

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
19991101	13010	極洋	143	146	140	146	145	145	142	144			141,000	1,000
19991101	13190	300投信	298	300	298	298	298	299	297	297			847,000	1,000
19991101	13310	ニチロ	190	190	183	189	185	188	182	182			139,000	1,000
19991101	13320	日水	223	224	218	220	221	221	216	218			319,000	1,000
19991101	13330	マルハ	125	125	121	124	124	124	121	121			103,000	1,000
19991101	13510	宝幸水	109	109	103	103	103	104	103	104			20,000	1,000
19991101	13520	ホウスイ	118	122	116	116	117	118	117	118			10,000	1,000
19991101	13770	サカノタネ	2710	2730	2675	2690	2690	2700	2655	2680			42,000	100
19991101	14910	中外鉱	31	32	30	31	31	32	30	30			3,287,000	1,000
19991101	15010	三井山	137	139	135	138	137	137	133	133			409,000	1,000
19991101	15030	住友炭	130	135	124	129	126	128	125	127			96,000	1,000
19991101	15150	日鉄鉱	294	294	290	290	291	291	289	289			25,000	1,000
19991101	15180	三井松島	257	258	257	257	252	254	250	254			69,000	1,000
19991101	16010	帝石	384	385	376	380	383	385	378	384			301,000	1,000
19991101	16030	アラ石	1855	1855	1826	1835	1830	1840	1700	1700			94,600	100
19991101	16610	瓦斯開発	515	518	510	510	510	510	502	502			21,000	1,000
19991101	17010	昭和鉱	300	300	285	291	291	298	290	296			34,000	1,000
19991101	17420	セコムテカ	3950	4000	3850	3900	3850	3890	3820	3890			64,000	1,000
19991101	17520	富士通SC	2095	2100	2095	2095	2055	2055	2020	2020			46,000	1,000
19991101	17550	銅管工事	375	375	375	375						㊦ 375	1,000	1,000
19991101	17640	工藤建設										㊦ 282	0	1,000
19991101	17670	沖電工事	970	970	950	950	980	980	980	980			4,000	1,000
19991101	17730	YTL	150	174	150	174	174	174	174	174			5,000	1,000
19991101	17750	富士工事	410	410	375	380	364	379	360	361			51,000	1,000
19991101	17760	三井道	136	138	136	138						㊦ 138	3,000	1,000
19991101	17780	古河総設					200	200	200	200			1,000	1,000
19991101	17800	ヤマウラ	450	450	450	450	430	430	420	420			2,000	500
19991101	17860	オリエンタル建	635	635	620	620	630	630	620	620			29,700	100
19991101	17910	三井木材	202	202	200	200	200	200	191	197			42,000	500
19991101	17920	日東大都	280	280	280	280	270	270	270	270			2,000	1,000
19991101	17960	トヨタッド	395	395	392	392	392	392	391	392			10,300	100
19991101	18010	大成建	220	220	210	214	212	212	207	211			1,866,000	1,000
19991101	18020	大林組	635	637	625	625	620	620	601	612			630,000	1,000
19991101	18030	清水建	374	382	373	381	380	380	370	370			1,923,000	1,000
19991101	18040	佐藤工	67	70	67	70	70	70	69	70			376,000	1,000
19991101	18050	飛鳥建	75	75	71	74	75	75	73	73			485,000	1,000
19991101	18060	フジタ	67	69	67	68	69	69	67	68			438,000	1,000
19991101	18080	長谷工	60	61	60	61	60	61	59	60			2,028,000	1,000
19991101	18090	富士工	106	107	102	102	102	105	102	102			52,000	1,000
19991101	18100	松井建	346	346	345	345	335	347	331	347			11,000	1,000
19991101	18120	鹿島	360	360	354	357	353	353	342	351			2,363,000	1,000
19991101	18130	不動建	190	190	188	190	188	188	188	188			95,000	1,000
19991101	18140	大末建	107	107	104	107	107	108	105	108			185,000	1,000
19991101	18150	鉄建	147	150	146	150	146	149	146	147			205,000	1,000
19991101	18160	安藤建	223	223	222	223	224	225	224	225			17,000	1,000
19991101	18170	勝村建	190	190	184	184	178	178	178	178			3,000	1,000
19991101	18180	日産建	130	130	130	130	130	132	130	130			33,000	1,000
19991101	18190	太平工	213	214	211	212	212	212	211	211			47,000	1,000
19991101	18200	西松建	542	548	541	541	540	541	535	537			325,000	1,000
19991101	18210	三井建	101	102	101	102	102	102	100	100			117,000	1,000
19991101	18220	大豊建	209	214	208	208	208	213	205	206			59,000	1,000
