	140	141	136	136	138	138	134	137			162,000	1,000
20020412	66410	日新電	186	187	185	186	186	187	185	187			56,000	1,000
20020412	66430	戸上電	97	97	97	97	92	92	92	92			5,000	1,000
20020412	66440	大崎電	582	582	572	578	574	574	570	572			37,000	1,000
20020412	66450	オムロン	1816	1830	1800	1826	1817	1836	1817	1836			34,000	1,000
20020412	66470	森尾電	155	155	155	155	146	146	146	146			10,000	1,000
20020412	66500	春日電									カ71		0	1,000
20020412	66510	日東工	806	806	782	794	800	807	782	806			16,200	100
20020412	66520	和泉電	619	619	613	613	610	612	610	612			11,000	500
20020412	66800	IBM	11490	11700	11490	11700	11700	11700	11510	11520			10,460	10
20020412	66860	モトローラ											0	50
20020412	66870	アルカテル	1830	1830	1800	1800							110	10
20020412	66890	アップル					3240	3240	3240	3240			100	50
20020412	67010	NEC	987	1001	978	991	992	995	982	993			15,471,000	1,000
20020412	67020	富士通	962	971	956	957	959	964	950	964			7,777,000	1,000
20020412	67030	沖電気	312	314	310	311	312	313	305	307			3,875,000	1,000
20020412	67040	岩崎通	187	194	187	191	190	193	187	193			368,000	1,000
20020412	67050	NECインフ	463	466	463	465	463	463	450	450			53,000	1,000
20020412	67060	電気興	467	475	467	474	472	472	466	471			68,000	1,000
20020412	67070	サンケン電	850	850	837	845	840	841	830	831			319,000	1,000
20020412	67080	東洋通	437	437	429	433	433	435	430	435			64,000	1,000
20020412	67090	明星電	96	96	96	96	94	94	93	93			6,000	1,000
20020412	67100	大興電	93	93	93	93	93	93	93	93			8,000	1,000
20020412	67120	田村電	205	205	203	205	205	205	203	205			70,000	1,000
20020412	67140	神田通	100	116	100	110	109	118	109	118			91,000	1,000
20020412	67150	ナカヨ通	160	160	160	160	159	159	156	156			11,000	1,000
20020412	67170	富士通電	737	740	737	738	738	739	731	739			15,500	100
20020412	67180	アイホン	1380	1399	1373	1399	1399	1400	1378	1400			13,200	100
20020412	67190	富士通コン											0	1
20020412	67370	ナナオ	1330	1350	1320	1320	1332	1348	1320	1330			53,000	1,000
20020412	67410	日信号	337	339	337	338	339	339	333	333			15,000	1,000
20020412	67420	京三製	232	234	231	231	231	231	230	231			24,000	1,000
20020412	67430	大同信号									カ209		0	1,000
20020412	67440	能美防災	521	532	521	527	526	531	522	531			8,000	1,000
20020412	67450	ホーチキ	335	335	332	332	337	337	335	335			13,000	1,000
20020412	67470	小糸工									カ279		0	1,000
20020412	67490	マスプロ	1278	1278	1250	1250	1250	1288	1242	1277			14,100	100
20020412	67510	日無線	478	489	478	489	487	488	480	481			146,000	1,000
20020412	67520	松下電産	1650	1660	1643	1655	1652	1655	1631	1645			3,669,000	1,000
20020412	67530	シャープ	1680	1703	1680	1694	1690	1697	1670	1686			3,366,000	1,000
20020412	67540	アンリツ	1046	1060	1040	1050	1050	1050	1037	1050			477,000	1,000
20020412	67550	富士通ゼ	290	290	290	290	290	293	281	293			50,000	1,000
20020412	67560	日立国際	536	537	531	533	535	539	532	539			76,000	1,000
20020412	67580	ソニー	6720	6800	6710	6710	6710	6750	6710	6710			3,340,600	100
20020412	67585	T1ソニー	1739	1740	1735	1735	1750	1750	1711	1711			1,700	100
20020412	67590	NECトキン	697	708	695	708	717	717	700	717			128,000	1,000
20020412	67610	アイワ	325	329	325	325	325	329	323	329			111,300	100
20020412	67620	T D K	6530	6670	6530	6670	6640	6670	6530	6530			877,300	100
20020412	67630	帝通工	372	378	372	374	371	375	367	370			60,000	1,000
20020412	67640	三洋電	576	587	576	581	580	581	569	574			15,755,000	1,000
20020412	67650	ケンウッド	95	95	94	95	94	94	91	93			894,000	1,000
20020412	67660	宮越商	102	103	101	103	102	103	101	103			332,000	1,000
20020412	67670	ミツミ電	1950	1995	1950	1968	1975	2000	1956	1995			734,000	100

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
20020412	67680	タムラ製	334	339	333	339	337	340	330	333			134,000	1,000
20020412	67700	アルプス電	1570	1639	1570	1633	1630	1636	1611	1620			2,187,000	1,000
20020412	67710	池上通	102	105	102	103	103	104	103	104			37,000	1,000
20020412	67720	コスモ電	65	65	61	61					り61		12,000	1,000
20020412	67730	ハイオア	2435	2445	2410	2440	2445	2465	2385	2400			1,514,300	100
20020412	67750	東和メックス	100	100	98	100	100	100	97	97			197,000	1,000
20020412	67760	天昇電	188	188	188	188	190	190	190	190			3,000	1,000
20020412	67780	M-アルチザ	186000	186000	181000	183000	182000	182000	178000	180000			556	1
20020412	67790	日電波	2010	2030	2005	2015	2020	2030	2010	2025			27,800	100
20020412	67810	松下通信	4620	4670	4600	4650	4640	4660	4580	4590			593,600	100
20020412	67820	九松下電	930	934	929	931	922	928	915	925			89,000	1,000
20020412	67830	松下寿電	1329	1349	1329	1349	1342	1342	1323	1336			89,000	1,000
20020412	67860	M-リアル	630000	640000	620000	620000	620000	620000	610000	610000			65	1
20020412	67890	ロ-ランドDG	713	715	705	706	705	723	700	723			11,000	100
20020412	67910	コムビア	146	149	146	146	146	147	144	147			60,000	1,000
20020412	67920	ビクター	476	486	470	480	479	482	471	482			1,204,000	1,000
20020412	67930	山水電	12	13	12	12	12	13	12	13			424,000	1,000
20020412	67940	フォスター電	370	370	363	363	362	362	353	359			34,000	1,000
20020412	67960	クリオン	81	81	80	80	80	81	77	78			1,799,000	1,000
20020412	67980	S M K	391	395	391	391	390	392	390	390			29,000	1,000
20020412	67990	日マラソッ	201	201	201	201	200	201	200	200			9,000	1,000
20020412	68000	ヨコオ	860	869	860	864	861	875	859	869			44,500	100
20020412	68010	東光	370	371	368	368	368	368	355	364	り364		355,000	1,000
20020412	68030	ティアック	152	153	150	150	150	154	150	153			94,000	1,000
20020412	68040	ホシデン					2025	2055	2020	2055			8,000	1,000
20020412	68060	ヒロセ電	10240	10270	10040	10150	10150	10250	10020	10250			69,100	100
20020412	68070	航空電子	555	564	555	564	560	580	560	565			62,000	1,000
20020412	68080	シントム	1	2	1	1	1	2	1	1			5,830,000	1,000
20020412	68090	T O A	511	514	510	511	510	510	498	500			64,000	1,000
20020412	68100	日立マクセル	1700	1711	1700	1701	1700	1720	1695	1719			222,000	1,000
20020412	68130	ナカミチ					1	1	1	1			40,000	1,000
20020412	68150	ユニデン	494	505	494	503	497	508	496	508			195,000	1,000
20020412	68160	アルハイソ	1385	1400	1385	1400	1400	1410	1399	1409			103,500	100
20020412	68170	スミダ	3150	3170	3110	3110	3110	3140	3090	3130			18,900	100
20020412	68180	島田理化	790	805	766	790	780	780	770	780			7,000	100
20020412	68200	アイコム	1600	1625	1599	1625	1620	1620	1600	1607			28,600	100
20020412	68230	リオン	527	527	527	527					り530		1,000	1,000
20020412	68250	パトライト	1280	1299	1275	1299	1279	1298	1276	1298			7,200	100
20020412	68260	本多通信	615	615	600	610	601	602	600	601	り601		15,100	100
20020412	68270	東バイ	2100	2120	2070	2075	2050	2095	2050	2095			57,600	100
20020412	68320	アオイ電子	1190	1190	1150	1170	1172	1180	1165	1180			14,700	100
20020412	68350	アライドテレ	4290	4400	4290	4400	4350	4350	4250	4300			9,600	100
20020412	68360	M-フラット	267000	267000	261000	265000	262000	274000	262000	274000			17	1
20020412	68390	船井電機	12300	12450	12300	12370	12350	12730	12300	12730			4,100	100
20020412	68410	横河電	979	983	972	975	978	981	961	980			1,763,000	1,000
20020412	68420	ユニハルス	1670	1670	1660	1660	1660	1660	1655	1660			2,600	100
20020412	68440	新電元	358	365	358	358	357	358	352	354			106,000	1,000
20020412	68450	山武	940	949	939	944	941	942	931	940			61,000	1,000
20020412	68470	安藤電	580	580	539	560	570	610	570	600			101,000	1,000
20020412	68480	東亜DKK									り229		0	1,000
20020412	68490	日本光電	340	342	340	341	340	340	330	330			43,000	1,000
20020412	68500	チノー	195	196	195	196	196	199	195	196			10,000	1,000
20020412	68530	共和電	227	227	227	227	226	230	226	230			7,000	1,000
20020412	68560	堀場製	900	902	891	900	898	923	898	923			113,000	1,000
20020412	68570	アドルンテス	9010	9150	8990	9110	9050	9150	8820	8840			926,900	100
20020412	68580	小野測器	230	230	223	223	223	229	220	229			31,000	1,000
20020412	68590	イスハック	619	619	619	619					り618		1,000	1,000
20020412	68600	S U N X	680	680	680	680	680	680	670	670			1,600	100
20020412	68610	キーエンス	24850	25000	24800	24880	24890	24890	24750	24800			66,600	100
20020412	68660	日置電					694	694	690	690			1,500	100
20020412	68690	シスメックス	2170	2210	2170	2200	2215	2220	2175	2220			11,400	100
20020412	68730	日立電エソ	460	460	455	455	455	455	455	455			20,000	1,000
20020412	68750	メガチップス	3700	3700	3610	3640	3640	3650	3580	3650			55,700	100
20020412	68780	長野日無	274	274	265	265	265	265	265	265			4,000	1,000
20020412	68810	キョウデン	334	344	334	335	335	340	325	325			44,000	1,000
20020412	68830	電産コ電	850	850	850	850	850	850	840	840			3,000	1,000
20020412	68850	ミチテクス	1800	1800	1780	1780	1780	1780	1760	1760			3,100	100
20020412	68940	ハルステック	630	631	630	630	630	634	630	631			18,000	1,000
20020412	68970	ツインハード											0	1,000
20020412	69000	東京電波	1667	1686	1652	1680	1650	1677	1637	1637			7,600	100
20020412	69010	沢藤電	187	187	182	182	182	180	180	180			7,000	1,000
20020412	69020	デンソー	2045	2110	2045	2100	2080	2095	2030	2095			1,375,400	100
20020412	69050	ユーセル	2285	2285	2280	2280	2300	2300	2280	2295			16,900	100
20020412	69100	日立メディ	1125	1125	1119	1119	1125	1125	1111	1124			31,000	1,000
20020412	69110	新日無	749	749	732	733	733	737	721	724			62,000	1,000
20020412	69130	メルコ	2315	2315	2250	2275	2265	2270	2240	2250			44,800	100
20020412	69140	オプテックス	1650	1650	1610	1610	1620	1640	1610	1620			2,300	100
