

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
19991116	13010	極洋	127	131	127	131	131	131	128	128			452,000	1,000
19991116	13190	300投信	300	301	298	301	301	302	300	301			742,000	1,000
19991116	13310	ニチロ	165	166	163	165	165	168	163	163			306,000	1,000
19991116	13320	日水	187	189	186	187	189	189	180	180			850,000	1,000
19991116	13330	マルハ	109	112	109	112	110	114	110	113			206,000	1,000
19991116	13510	宝幸水	90	95	90	95	95	96	91	96			25,000	1,000
19991116	13520	ハウスイ	106	107	106	107	105	105	98	98			15,000	1,000
19991116	13770	サカノタネ	2330	2350	2300	2340	2330	2370	2300	2350			113,400	100
19991116	14910	中外鉱	25	26	25	26	25	26	25	25			857,000	1,000
19991116	15010	三井山	101	106	101	105	105	105	101	101			416,000	1,000
19991116	15030	住友炭	104	108	103	106	107	108	103	108			241,000	1,000
19991116	15150	日鉄鉱	237	239	234	235	238	238	235	237			103,000	1,000
19991116	15180	三井松島	190	206	185	205	205	209	200	200			345,000	1,000
19991116	16010	帝石	312	315	310	313	315	318	313	316			813,000	1,000
19991116	16030	アラ石	1750	1775	1750	1763	1771	1980	1765	1900			140,700	100
19991116	16610	瓦斯開発	465	470	465	470	475	482	473	482			80,000	1,000
19991116	17010	昭和鉱	238	242	237	242	242	242	240	240			32,000	1,000
19991116	17420	セコムテカ	3870	3880	3700	3730	3740	3890	3740	3890			53,000	1,000
19991116	17520	富士通SC	2305	2370	2300	2370	2330	2360	2320	2330			61,000	1,000
19991116	17550	銅管工事	347	347	347	347						カ 347	10,000	1,000
19991116	17640	工藤建設										カ 270	0	1,000
19991116	17670	沖電工事					800	800	780	780			4,000	1,000
19991116	17730	YTL					170	170	170	170			2,000	1,000
19991116	17750	富士工事	260	265	260	265	270	285	270	277			20,000	1,000
19991116	17760	三井道	114	119	114	119	119	130	119	130			11,000	1,000
19991116	17780	古河建設	182	182	182	182	181	181	181	181			2,000	1,000
19991116	17800	ヤマウラ	397	397	397	397	397	397	397	397			4,500	500
19991116	17860	オリエンタル建	540	575	540	559	558	575	550	552		カ 553	31,800	100
19991116	17910	三井木材	176	179	175	179	180	180	175	175			31,000	500
19991116	17920	日東大都					244	244	244	244			4,000	1,000
19991116	17960	トヨタワッド	355	355	340	340	340	340	330	330		カ 340	6,200	100
19991116	18010	大成建	196	200	194	198	200	203	199	200			2,004,000	1,000
19991116	18020	大林組	486	500	486	499	504	524	499	513			1,214,000	1,000
19991116	18030	清水建	305	314	303	314	309	311	304	307			2,122,000	1,000
19991116	18040	佐藤工	70	71	69	69	69	70	69	69			571,000	1,000
19991116	18050	飛鳥建	60	61	58	59	60	64	60	64			527,000	1,000
19991116	18060	フジタ	55	57	55	57	57	60	56	59			1,557,000	1,000
19991116	18080	長谷工	51	52	50	51	52	53	51	53			3,821,000	1,000
19991116	18090	富士工	90	91	90	91	91	95	90	92			52,000	1,000
19991116	18100	松井建	281	296	281	281	281	285	281	283			32,000	1,000
19991116	18120	鹿島	298	304	296	298	298	306	298	300			2,361,000	1,000
19991116	18130	不動建	155	160	155	159	160	162	158	161			139,000	1,000
19991116	18140	大末建	80	82	75	80	81	90	80	84			422,000	1,000
19991116	18150	鉄建	126	127	123	125	129	133	126	129			245,000	1,000
19991116	18160	安藤建	180	180	180	180	179	195	179	190		リ 190	102,000	1,000
19991116	18170	勝村建	150	152	150	152	155	156	155	156			24,000	1,000
19991116	18180	日産建	112	113	112	113	120	120	110	110			43,000	1,000
19991116	18190	太平工	169	178	169	178	176	176	171	176			82,000	1,000
19991116	18200	西松建	430	440	430	440	440	466	440	457			645,000	1,000
19991116	18210	三井建	90	91	90	90	92	95	89	95			181,000	1,000
19991116	18220	大豊建	173	179	173	178	178	180	174	174			177,000	1,000
19991116	18230	住友建	103	104	102	104	104	110	104	110			146,000	1,000
19991116	18240	前田建	296	305	296	303	306	306	303	305			155,000	1,000
19991116	18250	石原建	120	125	120	121	121	124	121	122			48,000	1,000
19991116	18260	佐田建	155	160	155	159	160	164	160	164			44,000	1,000
19991116	18270	ナカノ	98	101	98	100	100	105	100	105			46,000	1,000
19991116	18290	大和建	140	140	130	140						リ 135	7,000	1,000
19991116	18330	奥村組	305	316	305	315	320	320	311	311			819,000	1,000
19991116	18340	小田急建	190	210	190	210	235	247	227	247			21,500	500
19991116	18350	東鉄工	210	212	210	211	220	220	220	220			15,000	1,000
19991116	18360	大日土木	150	151	150	151	151	155	151	155			15,000	1,000
19991116	18370	ハザマ	61	64	61	63	64	65	63	64			480,000	1,000
19991116	18380	古久根建	121	139	120	139	133	137	130	137			37,000	1,000
19991116	18390	真柄建	170	175	170	172	170	171	166	169			86,000	1,000
19991116	18400	土屋ホーム	315	316	315	316	316	316	315	315			3,600	100
19991116	18440	大盛工	300	300	300	300	300	300	300	300			6,000	1,000
19991116	18460	鈴縫工											0	1,000
19991116	18470	イチケン	133	133	130	130	132	132	130	130			34,000	1,000
19991116	18510	大木建	237	237	220	233	233	237	225	225			172,000	1,000
19991116	18520	浅沼組	155	155	151	151	156	162	156	156			32,000	1,000
19991116	18540	新井組	188	188	185	186	190	197	190	197			16,400	100
19991116	18550	東急建	70	70	69	70	70	72	70	70			282,000	1,000
19991116	18580	井上工	76	80	75	80	70	70	70	70			29,000	1,000
19991116	18600	戸田建	400	400	393	397	395	401	394	398			707,000	1,000
19991116	18610	熊谷組	90	90	89	89	89	90	89	89			1,413,000	1,000
19991116	18620	横河工	352	352	352	352	352	352	352	352			1,000	100
19991116	18630	テトラ	209	210	205	210	220	220	220	220			20,000	1,000
19991116	18650	小松建	115	120	115	120	120	120	119	120			15,000	1,000
19991116	18660	北野建	241	241	231	235	231	244	230	244			231,000	1,000
19991116	18670	植木組	160	170	160	170	190	190	180	180			8,000	1,000
19991116	18680	三井ホーム	440	440	439	439	438	440	438	439			48,000	1,000
19991116	18700	矢作建					375	375	375	375			1,000	1,000
19991116	18710	ビー・エス	500	502	500	502	539	540	504	509			7,700	100
19991116	18720	アゼル	305	310	305	305	301	310	301	310			188,000	1,000
19991116	18780	大東建	1270	1275	1230	1239	1231	1243	1231	1235			183,300	100
19991116	18790	新日本建	215	234	215	234	210	210	210	210			5,000	1,000
19991116	18800	駿河建										リ 1350	0	1,000
19991116	18810	日鋪道	512	514	510	514	514	519	512	514			162,000	1,000
19991116	18820	東亜道	225	225	212	212	220	250	219	250			173,000	1,000
19991116	18830	前田道	491	508	491	501	500	501	491	495			217,000	1,000
19991116	18840	日道路	180	189	180	182	182	188	180	180			116,000	1,000
19991116	18850	東亜建	153	168	153	161	164	164	156	156			315,000	1,000
19991116	18860	青木建	49	50	48	49	50	50	49	49			1,214,000	1,000
19991116	18880	若築建	155	159	151	159	158	160	156	157			159,000	1,000
19991116	18890	佐伯建	150	154	150	151	151	155	151	151			21,000	1,000
19991116	18900	東洋建	92	97	92	97	96	100	96	100			503,000	1,000
19991116	18930	五洋建	150	155	150	153								

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
19991116	19170	ニッセイハウス	170	195	170	195	195	200	192	200			1,709,000	1,000
19991116	19190	エスビーハウス	260	270	260	270	270	271	268	268			92,000	1,000
19991116	19200	殖産住宅	148	150	140	145	143	148	141	146			1,469,000	1,000
19991116	19210	巴	211	217	211	217	217	217	209	210			29,000	1,000
19991116	19220	大成ブレ	97	99	90	90	95	97	95	95			38,000	1,000
19991116	19230	ミサワホーム	370	375	360	365	360	364	354	360			248,000	1,000
19991116	19240	ナショ住産	760	768	752	754	760	770	760	770			139,000	1,000
19991116	19250	大和ハウス	840	853	835	836	840	876	830	874	㊦ 872		1,219,000	1,000
19991116	19260	ライト工	501	505	495	499	499	505	499	502			223,500	100
19991116	19280	積水ハウス	990	992	982	983	983	986	973	981			2,272,000	1,000
19991116	19290	日特建	262	265	250	250	260	266	255	266			102,000	1,000
19991116	19300	北陸電工	280	281	280	280					㊦ 280		7,000	1,000
19991116	19320	近通建	490	490	475	475	480	490	480	490			10,000	1,000
19991116	19340	アテック	469	469	450	464	464	464	442	444			47,000	1,000
19991116	19350	東北通建	360	370	360	370	377	377	377	377			19,000	1,000
19991116	19380	千歳電工	249	249	249	249							1,000	1,000
19991116	19390	四電工	355	355	355	355	356	356	349	350			56,000	1,000
19991116	19400	つうけん	250	250	250	250	250	250	250	250			7,000	1,000
19991116	19410	中電工	1834	1835	1834	1835	1834	1840	1831	1831			33,000	1,000
19991116	19420	関電工	510	516	510	511	513	515	507	510			280,000	1,000
19991116	19430	大明	1150	1150	1102	1150	1169	1190	1160	1171			415,000	1,000
19991116	19440	きんでん	805	813	805	810	810	813	810	813			29,000	1,000
19991116	19450	東電工	364	365	364	365	365	365	365	365			13,000	1,000
19991116	19460	トエネック	385	396	385	392	392	393	392	393			15,000	1,000
19991116	19470	日本コムシス	2210	2240	2160	2240	2240	2240	2200	2200			520,000	1,000
19991116	19480	弘電社	360	370	340	340	360	360	360	360			14,000	1,000
19991116	19490	住友電設	540	540	539	540	540	541	534	534			8,100	100
19991116	19500	日電設工	315	318	314	318	318	318	314	315			83,000	1,000
19991116	19510	協エクオ	873	890	863	885	885	889	870	871			114,000	1,000
19991116	19520	新日空調	410	419	410	415	419	440	410	440			6,000	100
19991116	19540	日工営	228	228	226	226	228	228	226	228			66,000	1,000
19991116	19550	東電通	550	551	550	550	550	551	545	550			47,000	1,000
19991116	19560	日電話設	349	349	340	344	344	345	338	342			178,000	1,000
19991116	19570	保安工											0	1,000
19991116	19580	三和エック	349	349	343	343	330	350	330	349			14,000	1,000
19991116	19590	九電工	400	405	400	400	398	398	395	398			137,000	1,000
19991116	19600	サンテック	354	357	350	350	351	351	351	351			15,000	1,000
19991116	19610	三機工	520	525	520	523	533	569	530	559			104,000	1,000
19991116	19620	エルコテック					227	227	227	227			2,000	1,000
19991116	19630	日揮	235	236	223	225	225	230	225	228			1,035,000	1,000
19991116	19640	中外炉	298	298	284	290	285	300	285	300			48,000	1,000
19991116	19650	テカ菱和	490	490	490	490					㊦ 490		1,000	100
19991116	19670	大和設備	450	451	450	451	452	460	452	460			18,000	1,000
19991116	19680	太平電	285	285	281	283	283	286	283	283			75,000	1,000
19991116	19690	高砂熱	770	770	750	766	770	780	770	772			80,000	1,000
19991116	19700	日立ブラ	269	269	250	260	265	269	260	269			94,000	1,000
19991116	19710	中央ビルト	83	85	83	85	85	95	85	95			8,000	1,000
19991116	19720	三晃金	125	130	125	125	125	127	125	125			29,000	1,000
19991116	19730	NECシス建	2200	2220	2200	2200	2210	2220	2200	2200			57,800	100
19991116	19740	宮地建	368	370	368	370	368	383	360	383			45,000	1,000
19991116	19750	朝日工	282	282	281	281	300	300	282	284			16,000	1,000
19991116	19790	大気社	810	810	800	810	801	808	792	795			14,000	1,000
19991116	19800	タイダン									㊦ 805		0	1,000
19991116	19820	日比谷設	674	674	670	670	670	670	655	656			32,000	1,000
19991116	19830	東芝ブラ	242	242	237	240	239	239	236	238			42,000	1,000
19991116	19880	シボント建	2050	2170	2050	2130	2140	2140	2070	2090			124,900	100
19991116	19930	ニッタン	244	244	232	232							2,000	1,000
19991116	19960	三菱建	125	125	125	125	131	135	131	135			24,000	1,000
19991116	20010	日粉	256	257	253	256	254	254	250	250			294,000	1,000
19991116	20020	日清粉	810	823	802	803	801	819	798	801			427,000	1,000
19991116	20030	日東粉	205	209	204	205	205	230	205	230			37,000	1,000
19991116	20040	昭和産	208	208	196	200	200	207	200	205			222,000	1,000
19991116	20060	東福粉									㊦ 112		0	1,000
19991116	20090	鳥越粉	433	440	433	440	439	439	436	436			12,000	1,000
19991116	20510	農産工	181	200	181	196	199	213	199	211			431,000	1,000
19991116	20520	協同飼料	125	127	125	127	128	129	127	127			123,000	1,000
19991116	20530	中部飼料	685	685	685	685					㊦ 685		1,000	1,000
19991116	20560	日配飼料	120	122	120	122	120	125	120	125			62,000	1,000
19991116	20570	雪印種苗	521	521	521	521	520	520	520	520			11,000	1,000
19991116	21020	台糖	219	229	219	225	225	230	224	230			43,000	1,000
19991116	21070	洋糖	165	183	165	183	183	194	183	194			172,000	1,000
19991116	21080	甜菜糖	166	169	166	168	168	170	166	166			258,000	1,000
19991116	21090	三井糖	175	184	175	183	181	184	181	182			65,000	1,000
19991116	21110	フジ糖	238	238	238	238	220	230	220	230			8,000	1,000
19991116	21120	塩水糖	340	349	340	345	341	347	341	347			12,000	1,000
19991116	21140	日精糖									㊦ 285		0	1,000
19991116	21160	日新糖	129	129	123	125	125	129	125	125			14,000	1,000
19991116	22010	森永菓	217	221	215	219	219	225	217	217			288,000	1,000
19991116	22020	明治菓	641	641	620	627	637	652	632	645			932,000	1,000
19991116	22040	中村屋	300	301	300	301	300	303	298	298			46,000	1,000
19991116	22050	駿河屋	100	101	100	101					㊦ 101		5,000	1,000
19991116	22060	グリコ	527	535	525	525	525	525	522	523			134,000	1,000
19991116	22070	名糖産	1100	1100	1100	1100	1100	1101	1100	1101			7,000	1,000
19991116	22090	井村屋菓	410	410	410	410					㊦ 410		1,000	1,000
19991116	22110	不二家	222	240	222	239	243	259	236	257			224,000	1,000
19991116	22120	山崎パン	1101	1121	1100	1103	1105	1106	1093	1093			251,000	1,000
19991116	22150	第一パン	281	293	280	292	292	295	288	290			162,000	1,000
19991116	22160	カンロ	349	349	349	349					㊦ 349		1,000	1,000
19991116	22170	モロソフ	200	200	195	196	196	200	196	200			11,000	1,000
19991116	22610	明治乳	336	340	333	336	336	340	331	331			245,000	1,000
19991116	22620	雪印乳	420	428	420	425	425	428	423	428			165,000	1,000
19991116	22640	森永乳	280	289	280	289	289	290	283	283			150,000	1,000
19991116	22670	ヤクルト	1011	1032	1011	1030	1030	1030	1017	1018			173,000	1,000
19991116	22810	プリマハム	175	178	175	178	175	185	175	178			176,000	1,000
19991116	22820	日ハム	1260	1280	1260	1278	1280	1297	1279	1282			490,000	1,000
19991116	22840	伊藤ハム	450	470	446	465	470	474	461	466				

