

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
19991115	13010	極洋	140	140	136	137	137	138	127	127			335,000	1,000
19991115	13190	300投信	302	305	302	305	304	304	301	302			420,000	1,000
19991115	13310	ニチロ	174	175	168	169	169	170	165	165			275,000	1,000
19991115	13320	日水	197	197	192	192	194	194	186	186			839,000	1,000
19991115	13330	マルハ	111	114	110	111	110	113	109	109			486,000	1,000
19991115	13510	宝幸水	99	99	96	98	98	100	96	96			76,000	1,000
19991115	13520	ハウスイ	105	105	105	105	105	105	101	101			23,000	1,000
19991115	13770	サカサのタネ	2380	2380	2300	2315	2320	2340	2300	2330			103,900	100
19991115	14910	中外鉱	26	27	26	26	26	27	25	25			1,456,000	1,000
19991115	15010	三井山	114	115	111	111	111	113	105	105			376,000	1,000
19991115	15030	住友炭	115	117	112	112	111	114	108	108			214,000	1,000
19991115	15150	日鉄鉱	250	254	244	244	245	245	235	235			114,000	1,000
19991115	15180	三井松島	220	222	219	221	220	220	195	195			414,000	1,000
19991115	16010	帝石	328	330	326	327	327	327	315	316			598,000	1,000
19991115	16030	アラ石	1850	1850	1770	1775	1771	1775	1760	1760			51,600	100
19991115	16610	瓦斯開発	482	482	481	481	481	481	470	480			71,000	1,000
19991115	17010	昭和鉱	250	255	242	242	241	245	240	240			21,000	1,000
19991115	17420	セコムテカ	3700	3700	3600	3700	3700	3890	3700	3890			74,000	1,000
19991115	17520	富士通SC	2165	2200	2115	2200	2200	2290	2200	2280	㊦ 2240		30,000	1,000
19991115	17550	鋼管工事	339	339	334	334	347	347	347	347			4,000	1,000
19991115	17640	工藤建設	280	280	280	280	270	270	270	270			3,000	1,000
19991115	17670	沖電工事	806	806	800	800					㊦ 800		6,000	1,000
19991115	17730	YTL									㊦ 180		0	1,000
19991115	17750	富士工事	300	300	300	300					㊦ 300		2,000	1,000
19991115	17760	三井道	139	139	120	139					㊦ 139		12,000	1,000
19991115	17780	古河線設	182	182	182	182							1,000	1,000
19991115	17800	ヤマウラ	410	410	400	400	397	400	397	400			6,000	500
19991115	17860	オリエンタル建	535	537	535	537	535	545	530	538			14,500	100
19991115	17910	三井木材	180	180	178	178	180	180	175	175			41,000	500
19991115	17920	日東大都	249	249	249	249					㊦ 249		13,000	1,000
19991115	17960	トヨタワド	360	370	340	340	342	360	342	360	㊦ 360		11,300	100
19991115	18010	大成建	200	202	197	197	197	199	191	191			1,900,000	1,000
19991115	18020	大林組	489	492	486	489	484	495	483	485			1,369,000	1,000
19991115	18030	清水建	315	319	310	310	310	314	305	305			1,578,000	1,000
19991115	18040	佐藤工	69	71	69	70	70	71	70	70			640,000	1,000
19991115	18050	飛鳥建	62	63	61	61	61	61	60	60			490,000	1,000
19991115	18060	フジタ	57	58	56	57	57	58	55	55			1,124,000	1,000
19991115	18080	長谷工	51	52	51	51	51	52	50	50			2,135,000	1,000
19991115	18090	富士工	93	100	85	92	85	91	85	90			66,000	1,000
19991115	18100	松井建	300	305	281	281	281	296	281	296			25,000	1,000
19991115	18120	鹿島	310	315	307	307	306	308	298	298			1,411,000	1,000
19991115	18130	不動建	162	166	161	162	161	162	158	160			287,000	1,000
19991115	18140	大末建	87	87	80	82	83	83	80	82			240,000	1,000
19991115	18150	鉄建	129	130	121	121	122	128	122	122			412,000	1,000
19991115	18160	安藤建	191	191	191	191	190	190	185	190			45,000	1,000
19991115	18170	勝村建	162	162	161	161	160	161	156	156			22,000	1,000
19991115	18180	日産建	118	130	118	118	118	119	117	117			93,000	1,000
19991115	18190	太平工	186	187	185	185	185	185	175	179			145,000	1,000
19991115	18200	西松建	441	442	433	435	431	437	426	435			1,029,000	1,000
19991115	18210	三井建	89	93	85	86	85	93	85	90			135,000	1,000
19991115	18220	大豊建	185	190	175	177	177	180	175	178			124,000	1,000
19991115	18230	住友建	110	110	102	105	105	105	101	101			230,000	1,000
19991115	18240	前田建	292	295	292	293	293	294	290	290	㊦ 310		489,000	1,000
19991115	18250	石原建	120	125	120	125	125	127	120	120			147,000	1,000
19991115	18260	佐田建	160	161	160	160	160	160	155	160			121,000	1,000
19991115	18270	ナカノ	100	101	100	100	100	101	98	98			78,000	1,000
19991115	18290	大和建	140	140	140	140					㊦ 135		8,000	1,000
19991115	18330	奥村組	325	330	316	319	319	319	310	310			576,000	1,000
19991115	18340	小田急建	250	250	250	250	251	252	250	250			24,500	500
19991115	18350	東鉄工	230	230	216	216	221	226	215	220			25,000	1,000
19991115	18360	大日土木	172	172	172	172	172	172	147	157			24,000	1,000
19991115	18370	ハザマ	65	65	62	62	62	63	61	61			403,000	1,000
19991115	18380	古久根建	145	155	145	150	148	148	133	145			15,000	1,000
19991115	18390	真柄建	169	169	161	161	162	180	162	180	㊦ 179		109,000	1,000
19991115	18400	土屋ホーム	330	330	320	320	335	335	315	317	㊦ 332		5,500	100
19991115	18440	大盛工	305	305	300	300	301	301	300	300			5,000	1,000
19991115	18460	鈴縫工											0	1,000
19991115	18470	イチケン	145	145	140	140	130	133	130	130			29,000	1,000
19991115	18510	大木建	300	301	270	270	271	273	248	248	㊦ 247		212,000	1,000
19991115	18520	浅沼組	160	165	160	160	160	160	160	160			27,000	1,000
19991115	18540	新井組	188	200	188	190	188	190	188	190			38,500	100
19991115	18550	東急建	68	70	68	70	74	75	69	70			312,000	1,000
19991115	18580	井上工					77	77	76	76			5,000	1,000
19991115	18600	戸田建	430	440	425	425	425	428	410	415			463,000	1,000
19991115	18610	熊谷組	90	91	90	90	90	91	90	90			995,000	1,000
19991115	18620	横河工	350	350	350	350	350	350	350	350			4,600	100
19991115	18630	テトラ	224	224	205	205	210	210	205	210			28,000	1,000
19991115	18650	小松建	121	121	115	115	115	115	115	115			20,000	1,000
19991115	18660	北野建	253	256	253	253	251	253	241	241			203,000	1,000
19991115	18670	植木組	190	190	190	190	170	170	155	155			13,000	1,000
19991115	18680	三井ホーム	455	460	455	459	460	460	445	445			59,000	1,000
19991115	18700	矢作建	370	370	370	370					㊦ 370		5,000	1,000
19991115	18710	ビー・エス	510	520	508	508	501	548	500	540	㊦ 530		19,600	100
19991115	18720	アゼル	327	335	322	322	322	322	305	305			81,000	1,000
19991115	18780	大東建	1390	1390	1310	1312	1350	1390	1312	1312			155,500	100
19991115	18790	新日本建	210	210	210	210	210	210	210	210			7,000	1,000
19991115	18800	駿河建					1350	1350	1350	1350			1,000	1,000
19991115	18810	日鋪道	497	530	495	506	507	524	502	520			107,000	1,000
19991115	18820	東亜道	243	255	240	245	240	240	230	230			141,000	1,000
19991115	18830	前田道	513	513	498	500	500	513	485	490			283,000	1,000
19991115	18840	日道路	190	195	184	184	181	184	180	180			135,000	1,000
19991115	18850	東亜建	161	164	160	160	158	160	151	152			263,000	1,000
19991115	18860	青木建	50	51	50	50	50	51	48	48			1,225,000	1,000
19991115	18880	若築建	151	160	151	156	157	160	155	155			135,000	1,000
19991115	18890	佐伯建	165	165	150	163	165	165	150	151			103,000	1,000
19991115	18900	東洋建	95	97	92	94	94	97	92	93			594,000	1,0

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991115	19170	ニッセキハウス	227	231	225	225	221	224	193	198			1,286,000	1,000
19991115	19190	エスビーヘル	260	274	260	263	263	265	260	260			86,000	1,000
19991115	19200	殖産住宅	155	159	154	158	157	157	150	150			1,028,000	1,000
19991115	19210	巴	227	227	221	221	216	218	216	217			22,000	1,000
19991115	19220	大成ブレ	100	100	98	98	98	100	97	97			47,000	1,000
19991115	19230	ミサホーム	355	365	347	360	358	370	350	350			255,000	1,000
19991115	19240	ナショ住産	775	775	765	772	772	794	770	779			144,000	1,000
19991115	19250	大和ハウス	876	880	852	853	850	852	840	840			1,223,000	1,000
19991115	19260	ライト工	527	527	520	520	510	520	510	520			95,200	100
19991115	19280	積水ハウス	991	993	976	981	984	999	982	993			1,099,000	1,000
19991115	19290	日特建	290	290	281	281	280	280	277	277			52,000	1,000
19991115	19300	北陸電工					286	286	286	286			1,000	1,000
19991115	19320	近通建	491	500	490	500	500	500	485	485			13,000	1,000
19991115	19340	リアテック	477	480	475	480	480	480	475	475			15,000	1,000
19991115	19350	東北通建	372	372	360	360	380	380	370	370			18,000	1,000
19991115	19380	千歳電工	250	250	250	250	255	255	255	255			3,000	1,000
19991115	19390	四電工	363	363	358	358	356	358	356	358			48,000	1,000
19991115	19400	つうけん	250	250	250	250	250	250	250	250			17,000	1,000
19991115	19410	中電工	1850	1850	1840	1840	1840	1840	1835	1835			8,000	1,000
19991115	19420	関電工	531	541	530	532	530	535	515	515			228,000	1,000
19991115	19430	大明	1195	1210	1180	1195	1190	1194	1150	1150			398,000	1,000
19991115	19440	きんでん	815	815	805	810	808	815	806	809			42,000	1,000
19991115	19450	東電工	360	360	358	360	355	370	355	370			68,000	1,000
19991115	19460	トエネック	380	390	380	390	400	400	390	400			35,000	1,000
19991115	19470	日本コムシ	2170	2205	2170	2200	2200	2205	2180	2190			349,000	1,000
19991115	19480	弘電社	381	381	381	381	379	379	360	370	㊦ 360		9,000	1,000
19991115	19490	住友電設	570	570	510	510	510	550	510	539			13,300	100
19991115	19500	日電設工	318	333	318	330	320	320	318	318			35,000	1,000
19991115	19510	協エクオ	921	921	905	921	920	920	882	893			104,000	1,000
19991115	19520	新日空調	415	419	415	419	399	410	399	410			14,300	100
19991115	19540	日工営	234	234	230	231	230	230	230	230			88,000	1,000
19991115	19550	東電通	589	589	570	570	550	570	550	570			44,000	1,000
19991115	19560	日電話設	350	355	350	355	354	354	340	340	㊦ 345		133,000	1,000
19991115	19570	保安工					214	214	214	214			2,000	1,000
19991115	19580	三和エレッ					365	365	350	350			18,000	1,000
19991115	19590	九電工	415	415	402	402	406	407	402	402			21,000	1,000
19991115	19600	サンテック	357	357	354	356	354	357	354	354			12,000	1,000
19991115	19610	三機工	525	530	525	530	531	531	520	520			48,000	1,000
19991115	19620	エルコテック									㊦ 227		0	1,000
19991115	19630	日揮	241	252	238	238	238	240	236	236			516,000	1,000
19991115	19640	中外炉	308	308	300	300	291	305	291	301			110,000	1,000
19991115	19650	テノ菱和	490	490	480	480	495	500	460	460	㊦ 480		31,700	100
19991115	19670	大和設備	516	518	505	518	493	513	480	480	㊦ 480		14,000	1,000
19991115	19680	太平電	295	295	291	295	295	295	285	285			33,000	1,000
19991115	19690	高砂熱	790	790	770	770	770	779	760	779			36,000	1,000
19991115	19700	日立ブラ	271	272	270	270	270	272	265	265			148,000	1,000
19991115	19710	中央ビルト	80	80	80	80	82	85	82	85			6,000	1,000
19991115	19720	三晃金	131	131	130	130	128	128	120	125			30,000	1,000
19991115	19730	NECシス建	2200	2230	2200	2215	2215	2230	2200	2200			35,400	100
19991115	19740	宮地建	379	398	379	397	384	385	380	383			67,000	1,000
19991115	19750	朝日工	297	302	297	299	279	280	270	280			54,000	1,000
19991115	19790	大気社	850	855	850	855	901	901	820	820			36,000	1,000
19991115	19800	タイダン									㊦ 805		0	1,000
19991115	19820	日比谷設	673	673	673	673	674	675	674	675			40,000	1,000
19991115	19830	東芝ブラ	251	251	242	245	243	243	235	242			157,000	1,000
19991115	19880	シボント建	2340	2340	2280	2285	2285	2290	2200	2210			54,000	100
19991115	19930	ニッタン									㊦ 249		0	1,000
19991115	19960	三菱建	165	165	165	165	165	165	165	165			5,000	1,000
19991115	20010	日粉	253	254	251	252	252	256	251	253			346,000	1,000
19991115	20020	日清粉	817	820	805	812	815	839	800	800			438,000	1,000
19991115	20030	日東粉	225	225	220	220	220	220	180	180			18,000	1,000
19991115	20040	昭和産	199	200	197	200	200	208	200	208			166,000	1,000
19991115	20060	東福粉	112	112	112	112					㊦ 112		3,000	1,000
19991115	20090	鳥越粉	456	456	440	440	440	440	431	432			20,000	1,000
19991115	20510	農産工	201	205	196	197	196	196	180	180			428,000	1,000
19991115	20520	協同飼料	130	131	126	128	125	128	125	125			160,000	1,000
19991115	20530	中部飼料									㊦ 680		0	1,000
19991115	20560	日配飼料	120	125	120	121	121	124	120	120			129,000	1,000
19991115	20570	雪印種苗	530	530	520	520	530	530	520	520			7,000	1,000
19991115	21020	台糖	251	251	248	248	245	245	218	218			74,000	1,000
19991115	21070	洋糖	199	205	196	201	196	198	180	180			78,000	1,000
19991115	21080	甜菜糖	179	180	172	172	171	172	161	165			269,000	1,000
19991115	21090	三井糖	181	194	181	184	182	182	179	180			54,000	1,000
19991115	21110	フジ糖	265	265	265	265	255	260	231	238			52,000	1,000
19991115	21120	塩水糖	342	349	342	345	345	349	340	340			15,000	1,000
19991115	21140	日精糖									㊦ 285		0	1,000
19991115	21160	日新糖	126	126	122	122	120	130	120	130			30,000	1,000
19991115	22010	森永菓	241	241	232	232	230	230	215	217			517,000	1,000
19991115	22020	明治菓	687	687	650	652	660	663	651	651			610,000	1,000
19991115	22040	中村屋	303	303	303	303	303	303	300	302			19,000	1,000
19991115	22050	駿河屋	104	104	101	101					㊦ 101		5,000	1,000
19991115	22060	グリコ	540	550	540	545	542	545	525	525			230,000	1,000
19991115	22070	名糖産	1041	1100	1041	1100	1100	1100	1100	1100			9,000	1,000
19991115	22090	井村屋菓	415	415	410	410					㊦ 410		15,000	1,000
19991115	22110	不二家	245	245	236	238	235	235	221	222			142,000	1,000
19991115	22120	山崎パン	1101	1120	1100	1110	1109	1110	1090	1090			185,000	1,000
19991115	22150	第一パン	300	313	297	299	294	300	288	290			230,000	1,000
19991115	22160	カンロ	365	370	355	370	355	355	346	346			12,000	1,000
19991115	22170	モロソフ	200	200	200	200	200	200	195	200			16,000	1,000
19991115	22610	明治乳	333	340	331	335	335	336	331	331			298,000	1,000
19991115	22620	雪印乳	435	435	425	429	429	429	420	423			170,000	1,000
19991115	22640	森永乳	280	280	268	275	273	293	273	282			140,000	1,000
19991115	22670	ヤクルト	1100	1100	1080	1080	1081	1081	1005	1011			306,000	1,000
19991115	22810	プリマハム	180	187	175	176	176	177	175	176			159,000	1,000
19991115	22820	日ハム	1264	1264	1243	1250	1253	1275	1253	1255			374,000	1,000
19991115	22840	伊藤ハム	463	465	460	462	462							