20020412	69150	千代インテ	1101	1101	1090	1100	1091	1101	1091	1101			2,900	100
20020412	69170	デンセイラムタ	1500	1500	1481	1481	1500	1500	1480	1499			20,100	100
20020412	69210	東光電	266	266	260	260					り260		4,000	1,000
20020412	69230	スタンレー電	1025	1030	1016	1017	1002	1017	995	1010			510,000	1,000
20020412	69240	岩崎電	276	276	272	276	276	276	269	269			75,000	1,000
20020412	69250	ウシオ電	1650	1660	1617	1646	1658	1658	1620	1630			246,000	1,000
20020412	69260	岡谷電											0	1,000
20020412	69290	日セテック	1483	1483	1474	1474	1479	1479	1479	1479			3,000	1,000
20020412	69310	日電池	249	250	246	247	248	253	245	253			210,000	1,000
20020412	69330	YUASA	202	205	201	202	202	203	194	195			637,000	1,000
20020412	69340	新神戸電	460	460	460	460	460	460	447	448			12,000	1,000
20020412	69350	日デジタル	985	993	984	988	988	990	981	990			11,900	100
20020412	69360	洋電池	75	75	75	75					り76		2,000	1,000
20020412	69370	古河電池	228	228	228	228	225	225	223	224			7,000	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
20020412	69380	双信電機	505	505	501	501	512	529	512	529			5,100	100
20020412	69410	山一電機	1510	1512	1509	1512	1512	1512	1487	1505			19,900	100
20020412	69450	富士通機	401	401	391	391	386	395	386	395			6,000	1,000
20020412	69460	日アビオ					200	200	200	200			1,000	1,000
20020412	69470	図研	1490	1493	1459	1490	1490	1520	1463	1519			31,100	100
20020412	69490	キンセキ	730	734	730	733	735	736	730	735			21,000	1,000
20020412	69500	ワイデータ					260	260	260	260			1,000	1,000
20020412	69510	日電子	701	705	698	705	703	707	698	707			188,000	1,000
20020412	69520	カシオ計	575	587	575	579	576	579	570	578			801,000	1,000
20020412	69540	ファナック	6600	6780	6570	6690	6650	6710	6570	6570			963,100	100
20020412	69550	F D K	320	328	320	325	324	327	320	324			46,000	1,000
20020412	69580	C M K	1100	1140	1100	1140	1143	1143	1093	1109			338,000	1,000
20020412	69610	エンプラス	3380	3470	3380	3390	3380	3430	3360	3420			25,300	100
20020412	69630	ロム	18460	18800	18460	18610	18610	18610	18390	18580			19,200	100
20020412	69640	サンヨー					655	655	655	655			3,000	1,000
20020412	69650	浜松ホニテ	2970	2985	2950	2950	2940	2955	2910	2955			47,400	100
20020412	69660	三井ハイテ	1161	1179	1161	1170	1167	1167	1150	1164			27,100	100
20020412	69670	新光電工	3330	3360	3300	3310	3300	3310	3250	3300			144,600	100
20020412	69680	クワテック	82	83	81	81	80	83	80	83			24,000	1,000
20020412	69700	日コソテックス	456	461	455	455	450	459	444	459			32,000	1,000
20020412	69710	京セラ	8350	8490	8350	8410	8440	8490	8300	8310			1,202,900	100
20020412	69720	エルナー	440	440	426	435	431	450	426	450			305,000	1,000
20020412	69730	協栄産	313	313	306	306	302	302	302	302			11,000	1,000
20020412	69740	日インター	163	163	155	155							4,000	1,000
20020412	69750	住友特金	709	709	687	687	688	688	680	680			17,000	1,000
20020412	69760	太陽誘電	2120	2180	2115	2155	2155	2180	2130	2145			1,772,000	1,000
20020412	69770	日抵抗器											0	1,000
20020412	69810	村田製	8180	8240	8130	8170	8170	8170	8050	8100			48,400	100
20020412	69820	リード	60	62	60	62	61	61	61	61			10,000	1,000
20020412	69850	ユーシン	501	505	501	504	504	506	503	504			53,000	1,000
20020412	69860	双葉電子	3610	3620	3570	3590	3520	3530	3490	3500			78,100	100
20020412	69880	日東電	3910	4040	3900	3960	3960	3960	3920	3960			417,000	100
20020412	69890	北電工業	92	93	91	93	92	93	90	93			72,000	1,000
20020412	69910	松下電工	935	937	929	931	931	931	924	930			2,576,000	1,000
20020412	69920	国産電	154	159	154	159	159	159	159	159			6,000	1,000
20020412	69930	森電機	26	26	25	25	26	26	25	26			87,000	1,000
20020412	69940	指月電	153	155	153	155	155	155	155	155			11,000	1,000
20020412	69950	東海理電	1100	1105	1100	1105	1102	1102	1081	1081			69,000	1,000
20020412	69960	ニチコン	1744	1745	1740	1741	1745	1745	1742	1744			135,400	100
20020412	69970	日ケミコン	553	553	542	543	543	543	533	540			209,000	1,000
20020412	69980	日ケミコン	196	196	196	196	196	196	196	196			11,000	1,000
20020412	69990	K O A	1180	1180	1138	1160	1160	1175	1139	1175			50,600	100
20020412	70030	三井造	147	149	146	147	147	148	144	147			3,139,000	1,000
20020412	70040	日立造	73	74	72	73	72	73	71	71			2,351,000	1,000
20020412	70070	佐世保重	111	114	109	114	113	113	106	110			1,296,000	1,000
20020412	70110	三菱重	411	416	408	414	413	416	408	416			12,934,000	1,000
20020412	70120	川崎重	148	149	145	147	147	147	143	145			6,812,000	1,000
20020412	70130	石川島	230	232	223	225	226	227	221	226			2,621,000	1,000
20020412	70180	内海造					61	61	61	61			1,000	1,000
20020412	70210	ニッチツ									り94		0	1,000
20020412	71020	日車輛	200	202	199	200	201	202	199	199			566,000	1,000
20020412	71050	ニチユ	231	231	230	230	230	230	225	229			28,000	1,000
20020412	71220	近畿車輛	100	102	100	100	100	101	100	101			43,000	1,000
20020412	71230	東急車輛	67	69	66	66	67	67	66	67			104,000	1,000
20020412	71420	ナブコ	131	133	131	132	132	132	131	131			54,000	1,000
20020412	72010	日産自	876	891	876	887	885	888	870	888			8,189,000	1,000
20020412	72020	いすゞ自	79	81	79	79	79	80	78	80			2,694,000	1,000
20020412	72030	トヨタ自	3600	3620	3580	3600	3580	3590	3540	3580			5,404,900	100
20020412	72040	コマツ自	260	269	260	266	267	267	262	262			17,000	1,000
20020412	72050	日野自	366	370	364	367	364	365	360	361			740,000	1,000
20020412	72100	日産ディー	109	113	108	113	108	112	106	112			128,000	1,000
20020412	72110	三菱自	368	369	365	366	365	367	358	361			2,780,000	1,000
20020412	72120	エフテック	555	555	555	555	550	550	550	550			4,000	1,000
20020412	72210	トヨタ車体	1342	1345	1331	1331	1351	1351	1341	1351			77,000	1,000
20020412	72220	日産車体	294	303	290	301	302	309	302	306			3,099,000	1,000
20020412	72230	関東自	711	719	711	719	723	734	723	734			47,000	1,000
20020412	72240	新明和工	194	197	191	192	193	194	191	193			161,000	1,000
20020412	72250	小松リフト	163	164	158	159	159	160	158	160			38,000	1,000
20020412	72260	極東開	741	749	741	742	741	743	731	736			8,700	100
20020412	72300	日信工業	3460	3500	3450	3490	3500	3530	3450	3480			114,400	100
20020412	72301	日信工業-新											0	100
20020412	72310	トビー工	185	187	184	184	184	185	178	178			602,000	1,000
20020412	72320	トキコ	211	213	210	211	213	219	212	216			391,000	1,000
20020412	72330	自動部品	46	47	46	47	46	46	46	46			17,000	1,000
20020412	72340	橋本フォミ	55	56	54	54	55	55	55	55			18,000	1,000
20020412	72350	東チエタ	298	298	285	285	289	300	288	295			34,000	1,000
20020412	72360	洋ラジエタ	271	273	270	273	272	273	269	272			57,000	1,000
20020412	72370	ホッシュBS	83	83	82	82	80	81	80	81			31,000	1,000
20020412	72380	曙ブレーキ	188	190	185	185	185	185	183	184			15,000	1,000
20020412	72390	タチエス											0	100
20020412	72400	N O K	819	825	819	822	830	830	819	820			473,000	1,000
20020412	72410	フタバ産	1360	1380	1360	1368	1370	1391	1370	1379			95,000	1,000
20020412	72420	カヤバ	168	171	168	170	170	172	169	172			606,000	1,000
20020412	72430	シロキ	197	197	194	194	195	199	195	199			10,000	1,000
20020412	72440	市光工	192	192	188	188	187	187	185	187			31,000	1,000
20020412	72460	プレス工	58	59	58	59	59	59	58	58			136,000	1,000
20020412	72470	ミクニ											0	1,000
20020412	72480	カルソカセ	344	345	344	344	342	342	332	342			64,000	1,000
20020412	72500	太平洋工	284	286	284	286	290	290	286	290			29,000	1,000
20020412	72510	ケービン	1220	1228	1215	1228	1226	1229	1214	1215			76,000	1,000
20020412	72540	フジユニ	237	237	237	237					り234		3,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	72560	河西工	182	182	182	182	180	180	180	180			7,000	1,000
20020412	72570	自動電機									カ 188		0	1,000
20020412	72580	栃富士産	267	270	265	266	265	267	264	267			40,000	1,000
20020412	72590	アイシン精機	1611	1630	1610	1617	1617	1641	1601	1641			352,000	1,000
20020412	72600	富士機工	221	225	220	221	221	235	221	235			44,000	1,000
20020412	72610	マツダ	336	342	336	340	340	341	330	336			3,798,000	1,000
20020412	72620	タイハツ工	581	592	581	582	580	581	567	580			261,000	1,000
20020412	72630	愛知機	295	299	290	299	300	306	298	304			250,000	1,000
20020412	72670	ホンダ	5250	5370	5250	5350	5350	5360	5270	5320			1,914,600	100
20020412	72690	スズキ	1471	1483	1451	1459	1470	1475	1460	1469			1,148,000	1,000
20020412	72700	富士重	612	619	612	619	619	620	612	615			1,542,000	1,000
20020412	72720	ヤマハ発	889	890	875	877	877	880	866	880			859,000	1,000
20020412	72730	イクヨ	76	84	76	84	84	84	84	84			18,000	1,000
20020412	72740	ショーワ	1032	1054	1032	1054	1054	1055	1040	1054			64,000	1,000
20020412	72750	ユニシア	181	182	179	181	181	181	180	181			34,000	1,000
20020412	72760	小糸製	470	474	470	472	472	475	471	471			81,000	1,000
20020412	72770	東部品	56	66	56	61	61	63	56	56			315,000	1,000
20020412	72780	エッセティ	680	682	670	671	673	694	671	694			19,700	100
20020412	72800	ミツバ	485	490	480	483	480	480	470	470			36,000	1,000
20020412	72820	豊田合	1518	1523	1506	1506	1507	1511	1501	1511			166,200	100
20020412	72830	愛三工	882	882	878	878	879	881	877	881			22,000	1,000
20020412	72840	盟和産	218	218	218	218	218	218	218	218			3,000	1,000
20020412	72870	日本精機	525	539	521	530	527	530	521	522			118,000	1,000
20020412	72920	村上開明											0	1,000
20020412	72940	ヨロズ	361	361	351	351	356	356	347	355			7,600	100
20020412	72990	フジオーゼ											0	1,000
20020412	73010	宮田工	88	88	88	88	88	88	88	88	カ 88		1,000	1,000