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
19991116	25410	ニッサ	290	290	280	290					カ 290		21,000	1,000
19991116	25710	中京コカ	1071	1071	1070	1071	1076	1080	1065	1065			16,000	1,000
19991116	25720	三国コカ	2015	2020	2015	2020	2025	2025	2005	2005			34,000	1,000
19991116	25730	北海コカ					1350	1350	1350	1350			5,000	1,000
19991116	25760	近畿コカ											0	1,000
19991116	25770	富士コカ	1765	1770	1760	1760	1750	1750	1700	1730			30,000	1,000
19991116	25790	コカIST	4000	4020	4000	4010	4000	4040	3990	4000			38,300	100
19991116	25910	カルビス	466	466	460	465	470	484	470	484			11,000	1,000
19991116	25920	ボッカ	590	600	587	600	594	607	594	607			20,000	1,000
19991116	25930	伊藤園	12320	12320	11950	12000	11600	11770	11500	11690			53,200	100
19991116	25940	キユーピー	1500	1550	1500	1550	1590	1590	1538	1540			6,200	100
19991116	25950	キリンビバ	1350	1370	1350	1360	1355	1355	1306	1306			85,000	1,000
19991116	25960	キユーサイ	6990	6990	6800	6850	6800	6840	6800	6830			10,000	1,000
19991116	25980	アサヒ飲料	1011	1070	1011	1057	1058	1100	1057	1090			160,000	500
19991116	26010	ホーネン	186	186	182	183	184	184	182	182			157,000	1,000
19991116	26020	日清油	360	372	360	372	367	368	360	360			373,000	1,000
19991116	26040	吉原油	205	205	203	203	203	203	203	203			9,000	1,000
19991116	26070	不二油	721	731	719	720	722	724	720	723			143,000	1,000
19991116	26080	ホーソー油	150	150	145	150	150	150	150	150			7,000	1,000
19991116	28010	キッコン	835	839	823	824	824	826	822	823			336,000	1,000
19991116	28020	味の素	1030	1043	1020	1035	1035	1039	1030	1039			926,000	1,000
19991116	28040	ブルソース	600	601	600	601	601	601	600	601			6,000	1,000
19991116	28050	エスピー食	620	620	620	620	620	620	620	620			6,000	1,000
19991116	28090	キユーピー	720	720	717	720	720	722	720	722			82,000	1,000
19991116	28100	ハウス食	1435	1450	1431	1450	1460	1519	1450	1461	カ 1471		236,000	1,000
19991116	28110	カゴメ	1119	1119	1099	1099	1117	1139	1117	1139			53,000	1,000
19991116	28150	アリアケ	6620	6650	6600	6650	6650	6800	6630	6800			18,200	100
19991116	28710	ニチレイ	285	285	280	284	283	285	280	281			491,000	1,000
19991116	28730	加ト吉	1700	1800	1700	1800	1800	1810	1792	1802			308,000	1,000
19991116	28740	ヨコレイ	631	633	631	633	634	634	633	633			23,000	1,000
19991116	28750	洋水産	816	816	780	788	780	786	776	780			120,000	1,000
19991116	28910	オリ酵母	423	430	423	430	435	450	435	450			14,000	1,000
19991116	28920	日食化	340	340	340	340					カ 340		3,000	1,000
19991116	28930	LMフーズ									カ 107		0	1,000
19991116	28940	石井食	285	285	285	285					カ 290		6,000	1,000
19991116	28970	日清食	2500	2530	2460	2530	2515	2545	2515	2530			185,100	100
19991116	28980	ソノシ食									カ 1100		0	1,000
19991116	28990	永谷園	1120	1121	1120	1121	1120	1120	1120	1120	カ 1100		5,000	1,000
19991116	29000	明星食	240	250	235	235	258	259	258	259			13,000	1,000
19991116	29080	フジッコ	1910	1930	1910	1915	1921	1925	1910	1915			54,000	1,000
19991116	29140	JT	922000	933000	914000	926000	925000	925000	920000	925000			2,303	1
19991116	29180	わらべや	1200	1200	1130	1131	1150	1200	1150	1200			17,000	1,000
19991116	29510	PHモリス	2860	2860	2860	2860							50	50
19991116	29530	ペプシコ									カ 3390		0	50
19991116	29570	ADM											0	100
19991116	29600	ネスレ									カ 194000		0	1
19991116	30010	片倉	490	500	490	495	495	500	495	496			24,000	1,000
19991116	30020	グンゼ	232	235	231	233	232	234	231	232			531,000	1,000
19991116	30030	昭栄	791	791	791	791							1,000	1,000
19991116	30040	神栄	160	160	154	154	154	155	154	155			27,000	1,000
19991116	30070	神戸糸	67	78	67	75	75	75	74	75			16,000	1,000
19991116	30090	川島織	130	135	130	135	130	135	130	135			73,000	1,000
19991116	30100	上毛燃糸	386	386	381	381	400	400	400	400			7,000	1,000
19991116	30110	松佳	82	82	82	82	82	82	82	82			4,000	1,000
19991116	31010	洋紡	145	146	145	145	146	148	145	147			689,000	1,000
19991116	31020	カネボウ	168	174	167	174	173	173	169	169			504,000	1,000
19991116	31030	ユニチカ	73	75	71	73	73	74	70	73			1,093,000	1,000
19991116	31040	富士紡	95	96	91	92	91	94	90	90			157,000	1,000
19991116	31050	日清紡	488	488	477	477	478	478	467	467			562,000	1,000
19991116	31060	クラボウ	135	140	135	140	140	141	139	140			230,000	1,000
19991116	31070	タイワ紡	115	120	115	120	120	120	120	120			33,000	1,000
19991116	31090	シキボウ	87	91	86	90	90	92	88	90			97,000	1,000
19991116	31100	日東紡	193	198	192	195	198	202	191	191			413,000	1,000
19991116	31110	オーミカツ	71	71	70	70	71	71	70	70			14,000	1,000
19991116	31130	ヒラボウ	82	85	82	82	82	85	81	83			102,000	1,000
19991116	31150	テザック	68	68	68	68	70	70	68	68			16,000	1,000
19991116	31230	サイボー											0	1,000
19991116	32010	日毛	355	356	355	356	362	389	362	384			68,000	1,000
19991116	32020	大東紡	91	95	91	95	97	100	97	99			101,000	1,000
19991116	32030	トーア紡					110	113	107	113			14,000	1,000
19991116	32050	ダイドー	225	228	225	227	226	234	226	234			71,000	1,000
19991116	32060	南海毛					90	90	90	90			1,000	1,000
19991116	32070	中央毛	146	146	146	146	145	155	145	155			16,000	1,000
19991116	32160	御幸毛					429	429	429	429			1,000	1,000
19991116	33020	帝繊維	180	185	180	185	185	189	185	189			15,000	1,000
19991116	33040	トスコ									カ 80		0	1,000
19991116	33060	日製麻	88	88	78	78							4,000	1,000
19991116	34010	帝人	403	419	400	419	419	422	410	422			3,917,000	1,000
19991116	34020	東レ	495	505	485	502	502	503	495	497			3,146,000	1,000
19991116	34030	東邦レ	155	162	151	162	162	162	150	150			148,000	1,000
19991116	34040	三菱レ	216	218	214	215	216	216	214	214			1,784,000	1,000
19991116	34050	クラレ	1240	1280	1239	1273	1273	1297	1230	1274			928,000	1,000
19991116	34070	旭化成	500	519	500	514	513	521	508	512			2,238,000	1,000
19991116	34080	サカイオーパ	106	108	106	106	107	108	106	108			41,000	1,000
19991116	34090	北日紡	121	121	121	121							1,000	1,000
19991116	35010	住江織物	167	167	167	167					カ 167		1,000	1,000
19991116	35120	日フェルト	281	285	280	285	284	284	284	284			10,000	1,000
19991116	35130	市川毛	171	171	171	171	171	171	171	171			4,000	1,000
19991116	35140	日ハイリソ	225	226	225	225	230	235	225	230			59,000	1,000
19991116	35210	日レース	150	154	145	151	152	153	150	151			153,000	1,000
19991116	35240	日東網	111	111	110	110	110	111	110	111			17,000	1,000
19991116	35260	芦森工	210	217	204	217	215	219	211	219			72,000	1,000
19991116	35280	かるりな	116	120	110	110	110	110	110	110			17,000	1,000
19991116	35290	アツギ	111	119	111	116	117	121	116	116			1,377,000	1,000
19991116	35320	堀田産	61	62	61	62	83	83	83	83			4,000	1,000
19991116	35510	ダイニツ	195	196	194	195	195	199	194	199			80,000	1,000
19991116	35530	共和レザー	440	440	430	430	430	430						

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
19991116	38610	王子紙	635	641	610	625	634	634	623	624			1,942,000	1,000
19991116	38630	日本紙	788	799	788	796	795	795	780	782			1,566,000	1,000
19991116	38640	三菱紙	153	155	152	152	152	152	145	146			572,000	1,000
19991116	38650	北越紙	789	799	760	763	761	795	761	775			659,000	1,000
19991116	38680	高崎三興	89	98	89	94	93	98	91	98			56,000	1,000
19991116	38681	高崎三興-新									㊦ 107		0	1,000
19991116	38690	日板紙	223	223	223	223					㊦ 233		4,000	1,000
19991116	38700	日加工紙	86	87	86	87	87	88	86	87			79,000	1,000
19991116	38710	大昭和紙	360	360	350	357	360	363	360	361			65,000	1,000
19991116	38720	三島紙	170	170	170	170					㊦ 170		1,000	1,000
19991116	38770	中越パル	165	166	161	165	166	175	166	175			96,000	1,000
19991116	38780	巴川紙	436	436	424	426	426	439	426	439	㊦ 438		76,000	1,000
19991116	38800	大王紙	771	780	770	771	772	772	750	750			52,000	1,000
19991116	38810	特種紙	465	465	459	459	458	460	443	448			117,000	1,000
19991116	38820	紀州紙	170	170	170	170	169	170	165	170			10,000	1,000
19991116	38860	フューエツ					110	110	110	110			1,000	1,000
19991116	38870	中央板紙	97	97	81	87	102	102	101	101			23,000	1,000
19991116	38890	大平紙									㊦ 105		0	1,000
19991116	39410	レンゴー	530	550	530	541	541	543	532	532			604,000	1,000
19991116	39450	スバルパック	201	201	200	200	198	198	198	198			5,000	1,000
19991116	39460	トーモク	181	186	181	186	185	185	178	182			235,000	1,000
19991116	39470	大日紙	372	372	372	372	372	372	372	372			3,000	1,000
19991116	39710	東セロ	250	250	245	245	241	241	241	241			3,000	1,000
19991116	40030	ユノブケミ	98	98	98	98	103	103	99	103			17,000	1,000
19991116	40040	昭電工	135	146	135	144	144	157	143	150			3,098,000	1,000
19991116	40050	住友化	537	560	537	555	558	571	558	565			2,672,000	1,000
19991116	40070	日化成	150	160	150	150	161	165	158	158			130,000	1,000
19991116	40080	住友精化	265	266	265	266	276	276	268	271			38,000	1,000
19991116	40100	三菱化	400	430	398	415	419	429	410	420			3,598,000	1,000
19991116	40101	三菱化-新	390	415	390	415	410	410	410	410			171,000	1,000
19991116	40210	日産化	582	590	579	586	586	605	586	595			707,000	1,000
19991116	40220	ラサ工	324	326	320	326	326	334	322	322			308,000	1,000
19991116	40230	呉羽化	267	274	266	272	274	275	271	273			226,000	1,000
19991116	40270	ティカ	300	300	285	285	285	288	280	285			65,000	1,000
19991116	40280	石原産	150	151	148	151	151	155	151	153			546,000	1,000
19991116	40310	片倉チッカ	412	412	410	410	410	420	410	419			37,000	1,000
19991116	40410	日曹達	268	286	268	281	286	291	282	288			732,000	1,000
19991116	40420	東ソー	360	395	360	395	400	420	397	410			1,927,000	1,000
19991116	40430	トクヤマ	395	398	394	398	398	399	390	398			183,000	1,000
19991116	40440	セ硝子	220	229	220	224	225	231	225	231			321,000	1,000
19991116	40450	東亜合	168	173	168	171	171	173	168	168			1,009,000	1,000
19991116	40460	ダイソー	187	187	187	187	187	187	187	187			5,000	1,000
19991116	40470	関電化	262	270	262	269	269	269	269	269			29,000	1,000
19991116	40500	鶴見曹達	290	290	290	290					㊦ 290		1,000	1,000
19991116	40610	電化	323	345	323	336	340	350	339	343			2,943,000	1,000
19991116	40620	イビデン	1538	1538	1499	1499	1500	1550	1499	1525			181,000	1,000
19991116	40630	信越化	3830	4240	3820	4170	4170	4230	4130	4160			2,006,000	1,000
19991116	40640	カーハイド	155	161	155	160	161	164	156	156			244,000	1,000
19991116	40650	紀文ケミ	430	430	425	425	416	416	415	415			6,000	1,000
19991116	40770	富士チタン	370	370	370	370	370	370	370	370			5,000	1,000
19991116	40780	堺化学	571	607	571	607	621	640	621	630			17,000	1,000
19991116	40860	エフ・サード	280	290	280	288	295	298	293	297			38,000	1,000
19991116	40880	大同ほく	251	261	251	261	261	272	261	271			54,000	1,000
19991116	40890	大酸素	156	156	156	156					㊦ 156		3,000	1,000
19991116	40910	日酸素	335	335	334	335	335	337	333	333			974,000	1,000
19991116	40920	日本化	275	290	270	272	272	276	256	256			211,000	1,000
19991116	40930	邦アセチレン	95	95	95	95	98	100	95	95			7,000	1,000
19991116	40940	日化学産	301	301	301	301					㊦ 301		11,000	1,000
19991116	40950	日ハ-カイ	333	333	325	330	325	337	325	337			35,000	1,000
19991116	40960	昭炭酸	280	280	280	280	285	285	285	285			4,000	1,000
19991116	40970	高圧ガス	300	305	300	300	300	301	300	301			24,000	1,000
19991116	40980	チタン工	190	190	160	180	180	180	175	180			21,000	1,000
19991116	40990	四国化	305	305	305	305	307	308	306	306			11,000	1,000
19991116	41000	戸田工	438	438	425	430	429	438	428	434			112,000	1,000
19991116	41030	大洋酸	180	181	178	178	179	180	178	179			132,000	1,000
19991116	41070	伊勢化	426	430	426	430	435	435	430	430			13,000	1,000
19991116	41120	保土谷化	162	162	161	162	163	169	163	166			21,000	1,000
19991116	41140	日触媒	452	475	451	460	455	459	450	452			667,000	1,000
19991116	41150	本州化	590	590	580	580	580	580	571	571			8,000	1,000
19991116	41160	大日精化	340	341	336	340	340	341	340	341			22,000	1,000
19991116	41170	川崎化	155	155	155	155	160	160	157	157			4,000	1,000
19991116	41180	鐘化	1260	1265	1252	1265	1258	1320	1252	1276			788,000	1,000
19991116	41190	日ヒグメン									㊦ 473		0	1,000
19991116	41510	協醗酵	688	695	687	693	693	708	689	708			624,000	1,000
19991116	41820	菱瓦斯化	256	270	256	267	266	270	260	270			810,000	1,000
19991116	41830	三井化学	677	757	672	757	757	757	757	757			3,283,000	1,000
19991116	41850	JSR	614	614	605	606	610	612	605	607			250,000	1,000
19991116	41860	東応化	1991	1999	1985	1990	2000	2080	2000	2030			294,500	100
19991116	42010	日本合	171	171	167	168	170	173	168	168			226,000	1,000
19991116	42020	ダイセル	271	284	271	284	289	290	285	288			282,000	1,000
19991116	42030	住友ペ-ク	950	970	940	967	970	980	955	955			951,000	1,000
19991116	42040	積水化	474	474	460	460	460	463	455	459			1,475,000	1,000
19991116	42050	日ゼオン	760	760	745	751	754	780	754	775			372,000	1,000
19991116	42060	アイカ工	600	610	582	595	598	609	595	609			102,000	1,000
19991116	42080	宇部興	250	256	246	254	257	265	255	263			1,098,000	1,000
19991116	42090	フドー	121	121	121	121							1,000	1,000
19991116	42100	東洋化	410	410	398	405	407	426	407	420			73,000	1,000
19991116	42120	積水樹脂	434	434	420	425	430	434	421	425			63,000	1,000
19991116	42130	三菱樹脂	144	147	144	147	153	165	153	156			189,000	1,000
19991116	42140	昭高分子	307	318	307	318	316	324	316	316			78,000	1,000
19991116	42150	タキロン	334	345	334	343	348	352	340	350			66,000	1,000
19991116	42160	旭有機	310	320	305	305	300	305	298	301			262,000	1,000
19991116	42170	日立化成	1970	2000	1970	1999	2000	2025	2000	2000			187,000	1,000
19991116	42180	ニチバン	380	380	379	379	379	385	379	381			33,000	1,000
19991116	42190	プラス・テ	120	120	118	118					㊦ 118		3,000	1,000
19991116	42200	理ビニル	399	399	398	398								

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
19991116	43630	新日鉄化	135	140	135	140	146	159	146	156			53,000	1,000
19991116	44010	旭電化	567	580	566	575	572	578	561	561			250,000	1,000
19991116	44030	日油脂	230	241	230	237	237	246	236	236			388,000	1,000
19991116	44040	ミヨ油脂	251	261	242	261	259	285	259	285			238,000	1,000
19991116	44090	東邦化	230	230	230	230					9	230	2,000	1,000
19991116	44100	ハル化成	390	395	385	386	386	394	386	394			34,000	1,000
19991116	44520	花王	2945	2985	2945	2980	2990	3020	2980	2990			987,000	1,000
19991116	44610	第一工業	480	530	475	490	486	490	465	465			1,373,000	1,000
19991116	44710	三洋化成	971	975	961	969	970	970	965	965			178,000	1,000
19991116	45010	三共	2605	2635	2600	2605	2600	2610	2570	2570			1,135,000	1,000
19991116	45020	武田薬	6140	6280	6130	6280	6300	6420	6300	6330			2,006,000	1,000
19991116	45030	山之内薬	4300	4480	4300	4460	4470	4480	4410	4440			1,336,000	1,000
19991116	45050	第一薬	1550	1575	1550	1575	1574	1574	1550	1550			604,000	1,000
19991116	45060	大日薬	671	680	666	666	670	673	666	668			297,000	1,000
19991116	45070	塩野義薬	1100	1123	1090	1117	1130	1140	1100	1100			849,000	1,000
19991116	45080	田辺薬	695	696	685	685	680	680	660	661			449,000	1,000
19991116	45090	吉富薬	1282	1289	1275	1281	1289	1289	1276	1280			527,000	1,000
19991116	45110	藤沢薬	2755	2765	2730	2765	2760	2770	2755	2765			532,000	1,000
19991116	45120	わかもと	400	405	400	405	420	430	409	409			18,000	1,000
19991116	45140	帝臓器	799	799	787	787	787	787	782	786			13,000	1,000
19991116	45150	万有薬	1856	1873	1855	1873	1900	1919	1875	1912			557,000	1,000
19991116	45160	日新薬	604	604	590	590	590	590	585	585			12,000	1,000
19991116	45180	富山化	420	439	415	429	429	435	429	432			178,000	1,000
19991116	45190	中外薬	1205	1205	1200	1204	1201	1205	1200	1202			587,000	1,000
19991116	45200	和光堂	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500			2,100	100
19991116	45210	科研薬	595	656	595	642	634	652	634	650			239,000	1,000
19991116	45230	エーザイ	2470	2505	2470	2500	2500	2565	2485	2510			521,000	1,000
19991116	45240	仁丹	600	600	600	600	600	600	600	600			3,000	1,000
19991116	45260	理ヒタシ	1330	1330	1320	1330	1330	1340	1330	1330			26,000	1,000
19991116	45270	ロート薬	750	750	750	750							2,000	1,000
19991116	45280	小野薬	3120	3200	3120	3200	3160	3200	3140	3200			16,000	1,000
19991116	45290	日研化	345	345	342	342	341	345	335	345			46,000	1,000
19991116	45300	久光薬	1330	1400	1330	1380	1349	1390	1349	1389			29,000	1,000
19991116	45310	有機薬	289	289	280	280	280	281	280	281	カ	282	8,000	1,000
19991116	45340	持田薬	551	555	550	555	585	585	571	571			117,000	1,000
19991116	45350	大正薬	3430	3480	3430	3460	3460	3540	3450	3540			616,000	1,000
19991116	45360	参天薬	2075	2075	2060	2060	2060	2080	2060	2080			17,000	1,000
19991116	45370	エスエス薬	798	805	795	805	801	840	801	840			167,000	1,000
19991116	45380	扶桑薬	415	425	415	425	415	415	415	415			4,000	1,000
19991116	45390	日ケミファ	259	259	258	258	258	260	258	260			38,000	1,000
19991116	45400	ツムラ	395	400	395	397	398	402	397	400			51,000	1,000
19991116	45430	テルモ	3090	3210	3080	3210	3210	3240	3200	3220			468,000	1,000
19991116	45440	富士レビ	610	625	600	610	603	630	601	607			51,000	1,000
19991116	45460	北陸薬	600	600	595	595	605	615	605	615			4,000	1,000
19991116	45470	キョエイ薬	1938	1938	1921	1921	1921	1921	1920	1920			7,000	1,000
19991116	45490	栄研化	480	480	466	466	479	479	470	471			15,000	1,000
19991116	45500	日水薬	646	650	646	650	650	650	650	650			4,000	1,000
19991116	45510	鳥居薬	2720	2800	2720	2760	2790	2900	2785	2820			13,800	100
19991116	45590	セリア新薬	1005	1050	1005	1050	1040	1040	1040	1040			13,000	1,000
19991116	45600	キーン薬	3940	3940	3800	3900	3910	4090	3910	4090			84,000	1,000
19991116	46110	大日塗料	177	182	177	182	183	184	179	183			43,000	1,000
19991116	46120	日ペイント	227	230	221	230	227	229	224	226			74,000	1,000
19991116	46130	関ペイント	230	240	230	238	235	237	232	237			525,000	1,000
19991116	46140	トウベ	162	162	160	160	160	162	160	162			10,000	1,000
19991116	46170	中国塗料	222	225	220	225	221	221	218	218			150,000	1,000
19991116	46190	日特塗料	212	220	212	220	220	229	220	229			22,000	1,000
19991116	46200	藤倉化	550	587	550	570	578	599	578	599			83,000	1,000
19991116	46310	大日イッキ	388	388	378	382	380	381	372	381			1,198,000	1,000
19991116	46330	サカイクス	361	361	349	350	353	353	350	352			21,000	1,000
19991116	46340	洋インキ	212	214	210	214	214	220	212	216			223,000	1,000
19991116	46350	東インキ	255	255	255	255	255	255	255	255			3,000	1,000
19991116	46420	オリナル設	1730	1730	1700	1700	1680	1680	1680	1680			3,000	1,000
19991116	46430	ビーブル	7800	7800	7680	7680	7680	7720	7600	7680			7,600	100
19991116	46510	ニックス	12600	12600	11900	12180	12190	12290	11950	11950			161,000	100
19991116	46600	ニッポン放	8400	8400	8400	8400	8010	8020	8010	8020			5,000	1,000
19991116	46610	OLC	9700	9790	9600	9630	9640	9800	9600	9690			129,400	100
19991116	46660	ハーク24	9800	9800	9200	9400	9400	9600	9350	9600	9	9500	38,800	100
19991116	46760	フジテレビ	980000	989000	932000	976000	976000	991000	976000	980000			1,366	1
19991116	46800	ラウドワン	1880000	1880000	1750000	1880000	1880000	1900000	1860000	1870000			1,406	1
19991116	46840	オービック	65500	65500	61500	63900	64900	66900	64500	66900			21,200	100
19991116	46920	アルゴ21	8990	8990	8110	8600	8600	8600	7890	7890	カ	7890	240,200	100
19991116	47060	F&S	40800	41000	39900	40400	40200	40300	39900	39900			210,900	100
19991116	47110	コミュニティー	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720			3,400	100
19991116	48500	タケダミカル											0	10
19991116	48520	P & G	11000	11000	11000	11000							1,000	10
19991116	48570	イーライリリー											0	50
19991116	48630	バイエル											0	50
19991116	48700	ヘキスト	4900	4900	4850	4850	4850	4850	4850	4850			1,300	50
19991116	49010	富士写真	4130	4130	3980	4120	4150	4220	4130	4170			2,391,000	1,000
19991116	49020	コニカ	330	336	329	331	330	333	320	320			742,000	1,000
19991116	49110	資生堂	1590	1615	1585	1615	1620	1635	1595	1597			1,458,000	1,000
19991116	49120	ライオン	390	397	390	396	397	414	397	405			183,000	1,000
19991116	49140	高砂香料	452	455	451	454	454	465	454	465			110,000	1,000
19991116	49510	エステー化	700	701	699	700	700	700	698	699			20,000	1,000
19991116	49560	コニシ	1210	1210	1201	1205	1208	1250	1202	1250			21,700	100
19991116	49630	日本PMC					590	590	590	590			2,000	1,000
19991116	49870	寺岡製	799	799	780	780	780	780	751	751			10,000	1,000
19991116	49890	イハラケミカル	244	245	240	245	245	255	245	255			49,000	1,000
19991116	49900	昭和化											0	1,000
19991116	49920	北興化	231	240	231	240	240	241	240	241			23,000	1,000
19991116	49960	ダアイ化	170	180	170	180	180	180	178	179			70,000	1,000
19991116	49970	日農薬	210	222	210	222	237	237	220	220			46,000	1,000
19991116	49980	フマキラー	155	155	150	150	155	155	150	150			50,000	1,000
19991116	49990	セメダイン	300											