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
19991115	25410	ニッカ	300	300	300	300	300	306	300	306			26,000	1,000
19991115	25710	中京コカ	1100	1100	1090	1090	1081	1081	1060	1065			15,000	1,000
19991115	25720	三国コカ	2015	2020	2005	2010	2005	2020	2000	2020			98,000	1,000
19991115	25730	北海コカ	1350	1350	1350	1350					カ	1350	3,000	1,000
19991115	25760	近畿コカ	1651	1651	1651	1651					リ	1651	6,000	1,000
19991115	25770	富士コカ	1846	1890	1840	1840	1850	1850	1765	1765			38,000	1,000
19991115	25790	コカIST	4100	4170	4100	4100	4100	4100	4050	4100			19,600	100
19991115	25910	カルビス	480	480	480	480	470	470	460	465			42,000	1,000
19991115	25920	ボッカ	606	609	600	606	605	605	600	600			23,000	1,000
19991115	25930	伊藤園	11800	12300	11800	12000	12090	12280	11950	12280			101,100	100
19991115	25940	キユーピー	1640	1640	1560	1570	1560	1580	1540	1550			12,600	100
19991115	25950	キリンビバ	1429	1429	1400	1405	1380	1391	1350	1350			43,000	1,000
19991115	25960	キユーサイ	7240	7240	7000	7000	7000	7000	6900	6990	リ	6980	18,000	1,000
19991115	25980	アサヒ飲料	1115	1135	1100	1100	1091	1091	1060	1090			182,500	500
19991115	26010	ホーネン	194	194	190	190	189	190	181	181			271,000	1,000
19991115	26020	日清油	400	405	378	378	378	378	355	370			291,000	1,000
19991115	26040	吉原油	200	209	200	209	200	209	200	209			14,000	1,000
19991115	26070	不二油	789	790	780	780	781	781	760	761			104,000	1,000
19991115	26080	ホーソー油	153	155	153	153	153	153	153	153			4,000	1,000
19991115	28010	キッコン	844	849	842	842	841	841	836	836			297,000	1,000
19991115	28020	味の素	1030	1039	1022	1022	1022	1026	1010	1010			830,000	1,000
19991115	28040	ブルソース	600	600	600	600	601	601	601	601			2,000	1,000
19991115	28050	エスピー食	620	620	620	620	620	620	620	620			3,000	1,000
19991115	28090	キユーピー	715	717	700	708	709	730	709	730			149,000	1,000
19991115	28100	ハウス食	1430	1450	1422	1450	1450	1464	1450	1450			145,000	1,000
19991115	28110	カゴメ	1174	1174	1170	1170	1167	1167	1145	1150			105,000	1,000
19991115	28150	アリアケ	6800	6900	6800	6800	6800	6840	6800	6800			23,800	100
19991115	28710	ニチレイ	295	295	287	288	288	290	285	286			380,000	1,000
19991115	28730	加ト吉	1707	1707	1680	1684	1679	1679	1630	1675			126,000	1,000
19991115	28740	ヨコレイ	679	680	674	676	653	653	632	632			25,000	1,000
19991115	28750	洋水産	845	848	845	845	844	845	821	825			48,000	1,000
19991115	28910	オリ酵母	413	415	413	415	421	421	421	421			11,000	1,000
19991115	28920	日食化											0	1,000
19991115	28930	LMフーズ	110	110	110	110	110	110	107	107			6,000	1,000
19991115	28940	石井食	299	299	285	285					カ	285	14,000	1,000
19991115	28970	日清食	2570	2570	2545	2560	2500	2570	2500	2510			190,700	100
19991115	28980	ソノシ食	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1075	1100			7,000	1,000
19991115	28990	永谷園	1119	1119	1119	1119	1120	1120	1120	1120			3,000	1,000
19991115	29000	明星食	225	230	225	230	230	230	230	230			11,000	1,000
19991115	29080	フジッコ	1940	1950	1930	1940	1930	2040	1930	1930			59,000	1,000
19991115	29140	JT	935000	935000	915000	916000	912000	920000	905000	912000			1,868	1
19991115	29180	わらべや	1360	1360	1340	1340	1280	1280	1200	1200			26,000	1,000
19991115	29510	PHモリス					2900	2900	2900	2900			100	50
19991115	29530	ペプシコ											0	50
19991115	29570	ADM											0	100
19991115	29600	ネスレ											0	1
19991115	30010	片倉	514	516	510	510	510	510	500	500			41,000	1,000
19991115	30020	グンゼ	237	240	235	236	236	237	235	235			350,000	1,000
19991115	30030	昭栄									カ	751	0	1,000
19991115	30040	神栄	182	182	170	171	166	166	165	166	リ	141	33,000	1,000
19991115	30070	神戸糸	68	75	68	68	68	68	67	67			40,000	1,000
19991115	30090	川島織	135	139	135	135	135	135	131	132			167,000	1,000
19991115	30100	上毛燃糸	405	405	395	395	395	406	380	406			18,000	1,000
19991115	30110	松佳					83	83	83	83			1,000	1,000
19991115	31010	洋紡	153	153	146	146	147	150	145	145			1,103,000	1,000
19991115	31020	カネボウ	178	179	160	167	168	180	167	170			1,143,000	1,000
19991115	31030	ユニチカ	79	79	75	75	75	77	72	72			517,000	1,000
19991115	31040	富士紡	100	102	93	93	93	98	90	90			285,000	1,000
19991115	31050	日清紡	507	518	490	491	493	499	491	491			567,000	1,000
19991115	31060	クラボウ	140	140	138	139	139	140	136	136			276,000	1,000
19991115	31070	タイワホウ	122	122	118	118	121	125	120	124			30,000	1,000
19991115	31090	シキボウ	85	89	85	86	86	89	86	86			51,000	1,000
19991115	31100	日東紡	206	208	190	195	195	195	191	191			322,000	1,000
19991115	31110	オーミカツ	75	76	75	75	76	76	76	76			13,000	1,000
19991115	31130	ヒラボウ	80	81	80	81	85	86	82	82			51,000	1,000
19991115	31150	テザック	70	72	70	70	70	70	68	68			106,000	1,000
19991115	31230	サイボー											0	1,000
19991115	32010	日毛	372	372	364	365	363	363	356	356			71,000	1,000
19991115	32020	大東紡	104	104	101	102	102	102	90	91			79,000	1,000
19991115	32030	トーア紡	112	112	112	112	111	114	110	110			16,000	1,000
19991115	32050	ダイドー	235	236	235	235	235	235	225	225			62,000	1,000
19991115	32060	南海毛	105	105	105	105	105	105	105	105			10,000	1,000
19991115	32070	中央毛	150	160	146	146					カ	146	15,000	1,000
19991115	32160	御幸毛	429	429	429	429	426	426	426	426			3,000	1,000
19991115	33020	帝織維					190	190	185	185			6,000	1,000
19991115	33040	トスコ	80	80	80	80	80	80	80	80			3,000	1,000
19991115	33060	日製麻	76	76	76	76	90	95	90	95	リ	90	14,000	1,000
19991115	34010	帝人	434	439	400	400	395	415	390	398			4,329,000	1,000
19991115	34020	東レ	500	507	500	502	501	505	500	500			3,094,000	1,000
19991115	34030	東邦レ	175	175	161	161	160	161	150	150			216,000	1,000
19991115	34040	三菱レ	219	230	219	219	219	220	216	216			2,353,000	1,000
19991115	34050	クラレ	1262	1262	1210	1211	1215	1249	1210	1220			1,184,000	1,000
19991115	34070	旭化成	525	525	505	523	523	523	500	500			1,920,000	1,000
19991115	34080	サカイオーパ	115	117	112	112	112	112	108	108			53,000	1,000
19991115	34090	北日紡	138	138	136	136	121	121	121	121			7,000	1,000
19991115	35010	住江織物	169	169	167	167	167	167	167	167			25,000	1,000
19991115	35120	日フェルト	281	285	281	285	285	285	281	281			8,000	1,000
19991115	35130	市川毛	185	185	166	166					カ	166	9,000	1,000
19991115	35140	日ハイリソ	253	253	242	242	240	240	220	222			96,000	1,000
19991115	35210	日レース	168	169	158	158	158	160	158	159			296,000	1,000
19991115	35240	日東網	125	125	109	110	113	116	110	111			32,000	1,000
19991115	35260	芦森工	225	225	210	210	210	215	208	215			97,000	1,000
19991115	35280	かるるな	115	125	115	115	110	116	110	116			36,000	1,000
19991115	35290	アツギ	104	106	103	103	102	121	101	121			771,000	1,000
19991115	35320	堀田産	75	75	75	75	50	75	50	75			5,000	1,000
19991115	35510	ダイニツ	200	201	198	198	196	198	195	195			45,000	1,000
19991115	35530	共和												

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
19991115	38610	王子紙	662	669	621	621	621	645	620	635			2,016,000	1,000
19991115	38630	日本紙	792	796	785	796	793	794	783	785			1,157,000	1,000
19991115	38640	三菱紙	155	164	155	158	158	158	151	151			421,000	1,000
19991115	38650	北越紙	830	830	825	825	820	822	815	819			388,000	1,000
19991115	38680	高崎三興	90	90	88	90	90	95	87	90			166,000	1,000
19991115	38681	高崎三興-新									㊦ 107		0	1,000
19991115	38690	日板紙	252	252	240	240	205	218	205	218			25,000	1,000
19991115	38700	日加工紙	87	89	86	86	87	88	86	87			150,000	1,000
19991115	38710	大昭和紙	356	356	347	350	350	355	348	350			256,000	1,000
19991115	38720	三島紙	171	180	171	180	140	160	140	155			16,000	1,000
19991115	38770	中越パル	180	180	175	175	175	180	168	168			93,000	1,000
19991115	38780	巴川紙	452	470	452	458	455	455	451	451			156,000	1,000
19991115	38800	大王紙	805	805	801	801	800	800	761	761			50,000	1,000
19991115	38810	特種紙	460	479	460	475	478	480	470	470			70,000	1,000
19991115	38820	紀州紙	176	176	175	175	171	175	171	171			26,000	1,000
19991115	38860	フューエツ									㊦ 115		0	1,000
19991115	38870	中央板紙	120	120	112	112	100	103	100	103			5,000	1,000
19991115	38890	大平紙									㊦ 105		0	1,000
19991115	39410	レンゴー	552	552	535	535	533	536	523	527			545,000	1,000
19991115	39450	スバルック	205	205	205	205							3,000	1,000
19991115	39460	トーモク	199	199	195	196	197	198	178	190			151,000	1,000
19991115	39470	大日紙									㊦ 372		0	1,000
19991115	39710	東セロ	256	256	256	256	250	250	250	250			7,000	1,000
19991115	40030	ユ-ブケミ	98	110	98	110					㊦ 105		16,000	1,000
19991115	40040	昭電工	165	170	160	160	160	161	145	150			2,255,000	1,000
19991115	40050	住友化	552	560	541	541	535	553	535	543			2,566,000	1,000
19991115	40070	日化成	182	182	170	170	155	160	155	155			97,000	1,000
19991115	40080	住友精化	275	277	275	276	275	275	270	270			77,000	1,000
19991115	40100	三菱化	419	419	399	399	395	395	386	393			2,004,000	1,000
19991115	40101	三菱化-新	415	415	402	402	387	387	385	385			18,000	1,000
19991115	40210	日産化	602	605	586	586	585	590	572	572			1,121,000	1,000
19991115	40220	ラサ工	338	338	325	325	322	329	319	325			367,000	1,000
19991115	40230	呉羽化	282	285	270	280	275	280	261	261	㊦ 262		187,000	1,000
19991115	40270	ティカ	298	300	297	297	312	312	300	300			295,000	1,000
19991115	40280	石原産	156	156	152	153	151	154	151	151			366,000	1,000
19991115	40310	片倉チッカ	415	416	415	416	417	417	410	410			20,000	1,000
19991115	40410	日曹達	296	299	282	282	275	285	267	267			994,000	1,000
19991115	40420	東ソー	395	395	375	380	381	381	375	375			1,066,000	1,000
19991115	40430	トクヤマ	430	432	405	405	405	410	390	390			365,000	1,000
19991115	40440	セ硝子	221	229	217	217	217	220	215	215			170,000	1,000
19991115	40450	東亜合	188	188	174	174	172	176	164	168			885,000	1,000
19991115	40460	ダイソー	180	180	180	180					㊦ 180		4,000	1,000
19991115	40470	関電化	270	275	270	275	270	270	252	252			37,000	1,000
19991115	40500	鶴見曹達	330	330	329	330					㊦ 325		6,000	1,000
19991115	40610	電化	337	337	310	316	315	325	300	315			2,463,000	1,000
19991115	40620	イビデン	1531	1598	1531	1561	1561	1598	1530	1598			189,000	1,000
19991115	40630	信越化	3980	4000	3510	3780	3800	3820	3760	3780			2,346,000	1,000
19991115	40640	カーハイド	183	183	175	175	175	180	170	170			132,000	1,000
19991115	40650	紀文ケミファ	450	450	450	450	445	445	435	435			10,000	1,000
19991115	40770	富士チタン	409	409	409	409	370	370	370	370			5,000	1,000
19991115	40780	堺化学	590	590	575	576	576	590	576	580			8,000	1,000
19991115	40860	エフ・サード	301	301	270	272	283	292	276	276			87,000	1,000
19991115	40880	大同ほく	292	292	281	281	277	277	261	261			134,000	1,000
19991115	40890	大酸素	175	175	171	171	162	170	160	160			6,000	1,000
19991115	40910	日酸素	360	360	345	349	349	349	335	340			520,000	1,000
19991115	40920	日本化	293	297	287	287	277	277	270	275			164,000	1,000
19991115	40930	邦アセチレン	93	93	93	93	98	100	98	100			15,000	1,000
19991115	40940	日化学産	320	320	320	320					㊦ 320		5,000	1,000
19991115	40950	日ハ-カイ	340	340	340	340	340	340	333	333			58,000	1,000
19991115	40960	昭炭酸	281	309	281	309	309	309	280	280			17,000	1,000
19991115	40970	高压ガス	311	311	310	310	305	305	301	301			20,000	1,000
19991115	40980	チタン工	195	204	195	200	190	200	190	190			19,000	1,000
19991115	40990	四国化	307	307	307	307	305	306	305	305			36,000	1,000
19991115	41000	戸田工	450	465	450	450	450	450	438	439			109,000	1,000
19991115	41030	大洋酸	189	189	184	184	183	184	180	180			184,000	1,000
19991115	41070	伊勢化	421	421	421	421	421	421	421	421			3,000	1,000
19991115	41120	保土谷化	170	170	160	161	160	165	160	161			38,000	1,000
19991115	41140	日触媒	479	484	470	470	460	461	450	452			302,000	1,000
19991115	41150	本州化	600	620	591	591	619	619	590	590			15,000	1,000
19991115	41160	大日精化	341	341	341	341	351	351	340	340			16,000	1,000
19991115	41170	川崎化	160	160	155	155	155	155	155	155			15,000	1,000
19991115	41180	鐘化	1256	1271	1256	1260	1256	1280	1252	1265			530,000	1,000
19991115	41190	日ヒグメン									㊦ 488		0	1,000
19991115	41510	協醗酵	716	725	690	690	695	705	685	698			736,000	1,000
19991115	41820	菱瓦斯化	282	282	272	272	272	276	254	256			630,000	1,000
19991115	41830	三井化学	750	750	701	702	682	698	657	657			3,088,000	1,000
19991115	41850	JSR	620	635	611	626	625	634	613	634			534,000	1,000
19991115	41860	東応化	2065	2080	1990	1990	1990	2010	1979	1999			258,400	100
19991115	42010	日本合	186	187	180	180	180	185	171	171			254,000	1,000
19991115	42020	ダイセル	280	284	273	280	280	280	270	270			545,000	1,000
19991115	42030	住友ペ-ク	1000	1000	961	965	966	990	966	981			650,000	1,000
19991115	42040	積水化	494	499	490	493	490	490	474	474			934,000	1,000
19991115	42050	日ゼオン	802	811	760	763	763	780	763	772			405,000	1,000
19991115	42060	アイカ工	610	645	610	611	610	625	600	625	㊦ 615		128,000	1,000
19991115	42080	宇部興	263	264	257	257	257	259	252	252			1,464,000	1,000
19991115	42090	フドー	120	120	120	120	121	121	121	121			4,000	1,000
19991115	42100	東洋化	445	445	435	444	439	439	415	430			23,000	1,000
19991115	42120	積水樹脂	437	440	436	440	441	442	430	430			66,000	1,000
19991115	42130	三菱樹脂	153	163	152	160	150	150	142	143			91,000	1,000
19991115	42140	昭高分子	320	321	306	306	307	310	307	308			45,000	1,000
19991115	42150	タキロン	350	355	340	340	340	340	335	335			95,000	1,000
19991115	42160	旭有機	315	320	310	315	315	315	310	310			175,000	1,000
19991115	42170	日立化成	2120	2155	2080	2130	2120	2120	2040	2050			393,000	1,000
19991115	42180	ニチバン	399	399	399	399	398	398	390	390			10,000	1,000
19991115	42190	プラスチク	130	130	130	130	130	130	130	130	㊦ 125		7,000	1,000
19991115	42200	理ビニル	429	429	409									

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	最終 気配		特別気配	売買高	売買単位
											区分				
19991115	43630	新日鉄化	142	150	140	141	143	143	135	140				172,000	1,000
19991115	44010	旭電化	601	605	567	567	568	590	565	567				175,000	1,000
19991115	44030	日油脂	248	248	236	236	231	232	225	225				397,000	1,000
19991115	44040	ミソ油脂	266	270	260	260	260	265	246	251				305,000	1,000
19991115	44090	東邦化												0	1,000
19991115	44100	ハル化成	395	395	380	380	381	395	380	395				66,000	1,000
19991115	44520	花王	2995	2995	2935	2970	2950	2970	2940	2945				1,190,000	1,000
19991115	44610	第一工業					465	465	465	465				305,000	1,000
19991115	44710	三洋化成	1034	1035	1000	1000	999	999	971	971				91,000	1,000
19991115	45010	三共	2695	2695	2625	2625	2620	2655	2615	2635				839,000	1,000
19991115	45020	武田薬	6200	6230	6100	6100	6080	6120	5990	6080				707,000	1,000
19991115	45030	山之内薬	4350	4390	4200	4200	4200	4200	4100	4100				1,191,000	1,000
19991115	45050	第一薬	1540	1544	1535	1541	1550	1551	1541	1550				695,000	1,000
19991115	45060	大日薬	688	695	680	680	685	685	662	670				358,000	1,000
19991115	45070	塩野義薬	1200	1200	1150	1155	1155	1155	1121	1123				917,000	1,000
19991115	45080	田辺薬	705	705	700	700	707	707	690	690				414,000	1,000
19991115	45090	吉富薬	1280	1300	1280	1285	1286	1290	1275	1280				365,000	1,000
19991115	45110	藤沢薬	2850	2900	2840	2850	2850	2850	2810	2835				837,000	1,000
19991115	45120	わかもと	425	425	421	425	425	425	400	400				21,000	1,000
19991115	45140	帝臓器	770	800	770	781	786	800	785	799				27,000	1,000
19991115	45150	万有薬	1875	1900	1865	1874	1875	1875	1848	1849				713,000	1,000
19991115	45160	日新薬	601	621	600	600	600	605	600	600				14,000	1,000
19991115	45180	富山化	439	444	435	435	435	435	420	420				251,000	1,000
19991115	45190	中外薬	1170	1199	1166	1170	1165	1215	1160	1215				620,000	1,000
19991115	45200	和光堂	3500	3500	3500	3500					カ 3500			1,000	100
19991115	45210	科研薬	642	655	630	632	630	630	591	591				461,000	1,000
19991115	45230	エーザイ	2495	2515	2470	2470	2480	2520	2475	2500				655,000	1,000
19991115	45240	仁丹	594	600	594	600	600	600	600	600				16,000	1,000
19991115	45260	理ヒタシ	1350	1380	1330	1331	1351	1351	1330	1330				30,000	1,000
19991115	45270	ロート薬	750	750	750	750	750	750	750	750				3,000	1,000
19991115	45280	小野薬	3120	3120	3120	3120	3130	3130	3110	3110				7,000	1,000
19991115	45290	日研化	341	350	340	341	345	345	340	343				57,000	1,000
19991115	45300	久光薬	1420	1431	1400	1410	1400	1400	1337	1337				84,000	1,000
19991115	45310	有機薬	290	290	290	290	290	290	290	290				11,000	1,000
19991115	45340	持田薬	564	573	561	561	570	570	555	555				107,000	1,000
19991115	45350	大正薬	3600	3620	3460	3460	3450	3470	3330	3420				624,000	1,000
19991115	45360	参天薬	2100	2100	2100	2100					リ 2100			3,000	1,000
19991115	45370	エリス薬	830	830	811	821	815	822	801	805				192,000	1,000
19991115	45380	扶桑薬	425	430	425	425	426	426	415	415				20,000	1,000
19991115	45390	日ケミヤ	280	281	280	280	280	280	265	265				23,000	1,000
19991115	45400	ツムラ	401	409	400	400	400	405	400	400				57,000	1,000
19991115	45430	テルモ	3090	3110	3050	3100	3070	3080	3060	3060				166,000	1,000
19991115	45440	富士レビ	660	663	652	652	653	659	650	650				66,000	1,000
19991115	45460	北陸薬	600	600	600	600	600	600	600	600				14,000	1,000
19991115	45470	キヤイ薬	1920	1950	1920	1950	1931	1939	1900	1939				28,000	1,000
19991115	45490	栄研化	520	520	466	466	485	489	470	486				31,000	1,000
19991115	45500	日水薬	650	650	650	650	650	650	650	650				7,000	1,000
19991115	45510	鳥居薬	2880	2880	2800	2810	2800	2840	2700	2710				23,900	100
19991115	45590	セリア新薬	1050	1060	1030	1030	1020	1030	1005	1005				31,000	1,000
19991115	45600	キョーリ薬	4080	4240	4020	4200	4200	4200	4050	4140				102,000	1,000
19991115	46110	大日塗料	186	188	180	180	180	185	177	177				119,000	1,000
19991115	46120	日ペイント	234	239	233	233	233	234	232	232				65,000	1,000
19991115	46130	関ペイント	240	241	239	239	235	239	230	230				763,000	1,000
19991115	46140	トウベ	161	162	160	160	160	160	160	160				10,000	1,000
19991115	46170	中国塗料	240	240	227	227	227	227	225	225				90,000	1,000
19991115	46190	日特塗料	240	240	240	240	211	211	211	211				4,000	1,000
19991115	46200	藤倉化	616	620	600	600	580	580	541	541				103,000	1,000
19991115	46310	大日インキ	393	400	393	396	395	400	393	395				903,000	1,000
19991115	46330	サカタインクス	390	390	360	360	362	362	347	360				75,000	1,000
19991115	46340	洋インキ	220	221	212	213	212	215	207	212				717,000	1,000
19991115	46350	東インキ	261	262	260	260	260	260	251	251				21,000	1,000
19991115	46420	オジナル設	1760	1760	1750	1750	1800	1800	1750	1750				7,000	1,000
19991115	46430	ビーブル	7800	8050	7750	7800	7750	7850	7700	7800				10,000	100
19991115	46510	サンックス	12900	13750	12800	13150	13070	13100	12350	12790				378,200	100
19991115	46600	ニッポン放	8400	8500	8350	8500	8500	8500	8000	8000				64,000	1,000
19991115	46610	OLC	10250	10250	9990	10000	9900	9900	9600	9600				109,100	100
19991115	46660	バーク24	9500	10300	9410	9950	10040	10100	9900	10000				162,100	100
19991115	46760	フジテレビ	1030000	1030000	1000000	1020000	1020000	1030000	995000	1000000				2,243	1
19991115	46800	ラウドワン	1780000	1920000	1770000	1900000	1910000	1930000	1850000	1880000				3,090	1
19991115	46840	オービック	67500	67500	64500	65000	65000	66500	64900	65500				27,200	100
19991115	46920	アルゴ21	8590	8890	8300	8890	8890	8890	8890	8890				175,100	100
19991115	47060	F&S	42250	43950	42250	43050	43800	44500	42800	42900				135,100	100
19991115	47110	コミュニケーション	1787	1787	1720	1720	1720	1720	1720	1720				2,900	100
19991115	48500	タケノコ												0	10
19991115	48520	P&G	11500	11500	10900	10900	11000	11000	11000	11000				410	10
19991115	48570	イーザイリ												0	50
19991115	48630	バイエル												0	50
19991115	48700	ヘキスト												0	50
19991115	49010	富士写真	3980	4100	3970	4080	4100	4120	4050	4080				2,475,000	1,000
19991115	49020	ユニカ	350	355	338	341	339	340	330	339				758,000	1,000
19991115	49110	資生堂	1602	1605	1585	1585	1582	1589	1547	1589	リ 1588			757,000	1,000
19991115	49120	ライオン	399	400	392	393	392	393	378	390				617,000	1,000
19991115	49140	高砂香料	480	482	475	476	476	476	460	460				268,000	1,000
19991115	49510	エステー化	710	710	629	630	651	700	651	700				36,000	1,000
19991115	49560	コニシ	1250	1250	1201	1215	1202	1210	1201	1210				14,700	100
19991115	49630	日本PMC	600	600	596	600								7,000	1,000
19991115	49870	寺岡製	830	830	790	800	786	800	780	800				20,000	1,000
19991115	49890	イハラミカル	240	245	240	245	241	245	241	245				72,000	1,000
19991115	49900	昭和化					320	320	320	320				2,000	1,000
19991115	49920	北興化	255	260	255	260	250	250	240	240				14,000	1,000
19991115	49960	ケアイ化	199	199	188	188	187	187	185	185				106,000	1,000
19991115	49970	日農薬	236	236	220										