20020412	73050	新家工	100	100	100	100	100	100	98	98			13,000	1,000
20020412	73060	丸石自転	63	63	62	62	62	62	62	62			17,000	1,000
20020412	73090	シマノ	1721	1739	1721	1721	1725	1735	1725	1735			10,200	100
20020412	74040	昭和飛											0	1,000
20020412	74070	日本飛	219	219	217	219	218	221	216	217			29,000	1,000
20020412	74080	ジャムコ	492	492	492	492	480	480	480	480			7,000	1,000
20020412	74110	成和産											0	100
20020412	74120	アトム	1400	1400	1396	1396	1396	1396	1396	1396	ウ 1396		1,700	100
20020412	74160	はるやま	835	850	835	850	840	845	840	845			8,100	100
20020412	74200	佐鳥電機	706	707	706	706	706	715	706	715			2,700	100
20020412	74230	フォンテーヌ	1430	1435	1430	1435	1421	1430	1420	1420			2,400	100
20020412	74280	江戸沢									カ 785		0	500
20020412	74290	セイジョー	1160	1160	1156	1160	1158	1160	1152	1160			5,300	100
20020412	74330	伯東	1515	1577	1506	1518	1520	1549	1510	1549			38,100	100
20020412	74370	CアツDS	2650	2690	2650	2680	2670	2690	2655	2680			106,500	100
20020412	74380	コンド-テック	503	503	503	503	503	503	503	503			1,000	500
20020412	74450	ライトオン	780	780	770	780	756	777	756	777			3,900	100
20020412	74470	ナカイレ-ペ	2980	2990	2960	2960	2980	2980	2935	2935			12,100	100
20020412	74480	ジッズメイト	900	902	895	895	900	901	892	899			6,500	100
20020412	74510	菱食	3880	3890	3870	3870	3870	3910	3860	3910			13,600	100
20020412	74530	良品計画	2820	2820	2770	2775	2780	2835	2775	2835			43,100	100
20020412	74550	三城	2890	2890	2840	2850	2830	2855	2805	2840			65,700	100
20020412	74560	松田産					980	980	978	978			2,500	500
20020412	74590	クラヤサンゼト	541	550	540	545	545	545	530	534			89,200	100
20020412	74630	アドヴァン	1235	1241	1225	1225	1205	1229	1180	1196	カ 1196		29,100	100
20020412	74660	S P K	1020	1020	1020	1020	1025	1025	1025	1025			800	100
20020412	74740	バオ					412	412	412	412			1,000	1,000
20020412	74760	アズワン	1450	1450	1450	1450	1410	1484	1410	1484			3,300	100
20020412	74790	サンマルク	3500	3500	3470	3480	3500	3510	3480	3480			29,300	100
20020412	74810	尾家産	630	630	621	621	621	621	621	621			400	100
20020412	74820	シモジマ	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	ウ 1090		1,000	1,000
20020412	74830	ドウジヤ	1705	1720	1700	1706	1706	1722	1705	1722			41,900	100
20020412	74870	小津産業	645	655	645	655	655	655	655	655			1,200	100
20020412	74900	日新商											0	1,000
20020412	74940	コナカ	800	800	790	790	791	793	780	789			14,700	100
20020412	74960	八千代ム	344	344	341	341	341	341	341	341	カ 341		2,000	500
20020412	74980	ジャパン					1260	1260	1251	1251			500	100
20020412	75040	高速					619	625	619	622			900	100
20020412	75050	扶桑電通									カ 431		0	1,000
20020412	75080	オートセブン									ウ 495		0	1,000
20020412	75120	ホスフル	781	784	781	784	781	794	780	794			1,800	100
20020412	75130	コジマ	1160	1179	1160	1175	1174	1175	1156	1175			35,000	100
20020412	75140	ヒマラヤ					250	252	250	252			2,000	500
20020412	75160	ユーナン商	1650	1651	1633	1645	1659	1660	1633	1655			30,700	100
20020412	75170	黒田電	2585	2590	2535	2570	2570	2580	2535	2545			54,400	100
20020412	75180	ネットワン	697000	699000	689000	693000	690000	714000	685000	711000			539	1
20020412	75181	ネットワン 新											0	1
20020412	75220	ワタミフード	1602	1609	1600	1609	1605	1605	1590	1591			30,400	100
20020412	75221	ワタミフード-新											0	100
20020412	75240	マルシェ	1145	1180	1130	1175	1175	1175	1135	1169			6,500	100
20020412	75320	ドン-キホーテ	8110	8180	8110	8170	8150	8150	8000	8100			15,500	100
20020412	75370	丸文	919	919	915	915	915	917	915	917			3,900	100
20020412	75410	メガネット	2020	2020	2000	2000	2000	2010	2000	2000			11,100	100
20020412	75440	スリーエフ	872	872	872	872	877	877	873	875			1,000	100
20020412	75450	西松屋チエ	3100	3120	2960	3090	3100	3150	3100	3110			47,800	100
20020412	75500	ゼンショー	1651	1651	1611	1611	1613	1642	1613	1641			9,400	100
20020412	75520	ルビネット	1240	1240	1211	1230	1217	1235	1210	1233			16,300	100
20020412	75540	幸楽苑	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1060	1060			1,500	500
20020412	75541	幸楽苑 新											0	500
20020412	75580	ト-メンエレクト	3330	3400	3300	3360	3360	3380	3330	3370			24,900	100
20020412	75600	ユニマツオフコ	1186	1190	1185	1185	1185	1199	1185	1199			2,300	100
20020412	75610	ハーグスレイ	1540	1550	1540	1550	1550	1550	1510	1510			3,800	100
20020412	75620	安楽亭					605	605	600	600			2,000	1,000
20020412	75730	ツルハ	2380	2380	2325	2330	2330	2350	2300	2345			15,300	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	75810	サイゼリヤ	4330	4330	4170	4280	4320	4320	4190	4200			48,100	100
20020412	75820	富テハイ	950	950	950	950	951	959	951	959			4,000	1,000
20020412	75840	丸紅インフォ											0	1,000
20020412	75880	シートウ	3010	3050	3010	3050	3050	3100	3010	3100			16,200	100
20020412	75990	ガリバー	3530	3540	3530	3540	3540	3650	3540	3650			2,500	100
20020412	76000	MDM	3390	3390	3300	3350	3350	3390	3300	3350			30,100	100
20020412	76010	ポブラ	1363	1365	1335	1360	1360	1360	1340	1355			11,000	100
20020412	76020	ジャック	850	855	850	855	868	868	845	867			8,900	100
20020412	76060	Uアローズ	3400	3410	3400	3400	3400	3410	3400	3400			14,300	100
20020412	76090	タイトエレカ	1020	1040	1015	1015	1020	1030	1000	1029			45,900	100
20020412	76130	シークス	1920	1920	1851	1911	1886	1909	1886	1909			1,300	100
20020412	76150	京都友禅	348000	350000	343000	347000	347000	362000	347000	356000			202	1
20020412	76160	コロワイド	781	781	780	780	781	781	770	770			6,500	500
20020412	76250	Gダニング	1599	1599	1560	1560	1550	1589	1550	1589			3,400	100
20020412	76310	マクニカ	4550	4600	4550	4580	4570	4580	4500	4580			24,500	100
20020412	76400	トップカルチャ	660	660	659	659	659	659	632	640			3,900	100
20020412	76490	スギ薬局	5100	5150	5100	5150	5150	5280	5150	5280			2,300	100
20020412	76520	ボルボ											0	50
20020412	76590	VW											0	10
20020412	76610	ホーイング											0	50
20020412	76630	DCX											0	10
20020412	77010	島津製	355	360	352	352	351	351	347	350			529,000	1,000
20020412	77020	JMS	339	339	330	337	332	338	330	338			13,000	1,000
20020412	77030	川澄化工	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1250	1260			23,000	1,000
20020412	77040	アロカ	635	635	630	631	631	634	626	634			17,000	1,000
20020412	77090	M-カホテック	1690000	1690000	1650000	1690000	1690000	1720000	1670000	1710000			154	1
20020412	77140	モリテックス	1700	1720	1700	1709	1700	1700	1660	1679			25,300	100
20020412	77170	M-Vテク	345000	345000	345000	345000	350000	350000	320000	336000	カ 336000		49	1
20020412	77180	スター精密	935	959	935	945	945	970	924	932			235,000	1,000
20020412	77190	東衛機	77	79	77	79	79	79	79	79			5,000	1,000
20020412	77200	ソキア	450	454	445	450	450	455	450	453			255,000	1,000
20020412	77210	トキメック	98	98	96	96	95	95	93	95			105,000	1,000
20020412	77230	愛知時	242	242	238	238	237	237	235	237			10,000	1,000
20020412	77240	金門製	115	115	114	114	117	117	117	117			5,000	1,000
20020412	77250	M-インタ-アク	194000	194000	192000	192000	190000	190000	190000	190000	カ 190000		13	1
20020412	77260	黒田精工	180	180	178	178	175	175	170	170			26,000	1,000
20020412	77270	オーバル	105	105	105	105	106	106	106	106			16,000	1,000
20020412	77280	電産ト-ソカ									カ 651		0	1,000
20020412	77290	東精密	4550	4590	4520	4550	4540	4540	4500	4530			72,900	100
20020412	77310	ニコン	1420	1435	1419	1431	1433	1438	1421	1422			1,532,000	1,000
20020412	77320	トプコン	311	311	311	311	309	308	308	308			9,000	1,000
20020412	77330	オリンパス	1707	1716	1706	1707	1709	1726	1705	1726			470,000	1,000
20020412	77340	理計器	436	437	436	437	440	440	440	440			5,000	1,000
20020412	77350	大日スクリン	590	590	583	590	589	593	585	590			1,872,000	1,000
20020412	77360	エニオン光学	52	54	51	53	53	58	53	58			114,000	1,000
20020412	77380	チノン	210	210	210	210	210	210	207	207			3,000	1,000
20020412	77390	キヤノン電子	711	711	691	695	690	710	690	710			28,000	1,000
20020412	77410	HOYA	8500	8620	8470	8500	8540	8590	8500	8530			330,100	100
20020412	77440	ノーリツ鋼機	2485	2505	2485	2505	2500	2500	2430	2480			14,800	100
20020412	77500	旭光学	227	230	224	225	226	233	226	233			792,000	1,000
20020412	77510	キヤノン	4760	4810	4740	4790	4790	4830	4760	4820			3,342,000	1,000
20020412	77520	リコー	2225	2245	2225	2240	2240	2260	2230	2245			1,966,000	1,000
20020412	77530	ミノルタ	280	289	276	283	280	282	275	279			2,109,000	1,000
20020412	77560	電産コバル	1154	1154	1133	1140	1140	1149	1140	1140			64,000	1,000
20020412	77570	三協精機	332	337	330	331	334	334	330	332			49,000	1,000
20020412	77580	セコニック	179	179	179	179	179	179	173	173			3,000	1,000
20020412	77620	シチズン時	710	720	710	717	721	723	709	714			1,240,000	1,000
20020412	77640	オリエント時	87	89	87	89	89	89	89	89	リ 89		4,000	1,000
20020412	77650	リコー-エレ	511	511	511	511	511	511	511	511			5,000	1,000
20020412	77680	ジェコー											0	1,000
20020412	77690	リズム時	109	109	106	106	107	110	106	110			99,000	1,000
20020412	78460	バロッド	610000	610000	610000	610000	606000	609000	603000	609000			10	1
20020412	78540	ハンプレスト	1060	1060	1040	1040	1050	1060	1050	1060			3,900	100
20020412	78560	萩原工業									リ 595		0	1,000
20020412	78600	エイハックス	2830	2830	2780	2795	2800	2800	2750	2780			80,900	100
20020412	78620	トップソフオー	2065	2065	2050	2055	2060	2065	2035	2065			120,700	100