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
19991116	50520	モービル											0	10
19991116	51010	浜ゴム	234	237	233	236	236	237	235	235			509,000	1,000
19991116	51020	大機エッジ	263	263	263	263	270	270	270	270			5,000	1,000
19991116	51030	昭ゴム	72	72	72	72					リ 72		3,000	1,000
19991116	51040	日東化工	100	100	100	100	100	100	100	100			16,000	1,000
19991116	51050	洋ゴム	156	158	153	155	155	155	151	151			233,000	1,000
19991116	51060	オーツタイ	170	170	165	165	161	175	160	175			27,000	1,000
19991116	51080	ブリヂス	2640	2680	2605	2605	2610	2665	2580	2630			1,407,000	1,000
19991116	51100	住友ゴム	465	482	446	480	485	485	480	485			687,000	1,000
19991116	51210	藤倉ゴム	203	203	200	200	198	198	198	198			53,000	1,000
19991116	51220	オカモト	240	243	240	243	243	252	242	250			86,000	1,000
19991116	51230	ミサエ東洋	190	195	190	195	200	200	200	200			8,000	1,000
19991116	51420	アキレス	160	165	160	165	164	172	164	172			91,000	1,000
19991116	51860	ニッタ	770	770	770	770	781	782	780	780			4,300	100
19991116	51890	桜ゴム									リ 190		0	1,000
19991116	51910	東海ゴム	800	800	772	780	780	786	779	784			121,000	1,000
19991116	51920	三星ヘルト	253	260	253	260	262	269	261	261			36,000	1,000
19991116	51930	平成ホリマ	104	104	104	104					カ 104		3,000	1,000
19991116	51940	相模ゴム	670	670	670	670	670	670	660	670			9,000	1,000
19991116	51950	バンドー化	210	220	210	220	220	220	216	217			81,000	1,000
19991116	51960	鬼怒ゴム	78	79	78	79	79	84	79	81			32,000	1,000
19991116	52010	旭硝子	853	853	835	844	844	844	825	825			1,152,000	1,000
19991116	52020	板硝子	608	626	603	605	605	608	591	591			1,280,000	1,000
19991116	52040	石塚硝	180	180	179	179	179	179	179	179			5,000	1,000
19991116	52050	日無機	271	271	270	270	270	287	270	287			7,000	1,000
19991116	52080	有沢製	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700			7,000	1,000
19991116	52100	日山村硝	164	175	164	175	173	182	173	181			201,000	1,000
19991116	52130	東芝セラミ	278	290	278	290	297	300	295	295			270,000	1,000
19991116	52140	日電硝	1201	1215	1180	1199	1192	1200	1190	1192			181,000	1,000
19991116	52150	旭テコ	469	469	469	469	469	469	461	461			13,000	1,000
19991116	52320	住友大阪	140	144	138	139	139	141	137	138			731,000	1,000
19991116	52330	太平洋セミ	174	179	174	174	175	183	174	174			979,000	1,000
19991116	52340	第一セメ	131	131	130	130	133	134	133	134			12,000	1,000
19991116	52610	ミサワリゾート	222	227	220	223	225	228	222	222			23,000	1,000
19991116	52620	日ヒューム	325	326	325	326	330	334	330	332			10,000	1,000
19991116	52660	テイクユー					150	150	150	150			1,000	1,000
19991116	52670	羽ヒューム	132	132	132	132					カ 132		12,000	1,000
19991116	52680	旭コソリ	370	370	370	370					リ 370		8,000	1,000
19991116	52690	日コソリ	113	113	110	112	105	114	105	114			35,000	1,000
19991116	52710	トーヨーアサノ									リ 157		0	1,000
19991116	52720	浅野スレート	85	85	82	82	82	82	80	81			7,000	1,000
19991116	52760	石川島建	470	470	460	460	460	460	460	460			7,000	1,000
19991116	52820	シオスター	887	900	887	890					リ 890		7,000	1,000
19991116	53010	東海カーボ	190	193	190	190	190	192	190	190			381,000	1,000
19991116	53020	日カーボン	130	134	130	133	133	135	130	130			184,000	1,000
19991116	53310	リタケ	462	468	456	456	456	457	442	442			200,000	1,000
19991116	53320	トト	721	721	705	710	707	712	701	701			593,000	1,000
19991116	53330	日本ガイシ	860	863	852	856	856	867	853	853			1,222,000	1,000
19991116	53340	日特殊陶	890	900	885	885	885	911	880	911			582,000	1,000
19991116	53360	INAX	513	516	504	504	509	512	506	510			1,107,000	1,000
19991116	53370	ダントー	425	425	423	423	423	426	423	425			41,000	1,000
19991116	53440	MARUWA	2000	2060	2000	2010	2000	2100	1990	2040	カ 2045		23,300	100
19991116	53510	品川白煉	327	340	327	329	328	328	315	315			112,000	1,000
19991116	53520	クロサキ	180	180	175	176	176	180	172	175			138,000	1,000
19991116	53550	日増埴	106	106	106	106	106	106	105	105			5,000	1,000
19991116	53610	東海高熱	360	360	355	355	355	356	346	346			7,000	1,000
19991116	53630	TYK	230	230	220	221	222	230	222	229			26,000	1,000
19991116	53900	宇部マテリア	165	165	163	163	160	160	159	159			24,000	1,000
19991116	53910	アスク	120	120	120	120	125	127	125	127			29,000	1,000
19991116	53930	ニチアス	162	166	162	162	162	173	162	170			134,000	1,000
19991116	53950	理コソグ	150	151	150	151	151	151	151	151			4,000	1,000
19991116	54010	新日鉄	225	228	223	227	225	227	224	225			17,049,000	1,000
19991116	54030	川崎鉄	198	201	196	201	201	202	196	196			6,491,000	1,000
19991116	54040	NKK	78	78	76	78	78	78	75	76			6,759,000	1,000
19991116	54050	住金	90	93	89	93	93	94	90	92			4,732,000	1,000
19991116	54060	神戸鋼	73	74	73	73	74	77	74	74			2,624,000	1,000
19991116	54070	日新鋼	107	108	105	107	107	108	105	106			650,000	1,000
19991116	54080	中山鋼	146	146	142	145	150	150	144	144			110,000	1,000
19991116	54100	合同鉄	115	125	113	121	122	128	122	125			179,000	1,000
19991116	54230	東製鉄	351	357	350	354	354	357	354	354			220,500	100
19991116	54430	洋製鋼	52	52	52	52	52	52	52	52			20,000	1,000
19991116	54440	大和工	531	560	531	551	551	552	550	552			48,000	1,000
19991116	54450	東京鉄	71	71	68	70	70	71	69	70			141,000	1,000
19991116	54490	大阪製鉄											0	100
19991116	54510	淀川鋼	320	334	320	323	329	330	321	326			261,000	1,000
19991116	54530	洋鋼飯	425	431	425	428	425	428	420	420			155,000	1,000
19991116	54540	大同鋼板	235	247	230	243	245	250	240	241			203,000	1,000
19991116	54570	住友鋼管	415	450	415	450	445	450	437	450			45,000	1,000
19991116	54580	高砂鉄	135	135	135	135					カ 135		3,000	1,000
19991116	54620	日鉄鋼管	140	140	140	140					リ 140		2,000	1,000
19991116	54630	丸一鋼管	1250	1252	1250	1250	1249	1249	1225	1241			81,000	1,000
19991116	54640	モリ工業	239	240	226	229	224	240	224	240			31,000	1,000
19991116	54710	大同特鋼	175	180	175	175	180	182	179	180			467,000	1,000
19991116	54760	高周波	86	88	85	86	86	90	85	90			94,000	1,000
19991116	54790	日金工	105	109	105	106	107	107	105	105			436,000	1,000
19991116	54800	冶金工	71	72	70	71	71	75	70	75			334,000	1,000
19991116	54810	山陽特鋼	150	162	150	160	160	164	160	160			362,000	1,000
19991116	54820	愛知鋼	277	282	273	276	275	275	266	270			271,000	1,000
19991116	54860	日立金	475	475	460	460	465	467	460	464			603,000	1,000
19991116	54910	日本金属	130	130	125	125	128	132	128	132			119,000	1,000
19991116	55410	大平洋金	167	186	167	170	170	185	170	185			2,307,000	1,000
19991116	55620	日重化	279	315	270	295	297	320	291	320			3,458,000	1,000
19991116	55630	日本電工	150	153	149	150	150	152	149	150			259,000	1,000
19991116	55660	中央電	240	240	240	240	245	245	235	235	カ 240		8,000	1,000
19991116	56020	栗本鉄	231	231	227	228	228	230	226	226			170,000	1,000
19991116	56050	自動鋳物	80	80	80	80								

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
19991116	56590	日精線	215	216	210	210	210	212	197	197			57,000	1,000
19991116	56600	神鋼鋼線	100	104	100	100	100	100	94	99			37,000	1,000
19991116	56910	東シヤリング	93	94	93	94	94	94	94	94			10,000	1,000
19991116	57010	日軽金	112	115	111	111	111	113	111	111			907,000	1,000
19991116	57011	日軽金-新	112	113	112	113	109	109	108	108			27,000	1,000
19991116	57060	三井金	578	579	574	579	580	591	575	585			958,000	1,000
19991116	57070	東邦鉛	181	200	181	199	199	210	198	204			516,000	1,000
19991116	57110	三菱マ	195	197	190	194	195	205	194	196			7,118,000	1,000
19991116	57130	住友鉱	225	236	216	236	236	246	230	245			5,095,000	1,000
19991116	57140	同和鉱	168	168	166	168	168	170	167	168			1,613,000	1,000
19991116	57150	古河機金	128	132	126	126	125	126	123	123			467,000	1,000
19991116	57160	日鉱金属	798	800	792	795	795	795	780	780			421,000	1,000
19991116	57210	志村化	190	200	190	195	200	200	190	190			250,000	1,000
19991116	57270	邦チタニウム	520	520	501	511	516	516	511	511			26,000	1,000
19991116	57280	東タングス	1079	1079	1030	1030	1030	1061	1030	1060			14,000	1,000
19991116	57290	日精鉱	198	200	198	200	202	210	202	210			13,000	1,000
19991116	57340	昭アルミ	162	162	160	161	163	163	155	160			174,000	1,000
19991116	57380	住軽金	85	86	85	86	85	85	84	85			211,000	1,000
19991116	57390	日製箔	143	143	143	143	143	143	140	140			5,000	1,000
19991116	57530	日伸銅	55	67	54	67	67	68	67	67			16,000	1,000
19991116	57710	三菱伸銅	178	178	164	170	189	189	179	185			96,000	1,000
19991116	58010	古河電工	898	898	876	898	900	933	897	933			4,472,000	1,000
19991116	58020	住友電工	1315	1317	1270	1278	1273	1276	1240	1240			1,368,000	1,000
19991116	58030	フジクラ	530	538	530	532	532	535	522	530			833,000	1,000
19991116	58040	三菱線	151	160	150	157	157	160	155	157			214,000	1,000
19991116	58050	昭電纜	155	158	153	154	155	157	152	152			305,000	1,000
19991116	58070	東特電線	210	210	210	210	209	210	209	209			13,000	1,000
19991116	58080	理電線									㊦ 290		0	1,000
19991116	58090	タツタ線	180	188	180	188	188	195	188	195			104,000	1,000
19991116	58100	第一電工	80	83	80	83	83	85	83	83			42,000	1,000
19991116	58120	日立線	380	385	380	381	383	389	381	381			441,000	1,000
19991116	58150	沖電線	205	206	202	202	203	205	203	205			9,000	1,000
19991116	58510	リョービ	140	140	133	137	139	139	136	136			193,000	1,000
19991116	58520	アレスティ	250	250	250	250					㊦ 245		1,000	1,000
19991116	58530	京タイカスト									㊦ 166		0	1,000
19991116	58540	東理化	115	115	115	115	115	115	115	115			6,000	1,000
19991116	59010	洋缶	1775	1810	1770	1787	1797	1797	1750	1750			714,000	1,000
19991116	59020	北缶	210	212	210	210	214	215	211	215			65,000	1,000
19991116	59050	日缶	162	165	162	165							2,000	1,000
19991116	59080	日鉄ドラム	300	300	300	300					㊦ 305		1,000	1,000
19991116	59110	横河プ	287	289	286	289	287	304	287	290			110,000	1,000
19991116	59120	日本橋梁	134	135	134	134	134	134	134	134			24,000	1,000
19991116	59130	松尾橋	195	205	195	205	206	209	205	209			14,000	1,000
19991116	59140	宮地鉄	176	188	176	186	186	191	186	189			171,000	1,000
19991116	59150	駒井鉄工	346	361	340	353	360	365	350	360	㊦ 361		158,000	1,000
19991116	59170	サクラダ	90	90	90	90	99	99	99	99			4,000	1,000
19991116	59180	滝上工					419	419	419	419			4,000	1,000
19991116	59190	日鉄塔	235	260	235	260	260	260	260	260			9,000	1,000
19991116	59210	川岸工											0	1,000
19991116	59220	那須鉄	195	195	190	190	187	187	185	185			9,000	1,000
19991116	59230	高田機工	459	460	450	460	460	460	460	460			9,000	1,000
19991116	59240	新日軽	105	105	105	105	105	105	105	105			21,000	1,000
19991116	59290	三和シヤター	390	392	390	392	392	394	391	393			164,000	1,000
19991116	59300	文化シヤター	211	220	211	218	215	219	215	217			98,000	1,000
19991116	59310	川田工	214	215	214	214	214	220	214	220			35,000	1,000
19991116	59320	三協アルミ	90	92	90	90	91	95	91	92			311,000	1,000
19991116	59360	洋シヤター	131	132	131	131	131	131	125	127			80,000	1,000
19991116	59370	東洋イクス	915	915	905	905	907	913	906	913			36,000	1,000
19991116	59380	トステム	1940	2050	1940	2050	2030	2030	1988	2030			340,000	1,000
19991116	59400	不二サッシ	176	180	176	180	180	185	180	185			5,500	100
19991116	59420	日フィルコン	310	330	310	330					㊦ 330		6,000	1,000
19991116	59430	ノーリツ	1250	1278	1250	1278	1278	1299	1275	1275			89,000	1,000
19991116	59440	日立粉末	648	648	648	648	658	658	658	658			13,000	1,000
19991116	59460	長府製	1710	1710	1710	1710	1720	1720	1699	1705			27,000	100
19991116	59470	リンナイ	2045	2045	2000	2025	2025	2045	2015	2025			27,600	100
19991116	59510	ダイニチエ	297	297	295	295	290	300	290	298			8,800	100
19991116	59560	トーソー					370	370	370	370			8,000	1,000
19991116	59570	日東精工	160	164	160	164	165	169	164	169			35,000	1,000
19991116	59580	三洋工	159	160	157	160	165	165	156	156			37,000	1,000
19991116	59590	岡部	300	300	300	300	300	310	300	310			10,000	1,000
19991116	59630	日立ツール					360	360	360	360			7,500	500
19991116	59640	洋刃物	102	102	102	102					㊦ 102		3,000	1,000
19991116	59650	フジマック									㊦ 600		0	1,000
19991116	59720	日建鉄	305	311	295	311	309	313	309	312			42,500	500
19991116	59740	中国工	150	150	145	145	146	160	146	160			61,000	1,000
19991116	59750	東ブレ	352	356	350	355	350	350	345	349			127,000	1,000
19991116	59760	エツレン	295	295	295	295	292	292	291	291			24,000	1,000
19991116	59770	ユマツ電子	780	788	770	780	780	780	740	745			34,200	100
19991116	59810	東製鋼	139	141	136	139	140	145	140	140			375,000	1,000
19991116	59820	マルゼン					406	406	406	406			1,000	1,000
19991116	59880	ハイオラックス	861	861	861	861	846	846	846	846	㊦ 851		2,000	1,000
19991116	59910	ニッパツ	480	480	468	475	473	490	472	476			685,000	1,000
19991116	59920	中央発条	335	335	335	335	335	335	334	335	㊦ 345		13,000	1,000
19991116	59940	東焼結金									㊦ 290		0	1,000
19991116	59960	新立川航									㊦ 1100		0	100
19991116	59980	加藤スプ	204	210	203	210	209	210	209	210			10,000	1,000
19991116	60050	三浦工	1500	1500	1480	1480	1500	1500	1487	1487			31,500	100
19991116	60110	新潟鉄	89	92	88	90	90	94	90	92			1,801,000	1,000
19991116	60130	タクマ	785	785	760	760	760	760	752	760			220,000	1,000
19991116	60210	富士ロビン					240	240	240	240			1,000	1,000
19991116	60220	赤阪鉄	116	116	116	116	116	116	116	116			4,000	1,000
19991116	60410	ゼクセル	234	244	234	238	239	239	230	236			180,000	1,000
19991116	60420	日気化器					161	171	161	171			2,000	1,000
19991116	61010	ツガミ	210	217	203	210	218	225	216	216			416,000	1,000
19991116	61020	池貝	108	108	105	105	109	110	106	108			67,000	1,000
19991116	61030	オークマ	350	350	337	338	336	341	335	335			660,000	1,000
19991116	61040	東芝機	200	201	200	201	201	201	199	200				