19991101	18230	住友建	123	124	123	123	120	126	118	126			134,000	1,000
19991101	18240	前田建	335	335	330	330	330	330	323	325			331,000	1,000
19991101	18250	石原建	132	135	132	135	136	138	135	138			106,000	1,000
19991101	18260	佐田建	195	196	195	195	195	198	195	198			38,000	1,000
19991101	18270	ナカノ	128	130	128	130	125	129	125	129			15,000	1,000
19991101	18290	大和建	150	150	150	150	145	145	145	145			7,000	1,000
19991101	18330	奥村組	370	375	365	365	365	365	351	356			512,000	1,000
19991101	18340	小田急建	282	284	280	280	280	280	279	279			15,500	500
19991101	18350	東鉄工	254	254	250	250	250	250	250	250			30,000	1,000
19991101	18360	大日土木	199	199	199	199	199	199	199	199			2,000	1,000
19991101	18370	ハザマ	71	72	68	71	70	71	69	70			620,000	1,000
19991101	18380	古久根建	169	169	169	169	155	168	155	168			7,000	1,000
19991101	18390	真柄建	210	215	210	213	213	213	210	210			23,000	1,000
19991101	18400	土屋ホーム	365	370	360	360	360	362	360	360			7,300	100
19991101	18440	大盛工	335	335	330	330							14,000	1,000
19991101	18460	鈴縫工											0	1,000
19991101	18470	イチケン	153	155	151	151	151	151	148	148			23,000	1,000
19991101	18510	大木建	298	300	297	297	297	300	297	300			22,000	1,000
19991101	18520	浅沼組	193	193	193	193	186	186	176	177			47,000	1,000
19991101	18540	新井組	230	230	225	225	225	225	220	225			7,100	100
19991101	18550	東急建	80	80	78	78	79	80	79	80			124,000	1,000
19991101	18580	井上工	75	75	75	75	78	78	75	75			5,000	1,000
19991101	18600	戸田建	526	535	526	535	535	535	523	523			158,000	1,000
19991101	18610	熊谷組	98	99	97	99	98	99	97	99			616,000	1,000
19991101	18620	横河工	385	385	385	385	381	381	380	380			2,800	100
19991101	18630	テトラ	271	271	256	269	269	269	269	269			4,000	1,000
19991101	18650	小松建					145	145	141	141			10,000	1,000
19991101	18660	北野建	271	275	271	272	274	274	271	271			38,000	1,000
19991101	18670	植木組	214	214	214	214	214	220	214	220			11,000	1,000
19991101	18680	三井ホーム	523	523	522	522	520	520	505	505			27,000	1,000
19991101	18700	矢作建	368	368	368	368	374	374	367	367			11,000	1,000
19991101	18710	ビー・エス	520	520	520	520	520	540	520	540			2,800	100
19991101	18720	アゼル	365	374	365	370	375	375	368	368			36,000	1,000
19991101	18780	大東建	1500	1525	1500	1502	1500	1504	1495	1501			151,400	100
19991101	18790	新日本建	228	228	228	228						㊦ 228	3,000	1,000
19991101	18800	駿河建											0	1,000
19991101	18810	日鋪道	576	579	575	579	578	578	561	570			113,000	1,000
19991101	18820	東亜道	300	300	290	295	295	300	295	296			31,000	1,000
19991101	18830	前田道	596	604	596	600	596	596	582	589			131,000	1,000
19991101	18840	日道路	211	213	208	208	208	213	208	213			74,000	1,000
19991101	18850	東亜建	188	190	184	188	184	187	184	186			101,000	1,000
19991101	18860	青木建	55	56	54	55	55	56	54	54			1,247,000	1,000
19991101	18880	若築建	184	184	181	181	181	181	175	177			80,000	1,000
19991101	18890	佐伯建	169	170	169	170	170	170	170	170			14,000	1,000
19991101	18900	東洋建	112	112	111	112	111	112	110	110			236,000	1,000
19991101	18930	五洋建	171	174	163									

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
19991101	19170	ニッセイハウス	245	245	235	240	240	240	231	234			314,000	1,000
19991101	19190	エスビーハウス	310	310	310	310	303	303	298	298			31,000	1,000
19991101	19200	殖産住宅	170	170	163	163	163	170	162	170			316,000	1,000
19991101	19210	巴	299	299	295	295	290	295	282	290			39,000	1,000
19991101	19220	大成ブレ	114	114	111	114	114	115	114	115			36,000	1,000
19991101	19230	ミサホーム	412	414	397	400	400	400	396	400			111,000	1,000