20020412	78670	トミー	1250	1259	1236	1259	1258	1258	1240	1252			15,100	100
20020412	78680	広済堂	1078	1081	1078	1080	1072	1091	1071	1091			5,200	100
20020412	78740	スルガ	1690	1700	1680	1680	1680	1680	1680	1680			3,000	100
20020412	78790	ノダ					406	406	405	405			200	100
20020412	78820	アロン化成	340	340	338	339	339	339	336	338			8,000	1,000
20020412	78850	タカノ					977	977	975	975			300	100
20020412	78920	宇部日東	313	313	310	310	311	311	306	306			27,000	1,000
20020412	78930	亜細亜印	750	770	750	760	760	760	750	750			15,000	1,000
20020412	78960	セブン工					348	348	348	348			4,000	1,000
20020412	78970	ホクシン	95	96	91	94	94	95	94	95			6,000	100
20020412	78980	住建産	879	894	879	880	892	905	891	904			44,000	1,000
20020412	79050	大建工	291	293	290	293	290	290	283	283			42,000	1,000
20020412	79060	ヨネックス					405	405	401	401			3,000	1,000
20020412	79090	シーアイ化	386	386	386	386	386	386	379	379			22,000	1,000
20020412	79100	段谷産	33	34	33	33	33	33	33	33			67,000	1,000
20020412	79110	凸版印	1216	1236	1212	1219	1217	1217	1195	1211			1,702,000	1,000
20020412	79120	大日印	1472	1500	1471	1479	1480	1491	1470	1477			1,757,000	1,000
20020412	79130	図書印	235	236	235	236	235	236	235	236			18,000	1,000
20020412	79140	共同印	660	671	654	655	654	657	645	645			991,000	1,000
20020412	79150	日写印	657	657	650	650	646	647	640	642			32,000	1,000
20020412	79160	光村印	367	367	365	365	365	366	365	366			24,000	1,000
20020412	79190	野崎印											0	1,000
20020412	79200	三浦印									リ 411		0	1,000
20020412	79210	宝印刷	920	920	900	905	914	920	906	911			90,500	500
20020412	79250	前沢化成	1290	1290	1250	1250	1255	1285	1255	1285			4,500	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	79340	メルクス	45	45	44	44	45	45	45	45			41,000	1,000
20020412	79350	コンビ	510	510	500	500	501	519	501	519			5,500	500
20020412	79360	アックス	113	115	113	113	113	114	112	114			74,000	1,000
20020412	79370	ツツミ	2430	2510	2405	2510	2510	2525	2510	2525			8,700	100
20020412	79400	フェアブック	274	274	273	273	273	273	273	273		カ 273	3,000	1,000
20020412	79420	JSP										ウ 492	0	1,000
20020412	79430	ニチハ	1086	1089	1080	1084	1090	1090	1081	1090			8,200	100
20020412	79440	ローランド	1204	1204	1201	1201	1201	1201	1197	1200			3,500	100
20020412	79470	エフビコ	3500	3500	3450	3450							1,100	100
20020412	79490	小松ワールド	1152	1169	1150	1150	1151	1160	1135	1150			8,100	100
20020412	79510	ヤマハ	900	900	883	884	885	887	866	870			817,000	1,000
20020412	79520	河合楽器	103	104	103	103	103	104	102	102			30,000	1,000
20020412	79550	クリナップ	683	683	683	683	679	679	665	679			20,000	1,000
20020412	79560	ビジョン	814	819	802	803	810	824	799	814			75,800	100
20020412	79580	天馬	1492	1492	1469	1483	1490	1500	1482	1500			43,000	1,000
20020412	79600	ハラペッド	2610	2615	2595	2610	2610	2610	2575	2605			25,200	100
20020412	79610	兼松日産	158	158	157	158	158	159	156	159			28,000	1,000
20020412	79620	キングジム	601	601	590	590	592	592	590	590			8,000	1,000
20020412	79640	セガ	2470	2470	2420	2440	2435	2485	2430	2485			541,200	100
20020412	79660	リテック	899	899	888	888	884	885	871	885			52,000	1,000
20020412	79670	バンダイ	3780	3790	3660	3720	3710	3750	3650	3750			148,100	100
20020412	79680	田崎真珠	417	417	415	416	416	417	416	417			22,000	1,000
20020412	79690	タカラ	859	860	836	838	835	835	826	829			318,000	1,000
20020412	79700	信越ホリマ	440	442	439	439	439	455	435	450			40,000	1,000
20020412	79710	東リ	169	170	169	170	171	172	171	172			18,000	1,000
20020412	79720	イトーキ	222	223	218	218	218	223	218	223			38,000	1,000
20020412	79740	任天堂	17930	18210	17450	17720	17690	17910	17640	17890			79,300	100
20020412	79760	三菱鉛筆	721	734	721	728	727	734	724	734			9,000	1,000
20020412	79770	フランスパド	281	281	281	281	281	281	281	281			6,000	1,000
20020412	79810	タカスタン	507	511	507	508	510	513	508	513			105,000	1,000
20020412	79840	ココヨ	1146	1146	1140	1145	1140	1141	1123	1125			147,000	1,000
20020412	79850	ネボン	157	157	157	157						ウ 157	1,000	1,000
20020412	79870	ナカバヤシ	172	173	170	171	171	175	170	175			29,000	1,000
20020412	79880	ニフコ	1159	1167	1154	1154	1154	1170	1154	1156			164,000	1,000
20020412	79890	立川フライ	570	570	570	570	571	571	571	571			1,200	100
20020412	79900	ダイワ精工	93	93	90	90	90	91	90	91			17,000	1,000
20020412	79910	マキオピー	186	189	185	186	185	188	184	188			10,000	1,000
20020412	79920	セーラー	334	344	334	340	345	345	332	332			62,000	1,000
20020412	79930	サンウエーブ	185	185	185	185	187	187	185	187			29,000	1,000
20020412	79940	岡村製	526	529	525	526	526	535	525	535			90,000	1,000
20020412	79950	日ハルカー	134	135	134	134	134	135	133	135			36,000	1,000
20020412	79990	武藤工	192	194	191	191	192	193	192	193			8,000	1,000
20020412	80010	伊藤忠	424	429	421	422	421	424	413	424			4,243,000	1,000
20020412	80020	丸紅	98	99	97	97	97	98	96	96			3,591,000	1,000
20020412	80030	トーマン	96	98	96	96	96	97	92	93			600,000	1,000
20020412	80040	ニチメン	97	99	97	97	97	99	94	99			1,286,000	1,000
20020412	80050	ムトウ	437	437	437	437	432	432	428	428			5,000	1,000
20020412	80060	エアサナ	171	171	167	167	168	169	168	169			14,000	1,000
20020412	80070	高島	107	109	107	109	110	111	109	111			16,000	1,000
20020412	80080	アステイ										ウ 893	0	1,000
20020412	80100	新興産										ウ 85	0	1,000
20020412	80110	三陽商	535	538	531	533	532	539	530	539			185,000	1,000
20020412	80120	長瀬産	526	526	515	520	520	542	520	541			72,000	1,000
20020412	80130	ナイガイ	92	93	92	92	92	92	91	91			129,000	1,000
20020412	80140	蝶理	76	76	75	75	75	77	75	77			22,000	1,000
20020412	80150	豊田通商	520	532	519	532	532	533	523	533			345,000	1,000
20020412	80160	オンワード	1221	1247	1221	1228	1223	1223	1209	1218			227,000	1,000
20020412	80180	三共生興	262	262	262	262	260	260	259	260			34,000	1,000
20020412	80190	市田	74	75	73	74	73	73	71	72			48,000	500
20020412	80200	兼松	194	196	194	195	194	194	191	191			359,000	1,000
20020412	80210	レナウン	84	85	81	82	82	82	81	82			816,000	1,000
20020412	80220	ミズノ	346	349	346	347	345	351	335	351			67,000	1,000
20020412	80230	大興電通	219	219	219	219	221	221	221	221			2,000	1,000
20020412	80240	シルハックス	273	274	272	274	273	273	273	273			5,000	1,000
20020412	80250	ツカモト	102	103	102	102	102	103	102	103			11,000	1,000
20020412	80280	ファミリーマート	2575	2635	2570	2630	2635	2645	2595	2620			415,900	100
20020412	80290	レナウンブック	161	161	160	160	160	162	160	162			23,000	1,000
20020412	80300	中央魚											0	1,000
20020412	80310	三井物産	775	783	772	773	773	774	762	770			2,753,000	1,000
20020412	80320	紙バル商	389	391	389	389	385	385	383	385			27,000	1,000
20020412	80350	東エレク	8540	8740	8540	8730	8700	8820	8600	8620			1,208,800	100
20020412	80360	日立ハイテ	1824	1824	1807	1807	1819	1830	1795	1800			73,000	1,000
20020412	80370	カメイ	536	537	536	537	533	537	531	537			6,000	1,000
20020412	80380	東都水	207	207	204	204	204	205	204	205			8,000	1,000
20020412	80390	築地魚	175	175	175	175						ウ 175	1,000	1,000
20020412	80400	東ソー	229	230	228	230	230	230	230	230			6,000	1,000
20020412	80420	日マタイ	208	209	206	209	207	211	207	211			20,000	1,000
20020412	80430	スターゼン	127	127	125	125	125	125	123	123			218,000	1,000
20020412	80440	大都魚					131	131	131	131			1,000	1,000
20020412	80460	丸藤ハイル	123	123	123	123						ウ 123	3,000	1,000
20020412	80480	シャディ	1176	1176	1150	1150	1151	1161	1151	1161			3,700	100
20020412	80500	セイコー	260	263	260	261	260	261	256	256			50,000	1,000
20020412	80510	山善	171	174	171	171	173	175	171	173			32,000	1,000
20020412	80520	椿本興	179	179	179	179	172	177	172	177			6,000	1,000
20020412	80530	住友商	746	760	738	740	736	742	724	738			2,727,000	1,000
20020412	80560	日エニス	863	866	854	860	860	860	851	851			125,800	100
20020412	80570	内田洋行	318	318	317	317	317	324	315	321			32,000	1,000
20020412	80580	三菱商事	930	939	930	930	929	932	914	927			2,797,000	1,000
20020412	80590	第一実業	145	149	145	145	150	150	146	146			25,000	1,000
20020412	80600	キヤノ販売	909	919	906	906	911	923	907	923			345,000	1,000
20020412	80610	西華産	134	137	134	137	136	138	135	138			49,000	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
20020412	80630	日商岩井	83	85	83	84	84	85	83	83			2,021,000	1,000
20020412	80640	金商	200	201	199	199	200	201	181	190			116,000	500
20020412	80650	佐藤商	349	349	349	349	346	346	346	346			2,000	1,000
20020412	80660	三谷商										り 420	0	1,000
20020412	80680	菱洋エレ	1233	1233	1206	1206	1205	1240	1205	1239			47,600	100
20020412	80700	東京産	291	291	287	287	287	288	287	288			9,000	500
20020412	80740	ユアサ商	108	108	107	107	108	109	107	109			175,000	1,000
20020412	80750	神鋼商	143	143	143	143	141	141	139	139			9,000	1,000
20020412	80780	阪和興	138	138	136	138	137	137	135	137			447,000	1,000
20020412	80790	正栄食										り 459	0	1,000
20020412	80810	カナデン	417	417	417	417	415	424	415	424			33,000	1,000
20020412	80830	サンテレ	293	293	292	293	294	294	291	294			14,000	1,000
20020412	80840	菱電商	318	319	318	319	317	318	311	318			13,000	1,000
20020412	80850	崎崎産	310	317	310	317						り 317	19,000	1,000
20020412	80860	ニプロ	1879	1879	1870	1875	1871	1873	1855	1866			104,000	1,000
20020412	80880	岩谷産	225	225	222	223	224	230	221	230			305,000	1,000
20020412	80890	ナイス	203	203	201	202	202	203	200	202			132,000	1,000