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配 最終								特別気配	売買高	売買単位
			前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	区分		
19991116	61300	日平トヤマ	220	220	215	215	216	216	210	212		101,000	1,000
19991116	61310	浜井産	148	170	145	170	170	173	165	173		110,000	1,000
19991116	61350	牧野フライス	600	601	596	597	597	597	584	595		206,000	1,000
19991116	61360	O S G	551	552	551	552	551	555	551	555		22,000	1,000
19991116	61370	小池酸工	150	150	150	150	150	150	146	146		19,000	1,000
19991116	61380	ダイシット					125	134	125	134		2,000	1,000
19991116	61390	東芝ツカ	258	260	256	256	255	263	255	263		34,000	1,000
19991116	61400	旭ダイヤ	527	549	527	540	545	557	542	555		87,000	1,000
19991116	61410	森精機	1339	1339	1339	1339						2,000	1,000
19991116	61430	ソディック	650	656	640	640	655	660	646	650		181,000	1,000
19991116	61510	日東工器	2210	2210	2160	2160	2200	2210	2180	2200	ㇿ 2205	27,300	100
19991116	62010	豊田織	1950	1950	1930	1931	1930	1940	1921	1921		136,000	1,000
19991116	62030	豊和工	125	127	125	125	125	130	125	128		43,000	1,000
19991116	62040	桐生機	210	215	210	210	215	225	210	210		56,000	1,000
19991116	62050	O K K	110	117	110	115	115	125	115	125		81,000	1,000
19991116	62060	豊田工機	700	710	698	700	701	706	701	706		37,000	1,000
19991116	62080	石川製	137	155	137	142	142	146	142	143		162,000	1,000
19991116	62120	帝人機	162	162	162	162	162	163	160	160		8,000	1,000
19991116	62130	オーエム製	120	120	120	120	145	145	145	145		10,000	1,000
19991116	62140	大隈豊和	152	152	148	150	150	152	150	150		52,000	1,000
19991116	62170	津田駒工	152	152	129	136	136	141	136	141		10,000	1,000
19991116	62180	エンシュウ	147	147	132	132	140	140	137	139		21,000	1,000
19991116	62210	大東製機										0	1,000
19991116	62220	島精機	2100	2120	2050	2100	2100	2110	2070	2100		6,300	100
19991116	62420	スピンドル	185	185	181	185	185	187	182	184		92,000	1,000
19991116	62470	日阪製作	456	456	456	456	450	450	444	444		6,000	1,000
19991116	62720	レオン自機	397	397	390	395	393	393	393	393		21,000	1,000
19991116	62730	S M C	19000	19100	18810	19000	19100	19490	19000	19210		81,100	100
19991116	62740	新川	3650	3900	3540	3710	3750	3860	3730	3800		387,600	100
19991116	62770	ホリカワシロン	603	603	600	600	600	619	600	601		33,000	1,000
19991116	62780	ユニオンツール	11150	11150	10850	10900	10900	11100	10890	11100		24,000	100
19991116	62820	オйлス工	2210	2290	2210	2240	2260	2265	2235	2250		25,100	100
19991116	62870	サトー	2320	2380	2300	2360	2360	2445	2360	2410		17,000	100
19991116	62910	エアータック	511	511	511	511					ㇿ 481	1,000	1,000
19991116	63000	アビカヤマダ	671	680	670	680	690	700	680	700		8,000	1,000
19991116	63010	コマツ	574	575	565	570	570	575	567	570		1,473,000	1,000
19991116	63020	住友重機	251	251	248	250	251	255	245	252		1,514,000	1,000
19991116	63050	日立建機	524	541	524	540	544	544	535	535		60,000	1,000
19991116	63060	日工	226	226	226	226	246	258	246	249		15,000	1,000
19991116	63100	井関農	105	105	103	103	103	106	103	104		245,000	1,000
19991116	63110	セイレイ工	420	420	410	410	409	409	355	380	ㇿ 370	68,000	1,000
19991116	63130	共立	140	144	140	144	146	151	140	150		149,000	1,000
19991116	63160	丸山製	169	173	168	172	173	179	173	176		74,000	1,000
19991116	63170	北川鉄	160	165	156	156	161	163	160	162		105,000	1,000
19991116	63190	シンニッタ	211	225	210	210	220	220	210	210		22,000	1,000
19991116	63210	石搬機	355	355	351	351	366	366	366	366		6,000	1,000
19991116	63250	タカキタ									ㇿ 225	0	1,000
19991116	63260	クボタ	395	397	370	380	376	380	367	375		3,161,000	1,000
19991116	63300	洋エンジ	100	100	98	99	99	103	99	100		214,000	1,000
19991116	63310	菱化工機	255	260	240	260	260	266	255	255		277,000	1,000
19991116	63320	月島機	719	725	719	720	740	740	738	738		18,000	1,000
19991116	63340	明治機	256	256	240	240	245	245	240	240		21,000	1,000
19991116	63350	東京機	465	465	459	465	465	465	450	460		192,000	1,000
19991116	63390	新東工	243	243	240	240	245	247	245	246		22,000	1,000
19991116	63400	渋谷工	880	880	880	880	910	950	900	950		14,000	1,000
19991116	63410	富岡機	142	142	142	142	145	145	145	145		4,000	1,000
19991116	63430	マクロス	73	73	73	73	72	72	72	72		25,000	1,000
19991116	63450	アイチ	240	240	230	239	239	245	239	240		26,100	100
19991116	63490	小森	2205	2210	2180	2195	2195	2195	2175	2190		172,000	1,000
19991116	63500	新日造機	161	161	161	161	161	161	161	161		3,000	1,000
19991116	63510	鶴見製	550	550	549	549	551	551	545	545		5,000	1,000
19991116	63540	日立機電					314	328	314	328		3,000	1,000
19991116	63550	住友精密	369	369	342	343	348	369	348	369		74,000	1,000
19991116	63560	日ギア	210	210	210	210	210	210	210	210		6,000	1,000
19991116	63580	酒井重	220	238	215	234	224	231	224	231		52,000	1,000
19991116	63600	東自機	500	600	500	600	570	570	550	550		49,000	1,000
19991116	63610	荏原製	1239	1239	1201	1217	1240	1244	1222	1237		837,000	1,000
19991116	63620	石井鉄	197	199	190	199	190	197	190	195		18,000	1,000
19991116	63630	西島製	428	431	428	431	430	431	430	431		11,000	1,000
19991116	63650	電業社	5300	5300	5050	5050	5050	5060	5050	5060	ㇿ 5160	1,500	100
19991116	63660	千代化建	186	192	181	191	192	198	191	191		353,000	1,000
19991116	63670	タイキン工	1100	1110	1086	1108	1101	1115	1101	1109		592,000	1,000
19991116	63680	オルガノ	354	354	351	351	351	368	351	365		36,000	1,000
19991116	63690	トーヨーカネツ	105	105	102	105	105	111	104	111		230,000	1,000
19991116	63700	栗田工	2180	2180	2060	2070	2110	2120	2090	2115		74,000	1,000
19991116	63710	椿本チエイ	466	481	466	473	468	480	466	479		309,000	1,000
19991116	63730	大同工	200	200	190	195	195	197	195	197		19,000	1,000
19991116	63740	T C M	147	147	142	146	146	148	145	146		200,000	1,000
19991116	63750	日コンパヤ	113	113	105	111	115	124	115	122		391,000	1,000
19991116	63760	日機装	503	503	494	499	493	499	493	494		67,000	1,000
19991116	63770	甲陽建	230	238	195	200	205	275	205	275		393,000	1,000
19991116	63780	木村化工	168	168	158	158	160	161	160	161		8,000	1,000
19991116	63790	三興製	136	136	133	133	133	134	133	134		22,000	1,000
19991116	63810	アキスト岩田	170	180	170	175	175	175	169	170		60,000	1,000
19991116	63820	トリニ工					282	282	282	282		4,000	1,000
19991116	63830	ダイフク	650	650	632	635	635	669	635	669		236,000	1,000
19991116	63860	扶桑レクセル	1840	1840	1800	1800	1800	1800	1755	1775		35,000	1,000
19991116	63880	ミサワパ	155	155	155	155	160	160	160	160		11,000	1,000
19991116	63890	内田油圧	103	103	102	102	102	103	102	103		4,000	1,000
19991116	63900	加藤製	162	167	162	164	164	170	164	170		73,000	1,000
19991116	63920	ヤマダユーホ	172	172	172	172	172	175	172	175		3,000	1,000
19991116	63930	油研工	145	145	142	145	145	146	145	146		36,000	1,000
19991116	63940	大江工	149	149	149	149	149	154	149	154		3,000	1,000
19991116	63950	タダノ	241	260	241	255	258	261	257	257		75,000	1,000
19991116	63960	宇野沢鉄	125	125	125	125					ㇿ 125	2,000	1,000
19991116	64060	フジテック	1201	1201	1198	1201	1200	1208	1200	1208		157,000	1,000
19991116	64070												

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	売高	売高単位
19991116	64440	サンデン	696	702	695	702	702	702	698	700			389,000	1,000
19991116	64450	蛇の目	95	102	95	102	102	103	99	99			295,000	1,000
19991116	64480	ブラザー	250	256	247	252	251	258	250	250			292,000	1,000
19991116	64530	シルバ-精	395	414	391	413	405	420	400	420	ウ 415		382,000	1,000
19991116	64540	マックス	1030	1032	1030	1032	1031	1040	1031	1040			24,000	1,000
19991116	64550	モリタ	330	330	320	325	330	330	330	330			32,000	1,000
19991116	64590	大和冷機	306	306	302	302	302	302	295	295			108,000	1,000
19991116	64610	日ビストン	134	143	133	134	134	136	132	132			273,000	1,000
19991116	64620	リケン	187	192	187	192	190	195	188	195			119,000	1,000
19991116	64630	帝ビストン					299	299	299	299			1,000	1,000
19991116	64710	日本精工	815	825	805	810	808	810	794	795			1,130,000	1,000
19991116	64720	N T N	351	353	347	350	348	350	330	330			1,230,000	1,000
19991116	64730	光洋精工	1050	1050	1036	1039	1030	1031	1015	1015			537,000	1,000
19991116	64740	不二越	155	160	155	156	156	156	151	151			186,000	1,000
19991116	64750	天辻鋼球	1160	1160	1150	1150	1150	1160	1150	1160			8,000	1,000
19991116	64770	ツルハ材カシマ	1500	1500	1490	1499	1499	1498	1472	1472			53,500	500
19991116	64790	ミネベア	1374	1374	1348	1368	1365	1365	1341	1341			2,422,000	1,000
19991116	64800	日トムソン	615	615	597	610	615	626	614	626			177,000	1,000
19991116	64850	前澤給装	763	765	760	760	780	799	780	799			12,000	1,000
19991116	64860	イ-グル工	330	330	320	320	332	332	330	330			6,000	1,000
19991116	64890	前沢工	1280	1281	1260	1266	1280	1280	1257	1257			24,000	100
19991116	64910	東亜バル	130	135	130	135					カ 135		6,000	1,000
19991116	64920	岡野バル	180	180	180	180					カ 190		1,000	1,000
19991116	64930	日鍛バル	200	200	191	191					カ 191		7,000	1,000
19991116	64950	宮入バル	102	102	102	102	102	100	100	100			9,000	1,000
19991116	64980	キッツ	175	180	170	175	175	185	174	175			333,000	1,000
19991116	65010	日立	1280	1290	1260	1290	1288	1305	1284	1290			7,848,000	1,000
19991116	65020	東芝	653	666	652	666	668	683	666	670			10,249,000	1,000
19991116	65030	三菱電	521	530	518	527	528	548	528	536			2,141,000	1,000
19991116	65040	富士電	405	405	385	391	399	400	395	396			1,723,000	1,000
19991116	65050	東洋電	150	156	150	156	155	160	153	153			42,000	1,000
19991116	65060	安川電	719	753	717	749	750	780	750	762			892,000	1,000
19991116	65070	神鋼電	145	160	145	158	155	159	152	154			129,000	1,000
19991116	65080	明電舎	172	175	170	171	171	171	170	170			177,000	1,000
19991116	65130	オジソン電	1250	1250	1220	1240	1240	1268	1222	1250			84,000	1,000
19991116	65160	山洋電気	285	285	276	276	276	276	276	276			30,000	1,000
19991116	65170	デンヨー	695	695	690	690	690	690	690	690			38,000	1,000
19991116	65810	日立工機	288	290	288	290	290	297	289	296			168,000	1,000
19991116	65830	松下冷機	314	318	313	318	315	320	315	316			91,000	1,000
19991116	65840	三桜工	711	711	702	711	701	716	701	715			21,000	1,000
19991116	65850	日サーボ	424	434	410	410	410	410	400	401			40,000	1,000
19991116	65860	マキタ	881	882	879	882	922	922	890	899			105,000	1,000
19991116	65870	松下精工	380	386	380	381	381	384	380	383			28,000	1,000
19991116	65880	東芝テック	296	313	296	301	302	310	301	301			391,000	1,000
19991116	65900	芝浦	1350	1375	1334	1350	1361	1379	1330	1330			89,000	1,000
19991116	65910	西芝電	165	165	165	165	165	165	160	165			40,000	1,000
19991116	65920	マフチーター	15650	15890	15630	15680	15800	16100	15780	16100			43,200	100
19991116	65940	日本電産	19510	19510	19450	19450	19300	19300	19300	19300			800	100
19991116	66210	高岳製	168	168	165	166	165	171	165	171			67,000	1,000
19991116	66220	ダイヘン	202	203	198	202	202	228	201	226			241,000	1,000
19991116	66410	日新電	162	163	160	160	163	163	160	163			137,000	1,000
19991116	66430	戸上電	169	169	165	165	160	160	160	160			4,000	1,000
19991116	66440	大崎電	500	505	500	500	500	505	495	497			99,000	1,000
19991116	66450	オムロン	2190	2190	2150	2150	2160	2195	2160	2170			9,000	1,000
19991116	66470	森尾電	194	195	194	195					ウ 195		5,000	1,000
19991116	66480	川崎電	85	86	85	85	86	87	86	86			46,000	1,000
19991116	66500	春日電	130	140	130	136	136	140	136	140			12,000	1,000
19991116	66510	日東工	580	600	580	598	585	585	571	571			59,000	1,000
19991116	66520	和泉電	1180	1180	1160	1165	1160	1170	1150	1150			114,000	500
19991116	66800	I B M	9900	9970	9900	9920	9910	9980	9860	9860			5,530	10
19991116	66860	モトローラ	12000	12000	12000	12000					カ 12000		850	50
19991116	66870	アルカテル											0	10
19991116	66890	アップル	9300	9300	9200	9200	9200	9300	9200	9300			850	50
19991116	67010	N E C	2360	2370	2325	2360	2370	2390	2360	2390			4,033,000	1,000
19991116	67020	富士通	3430	3450	3400	3420	3420	3440	3410	3440			3,713,000	1,000
19991116	67030	沖電気	600	601	590	595	591	633	591	630			1,419,000	1,000
19991116	67040	岩崎通	285	300	285	294	295	298	290	291			188,000	1,000
19991116	67050	日通工	417	417	410	414	424	445	424	439			62,000	1,000
19991116	67060	電気興	915	920	905	905	904	905	880	900			95,000	1,000
19991116	67070	サンケイ電	600	605	595	595	600	600	590	591			202,000	1,000
19991116	67080	東洋通	1240	1270	1230	1270	1270	1285	1260	1284			246,000	1,000
19991116	67090	明星電	151	151	151	151	151	155	151	155			5,000	1,000
19991116	67100	大興電	155	155	155	155	152	165	152	165			13,000	1,000
19991116	67110	高見沢電	181	181	181	181	176	176	176	176			18,000	1,000
19991116	67120	田村電	270	290	270	290	292	301	292	299			69,000	1,000
19991116	67140	神田通	265	265	236	241	245	245	242	245			23,000	1,000
19991116	67150	ナカヨ通	235	235	235	235	280	280	237	237			23,000	1,000
19991116	67170	富士通電	3950	3980	3510	3950	3940	4340	3870	4250			990,400	100
19991116	67180	アイホン	1550	1580	1550	1580	1580	1610	1530	1610	カ 1610		10,900	100
19991116	67410	日信号	550	579	550	566	570	575	555	555			173,000	1,000
19991116	67420	京三製	225	235	225	234	234	238	230	238			235,000	1,000
19991116	67430	大同信号									カ 200		0	1,000
19991116	67440	能美防災	422	422	420	420	423	448	423	448			6,000	1,000
19991116	67450	ホーチキ	314	318	313	313	312	312	298	304			21,000	1,000
19991116	67460	ユニ-ギカル	10590	10590	10300	10300	10350	10750	10350	10530			16,400	100
19991116	67470	小糸工	375	375	360	360	400	400	400	400			18,000	1,000
19991116	67490	マスプロ	1500	1550	1500	1500	1500	1519	1480	1490			12,900	100
19991116	67510	日無線	1000	1015	975	1008	1013	1059	1011	1035			394,000	1,000
19991116	67520	松下電産	2475	2495	2455	2475	2475	2500	2455	2475			3,467,000	1,000
19991116	67530	シャープ	1950	1955	1918	1930	1920	1930	1911	1925			2,183,000	1,000
19991116	67540	アンリツ	778	778	760	770	761	762	753	758			181,000	1,000
19991116	67550	富士通ゼ	622	622	610	615	635	641	630	630			86,000	1,000
19991116	67560	国際電気	1186	1220	1183	1208	1219	1255	1215	1250			185,000	1,000
19991116	67580	ソニー	18750	18750	18430	18690	18710	19100	18630	1880				