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
19991115	50520	モービル											0	10
19991115	51010	浜ゴム	243	249	242	244	244	244	233	233			596,000	1,000
19991115	51020	大機エッジ	291	291	291	291	270	270	260	260			15,000	1,000
19991115	51030	昭ゴム	74	74	74	74	74	74	72	72			17,000	1,000
19991115	51040	日東化工	111	111	111	111	101	101	101	101			15,000	1,000
19991115	51050	洋ゴム	160	160	153	153	153	158	151	151			323,000	1,000
19991115	51060	オーツタイ	172	172	172	172	171	171	170	170			8,000	1,000
19991115	51080	ブリヂス	2610	2615	2535	2600	2605	2625	2600	2600			1,065,000	1,000
19991115	51100	住友ゴム	480	482	472	475	475	475	462	462			329,000	1,000
19991115	51210	藤倉ゴム	211	215	211	215	213	213	205	205			50,000	1,000
19991115	51220	オカモト	256	256	247	247	245	246	240	240			91,000	1,000
19991115	51230	ミサワ東洋	230	230	230	230	215	215	210	210			4,000	1,000
19991115	51420	アキレス	163	165	163	165	162	165	161	163			183,000	1,000
19991115	51860	ニッタ	845	845	845	845	745	770	745	770			17,900	100
19991115	51890	桜ゴム	190	190	190	190					9	190	2,000	1,000
19991115	51910	東海ゴム	837	840	829	831	830	830	805	807			110,000	1,000
19991115	51920	三星ヘルト	256	260	255	260	256	260	252	253			122,000	1,000
19991115	51930	平成ホリマ	104	104	101	101	101	104	101	104			12,000	1,000
19991115	51940	相模ゴム	670	670	670	670	685	685	670	670			19,000	1,000
19991115	51950	バンドー化	226	230	220	225	223	225	201	212			186,000	1,000
19991115	51960	鬼怒ゴム	86	91	81	81	81	81	78	78			63,000	1,000
19991115	52010	旭硝子	838	844	836	840	836	846	834	843			1,482,000	1,000
19991115	52020	板硝子	656	669	650	662	663	663	631	636			2,412,000	1,000
19991115	52040	石塚硝	194	194	194	194	181	181	181	181			5,000	1,000
19991115	52050	日無機					272	272	272	272			4,000	1,000
19991115	52080	有沢製	2700	2700	2700	2700	2710	2710	2710	2710			6,000	1,000
19991115	52100	日山村硝	169	169	163	164	164	165	153	156			340,000	1,000
19991115	52130	東芝セラミ	300	301	298	298	298	298	270	275			428,000	1,000
19991115	52140	日電硝	1269	1269	1230	1235	1235	1240	1219	1221			303,000	1,000
19991115	52150	旭テク	530	530	500	500	499	499	480	494			23,000	1,000
19991115	52320	住友大阪	151	152	147	147	147	148	135	135			861,000	1,000
19991115	52330	太平洋セミ	190	194	183	184	184	185	168	174			1,757,000	1,000
19991115	52340	第一セメ	131	132	131	132	130	130	125	126			28,000	1,000
19991115	52610	ミサワリゾート	246	246	230	230	230	235	228	228			40,000	1,000
19991115	52620	日ヒューム	330	350	330	340	333	335	330	330			19,000	1,000
19991115	52660	テイクー									9	155	0	1,000
19991115	52670	羽ヒューム	135	135	134	134	134	135	134	135			17,000	1,000
19991115	52680	旭コソリ					375	375	375	375			2,000	1,000
19991115	52690	日コソリ	121	122	120	121	120	120	110	114			23,000	1,000
19991115	52710	トーヨーアサノ									9	157	0	1,000
19991115	52720	浅野スレート	89	89	89	89	89	89	89	89			5,000	1,000
19991115	52760	石川島建	475	475	470	470	470	470	470	470			13,000	1,000
19991115	52820	シオスター	939	939	900	900	900	927	890	927	9	917	18,000	1,000
19991115	53010	東海カーボ	198	199	193	193	193	195	190	190			379,000	1,000
19991115	53020	日カーボン	146	148	137	137	137	141	134	134			321,000	1,000
19991115	53310	リタケ	480	482	465	465	463	470	461	461			171,000	1,000
19991115	53320	TOTO	743	745	732	732	732	734	721	721			619,000	1,000
19991115	53330	日本ガイシ	889	890	874	874	875	875	868	868			792,000	1,000
19991115	53340	日特殊陶	925	925	910	910	907	909	888	890			584,000	1,000
19991115	53360	INAX	541	549	490	490	491	504	491	503			811,000	1,000
19991115	53370	ダントー	430	432	430	432	429	432	428	428			44,000	1,000
19991115	53440	MARUWA	2200	2200	1990	2120	2080	2120	2050	2100			27,500	100
19991115	53510	品川白煉	337	342	330	330	329	340	326	326			118,000	1,000
19991115	53520	クロサキ	200	200	186	186	181	186	180	180			66,000	1,000
19991115	53550	日増埴	110	110	110	110					9	110	7,000	1,000
19991115	53610	東海高熱	360	365	360	360	360	360	360	360			8,000	1,000
19991115	53630	TYK	232	243	230	243	228	230	220	230			33,000	1,000
19991115	53900	宇部マテリア	177	177	167	177	175	175	167	167			22,000	1,000
19991115	53910	アスク	124	135	120	124	130	130	124	124			43,000	1,000
19991115	53930	ニチアス	173	173	168	170	169	170	160	162			123,000	1,000
19991115	53950	理コソグ									9	155	0	1,000
19991115	54010	新日鉄	233	235	224	227	227	230	225	225			11,008,000	1,000
19991115	54030	川崎鉄	198	201	198	199	199	202	199	199			4,285,000	1,000
19991115	54040	NKK	80	81	79	79	79	80	78	78			3,196,000	1,000
19991115	54050	住金	90	91	87	91	90	95	89	95			13,503,000	1,000
19991115	54060	神戸鋼	74	75	73	73	73	75	73	73			2,323,000	1,000
19991115	54070	日新鋼	105	110	105	107	107	109	106	107			998,000	1,000
19991115	54080	中山鋼	150	153	150	152	152	146	146	146			162,000	1,000
19991115	54100	合同鉄	128	128	115	115	116	120	115	115			477,000	1,000
19991115	54230	東製鉄	355	370	355	366	360	360	351	357			298,600	100
19991115	54430	洋製鋼	60	60	60	60	56	58	56	56			13,000	1,000
19991115	54440	大和工	540	541	525	525	520	534	520	530			217,000	1,000
19991115	54450	東京鉄	79	80	75	75	75	79	70	70			75,000	1,000
19991115	54490	大阪製鉄									9	484	0	100
19991115	54510	淀川鋼	344	352	340	340	336	336	320	320	9	319	223,000	1,000
19991115	54530	洋鋼飯	440	454	425	436	440	440	430	431			243,000	1,000
19991115	54540	大同鋼板	255	255	231	232	230	233	215	215			348,000	1,000
19991115	54570	住友鋼管	450	460	430	430	420	425	415	415			102,000	1,000
19991115	54580	高砂鉄	140	141	140	141	140	140	135	136			14,000	1,000
19991115	54620	日鉄鋼管	140	140	140	140	140	140	140	140			3,000	1,000
19991115	54630	丸一鋼管	1329	1329	1309	1309	1299	1299	1230	1230			114,000	1,000
19991115	54640	モリ工業	255	255	240	240	240	240	235	240			33,000	1,000
19991115	54710	大同特鋼	182	184	178	178	178	185	175	185	9	184	565,000	1,000
19991115	54760	高周波	87	91	87	88	90	91	87	87			100,000	1,000
19991115	54790	日金工	115	118	113	115	115	115	105	105			474,000	1,000
19991115	54800	冶金工	76	77	74	74	72	74	71	71			945,000	1,000
19991115	54810	山陽特鋼	166	166	158	158	155	157	148	150			469,000	1,000
19991115	54820	愛知鋼	310	310	300	300	290	290	285	288	9	287	62,000	1,000
19991115	54860	日立金	500	500	488	494	494	494	469	470			366,000	1,000
19991115	54910	日本金属	138	143	137	139	137	137	132	132			69,000	1,000
19991115	55410	大平洋金	180	181	168	168	168	177	160	177			5,487,000	1,000
19991115	55620	日重化	308	315	291	291	290	290	281	283			4,817,000	1,000
19991115	55630	日本電工	153	156	153	153	152	152	148	148			459,000	1,000
19991115	55660	中央電	260	260	250	250	250	251	245	245			22,000	1,000
19991115	56020	栗本鉄	240	240	235	236	235	238	231	231			56,000	1,000
19991115	56050	自動鋳物	84</											

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
19991115	56590	日精線	231	231	225	225	190	196	187	195			12,000	1,000
19991115	56600	神鋼鋼線	94	95	94	94	94	104	94	104			28,000	1,000
19991115	56910	東シヤリング	103	104	103	103	103	103	91	92			34,000	1,000
19991115	57010	日軽金	116	117	114	114	114	115	113	113			1,081,000	1,000
19991115	57011	日軽金-新	112	116	112	116	112	112	112	112			8,000	1,000
19991115	57060	三井金	584	599	570	580	580	584	568	568			1,000,000	1,000
19991115	57070	東邦鉛	205	211	203	203	202	205	196	196			398,000	1,000
19991115	57110	三菱マ	220	220	201	201	200	201	193	196			6,005,000	1,000
19991115	57130	住友鉱	249	249	227	230	230	232	220	220			5,889,000	1,000
19991115	57140	同和鉱	169	182	166	167	167	169	164	165			2,425,000	1,000
19991115	57150	古河機金	132	134	130	131	130	133	128	128			497,000	1,000
19991115	57160	日鉱金属	819	831	810	820	819	820	802	808			396,000	1,000
19991115	57210	志村化	205	211	191	191	190	194	185	185			382,000	1,000
19991115	57270	邦チニウム	536	536	536	536	537	537	522	522			34,000	1,000
19991115	57280	東タングス	1131	1131	1116	1116	1116	1120	1101	1120			72,000	1,000
19991115	57290	日精鉱	196	200	196	196	196	197	196	197			8,000	1,000
19991115	57340	昭アルミ	163	166	160	160	163	163	160	163			171,000	1,000
19991115	57380	住軽金	88	90	88	88	87	87	85	85			254,000	1,000
19991115	57390	日製箔	168	168	168	168					㊦ 163		8,000	1,000
19991115	57530	日伸銅					52	53	52	53			4,000	1,000
19991115	57710	三菱伸銅	197	197	185	186	185	185	177	178			178,000	1,000
19991115	58010	古河電工	880	904	875	900	900	900	888	900			3,095,000	1,000
19991115	58020	住友電工	1271	1300	1251	1300	1307	1329	1284	1315			2,628,000	1,000
19991115	58030	フジクラ	541	542	534	537	534	545	533	540			1,331,000	1,000
19991115	58040	三菱線	156	161	155	156	155	158	151	155			326,000	1,000
19991115	58050	昭電纜	163	163	156	156	156	159	155	155			323,000	1,000
19991115	58070	東特電線	230	230	230	230	210	210	200	210			6,000	1,000
19991115	58080	理電線									㊦ 290		0	1,000
19991115	58090	タツタ線	210	210	201	201	201	201	190	190			187,000	1,000
19991115	58100	第一電工	91	91	86	86	86	88	80	85			89,000	1,000
19991115	58120	日立線	385	389	378	380	380	384	378	382			816,000	1,000
19991115	58150	沖電線	216	217	202	202	205	205	205	205			13,000	1,000
19991115	58510	リョービ	141	141	135	137	136	140	135	137			318,000	1,000
19991115	58520	アレスティ					255	255	240	240			4,000	1,000
19991115	58530	京ダイカスト	167	171	166	166	166	166	166	166			19,000	1,000
19991115	58540	東理化	121	121	121	121	121	121	115	115			5,000	1,000
19991115	59010	洋缶	1870	1881	1810	1810	1750	1800	1750	1780			417,000	1,000
19991115	59020	北缶	226	227	225	226	215	224	212	212			90,000	1,000
19991115	59050	日缶	180	182	180	182	180	180	180	180			5,000	1,000
19991115	59080	日鉄ドラム					307	307	307	307			1,000	1,000
19991115	59110	横河プ	289	308	289	290	291	293	290	290			60,000	1,000
19991115	59120	日本橋梁	140	141	140	140	140	142	135	135			11,000	1,000
19991115	59130	松尾橋	220	220	211	211	210	210	186	192			84,000	1,000
19991115	59140	宮地鉄	198	202	198	199	198	198	186	186			73,000	1,000
19991115	59150	駒井鉄工	395	395	390	390	380	381	355	361	㊦ 366		70,000	1,000
19991115	59170	サクラダ	105	105	90	90	91	100	90	100			37,000	1,000
19991115	59180	滝上工	404	419	398	398	398	425	395	425	㊦ 420		20,000	1,000
19991115	59190	日鉄塔	246	251	245	245	220	230	220	230	㊦ 231		36,000	1,000
19991115	59210	川岸工	338	338	338	338	340	340	340	340			9,000	1,000
19991115	59220	那須鉄	199	199	199	199	195	195	195	195			12,000	1,000
19991115	59230	高田機工	480	480	468	470	460	461	460	460			30,000	1,000
19991115	59240	新日軽	112	112	100	105	105	105	105	105			19,000	1,000
19991115	59290	三和シヤター	404	404	396	397	400	400	394	394			257,000	1,000
19991115	59300	文化シヤター	225	230	224	225	224	225	220	221			111,000	1,000
19991115	59310	川田工	229	229	222	222	220	220	214	214			114,000	1,000
19991115	59320	三協アルミ	96	97	95	95	95	97	93	93			252,000	1,000
19991115	59360	洋シヤター	132	142	132	135	134	134	131	131			109,000	1,000
19991115	59370	東洋エクス	930	950	905	950	950	950	915	915			27,000	1,000
19991115	59380	トステム	1980	2040	1980	1991	1980	1990	1910	1910			345,000	1,000
19991115	59400	不二サッシ	198	199	193	198	183	185	183	183			16,900	100
19991115	59420	日フィルコン	325	325	325	325							2,000	1,000
19991115	59430	ノーリツ	1440	1440	1381	1381	1361	1364	1350	1350			54,000	1,000
19991115	59440	日立粉末	621	621	600	620	620	648	620	648			32,000	1,000
19991115	59460	長府製	1730	1790	1730	1749	1749	1760	1680	1700			15,000	100
19991115	59470	リンナイ	2070	2070	2035	2050	2010	2050	2005	2050			19,600	100
19991115	59510	ダイニチエ	300	301	300	301	300	300	298	298			9,300	100
19991115	59560	トーソー									㊦ 370		0	1,000
19991115	59570	日東精工	191	191	191	191	180	180	160	170			49,000	1,000
19991115	59580	三洋工	180	180	162	162	162	162	156	156			16,000	1,000
19991115	59590	岡部	308	313	303	304	304	304	300	300			22,000	1,000
19991115	59630	日立ツール	370	370	360	360	365	365	365	365			20,500	500
19991115	59640	洋刃物	113	113	101	101					㊦ 106		17,000	1,000
19991115	59650	フジマック	630	630	630	630	630	640	630	640			8,000	1,000
19991115	59720	日建鉄	339	339	329	330	329	330	310	311			44,000	500
19991115	59740	中国工	155	156	151	151	150	150	150	150			55,000	1,000
19991115	59750	東ブレ	360	370	360	360	360	360	357	357			98,000	1,000
19991115	59760	ネツレン	295	300	295	298	285	285	282	285			27,000	1,000
19991115	59770	ユマツ電子	920	920	870	870	850	850	830	830			11,600	100
19991115	59810	東製鋼	145	147	143	143	142	143	136	136			610,000	1,000
19991115	59820	マルゼン	415	415	410	410					㊦ 410		5,000	1,000
19991115	59880	ハイオラックス					841	841	841	841			2,000	1,000
19991115	59910	ニッパツ	432	460	432	443	442	465	433	460			632,000	1,000
19991115	59920	中央発条	349	360	349	360	340	340	330	330			15,000	1,000
19991115	59940	東焼結金	295	295	295	295					㊦ 295		4,000	1,000
19991115	59960	新立川航	1100	1100	1100	1100					㊦ 1100		300	100
19991115	59980	加藤スプ	202	220	202	210	205	205	202	202			25,000	1,000
19991115	60050	三浦工	1500	1500	1480	1498	1500	1500	1490	1500			48,600	100
19991115	60110	新潟鉄	87	90	87	89	89	91	89	89			1,304,000	1,000
19991115	60130	タクマ	839	857	836	840	816	816	789	791			163,000	1,000
19991115	60210	富士ロビン											0	1,000
19991115	60220	赤阪鉄					116	116	116	116			3,000	1,000
19991115	60410	ゼクセル	265	265	255	255	255	265	252	252			138,000	1,000
19991115	60420	日気化器	189	189	189	189							1,000	1,000
19991115	61010	ツガミ	231	236	227	232	230	231	221	225			278,000	1,000
19991115	61020	池貝	111	111	105	106	107	111	103	103			83,000	1,000
19991115	61030	オークマ	375	380	371	372	370	370	355	355			475,000	1,000
1999														