20020412	80900	昭光通商	145	145	142	145	142	144	141	144			67,000	1,000
20020412	80910	ニチモウ	146	150	146	150	147	150	146	150			12,000	1,000
20020412	80920	富士通ス	1189	1189	1181	1185	1187	1215	1186	1215			20,200	100
20020412	80930	極東貿易	360	364	360	364	361	363	358	358			42,000	1,000
20020412	80950	イワキ	166	166	165	165	165	165	165	165			4,000	1,000
20020412	80960	兼松エレ	809	809	800	800	806	810	799	810			33,000	1,000
20020412	80970	三愛石	311	311	309	309	308	312	308	312			22,000	1,000
20020412	80980	稲畑産	542	562	542	560	560	570	556	570			167,000	1,000
20020412	81010	GSIケルオ	253	255	251	255	255	256	251	252			270,000	1,000
20020412	81030	明和産	136	138	135	136	137	140	136	140			42,000	1,000
20020412	81050	丸正										り 115	0	1,000
20020412	81100	川鉄商	135	136	134	134	133	133	132	133			86,000	1,000
20020412	81110	ゴルドウイ	116	116	115	115	115	118	115	118			13,000	1,000
20020412	81120	東スタイル	1080	1090	1080	1086	1083	1088	1075	1083			73,000	1,000
20020412	81130	ユニチャーム	3360	3410	3360	3360	3350	3370	3310	3340			144,700	100
20020412	81140	デサント	182	185	182	184	182	184	182	184			27,000	1,000
20020412	81160	ダーバン	132	132	132	132	132	132	131	131			27,000	1,000
20020412	81300	サンゲツ	1775	1779	1775	1779	1775	1780	1775	1780			9,000	1,000
20020412	81310	ミツロコ	701	701	691	691	690	690	682	688			24,000	1,000
20020412	81320	シナネン	476	476	473	473	473	478	473	478			35,000	1,000
20020412	81330	エネクス	658	668	658	665	664	668	657	668			160,000	1,000
20020412	81340	TOKAI	406	414	406	412	413	415	412	413			90,000	1,000
20020412	81360	サンリオ	1152	1152	1122	1128	1128	1139	1030	1099			137,200	100
20020412	81390	ナガホリ					212	212	212	212			2,000	1,000
20020412	81400	リョーサン	1420	1429	1400	1400	1401	1401	1391	1400			105,800	100
20020412	81410	新光商	510	510	509	509	492	493	492	493			6,000	1,000
20020412	81420	トーホー					856	856	855	855			2,000	1,000
20020412	81430	ラビーヌ					120	120	119	120			9,000	1,000
20020412	81460	小杉産					89	89	87	87			5,000	1,000
20020412	81500	三信電気	528	528	527	527	527	527	520	526			28,000	1,000
20020412	81510	東陽テクニカ	1745	1745	1730	1737	1737	1740	1720	1740			64,600	100
20020412	81520	ソマール	178	179	178	179	178	178	178	178			3,000	1,000
20020412	81530	モスロード	845	845	838	838	839	843	837	843			13,000	1,000
20020412	81540	加賀電子	1628	1700	1628	1660	1660	1680	1660	1679			135,400	100
20020412	81550	三益半導	1640	1685	1640	1685	1699	1699	1685	1698			55,600	100
20020412	81560	ガステック	520	521	520	520	520	530	520	530			11,000	1,000
20020412	81570	都築電気	254	254	243	243						カ 245	7,000	1,000
20020412	81580	ソータニッカ	185	187	185	187	181	181	178	178			11,000	1,000
20020412	81600	木曾路	1380	1395	1380	1395	1391	1399	1391	1399			5,000	500
20020412	81640	キャビン	101	102	100	100	100	102	100	102			115,000	1,000
20020412	81650	千趣会	453	455	450	450	450	445	445	445			54,000	1,000
20020412	81660	タカキュー	72	72	70	70	70	70	70	70			13,500	500
20020412	81670	丸久											0	1,000
20020412	81680	ケーヨー	650	655	644	650	655	663	651	660			51,900	100
20020412	81700	アテラス	3920	3930	3890	3900	3910	3910	3850	3900			88,500	100
20020412	81720	第一家電	17	18	17	17	17	18	17	17			1,529,000	1,000
20020412	81730	上新電	126	130	126	130	127	127	127	127			19,000	1,000
20020412	81740	日瓦斯	863	863	863	863	862	870	862	870			13,000	1,000
20020412	81750	ベスト電	333	333	330	333	333	340	333	340			73,000	1,000
20020412	81760	西洋フード	430	440	430	440	440	442	440	442			63,000	1,000
20020412	81780	マルエツ	336	349	336	347	344	379	344	367			754,000	1,000
20020412	81790	ロイヤル	965	975	960	975	962	970	962	970			21,000	1,000
20020412	81800	すかいら	2500	2545	2500	2530	2530	2585	2520	2585			215,000	100
20020412	81810	東天紅	252	252	252	252	252	252	252	252			4,000	1,000
20020412	81820	いなげや	738	738	732	732	730	736	726	736			8,000	1,000
20020412	81830	セイブイブン	4700	4730	4680	4680	4670	4670	4540	4600			2,113,000	1,000
20020412	81840	島忠	2000	2040	1975	1994	1983	2000	1958	2000			55,200	100
20020412	81850	チヨダ	1010	1010	1010	1010	1001	1030	1000	1030			23,600	100
20020412	81880	ヨークパニ	2800	2850	2800	2805	2800	2840	2800	2840			137,100	100
20020412	81930	鈴丹	158	162	158	160	160	162	156	160			302,000	1,000
20020412	81940	ライフコーポ	908	908	908	908	839	850	835	850			9,000	1,000
20020412	81950	デニーズ	2010	2010	2000	2000	1998	2005	1988	2005			28,000	1,000
20020412	81960	カスミ	349	349	349	349	348	351	348	348			8,000	1,000
20020412	81970	東急ストア	313	313	311	311	313	313	310	311			12,000	1,000
20020412	82000	リッガール	1121	1139	1121	1127	1125	1135	1125	1135			6,200	100
20020412	82010	さが美	385	385	375	375	370	375	370	370			43,000	1,000
20020412	82020	ラオックス	226	227	226	226	226	226	226	226			5,000	1,000
20020412	82030	MrMax	295	297	293	293	293	296	293	293			2,800	100
20020412	82070	テナアライド	420	421	415	415	415	425	415	425			5,300	100
20020412	82110	相鉄ローゼ	530	530	525	525	525	525	525	525			6,000	1,000
20020412	82120	オーク	62	62	62	62	62						3,000	1,000
20020412	82140	アオキインター	418	422	418	420	420	421	418	419			12,900	100
20020412	82170	オークワ	1300	1300	1300	1300	1319	1319	1319	1319			2,000	1,000
20020412	82180	コメリ	3050	3050	2960	2970	2965	3000	2960	2990			36,600	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	82190	青山商	1319	1320	1301	1320	1320	1326	1306	1325			12,800	100
20020412	82260	理経											0	1,000
20020412	82270	しまむら	8380	8520	8290	8340	8340	8460	8300	8460			82,500	100
20020412	82290	ハックミサリ	790	790	780	781	781	781	780	781			17,500	500
20020412	82310	三越	364	370	363	365	365	365	357	364			788,000	1,000
20020412	82320	東急百	107	109	105	105	105	106	103	104			1,822,000	1,000
20020412	82330	高島屋	727	731	722	724	725	728	702	719			858,000	1,000
20020412	82340	大丸	507	515	505	507	506	507	489	496			512,000	1,000
20020412	82350	松坂屋	310	314	309	310	309	311	306	309			50,000	1,000
20020412	82360	丸善	239	240	235	235	234	236	230	233			393,000	1,000
20020412	82370	松屋	408	408	408	408	410	410	406	406			8,000	1,000
20020412	82380	伊勢丹	1262	1291	1262	1280	1283	1283	1266	1275			232,000	1,000
20020412	82390	横浜松坂	77	77	77	77	77	78	77	78			3,000	1,000
20020412	82400	サホロライオン	670	675	670	675					り675		2,000	1,000
20020412	82420	阪急百	850	850	840	841	840	845	835	845			129,000	1,000
20020412	82450	丸栄	162	170	161	170	165	165	162	162			20,000	1,000
20020412	82470	大和									り160		0	1,000
20020412	82490	洋物産	585	585	585	585	582	582	581	581			800	100
20020412	82510	ハルコ	525	525	520	521	521	528	521	525			101,000	1,000
20020412	82520	丸井	1491	1491	1476	1477	1485	1499	1477	1490			1,294,000	1,000
20020412	82530	ルセソソ	2545	2590	2545	2560	2555	2560	2490	2500			702,200	100
20020412	82540	さいか屋					450	450	450	450			1,000	1,000
20020412	82550	原信									り880		0	100
20020412	82580	オーエムシー	348	352	344	349	352	357	348	357			204,000	1,000
20020412	82590	十字屋	44	45	44	44	44	45	44	45			118,000	1,000
20020412	82600	井筒屋	225	226	225	225	224	226	222	225			218,000	1,000
20020412	82630	ダイエー	96	96	95	95	96	97	96	97			1,005,000	1,000
20020412	82640	イトーカ堂	5730	5820	5710	5740	5760	5790	5680	5700			1,799,000	1,000
20020412	82660	イズミヤ	495	495	478	478	480	480	468	476			64,000	1,000
20020412	82670	イオン	2830	2840	2815	2815	2820	2825	2785	2800			1,532,000	1,000
20020412	82680	西友	448	448	442	443	443	455	443	445			1,314,000	1,000
20020412	82700	ユニー	1175	1194	1175	1194	1193	1209	1185	1209			168,000	1,000
20020412	82730	イズミ	1619	1621	1619	1621	1600	1638	1600	1637			34,000	1,000
20020412	82740	東武ストア	199	199	198	198	196	196	195	195			9,000	1,000
20020412	82760	平和堂	965	967	965	965	966	967	955	956			31,000	1,000
20020412	82780	フジ	1955	1960	1955	1956	1956	1958	1956	1957			3,500	100
20020412	82790	ヤオコー	1414	1415	1414	1414	1415	1427	1414	1427			1,700	100
20020412	82800	富士冷機	360	365	360	361	364	364	353	353			16,000	1,000
20020412	82810	ゼビオ	1901	1920	1852	1862	1900	1900	1860	1890			13,800	100
20020412	82820	ケーステンキ	1265	1299	1252	1297	1290	1300	1260	1300			23,500	100
20020412	82890	OLYMPIC	1673	1690	1673	1690	1674	1674	1638	1665			3,400	100
20020412	82910	東京日産	188	188	188	188	188	193	188	193			6,000	1,000
20020412	82950	キヤノス&S	626	626	626	626	627	628	627	628			4,000	1,000
20020412	83050	みずほ	302000	316000	299000	306000	304000	306000	294000	299000			73,047	1
20020412	83060	三菱東京	868000	883000	865000	867000	867000	871000	843000	857000			6,999	1
20020412	83070	UFJ	316000	327000	313000	318000	316000	319000	305000	317000			31,264	1
20020412	83080	大和銀HD	88	88	87	87	87	88	85	87			8,835,000	1,000
20020412	83090	三井トラスト	200	201	199	199	200	200	195	200			928,000	1,000
20020412	83180	S M B C	570	580	565	568	565	569	552	559			27,878,000	1,000
20020412	83240	第四銀	388	395	387	387	387	388	386	387			54,000	1,000
20020412	83250	北越銀	262	265	262	265	262	266	262	266			25,000	1,000
20020412	83260	福岡銀	428	431	427	427	425	431	425	430			512,000	1,000
20020412	83270	西日銀	364	368	364	366	366	370	366	370			106,000	1,000
20020412	83280	札幌北洋	489000	489000	483000	483000	482000	485000	466000	485000			125	1
20020412	83290	もみじ	399000	399000	384000	394000	394000	400000	385000	400000			92	1