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
19991116	67750	東和メックス	161	166	160	161	162	179	162	177			77,000	1,000
19991116	67760	天昇電	200	200	190	190	200	200	200	200			6,000	1,000
19991116	67790	日電波	2400	2400	2350	2385	2350	2400	2350	2375			25,600	100
19991116	67800	日立電子	560	560	560	560	560	577	560	575			9,000	1,000
19991116	67810	松下通信	19900	19990	19350	19600	19800	19950	19690	19690			363,000	1,000
19991116	67820	九松下電	1201	1205	1190	1195	1192	1209	1190	1206			298,000	1,000
19991116	67830	松下寿電	2210	2235	2145	2150	2110	2140	2060	2085			336,000	1,000
19991116	67910	コムビテ	199	199	189	192	197	200	191	200			41,000	1,000
19991116	67920	ビクター	673	717	672	702	696	705	695	704			194,000	1,000
19991116	67930	山水電	26	27	26	26	26	28	26	28			729,000	1,000
19991116	67940	フォスター電	760	780	760	775	780	788	759	760	㊦ 759		109,000	1,000
19991116	67960	ケリオン	544	589	544	581	585	644	585	644			5,463,000	1,000
19991116	67980	S M K	676	688	675	681	690	714	690	711	㊦ 710		195,000	1,000
19991116	67990	日マラソ	221	221	221	221	221	221	220	220			6,000	1,000
19991116	68000	ヨコオ	2320	2320	2210	2300	2350	2550	2350	2420			587,000	1,000
19991116	68010	東光	450	455	440	455	461	470	455	470			314,000	1,000
19991116	68020	赤井電	61	62	60	62	61	66	61	66			959,000	1,000
19991116	68030	ティアック	355	355	350	355	355	361	351	361			173,000	1,000
19991116	68040	ホシデン	4220	4220	4200	4200	4200	4200	4200	4200			4,000	1,000
19991116	68050	ハ木アンテナ	650	650	640	640	660	670	660	670	㊦ 669		7,000	1,000
19991116	68060	ヒロセ電	17400	17700	17400	17700	17700	18350	17700	18350			82,900	100
19991116	68070	航空電子	396	400	396	397	397	409	397	397			121,000	1,000
19991116	68080	シントム	56	57	55	56	56	72	56	68			2,214,000	1,000
19991116	68090	T O A	350	350	341	341	342	360	342	360			25,000	1,000
19991116	68100	日立マクセル	2800	2820	2680	2725	2700	2740	2695	2720			87,000	1,000
19991116	68130	ナカミチ	95	100	90	90	90	94	90	94			98,000	1,000
19991116	68150	ユニデン	870	880	860	868	860	877	855	860			245,000	1,000
19991116	68160	アルパイン	1298	1298	1290	1296	1290	1290	1280	1280			46,000	1,000
19991116	68170	ミタ電機	4970	5100	4950	5000	5010	5200	5000	5020			40,100	100
19991116	68180	島田理化	1170	1170	1160	1160	1150	1160	1130	1160			11,000	100
19991116	68410	横河電	574	574	550	563	565	570	561	561			585,000	1,000
19991116	68440	新電元	482	482	470	473	471	482	470	480			162,000	1,000
19991116	68450	山武					720	720	720	720			125,000	1,000
19991116	68470	安藤電	1790	1800	1720	1800	1800	1800	1770	1800			39,000	1,000
19991116	68480	東亜電波	220	250	220	240	245	255	245	255			42,000	1,000
19991116	68490	日本光電	300	305	300	301	301	309	301	303			18,000	1,000
19991116	68500	チノー	211	211	202	210	205	210	205	210			32,000	1,000
19991116	68510	大倉電	220	222	220	222	232	232	230	230			10,000	1,000
19991116	68530	共和電	240	240	240	240	240	240	240	240			3,000	1,000
19991116	68560	堀場製	1000	1000	990	1000	995	995	985	985			86,000	1,000
19991116	68570	アドバンテス	18420	18420	17750	18200	18180	18390	18030	18390			523,600	100
19991116	68580	小野測器	282	287	282	282	282	282	273	273			20,000	1,000
19991116	68590	タハイエス	610	610	610	610	630	630	630	630			12,000	1,000
19991116	68610	キーエス	28100	28340	27900	28200	28400	28400	28000	28160			45,000	100
19991116	68690	シスメックス	2990	3170	2980	3100	2980	3130	2980	3020			9,000	100
19991116	68730	日立電工	810	810	810	810	820	820	801	801			13,000	1,000
19991116	68810	キャデン	2210	2300	2210	2270	2290	2320	2290	2310			23,000	1,000
19991116	68811	キャデン-新											0	1,000
19991116	69000	東京電波	4200	4200	4060	4100	4120	4300	4120	4210	㊦ 4220		26,000	1,000
19991116	69010	沢藤電	270	270	236	260	261	261	260	260			18,000	1,000
19991116	69020	デンソー	2315	2450	2315	2385	2400	2440	2400	2420			1,682,000	1,000
19991116	69050	コーセル	2885	2890	2850	2850	2850	2850	2800	2800			16,500	100
19991116	69100	日立メディ	1264	1264	1257	1257	1256	1256	1222	1222			13,000	1,000
19991116	69130	メルコ	2780	2795	2760	2785	2780	2795	2750	2755			36,600	100
19991116	69170	デンセイムタ	5200	5200	5000	5100	5110	5200	5100	5100			64,700	100
19991116	69171	デンセイムタ-新	5350	5350	5350	5350	5150	5150	5060	5060			900	100
19991116	69210	東光	300	300	290	290	310	310	300	300			5,000	1,000
19991116	69230	スタンレー電	606	606	600	600	595	603	590	597			304,000	1,000
19991116	69240	岩崎電	212	220	210	210	212	218	212	218			80,000	1,000
19991116	69250	ウシオ電	1190	1230	1180	1230	1220	1330	1220	1320			327,000	1,000
19991116	69260	岡谷電	245	245	230	230	231	240	230	240			15,000	1,000
19991116	69310	日電池	335	340	310	310	315	335	315	334			238,000	1,000
19991116	69330	YUASA	206	208	205	206	208	211	206	208			322,000	1,000
19991116	69340	新神戸電	326	331	326	331	331	331	331	331			9,000	1,000
19991116	69350	日テシタル	2340	2355	2300	2340	2340	2355	2300	2340			75,400	100
19991116	69360	洋電池											0	1,000
19991116	69370	古河電池	187	189	187	189	187	187	183	183			15,000	1,000
19991116	69450	富士通機	700	700	700	700					㊦ 700		4,000	1,000
19991116	69460	日アビオ	300	300	300	300					㊦ 300		1,000	1,000
19991116	69470	図研	4380	4550	4280	4540	4490	4580	4400	4490			753,500	100
19991116	69490	キンセキ	585	585	575	580	576	583	576	581			33,000	1,000
19991116	69500	ワイエーデ-タ	560	570	550	553	570	580	570	580			19,000	1,000
19991116	69510	日電子	569	575	550	575	565	573	561	562			31,000	1,000
19991116	69520	カンオ計	635	635	630	630	631	632	620	625			791,000	1,000
19991116	69530	日N C R	585	585	585	585	585	585	582	582			6,000	1,000
19991116	69540	フナック	8850	8900	8790	8840	8850	8860	8800	8850			283,600	100
19991116	69550	富士電化	568	570	565	565	565	565	551	565			58,000	1,000
19991116	69580	C M K	1045	1045	1035	1035	1036	1036	1030	1030			84,000	1,000
19991116	69590	アマダメレ	528	528	480	480	480	496	465	496			220,000	1,000
19991116	69610	インプラス	3600	3610	3330	3600	3600	3640	3600	3610			82,900	100
19991116	69630	ロム	27950	27950	27400	27950	27940	27950	27800	27950			3,400	100
19991116	69650	浜松ホニク	4240	4540	4180	4520	4510	4520	4400	4450			182,600	100
19991116	69660	三井ハニテ	2365	2390	2360	2365	2365	2380	2360	2365			88,600	100
19991116	69670	新光電工	5190	5190	4840	4900	4900	4950	4880	4920			87,100	100
19991116	69680	グラフィック	170	171	170	171	179	180	179	180			21,000	1,000
19991116	69700	日コンラクス	480	480	475	480	479	485	479	480			89,000	1,000
19991116	69710	京セラ	10870	10900	10520	10750	10700	10820	10590	10790			534,200	100
19991116	69720	エルナー	215	215	210	210	210	210	210	210			14,000	1,000
19991116	69730	協栄産	335	335	331	331	353	353	350	350			11,000	1,000
19991116	69740	日インテ	304	304	301	301	301	301	300	300			14,000	1,000
19991116	69750	住友特金	1100	1108	1100	1100	1100	1120	1100	1120			34,000	1,000
19991116	69760	太陽誘電	4650	4650	4390	4520	4500	4690	4500	4540			851,000	1,000
19991116	69770	日抵抗器					194	194	194	194			1,000	1,000
19991116	698													

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
19991116	69980	日タツス	346	346	346	346	310	312	310	312			12,000	1,000
19991116	69990	K O A	1670	1670	1650	1655	1658	1700	1658	1700			91,000	1,000
19991116	70030	三井造	74	74	72	74	73	75	73	75			3,417,000	1,000
19991116	70040	日立造	77	78	76	76	77	78	75	75			1,959,000	1,000
19991116	70070	佐世保重	80	81	78	80	80	80	79	80			463,000	1,000
19991116	70110	三菱重	356	365	353	365	361	366	359	361			5,137,000	1,000
19991116	70120	川崎重	115	120	115	120	120	128	120	122			6,198,000	1,000
19991116	70130	石川島	116	120	116	118	116	124	115	123			1,935,000	1,000
19991116	70210	ニッチツ	175	175	175	175	175	175	175	175			6,000	1,000
19991116	71020	日車輜	246	253	246	253	250	251	245	245			231,000	1,000
19991116	71040	富士車輜	113	130	113	130	130	132	130	132			23,000	1,000
19991116	71050	ニチコ	201	201	201	201	220	220	220	220			3,000	1,000
19991116	71220	近畿車輜	169	169	166	166	166	167	165	166			80,000	1,000
19991116	71230	東急車輜	96	96	96	96	96	99	95	95			122,000	1,000
19991116	71420	ナブコ	170	173	170	171	174	175	171	171			26,000	1,000
19991116	72010	日産自	485	501	483	501	500	520	495	520			4,577,000	1,000
19991116	72020	いすゞ自	255	270	250	265	270	277	268	275			586,000	1,000
19991116	72030	トヨタ自	3500	3550	3490	3550	3550	3550	3490	3530			2,469,000	1,000
19991116	72040	コマツノア	303	306	303	306	312	320	312	315			31,000	1,000
19991116	72050	日野自	313	320	311	315	315	325	310	310			314,000	1,000
19991116	72070	日野車体											0	1,000
19991116	72100	日産ディー	96	98	95	98	98	100	95	95			171,000	1,000
19991116	72110	三菱自	484	504	481	504	500	502	490	500			1,053,000	1,000
19991116	72210	トヨタ車体	841	841	838	838	839	839	838	838			4,000	1,000
19991116	72220	日産車体	165	165	161	164	165	165	161	161			116,000	1,000
19991116	72230	関東自	880	881	880	881	900	900	900	900			9,000	1,000
19991116	72240	新明和工	195	195	190	194	191	195	186	190			683,000	1,000
19991116	72250	小松リフト	168	168	162	162	165	170	165	165			119,000	1,000
19991116	72260	極東開	550	565	550	550	566	566	559	566	カ 566		22,800	100
19991116	72300	日信工業	1431	1431	1400	1400	1410	1450	1410	1420			12,000	1,000
19991116	72310	トビーエ	150	154	149	153	153	154	146	146			229,000	1,000
19991116	72320	トキコ	140	145	140	141	141	150	141	150			117,000	1,000
19991116	72330	自動部品	122	122	122	122	122	122	122	122			14,000	1,000
19991116	72340	橋本フォーミ	75	75	75	75	75	75	75	75			10,000	1,000
19991116	72350	東チエタ	140	140	140	140					リ 140		2,000	1,000
19991116	72360	洋チエタ	325	348	321	348	350	370	344	363			855,000	1,000
19991116	72370	ホッシュBS					175	175	175	175			1,000	1,000
19991116	72380	曙ブレーキ	210	210	209	210	210	217	210	212			35,000	1,000
19991116	72390	タチエス	636	636	625	625	624	624	623	623			5,000	1,000
19991116	72400	N O K	347	362	347	360	351	353	341	347			349,000	1,000
19991116	72410	フタバ産	1289	1290	1261	1270	1260	1260	1250	1258			46,000	1,000
19991116	72420	カヤバ	215	216	215	215	215	217	215	216			44,000	1,000
19991116	72430	シロキ	212	217	212	212	204	211	204	208			41,000	1,000
19991116	72440	市光工	185	190	185	190	191	195	191	195			62,000	1,000
19991116	72460	プレス工	81	83	81	83	82	82	78	78			103,000	1,000
19991116	72470	ミクニ	180	182	180	182					カ 182		4,000	1,000
19991116	72480	カルソニック	270	280	270	274	279	279	269	269			99,000	1,000
19991116	72500	太平洋工	304	311	301	311	310	321	310	321			23,000	1,000
19991116	72510	ケービン	1261	1270	1253	1253	1253	1263	1247	1260			106,000	1,000
19991116	72540	フジユニ									リ 172		0	1,000
19991116	72560	河西工	255	260	250	250	248	250	240	250			88,000	1,000
19991116	72570	自動電機	210	215	201	201					カ 213		13,000	1,000
19991116	72580	栃富士産	225	225	221	221	220	220	220	220			21,000	1,000
19991116	72590	アイソク精機	1750	1755	1745	1755	1761	1785	1758	1785			183,000	1,000
19991116	72600	富士機工	185	190	185	185	191	191	191	191			7,000	1,000
19991116	72610	マツダ	488	501	488	496	495	497	485	488			1,100,000	1,000
19991116	72620	タイパツ工	457	465	445	452	451	452	440	451			941,000	1,000
19991116	72630	愛知機	225	225	211	212	214	250	214	235			57,000	1,000
19991116	72670	本田技研	4200	4310	4200	4300	4310	4320	4240	4240			949,000	1,000
19991116	72690	スズキ	1599	1599	1585	1593	1600	1625	1599	1625			819,000	1,000
19991116	72700	富士重	910	915	910	910	910	910	905	907			1,026,000	1,000
19991116	72720	ヤマハ発	817	831	807	831	811	815	796	796			234,000	1,000
19991116	72730	イクコ					191	200	186	200			4,000	1,000
19991116	72740	ショーワ	440	446	440	442	446	446	440	440			253,000	1,000
19991116	72750	ユニシア	128	129	128	129	129	129	123	126			89,000	1,000
19991116	72760	小糸製	540	560	540	560	565	580	560	573			156,000	1,000
19991116	72770	東部品	105	105	105	105	105	105	104	104			10,000	1,000
19991116	72780	エッセティ	981	981	960	960	970	970	960	970			4,400	100
19991116	72800	ミツバ	740	750	740	750	745	760	740	760			49,000	1,000
19991116	72810	カンセイ	268	268	261	261	266	266	260	260			25,000	1,000
19991116	72820	豊田合	4690	4750	4600	4610	4610	4700	4600	4620			187,000	1,000
19991116	72840	盟和産	290	290	270	270	273	273	273	273			16,000	1,000
19991116	72850	池田物産	115	124	110	120	116	119	113	114			153,000	1,000
19991116	72870	日本精機	1290	1290	1290	1290	1289	1289	1289	1289			5,000	1,000
19991116	72920	村上開明									リ 560		0	1,000
19991116	72940	ヨロズ	430	431	420	420	411	446	411	446			9,800	100
19991116	72990	フジオセ	170	170	170	170	173	176	173	176			5,000	1,000
19991116	73010	宮田工	186	186	170	185	185	194	185	194			27,000	1,000
19991116	73050	新家工	135	135	126	126							9,000	1,000
19991116	73060	丸石自転	340	343	340	343	340	344	340	340			17,000	1,000
19991116	73090	シマノ	2430	2430	2345	2345	2275	2350	2275	2310			8,500	100
19991116	74040	昭和飛	360	360	351	351	350	360	350	351			24,000	1,000
19991116	74070	日本飛	235	235	220	220	227	228	226	227			49,000	1,000
19991116	74080	ジャムコ	550	590	550	590	530	530	530	530	カ 570		9,000	1,000
19991116	74160	はるやま	671	671	670	670	670	670	670	670			6,500	500
19991116	74200	佐鳥電機	980	980	951	980	980	999	980	999			13,000	1,000
19991116	74230	フォンテーヌ	1199	1199	1151	1170	1270	1270	1270	1270			3,600	100
19991116	74280	江戸沢	850	850	850	850	840	850	830	830			4,500	500
19991116	74330	伯東	2580	2580	2400	2470	2500	2550	2500	2510			53,100	100
19991116	74370	サークルK	4050	4060	4000	4060	4040	4090	4010	4050			77,000	100
19991116	74380	コンドーテック									リ 552		0	500
19991116	74480	シズメイト	5490	5490	5350	5360	5350	5440	5350	5350			25,200	100
19991116	74510	養食	5700	5850	5700	5850	5850	5900	5770	5850			43,000	100
19991116	74530	良品計画	22300	22500	21700	22190	22250	23000	22190	22500	カ 22510		100,800	100
19991116	74550	三城	9550	9630	9460	9630	9600	9850	9600	9610			141,000	100
19991116	74590	三星堂	770											