19991101	19240	ナショ住産	819	824	819	820	822	824	816	818			165,000	1,000
19991101	19250	大和ハウス	984	1000	982	1000	999	999	984	994			669,000	1,000
19991101	19260	ライト工	615	630	615	630	631	637	600	600			237,700	100
19991101	19280	積水ハウス	1137	1141	1132	1132	1132	1149	1126	1149			604,000	1,000
19991101	19290	日特建	323	323	323	323	323	323	320	320			8,000	1,000
19991101	19300	北陸電工	298	298	298	298					㊦ 293		1,000	1,000
19991101	19320	近通建	596	596	596	596					㊦ 596		1,000	1,000
19991101	19340	リアテック	582	591	582	591	563	563	556	556			18,000	1,000
19991101	19350	東北通建	421	439	421	439					㊦ 429		5,000	1,000
19991101	19380	千歳電工					259	259	259	259			1,000	1,000
19991101	19390	四電工	410	410	410	410	410	410	410	410			9,000	1,000
19991101	19400	つうけん	255	255	255	255	250	250	250	250			12,000	1,000
19991101	19410	中電工	1900	1900	1836	1836	1836	1840	1836	1836			26,000	1,000
19991101	19420	関電工	606	610	555	555	565	570	560	561			113,000	1,000
19991101	19430	大明	1254	1280	1250	1256	1261	1269	1242	1260			397,000	1,000
19991101	19440	きんでん	973	973	959	960	954	965	940	942			92,000	1,000
19991101	19450	東電工	420	420	420	420	411	411	411	411			5,000	1,000
19991101	19460	トエネット	418	420	418	418	410	419	400	415			29,000	1,000
19991101	19470	日本コムシス	2050	2050	2025	2030	2020	2030	1960	1980			335,000	1,000
19991101	19480	弘電社	400	400	385	400					㊦ 400		6,000	1,000
19991101	19490	住友電設	570	600	570	600	600	602	600	602			13,900	100
19991101	19500	日電設工	355	355	355	355	358	358	354	354			9,000	1,000
19991101	19510	協エクト	999	1010	991	1005	992	1000	985	985			116,000	1,000
19991101	19520	新日空調	482	482	480	480	460	461	460	460			15,300	100
19991101	19540	日工営	282	282	275	280	258	247	251	251			73,000	1,000
19991101	19550	東電通	588	588	570	570	570	600	570	599			155,000	1,000
19991101	19560	日電話設	405	405	400	400	400	401	395	395			78,000	1,000
19991101	19570	保安工									㊦ 248		0	1,000
19991101	19580	三和エレクト					410	410	410	410			2,000	1,000
19991101	19590	九電工	450	462	449	461	460	462	458	462			122,000	1,000
19991101	19600	サンテック	404	404	400	400	400	400	400	400			7,000	1,000
19991101	19610	三機工	582	582	575	575	576	577	574	574			45,000	1,000
19991101	19620	エルコテック									㊦ 280		0	1,000
19991101	19630	日揮	270	270	264	265	265	290	265	284			1,446,000	1,000
19991101	19640	中外炉	295	300	275	275	281	295	281	284			67,000	1,000
19991101	19650	テノ菱和	531	531	522	522	522	522	522	522			4,100	100
19991101	19670	大和設備	539	540	525	525	525	540	510	530			12,000	1,000
19991101	19680	太平電	310	313	306	306	306	313	306	313			28,000	1,000
19991101	19690	高砂熱	839	840	825	825	821	831	820	830			33,000	1,000
19991101	19700	日立プラ	286	291	286	290	290	270	271	271			90,000	1,000
19991101	19710	中央ビルト	100	100	100	100					㊦ 100		1,000	1,000
19991101	19720	三晃金	160	164	160	164	161	164	161	161			21,000	1,000
19991101	19730	NECシス建	2250	2250	2210	2240	2240	2250	2240	2250			37,900	100
19991101	19740	宮地建	405	405	390	390	390	390	390	390			30,000	1,000
19991101	19750	朝日工	325	325	325	325	330	335	325	335			20,000	1,000
19991101	19790	大気社	1015	1015	1015	1015	1016	1016	990	990			10,000	1,000
19991101	19800	タイダン											0	1,000
19991101	19820	日比谷設	740	750	740	750	741	741	725	725			47,000	1,000
19991101	19830	東芝ブラ	296	296	289	289	283	284	280	280			35,000	1,000
19991101	19880	シボント建	2610	2620	2590	2590	2580	2580	2480	2530			42,600	100
19991101	19930	ニッタン	270	270	268	268	268	270	267	267			5,000	1,000
19991101	19960	三菱建	182	182	175	175					㊦ 175		2,000	1,000