20020412	83310	千葉銀	411	415	411	412	412	414	405	408			1,495,000	1,000
20020412	83320	横浜銀	475	477	472	476	473	474	465	467			1,765,000	1,000
20020412	83330	常陽銀	328	331	328	328	328	332	323	332			314,000	1,000
20020412	83340	群馬銀	562	569	562	564	564	569	558	569			132,000	1,000
20020412	83350	足利銀	162	164	160	161	160	165	153	165			595,000	1,000
20020412	83360	武蔵野銀	3940	3940	3910	3910	3910	3940	3900	3900			3,200	100
20020412	83370	千葉興銀	702	702	693	694	689	689	669	675			25,000	100
20020412	83380	関東銀	982	982	972	972	970	993	970	989			7,100	100
20020412	83390	都民銀	1082	1082	1070	1071	1078	1098	1071	1098			21,100	100
20020412	83400	九州親和	328	328	320	321	325	326	320	326			150,000	1,000
20020412	83410	七十七銀	512	515	511	512	512	517	508	517			329,000	1,000
20020412	83420	青森銀	450	452	447	450	451	451	447	450			51,000	1,000
20020412	83430	秋田銀	416	420	416	417	416	420	416	420			37,000	1,000
20020412	83440	山形銀	542	546	540	540	544	555	540	555			58,000	1,000
20020412	83450	岩手銀	3260	3280	3250	3260	3260	3300	3250	3300			9,000	100
20020412	83460	東邦銀	426	426	425	425	425	425	421	425			31,000	1,000
20020412	83490	東北銀					209	210	209	210			2,000	1,000
20020412	83500	みち銀	663	663	658	658	666	675	660	675			39,000	1,000
20020412	83530	道銀	101	101	99	99	100	101	99	101			128,000	1,000
20020412	83550	静岡銀	845	852	843	850	852	852	826	836			939,000	1,000
20020412	83560	十六銀	493	496	493	494	491	491	485	486			77,000	1,000
20020412	83570	北陸銀	197	198	192	192	192	200	189	190			763,000	1,000
20020412	83580	スルガ銀	655	655	637	642	642	660	630	660			388,000	1,000
20020412	83590	八十二銀	582	586	581	583	584	591	581	591			239,000	1,000
20020412	83600	山梨中銀	420	421	419	419	419	424	411	424			53,000	1,000
20020412	83610	大垣銀	593	603	593	602	593	593	590	591			82,000	1,000
20020412	83620	福井銀	409	410	409	409	409	419	403	419			57,000	1,000
20020412	83630	北国銀	465	465	460	460	450	453	447	451			55,000	1,000
20020412	83640	清水銀	5280	5280	5210	5210	5210	5250	5180	5250			2,000	100
20020412	83660	滋賀銀	431	436	431	436	429	436	425	436			34,000	1,000
20020412	83670	南都銀									り370		0	1,000
20020412	83680	百五銀	440	440	430	430	428	428	425	426			37,000	1,000
20020412	83690	京都銀	472	482	472	477	478	479	470	477			151,000	1,000
20020412	83700	紀陽銀	233	238	233	234	233	238	232	238			225,000	1,000
20020412	83740	三重銀	490	490	487	487	482	485	481	485			21,000	1,000
20020412	83750	池田銀	5120	5180	5120	5160	5130	5200	5120	5200			3,800	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20020412	86410	ウエストバック											0	500
20020412	86420	バーケイズ											0	100
20020412	86440	コメルツ											0	50
20020412	86480	BAC											0	50
20020412	86510	ドイツバンク											0	10
20020412	86530	クレディスイス											0	10
20020412	86570	UBS					6500	6500	6500	6500			180	10
20020412	86640	Cリヨネ	5160	5200	5160	5200	5200	5200	5100	5100			800	100
20020412	86650	BNPパリバ											0	50
20020412	86660	SG											0	10
20020412	86750	メリリッチ									カ6000		0	10
20020412	86850	AIG									カ9800		0	10
20020412	86860	AFI	3870	3870	3850	3860	3860	3860	3860	3860			3,800	50
20020412	86890	エイゴン	3060	3060	3060	3060					カ3060		400	10
20020412	86910	日証代					840	840	840	840			500	500
20020412	86920	だいいこう	340	340	330	330	331	331	327	327			10,000	1,000
20020412	87420	小林洋行	2035	2035	2035	2035	2035	2035	2025	2025			900	100
20020412	87520	三住海上	594	599	592	592	593	594	585	592			1,987,000	1,000
20020412	87540	日本興亜	471	478	469	471	470	483	461	483			552,000	1,000
20020412	87550	安田火	685	694	679	685	686	688	669	672			1,729,000	1,000
20020412	87560	日産火	241	245	239	243	243	243	235	239			257,000	1,000
20020412	87570	日新火	253	253	251	251	252	252	251	252			86,000	1,000
20020412	87590	ニッセイ同和	460	462	445	445	447	450	445	450			378,000	1,000
20020412	87610	あいおい	247	247	244	245	244	245	241	245			442,000	1,000
20020412	87630	富士火	201	209	201	207	207	209	202	209			592,000	1,000
20020412	87660	ミレアHD	925000	938000	925000	931000	925000	926000	910000	924000			2,383	1
20020412	87990	大同生命	332000	333000	327000	332000	331000	336000	329000	336000			17,626	1
20020412	88010	三井不	1025	1044	1021	1022	1023	1027	1005	1018			1,831,000	1,000
20020412	88020	三菱地所	923	942	923	926	927	930	914	926			2,504,000	1,000
20020412	88030	平和不	265	269	264	265	265	266	260	260			492,000	500
20020412	88040	東建物	210	211	208	208	209	212	207	212			519,000	1,000
20020412	88060	ダイビル	689	689	689	689	680	684	680	684			6,000	1,000
20020412	88090	サンケイビル					352	357	352	357			4,000	1,000
20020412	88150	東急不	211	215	208	212	211	213	203	207			5,563,000	1,000
20020412	88210	立飛企											0	1,000
20020412	88300	住友不	651	656	650	650	650	656	647	649			2,416,000	1,000
20020412	88320	小田急不					299	299	296	297			16,000	1,000
20020412	88330	東宝不	400	400	395	395	395	399	392	393			44,000	1,000
20020412	88340	藤和不	61	61	60	60	59	61	59	61			148,000	1,000
20020412	88350	太平洋苑	70	70	68	68	68	70	66	68			138,000	1,000
20020412	88380	有楽土					188	188	183	183			12,000	1,000
20020412	88390	ニチモ	52	52	52	52	52	52	52	52			24,000	1,000
20020412	88400	大京	94	95	91	92	93	94	91	93			290,000	1,000
20020412	88410	テ-オーシー	595	600	595	600	599	599	586	595			88,000	1,000
20020412	88420	楽天地	375	376	373	373	373	375	371	375			11,000	1,000
20020412	88450	セザール	94	94	93	93	93	93	91	92			981,000	1,000
20020412	88460	積和不									カ485		0	1,000
20020412	88570	三井販売	485	490	485	487	486	488	482	488			90,000	1,000
20020412	88580	ダイア建	203	203	203	203					カ203		2,000	1,000
20020412	88630	積和中部					481	481	481	481			1,000	1,000
20020412	88640	空港施設	441	441	436	436	436	436	430	430			29,000	1,000
20020412	88680	URBAN	1315	1315	1300	1302	1305	1315	1301	1315			31,100	100
20020412	88690	明和地所	1110	1162	1110	1134	1138	1146	1121	1135			11,400	100
20020412	88700	住友販売	2650	2665	2650	2650	2655	2700	2650	2700			12,900	100
20020412	88710	ゴールドクル	3730	3780	3560	3560	3570	3790	3570	3790			224,300	100
20020412	88730	積和中国					371	371	371	371			1,000	1,000
20020412	88740	ジョイント	1816	1833	1812	1820	1820	1840	1815	1840			120,000	100
20020412	88750	東栄住宅	1291	1291	1276	1276	1270	1317	1270	1317			11,100	100
20020412	88770	エリート	1307	1320	1307	1320	1321	1323	1310	1323			4,400	100
20020412	88780	日綜地所	625	630	620	620	620	620	611	620			27,900	100
20020412	88790	東急リハ	721	722	721	722	720	728	715	728			7,400	100
20020412	88800	飯田産業	1351	1351	1330	1330	1330	1345	1330	1344			5,300	100
20020412	88810	日神不	1035	1045	1035	1045	1050	1050	1045	1049			2,900	100
20020412	88820	ゼファー	318000	318000	310000	312000	315000	315000	312000	314000			34	1
20020412	89490	JNEC	480000	483000	480000	482000	482000	485000	480000	485000			122	1
20020412	89500	J-メル1	502000	502000	502000	502000					カ502000		10	1
20020412	89510	R-ビルF	546000	546000	542000	544000	542000	542000	537000	540000			559	1
20020412	89520	R-シヤパン	518000	524000	515000	515000	515000	517000	515000	517000			313	1
20020412	89530	R-リテールファ	468000	468000	466000	467000	467000	468000	464000	467000			286	1
20020412	89900	HLD									カ520		0	500
20020412	90010	東武	347	356	347	350	349	352	345	350			1,169,000	1,000
20020412	90020	西武	1628	1628	1601	1601	1593	1608	1556	1608			76,000	1,000
20020412	90030	相鉄	310	310	307	307	307	310	307	310			121,000	1,000
20020412	90040	箱根					285	286	285	286			6,000	1,000
20020412	90050	東急	421	421	415	421	419	420	412	416			3,791,000	1,000
20020412	90060	京急	564	564	551	551	551	558	546	555			459,000	1,000
20020412	90070	小田急	519	523	518	518	517	519	510	513			992,000	1,000
20020412	90080	京王	577	585	568	571	571	572	563	569			1,533,000	1,000
20020412	90090	京成	363	367	358	361	361	362	351	354			1,134,000	1,000
20020412	90100	富士急	405	405	404	404	405	432	404	432			31,000	1,000
20020412	90130	伊豆鉄									カ13600		0	100
20020412	90140	新京成	412	412	410	410	405	410	405	410			45,000	1,000
20020412	90170	新潟交通	255	255	255	255					カ255		1,000	1,000
20020412	90190	伊豆急					2250	2250	2250	2250			100	100
20020412	90200	JR東	577000	577000	571000	572000	574000	575000	564000	575000			4,167	1
20020412	90210	JR西	515000	520000	513000	517000	515000	517000	509000	517000			1,932	1
20020412	90220	JR東海	755000	772000	755000	770000	766000	774000	757000	773000			1,453	1
20020412	90310	西鉄	306	307	305	306	305	308	305	308			132,000	1,000
20020412	90330	広電鉄	1205	1205	1205	1205					カ1210		4,000	1,000
20020412	90370	ハマキョウ	1241	1241	1241	1241	1241	1241	1230	1230			1,100	100
20020412	90410	近鉄	437	440	432	435	434	439	429	439			1,350,000	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
20020412	90420	阪急	408	410	407	407	408	409	403	409			605,000	1,000
20020412	90430	阪神	364	364	360	362	362	362	358	362			1,518,000	1,000
20020412	90470	名糖運輸	971	971	968	968	961	962	956	956			8,100	100
20020412	90480	名鉄	330	334	330	331	334	334	330	332			380,000	1,000
20020412	90550	アルファス物	480	480	480	480	480	480	480	480			9,000	1,000
20020412	90560	ビューテック									ウ	1550	0	100
20020412	90580	トランスコム	490	490	490	490							2,000	1,000
20020412	90610	富士物流	194	194	194	194					ウ	194	3,000	1,000