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
19991116	75810	サイゼリヤ	9510	9590	9500	9590	9490	9500	9400	9400			62,000	1,000
19991116	75820	富士ハイ	4900	4990	4600	4710	4760	4800	4740	4790			124,000	1,000
19991116	75840	関東電子	808	808	802	802					9	802	7,000	1,000
19991116	76520	ボルボ											0	50
19991116	76590	VW									9	5430	0	10
19991116	76610	ホーイング					4210	4210	4210	4210			50	50
19991116	76630	DCX									9	7490	0	10
19991116	77010	島津製	330	335	329	331	331	331	327	327			551,000	1,000
19991116	77020	JMS	475	475	459	459	470	471	470	470			18,000	1,000
19991116	77030	川澄化工	1515	1516	1515	1516	1516	1530	1516	1520			41,000	1,000
19991116	77040	アロカ	1600	1630	1580	1580	1600	1650	1600	1630			48,000	1,000
19991116	77100	ソープレシ	3780	3780	3680	3680	3750	3800	3750	3800			17,000	1,000
19991116	77180	スター精密	1250	1250	1230	1230	1230	1230	1210	1210			28,000	1,000
19991116	77190	東衛機	130	130	126	130	130	130	130	130			12,000	1,000
19991116	77200	ソキア	190	190	185	185	185	185	180	180			5,000	1,000
19991116	77210	トメック	161	161	155	161	156	165	156	160			60,000	1,000
19991116	77230	愛知時	345	345	325	326	345	345	345	345			24,000	1,000
19991116	77240	金門製	150	150	140	140	140	145	140	143			23,000	1,000
19991116	77260	黒田精工	310	310	310	310	300	300	300	300			5,000	1,000
19991116	77270	オーバル	171	171	170	170					9	170	8,000	1,000
19991116	77280	電産トソク	963	970	963	963	964	970	964	965			32,000	1,000
19991116	77290	東精密	15500	16300	14700	16150	16000	16000	15050	15200			516,000	100
19991116	77310	ニコン	2800	2850	2755	2790	2785	2790	2700	2700			759,000	1,000
19991116	77320	トプコン	395	395	394	394	390	395	390	395			15,000	1,000
19991116	77330	オリソバ	1199	1199	1155	1164	1161	1170	1151	1156			993,000	1,000
19991116	77340	理計器	451	451	451	451	450	450	448	448			7,000	1,000
19991116	77350	大日スクリン	477	477	465	470	472	479	470	471			322,000	1,000
19991116	77360	ユニオン光学	145	145	142	142	140	142	131	135			26,000	1,000
19991116	77380	チノン	390	400	390	400	400	395	395	400			10,000	1,000
19991116	77390	キヤノン電子	900	930	899	930	910	911	910	911			19,000	1,000
19991116	77410	HOYA	7590	7800	7510	7800	7900	8000	7840	7900			367,000	1,000
19991116	77440	ナリツ鋼機	4250	4400	4250	4310	4260	4350	4260	4290			7,400	100
19991116	77500	旭光学	245	254	243	249	246	249	244	244			220,000	1,000
19991116	77510	キヤノン	3050	3050	3010	3010	3020	3060	3010	3040			1,931,000	1,000
19991116	77520	リコー	1772	1775	1765	1767	1768	1770	1755	1765			1,637,000	1,000
19991116	77530	ミノルタ	385	394	385	390	390	393	385	387			299,000	1,000
19991116	77560	電産コバル	1551	1580	1533	1533	1532	1540	1498	1499			147,000	1,000
19991116	77570	三協精機	1000	1018	999	1012	1000	1012	966	997			603,000	1,000
19991116	77580	セコニック	395	395	392	392	395	395	392	392			13,000	1,000
19991116	77620	シメソン時	615	621	615	620	618	619	600	606			1,260,000	1,000
19991116	77640	オリエン時	176	176	176	176	170	170	165	165			13,000	1,000
19991116	77650	リコ-エレメ	847	899	843	899	899	910	899	910			27,000	1,000
19991116	77680	ジェコー	339	339	339	339	329	329	329	329			2,000	1,000
19991116	77690	リズム時	201	211	200	211	211	216	210	211			148,000	1,000
19991116	78620	トパソフオー	3020	3020	2940	2985	2975	3010	2930	2995	9	2995	218,300	100
19991116	78670	トミー	8500	8540	8150	8300	8270	8280	8030	8030			236,300	100
19991116	78680	広済堂	1400	1420	1400	1400	1410	1410	1400	1400			8,500	100
19991116	78681	広済堂-新	1310	1350	1310	1330	1270	1290	1270	1273			2,600	100
19991116	78790	ノダ	470	470	455	455	550	550	550	550			1,900	100
19991116	78820	アロン化成	383	383	377	377	378	390	377	390			48,000	1,000
19991116	78850	タカノ	950	950	940	940	940	940	935	935			3,200	100
19991116	78920	宇部日東	379	380	379	380	377	380	377	380			21,000	1,000
19991116	78930	亜細亜印	1880	1880	1850	1850	1800	1800	1750	1750			15,000	1,000
19991116	78931	亜細亜印-新											0	1,000
19991116	78970	ホクシン	230	230	210	210	241	241	234	235			20,900	100
19991116	78980	住建産	548	567	548	560	559	559	541	542			184,000	1,000
19991116	79050	大建工	349	350	340	346	347	347	342	342			151,000	1,000
19991116	79060	ヨネックス	430	430	430	430	410	410	410	410			7,000	1,000
19991116	79090	シーアイ化	410	410	410	410	439	439	432	432			6,000	1,000
19991116	79100	段谷産	115	121	115	121	121	130	120	130			62,000	1,000
19991116	79110	凸版印	1050	1050	1006	1038	1038	1050	1032	1043			1,670,000	1,000
19991116	79120	大日印	1804	1804	1785	1799	1802	1805	1790	1790			923,000	1,000
19991116	79130	図書印	250	250	250	250	251	260	250	260			12,000	1,000
19991116	79140	共同印	520	520	497	497	482	483	469	469			44,000	1,000
19991116	79150	日写印	680	697	680	697	697	710	697	710			11,000	1,000
19991116	79160	光村印	295	295	295	295	281	285	280	285			11,000	1,000
19991116	79190	野崎印					351	351	351	351			1,000	1,000
19991116	79200	三浦印					275	275	271	271			10,000	1,000
19991116	79210	宝印刷	3080	3080	2710	2710	2790	2880	2750	2865			267,000	1,000
19991116	79300	ユニ---ミュ-	15400	15500	15210	15400	15480	15790	15420	15420			35,600	100
19991116	79340	メルクス	94	94	94	94	94	94	94	94			3,000	1,000
19991116	79360	アックス	115	118	115	117	115	118	115	115			187,000	1,000
19991116	79370	ツツミ	3380	3500	3380	3410	3490	3490	3400	3420			6,400	100
19991116	79400	ケーブロック	250	250	250	250	240	240	217	217			8,000	1,000
19991116	79420	JSP	1000	1000	1000	1000	990	993	990	993			5,000	1,000
19991116	79430	ニチハ	851	903	851	903	903	905	900	900			37,400	100
19991116	79440	ローランド	2570	2600	2550	2550	2590	2590	2500	2500			4,200	100
19991116	79490	小松ワール	960	970	950	950	950	950	950	950			12,500	500
19991116	79510	ヤマハ	670	671	660	666	665	666	620	620			865,000	1,000
19991116	79520	河合楽器	176	179	175	176	176	189	176	189			73,000	1,000
19991116	79550	クリナップ	480	481	476	476	477	480	477	480			24,000	1,000
19991116	79560	ビジョン	1480	1582	1470	1580	1569	1604	1569	1600			35,900	100
19991116	79580	天馬	1100	1120	1091	1100	1100	1120	1100	1120			85,000	1,000
19991116	79600	ハラベッド	13260	13350	12800	12900	12950	13890	12950	13450			132,600	100
19991116	79610	兼松日産					249	249	249	249			5,000	1,000
19991116	79640	セガ	2110	2110	2030	2065	2075	2120	2060	2060			917,900	100
19991116	79660	リソテック	1200	1205	1185	1205	1205	1205	1200	1203			85,000	1,000
19991116	79670	バンダイ	3090	3200	3070	3150	3160	3260	3120	3260			1,117,000	1,000
19991116	79680	田崎真珠	434	434	405	405	406	433	406	433			21,000	1,000
19991116	79690	タカラ	341	350	340	340	341	341	340	340			33,000	1,000
19991116	79700	信越ホリマ	594	600	581	581	591	594	572	581			162,000	1,000
19991116	79710	東リ	209	213	209	212	212	212	210	211			37,000	1,000
19991116	79720	イトーキル	260	286	260	286	286	297	286	291			296,000	1,000
19991116	79740	任天堂	18790	18900	18340	18900	18950	19000	18800	18800			31,300	100
19991116	79760	三菱鉛筆	800	805	7									

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
19991116	79950	日ハルカー	175	177	173	177	182	185	181	182			64,000	1,000
19991116	79960	ハロット	440	440	440	440	440	440	440	440			10,000	1,000
19991116	79990	武藤工	390	390	370	385	385	390	382	385			63,000	1,000
19991116	80010	伊藤忠	525	529	502	529	530	535	515	522			15,358,000	1,000
19991116	80020	丸紅	393	393	380	387	388	390	381	385			4,927,000	1,000
19991116	80030	トーメン	88	88	86	87	87	88	86	86			488,000	1,000
19991116	80040	ニチメン	115	120	115	116	116	117	115	115			435,000	1,000
19991116	80050	ムトウ	800	800	798	798	785	785	785	785			8,000	1,000
19991116	80060	ユアサフナ	153	163	153	162	160	163	159	162			34,000	1,000
19991116	80070	高島	147	147	142	144	141	144	139	144			88,000	1,000
19991116	80100	新興産	121	122	121	121	130	130	130	130			13,000	1,000
19991116	80110	三陽商	308	311	308	311	315	325	313	315			54,000	1,000
19991116	80120	長瀬産	400	401	399	400	399	403	395	398			286,000	1,000
19991116	80130	ナイガイ	100	101	100	100	100	103	100	101			93,000	1,000
19991116	80140	蝶理	104	110	104	110	115	125	115	115			112,000	1,000
19991116	80150	豊田通商	314	319	314	316	316	325	316	319			85,000	1,000
19991116	80160	オノワード	1300	1329	1300	1328	1348	1390	1335	1360			465,000	1,000
19991116	80180	三共生興	250	261	250	260	257	260	256	257			27,000	1,000
19991116	80190	市田	89	90	86	86	86	90	86	88			72,000	1,000
19991116	80200	兼松	91	94	91	93	93	98	93	98			268,000	1,000
19991116	80210	レナウン	220	242	217	240	239	260	237	259			2,726,000	1,000
19991116	80220	ミズノ	300	300	290	294	290	294	290	292			161,000	1,000
19991116	80230	大興電通	690	690	690	690					カ 690		1,000	1,000
19991116	80240	内外衣料	631	670	631	670	670	670	631	631	カ 632		13,000	1,000
19991116	80250	ツカモト	203	203	203	203	210	210	210	210			2,000	1,000
19991116	80280	ファミー・マート	7700	7700	7370	7680	7700	7700	7450	7650			241,000	100
19991116	80290	レナソール	150	159	149	158	145	159	145	157			48,000	1,000
19991116	80300	中央魚	187	187	187	187							2,000	1,000
19991116	80310	三井物産	790	794	775	790	793	798	784	785			5,276,000	1,000
19991116	80320	紙バル商	321	334	320	334	340	348	336	341			119,000	1,000
19991116	80350	東エレクト	11210	12500	10810	12000	12000	12090	11280	11280			1,331,000	1,000
19991116	80360	日製産	1450	1456	1450	1456	1455	1455	1432	1438			37,000	1,000
19991116	80370	カメイ	541	549	541	548	549	550	547	549			35,000	1,000
19991116	80380	東都水	376	381	373	380	380	384	376	384			135,000	1,000
19991116	80390	築地魚					182	182	180	180			2,000	1,000
19991116	80400	東ソール	220	223	220	223	223	225	223	225			15,000	1,000
19991116	80420	日マタイ	245	250	230	250	245	250	245	246			10,000	1,000
19991116	80430	スターゼン	240	243	240	242	242	243	242	243			70,000	1,000
19991116	80440	大都魚	145	145	145	145	141	142	141	142			8,000	1,000
19991116	80460	丸藤ハイル	172	179	172	179	174	174	172	172			11,000	1,000
19991116	80480	シャディ	3260	3310	3260	3260	3260	3310	3260	3260			20,300	100
19991116	80500	セイコー	435	456	435	451	451	451	445	445			78,000	1,000
19991116	80510	山善	155	159	155	157	160	161	160	161			82,000	1,000
19991116	80520	椿本興	185	199	185	191	191	191	191	191			14,000	1,000
19991116	80530	住友商	850	858	848	851	852	855	849	850			3,009,000	1,000
19991116	80560	日ユニス	4300	4300	4150	4200	4190	4220	4160	4220			135,000	1,000
19991116	80570	内田洋行	700	760	700	760	741	760	740	758			358,000	1,000
19991116	80580	三菱商事	808	808	782	794	793	794	770	776			2,341,000	1,000
19991116	80590	第一実業	170	174	170	171	171	175	170	175			62,000	1,000
19991116	80600	キヤノ販売	1290	1300	1280	1280	1279	1280	1255	1260			154,000	1,000
19991116	80610	西華産	205	212	205	207	207	208	198	198			183,000	1,000
19991116	80630	日商岩井	86	88	85	86	87	88	85	85			1,151,000	1,000
19991116	80640	金商	102	102	102	102	103	105	103	103			10,000	1,000
19991116	80650	佐藤商	370	370	370	370	370	370	370	370			7,000	1,000
19991116	80680	菱洋エレクト	1624	1624	1600	1601	1624	1624	1610	1618			56,000	1,000
19991116	80690	加商	443	447	438	438	436	440	430	439			26,000	1,000
19991116	80700	東京産	340	350	339	350	335	335	315	326			31,500	500
19991116	80740	ユアサ商	154	158	153	158	158	163	150	150			168,000	1,000
19991116	80750	神鋼商	153	162	153	162	162	175	157	175			126,000	1,000
19991116	80780	阪和興	112	115	111	114	115	115	114	114			222,000	1,000
19991116	80790	正米食	460	460	460	460					カ 460		1,000	1,000
19991116	80810	カナデン	600	600	600	600	600	600	588	588			12,000	1,000
19991116	80830	サンテレ	355	355	350	350	356	356	350	350			5,000	1,000
19991116	80840	菱電商	376	376	370	370	372	372	361	362			34,000	1,000
19991116	80850	檜崎産	300	300	280	280	280	295	280	290			23,000	1,000
19991116	80860	ニッショー				913	920	912	912	912			6,000	1,000
19991116	80880	岩谷産	215	220	212	212	214	214	201	201			286,000	1,000
19991116	80890	ナイス日栄	149	149	142	143	144	149	144	149			336,000	1,000
19991116	80900	昭光通商	140	144	140	143	144	170	144	170			225,000	1,000
19991116	80910	ニチモウ	161	161	155	155	160	160	160	160			21,000	1,000
19991116	80920	富士通シス	7200	7200	6700	7150	7150	7160	6850	6890			527,600	100
19991116	80930	極東貿易	880	910	850	910	900	915	895	915			132,000	1,000
19991116	80950	イワキ	240	240	232	232	240	240	240	240			13,000	1,000
19991116	80960	兼松エレクト	514	514	514	514	506	515	506	514			12,000	1,000
19991116	80970	三愛石	285	290	285	290	290	294	289	290			42,000	1,000
19991116	80980	稲畑産	416	417	382	382	400	419	400	418			81,000	1,000
19991116	81000	藤井	95	100	95	100	98	98	98	98			17,000	1,000
19991116	81010	グンゼ産	123	131	117	130	125	126	121	121			36,000	1,000
19991116	81030	明和産	115	124	115	118	118	123	118	123			31,000	1,000
19991116	81050	丸正	66	66	66	66	70	70	70	70			6,000	1,000
19991116	81100	川鉄商	134	134	129	129	131	136	131	133			95,000	1,000
19991116	81110	ゴルドウイン	154	154	149	150	150	153	147	153			58,000	1,000
19991116	81120	東スタイル	952	952	945	945	941	950	940	944			157,000	1,000
19991116	81130	ユニチャーム	5610	5620	5520	5530	5540	5600	5530	5550			346,900	100
19991116	81140	デサント	215	216	215	215	211	230	211	230			72,000	1,000
19991116	81160	ダーバン	172	181	170	181	181	181	178	178			68,000	1,000
19991116	81300	サンゲツ	2150	2155	2150	2150	2150	2150	2140	2145			9,000	1,000
19991116	81310	ミツロロ	496	497	495	497	498	503	498	503			10,000	1,000
19991116	81320	シナネン	385	395	385	391	391	400	391	392			31,000	1,000
19991116	81330	伊藤忠燃	348	348	341	342	337	343	337	343			25,000	1,000
19991116	81340	TOKAI	518	520	518	520	520	520	520	520		カ 530	4,000	1,000
19991116	81360	サンリオ	5170	5350	5170	5300	5320	5460	5100	5200			494,000	1,000
19991116	81390	ナガホリ									カ 245		0	1,000
19991116	81400	リョーサン	2470	2540	2470	2540	2525	2565	2525	2555			39,000	1,000
19991116	81410	新光商	1007	1020	999	999	999	102						

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
19991116	81640	キャビン	144	148	144	148	149	149	148	149			17,000	1,000
19991116	81650	千趣会	1900	1910	1890	1890	1890	1900	1890	1900			87,000	1,000
19991116	81660	カキョー	170	170	167	168	168	178	168	177			37,000	500
19991116	81680	ケーヨー	543	543	520	523	520	540	520	540			114,700	100
19991116	81700	アデランス	4600	4660	4600	4630	4680	4680	4650	4660			44,800	100
19991116	81720	第一家電	74	74	70	72	72	85	70	85			353,000	1,000
19991116	81730	上新電	280	280	275	275					カ 280		5,000	1,000
19991116	81740	日瓦斯	560	565	560	565	569	569	561	561			9,000	1,000
19991116	81750	ベスト電	1050	1059	1046	1049	1051	1053	1045	1048			48,000	1,000
19991116	81760	西洋フード	403	409	402	409	409	414	409	414			34,000	1,000
19991116	81780	マルエツ	376	376	375	376	377	379	377	377			16,000	1,000
19991116	81790	ロイヤル	1250	1250	1248	1249	1249	1250	1246	1246			19,000	1,000
19991116	81800	すかいら	2500	2500	2450	2450	2470	2530	2470	2500			216,000	1,000
19991116	81810	東天紅	1190	1190	1180	1180	1180	1180	1180	1180			4,000	1,000
19991116	81820	いなげや					880	880	880	880			2,000	1,000
19991116	81830	セブイルフン	11160	11550	10600	11500	11490	11490	11030	11490			918,000	1,000
19991116	81840	島忠	1610	1639	1610	1614	1610	1610	1600	1600			57,200	100
19991116	81850	チョダ	700	700	700	700	700	702	700	702			17,900	100
19991116	81880	ヨーカヘニ	3460	3540	3450	3530	3600	3750	3550	3660			37,200	100
19991116	81930	鈴丹	165	167	165	166	169	169	166	167			42,000	1,000
19991116	81940	ライフコ-ポ	580	580	580	580	580	580	580	580			2,000	1,000
19991116	81950	デニーズ	2060	2090	2060	2090	2095	2100	2080	2080			26,000	1,000
19991116	81960	カスミ	481	481	477	478	480	481	477	478			45,000	1,000
19991116	81970	東急ストア	332	334	332	333	333	344	333	344	リ 343		21,000	1,000
19991116	81990	デオデオ	950	960	892	892	890	909	890	900			211,100	100
19991116	82000	リカー-ハット	1000	1050	1000	1040	1000	1000	1000	1000			3,500	500
19991116	82010	さが美	250	253	250	253	258	262	258	262			16,000	1,000
19991116	82030	MirMax	370	385	370	385	382	393	380	390			40,000	100
19991116	82070	テナアラド	459	459	450	451	450	447	447	449			13,300	100
19991116	82110	相鉄ローゼ	540	545	540	545	536	536	536	536			6,000	1,000
19991116	82120	オーク					200	201	200	200			8,000	1,000
19991116	82130	トステムビバ	304	304	300	300	300	300	300	300			27,000	1,000
19991116	82140	アオキインター	377	386	377	385	390	399	384	386			88,100	100
19991116	82180	コメリ	3200	3230	3150	3230	3250	3360	3250	3250			40,300	100
19991116	82190	青山商	2805	2885	2805	2885	2925	2925	2800	2880			11,000	100
19991116	82260	理経	469	469	463	463	464	465	460	460			22,000	1,000
19991116	82270	しまむら	16500	18000	16290	18000	17890	17900	16800	16990	リ 16790		39,500	100
19991116	82290	ハツキミサリ	1060	1060	1055	1055	1090	1090	1058	1058			3,500	500
19991116	82310	三越	390	395	368	368	373	394	363	390			4,710,000	1,000
19991116	82320	東急百	112	116	110	110	110	111	106	106			732,000	1,000
19991116	82330	高島屋	750	750	740	745	745	752	740	747			713,000	1,000
19991116	82340	大丸	342	385	340	385	386	388	378	382			447,000	1,000
19991116	82350	松坂屋	350	355	350	354	354	354	350	351			66,000	1,000
19991116	82360	丸善	215	220	207	211	212	213	206	206			162,000	1,000
19991116	82370	松屋	375	380	375	380	380	380	375	375			17,000	1,000
19991116	82380	伊勢丹	719	719	701	703	701	719	700	719			507,000	1,000
19991116	82390	横浜松坂	90	90	90	90	89	90	89	90			12,000	1,000
19991116	82400	サホロイオン	645	645	645	645	643	643	643	643			2,000	1,000
19991116	82420	阪急百	505	538	505	535	531	535	525	534			70,000	1,000
19991116	82430	そごう	123	129	123	127	126	127	125	127			142,000	1,000
19991116	82450	丸栄	315	315	315	315	320	320	312	312			11,000	1,000
19991116	82490	洋物産									カ 675		0	1,000
19991116	82510	バルコ	345	350	345	350	350	350	349	350			75,000	1,000
19991116	82520	丸井	1910	1930	1910	1922	1920	1940	1912	1930			486,000	1,000
19991116	82530	ルセゾン	2400	2415	2390	2400	2395	2450	2360	2375			309,800	100
19991116	82540	さいか屋	520	520	520	520	520	520	520	520			4,000	1,000
19991116	82580	オーエムシー	340	349	338	349	349	350	345	345			444,000	1,000
19991116	82590	十字屋	95	98	95	98	98	100	97	99			94,000	1,000
19991116	82600	井筒屋	418	455	415	430	430	435	421	425			1,612,000	1,000
19991116	82620	長崎屋	131	131	125	129	129	130	127	128			385,000	1,000
19991116	82630	ダイエー	300	302	298	302	300	307	300	302			931,000	1,000
19991116	82640	イトーカ堂	10000	10610	9620	10450	10300	10390	9950	10000			1,805,000	1,000
19991116	82660	イズミヤ	986	986	980	985	987	987	985	985	リ 975		58,000	1,000
19991116	82670	ジャスコ	2100	2100	2060	2060	2080	2100	2070	2085			437,000	1,000
19991116	82671	ジャスコ-新											0	1,000
19991116	82680	西友	445	460	445	460	465	465	459	463			209,000	1,000
19991116	82690	マイカル	490	493	490	493	494	494	493	493			215,000	1,000
19991116	82700	ユニー	1160	1190	1160	1190	1190	1210	1186	1201			393,000	1,000
19991116	82730	イズミ	780	780	770	777	779	781	779	781	リ 208		17,000	1,000
19991116	82740	東武ストア	201	201	198	198	208	209	208	209			26,000	1,000
19991116	82760	平和堂	680	680	680	680	681	690	681	690			8,000	1,000
19991116	82780	フジ	1940	1941	1940	1941	1950	1952	1950	1950			14,100	100
19991116	82790	ヤオコー	1450	1470	1449	1450	1450	1450	1449	1450			7,100	100
19991116	82800	富士冷機	555	555	526	529	528	534	527	527			49,000	1,000
19991116	82810	ゼビオ	2640	2640	2640	2640	2700	2805	2700	2800			27,200	100
19991116	82860	藍屋	1500	1500	1470	1470	1490	1490	1470	1470			8,000	1,000
19991116	82890	OLYMPIC	2950	3000	2950	2950	2950	2960	2950	2950			1,800	100
19991116	82910	東京日産	195	195	195	195	234	234	234	234			4,000	1,000
19991116	82920	東いすゞ	217	217	217	217	217	217	217	217			2,000	1,000
19991116	83020	興銀	1220	1225	1190	1224	1224	1232	1210	1218			2,491,000	1,000
19991116	83110	第一勧銀	1214	1234	1199	1232	1225	1225	1200	1200			2,787,000	1,000
19991116	83140	さくら銀	707	749	707	732	724	729	710	722			8,547,000	1,000
19991116	83150	東京三菱	1641	1652	1633	1638	1642	1660	1640	1645			3,548,000	1,000
19991116	83170	富士銀	1246	1280	1235	1280	1271	1282	1255	1258			6,801,000	1,000
19991116	83180	住友銀	1635	1655	1630	1655	1660	1663	1650	1650			2,210,000	1,000
19991116	83190	大和銀	431	460	426	460	456	464	438	440			4,227,000	1,000
19991116	83200	三和銀	1440	1445	1413	1423	1418	1421	1372	1380			4,358,000	1,000
19991116	83210	東海銀	710	729	706	724	729	737	720	726			1,728,000	1,000
19991116	83220	あさひ銀	687	707	687	698	699	718	699	700			3,332,000	1,000
19991116	83240	第四銀	405	407	405	407	415	415	405	405			66,000	1,000
19991116	83250	北越銀	299	300	299	300	301	302	301	302			21,000	1,000
19991116	83260	福岡銀	809	810	785	785	794	805	794	794			620,000	1,000
19991116	83270	西日銀	444	453	444	453	451	454	451	454			75,000	1,000
19991116	83310	千葉銀	550	575	544	567	572	5						