19991101	20010	日粉	279	281	274	281	279	279	276	276			94,000	1,000
19991101	20020	日清粉	865	870	858	866	865	865	857	865			117,000	1,000
19991101	20030	日東粉	243	243	240	240	234	252	234	252			24,000	1,000
19991101	20040	昭和産	230	235	230	231	231	231	230	230			49,000	1,000
19991101	20060	東福粉									㊦ 120		0	1,000
19991101	20090	鳥越粉	515	515	505	505	505	505	501	501			13,000	1,000
19991101	20510	農産工	226	226	215	223	218	222	215	222	㊦ 217		130,000	1,000
19991101	20520	協同飼料	147	149	147	149	148	150	148	148			50,000	1,000
19991101	20530	中部飼料	684	684	684	684	684	691	684	691			15,000	1,000
19991101	20560	日配飼料	145	145	141	141	142	142	140	141			44,000	1,000
19991101	20570	雪印種苗	670	670	665	665					㊦ 665		3,000	1,000
19991101	21020	台糖	260	261	260	261	260	260	258	260			46,000	1,000
19991101	21070	洋糖	227	227	219	219	218	220	217	218			39,000	1,000
19991101	21080	甜菜糖	186	186	182	185	184	184	183	184			153,000	1,000
19991101	21090	三井糖	207	208	200	200	201	201	197	200			54,000	1,000
19991101	21110	フジ糖					282	282	279	279			5,000	1,000
19991101	21120	塩水糖	400	400	375	375	381	381	380	380			29,000	1,000
19991101	21140	日精糖					300	300	300	300			1,000	1,000
19991101	21160	日新糖	141	141	141	141	141	141	141	141			10,000	1,000
19991101	22010	森永菓	249	251	245	250	248	249	244	247			468,000	1,000
19991101	22020	明治菓	760	767	757	765	767	767	760	765			448,000	1,000
19991101	22040	中村屋	318	318	310	310	311	312	311	312			13,000	1,000
19991101	22050	駿河屋									㊦ 103		0	1,000
19991101	22060	グリコ	573	583	565	565	566	566	561	565			65,000	1,000
19991101	22070	名糖産					1108	1108	1108	1108			1,000	1,000
19991101	22090	井村屋菓	423	423	423	423					㊦ 423		1,000	1,000
19991101	22110	不二家	285	285	271	275	279	280	272	272			86,000	1,000
19991101	22120	山崎パン	1250	1274	1250	1250	1256	1269	1230	1265			47,000	1,000
19991101	22150	第一パン	384	384	370	370	380	380	366	371			82,000	1,000
19991101	22160	カンロ					366	366	365	365			2,000	1,000
19991101	22170	モロソフ	210	210	205	205	205	205	205	205			4,000	1,000
19991101	22610	明治乳	359	360	352	356	359	359	354	354			264,000	1,000
19991101	22620	雪印乳	497	503	497	501	503	503	495	497			197,000	1,000
19991101	22640	森永乳	312	312	309	309	309	309	305	307			126,000	1,000
19991101	22670	ヤクルト	1052	1085	1052	1070	1070	1075	1062	1071			203,000	1,000
19991101	22810	プリマハム	198	198	190	196	196	197	193	195			310,000	1,000
19991101	22820	日ハム	1301	1302	1285	1285	1285	1290	1262	1262			441,000	1,000
19991101	22840	伊藤ハム	549	556	542	550	546	556	546	553			896,000	1,000
19991101	22860	林兼産	178	184	170	1								

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
19991101	25410	ニッカ	313	313	313	313					カ 313		1,000	1,000
19991101	25710	中京コカ	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250			2,000	1,000
19991101	25720	三国コカ	2280	2280	2210	2210	2245	2245	2230	2230			76,000	1,000
19991101	25730	北海コカ	1511	1511	1471	1471	1451	1470	1451	1470			4,000	1,000
19991101	25760	近畿コカ											0	1,000
19991101	25770	富士コカ	1999	2000	1930	1965	1950	1950	1915	1920			81,000	1,000
19991101	25790	コカIST	4630	4630	4260	4260	4260	4370	4260	4290			37,800	100
19991101	25910	カルビス	487	487	482	482	482	488	482	488			22,000	1,000
19991101	25920	ボッカ	636	636	636	636	635	635	635	635			6,000	1,000
19991101	25930	伊藤園	10700	10700	10650	10700	10700	10800	10600	10710			53,800	100
19991101	25940	キユーピー	1541	1550	1530	1550	1550	1630	1550	1600			22,500	100
19991101	25950	キリビハ	1421	1421	1409	1409	1400	1408	1400	1407			110,000	1,000