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
19991115	61300	日平トヤマ	230	230	210	210	215	215	215	215			21,000	1,000
19991115	61310	浜井産	150	150	150	150	130	155	130	148			25,000	1,000
19991115	61350	牧野フライス	611	620	611	620	620	620	611	611			71,000	1,000
19991115	61360	O S G	570	590	570	570	550	560	550	551			133,000	1,000
19991115	61370	小池酸工	144	167	144	167	152	152	152	152			7,000	1,000
19991115	61380	ダイシット	130	130	130	130	130	130	125	125			27,000	1,000
19991115	61390	東芝ツカガ	259	259	255	256	261	261	257	260			36,000	1,000
19991115	61400	旭ダイヤ	565	567	540	540	540	540	519	519			250,000	1,000
19991115	61410	森精機	1390	1400	1390	1400	1400	1400	1400	1400			14,000	1,000
19991115	61430	ソディック	710	720	695	695	690	692	670	680			148,000	1,000
19991115	61510	日東工器	2210	2230	2205	2205	2205	2230	2200	2205			19,600	100
19991115	62010	豊田織	2015	2025	1955	1955	1960	1960	1930	1930			131,000	1,000
19991115	62030	豊和工	135	135	126	126	126	130	125	125			99,000	1,000
19991115	62040	桐生機	200	200	200	200	190	225	190	225			46,000	1,000
19991115	62050	O K K	125	125	122	122	121	122	116	118			119,000	1,000
19991115	62060	豊田工機	703	710	703	706	711	715	700	700			52,000	1,000
19991115	62080	石川製	150	154	146	150	150	150	138	138			211,000	1,000
19991115	62120	帝人機	168	168	161	161	165	165	165	165			11,000	1,000
19991115	62130	オーエム製	155	155	151	151	151	155	151	155			5,000	1,000
19991115	62140	大隈豊和	160	167	155	156	151	155	151	152			117,000	1,000
19991115	62170	津田駒工	165	165	160	160	155	157	155	157			13,000	1,000
19991115	62180	エソシュウ	141	142	140	142	142	142	140	142			18,000	1,000
19991115	62210	大東製機	290	290	290	290	320	355	320	350			10,000	1,000
19991115	62220	島精機	2250	2330	2250	2250	2245	2250	2050	2120			12,400	100
19991115	62420	スピンドル	190	198	190	191	190	193	185	185			109,000	1,000
19991115	62470	日阪製作	435	445	435	445	435	437	432	437	カ 438		22,000	1,000
19991115	62720	レオン自機	398	398	397	397	390	397	390	397			8,000	1,000
19991115	62730	S M C	18390	19510	18390	19510	19500	19500	19000	19100			61,800	100
19991115	62740	新川	3400	3470	3300	3400	3400	3490	3390	3410	カ 3420		133,100	100
19991115	62770	ホリカワシクロン	590	602	590	602	602	604	602	603			10,000	1,000
19991115	62780	ユニオンツール	11150	11300	10850	10900	10900	11000	10700	11000			20,100	100
19991115	62820	オイス工	2300	2350	2300	2345	2300	2300	2260	2260			9,000	100
19991115	62870	サトー	2475	2480	2450	2450	2410	2480	2380	2400			29,900	100
19991115	62910	イーアテック	521	521	520	520	520	520	511	511			7,000	1,000
19991115	63000	アビキヤマダ	660	680	660	680	670	670	670	670			11,000	1,000
19991115	63010	コマツ	590	590	571	575	575	577	571	575			1,356,000	1,000
19991115	63020	住友重機	251	255	251	252	252	254	251	252			1,738,000	1,000
19991115	63050	日立建機	566	566	535	535	535	544	520	544			162,000	1,000
19991115	63060	日工	235	235	230	230	230	230	220	222			25,000	1,000
19991115	63100	井関農	109	110	106	106	107	108	106	106			274,000	1,000
19991115	63110	セレイ工	425	425	424	425	405	444	405	424			40,000	1,000
19991115	63130	共立	159	159	146	146	139	140	137	137			61,000	1,000
19991115	63160	丸山製	185	185	180	180	180	180	169	169			89,000	1,000
19991115	63170	北川鉄	170	175	165	165	165	170	161	165			111,000	1,000
19991115	63190	シンニッタ	210	210	200	200	201	206	201	204			49,000	1,000
19991115	63210	石搬機	381	381	380	380	375	377	370	370			17,000	1,000
19991115	63250	タカキタ	231	231	231	231	225	225	225	225			15,000	1,000
19991115	63260	クボタ	414	414	402	403	402	402	389	393			2,165,000	1,000
19991115	63300	洋エンジ	102	103	101	101	101	103	101	101			127,000	1,000
19991115	63310	菱化工機	279	279	261	261	251	260	235	260			184,000	1,000
19991115	63320	月島機	702	720	701	720	720	720	720	720			19,000	1,000
19991115	63340	明治機	289	289	285	285	225	260	225	255			23,000	1,000
19991115	63350	東京機	486	488	480	485	480	480	470	475			108,000	1,000
19991115	63390	新東工	243	245	240	240	239	240	239	240			34,000	1,000
19991115	63400	渋谷工	1020	1070	1020	1020	1020	1020	1010	1010			14,000	1,000
19991115	63410	富岡機	150	150	150	150	140	140	140	140			2,000	1,000
19991115	63430	マクロス	74	74	73	73	73	73	73	73			18,000	1,000
19991115	63450	アイチ	251	251	245	245	250	255	240	250	リ 249		43,800	100
19991115	63490	小森	2225	2240	2225	2235	2235	2235	2220	2220			116,000	1,000
19991115	63500	新日造機	162	162	162	162							1,000	1,000
19991115	63510	鶴見製	560	560	560	560	565	565	551	551			24,000	1,000
19991115	63540	日立機電	314	314	310	314	310	314	310	310			36,000	1,000
19991115	63550	住友精密	391	395	391	391	390	390	365	365			25,000	1,000
19991115	63560	日ギア	235	235	235	235					リ 230		11,000	1,000
19991115	63580	酒井重	240	245	225	225	225	225	211	215			139,000	1,000
19991115	63600	東自機	599	609	599	609	605	605	590	590			42,000	1,000
19991115	63610	荏原製	1253	1259	1240	1240	1241	1246	1240	1240			689,000	1,000
19991115	63620	石井鉄	200	200	200	200	200	200	197	197			12,000	1,000
19991115	63630	西島製	430	435	429	432	430	433	430	433			24,000	1,000
19991115	63650	電業社	6000	6000	5750	5750	5900	5900	5300	5300	カ 5500		2,400	100
19991115	63660	千代化建	209	209	203	203	201	201	191	191			482,000	1,000
19991115	63670	ダイキン工	1125	1131	1110	1111	1110	1110	1080	1086			466,000	1,000
19991115	63680	オルガノ	375	375	365	367	360	360	350	350			73,000	1,000
19991115	63690	トーヨーカネツ	108	109	108	108	108	112	105	112			292,000	1,000
19991115	63700	栗田工	2230	2230	2195	2195	2210	2210	2170	2180			246,000	1,000
19991115	63710	椿本チエイ	490	501	490	490	486	486	470	471			194,000	1,000
19991115	63730	大同工	215	224	215	215	215	215	214	214			16,000	1,000
19991115	63740	T C M	153	158	147	150	146	149	142	147			236,000	1,000
19991115	63750	日コンパヤ	125	125	118	118	118	118	107	108			424,000	1,000
19991115	63760	日機装	516	518	513	513	512	512	490	493			88,000	1,000
19991115	63770	甲陽建	210	210	200	205	200	229	200	229			138,000	1,000
19991115	63780	木村化工	178	178	178	178	178	178	168	168			11,000	1,000
19991115	63790	三興製	140	140	139	139	133	135	130	135			41,000	1,000
19991115	63810	アキスト岩田					186	190	183	190			28,000	1,000
19991115	63820	トリニ工									リ 282		0	1,000
19991115	63830	ダイフク	680	680	650	660	655	690	655	690	リ 689		234,000	1,000
19991115	63860	扶桑レクセル	2100	2100	1960	1960	1930	2000	1900	1900			38,000	1,000
19991115	63880	ミサワパ	185	185	185	185	155	155	155	155			5,000	1,000
19991115	63890	内田油圧	105	109	105	109	109	109	102	102			17,000	1,000
19991115	63900	加藤製	181	181	177	177	175	176	171	171			61,000	1,000
19991115	63920	ヤマダユーホ	180	180	180	180	177	177	177	177			11,000	1,000
19991115	63930	油研工	151	161	151	153	152	152	145	145			59,000	1,000
19991115	63940	大江工					158	158	150	150			3,000	1,000
19991115	63950	タダノ	270	272	269	270	270	270	235	235			159,00	

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
19991115	64440	サンデン	710	720	700	702	701	701	696	696			139,000	1,000
19991115	64450	蛇の目	109	109	105	107	102	106	97	98			366,000	1,000
19991115	64480	ブラザー	264	264	260	260	258	258	245	245			314,000	1,000
19991115	64530	シルバ-精	435	440	398	400	400	430	400	430	㊦ 420		599,000	1,000
19991115	64540	マックス	1030	1031	1030	1030	1030	1050	1030	1030			108,000	1,000
19991115	64550	モリタ	321	321	320	320	320	330	315	330			34,000	1,000
19991115	64590	大和冷機	308	309	305	305	308	320	301	301			84,000	1,000
19991115	64610	日ヒスト	144	145	141	141	141	145	137	137			215,000	1,000
19991115	64620	リケン	198	198	185	192	190	190	185	186			155,000	1,000
19991115	64630	帝ヒスト	301	301	301	301	300	300	300	300			5,000	1,000
19991115	64710	日本精工	820	834	808	834	825	849	823	845			796,000	1,000
19991115	64720	N T N	364	370	361	364	360	361	353	359			1,104,000	1,000
19991115	64730	光洋精工	1077	1085	1076	1080	1077	1095	1062	1062			179,000	1,000
19991115	64740	不二越	162	163	156	156	156	160	153	155			340,000	1,000
19991115	64750	天辻鋼球	1100	1100	1100	1100	1100	1120	1100	1120			9,000	1,000
19991115	64770	㊦ ㊦ カシマ	1600	1600	1540	1540	1530	1540	1530	1530			42,000	500
19991115	64790	ミネベア	1469	1480	1465	1465	1466	1466	1414	1414			2,616,000	1,000
19991115	64800	日トムソ	643	643	630	630	630	639	611	622			160,000	1,000
19991115	64850	前澤給装	815	815	801	815	803	804	803	803			21,000	1,000
19991115	64860	イ-グル工	340	340	335	340	340	340	340	340			12,000	1,000
19991115	64890	前沢工	1320	1320	1300	1300	1305	1305	1280	1280			37,700	100
19991115	64910	東亜バル	150	150	145	145	140	140	115	115			16,000	1,000
19991115	64920	岡野バル					180	180	180	180			1,000	1,000
19991115	64930	日鍛バル	200	210	200	210	200	200	200	200			11,000	1,000
19991115	64950	宮入バル	102	102	102	102	102	102	102	102			3,000	1,000
19991115	64980	キッツ	193	200	193	195	193	193	177	185			402,000	1,000
19991115	65010	日立	1310	1315	1270	1295	1300	1318	1295	1300			9,126,000	1,000
19991115	65020	東芝	670	674	663	668	665	665	651	659			9,206,000	1,000
19991115	65030	三菱電	536	552	535	542	542	542	535	536			2,918,000	1,000
19991115	65040	富士電	417	419	405	408	408	414	405	414			1,163,000	1,000
19991115	65050	東洋電	153	158	153	157	157	158	153	153			70,000	1,000
19991115	65060	安川電	829	830	795	805	790	790	733	749			1,052,000	1,000
19991115	65070	神鋼電	148	150	147	147	146	148	145	147			217,000	1,000
19991115	65080	明電舎	188	188	179	179	179	179	170	175			329,000	1,000
19991115	65130	㊦ ソン電	1349	1350	1300	1300	1280	1280	1260	1268			86,000	1,000
19991115	65160	山洋電気	297	297	271	275	281	281	275	276			41,000	1,000
19991115	65170	デンヨー	700	700	700	700	700	710	696	696			46,000	1,000
19991115	65810	日立工機	295	297	291	291	290	290	285	288			253,000	1,000
19991115	65830	松下冷機	335	335	330	330	330	330	310	313			130,000	1,000
19991115	65840	三桜工	730	730	701	701	701	720	701	710			49,000	1,000
19991115	65850	日サーボ	470	470	460	460	445	445	429	429			42,000	1,000
19991115	65860	マキタ	911	911	906	906	904	904	871	871			158,000	1,000
19991115	65870	松下精工	381	396	381	385	385	385	380	380			53,000	1,000
19991115	65880	東芝テック	315	315	302	302	300	304	296	296			513,000	1,000
19991115	65900	芝浦	1290	1350	1270	1302	1320	1330	1300	1321			136,000	1,000
19991115	65910	西芝電	185	185	180	180	170	180	170	180			4,000	1,000
19991115	65920	㊦ ㊦ ーター	16480	16480	15900	15910	15820	15900	15640	15700			77,500	100
19991115	65940	日本電産	20010	20010	19800	19800	19800	19800	19600	19600			1,500	100
19991115	66210	高岳製	168	173	166	170	170	174	168	169			73,000	1,000
19991115	66220	ダイヘン	210	215	208	208	200	205	190	202			427,000	1,000
19991115	66410	日新電	167	170	166	166	165	165	161	161			137,000	1,000
19991115	66430	戸上電	170	170	170	170	170	170	170	170			5,000	1,000
19991115	66440	大崎電	548	551	530	540	540	540	523	523			139,000	1,000
19991115	66450	オムロン	2265	2265	2220	2220	2210	2220	2190	2190			23,000	1,000
19991115	66470	森尾電	179	179	170	172	175	175	175	175			15,000	1,000
19991115	66480	川崎電	89	90	87	87	86	86	85	86			45,000	1,000
19991115	66500	春日電	161	161	150	150	150	150	125	125			15,000	1,000
19991115	66510	日東工	585	585	580	580	581	581	574	580			94,000	1,000
19991115	66520	和泉電	1201	1201	1170	1181	1182	1190	1180	1190			51,500	500
19991115	66800	IBM	10010	10050	10010	10030	10030	10200	10030	10050			2,180	10
19991115	66860	モト-ラ	12040	12040	12040	12040					㊦ 12040		100	50
19991115	66870	㊦ カテル											0	10
19991115	66890	アップル	9600	9600	9500	9500	9450	9450	9450	9450			300	50
19991115	67010	N E C	2355	2420	2350	2400	2395	2405	2375	2385			9,916,000	1,000
19991115	67020	富士通	3530	3580	3530	3550	3550	3550	3460	3480			6,511,000	1,000
19991115	67030	沖電気	634	640	618	629	630	630	610	610			1,867,000	1,000
19991115	67040	岩崎通	306	310	301	301	301	305	290	290			360,000	1,000
19991115	67050	日通工	444	444	440	440	440	440	430	432			72,000	1,000
19991115	67060	電気興	920	931	904	931	916	1000	915	925			309,000	1,000
19991115	67070	㊦ ソン電	630	630	620	625	625	625	606	606			170,000	1,000
19991115	67080	東洋通	1315	1315	1290	1295	1291	1295	1240	1255			309,000	1,000
19991115	67090	明星電	150	155	150	155	150	150	150	150			12,000	1,000
19991115	67100	大興電	152	160	152	155	155	155	153	155			25,000	1,000
19991115	67110	高見沢電	189	189	181	181	181	181	181	181			14,000	1,000
19991115	67120	田村電	293	293	292	292	285	286	280	280			53,000	1,000
19991115	67140	神田通	265	280	265	280	265	265	265	265			7,000	1,000
19991115	67150	ナカヨ通	248	250	240	240	240	240	240	240			25,000	1,000
19991115	67170	富士通電	3660	4030	3600	4030	4030	3980	3980	4000			914,300	100
19991115	67180	アイホン	1500	1530	1500	1510	1510	1520	1510	1510			9,400	100
19991115	67410	日信号	590	590	545	545	544	545	535	540			92,000	1,000
19991115	67420	京三製	235	235	225	225	225	234	222	229			345,000	1,000
19991115	67430	大同信号	165	165	165	165	200	200	200	200			10,000	1,000
19991115	67440	能美防災	421	436	421	436	415	420	415	420			17,000	1,000
19991115	67450	ホ-チキ	320	320	320	320	315	315	308	313	㊦ 312		20,000	1,000
19991115	67460	㊦ ㊦ カル	10300	10540	10210	10400	10520	10540	10410	10420			15,000	100
19991115	67470	小糸工	409	409	391	391	380	385	375	375			36,000	1,000
19991115	67490	マスプロ	1500	1520	1500	1500	1500	1600	1500	1585	㊦ 1555		17,800	100
19991115	67510	日無線	1065	1120	1065	1120	1110	1110	1011	1015			566,000	1,000
19991115	67520	松下電産	2515	2530	2495	2520	2530	2530	2460	2460			4,906,000	1,000
19991115	67530	シャ-プ	2045	2060	1990	2020	2030	2030	1970	1976			3,963,000	1,000
19991115	67540	アンリツ	777	787	765	769	760	780	759	780			201,000	1,000
19991115	67550	富士通ゼ	640	640	600	610	610	611	600	602			135,000	1,000
19991115	67560	国際電気	1221	1235	1220	1226	1221	1222	1181	1183			285,000	