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
19991116	83460	東邦銀	484	484	480	483	482	482	475	482			45,000	1,000
19991116	83490	東北銀	235	235	235	235					㊦ 235		10,000	1,000
19991116	83500	みち銀	617	617	616	617	617	623	617	620			66,000	1,000
19991116	83530	道銀	142	143	140	141	141	148	141	148			277,000	1,000
19991116	83550	静岡銀	1080	1085	1076	1080	1080	1085	1066	1074			254,000	1,000
19991116	83560	十六銀					470	479	470	479			12,000	1,000
19991116	83570	北陸銀	243	253	243	250	251	251	249	250			295,000	1,000
19991116	83580	スルガ銀	1516	1516	1499	1516	1516	1550	1507	1550			351,000	1,000
19991116	83590	八十二銀	692	732	692	716	710	715	706	706			227,000	1,000
19991116	83600	山梨中銀	415	425	410	420	415	428	415	426			105,000	1,000
19991116	83610	大垣銀	491	491	491	491	492	502	492	502			27,000	1,000
19991116	83620	福井銀	268	270	268	270	271	285	271	283			102,000	1,000
19991116	83630	北国銀	440	440	434	434	439	445	439	442			22,000	1,000
19991116	83640	清水銀	5870	5870	5870	5870	5990	5990	5890	5890			500	100
19991116	83660	滋賀銀	507	507	506	506	506	509	500	509			104,000	1,000
19991116	83670	南都銀									㊦ 800		0	1,000
19991116	83680	百五銀	490	495	490	495	500	500	495	500			15,000	1,000
19991116	83690	京都銀	563	589	563	565	573	574	565	567			396,000	1,000
19991116	83700	紀陽銀	285	294	285	292	292	299	288	298			266,000	1,000
19991116	83710	大阪銀					181	181	181	181			1,000	1,000
19991116	83740	三重銀					490	491	490	491			27,000	1,000
19991116	83750	池田銀	5630	5720	5630	5720	5800	5800	5790	5790			1,800	100
19991116	83790	広島銀	402	404	400	401	401	401	398	400			294,000	1,000
19991116	83800	山口銀	1021	1021	1011	1013	1016	1022	1015	1022			51,000	1,000
19991116	83810	山陰合銀	744	744	731	731	744	744	740	744			43,000	1,000
19991116	83820	中国銀	1150	1160	1150	1152	1151	1164	1150	1164			106,000	1,000
19991116	83850	伊予銀	644	644	644	644	664	666	664	666			16,000	1,000
19991116	83860	百十四銀	672	672	672	672	671	671	665	667			11,000	1,000
19991116	83870	四国銀	645	645	645	645	668	668	666	668			5,000	1,000
19991116	83880	阿波銀	522	524	522	524	525	532	520	532			43,000	1,000
19991116	83900	鹿児島銀	450	456	448	456	455	455	453	455			52,000	1,000
19991116	83910	親和銀	287	290	287	287	287	288	281	287			58,000	1,000
19991116	83920	大分銀	530	536	530	536	535	539	535	539			35,000	1,000
19991116	83930	宮崎銀	438	438	438	438	437	438	435	435			22,000	1,000
19991116	83940	肥後銀	461	465	461	462	462	467	462	465			67,000	1,000
19991116	83950	佐賀銀	372	381	372	381	383	383	381	381			13,000	1,000
19991116	83960	十八銀	425	426	425	426	428	428	423	423			60,000	1,000
19991116	83970	沖縄銀	2840	2990	2840	2990	2950	3000	2950	2990			8,200	100
19991116	83990	琉球銀	1478	1500	1450	1500	1500	1504	1499	1499			12,400	100
19991116	84010	三井信	310	345	305	336	341	352	335	338			8,513,000	1,000
19991116	84020	三菱信	1316	1337	1316	1328	1320	1325	1302	1302			2,126,000	1,000
19991116	84030	住友信	895	909	895	907	908	949	907	927			2,274,000	1,000
19991116	84040	安田信	200	221	199	215	217	219	213	216			5,658,000	1,000
19991116	84050	日本信	255	270	255	260	263	289	263	273			469,000	1,000
19991116	84070	東洋信	615	641	615	641	635	670	635	667			1,562,000	1,000
19991116	84080	中央信	960	1065	960	1065	1066	1125	1066	1090			266,000	1,000
19991116	85110	日証金	545	555	545	550	550	555	550	550			321,000	1,000
19991116	85150	アイフル	15650	15650	15000	15000	15000	15290	14300	15100			39,500	50
19991116	85190	マイカルカード	5200	5200	5100	5150	5120	5200	5100	5180			15,900	100
19991116	85200	殖産銀	405	405	400	400	400	405	395	405			25,000	1,000
19991116	85210	長野銀	428	438	428	438	438	438	438	438			13,000	1,000
19991116	85220	名古屋銀	620	620	620	620	640	643	638	643			11,000	1,000
19991116	85230	近畿銀											0	1,000
19991116	85240	北洋銀	480	480	480	480	500	500	498	498			9,000	1,000
19991116	85270	愛知銀	7540	7600	7540	7600	7800	7840	7800	7840			700	100
19991116	85290	第三銀	457	457	457	457	456	465	456	465			15,000	1,000
19991116	85300	中京銀	412	412	412	412	414	424	414	424			40,000	1,000
19991116	85330	広島総銀	447	447	444	444	444	447	437	447			40,000	1,000
19991116	85360	東日本銀	640	640	639	640	639	640	637	640			23,000	1,000
19991116	85380	新潟中銀					1	1	1	1			2,842,000	1,000
19991116	85390	福岡シ銀	490	490	490	490	500	500	490	490			7,000	1,000
19991116	85410	愛媛銀	454	454	454	454	454	456	454	455			21,000	1,000
19991116	85430	みなと銀	211	211	211	211	211	211	211	211			13,000	1,000
19991116	85440	京葉銀	320	321	320	320	320	325	319	325			80,000	1,000
19991116	85480	九州銀	310	312	310	312	305	312	305	312			30,000	1,000
19991116	85500	栃木銀	676	676	676	676	666	672	666	672			9,000	1,000
19991116	85510	北日本銀	5390	5390	5390	5390	5390	5400	5380	5400			1,100	100
19991116	85560	香川銀	650	651	650	651	651	651	650	650			13,000	1,000
19991116	85580	東和銀	411	411	411	411	411	415	411	413			14,000	1,000
19991116	85610	徳島銀	770	771	770	770	770	770	768	769			22,000	1,000
19991116	85620	福島銀	320	320	320	320	315	320	315	320			19,000	1,000
19991116	85630	大東銀	337	337	337	337	337	340	337	337			43,000	1,000
19991116	85640	武富士	13720	14000	13700	14000	13950	14200	13760	13860			137,400	100
19991116	85650	三洋電クレ	4450	4450	4350	4360	4500	4500	4490	4490			39,500	100
19991116	85660	リユーリース	3020	3070	3000	3070	3020	3050	3000	3050			21,000	1,000
19991116	85670	クレディア	2600	2680	2500	2680	2690	2825	2690	2800			39,300	100
19991116	85680	シンキ	2810	2950	2800	2870	3090	3230	3010	3200			56,900	100
19991116	85681	シンキ-新											0	100
19991116	85700	イオンクレジット	16710	16710	15700	16380	16380	17300	16380	16750			46,800	100
19991116	85710	ニッシン	4850	5050	4850	4980	4980	5150	4980	5080			10,500	100
19991116	85720	アコム	11500	11600	11220	11600	11600	11600	11100	11100			237,500	100
19991116	85730	三洋信販	4480	4510	4410	4440	4420	4510	4400	4500			146,100	100
19991116	85740	プロミス	6500	6600	6240	6300	6300	6300	6200	6280			291,500	100
19991116	85770	日栄	3000	3400	2850	3300	3320	3320	3000	3150			71,200	100
19991116	85790	東京リース	630	650	630	650	650	650	650	650			9,000	1,000
19991116	85820	日貿信	68	77	68	74	74	75	72	72			62,000	1,000
19991116	85830	日信販	306	309	296	305	297	308	296	299			568,000	1,000
19991116	85840	ジャックス	420	422	419	419	421	439	421	439			105,000	1,000
19991116	85850	オリコ	420	440	420	430	425	440	425	432			1,054,000	1,000
19991116	85860	日立クレジット	2220	2250	2120	2220	2225	2290	2220	2275			480,400	100
19991116	85880	セトファイナ	265	288	261	288	288	289	285	285			117,000	1,000
19991116	85910	オリックス	16350	16700	16180	16620	16550	16790	16550	16750			149,700	100
19991116	85920	住商リース	1400	1400	1371	1396	1400	1530	1400	1470			195,000	1,000
19991116	85930	タイヤリース	1650	1685	1630	1683	1683	1685	1683	1683			46,000	1,000
19991116	85970	商工ファクト	49700	49700										

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
19991116	86150	国際証	1630	1650	1630	1630	1630	1632	1620	1628			267,000	1,000
19991116	86160	東京証	350	350	341	348	350	375	350	370			1,172,000	1,000
19991116	86170	光世証	170	171	165	168	166	170	166	170			175,000	1,000
19991116	86180	太平洋証	173	178	169	177	177	195	177	191			450,000	1,000
19991116	86200	東海丸万	694	703	690	703	701	719	690	715			79,000	1,000
19991116	86210	ユニバ証	580	580	575	580	580	590	578	590			56,000	1,000
19991116	86220	水戸証	275	275	265	270	280	280	280	280	ㇿ 283		30,000	1,000
19991116	86230	明光ナショ	255	265	255	255	264	264	257	263			89,500	500
19991116	86240	一吉証	585	585	584	585	585	586	576	576			31,000	1,000
19991116	86250	高木証	186	188	186	186	188	196	188	196			46,000	1,000
19991116	86310	バリバ											0	10
19991116	86370	N A B									ㇿ 1626		0	100
19991116	86380	ドレサナ					4970	4970	4970	4970			30	10
19991116	86400	T D ニオソ	2585	2585	2585	2585					ㇿ 2585		1,200	100
19991116	86410	ウエストハック									ㇿ 722		0	500
19991116	86420	ハークレイズ									ㇿ 3300		0	100
19991116	86440	コメルツ	3600	3600	3500	3550							550	50
19991116	86480	B A C									ㇿ 6890		0	50
19991116	86490	J P E ルガン											0	10
19991116	86500	ナットウエスト											0	100
19991116	86510	ドイツハック	7400	7400	7400	7400	7500	7500	7500	7500			400	10
19991116	86530	クレティスス	19500	20300	19500	20300	20300	20300	20300	20300			3,190	10
19991116	86540	B S C H									ㇿ 1185		0	50
19991116	86570	U B S											0	10
19991116	86750	マリルソチ	8170	8170	8170	8170					ㇿ 8170		10	10
19991116	86850	A I G											0	10
19991116	86860	A F L	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500			6,050	50
19991116	86890	エイゴン											0	10
19991116	87510	東京海上	1300	1305	1300	1305	1301	1310	1300	1303			1,198,000	1,000
19991116	87520	三井海上	640	641	627	636	632	640	611	611			1,509,000	1,000
19991116	87530	住友海上	726	750	726	750	740	758	737	745			626,000	1,000
19991116	87540	日本火	350	365	350	365	367	367	363	363			171,000	1,000
19991116	87550	安田火	652	681	652	679	676	677	667	670			1,634,000	1,000
19991116	87560	日産火	343	345	341	343	343	352	343	351			279,000	1,000
19991116	87570	日新火	295	300	295	300	300	308	300	307			153,000	1,000
19991116	87580	千代田火	364	368	362	364	360	367	353	355			140,000	1,000
19991116	87590	同和火	277	294	277	294	289	293	287	288	ㇿ 289		143,000	1,000
19991116	87600	日動火	535	539	525	530	530	550	530	550			395,000	1,000
19991116	87610	大東京火	469	475	468	475	480	490	474	490			430,000	1,000
19991116	87620	興亜火	366	375	361	368	373	384	371	380	ㇿ 381		221,000	1,000
19991116	87630	富士火	212	217	212	217	217	225	216	223			330,000	1,000
19991116	87650	大成火	250	260	248	260	255	258	252	256			49,000	1,000
19991116	88010	三井不	640	680	640	657	655	660	645	650			4,174,000	1,000
19991116	88020	三菱地所	900	922	894	915	919	933	906	906			1,924,000	1,000
19991116	88030	平和不	306	309	295	295	295	296	291	291			242,500	500
19991116	88040	東建物	172	180	170	180	180	181	178	181			301,000	1,000
19991116	88060	ダイビル	630	630	630	630					ㇿ 630		1,000	1,000
19991116	88090	サンカビル	342	342	342	342	343	343	342	343			6,000	1,000
19991116	88150	東急不	113	117	112	115	115	117	112	113			633,000	1,000
19991116	88210	立飛企				2810	2810	2810	2810	2810			2,000	1,000
19991116	88260	エルカエイ	53	55	53	54	54	59	54	56			159,000	1,000
19991116	88290	大和団地	224	229	220	229	230	241	230	240			60,000	1,000
19991116	88300	住友不	300	313	298	310	310	311	299	306			2,545,000	1,000
19991116	88320	小田急不	176	176	171	171					ㇿ 171		7,000	1,000
19991116	88330	東宝不	429	430	418	418	425	425	424	424	ㇿ 423		9,000	1,000
19991116	88340	藤和不	69	69	66	66	67	68	66	68			231,000	1,000
19991116	88350	太平洋発	101	108	101	103	102	109	102	109			94,000	1,000
19991116	88380	有楽土	107	112	107	107	109	109	109	109			8,000	1,000
19991116	88390	ニチモ	95	99	95	99	97	99	95	95			64,000	1,000
19991116	88400	大京	255	255	250	255	254	285	253	270			979,000	1,000
19991116	88410	テオーシー	624	636	624	636	640	665	640	665	ㇿ 675		12,000	1,000
19991116	88420	楽天地	360	360	351	351	351	353	350	353			11,000	1,000
19991116	88450	セザール	211	236	211	236	236	250	235	244			162,000	1,000
19991116	88570	三井販売	553	553	550	550	559	568	555	568	ㇿ 567		46,000	1,000
19991116	88580	ダイア建	244	244	244	244	239	239	239	239			4,000	1,000
19991116	88640	空港施設	480	485	480						ㇿ 490		8,000	1,000
19991116	88690	明和地所	3110	3180	3110	3140	3200	3240	3150	3200			35,700	100
19991116	88700	住友販売	4550	4600	4500	4500	4500	4500	4400	4400			11,600	100
19991116	88710	コーロクレ	14430	15200	14430	15000	15400	15450	15000	15000			48,000	500
19991116	88740	ジョイント	5140	5140	4800	4900	4860	4900	4850	4850			22,500	500
19991116	89500	J-リクル					508000	508000	506000	506000			36	1
19991116	89900	H L D	523	523	523	523	523	523	513	513			16,500	500
19991116	90010	東武	301	305	301	303	303	306	303	305			545,000	1,000
19991116	90020	西武	1500	1500	1451	1451	1470	1494	1470	1493			42,000	1,000
19991116	90030	相鉄	282	282	280	281	282	288	280	287			78,000	1,000
19991116	90040	箱根											0	1,000
19991116	90050	東急	264	269	262	268	267	267	262	262			539,000	1,000
19991116	90060	京急	377	383	377	377	378	379	377	377			421,000	1,000
19991116	90070	小田急	327	330	326	326	330	330	326	326			277,000	1,000
19991116	90080	京王	334	335	328	328	331	336	328	331			918,000	1,000
19991116	90090	京成	281	288	281	287	288	289	285	285			397,000	1,000
19991116	90100	富士急	318	318	318	318	328	328	318	321			7,000	1,000
19991116	90130	伊豆鉄									ㇿ 14300		0	100
19991116	90140	新京成	315	315	315	315					ㇿ 315		2,000	1,000
19991116	90190	伊豆急									ㇿ 3300		0	100
19991116	90200	J R 東	567000	591000	563000	590000	591000	595000	581000	583000			7,570	1
19991116	90210	J R 西	392000	402000	388000	402000	405000	414000	399000	408000			2,617	1
19991116	90220	J R 東海	625000	635000	623000	635000	636000	642000	635000	642000			1,239	1
19991116	90310	西鉄	271	281	271	278	275	284	275	280			133,000	1,000
19991116	90410	近鉄	415	415	411	412	413	415	410	411			892,000	1,000
19991116	90420	阪急	341	345	341	344	345	345	343	345			383,000	1,000
19991116	90430	阪神	298	300	298	298	298	305	298	301			130,000	1,000
19991116	90470	名糖運輸	1651	1651	1651	1651	1651	1700	1651	1700			6,000	1,000
19991116	90480	名鉄	295	297	295	297	299	301	298	299			114,000	1,000
19991116	90550	アルプス物									ㇿ 655		0	1,000
19991116	90610	富士物流	210	210	210	210	210	210	210	210			7,000	1,000
19991116	90620	日通	605	607	592	592	591	595	585	585			1,913,000	1,000
19991116	90640	ヤマト運	3350	3360	3310	3350	3350	3410	3340	3380			1,375,000	1,000
19991116														