19991101	25960	キユーサイ	7290	7290	7070	7090	7040	7050	7000	7010			38,000	1,000
19991101	25980	アサヒ飲料	1500	1500	1450	1450	1450	1450	1420	1438			78,000	500
19991101	26010	ホーネン	205	206	202	205	204	204	201	202			198,000	1,000
19991101	26020	日清油	425	428	420	428	427	433	425	430			248,000	1,000
19991101	26040	吉原油	246	246	225	228	228	228	228	228			31,000	1,000
19991101	26070	不二油	884	885	880	885	885	885	880	885			119,000	1,000
19991101	26080	ホーソー油											0	1,000
19991101	28010	キッコン	848	862	848	855	855	866	852	863			196,000	1,000
19991101	28020	味の素	1186	1188	1162	1171	1166	1179	1163	1165			307,000	1,000
19991101	28040	ブルソース											0	1,000
19991101	28050	エスピー食											0	1,000
19991101	28090	キューピー	791	794	782	792	794	810	794	806			248,000	1,000
19991101	28100	ハウス食	1525	1550	1525	1543	1541	1542	1535	1538			104,000	1,000
19991101	28110	カゴメ	1170	1170	1150	1150	1160	1160	1148	1149			31,000	1,000
19991101	28150	アリアケ	6600	6600	6400	6400	6350	6350	6300	6300			25,100	100
19991101	28710	ニチレイ	311	311	305	309	308	308	305	308			334,000	1,000
19991101	28730	加ト吉	1880	1880	1850	1860	1855	1855	1810	1810			47,000	1,000
19991101	28740	ヨコレイ	667	667	660	663	665	666	664	664			119,000	1,000
19991101	28750	洋水産	965	975	964	970	966	970	962	970			86,000	1,000
19991101	28910	オリ酵母	460	460	450	450	450	452	450	451			21,000	1,000
19991101	28920	日食化	341	365	341	365							6,000	1,000
19991101	28930	LMフーズ	117	117	117	117	117	117	117	117			7,000	1,000
19991101	28940	石井食	286	286	286	286	286	286	286	286			2,000	1,000
19991101	28970	日清食	3000	3000	2860	2900	2900	3000	2860	3000			55,700	100
19991101	28980	ソノソノ食	1150	1150	1150	1150					リ 1150		1,000	1,000
19991101	28990	永谷園	1171	1171	1170	1170	1150	1150	1150	1150			14,000	1,000
19991101	29000	明星食	273	273	265	265	265	265	265	265			9,000	1,000
19991101	29080	フジッコ	2335	2390	2335	2355	2355	2365	2350	2350			21,000	1,000
19991101	29140	JT	1150000	1150000	1120000	1130000	1130000	1140000	1120000	1120000			885	1
19991101	29510	PHモリス	2780	2780	2780	2780	2780	2780	2780	2780			350	50
19991101	29530	ベプシコ											0	50
19991101	29570	ADM											0	100
19991101	29600	ネスレ									カ 201000		0	1
19991101	30010	片倉	499	500	499	500	501	501	501	501			6,000	1,000
19991101	30020	ゲンゼ	265	270	265	266	266	268	255	255			300,000	1,000
19991101	30030	昭栄	741	741	741	741	740	740	740	740			2,000	1,000
19991101	30040	神栄	185	185	185	185	185	186	185	186			12,000	1,000
19991101	30070	神戸系	75	78	72	75	75	75	75	75			18,000	1,000
19991101	30090	川島織	164	164	160	160	163	165	159	165			23,000	1,000
19991101	30100	上毛燃系	441	441	437	440	440	440	428	437			22,000	1,000
19991101	30110	松佳	95	95	95	95	95	95	90	90			6,000	1,000
19991101	31010	洋紡	156	157	153	155	153	154	151	152			346,000	1,000
19991101	31020	カネボウ	186	189	186	188	187	188	184	185			364,000	1,000
19991101	31030	ユニチカ	85	86	84	85	85	85	83	84			931,000	1,000
19991101	31040	富士紡	109	112	108	112	111	111	109	111			96,000	1,000
19991101	31050	日清紡	558	568	550	568	566	566	560	561			417,000	1,000
19991101	31060	クラボウ	151	152	148	152	149	151	147	151			194,000	1,000
19991101	31070	ダイワボウ	146	146	146	146	146	146	140	140			5,000	1,000
19991101	31090	シキボウ	97	97	96	97	97	97	96	97			24,000	1,000
19991101	31100	日東紡	230	230	221	229	230	230	228	229			293,000	1,000
19991101	31110	オミカツン	88	88	86	86					カ 86		7,000	1,000
19991101	31130	ヒラボウ	115	115	110	110	110	110	110	110			26,000	1,000