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991115	67750	東和メックス	170	170	169	169	169	169	161	161			98,000	1,000
19991115	67760	天昇電	180	200	180	200	200	200	200	200			9,000	1,000
19991115	67790	日電波	2480	2520	2400	2430	2425	2470	2350	2400			80,200	100
19991115	67800	日立電子	571	600	571	580	580	580	580	580			26,000	1,000
19991115	67810	松下通信	19900	20600	19850	20600	21000	21300	20180	20500			410,000	1,000
19991115	67820	九松下電	1183	1210	1183	1194	1208	1208	1190	1195			439,000	1,000
19991115	67830	松下寿電	2195	2205	2170	2185	2190	2230	2170	2170			755,000	1,000
19991115	67910	コムビテ	202	202	202	202	202	202	200	200			89,000	1,000
19991115	67920	ビクター	711	711	699	699	699	699	670	672			300,000	1,000
19991115	67930	山水電	26	28	26	26	26	28	26	26			940,000	1,000
19991115	67940	フォスター電	850	898	850	890	861	861	830	830			87,000	1,000
19991115	67960	ケリオン	570	578	561	563	560	562	540	544			1,770,000	1,000
19991115	67980	S M K	691	730	691	710	700	700	665	676			136,000	1,000
19991115	67990	日マラソ	230	240	230	240	230	230	220	221			19,000	1,000
19991115	68000	ヨコオ	2105	2250	2080	2250	2270	2340	2250	2250			425,000	1,000
19991115	68010	東光	454	466	454	460	455	460	441	450	㊦ 445		221,000	1,000
19991115	68020	赤井電	61	63	60	60	60	61	60	61			1,234,000	1,000
19991115	68030	ティアック	357	367	357	361	359	361	352	355			257,000	1,000
19991115	68040	ホシデン	4000	4150	4000	4150	4200	4220	4200	4220			17,000	1,000
19991115	68050	ハ木アンテナ	650	680	650	680	670	670	670	670			5,000	1,000
19991115	68060	ヒロセ電	18300	18400	17770	18000	17900	18000	17800	17800			78,600	100
19991115	68070	航空電子	431	431	410	410	410	410	396	396			88,000	1,000
19991115	68080	シントム	58	59	57	57	57	58	55	56			1,577,000	1,000
19991115	68090	T O A	365	365	350	350	351	365	350	365			39,000	1,000
19991115	68100	日立マクセル	2895	2930	2890	2890	2890	2920	2875	2885	㊦ 2880		374,000	1,000
19991115	68130	ナカミチ	101	101	98	98	98	100	95	95			91,000	1,000
19991115	68150	ユニデン	900	910	900	900	900	900	880	890			154,000	1,000
19991115	68160	アルパイン	1370	1370	1320	1324	1320	1320	1301	1314			36,000	1,000
19991115	68170	スミタ電機	5300	5300	5090	5100	5100	5190	4900	4970			19,600	100
19991115	68180	島田理化	1200	1250	1200	1200	1200	1210	1180	1180			10,200	100
19991115	68410	横河電	615	625	602	603	600	600	578	585			815,000	1,000
19991115	68440	新電元	502	510	495	495	490	490	470	472			186,000	1,000
19991115	68450	山武	840	840	820	820	820	820	820	820			202,000	1,000
19991115	68470	安藤電	1950	1950	1830	1890	1890	1890	1800	1800	㊦ 1801		71,000	1,000
19991115	68480	東亜電波	281	281	270	270	250	260	250	260			11,000	1,000
19991115	68490	日本光電	315	320	300	300	305	305	300	300			77,000	1,000
19991115	68500	チノー	231	231	221	222	220	220	211	211			32,000	1,000
19991115	68510	大倉電	253	253	250	250	249	249	210	210	㊦ 215		8,000	1,000
19991115	68530	共和電	264	265	250	250	250	250	240	240			18,000	1,000
19991115	68560	堀場製	1042	1043	1020	1020	1000	1000	986	1000			105,000	1,000
19991115	68570	アドバンテス	17900	18080	17630	17990	18100	18790	17950	18500			1,128,800	100
19991115	68580	小野測器	279	290	279	290	279	282	279	282			20,000	1,000
19991115	68590	タハイエスバ	660	660	640	640	635	635	600	600			86,000	1,000
19991115	68610	キーンズ	27950	28130	27100	27150	27350	27970	27300	27700			70,400	100
19991115	68690	シスメックス	3090	3100	2970	2980	2980	3260	2970	3260			29,300	100
19991115	68730	日立電工	850	850	820	820	822	850	821	850			27,000	1,000
19991115	68810	キャデデン	2550	2550	2400	2400	2400	2400	2200	2205			38,000	1,000
19991115	68811	キャデデン-新											0	1,000
19991115	69000	東京電波	4400	4400	4300	4300	4150	4500	4150	4350			33,000	1,000
19991115	69010	沢藤電	302	305	302	302	309	315	275	275			11,000	1,000
19991115	69020	デンソー	2400	2415	2375	2405	2415	2415	2300	2305			1,300,000	1,000
19991115	69050	コーセル	2890	2910	2850	2900	2900	2900	2810	2850			19,900	100
19991115	69100	日立メディ	1226	1226	1225	1225	1200	1220	1200	1220			13,000	1,000
19991115	69130	メルコ	2800	2825	2760	2760	2750	2850	2750	2810			35,000	100
19991115	69170	デンセイムタ	5600	5900	5600	5760	5750	5770	5460	5460			137,900	100
19991115	69171	デンセイムタ-新	5380	5380	5380	5380	5740	5740	5740	5740			300	100
19991115	69210	東光電	300	300	300	300	300	300	300	300			8,000	1,000
19991115	69230	スタンレー電	595	597	585	597	597	598	590	596			388,000	1,000
19991115	69240	岩崎電	234	234	220	220	215	227	215	227			91,000	1,000
19991115	69250	ウシオ電	1200	1200	1170	1170	1170	1170	1150	1150			300,000	1,000
19991115	69260	岡谷電	271	271	269	269	265	265	245	255			31,000	1,000
19991115	69310	日電池	340	342	325	340	325	340	325	340			301,000	1,000
19991115	69330	YUASA	232	233	203	209	207	215	206	210			344,000	1,000
19991115	69340	新神戸電	365	365	360	360	355	355	336	336			15,000	1,000
19991115	69350	日テシタル	2200	2290	2190	2280	2260	2370	2250	2260			67,600	100
19991115	69360	洋電池											0	1,000
19991115	69370	古河電池	191	203	191	192	192	192	185	185			15,000	1,000
19991115	69450	富士通機	735	739	728	739	731	731	710	710			26,000	1,000
19991115	69460	日アビオ	319	319	305	305	305	305	305	305			5,000	1,000
19991115	69470	図研	4060	4410	4050	4410	4500	4520	4350	4380			850,100	100
19991115	69490	キンセキ	620	630	598	598	599	610	575	575			58,000	1,000
19991115	69500	ワイーデ-タ	600	600	570	570	570	570	530	550			33,000	1,000
19991115	69510	日電子	601	601	575	600	570	585	569	580			66,000	1,000
19991115	69520	カンオ計	684	684	667	667	670	670	645	645			688,000	1,000
19991115	69530	日N C R	549	549	549	549	570	585	570	585			14,000	1,000
19991115	69540	フナック	9100	9130	8960	9060	9060	9060	8850	8950			465,100	100
19991115	69550	富士電化	601	605	600	600	602	610	578	578			108,000	1,000
19991115	69580	C M K	1089	1100	1080	1080	1040	1064	1040	1046			54,000	1,000
19991115	69590	アマダメレ	580	583	556	558	557	557	526	542			43,000	1,000
19991115	69610	インプラス	4070	4070	3850	3900	3870	3870	3640	3640	㊦ 3640		111,500	100
19991115	69630	ロム	27300	27300	27100	27300	27700	28050	27600	27750			5,200	100
19991115	69650	浜松ホニク	4150	4200	4100	4200	4220	4300	4140	4250			145,600	100
19991115	69660	三井ハイテク	2445	2445	2405	2415	2405	2410	2365	2395			199,200	100
19991115	69670	新光電工	4940	4960	4830	4960	5100	5210	5010	5210			191,400	100
19991115	69680	グラフィック	181	181	165	170	170	170	163	170			164,000	1,000
19991115	69700	日コンラクス	500	509	485	490	486	491	485	485			86,000	1,000
19991115	69710	京セラ	11390	11450	11220	11300	11270	11270	10910	10910			690,000	100
19991115	69720	エルナー	215	215	210	210	215	215	210	215			44,000	1,000
19991115	69730	協栄産	331	356	331	356	350	350	340	340			10,000	1,000
19991115	69740	日インテ	318	324	310	324	319	320	310	310			34,000	1,000
19991115	69750	住友特金	1199	1200	1150	1150	1170	1170	1150	1169			42,000	1,000
19991115	69760	太陽誘電	4820	4950	4700	4810	4840	4870	4610	4700			905,000	1,000
19991115	69770	日抵抗器	195	195	195	195								

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
19991115	69980	日タツス	310	310	310	310	340	340	311	311			8,000	1,000
19991115	69990	K O A	1750	1752	1709	1720	1705	1720	1691	1710			42,000	1,000
19991115	70030	三井造	74	75	74	74	74	75	73	74			1,680,000	1,000
19991115	70040	日立造	77	79	77	77	77	78	76	78			2,423,000	1,000
19991115	70070	佐世保重	84	87	82	82	82	84	81	81			464,000	1,000
19991115	70110	三菱重	365	367	360	361	360	367	360	366			5,264,000	1,000
19991115	70120	川崎重	120	123	119	120	118	119	115	115			7,105,000	1,000
19991115	70130	石川島	123	124	117	118	118	120	116	120			3,307,000	1,000
19991115	70210	ニッチツ	180	180	180	180					㊦ 180		1,000	1,000
19991115	71020	日車輜	263	263	255	255	254	254	246	246			274,000	1,000
19991115	71040	富士車輜	126	126	126	126	125	126	123	123			12,000	1,000
19991115	71050	ニチコ	211	211	211	211	211	211	200	200			5,000	1,000
19991115	71220	近畿車輜	168	175	166	175	168	168	168	168			30,000	1,000
19991115	71230	東急車輜	98	100	98	99	97	99	96	96			83,000	1,000
19991115	71420	ナブコ	190	190	180	180	180	180	150	170			53,000	1,000
19991115	72010	日産自	530	535	505	506	496	496	474	477			5,917,000	1,000
19991115	72020	いすゞ自	250	255	249	251	252	263	250	255			1,097,000	1,000
19991115	72030	トヨタ自	3500	3550	3500	3520	3510	3510	3470	3470			1,485,000	1,000
19991115	72040	コマツセノア	345	345	326	326	327	327	295	308			96,000	1,000
19991115	72050	日野自	340	340	319	319	310	317	305	310			365,000	1,000
19991115	72070	日野車体					106	106	105	105			11,000	1,000
19991115	72100	日産ディー	98	103	98	101	100	101	95	99			268,000	1,000
19991115	72110	三菱自	548	549	523	523	520	520	480	489			2,423,000	1,000
19991115	72210	トヨタ車体	853	853	850	853	850	850	845	845			29,000	1,000
19991115	72220	日産車体	161	165	161	161	161	165	160	165			72,000	1,000
19991115	72230	関東自	880	880	880	880	880	880	878	880			74,000	1,000
19991115	72240	新明和工	214	215	202	202	200	202	195	196			244,000	1,000
19991115	72250	小松リフト	181	181	180	180	178	178	168	168			50,000	1,000
19991115	72260	極東開	550	550	490	490	495	505	471	486			25,300	100
19991115	72300	日信工業	1500	1500	1450	1450	1430	1430	1380	1430			21,000	1,000
19991115	72310	トビー工	158	158	141	141	145	154	143	150			32,000	1,000
19991115	72320	トキコ	153	153	148	148	148	150	138	139			130,000	1,000
19991115	72330	自動部品	122	122	122	122	123	123	122	122			7,000	1,000
19991115	72340	橋本フォーミ	82	82	78	78	78	78	78	78			6,000	1,000
19991115	72350	東フジエタ					141	141	141	141			2,000	1,000
19991115	72360	洋フジエタ	340	345	320	320	315	325	310	325			404,000	1,000
19991115	72370	ホッシュBS	183	183	183	183	176	176	175	175			10,000	1,000
19991115	72380	曙フレイキ	205	208	204	208	207	213	207	210			74,000	1,000
19991115	72390	タチエス									㊦ 637		0	1,000
19991115	72400	N O K	367	380	365	365	368	368	350	351			381,000	1,000
19991115	72410	フタバ産	1251	1300	1251	1285	1290	1290	1284	1290			122,000	1,000
19991115	72420	カヤバ	217	227	213	224	222	228	222	226			439,000	1,000
19991115	72430	シロキ	219	220	219	220	212	212	212	212			44,000	1,000
19991115	72440	市光工	196	200	193	193	191	198	188	194			86,000	1,000
19991115	72460	プレス工	80	84	80	83	83	83	78	78			153,000	1,000
19991115	72470	ミクニ	182	182	181	181	180	180	180	180			7,000	1,000
19991115	72480	カルソニック	305	308	268	271	273	277	271	273			73,000	1,000
19991115	72500	太平洋工	320	320	311	311	313	315	301	310			65,000	1,000
19991115	72510	ケービン	1269	1270	1250	1255	1254	1255	1250	1255			100,000	1,000
19991115	72540	フジユニ					172	172	170	172			8,000	1,000
19991115	72560	河西工	266	266	252	253	255	259	245	255			217,000	1,000
19991115	72570	自動電機	245	248	245	248	248	248	230	230			34,000	1,000
19991115	72580	栃富士産	226	226	221	224	224	224	224	224	㊦ 229		18,000	1,000
19991115	72590	アイソク精機	1809	1810	1758	1776	1795	1795	1761	1761			353,000	1,000
19991115	72600	富士機工	192	192	191	191	191	191	185	185			15,000	1,000
19991115	72610	マツダ	550	550	531	531	530	530	477	478			1,387,000	1,000
19991115	72620	タイパツ工	490	496	480	482	482	482	459	467			282,000	1,000
19991115	72630	愛知機	220	231	220	230	230	230	220	220			98,000	1,000
19991115	72670	本田技研	4150	4180	4140	4150	4150	4190	4150	4150			1,274,000	1,000
19991115	72690	スズキ	1600	1600	1551	1551	1550	1590	1530	1568			607,000	1,000
19991115	72700	富士重	957	957	923	932	932	960	925	960			1,280,000	1,000
19991115	72701	富士重-新											0	1,000
19991115	72720	ヤマハ発	795	795	782	786	786	786	752	780			332,000	1,000
19991115	72730	イクヨ	200	200	200	200	200	200	200	200			4,000	1,000
19991115	72740	ショーク	441	449	441	448	448	450	445	445			178,000	1,000
19991115	72750	ユニシア	152	152	140	140	140	145	118	128			118,000	1,000
19991115	72760	小糸製	556	563	544	555	555	555	545	545			172,000	1,000
19991115	72770	東部品	110	110	108	108	109	110	95	110			21,000	1,000
19991115	72780	エクセティ	980	980	960	960	960	1000	960	970	㊦ 971		7,500	100
19991115	72800	ミツバ	734	734	730	730	725	735	720	735			90,000	1,000
19991115	72810	カンセイ	271	287	270	270	270	270	270	270			13,000	1,000
19991115	72820	豊田合	4750	4790	4700	4730	4730	4750	4600	4610			185,000	1,000
19991115	72840	盟和産	270	285	266	280	281	284	270	270			38,000	1,000
19991115	72850	池田物産	95	95	93	94	93	102	92	94			42,000	1,000
19991115	72870	日本精機	1290	1295	1280	1280	1200	1290	1200	1290	㊦ 560		37,000	1,000
19991115	72920	村上開明	490	560	490	560							4,000	1,000
19991115	72940	ヨロズ	472	472	460	460	450	451	432	451			21,700	100
19991115	72990	フジオーセ	185	185	170	170	170	170	170	170			15,000	1,000
19991115	73010	宮田工	181	185	181	181	185	195	185	194	㊦ 140		26,000	1,000
19991115	73050	新家工	140	140	140	140							5,000	1,000
19991115	73060	丸石自転	360	360	340	340	345	345	345	345			10,000	1,000
19991115	73090	シマノ	2420	2450	2410	2410	2395	2395	2395	2395			2,800	100
19991115	74040	昭和飛	370	370	370	370	370	370	369	370			22,000	1,000
19991115	74070	日本飛	241	241	241	241	235	239	235	235			21,000	1,000
19991115	74080	ジャムコ	588	588	588	588	588	600	588	600			9,000	1,000
19991115	74160	はるやま	680	680	680	680	670	671	670	671			5,500	500
19991115	74200	佐鳥電機	1001	1010	1001	1010	1011	1011	980	980			30,000	1,000
19991115	74230	フォンテーヌ	1280	1280	1220	1220	1250	1250	1220	1221			5,000	100
19991115	74280	江戸沢	851	851	850	850	850	850	850	850			4,500	500
19991115	74330	伯東	2380	2380	2310	2340	2310	2580	2310	2580	㊦ 2580		96,500	100
19991115	74370	サークルK	4230	4230	4090	4090	4050	4060	4010	4060			130,100	100
19991115	74380	コンドテック	516	520	516	520	559	561	521	561	㊦ 562		6,500	500
19991115	74480	シズメイト	5450	5600	5310	5550	5580	5650	5450	5450			61,300	100
19991115	74510	菱食	5700	5700	5540	5600	5600	5800	5510	5800			21,000	100
19991115	74530	良品計画	23200	23300	22000	22900	23000	23200						