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
19991116	90760	西濃運	665	665	654	662	660	661	651	651			69,000	1,000
19991116	90790	相鉄運	390	390	381	381							4,000	1,000
19991116	90810	神奈中交					432	432	432	432	カ 437 リ 260		1,000	1,000
19991116	90820	大和自交											0	1,000
19991116	90860	日立物流	600	605	595	598	608	608	580	580			217,000	1,000
19991116	91010	郵船	420	422	415	420	421	425	420	420			2,383,000	1,000
19991116	91040	商船三井	182	192	181	192	192	193	186	188			2,551,000	1,000
19991116	91070	川崎船	165	166	163	165	166	168	165	166			1,124,000	1,000
19991116	91100	新和海	63	66	63	66	66	66	65	65			47,000	1,000
19991116	91130	乾船	85	85	80	80	80	81	80	81			11,000	1,000
19991116	91140	日之出船	48	48	47	47					カ 47		5,000	1,000
19991116	91150	明治海	130	130	130	130	150	150	150	150			6,000	1,000
19991116	91190	飯野海	156	157	155	155	157	160	157	160			128,000	1,000
19991116	91230	太平洋海	56	56	50	50	50	55	50	55			52,000	1,000
19991116	91290	太洋海	76	76	75	75	75	75	75	75			13,000	1,000
19991116	91300	共栄ツカ-	108	108	108	108	105	107	100	107			7,000	1,000
19991116	91320	第一船	55	56	55	55	55	57	55	56			167,000	1,000
19991116	91510	東船船	85	85	85	85	97	97	97	97			9,000	1,000
19991116	91520	関西船	63	63	62	62	62	65	62	65			68,000	1,000
19991116	91710	栗林船	280	280	280	280					カ 280 リ 410		1,000	1,000
19991116	91730	東海船											0	1,000
19991116	91740	富士船					201	210	200	210			5,000	1,000
19991116	91780	日鉄物流									リ 430		0	1,000
19991116	91790	川崎近船	209	215	206	206					カ 206 リ 410		7,000	1,000
19991116	91930	東汽船											0	1,000
19991116	91950	P & O											0	100
19991116	92010	日航	320	329	320	327	327	334	324	334			5,647,000	1,000
19991116	92020	全日空	320	323	313	313	315	318	314	315			914,000	1,000
19991116	92310	国際航業	630	630	599	610	610	624	610	624			209,000	1,000
19991116	92320	バスコ	931	945	930	940	938	990	938	990			101,000	1,000
19991116	92330	アジア航測	360	360	358	360	360	360	360	360			18,000	1,000
19991116	93010	三菱倉	920	940	920	920	916	925	900	900			336,000	1,000
19991116	93020	三井倉	244	247	236	241	242	249	236	236			253,000	1,000
19991116	93030	住友倉	281	287	275	275	285	285	282	283			118,000	1,000
19991116	93040	渋沢倉	298	298	289	295	295	298	295	295			34,000	1,000
19991116	93050	ヤマタネ	149	149	148	148	147	147	144	144			19,000	1,000
19991116	93080	イノ建物	430	430	430	430					リ 430		9,000	1,000
19991116	93100	トランスティ	200	201	200	201	201	206	200	200			41,000	1,000
19991116	93110	アサガミ											0	1,000
19991116	93120	ケイヒン	144	144	144	144	144	148	144	146			71,000	1,000
19991116	93130	丸八倉					181	181	181	181			1,000	1,000
19991116	93180	日本橋倉	240	240	230	230	230	240	230	240			25,000	1,000
19991116	93200	三和倉									リ 170		0	1,000
19991116	93210	伊藤忠倉	160	160	150	150	150	150	150	150			18,000	1,000
19991116	93240	安田倉	500	500	500	500	501	506	501	506			12,000	1,000
19991116	93510	洋埠頭	150	156	150	152	150	152	150	152			134,000	1,000
19991116	93550	リンコー									リ 185		0	1,000
19991116	93580	宇徳運	116	116	116	116	135	142	135	142			16,000	1,000
19991116	93600	鈴与シツ											0	1,000
19991116	93610	伏木運	380	380	380	380	381	400	380	400			7,000	1,000
19991116	93640	上組	495	495	490	495	495	495	485	485			137,000	1,000
19991116	93660	サンリツ	1040	1050	1030	1050	1050	1050	1050	1050			5,000	100
19991116	93690	キビ流通									リ 1510		0	1,000
19991116	94010	TBS	3180	3180	3000	3110	3100	3140	3100	3140			537,000	1,000
19991116	94040	日本テレビ	105000	106000	100000	104000	103000	104000	100000	100000			14,610	10
19991116	94310	KDD	11900	11940	11600	11800	11850	12500	11790	11800			365,100	100
19991116	94320	NTT	1870000	1870000	1820000	1840000	1840000	1850000	1820000	1840000			37,730	1
19991116	94330	DDI	1320000	1360000	1310000	1350000	1320000	1320000	1260000	1270000			16,695	1
19991116	94340	日テレコム	3720000	3750000	3650000	3750000	3740000	3780000	3680000	3780000			478	1
19991116	94350	光通信	109000	120000	108000	118000	118000	122000	113000	118000			151,500	100
19991116	94370	NTTドコモ	30300000	30400000	29300000	30100000	30000000	30200000	29200000	29200000			14,796	1
19991116	94700	学研	157	173	156	169	175	185	172	178			224,000	1,000
19991116	94740	ゼンリン	4150	4200	4120	4150	4150	4170	4100	4130			21,800	100
19991116	94750	昭文社	5720	5720	5500	5620	5580	5620	5510	5600			249,100	100
19991116	94770	角川書店	38000	38000	35950	37100	37100	37200	36700	37000			158,300	100
19991116	94810	テレフォニカ					1950	1950	1950	1950			100	50
19991116	94840	Bテレコム	2100	2150	2100	2150	2125	2155	2125	2155			53,900	100
19991116	94930	GTE											0	50
19991116	94960	ドイツテレコム	5550	5570	5540	5560	5570	5570	5560	5560			72,800	100
19991116	95010	東電力	3060	3060	2880	2950	2945	2955	2885	2885			6,995,400	100
19991116	95020	中部電力	1798	1798	1778	1790	1790	1799	1788	1792			679,800	100
19991116	95030	関西電力	2005	2010	1966	1995	2000	2025	1999	2000			978,300	100
19991116	95040	中国電力	1518	1520	1515	1517	1517	1520	1516	1520			160,600	100
19991116	95050	北陸電力	1495	1499	1490	1490	1500	1508	1499	1500			81,500	100
19991116	95060	東北電力	1500	1500	1490	1495	1495	1497	1490	1491			498,200	100
19991116	95070	四国電力	1500	1500	1488	1490	1490	1493	1488	1493			266,900	100
19991116	95080	九州電力	1500	1500	1493	1497	1495	1510	1493	1499			316,400	100
19991116	95090	北海電力	1458	1460	1446	1460	1456	1458	1446	1448			187,300	100
19991116	95110	沖縄電力	2140	2140	2060	2060	2060	2100	2060	2060			5,700	100
19991116	95310	東瓦斯	224	224	221	222	222	223	220	221			4,514,000	1,000
19991116	95320	大瓦斯	290	295	288	294	297	307	290	290			4,184,000	1,000
19991116	95330	東邦瓦斯	187	187	186	187	186	187	186	186			82,000	1,000
19991116	95340	北海瓦斯	197	197	194	194	194	194	180	180			58,000	1,000
19991116	95360	西部瓦斯	162	162	161	162	162	163	162	162			96,000	1,000
19991116	95390	京葉瓦斯									カ 310		0	1,000
19991116	95410	大多喜ガ	420	420	420	420							2,000	1,000
19991116	96000	アイネット	2090	2090	2000	2010	2010	2020	2010	2020			50,000	1,000
19991116	96010	松竹	449	449	448	449	449	450	444	449			96,000	1,000
19991116	96020	東宝	17270	17400	17000	17000	17010	17200	17010	17140			15,400	100
19991116	96050	東映	611	630	611	620	615	617	607	608			894,000	1,000
19991116	96070	菱プロ	1620	1680	1559	1680	1679	1800	1679	1800			33,000	500
19991116	96130	NTTデータ	2510000	2520000	2400000	2470000	2450000	2460000	2380000	2410000			25,022	1
19991116	96140	ベル24	109000	109000	100000	105000	104000	109000	101000	102000			25,750	50
19991116	96150	東京美装									リ 1370		0	1,000
19991116	96160	共立メソテ	3800	3950	3700	3850	3820	3850	3700	3850			39,100	100
19991116	96180	イームサービス	1525	1525	1500	1500	1500	1500	1500	1500			7,000	1,000
19991116	96210	建設技研	760	760	739	740	740							

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
19991116	96610	歌舞伎	3900	3900	3900	3900					カ	3900	5,000	1,000
19991116	96650	吉本興					939	939	939	939			1,000	1,000
19991116	96670	ホリプロ	950	950	950	950	950	950	949	949			6,000	1,000
19991116	96710	よみランド	270	270	269	269	266	270	266	266			8,000	1,000
19991116	96720	都競馬	155	157	155	157	155	159	155	158			144,000	1,000
19991116	96740	花月園											0	1,000
19991116	96750	常盤興	165	180	165	180	180	180	179	179			11,000	1,000
19991116	96780	カナモト	590	601	590	600	620	620	600	600			34,000	1,000
19991116	96810	東京ドーム	558	560	555	556	555	555	541	542			251,000	1,000
19991116	96820	データ通信	14500	14700	12300	13900	13900	14000	13100	13100			431,500	100
19991116	96840	エックス	10890	10900	10500	10700	10700	10990	10600	10800			115,100	100
19991116	96920	シーイーシー	3590	3590	3410	3530	3550	3700	3550	3620			932,000	1,000
19991116	96940	日立ソフト	13800	13900	13000	13750	13750	13750	13360	13700			428,700	100
19991116	97000	エアールエル	1570	1600	1551	1580	1591	1619	1580	1586			122,000	1,000
19991116	97010	東京会館	334	334	334	334					リ	334	1,000	1,000
19991116	97030	地産トーカー	100	100	98	99	100	104	100	104			41,000	1,000
19991116	97040	東海観	81	95	81	94	94	109	92	99			2,661,000	3,000
19991116	97060	日空ビル	1280	1280	1245	1250	1249	1322	1245	1322			131,000	1,000
19991116	97080	帝ホテル											0	1,000
19991116	97100	第一ホテル	150	150	149	149	149	149	149	149			3,000	1,000
19991116	97150	トランスコスモス	17800	18180	17300	18140	18090	18340	17500	17550			562,100	100
19991116	97160	乃村工芸	540	540	460	470	470	485	470	480			24,000	1,000
19991116	97190	住商情報	8610	8610	8400	8500	8480	8490	8240	8240			52,000	1,000
19991116	97220	藤田観	640	645	640	641	643	654	643	646			16,000	1,000
19991116	97250	東急ホテル	145	146	143	145	145	149	145	149			81,000	1,000
19991116	97260	近ワールド	256	275	256	275	275	295	270	270			33,000	1,000
19991116	97270	東急観	123	123	123	123	125	125	120	120			10,000	1,000
19991116	97310	白洋舎	325	325	320	320	320	320	320	320			4,000	1,000
19991116	97320	東映化	237	239	237	237	237	237	237	237			8,000	1,000
19991116	97350	セコム	12040	12040	11540	11920	11980	12100	11860	12060			1,187,000	1,000
19991116	97351	セコム-新					12000	12000	12000	12000			2,000	1,000
19991116	97370	C S K	9910	10600	9000	10310	10400	10440	9900	10200			3,605,200	100
19991116	97380	インテック	1750	1750	1610	1674	1690	1840	1680	1840			1,242,000	1,000
19991116	97390	N S W	10900	10900	9700	10300	10400	10400	10000	10010			82,200	100
19991116	97400	C S P	745	745	745	745	745	750	745	750			6,000	1,000
19991116	97410	日立情報	6500	6500	6000	6500	6450	6590	6400	6450			423,000	1,000
19991116	97420	アイネス	2220	2230	2050	2120	2140	2500	2140	2375			1,868,000	1,000
19991116	97430	丹青社	780	810	780	810	810	850	810	850			20,000	1,000
19991116	97440	メイテック	3520	3560	3450	3560	3560	3560	3480	3530			481,000	100
19991116	97460	T K C	5300	5400	4890	5150	5200	5650	5180	5410			649,000	100
19991116	97470	Aサッ-D K	5400	5480	5100	5440	5380	5450	5250	5300			295,400	100
19991116	97490	富士ソフト	14100	14100	13010	13680	13740	14100	13510	14050			185,400	100
19991116	97500	エムケシタット	2420	2420	2300	2330	2315	2345	2260	2345			165,000	1,000
19991116	97510	東洋情報	7900	7990	7580	7700	7760	7980	7750	7750			105,000	1,000
19991116	97520	ナムコ	4850	4880	4760	4850	4850	4870	4810	4830			292,500	100
19991116	97550	応用地質	1780	1780	1770	1780	1780	1798	1780	1798			12,800	100
19991116	97610	東海リース	220	220	220	220	220	220	220	220			10,000	1,000
19991116	97620	大和リース	422	428	422	428	425	430	425	425			194,000	1,000
19991116	97630	丸紅リース	227	240	227	240	240	240	237	237			11,000	1,000
19991116	97640	技研興	179	180	179	180	180	180	180	180			5,000	1,000
19991116	97650	オオバ									リ	310	0	1,000
19991116	97660	コナミ	10100	10140	9850	10140	10140	10290	10050	10160			173,800	100
19991116	97670	日建工学	285	305	285	305					リ	305	3,000	1,000
19991116	97770	日電計算	4570	4950	3970	4790	4780	4790	4300	4300			942,100	100
19991116	97860	キャット	1110	1110	1060	1081	1080	1150	1070	1070			15,000	1,000
19991116	97870	Jソフテックス	1200	1200	1100	1100	1200	1200	1100	1200			11,700	100
19991116	97880	ナック	900	902	895	901	901	901	896	896			24,400	100
19991116	97890	栄光	390	390	390	390					カ	400	1,000	1,000
19991116	97920	ニチ学館	19760	19850	19300	19550	19500	19950	19500	19870			172,000	100
19991116	97930	ダイセキ	2530	2600	2480	2480	2480	2520	2450	2500			34,500	100
19991116	97970	大日本コン	360	360	359	359	350	359	350	350			3,900	100
19991116	98100	日鉄商	110	110	105	105	105	110	105	110			13,000	1,000
19991116	98150	カテナ	1140	1170	1140	1152	1151	1160	1140	1160			100,000	1,000
19991116	98280	元気寿司	1210	1210	1200	1200	1200	1200	1180	1180			6,000	1,000
19991116	98300	トラスコ中山	1380	1383	1380	1383	1350	1350	1327	1335			5,700	100
19991116	98320	オートバックス	4740	4850	4740	4850	4890	4890	4850	4890			10,900	100
19991116	98400	ホームック	3550	3570	3440	3480	3490	3490	3450	3490			38,000	100
19991116	98500	グルメ軒屋	751	760	751	760	760	760	760	760			3,000	1,000
19991116	98560	ケーユー	800	800	800	800	790	800	790	800			19,100	100
19991116	98650	日商エレク	3020	3020	2920	2920	2950	3000	2910	3000			10,000	1,000
19991116	98690	加藤産業	670	670	670	670	670	670	650	650			10,000	1,000
19991116	98730	日ケンタッキー											0	1,000
19991116	98750	マツモトキヨシ	8850	9120	8700	9100	9000	9040	8730	8730			131,300	100
19991116	98820	エイロ-ハット	1300	1400	1280	1400	1400	1419	1380	1405			68,600	100
19991116	98890	J B C C	2985	2985	2920	2925	2885	2890	2810	2870			23,000	1,000
19991116	98960	J建材	740	740	740	740	740	740	740	740			7,000	1,000
19991116	99000	サカミチェーン	840	841	840	840	840	844	840	844			17,000	1,000
19991116	99040	ペリテ	288	288	285	285	285	288	280	280			10,000	1,000
19991116	99120	ダイワホ-情	3310	3350	3130	3290	3290	3300	3230	3250			107,500	500
19991116	99160	サンエス					760	760	711	711			1,700	100
19991116	99220	日立機材	549	549	549	549	549	579	549	568			30,000	500
19991116	99280	ミロク情報	2460	2460	2300	2400	2400	2430	2350	2410			234,000	500
19991116	99300	北沢産業	250	251	245	250	255	270	255	255			42,000	500
19991116	99340	因幡電産	1460	1500	1460	1500	1500	1500	1480	1500			3,900	100
19991116	99400	クラヤ薬	1211	1240	1200	1200	1207	1209	1194	1200			54,600	100
19991116	99440	インバ-グ21	2200	2280	2200	2215	2250	2265	2210	2250			7,200	100
19991116	99460	ミストアップ	2880	2900	2765	2800	2805	2850	2800	2830			18,700	100
19991116	99510	カーマ	610	610	610	610	635	635	626	626			6,100	100
19991116	99530	ダイキ	1400	1400	1379	1379	1377	1377	1310	1330			800	100
19991116	99610	日商リース	177	177	177	177	177	180	177	180			10,000	1,000
19991116	99620	ミスミ	7880	7900	7700	7800	7750	7820	7710	7800			65,700	100
19991116	99720	アルテック	2985	2990	2850	2860	2900	2900	2810	2850			49,200	100
19991116	99750	マルヤ					3300	3320	3300	3320			2,500</	