19991101	31150	テザック	83	83	82	82					リ 82		11,000	1,000
19991101	31230	サイボー	720	770	720	770	720	720	720	720			10,000	1,000
19991101	32010	日毛	429	432	429	430	430	430	426	426			73,000	1,000
19991101	32020	大東紡	125	125	121	121	120	120	120	120			8,000	1,000
19991101	32030	トーア紡	133	133	125	133					リ 133		10,000	1,000
19991101	32050	ダイドー	249	250	248	248	248	248	240	240			105,000	1,000
19991101	32060	南海毛	117	117	115	115	115	113	113	113			8,000	1,000
19991101	32070	中央毛	157	157	157	157	158	163	158	159			13,000	1,000
19991101	32160	御幸毛	460	460	460	460	460	460	460	460			4,000	1,000
19991101	33020	帝繊維	226	227	224	224	224	224	224	224			12,000	1,000
19991101	33040	トスコ									リ 89		0	1,000
19991101	33060	日製麻					80	85	79	85			10,000	1,000
19991101	34010	帝人	522	530	522	530	525	525	515	518			640,000	1,000
19991101	34020	東レ	574	577	569	574	572	575	568	572			1,760,000	1,000
19991101	34030	東邦レ	169	174	167	172	172	172	171	172			75,000	1,000
19991101	34040	三菱レ	265	267	263	265	262	262	255	259			1,315,000	1,000
19991101	34050	クラレ	1420	1426	1401	1410	1410	1410	1402	1403			489,000	1,000
19991101	34070	旭化成	599	608	594	598	598	599	594	594			1,420,000	1,000
19991101	34080	サカイオーバ	130	130	130	130	130	130	126	126			42,000	1,000
19991101	34090	北日紡					130	130	130	130			2,000	1,000
19991101	35010	住江織物	160	160	154	154	154	154	154	154			9,000	1,000
19991101	35120	日フェルト					305	305	305	305			2,000	1,000
19991101	35130	市川毛	198	198	198	198	186	187	186	187			15,000	1,000
19991101	35140	日バリエーション	264	265	256	260	260	265	252	260			178,000	1,000
19991101	35210	日レース	200	205	200	200	201	203	196	203			81,000	1,000
19991101	35240	日東網	121	125	121	125	120	124	120	124			7,000	1,000
19991101	35260	芦森工	261	261	255	255	255	255	255	255			34,000	1,000
19991101	35280	かるりな	139	139	135	138	138	138	135	135			60,000	1,000
19991101	35290	アツギ	124	124	122	122	123	123	121	121			107,000	1,000
19991101	35291	アツギ-新											0	1,000
19991101	35320	堀田産	80	80	80	80	82	82	82	82			5,000	1,000
19991101	35510	ダイニツク	233	235	230	230	226	226	221	221			10,000	1,000
19991101	35530	共和レザー	500	500	500	5								

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991101	38610	王子紙	745	755	736	750	750	750	735	741			1,173,000	1,000
19991101	38630	日本紙	817	820	807	820	820	820	808	808			914,000	1,000
19991101	38640	三菱紙	178	181	178	180	180	180	170	170			531,000	1,000
19991101	38650	北越紙	813	827	813	824	833	835	830	831			208,000	1,000
19991101	38680	高崎三興	115	120	115	115	115	119	115	119			39,000	1,000
19991101	38681	高崎三興-新									㊦ 122		0	1,000
19991101	38690	日板紙	280	280	275	275	275	276	275	276			15,000	1,000
19991101	38700	日加工紙	108	108	105	105	105	105	103	103			61,000	1,000
19991101	38710	大昭和紙	426	426	423	423	423	428	423	423			96,000	1,000
19991101	38720	三島紙	200	200	199	199	199	200	192	192			8,000	1,000
19991101	38770	中越パル	203	209	203	209	205	205	203	205			37,000	1,000
19991101	38780	巴川紙	340	345	340	340	340	340	335	340			38,000	1,000
19991101	38800	大王紙	870	870	850	870	870	870	850	850			54,000	1,000
19991101	38810	特種紙	502	510	497	503	496	496	484	484			51,000	1,000
19991101	38820	紀州紙	200	200	200	200					㊦ 200		2,000	1,000
19991101	38860	フューエツ	130	130	130	130					㊦ 120		1,000	1,000
19991101	38870	中央板紙	134	134	134	134	134	134	134	134			3,000	1,000
19991101	38890	大平紙					115	115	115	115			4,000	1,000
19991101	39410	レンゴー	570	577	566	568	568	572	567	572			638,000	1,000
19991101	39450	スバルパック					218	218	218	218			2,000	1,000