20020412	90620	日通	534	541	532	535	535	535	518	524			1,826,000	1,000
20020412	90630	岡山運送											0	1,000
20020412	90640	ヤマト運	2180	2220	2180	2210	2215	2235	2180	2180			2,203,000	1,000
20020412	90650	山九	109	114	107	112	113	116	113	115			3,988,000	1,000
20020412	90660	日新	179	180	179	180	180	184	180	184			24,000	1,000
20020412	90670	丸運	204	205	194	194	194	194	194	194			5,000	1,000
20020412	90680	丸全運	228	229	228	228	228	228	227	228			22,000	1,000
20020412	90690	センコー	236	237	235	235	235	235	233	235			30,000	1,000
20020412	90700	トナミ運	264	264	260	260	260	265	259	265			17,000	1,000
20020412	90720	日梱運	841	845	840	840	842	843	839	840			98,000	1,000
20020412	90740	日石輸	220	229	219	225	222	225	220	225			249,000	1,000
20020412	90750	福山運	492	492	487	487	486	486	477	482			172,000	1,000
20020412	90760	西濃運	615	615	606	608	607	608	597	597			842,000	1,000
20020412	90790	東急ロジ	438	438	438	438							2,000	1,000
20020412	90810	神奈中交	633	634	633	633	643	645	625	645			17,000	1,000
20020412	90820	大和自交											0	1,000
20020412	90860	日立物流	588	592	587	587	576	590	571	590			37,000	1,000
20020412	91010	郵船	413	418	410	412	410	412	405	412			2,733,000	1,000
20020412	91040	商船三井	258	263	258	259	259	260	255	259			4,723,000	1,000
20020412	91070	川崎船	153	155	152	152	152	153	151	153			1,310,000	1,000
20020412	91100	新和海	68	69	67	67	67	68	66	68			94,000	1,000
20020412	91130	乾船	65	65	63	63	63	64	63	64			12,000	1,000
20020412	91150	明治海	163	163	163	163	163	168	163	165			5,000	1,000
20020412	91190	飯野海	202	203	202	202	202	203	200	203			39,000	1,000
20020412	91230	太平洋海	47	47	46	47	46	47	46	46			112,000	1,000
20020412	91300	共栄ツーカー	124	124	124	124	124	125	122	125			14,000	1,000
20020412	91320	第一船	50	51	50	50	50	51	50	51			105,000	1,000
20020412	91510	東船船	70	70	70	70	69	70	68	70			13,000	1,000
20020412	91520	関西船	37	38	37	38	38	38	37	38			42,000	1,000
20020412	91710	栗林船											0	1,000
20020412	91730	東海船									ウ	265	0	1,000
20020412	91740	ワグナーT	140	140	140	140	140	141	140	141			5,000	1,000
20020412	91780	日鉄物流	388	388	388	388							1,000	1,000
20020412	91790	川崎近船	150	150	150	150	150	150	150	150			11,000	1,000
20020412	91930	東汽船	335	335	335	335					カ	335	1,000	1,000
20020412	91950	P & O											0	100
20020412	92010	日航	360	366	360	363	363	364	355	361			3,210,000	1,000
20020412	92020	全日空	354	360	353	358	356	357	354	356			3,040,000	1,000
20020412	92040	M-スカイマーク	91000	91000	90000	90000	90000	90000	89100	90000			42	1
20020412	92310	国際航業	420	421	420	421	421	425	420	425			120,000	1,000
20020412	92320	バスコ	305	310	305	310	308	315	308	315			12,000	1,000
20020412	92330	アジア航測											0	1,000
20020412	93010	三菱倉	965	978	963	964	962	964	942	950			618,000	1,000
20020412	93020	三井倉	242	242	238	238	240	240	237	240			466,000	1,000
20020412	93030	住友倉	343	344	338	338	339	339	330	333			686,000	1,000
20020412	93040	沢沢倉	234	234	234	234	233	235	230	234			19,000	1,000
20020412	93050	ヤマタネ	79	79	79	79	79	79	79	79			19,000	1,000
20020412	93060	東陽倉	195	196	195	195	196	200	196	200			8,000	1,000
20020412	93080	イノ建物	370	370	370	370					カ	370	1,000	1,000
20020412	93100	トランスシティ	244	244	238	238	238	240	238	240			10,000	1,000
20020412	93110	アサガミ											0	1,000
20020412	93120	ケイヒン	139	140	139	140	138	138	138	138			17,000	1,000
20020412	93130	丸八倉									ウ	158	0	1,000
20020412	93180	日本橋倉	340	340	320	320	329	335	328	330			52,000	1,000
20020412	93200	三和倉									ウ	157	0	1,000
20020412	93210	アイ・ロンス	164	165	164	165	165	165	165	165			6,000	1,000
20020412	93240	安田倉	386	386	385	385	386	386	385	385			7,000	1,000
20020412	93510	洋埠頭	163	163	159	159	160	161	160	161			24,000	1,000
20020412	93550	リンコー	160	179	160	166	166	173	165	170			32,000	1,000
20020412	93580	宇徳運	104	104	102	102	103	103	103	103			4,000	1,000
20020412	93600	鈴与ソウリ											0	1,000
20020412	93610	伏木運											0	1,000
20020412	93640	上組	509	509	500	501	502	502	490	498			455,000	1,000
20020412	93660	サンリツ	655	655	651	651					カ	655	600	100
20020412	93680	キムラユニティ									カ	529	0	1,000
20020412	93690	キョリ流通	1015	1015	1015	1015	1000	1014	1000	1014			600	100
20020412	93730	ニッコウトラバ	995	1000	995	995	995	995	990	995			6,200	100
20020412	94010	TBS	2635	2675	2615	2660	2670	2675	2635	2660			340,000	1,000
20020412	94040	日本テレビ	29800	30500	29800	29800	29800	30100	29420	30100			28,530	10
20020412	94090	テレビ朝日	252000	260000	250000	250000	250000	255000	246000	255000			309	1
20020412	94300	NECモバイル	1374	1375	1360	1365	1350	1355	1338	1338			19,700	100
20020412	94320	NTT	467000	469000	455000	462000	458000	462000	453000	459000			41,714	1
20020412	94330	KDDI	306000	312000	302000	305000	301000	304000	296000	301000			20,867	1
20020412	94340	日テレコム	383000	390000	382000	382000	382000	383000	372000	381000			7,413	1
20020412	94350	光通信	1109	1109	1100	1100	1097	1120	1090	1120			25,900	100
20020412	94370	NTTドコモ	322000	324000	313000	315000	316000	318000	313000	316000			147,905	1
20020412	94371	NTTドコモ-新	328000	328000	312000	312000	314000	315000	313000	315000			1,986	1
20020412	94420	JSAT	621000	621000	617000	619000	620000	622000	612000	622000			659	1
20020412	94430	M-IC	410	410	406	410	406	406	403	403			21,000	1,000
20020412	94450	M-Fテレコム					119000	119000	115000	115000			9	1
20020412	94470	丸紅テレコム	59100	59500	58500	59000	58300	58300	58000	58100	カ	58100	123	1
20020412	94700	学研	126	127	124	124	124	126	123	124			132,000	1,000
20020412	94740	ゼンリン	930	945	930	940	945	950	942	943			15,200	100

約定期	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
20020412	94750	昭文社	1325	1351	1325	1350	1330	1350	1330	1342			8,300	100
20020412	94770	角川書店	2355	2385	2340	2345	2350	2375	2345	2375			6,400	100
20020412	94790	インプレス	98500	100000	98500	99100	98700	99600	98000	98800			72	1
20020412	94810	テレフオンカ											0	50
20020412	94960	ドイツテレコム	1850	1850	1810	1810	1815	1830	1815	1830			3,200	50
20020412	95010	東電力	2450	2465	2440	2440	2445	2445	2415	2440			1,558,100	100
20020412	95020	中部電力	2060	2085	2055	2065	2070	2075	2035	2050			870,500	100
20020412	95030	関西電力	1868	1873	1840	1846	1847	1860	1830	1860			640,400	100
20020412	95040	中国電力	1733	1753	1733	1748	1745	1754	1743	1754			210,900	100
20020412	95050	北陸電力	1653	1657	1652	1654	1653	1659	1650	1659			114,700	100
20020412	95060	東北電力	1643	1653	1643	1645	1643	1643	1631	1635			626,200	100
20020412	95070	四国電力	1850	1853	1840	1844	1840	1854	1830	1854			119,300	100
20020412	95080	九州電力	1830	1839	1823	1829	1829	1830	1811	1819			444,700	100
20020412	95090	北海電力	1650	1652	1641	1642	1649	1654	1635	1648			101,500	100
20020412	95110	沖縄電力	2430	2460	2430	2435	2435	2435	2415	2435			5,300	100
20020412	95310	東瓦斯	313	316	312	315	314	314	310	314			6,533,000	1,000
20020412	95320	大瓦斯	285	286	284	285	284	285	280	282			6,203,000	1,000
20020412	95330	東邦瓦斯	281	284	281	282	281	282	280	281			448,000	1,000
20020412	95340	北海瓦斯	254	255	253	253	254	254	253	254			15,000	1,000
20020412	95350	広島ガス									り270		0	1,000
20020412	95360	西部瓦斯	194	194	190	190	191	193	190	193			132,000	1,000
20020412	95370	北陸瓦斯									カ363		0	1,000
20020412	95390	京葉瓦斯	300	300	300	300							5,000	1,000
20020412	95410	大多喜ガス											0	1,000
20020412	95420	新日ガス											0	500
20020412	95430	静岡瓦斯	400	400	371	400	400	400	400	400			37,000	1,000
20020412	96000	アイネット	555	557	555	557	557	560	557	560			5,000	500
20020412	96010	松竹	581	584	577	577	577	577	572	573			69,000	1,000
20020412	96020	東宝	1495	1510	1493	1507	1495	1510	1485	1510			92,900	100
20020412	96021	東宝-新	1500	1500	1500	1500					り1500		100	100
20020412	96050	東映	359	364	357	358	357	358	351	352			498,000	1,000
20020412	96070	葵プロ	691	692	690	691	671	685	671	685			5,000	500
20020412	96090	ベンチャリソク	1835	1853	1810	1842	1842	1842	1790	1800			656,500	100
20020412	96130	NTTデータ	563000	568000	548000	551000	550000	551000	537000	545000			12,018	1
20020412	96140	ベル24	45750	45800	44850	45800	46100	46550	45300	46500	り46500		5,340	10
20020412	96150	東京美装									り638		0	1,000
20020412	96160	共立メンテ	2405	2445	2405	2405	2415	2445	2410	2440			8,300	100
20020412	96180	イームサービス											0	1,000
20020412	96200	スクウェア	2500	2500	2470	2480	2480	2510	2465	2505			61,800	100
20020412	96210	建設技研	588	588	580	580	581	581	566	569			1,800	100
20020412	96220	スペース	403	403	395	395	400	400	389	389			4,600	100
20020412	96240	長大											0	500
20020412	96280	公益社					3160	3160	3160	3160			200	100
20020412	96290	ピーシーエー					861	861	860	860			3,000	500
20020412	96310	東急レク	621	621	620	620	620	620	620	620			4,000	1,000
20020412	96320	スバル興	345	345	345	345	345	348	345	348			4,000	1,000
20020412	96330	テアトル	120	121	119	119	118	120	118	118			36,000	1,000
20020412	96350	武蔵野興									り280		0	1,000
20020412	96450	D C S	755	755	740	740	738	738	731	731			5,800	100
20020412	96460	タイトー	120000	121000	119000	120000	120000	120000	118000	120000			180	1
20020412	96490	明電インジ	480	482	472	472	471	472	467	470			11,300	100
20020412	96500	テクモ	1074	1074	1066	1068	1070	1084	1067	1073			19,500	100