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
19991115	75570	サックスA A	7100	7170	6550	6550	6500	6740	6500	6730			49,600	100
19991115	75810	サイゼリヤ	9700	9800	9650	9750	9740	9900	9700	9880			100,000	1,000
19991115	75820	富士ハイ	4520	4720	4470	4700	4850	4900	4750	4900			270,000	1,000
19991115	75840	関東電子	830	830	811	829	815	819	810	810			64,000	1,000
19991115	76520	ボルボ											0	50
19991115	76590	VW											0	10
19991115	76610	ホーイング					4200	4200	4200	4200			200	50
19991115	76630	D C X									カ	7450	0	10
19991115	77010	島津製	341	345	338	340	335	338	325	325			632,000	1,000
19991115	77020	J M S	502	521	490	500	490	500	490	490			45,000	1,000
19991115	77030	川澄化工	1515	1515	1514	1515	1515	1528	1515	1516			34,000	1,000
19991115	77040	アロカ	1850	1850	1760	1760	1670	1700	1670	1680			40,000	1,000
19991115	77100	ソニープレ	3800	3800	3790	3790					リ	3790	7,000	1,000
19991115	77180	スター精密	1320	1320	1201	1209	1209	1210	1209	1210			16,000	1,000
19991115	77190	東衡機	144	144	125	125	125	125	125	125			15,000	1,000
19991115	77200	ソキア	195	195	195	195	190	194	174	193			16,000	1,000
19991115	77210	トメック	170	170	158	159	159	169	155	155			107,000	1,000
19991115	77230	愛知時	350	350	350	350	348	349	346	346			36,000	1,000
19991115	77240	金門製	150	154	150	150	150	151	150	151			43,000	1,000
19991115	77260	黒田精工	311	312	311	311	311	311	311	311			16,000	1,000
19991115	77270	オーバル	176	176	175	175	175	175	175	175			17,000	1,000
19991115	77280	電産トソク	940	961	940	961	962	962	956	960			34,000	1,000
19991115	77290	東精密	15250	16300	14920	15960	16160	16500	15400	15600			918,100	100
19991115	77310	ニコン	2865	2865	2790	2795	2795	2835	2765	2780			921,000	1,000
19991115	77320	トプコン	431	431	385	385	390	390	385	385			18,000	1,000
19991115	77330	オリパス	1250	1250	1190	1213	1202	1220	1193	1219			426,000	1,000
19991115	77340	理計器	470	470	461	461					リ	461	10,000	1,000
19991115	77350	大日スクリ	492	497	490	491	490	491	480	480			613,000	1,000
19991115	77360	ユニオ光学	150	150	150	150	150	150	150	150			27,000	1,000
19991115	77380	チノ	400	400	400	400	391	399	391	399			7,000	1,000
19991115	77390	キヤノン電子	930	930	850	890	890	890	860	880			20,000	1,000
19991115	77410	H O Y A	7110	7300	7110	7250	7250	7450	7230	7390			203,000	1,000
19991115	77440	ノーリツ鋼機	4210	4350	4200	4350	4350	4350	4260	4300			6,900	100
19991115	77500	旭光学	259	259	252	255	255	256	246	251			261,000	1,000
19991115	77510	キャノン	3000	3030	2985	2985	2980	3000	2950	3000			1,884,000	1,000
19991115	77520	リコー	1750	1784	1720	1775	1765	1769	1750	1767			1,884,000	1,000
19991115	77530	ミノルタ	394	410	389	396	394	394	380	380			1,065,000	1,000
19991115	77560	電産コバル	1510	1523	1460	1480	1480	1620	1480	1540			259,000	1,000
19991115	77570	三協精機	1080	1096	1055	1060	1050	1050	999	1000			460,000	1,000
19991115	77580	セニック	415	415	411	412	414	414	412	412			14,000	1,000
19991115	77620	シチズン時	615	627	615	620	620	620	606	615			1,224,000	1,000
19991115	77640	オリエン時									リ	182	0	1,000
19991115	77650	リコーエレ	910	920	902	920	900	900	842	842			16,000	1,000
19991115	77680	ジェコー	340	340	335	335	334	334	334	334			5,000	1,000
19991115	77690	リズム時	210	219	205	216	215	215	203	204			262,000	1,000
19991115	78620	トパンフォー	2975	2975	2930	2940	2930	3030	2900	2940			216,000	100
19991115	78670	トミー	8100	8400	7980	8250	8310	8570	8250	8400			497,200	100
19991115	78680	広済堂	1420	1480	1420	1420	1421	1490	1420	1421			11,500	100
19991115	78681	広済堂-新				1410	1410	1410	1410	1410			2,000	100
19991115	78790	ノダ	550	550	550	550					リ	550	300	100
19991115	78820	アロン化成	385	385	380	380	380	382	377	382			25,000	1,000
19991115	78850	タカノ	1050	1050	1000	1000	950	950	950	950			5,300	100
19991115	78920	宇部日東	400	405	390	390	390	390	385	385			46,000	1,000
19991115	78930	亜細亜印	1651	1651	1651	1651	1700	1700	1700	1700			7,000	1,000
19991115	78931	亜細亜印-新											0	1,000
19991115	78970	ホクシン	220	225	220	225	225	230	225	230			9,600	100
19991115	78980	住建産	629	629	610	611	611	615	575	578			130,000	1,000
19991115	79050	大建工	370	377	365	370	370	370	350	351			175,000	1,000
19991115	79060	ヨネックス	431	431	430	430	430	430	430	430			5,000	1,000
19991115	79090	シーアイ化	411	411	411	411	411	411	408	408			24,000	1,000
19991115	79100	段谷産	126	130	126	126	127	130	120	130			139,000	1,000
19991115	79110	凸版印	1105	1109	1074	1080	1074	1078	1060	1060			909,000	1,000
19991115	79120	大日印	1811	1828	1806	1806	1808	1812	1805	1805			706,000	1,000
19991115	79130	図書印	276	276	270	270	260	260	250	250			54,000	1,000
19991115	79140	共同印	495	495	495	495	489	490	465	465			28,000	1,000
19991115	79150	日写印	750	750	715	720	721	730	720	720			37,000	1,000
19991115	79160	光村印	280	280	280	280	280	280	280	280			14,000	1,000
19991115	79190	野崎印	410	410	410	410	350	350	350	350			14,000	1,000
19991115	79200	三浦印	320	320	320	320	260	260	260	260			8,000	1,000
19991115	79210	宝印刷	2670	2700	2580	2580	2580	3030	2515	3030	カ	3030	470,000	1,000
19991115	79300	ゾーニミュ	15400	15700	15390	15600	15500	15600	15400	15530			43,500	100
19991115	79340	メルクス	100	100	100	100					リ	100	1,000	1,000
19991115	79360	アシックス	121	125	120	120	121	121	118	118			218,000	1,000
19991115	79370	ツツミ	3260	3400	3200	3400	3300	3300	3300	3300			45,100	100
19991115	79400	ウェーブロッ	249	250	249	250	250	250	250	250			3,000	1,000
19991115	79420	J S P	1050	1070	1050	1050	1050	1050	1010	1040			58,000	1,000
19991115	79430	ニチハ	900	902	900	900	880	880	850	857			29,900	100
19991115	79440	ロランド	2670	2670	2600	2600	2640	2640	2560	2560			3,200	100
19991115	79490	小松クオー	960	970	960	970	970	970	960	960			6,000	500
19991115	79510	ヤマハ	700	709	691	691	691	699	660	660			609,000	1,000
19991115	79520	河合楽器	194	195	194	195	191	191	170	185			84,000	1,000
19991115	79550	クリップ	500	500	500	500	490	500	488	500			20,000	1,000
19991115	79560	ビジョン	1550	1580	1500	1500	1500	1515	1460	1480			38,800	100
19991115	79580	天馬	1170	1170	1100	1100	1119	1140	1110	1120			99,000	1,000
19991115	79600	ハラベッ	12950	13190	12800	12950	13000	13610	13000	13150			142,000	100
19991115	79610	兼松日産	263	263	250	250	251	251	250	250			6,000	1,000
19991115	79640	セガ	2100	2185	2050	2120	2115	2130	2050	2070			1,616,000	100
19991115	79660	リソテック	1278	1285	1249	1249	1201	1230	1200	1218			91,000	1,000
19991115	79670	バンダイ	2985	3000	2890	2900	2940	2960	2860	2860			170,000	1,000
19991115	79680	田崎真珠	462	462	450	450	449	449	435	435			25,000	1,000
19991115	79690	タカラ	355	355	350	350	350	355	340	341			51,000	1,000
19991115	79700	信越ホリマ	602	603	602	602	602	604	600	604			58,000	1,000
19991115	79710	東リ	216	216	213	213	213	213	208	209			110,000	1,000
19991115	79720	イトーキル	259	275	259	270	270	272	270	270			133,000	1,000
19991115	79740	任天堂	17300	17550	17110									

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
19991115	79940	岡村製	329	339	325	339	335	350	335	345			184,000	1,000
19991115	79950	日ハルカー	195	195	183	183	187	188	180	180			136,000	1,000
19991115	79960	ハイト	425	425	425	425	440	440	440	440			4,000	1,000
19991115	79990	武藤工	420	421	410	410	385	400	365	390	カ 400		140,000	1,000
19991115	80010	伊藤忠	520	532	512	531	534	542	533	533			25,682,000	1,000
19991115	80020	丸紅	405	414	402	403	404	404	388	396			11,748,000	1,000
19991115	80030	トーメン	93	93	90	90	90	91	86	87			1,254,000	1,000
19991115	80040	ニチメン	121	121	116	116	116	117	115	115			603,000	1,000
19991115	80050	ムトウ	800	800	800	800					ウ 800		8,000	1,000
19991115	80060	ユアサファ	180	183	173	173					ウ 173		13,000	1,000
19991115	80070	高島	155	155	150	150	150	150	141	146			60,000	1,000
19991115	80100	新興産	140	140	131	131	133	133	131	131			13,000	1,000
19991115	80110	三陽商	320	320	313	313	313	313	303	308			58,000	1,000
19991115	80120	長瀬産	437	443	420	420	421	426	394	399			274,000	1,000
19991115	80130	ナイガイ	110	110	102	102	104	105	102	102			128,000	1,000
19991115	80140	蝶理	117	117	106	106	109	114	101	101			73,000	1,000
19991115	80150	豊田通商	315	338	315	330	325	330	314	314			170,000	1,000
19991115	80160	オワード	1400	1400	1380	1382	1362	1365	1300	1300	ウ 1299		232,000	1,000
19991115	80180	三共生興	270	270	270	270	252	252	249	249			26,000	1,000
19991115	80190	市田	90	95	90	92	90	90	89	89			97,000	1,000
19991115	80200	兼松	97	100	86	90	90	97	90	94			721,000	1,000
19991115	80210	レナウン	252	255	235	236	236	238	225	228			3,683,000	1,000
19991115	80220	ミズノ	298	301	295	299	300	301	298	300			186,000	1,000
19991115	80230	大興電通	700	720	700	720	690	700	690	690			15,000	1,000
19991115	80240	内外衣料	681	681	681	681					ウ 681		1,000	1,000
19991115	80250	ツカモト	200	200	200	200	210	210	210	210			2,000	1,000
19991115	80280	ファミリーマート	7600	7840	7450	7630	7630	7700	7530	7700			485,500	100
19991115	80290	レナソルック	156	156	142	145	150	152	150	151			35,000	1,000
19991115	80300	中央魚	195	195	195	195	190	190	190	190			2,000	1,000
19991115	80310	三井物産	778	790	770	784	790	790	773	775			3,180,000	1,000
19991115	80320	紙バル商	375	375	350	350	320	325	315	320			145,000	1,000
19991115	80350	東エレクト	10420	10810	10390	10810	10810	10810	10810	10810			761,000	1,000
19991115	80360	日製産	1515	1515	1500	1500	1486	1487	1464	1464			39,000	1,000
19991115	80370	カメイ	541	541	540	540	540	542	540	542			26,000	1,000
19991115	80380	東都水	395	398	382	388	383	388	382	383			174,000	1,000
19991115	80390	築地魚	181	181	180	180	181	182	181	182			18,000	1,000
19991115	80400	東ワール	228	228	225	225	226	226	225	225			19,000	1,000
19991115	80420	日マタイ	274	274	260	260	255	260	245	245			46,000	1,000
19991115	80430	スターゼン	250	255	248	250	250	250	248	248			94,000	1,000
19991115	80440	大都魚	147	147	145	145	145	145	145	145			11,000	1,000
19991115	80460	丸藤ハイル	171	172	171	172	178	178	171	171			30,000	1,000
19991115	80480	シャディ	3220	3250	3200	3250	3200	3300	3190	3190			47,000	100
19991115	80500	セイコー	439	450	437	438	438	439	434	435			118,000	1,000
19991115	80510	山善	155	168	155	156	156	156	155	155			115,000	1,000
19991115	80520	椿本興	195	195	184	184	190	200	186	200			68,000	1,000
19991115	80530	住友商	840	849	832	842	848	853	836	836			2,674,000	1,000
19991115	80560	日ユニス	4160	4300	4160	4300	4360	4360	4220	4300			173,000	1,000
19991115	80570	内田洋行	775	790	731	740	740	745	735	738			427,000	1,000
19991115	80580	三菱商事	820	824	811	812	808	816	781	816			2,530,000	1,000
19991115	80590	第一実業	173	175	173	173	170	173	170	170			57,000	1,000
19991115	80600	キッパ販売	1346	1346	1320	1320	1330	1330	1270	1290			116,000	1,000
19991115	80610	西華産	216	216	211	211	210	214	205	205			166,000	1,000
19991115	80630	日商岩井	93	94	88	88	88	90	86	86			1,725,000	1,000
19991115	80640	金商	108	109	108	109	108	108	105	105			31,000	1,000
19991115	80650	佐藤商					370	370	370	370			2,000	1,000
19991115	80680	菱洋エレクト	1632	1640	1630	1632	1630	1630	1600	1630			163,000	1,000
19991115	80690	加商	449	449	448	448	448	448	448	448			11,000	1,000
19991115	80700	東京産	350	357	343	352	345	345	340	341			41,500	500
19991115	80740	ユアサ商	169	169	165	165	160	160	150	153			161,000	1,000
19991115	80750	神鋼商	172	172	171	171	171	171	152	152			18,000	1,000
19991115	80780	阪和興	116	119	112	113	114	117	112	112			557,000	1,000
19991115	80790	正栄食					465	465	465	465			3,000	1,000
19991115	80810	カナデン	593	593	583	593	593	600	583	600			49,000	1,000
19991115	80830	サンテレ	360	360	360	360							6,000	1,000
19991115	80840	菱電商	380	380	376	380	378	378	376	376			36,000	1,000
19991115	80850	檜崎産					280	300	280	300			11,000	1,000
19991115	80860	ニッショー	950	950	950	950	949	949	911	911			5,000	1,000
19991115	80880	岩谷産	226	227	220	220	219	219	210	210			207,000	1,000
19991115	80890	ナイス日栄	156	160	156	157	158	158	151	151			376,000	1,000
19991115	80900	昭光通商	152	156	148	150	145	147	141	141			216,000	1,000
19991115	80910	ニチモウ	170	170	170	170	165	165	165	165			10,000	1,000
19991115	80920	富士通シス	6500	7380	6400	7380	7380	7380	6910	7240			1,432,000	100
19991115	80930	極東貿易	950	950	910	922	922	935	915	915			115,000	1,000
19991115	80950	イワキ	260	260	240	240	240	244	230	244			22,000	1,000
19991115	80960	兼松エレクト	510	510	500	500	500	515	500	515	ウ 514		56,000	1,000
19991115	80970	三菱石	313	313	308	308	308	308	290	290			29,000	1,000
19991115	80980	稲畑産	450	450	446	446	441	441	412	412			53,000	1,000
19991115	81000	藤井	104	105	100	100	99	99	95	96			30,000	1,000
19991115	81010	ゲンゼ産	127	130	127	129	128	128	120	122			45,000	1,000
19991115	81030	明和産	120	120	120	120	120	120	115	115			28,000	1,000
19991115	81050	丸正	70	70	70	70	70	70	70	70			6,000	1,000
19991115	81100	川鉄商	137	137	135	135	135	135	121	123			125,000	1,000
19991115	81110	ゴルドウイン	160	160	150	150	147	150	146	150			140,000	1,000
19991115	81120	東スタイル	948	965	943	950	948	959	945	956			87,000	1,000
19991115	81130	ユニチャーム	5810	5890	5700	5710	5600	5700	5550	5640			239,700	100
19991115	81140	デサント	228	228	220	220	215	223	210	220			149,000	1,000
19991115	81160	ダーバン	185	186	184	184	181	184	167	182			121,000	1,000
19991115	81300	サンゲツ	2200	2210	2200	2210	2210	2210	2150	2150			18,000	1,000
19991115	81310	ミツロロ	510	510	495	495	495	500	495	495			21,000	1,000
19991115	81320	シナネン	405	405	398	400	398	398	382	383			58,000	1,000
19991115	81330	伊藤忠燃	342	345	329	340	345	356	333	350			50,000	1,000
19991115	81340	TOKAI	540	540	518	520	520	520	510	515			33,000	1,000
19991115	81360	サンリオ	5800	5850	5600	5740	5750	6000	5720	5870			425,000	1,000
19991115	81390	ナガホリ					240	240	240	240			1,000	1,000
19991115	81400	リョーサン	2600	2600	2585	2585	2585	260						

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
19991115	81610	エイトン	1130	1130	1112	1112	1072	1072	955	1003			58,000	1,000
19991115	81640	キャビン	161	161	156	156	155	155	144	144			34,000	1,000
19991115	81650	千趣会	1888	1910	1888	1910	1900	1900	1899	1899			87,000	1,000
19991115	81660	カキョー	181	185	181	181	180	180	173	173			48,000	500
19991115	81680	ケーヨー	591	591	550	553	552	555	542	552			99,100	100
19991115	81700	アデランス	4740	4790	4700	4700	4700	4750	4600	4660			66,900	100
19991115	81720	第一家電	90	90	81	81	81	81	70	73			282,000	1,000
19991115	81730	上新電	298	298	298	298	290	290	290	290			7,000	1,000
19991115	81740	日瓦斯	569	570	569	570	570	570	570	570			5,000	1,000
19991115	81750	ベスト電	1055	1060	1050	1050	1050	1060	1050	1050			55,000	1,000
19991115	81760	西洋フード	409	410	406	406	405	405	403	404			31,000	1,000
19991115	81780	マルエツ	384	384	382	382	367	376	367	376			73,000	1,000
19991115	81790	ロイヤル	1260	1300	1260	1299	1270	1276	1250	1250			31,000	1,000
19991115	81800	すかいら	2600	2605	2600	2600	2590	2600	2500	2500			176,000	1,000
19991115	81810	東天紅	1150	1188	1150	1188	1180	1195	1151	1195			34,000	1,000
19991115	81820	いなげや	811	811	811	811	812	812	812	812			2,000	1,000
19991115	81830	セゾングループ	11310	11700	11200	11580	11590	11850	11310	11360			1,906,000	1,000
19991115	81840	島忠	1696	1720	1696	1696	1690	1690	1650	1650			75,900	100
19991115	81850	チヨダ	702	703	702	702	702	702	700	700			7,300	100
19991115	81880	ヨークヘニ	3550	3600	3300	3350	3360	3400	3350	3360			72,300	100
19991115	81930	鈴丹	165	165	155	155	158	167	152	167			61,000	1,000
19991115	81940	ライフコーポ	581	600	581	600	600	600	600	600			12,000	1,000
19991115	81950	デニース	2100	2100	2075	2075	2075	2075	2055	2055			47,000	1,000
19991115	81960	カスミ	475	475	462	462	462	471	461	471			11,000	1,000
19991115	81970	東急ストア	350	350	340	341	336	346	332	332			26,000	1,000
19991115	81990	デオデオ	1000	1008	980	984	980	980	930	948			73,000	100
19991115	82000	リソナーハット	1080	1080	1001	1001	1010	1010	1000	1000			8,500	500
19991115	82010	さが美	258	258	258	258	300	300	300	300	リ 280		26,000	1,000
19991115	82030	MirMax	390	400	380	386	387	389	365	365			90,100	100
19991115	82070	テナアラド	465	465	460	460	450	455	450	450			6,800	100
19991115	82110	相鉄ローゼ	531	550	530	550	550	550	550	550			7,000	1,000
19991115	82120	オーク	201	201	201	201					カ 201		1,000	1,000
19991115	82130	トステムビル	310	310	301	301	302	305	300	305			31,000	1,000
19991115	82140	アオキインター	390	390	385	387	389	389	372	377			83,800	100
19991115	82180	コメリ	3240	3300	3190	3240	3210	3220	3160	3200			16,700	100
19991115	82190	青山商	3010	3010	2865	2940	2935	2935	2780	2780			20,100	100
19991115	82260	理経	480	480	480	480	480	481	470	470			25,000	1,000
19991115	82270	しまむら	16500	16500	16260	16330	16320	16500	16270	16310			26,500	100
19991115	82290	ハックミサリ	1061	1062	1061	1062	1063	1063	1063	1063			3,500	500
19991115	82310	三越	420	429	420	420	420	420	410	410			1,052,000	1,000
19991115	82320	東急百	121	121	118	118	118	120	116	116			567,000	1,000
19991115	82330	高島屋	785	795	782	782	780	781	750	751			668,000	1,000
19991115	82340	大丸	390	390	375	380	365	370	342	342	リ 342		869,000	1,000
19991115	82350	松坂屋	379	379	377	377	375	376	368	368			109,000	1,000
19991115	82360	丸善	230	230	222	222	218	218	195	205			192,000	1,000
19991115	82370	松屋	371	380	371	380	380	385	375	380			55,000	1,000
19991115	82380	伊勢丹	704	714	701	704	714	727	710	721			263,000	1,000
19991115	82390	横浜松坂	100	100	100	100	100	100	90	91			5,000	1,000
19991115	82400	サカイロイオン	641	641	641	641	645	645	645	645			2,000	1,000
19991115	82420	阪急百	531	535	528	529	525	529	500	500			279,000	1,000
19991115	82430	そごう	135	135	125	130	130	132	123	124			279,000	1,000
19991115	82450	丸栄	322	322	320	320	320	325	315	315			9,000	1,000
19991115	82490	洋物産									カ 675		0	1,000
19991115	82510	パルコ	355	356	342	342	340	349	330	330			579,000	1,000
19991115	82520	丸井	1989	2040	1989	1994	1994	1999	1950	1950			566,000	1,000
19991115	82530	外セゾ	2400	2430	2400	2410	2430	2440	2415	2420			176,800	100
19991115	82540	さいか屋	510	520	510	520					カ 520		17,000	1,000
19991115	82580	オーエムシー	368	380	362	370	370	375	355	355			441,000	1,000
19991115	82590	十字屋	101	102	100	100	100	100	98	98			129,000	1,000
19991115	82600	井筒屋	450	450	432	436	432	436	416	425			2,903,000	1,000
19991115	82620	長崎屋	138	140	134	136	136	137	130	131			317,000	1,000
19991115	82630	ダイエー	306	309	305	306	305	305	300	300			1,375,000	1,000
19991115	82640	イトーカ堂	10000	10000	9930	10000	10000	10000	9990	10000	カ 10000		1,351,000	1,000
19991115	82660	イズミヤ	990	990	953	961	970	988	970	987			57,000	1,000
19991115	82670	ジャスコ	2180	2180	2115	2115	2115	2150	2100	2130			686,000	1,000
19991115	82671	ジャスコ-新					2090	2090	2090	2090			20,000	1,000
19991115	82680	西友	505	505	473	473	471	471	446	461			373,000	1,000
19991115	82690	マイカル	490	496	490	496	500	501	489	489			555,000	1,000
19991115	82700	ユニー	1190	1190	1152	1152	1172	1189	1163	1189	リ 1188		254,000	1,000
19991115	82730	イズミ	796	796	796	796	780	790	780	780			16,000	1,000
19991115	82740	東武ストア	210	210	210	210					リ 205		2,000	1,000
19991115	82760	平和堂	690	700	680	680	681	681	681	681			9,000	1,000
19991115	82780	フジ	1940	1940	1940	1940	1940	1950	1940	1950			26,900	100
19991115	82790	ヤオコー	1490	1500	1480	1500	1500	1500	1450	1450			17,300	100
19991115	82800	富士冷機	575	575	556	567	569	569	560	561			97,000	1,000
19991115	82810	セビオ	2745	2745	2700	2700	2385	2665	2385	2650			70,400	100
19991115	82860	藍屋	1530	1530	1512	1512	1505	1505	1505	1505			7,000	1,000
19991115	82890	OLYMPIC	2990	3000	2950	3000	2950	2950	2910	2950			4,200	100
19991115	82910	東京日産	238	257	230	230	230	230	230	230			21,000	1,000
19991115	82920	東いすゞ											0	1,000
19991115	83020	興銀	1310	1310	1245	1245	1225	1230	1205	1229			2,798,000	1,000
19991115	83110	第一勧銀	1309	1310	1262	1262	1255	1255	1213	1218			2,504,000	1,000
19991115	83140	さくら銀	783	785	763	763	759	760	735	737			8,745,000	1,000
19991115	83150	東京三菱	1710	1712	1690	1690	1680	1680	1645	1652			4,790,000	1,000
19991115	83170	富士銀	1342	1355	1295	1295	1275	1280	1256	1266			5,667,000	1,000
19991115	83180	住友銀	1671	1675	1661	1666	1665	1665	1626	1636			2,714,000	1,000
19991115	83190	大和銀	495	495	450	451	450	450	426	431			4,248,000	1,000
19991115	83200	三和銀	1499	1500	1470	1477	1465	1469	1444	1465			2,558,000	1,000
19991115	83210	東海銀	773	773	745	745	745	745	708	710			2,487,000	1,000
19991115	83220	あさひ銀	748	752	725	726	720	720	690	690			2,591,000	1,000
19991115	83240	第四銀	411	411	407	407	406	406	400	400			73,000	1,000
19991115	83250	北越銀	300	301	300	300	300	300	300	300			29,000	1,000
19991115	83260	福岡銀	825	825	817	819	819	822	800	810			381,000	1,000
19991115	83270	西日銀	451	455</										