19991101	39460	トーモク	209	209	209	209	209	209	207	209			92,000	1,000
19991101	39470	大日紙											0	1,000
19991101	39710	東セロ											0	1,000
19991101	40030	ユ-ブケミ	110	110	110	110	112	112	112	112			7,000	1,000
19991101	40040	昭電工	201	205	200	203	203	203	200	202			1,208,000	1,000
19991101	40050	住友化	679	679	654	669	667	669	657	667			912,000	1,000
19991101	40070	日化成	202	203	184	194	190	200	190	200			28,000	1,000
19991101	40080	住友精化	316	327	316	318	320	320	312	314			21,000	1,000
19991101	40100	三菱化	474	480	465	476	476	482	474	479			2,479,000	1,000
19991101	40101	三菱化-新	477	477	477	477	472	472	472	472			95,000	1,000
19991101	40210	日産化	667	667	650	660	656	667	653	660			758,000	1,000
19991101	40220	ラサ工	390	395	385	395	395	395	387	387			233,000	1,000
19991101	40230	呉羽化	337	337	329	336	335	335	325	330			115,000	1,000
19991101	40270	ティカ	339	339	325	325	325	325	308	313			71,000	1,000
19991101	40280	石原産	189	189	186	187	186	187	185	186			143,000	1,000
19991101	40310	片倉チッカ	467	467	455	455	465	465	460	460			21,000	1,000
19991101	40410	日曹達	349	349	344	348	346	347	344	345			182,000	1,000
19991101	40420	東ソー	471	479	470	475	471	473	466	470			648,000	1,000
19991101	40430	トクヤマ	440	451	440	447	447	450	447	448			116,000	1,000
19991101	40440	セ硝子	241	242	238	239	239	240	236	236			311,000	1,000
19991101	40450	東亞合	201	202	200	201	200	202	200	200			287,000	1,000
19991101	40460	ダイソー											0	1,000
19991101	40470	関電化	311	312	311	312	311	311	303	311			14,000	1,000
19991101	40500	鶴見曹達	335	335	335	335							2,000	1,000
19991101	40610	電化	390	390	383	384	383	384	381	383			1,017,000	1,000
19991101	40620	イビデン	1749	1749	1719	1738	1703	1703	1680	1681			108,000	1,000
19991101	40630	信越化	4250	4360	4250	4360	4360	4440	4350	4420			576,000	1,000
19991101	40640	カーハイド	185	188	180	188	186	186	185	186			67,000	1,000
19991101	40650	紀文ケミヅ	420	421	420	420	420	420	410	410			6,000	1,000
19991101	40770	富士チタン	439	439	430	430	421	421	421	421			6,000	1,000
19991101	40780	堺化学	630	635	629	630					㊦ 630		14,000	1,000
19991101	40860	エフ・サード	325	325	320	320	321	321	320	320			47,000	1,000
19991101	40880	大同ほく	318	324	318	323	322	322	321	321			25,000	1,000
19991101	40890	大酸素	200	200	183	183					㊦ 183		9,000	1,000
19991101	40910	日酸素	327	328	315	322	320	327	319	321	㊦ 325		133,000	1,000
19991101	40920	日本化	308	315	307	312	310	310	307	308			74,000	1,000
19991101	40930	邦アセチルン	105	105	105	105	101	101	101	101			4,000	1,000
19991101	40940	日化学産	316	321	305	305					㊦ 310		35,000	1,000
19991101	40950	日ハ-カイ	346	350	340	340	340	340	338	338			24,000	1,000
19991101	40960	昭炭酸	315	315	315	315	317	317	310	310			4,000	1,000
19991101	40970	高圧ガス	342	342	336	336	336	333	333	338			19,000	1,000
19991101	40980	チタン工	216	220	216	220	218	218	218	218			13,000	1,000
19991101	40990	四国化	334	334	324	324	324	324	320	320			12,000	1,000
19991101	41000	戸田工	519	530	512	530	530	535	529	535			32,000	1,000
19991101	41030	大洋酸	210	210	207	207	207	209	207	208			28,000	1,000
19991101	41070	伊勢化	435	435	435	435	435	435	435	435			3,000	1,000
19991101	41120	保土谷化	193	193	193	193	195	195	195	195			4,000	1,000
19991101	41140	日触媒	561	566	556	557	558	560	550	550			164,000	1,000
19991101	41150	本州化	681	690	681	690	689	689	676	676			11,000	1,000
19991101	41160	大日精化	366	370	365	365	366	366	366	366			18,000	1,000
19991101	41170	川崎化	173	173	171	171	171	171	171	171			14,000	1,000
19991101	41180	鐘化	1361	1362	1350	1350	1360	1382	1352	1380			452,000	1,000