20020412	96540	コーエー	3460	3460	3420	3420	3400	3430	3360	3380			23,100	100
20020412	96600	C R C	1250	1250	1230	1230	1231	1269	1231	1269			4,600	100
20020412	96610	歌舞伎					4100	4100	4100	4100			1,000	1,000
20020412	96650	吉本興					1085	1085	1085	1085			1,000	1,000
20020412	96670	ホリプロ	648	648	645	645	645	645	640	640			1,500	100
20020412	96690	オーケネット	1255	1270	1255	1255	1251	1261	1245	1250			16,200	100
20020412	96710	よみランド	334	336	334	334	333	333	331	331			17,000	1,000
20020412	96720	都競馬	119	122	118	120	120	120	116	118			271,000	1,000
20020412	96740	花月園									り160		0	1,000
20020412	96750	常磐興	125	126	125	126	125	125	123	124			22,000	1,000
20020412	96780	カナモト	453	458	453	456	454	461	454	461			15,000	1,000
20020412	96800	共成レンテム									り555		0	1,000
20020412	96810	東京ドーム	311	316	309	310	310	310	302	303			534,000	1,000
20020412	96820	データ通信	3600	3600	3560	3600	3600	3610	3570	3600			15,000	100
20020412	96840	エニックス	2365	2430	2360	2410	2405	2430	2405	2430			125,000	100
20020412	96920	シーエーシー	1309	1309	1273	1278	1287	1288	1268	1285			24,000	100
20020412	96940	日立ソフト	5130	5180	5100	5170	5150	5170	5100	5110			80,400	100
20020412	96970	カプコン	3280	3320	3280	3290	3270	3290	3240	3260			177,900	100
20020412	97000	イスアールエル	1200	1200	1181	1181	1200	1200	1179	1190			55,000	1,000
20020412	97010	東京会館					192	194	192	194			5,000	1,000
20020412	97030	地産トカ	61	61	60	60	61	62	60	60			149,000	1,000
20020412	97040	東海観	34	34	33	34	34	34	33	34			210,000	3,000
20020412	97060	日空ビル	1090	1090	1072	1072	1074	1090	1073	1090			75,000	1,000
20020412	97080	帝ホテル											0	1,000
20020412	97140	S R A											0	100
20020412	97150	トランスコスモス	3360	3390	3330	3340	3340	3350	3290	3310			132,500	100
20020412	97160	乃村工芸	315	315	315	315	315	315	315	315	カ315		17,000	1,000
20020412	97170	ジャストテック	3350	3350	3350	3350	3350	3350	3350	3350			200	100
20020412	97190	住商情報	3360	3390	3350	3370	3380	3400	3370	3390			27,400	100
20020412	97220	藤田観	424	424	415	415	415	415	406	407			26,000	1,000
20020412	97260	近ツーリスト	283	283	280	281	281	281	279	280			40,000	1,000
20020412	97270	東急観					128	129	128	128			4,000	1,000
20020412	97280	日本管財	1780	1790	1753	1789	1780	1800	1772	1795			21,900	100
20020412	97310	白洋舎	283	283	281	281	279	279	276	278			6,000	1,000
20020412	97320	東映化									り185		0	1,000
20020412	97350	セコム	5920	6000	5920	5970	5990	6000	5890	5930			773,000	500
20020412	97370	C S K	3530	3530	3440	3460	3470	3490	3430	3490			223,300	100
20020412	97380	インテック	735	735	730	730	725	729	719	729			86,000	1,000
20020412	97390	N S W	2120	2120	2100	2120	2120	2120	2080	2120			11,200	100

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
20020412	97391	NSW-新											0	100
20020412	97400	CSP	729	729	720	720	720	720	720	720			7,000	1,000
20020412	97410	日立情報	3490	3490	3450	3470	3460	3480	3450	3480			17,500	100
20020412	97420	アイネス	940	948	934	948	942	950	936	950			55,700	100
20020412	97430	丹青社	400	404	400	404	401	406	401	406			7,000	1,000
20020412	97440	Mイテック	3780	3780	3730	3740	3740	3800	3700	3800			93,200	100
20020412	97460	TKC	1632	1648	1632	1643	1639	1698	1635	1698			34,800	100
20020412	97470	アサッ-DK	2880	2950	2880	2900	2895	2965	2860	2925			32,800	100
20020412	97480	エヌジェーケー	400	400	400	400	405	405	405	405			4,000	1,000
20020412	97490	富士ソフト	4300	4340	4290	4310	4330	4340	4280	4320			94,600	100
20020412	97500	ソラン	1120	1130	1095	1128	1129	1142	1117	1142			38,800	100
20020412	97510	TIS	3000	3000	2950	2970	2965	2965	2915	2950			126,800	100
20020412	97520	ナムコ	2650	2650	2620	2640	2640	2640	2600	2635			126,300	100
20020412	97550	応用地質	1121	1121	1100	1100	1102	1127	1100	1125			10,900	100
20020412	97590	日システム	4600	4610	4550	4600	4590	4640	4580	4620			75,700	100
20020412	97610	東海リース	112	112	110	110	110	110	110	110			25,000	1,000
20020412	97620	大和リース	295	303	295	303	299	300	290	293			222,000	1,000
20020412	97630	丸紅リース	79	79	76	76	76	81	76	80			31,000	1,000
20020412	97640	技研興											0	1,000
20020412	97650	オオバ					83	83	83	83			4,000	1,000
20020412	97660	コナミ	2945	2955	2910	2915	2905	2930	2880	2930			291,600	100
20020412	97670	日建工学											0	1,000
20020412	97770	日電計算	1229	1229	1179	1181	1182	1210	1181	1210			2,800	100
20020412	97830	ベネッセ	2880	2890	2870	2880	2885	2910	2880	2895			11,600	100
20020412	97860	キャッツ	3250	3300	3250	3250	3260	3300	3250	3300			18,700	100
20020412	97870	Jメンテナス	415	415	409	409	414	414	410	412			12,300	100
20020412	97880	ナック	880	880	871	871	871	875	869	869			10,100	100
20020412	97890	栄光	512	512	512	512					り512		1,000	1,000
20020412	97920	ニチイ学館	6550	6600	6470	6600	6580	6680	6510	6510			63,900	100
20020412	97930	ダイセキ	2010	2015	2000	2015	2010	2020	2010	2015			22,200	100
20020412	97970	大日本コン	239	240	235	235	239	239	231	239			10,700	100
20020412	97990	旭情報					940	940	940	940			1,000	1,000
20020412	98100	日鉄商	75	75	58	58	64	65	64	64			30,000	1,000
20020412	98150	カテナ	451	451	450	450	450	450	441	449			31,000	1,000
20020412	98180	大丸エナ											0	100
20020412	98250	アズ威尔	444	444	444	444							200	100
20020412	98280	元気寿司					1279	1280	1260	1280			1,500	100
20020412	98300	トラスコ中山	1550	1551	1545	1545	1546	1546	1530	1544			17,200	100
20020412	98310	ヤマダ電機	9220	9380	9220	9320	9290	9430	9060	9430			104,500	100
20020412	98320	オートバックス	3070	3070	3070	3070	3070	3140	3050	3140			4,000	100
20020412	98350	ジュンテンド											0	1,000
20020412	98400	ホーマック	885	890	876	877	876	895	860	892			187,700	100
20020412	98460	天満屋ス									り979		0	100
20020412	98500	ケルマ軒屋	878	878	878	878	870	870	868	868			4,000	1,000
20020412	98540	愛眼	680	682	677	680	681	684	676	684			6,300	100
20020412	98550	くろがや	344	344	344	344	344	345	344	345			4,000	1,000
20020412	98560	ケーユー	742	742	742	742	784	784	784	784			300	100
20020412	98590	ユーストア	721	722	721	722	721	727	721	727			4,000	1,000
20020412	98610	吉野家	204000	206000	203000	203000	204000	207000	203000	204000			1,846	1
20020412	98650	日商エレ	2000	2000	2000	2000	2000	2015	2000	2015			22,000	1,000
20020412	98690	加藤産業					541	541	540	540			9,000	1,000
20020412	98730	日ケンタッキー	2760	2760	2730	2730	2760	2765	2735	2735			9,000	1,000
20020412	98750	マツモトキヨシ	4690	4740	4680	4720	4680	4800	4680	4800			101,200	100
20020412	98780	セキド											0	1,000
20020412	98820	イロハハット	800	800	795	795	795	799	790	799			4,400	100
20020412	98830	富士エレ	792	792	780	780	785	785	780	780			3,500	100
20020412	98840	都築電産	379	390	370	370					り370		5,900	100
20020412	98870	松屋フーズ	2250	2265	2250	2260	2270	2360	2260	2355			29,800	100
20020412	98890	JBC	1500	1510	1490	1500	1500	1500	1463	1498			22,800	100
20020412	98940	アトル									り497		0	1,000
20020412	98960	J建材									り412		0	100
20020412	98970	ユニタックス	470	470	470	470	470	470	470	470			6,000	500
20020412	98990	サンデーサン	800	800	800	800							1,000	1,000
20020412	99000	サガミチェーン	936	936	930	930	929	933	925	933			11,000	1,000
20020412	99040	ペリテ	192	192	192	192							3,000	1,000
20020412	99110	真電									り320		0	1,000
20020412	99120	タイホ情報	924	924	914	914	913	915	901	911			25,000	500
20020412	99160	ハイタルネット	779	779	771	771	770	790	770	790			11,400	100
20020412	99210	ギガス											0	100
20020412	99220	日立機材											0	500
20020412	99280	ミロク情報	475	475	471	471	471	480	470	480			10,000	500
20020412	99300	北沢産業	184	185	181	181	181	184	181	184			9,500	500
20020412	99340	因幡電産	1370	1397	1370	1380	1372	1380	1369	1380			14,100	100
20020412	99370	セシール	1481	1481	1450	1450	1450	1475	1427	1475			27,900	100
20020412	99440	インハ外21	1220	1221	1215	1220	1220	1225	1180	1190			90,900	100
20020412	99460	ミニストップ	1650	1650	1628	1630	1636	1650	1620	1649			56,600	100
20020412	99510	カーマ	610	610	604	604	604	609	596	609			9,300	100
20020412	99520	ドトール	6130	6270	6130	6270	6280	6330	6260	6310			48,800	100
20020412	99530	ダイキ	1123	1123	1119	1119	1099	1129	1058	1129			5,600	100
20020412	99570	ハイテック	964	1030	964	1000	1030	1050	1020	1040			6,800	100
20020412	99590	アシード	542	542	542	542							100	100
20020412	99610	日商リース	126	126	126	126	121	121	121	121			6,000	1,000
20020412	99620	ミスミ	4520	4560	4520	4550	4530	4560	4510	4510			100,400	100
20020412	99690	ショクブン	757	757	757	757							3,000	1,000
20020412	99720	アルテック	631	631	631	631	634	639	634	639			800	100
20020412	99750	マルヤ									り1290		0	100
20020412	99790	大庄	1099	1099	1095	1098	1097	1098	1088	1089			3,200	100
20020412	99820	タキヒョー									り470		0	1,000
20020412	99830	ファーストリテ	3420	3520	3420	3430	3430	3490	3380	3470			199,800	100
20020412	99831	ファーストリテ-新											0	100
20020412	99840	ソフトバンク	2260	2295	2240	2250	2270	2290	2250	2265			2,158,000	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配		売買高	売買単位
											区分	最終特別気配		
20020412	99870	スズケン	2145	2145	2100	2100	2080	2150	2050	2140			56,000	100
20020412	99890	サントラック	4640	4640	4570	4570	4610	4610	4540	4560			6,400	100
20020412	99910	川商シエロ	286	286	285	285	286	288	285	288			3,900	100
20020412	99940	やまや	504	504	504	504	505	505	500	500			700	100
20020412	99970	ペルーナ	4430	4430	4390	4400	4410	4420	4370	4410			27,000	100