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
19991115	83450	岩手銀	4620	4620	4620	4620	4620	4620	4600	4600			8,600	100
19991115	83460	東邦銀	485	485	480	480	484	484	475	479			60,000	1,000
19991115	83490	東北銀	235	235	235	235	235	235	235	235			6,000	1,000
19991115	83500	みち銀	621	621	620	620	616	620	616	620			18,000	1,000
19991115	83530	道銀	147	150	143	143	140	149	140	147			418,000	1,000
19991115	83550	静岡銀	1100	1109	1076	1080	1080	1080	1060	1060			221,000	1,000
19991115	83560	十六銀	465	465	460	461	461	461	461	461			32,000	1,000
19991115	83570	北陸銀	250	250	247	247	247	247	244	244			209,000	1,000
19991115	83580	スルガ銀	1500	1530	1500	1510	1510	1498	1498	1516			271,000	1,000
19991115	83590	八十二銀	754	757	740	740	740	740	732	732			405,000	1,000
19991115	83600	山梨中銀	426	433	425	426	425	425	418	418			54,000	1,000
19991115	83610	大垣銀	500	506	500	500	501	501	491	491			18,000	1,000
19991115	83620	福井銀	265	268	265	268	268	270	268	270			60,000	1,000
19991115	83630	北国銀	425	430	425	430	430	430	425	425			35,000	1,000
19991115	83640	清水銀	5850	5860	5850	5860	5860	5870	5860	5870			1,400	100
19991115	83660	滋賀銀	502	502	501	502	503	507	502	507			38,000	1,000
19991115	83670	南都銀									㊦ 800		0	1,000
19991115	83680	百五銀	491	503	491	500	509	510	480	480			107,000	1,000
19991115	83690	京都銀	600	600	590	590	590	590	571	573			101,000	1,000
19991115	83700	紀陽銀	295	300	292	292	290	291	285	285			196,000	1,000
19991115	83710	大阪銀											0	1,000
19991115	83740	三重銀					484	494	484	487			8,000	1,000
19991115	83750	池田銀	5750	5750	5750	5750	5610	5630	5610	5630			1,000	100
19991115	83790	広島銀	404	405	400	402	404	404	400	402			244,000	1,000
19991115	83800	山口銀	1041	1042	1041	1042	1077	1077	1040	1041			68,000	1,000
19991115	83810	山陰合銀	755	755	755	755	755	760	755	760			13,000	1,000
19991115	83820	中国銀	1155	1160	1155	1160	1160	1160	1150	1150			82,000	1,000
19991115	83850	伊予銀	645	649	640	645	645	645	640	644			87,000	1,000
19991115	83860	百十四銀	675	675	670	670	662	662	662	662			25,000	1,000
19991115	83870	四国銀	670	670	650	650	642	645	642	645			9,000	1,000
19991115	83880	阿波銀	521	522	520	522	523	525	522	522			44,000	1,000
19991115	83900	鹿児島銀	463	463	453	453	453	453	450	450			67,000	1,000
19991115	83910	親和銀	289	289	288	288	288	288	280	287	㊦ 286		57,000	1,000
19991115	83920	大分銀	540	540	531	531	531	531	530	530			24,000	1,000
19991115	83930	宮崎銀	431	442	430	430	430	435	430	435			58,000	1,000
19991115	83940	肥後銀	465	470	460	463	461	464	460	461			88,000	1,000
19991115	83950	佐賀銀	383	384	383	384	383	383	377	377			8,000	1,000
19991115	83960	十八銀	429	434	429	429	434	434	425	425			23,000	1,000
19991115	83970	沖縄銀	2805	2845	2805	2845	2845	2845	2845	2845			2,000	100
19991115	83990	琉球銀	1520	1520	1481	1482	1481	1499	1450	1499			9,000	100
19991115	84010	三井信	368	372	336	336	330	332	311	315			7,248,000	1,000
19991115	84020	三菱信	1478	1478	1451	1460	1453	1453	1396	1396			1,029,000	1,000
19991115	84030	住友信	999	999	953	953	950	958	922	948			1,813,000	1,000
19991115	84040	安田信	227	227	209	210	205	210	200	200			7,082,000	1,000
19991115	84050	日本信	291	297	280	280	278	280	255	255			773,000	1,000
19991115	84070	東洋信	699	699	660	661	651	660	611	645			1,395,000	1,000
19991115	84080	中央信	1100	1120	1050	1050	1030	1040	1000	1000			132,000	1,000
19991115	85110	日証金	600	605	585	585	582	582	556	565			457,000	1,000
19991115	85150	アイフル	15800	15910	15800	15820	16020	16050	15800	15800			57,050	50
19991115	85190	マイカカード	5280	5350	5240	5250	5250	5300	5170	5300			50,300	100
19991115	85200	殖産銀	405	405	405	405					㊦ 405		3,000	1,000
19991115	85210	長野銀					430	438	430	438			12,000	1,000
19991115	85220	名古屋銀	640	640	640	640	640	640	620	620			19,000	1,000
19991115	85230	近畿銀											0	1,000
19991115	85240	北洋銀	461	466	461	466	471	480	471	480			20,000	1,000
19991115	85270	愛知銀	7840	7850	7840	7840					㊦ 7840		500	100
19991115	85290	第三銀	457	457	457	457	447	457	447	457			6,000	1,000
19991115	85300	中京銀	412	412	410	411	411	411	411	411			50,000	1,000
19991115	85330	広島総銀	447	447	447	447	447	447	447	447			10,000	1,000
19991115	85360	東日本銀	629	639	629	639	639	639	639	639			9,000	1,000
19991115	85380	新潟中銀	1	2	1	1	2	2	1	1			2,199,000	1,000
19991115	85390	福岡シ銀	498	498	498	498	490	490	490	490			16,000	1,000
19991115	85410	愛媛銀	454	454	449	449	454	454	449	454			18,000	1,000
19991115	85430	みなと銀	211	211	211	211					㊦ 211		1,000	1,000
19991115	85440	京葉銀	325	325	321	321	320	325	318	325			60,000	1,000
19991115	85480	九州銀	307	309	307	309	309	310	305	310			47,000	1,000
19991115	85500	栃木銀	665	667	665	665	665	666	665	666			8,000	1,000
19991115	85510	北日本銀	5400	5400	5400	5400	5400	5400	5400	5400			300	100
19991115	85560	香川銀	650	652	650	650	650	650	650	650			17,000	1,000
19991115	85580	東和銀	406	406	406	406	405	411	405	411			35,000	1,000
19991115	85610	徳島銀	770	775	770	775	771	771	771	771			7,000	1,000
19991115	85620	福島銀	320	320	310	315	315	320	315	320			35,000	1,000
19991115	85630	大東銀	340	340	340	340					㊦ 340		4,000	1,000
19991115	85640	富士	15000	15000	14610	14650	14450	14490	13600	14000			97,500	100
19991115	85650	三洋電	4500	4500	4450	4470	4460	4500	4410	4500			19,500	100
19991115	85660	リコー	3060	3060	3020	3020	3010	3050	3010	3020			25,000	1,000
19991115	85670	クレディア	2825	2825	2780	2780	2700	2700	2610	2620			29,400	100
19991115	85680	シンキ	3070	3070	2850	2920	2900	2900	2810	2825			54,900	100
19991115	85681	シンキ・新											0	100
19991115	85700	イオンレジ	17500	17500	16710	17230	17230	17400	16700	16710			84,900	100
19991115	85710	ニッシン	5350	5560	5350	5410	5400	5450	5040	5050			19,000	100
19991115	85720	アコム	11500	11550	11290	11300	11260	11310	11200	11200			90,000	100
19991115	85730	三洋信販	4990	5000	4710	4800	4750	4750	4600	4730			86,800	100
19991115	85740	プロミス	7200	7250	6750	6810	6810	6810	6300	6400			234,200	100
19991115	85770	日栄	3000	3300	2950	3240	3100	3190	2980	3000			121,600	100
19991115	85790	東京リス	630	630	630	630					㊦ 630		1,000	1,000
19991115	85820	日貿信	74	75	55	55	70	72	65	68			298,000	1,000
19991115	85830	日信販	305	305	292	292	292	306	286	306			1,085,000	1,000
19991115	85840	ジャックス	429	429	423	423	423	425	421	421			172,000	1,000
19991115	85850	オリコ	431	431	410	416	420	425	416	420			1,813,000	1,000
19991115	85860	日立クレジ	2400	2400	2310	2360	2390	2400	2340	2380			571,200	100
19991115	85880	セトファイナ	280	280	270	270	265	270	265	265			85,000	1,000
19991115	85910	オリックス	16500	16800	16490	16700	16780	17000	16730	16750			275,300	100
19991115	85920	住商リス	1300	1300	1280	1280	1280	1400	1280	1400			109,000	1,000
19991115	85930	タイヤリス	1655	1770	1655	1720	1690	1700	1650	1650				

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
19991115	86140	東洋証	290	290	273	273	273	283	260	261	カ 266		188,000	1,000
19991115	86150	国際証	1735	1735	1722	1723	1683	1690	1651	1652			351,000	1,000
19991115	86160	東京証	407	410	395	398	382	389	355	355			624,000	1,000
19991115	86170	光世証	179	182	178	178	176	177	170	170			105,000	1,000
19991115	86180	太平洋証	197	197	180	190	182	188	178	178			237,000	1,000
19991115	86200	東海丸万	700	710	681	690	700	701	690	695			98,000	1,000
19991115	86210	ユニバ証	600	600	565	566	565	566	555	560			118,000	1,000
19991115	86220	水戸証	280	280	270	270	270	275	269	275			33,000	1,000
19991115	86230	明光ナショ	274	274	260	260	255	262	247	260			115,500	500
19991115	86240	一吉証	625	625	600	620	590	600	576	585			74,000	1,000
19991115	86250	高木証	198	198	178	193	188	200	188	200			130,000	1,000
19991115	86310	バリバ											0	10
19991115	86370	N A B											0	100
19991115	86380	ドレスナー											0	10
19991115	86400	T D ミオン											0	100
19991115	86410	ウエストバック									ウ 733		0	500
19991115	86420	ハーグレイズ											0	100
19991115	86440	コメルツ											0	50
19991115	86480	B A C									ウ 7000		0	50
19991115	86490	J P E ルガン											0	10
19991115	86500	ナットウエスト											0	100
19991115	86510	ドイツバンク	7640	7640	7640	7640	7600	7630	7600	7630			1,510	10
19991115	86530	クレディスイス											0	10
19991115	86540	B S C H											0	50
19991115	86570	U B S											0	10
19991115	86750	マリリソチ									ウ 8760		0	10
19991115	86850	A I G	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000			270	10
19991115	86860	A F L											0	50
19991115	86890	エイゴン											0	10
19991115	87510	東京海上	1344	1349	1313	1313	1315	1315	1298	1305			1,385,000	1,000
19991115	87520	三井海上	700	700	653	653	647	647	615	630			1,597,000	1,000
19991115	87530	住友海上	763	763	720	732	727	730	719	727			2,054,000	1,000
19991115	87540	日本火	375	375	358	365	358	360	353	359			206,000	1,000
19991115	87550	安田火	684	690	668	668	666	671	655	657			1,429,000	1,000
19991115	87560	日産火	357	357	350	350	349	350	344	347			396,000	1,000
19991115	87570	日新火	308	308	301	301	301	302	300	300			125,000	1,000
19991115	87580	千代田火	372	375	370	370	370	370	365	366			163,000	1,000
19991115	87590	同和火	299	305	285	285	285	290	272	282			333,000	1,000
19991115	87600	日動火	585	585	560	562	562	564	540	555			331,000	1,000
19991115	87610	大東京火	501	501	497	498	498	498	484	484			469,000	1,000
19991115	87620	興亜火	388	392	385	390	390	390	375	376			431,000	1,000
19991115	87630	富士火	232	233	216	216	220	220	216	218			458,000	1,000
19991115	87650	大成火	280	280	280	280	269	269	260	260			32,000	1,000
19991115	88010	三井不	690	690	655	658	660	661	644	645			2,969,000	1,000
19991115	88020	三菱地所	956	956	930	931	930	934	900	900			1,292,000	1,000
19991115	88030	平和不	310	311	305	308	307	313	306	306			331,000	500
19991115	88040	東建物	180	183	177	177	176	180	165	165			435,000	1,000
19991115	88060	ダイビル	596	596	590	590					カ 610		6,000	1,000
19991115	88090	サンケイビル	358	358	350	350	350	350	345	345			13,000	1,000
19991115	88150	東急不	120	122	114	115	114	115	112	112			683,000	1,000
19991115	88210	立飛企	2820	2820	2810	2810	2810	2810	2810	2810			3,000	1,000
19991115	88260	エルカアイ	58	58	55	56	55	56	55	55			172,000	1,000
19991115	88290	大和団地	249	249	235	240	239	239	220	220			116,000	1,000
19991115	88300	住友不	324	330	308	308	306	308	299	301			1,596,000	1,000
19991115	88320	小田急不	188	188	188	188	180	180	180	180			5,000	1,000
19991115	88330	東宝不	430	435	430	435	431	431	430	430			8,000	1,000
19991115	88340	藤和不	71	72	69	70	68	69	64	64			245,000	1,000
19991115	88350	太平洋発	108	108	108	108	108	109	108	108			38,000	1,000
19991115	88380	有楽士	110	110	105	106	109	109	105	105			25,000	1,000
19991115	88390	ニチモ	97	101	97	98	97	97	95	96			137,000	1,000
19991115	88400	大京	270	270	255	269	269	269	255	258			1,178,000	1,000
19991115	88410	テーオーシー	651	653	651	651	636	636	630	630			40,000	1,000
19991115	88420	楽天地	350	353	350	350	360	360	360	360			21,000	1,000
19991115	88450	セザール	258	258	248	248	246	250	235	236			113,000	1,000
19991115	88570	三井販売	591	591	585	585	570	570	540	570	ウ 569		56,000	1,000
19991115	88580	ダイヤ建	235	250	235	250	245	249	240	249			28,000	1,000
19991115	88640	空港施設	485	520	485	490	485	520	480	520			18,000	1,000
19991115	88690	明和地所	3200	3210	3120	3130	3130	3150	3100	3110			39,300	100
19991115	88700	住友販売	4650	4650	4500	4500	4510	4580	4400	4550	ウ 4540		25,600	100
19991115	88710	ゴールドクレ	16000	16000	15500	15560	15110	15110	14410	14420			42,000	500
19991115	88740	ジョイント	5500	5500	5250	5250	5260	5350	5200	5300			42,500	500
19991115	89500	J-リクル	508000	508000	508000	508000					ウ 508000		4	1
19991115	89900	H L D	503	503	473	473	477	483	477	483	カ 488		21,500	500
19991115	90010	東武	307	307	302	305	306	309	302	302			527,000	1,000
19991115	90020	西武	1390	1418	1370	1414	1412	1413	1380	1380			76,000	1,000
19991115	90030	相鉄	280	282	280	280	280	290	278	282			152,000	1,000
19991115	90040	箱根	293	293	293	293	293	308	293	308			3,000	1,000
19991115	90050	東急	274	274	268	268	272	272	259	259			1,204,000	1,000
19991115	90060	京急	376	381	376	379	378	390	375	375			624,000	1,000
19991115	90070	小田急	327	329	325	326	325	335	325	326			445,000	1,000
19991115	90080	京王	345	355	334	340	340	340	331	331			626,000	1,000
19991115	90090	京成	297	297	290	290	290	291	281	281			634,000	1,000
19991115	90100	富士急	334	334	334	334	318	318	318	318			12,000	1,000
19991115	90130	伊豆鉄									ウ 14300		0	100
19991115	90140	新京成	319	319	319	319	319	319	315	315			17,000	1,000
19991115	90190	伊豆急									ウ 3300		0	100
19991115	90200	J R 東	563000	567000	555000	556000	556000	558000	554000	557000			5,062	1
19991115	90210	J R 西	396000	396000	388000	391000	390000	390000	382000	388000			776	1
19991115	90220	J R 東海	631000	635000	630000	633000	633000	637000	633000	635000			3,256	1
19991115	90310	西鉄	285	285	285	285	280	285	280	281			59,000	1,000
19991115	90410	近鉄	415	425	415	423	423	425	410	410			1,086,000	1,000
19991115	90420	阪急	347	347	341	345	343	345	341	341			322,000	1,000
19991115	90430	阪神	301	301	298	299	299	300	298	298			112,000	1,000
19991115	90470	名糖運輸	1651	1651	1651	1651	1650	1650	1650	1650			2,000	1,000
19991115	90480	名鉄	295	295	291	294	293	295	293	295			163,000	1,000
19991115	90550	アルプス物	650	695	650	695	655	655	655	655			4,000	1,000
19991115	90610	富士物流	229	229	210	210	210	210	204	204			11,000	1,000
19991115	90620	日通	600	619	600	609	610	623	600	600			4,850,000	1,000
19991115	90640	ヤマト運	3350	3490	3330	3490	3460	3470	3340	336				

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
19991115	90750	福山運	680	710	670	705	703	706	687	687			579,000	1,000
19991115	90760	西濃運	668	668	660	660	662	669	653	654			44,000	1,000
19991115	90790	相鉄運										㊦ 400	0	1,000
19991115	90810	神奈中交	430	431	430	431	430	431	430	431			8,000	1,000
19991115	90820	大和自交										㊦ 260	0	1,000
19991115	90860	日立物流	620	620	602	603	599	600	571	571			190,000	1,000
19991115	91010	郵船	432	432	425	426	425	427	421	423			1,322,000	1,000
19991115	91040	商船三井	194	195	191	191	190	190	180	180			2,485,000	1,000
19991115	91070	川崎船	175	175	172	172	172	172	167	167			1,106,000	1,000
19991115	91100	新和海	68	70	64	69	68	70	63	68			66,000	1,000
19991115	91130	乾船	81	85	81	81	81	85	81	85			24,000	1,000
19991115	91140	日之出船	49	49	49	49	49	49	49	49			15,000	1,000
19991115	91150	明治海	152	152	150	150	150	150	150	150			17,000	1,000
19991115	91190	飯野海	161	166	161	161	161	163	156	156			143,000	1,000
19991115	91230	太平洋海	57	58	52	52	52	54	52	54			47,000	1,000
19991115	91290	太洋海	79	79	79	79	79	84	78	78			26,000	1,000
19991115	91300	共栄ツカ-	109	109	100	109	101	101	100	100			37,000	1,000
19991115	91320	第一船	55	58	55	58	55	57	55	57			149,000	1,000
19991115	91510	東船船	89	99	80	80	85	85	85	85			70,000	1,000
19991115	91520	関西船	65	65	63	63	63	64	60	63			143,000	1,000
19991115	91710	栗林船	310	310	300	300	291	291	280	280			10,000	1,000
19991115	91730	東海船	409	410	409	410	410	410	410	410			4,000	1,000
19991115	91740	富士船	210	210	210	210	210	210	205	205			4,000	1,000
19991115	91780	日鉄物流										㊦ 430	0	1,000
19991115	91790	川崎近船	225	225	225	225	215	215	215	215			20,000	1,000
19991115	91930	東汽船	410	410	410	410						㊦ 410	1,000	1,000
19991115	91950	P & O										㊦ 1571	0	100
19991115	92010	日航	340	340	322	330	329	330	323	325			2,080,000	1,000
19991115	92020	全日空	327	328	323	323	322	323	320	320			865,000	1,000
19991115	92310	国際航業	649	649	638	638	633	633	591	591		㊦ 592	46,000	1,000
19991115	92320	バスコ	1050	1050	968	989	989	999	950	950			134,000	1,000
19991115	92330	アジア航測	366	370	366	370	380	380	371	379			16,000	1,000
19991115	93010	三菱倉	975	980	931	931	921	947	917	917			425,000	1,000
19991115	93020	三井倉	259	260	242	242	237	250	230	245			453,000	1,000
19991115	93030	住友倉	295	300	295	297	297	297	290	291			210,000	1,000
19991115	93040	渋沢倉	310	310	310	310	310	310	298	300			58,000	1,000
19991115	93050	ヤマタネ	146	156	145	145	145	146	141	141			52,000	1,000
19991115	93080	イヌイ建物	430	430	430	430	431	431	430	430			9,000	1,000
19991115	93100	トソフシティ	220	220	205	210	209	210	208	209			24,000	1,000
19991115	93110	アサガミ											0	1,000
19991115	93120	ケイヒン	145	155	145	145	146	146	144	144			95,000	1,000
19991115	93130	丸八倉	205	205	205	205	205	205	205	205			3,000	1,000
19991115	93180	日本橋倉	250	251	250	250	251	251	240	240			69,000	1,000
19991115	93200	三和倉										㊦ 170	0	1,000
19991115	93210	伊藤忠倉	174	174	170	170	162	162	160	160			6,000	1,000
19991115	93240	安田倉	526	526	520	520	512	512	501	501			6,000	1,000
19991115	93510	洋埠頭	161	161	160	160	160	160	151	153			70,000	1,000
19991115	93550	リンコー										㊦ 185	0	1,000
19991115	93580	宇徳運	155	155	145	145	144	144	136	140			29,000	1,000
19991115	93600	鈴与シヅカ											0	1,000
19991115	93610	伏木運	450	465	450	465	405	415	400	400			12,000	1,000
19991115	93640	上組	496	510	487	487	490	493	478	490			266,000	1,000
19991115	93660	サンリツ	1000	1005	1000	1000	1020	1050	990	1050			14,000	100
19991115	93690	キビ流通					1510	1510	1510	1510			1,000	1,000
19991115	94010	TBS	3200	3220	3170	3190	3200	3220	3180	3190			913,000	1,000
19991115	94040	日本テレビ	108000	112000	108000	110000	110000	111000	103000	104000			17,210	10
19991115	94310	KDD	14200	14340	14190	14240	14140	14150	13500	13500			221,500	100
19991115	94320	NTT	1890000	1920000	1880000	1910000	1920000	1930000	1860000	1880000			75,980	1
19991115	94330	DDI	1500000	1510000	1390000	1450000	1470000	1480000	1440000	1460000			8,714	1
19991115	94340	日テレコム	3780000	3840000	3700000	3740000	3740000	3770000	3720000	3720000			457	1
19991115	94350	光通信	130000	135000	125000	129000	127000	128000	122000	122000			146,700	100
19991115	94370	NTTドコモ	3020000	3090000	3010000	3080000	3090000	3100000	3040000	3080000		㊦ 158	25,625	1
19991115	94700	学研	175	175	165	165	164	165	155	156			340,000	1,000
19991115	94740	ゼンリン	4100	4200	4100	4120	4150	4250	4110	4190			28,500	100
19991115	94750	昭文社	5400	5500	5200	5500	5600	5730	5400	5710			357,500	100
19991115	94770	角川書店					37700	37700	37700	37700			35,100	100
19991115	94810	テレフオンカ					1850	1850	1850	1850			1,650	50
19991115	94840	Bテレコム	2100	2100	2100	2100	2050	2050	2020	2020			2,400	100
19991115	94930	GTE											0	50
19991115	94960	ドイツテレコム	5460	5500	5460	5470	5470	5480	5470	5480			57,900	100
19991115	95010	東電力	2900	3030	2895	2995	3000	3110	2970	3060			13,025,000	100
19991115	95020	中部電力	1826	1838	1803	1803	1803	1808	1791	1791			1,009,400	100
19991115	95030	関西電力	2000	2025	1994	2025	2030	2040	2000	2000			1,290,900	100
19991115	95040	中国電力	1540	1545	1528	1534	1535	1535	1515	1520			265,400	100
19991115	95050	北陸電力	1511	1520	1500	1500	1502	1507	1491	1491			155,900	100
19991115	95060	東北電力	1503	1520	1497	1502	1502	1503	1498	1498			437,500	100
19991115	95070	四国電力	1530	1530	1501	1505	1505	1520	1500	1500			217,400	100
19991115	95080	九州電力	1515	1522	1500	1502	1505	1505	1493	1493			587,900	100
19991115	95090	北海道電力	1470	1480	1460	1465	1465	1465	1455	1456			304,100	100
19991115	95110	沖縄電力	2140	2140	2060	2060	2100	2140	2100	2140			2,500	100
19991115	95310	東瓦斯	221	225	221	222	224	237	223	225			8,084,000	1,000
19991115	95320	大瓦斯	311	313	296	296	296	296	288	288			3,546,000	1,000
19991115	95330	東邦瓦斯	187	188	186	186	186	188	186	187			299,000	1,000
19991115	95340	北海瓦斯	205	205	205	205	200	200	198	198			15,000	1,000
19991115	95360	西部瓦斯	163	163	162	163	163	162	162	162			44,000	1,000
19991115	95390	京葉瓦斯										㊦ 310	0	1,000
19991115	95410	大多喜ガ										㊦ 420	0	1,000
19991115	96000	アイネット	2000	2100	2000	2030	2050	2120	2040	2050			92,000	1,000
19991115	96010	松竹	461	462	451	451	460	460	448	451			69,000	1,000
19991115	96020	東宝	17770	17770	17500	17600	17650	17700	17400	17410			33,600	100
19991115	96050	東映	660	671	653	663	659	659	631	631			2,710,000	1,000
19991115	96070	菱プロ	1800	1830	1730	1731	1720	1730	1610	1620			60,500	500
19991115	96130	NTTデータ	2420000	2600000	2400000	2580000	2620000	2640000	2510000	2530000			23,957	1
19991115	96140	ベル24	114000	123000	114000	116000	114000	117000	99000	109000			69,800	50
19991115	96150	東京美装	1370	1370	1370	1370						㊦ 1370	1,000	1,000
19991115	96160	共立モノテ	3300	3300</										

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
19991115	96540	コーエー	4990	4990	4810	4940	4840	4940	4800	4870		4860	56,100	100
19991115	96610	歌舞伎									9	3980	0	1,000
19991115	96650	吉本興	1030	1030	980	980							3,000	1,000
19991115	96670	ホリプロ	990	1001	990	995	1050	1050	1000	1000			13,000	1,000
19991115	96710	よみランド	275	279	274	274	274	275	274	275			17,000	1,000
19991115	96720	都競馬	161	162	160	160	160	161	155	157			200,000	1,000
19991115	96740	花月園											0	1,000
19991115	96750	常盤興	191	191	180	180	177	177	165	165			33,000	1,000
19991115	96780	カナモト	615	615	607	607	606	606	590	595			31,000	1,000
19991115	96810	東京ドーム	568	575	561	561	561	571	552	555			263,000	1,000
19991115	96820	データ通信	14100	14300	13600	14300	14300	14300	14300	14300			277,900	100
19991115	96840	エニックス	11400	11400	11040	11150	11060	11150	10910	11090			182,500	100
19991115	96920	シーエーシー	3330	3500	3300	3490	3500	3660	3440	3540			947,000	1,000
19991115	96940	日立ソフト	13300	14000	13290	14000	14500	14790	13800	14000			605,700	100
19991115	97000	エス・エル	1750	1760	1620	1645	1651	1651	1620	1625			121,000	1,000
19991115	97010	東京会館	330	335	330	335					9	335	8,000	1,000
19991115	97030	地産トカン	109	109	100	100	100	100	99	100			61,000	1,000
19991115	97040	東海観	106	106	98	100	100	102	86	91			3,096,000	3,000
19991115	97060	日空ビル	1208	1210	1200	1209	1209	1209	1180	1180			24,000	1,000
19991115	97080	帝ホテル				1999	1999	1999	1950	1950			2,000	1,000
19991115	97100	第一ホテル	150	150	150	150	150	150	150	150			19,000	1,000
19991115	97150	トランススモス	18650	19450	18000	19440	19440	19450	18500	18800			1,077,100	100
19991115	97160	乃村工芸	555	555	540	550	550	550	545	545			24,000	1,000
19991115	97190	住商情報	9000	9200	8600	8900	9000	9050	8700	8810			102,000	1,000
19991115	97220	藤田観	724	724	674	674	673	673	660	660			24,000	1,000
19991115	97250	東急ビル	149	149	147	147	147	148	146	146			94,000	1,000
19991115	97260	近ウーリスト	291	291	280	280	280	280	251	251			44,000	1,000
19991115	97270	東急観	125	125	123	123	122	123	122	123			8,000	1,000
19991115	97310	白洋舎	300	305	300	305	305	305	305	305			15,000	1,000
19991115	97320	東映化	225	225	225	225	230	236	230	236			7,000	1,000
19991115	97350	セコム	11660	12180	11400	12050	12220	12640	12050	12240			2,751,000	1,000
19991115	97351	セコム・新	11520	11600	11490	11600	12100	12500	12000	12500			24,000	1,000
19991115	97370	CSK	9120	10220	9120	10220	10220	9230	9800		9	9810	3,555,600	100
19991115	97380	インテック	1595	1640	1595	1640	1651	1749	1651	1698			640,000	1,000
19991115	97390	NSW	10600	10700	10400	10700	10700	10700	10700	10700			80,400	100
19991115	97400	CSP	750	750	750	750	750	760	745	745			9,000	1,000
19991115	97410	日立情報	6630	6930	6630	6850	6850	7280	6700	6750			1,008,000	1,000
19991115	97420	アイネス	1860	2100	1860	2060	2100	2100	2090	2100			741,000	1,000
19991115	97430	丹青社	880	880	820	820	840	857	840	840			32,000	1,000
19991115	97440	メイテック	3850	3880	3750	3770	3750	3760	3690	3710			247,400	100
19991115	97460	T K C	5100	5200	5100	5200	5200	5200	5200	5200			254,800	100
19991115	97470	アサダー D K	5610	6000	5590	5740	5800	5900	5400	5400			1,105,700	100
19991115	97490	富士ソフト	13000	14700	12950	14700	14700	14700	13800	14100			284,700	100
19991115	97500	エムケイソフト	2390	2410	2350	2350	2350	2470	2350	2400			283,000	1,000
19991115	97510	東洋情報	7800	8100	7650	8100	8100	8100	7700	7700			364,000	1,000
19991115	97520	ナムコ	4650	4810	4560	4770	4800	4890	4750	4820			347,700	100
19991115	97550	応用地質	1800	1830	1800	1800	1800	1801	1780	1780			23,300	100
19991115	97610	東海リース	231	235	230	235	235	235	220	225			20,000	1,000
19991115	97620	大和リース	445	445	441	441	441	441	430	430			237,000	1,000
19991115	97630	丸紅リース	220	244	220	235	240	242	240	242	9	232	71,000	1,000
19991115	97640	技研興	180	180	180	180	180	180	180	180			2,000	1,000
19991115	97650	オオバ	310	310	310	310					9	310	1,000	1,000
19991115	97660	コナミ	10990	10990	10460	10600	10600	10650	10500	10500			205,300	100
19991115	97670	日建工学									9	285	0	1,000
19991115	97770	日電計算					4470	4470	4470	4470			106,400	100
19991115	97860	キャッツ	1166	1166	1140	1140	1139	1140	1100	1100			19,000	1,000
19991115	97870	JXシナマス	1250	1250	1240	1250	1251	1251	1200	1200			8,500	100
19991115	97880	ナック	950	950	911	916	911	920	901	901			48,700	100
19991115	97890	栄光	430	430	430	430					9	430	3,000	1,000
19991115	97920	ニチ学館	19000	19280	19000	19250	19350	19790	19290	19650			152,500	100
19991115	97930	ダイセキ	2700	2700	2530	2530	2510	2600	2500	2520			44,500	100
19991115	97970	大日本コソ	400	400	399	399	350	350	350	350			15,000	100
19991115	98100	日鉄商	105	105	105	105	110	110	105	105			10,000	1,000
19991115	98150	カテナ	1190	1200	1167	1170	1160	1220	1151	1220			109,000	1,000
19991115	98280	元気寿司	1200	1200	1200	1200					9	1200	4,000	1,000
19991115	98300	トラスコ中山	1408	1430	1408	1408	1428	1450	1380	1450			19,600	100
19991115	98320	オートハックス	4400	4640	4400	4590	4540	4550	4350	4390			14,300	100
19991115	98400	ホーマック	3580	3600	3500	3580	3580	3580	3500	3550			18,900	100
19991115	98500	グルメ軒屋	760	760	751	751	760	760	760	760			8,000	1,000
19991115	98560	ケーユー	850	850	850	850	848	848	830	830			2,000	100
19991115	98650	日商エレ	2900	3080	2900	3080	3070	3000	3030	3030	9	2980	28,000	1,000
19991115	98690	加藤産業					670	670	670	670			2,000	1,000
19991115	98730	日ケソクッキー	1381	1382	1381	1382	1381	1381	1381	1381			4,000	1,000
19991115	98750	マクドナルド	8810	9400	8500	9290	9200	9220	8700	8750			151,100	100
19991115	98820	イエロハット	1351	1380	1320	1322	1320	1341	1280	1300			59,300	100
19991115	98890	J B C C	3000	3000	3000	3000	2910	3000	2910	3000	9	2985	44,000	1,000
19991115	98960	J建材	710	760	710	720	730	740	730	740			11,000	1,000
19991115	99000	サミチェーン	850	851	850	850	849	849	836	840			32,000	1,000
19991115	99040	ペリテ	288	292	288	292	292	292	290	290			4,000	1,000
19991115	99120	ダイワ情報	3340	3640	3250	3610	3620	3640	3300	3300	9	3310	530,500	500
19991115	99160	サンエス	760	760	730	730	730	730	710	710			8,900	100
19991115	99220	日立機材	550	550	540	540	540	579	540	579			5,000	500
19991115	99280	ミロ情報	2040	2300	2000	2300	2300	2415	2190	2230	9	2195	172,500	500
19991115	99300	北沢産業	260	275	260	260	260	260	250	250			28,000	500
19991115	99340	因幡電産	1500	1500	1500	1500	1480	1480	1480	1480			800	100
19991115	99400	クラヤ薬	1345	1345	1300	1301	1300	1300	1250	1279			63,200	100
19991115	99440	インバグ21	2300	2310	2200	2280	2280	2340	2200	2280			11,000	100
19991115	99460	ミストフ	2955	2975	2920	2925	2905	2935	2880	2905			30,400	100
19991115	99510	カーマ	641	650	641	650	641	650	620	640			6,200	100
19991115	99530	ダイキ	1360	1360	1360	1360	1350	1350	1310	1310			2,500	100
19991115	99610	日商リース	194	194	180	180	180	180	180	180			5,000	1,000
19991115	99620	ミスミ	8220	8350	8000	8020	8100	8110	7830	7880			93,500	100
19991115	99720	アルテック	3010	3100	3000	3020	3000	3020	2910					