19991101	41190	日ヒグメン											0	1,000
19991101	41510	協醗酵	758	767	751	765	765	765	757	758			311,000	1,000
19991101	41820	菱瓦斯化	336	336	328	331	331	336	326	336			529,000	1,000
19991101	41830	三井化学	1020	1020	993	998	1000	1015	999	1010			1,220,000	1,000
19991101	41850	JSR	718	718	713	715	716	721	714	720			381,000	1,000
19991101	41860	東応化	2470	2470	2425	2450	2450	2450	2430	2440			67,100	100
19991101	42010	日本合	208	208	203	207	207	208	205	208			117,000	1,000
19991101	42020	ダイセル化	345	350	340	340	340	341	335	340			374,000	1,000
19991101	42030	住友ヘ-ク	1027	1027	1000	1003	1008	1008	996	996			397,000	1,000
19991101	42040	積水化	513	520	512	516	515	520	510	511			889,000	1,000
19991101	42050	日ゼオン	901	919	900	900	900	903	881	899			334,000	1,000
19991101	42060	アイカ工	684	690	670	679	680	680	670	674			46,000	1,000
19991101	42080	宇部興	299	303	298	301	296	298	291	295			721,000	1,000
19991101	42090	フドー	170	170	170	170					㊦ 170		1,000	1,000
19991101	42100	東洋化	533	538	528	534	531	531	520	530			119,000	1,000
19991101	42120	積水樹脂	487	495	487	492	495	495	490	492			32,000	1,000
19991101	42130	三菱樹脂	177	185	177	185	175	184	175	177			64,000	1,000
19991101	42140	昭高分子	365	377	365	375	374	375	362	367			84,000	1,000
19991101	42150	タキロン	358	358	345	345	350	350	346	346			44,000	1,000
19991101	42160	旭有機	378	383	366	383	380	383	373	373			255,000	1,000
19991101	42170	日立化成	1870	1900	1860	1870	1880	1880	1850	1871			203,000	1,000
19991101	42180	ニチバン	437	437	437	437	437	437	435	435			20,000	1,000
19991101	42190	プラス・テ	148	148	135	135					㊦ 135		3,000	1,000
19991101	42200	理ビニル	425	438	425	438	429	429	406	406			16,000	1,000
19991101	42210													

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
19991101	43630	新日鉄化	220	220	213	214	214	214	200	203			235,000	1,000
19991101	44010	旭電化	529	544	529	543	561	574	560	571			236,000	1,000
19991101	44030	日油脂	280	280	275	277	275	275	272	272			628,000	1,000
19991101	44040	ミヨ油脂	246	246	240	246	243	243	239	240			35,000	1,000
19991101	44090	東邦化	230	230	230	230	230	230	230	230			5,000	1,000
19991101	44100	ハル化成											0	1,000
19991101	44520	花王	3200	3220	3170	3200	3180	3200	3150	3160			931,000	1,000
19991101	44610	第一工業	387	390	378	378	378	378	370	370			74,000	1,000
19991101	44710	三洋化成	1120	1143	1120	1140	1139	1140	1127	1140			211,000	1,000
19991101	45010	三共	2970	2985	2965	2975	2975	2980	2940	2945			351,000	1,000
19991101	45020	武田薬	6000	6000	5950	5970	6000	6010	5930	5960			822,000	1,000
19991101	45030	山之内薬	4800	4820	4740	4740	4730	4800	4730	4760			565,000	1,000
19991101	45050	第一薬	1520	1520	1506	1512	1507	1510	1498	1500			225,000	1,000
19991101	45060	大日薬	750	750	710	747	731	739	731	737			154,000	1,000
19991101	45070	塩野義薬	961	963	955	957	953	955	949	955			290,000	1,000
19991101	45080	田辺薬	725	725	715	718	718	720	706	710			220,000	1,000
19991101	45090	吉富薬	1435	1435	1420	1420	1420	1455	1410	1410			100,000	1,000
19991101	45110	藤沢薬	2610	2610	2550	2600	2600	2640	2570	2580			1,035,000	1,000
19991101	45120	わかもと	475	476	470	470	465	475	465	475			11,000	1,000
19991101	45140	帝臓器	820	820	820	820	816	817	816	817			14,000	1,000
19991101	45150	万有薬	1916	1926	1911	1911	1911	1915	1899	1902			386,000	1,000
19991101	45160	日新薬	620	621	620	621	620	620	620	620			4,000	1,000
19991101	45180	富山化	500	500	490	490	490	490	480	485			135,000	1,000
19991101	45190	中外薬	1250	1265	1250	1265	1265	1267	1255	1255			251,000	1,000
19991101	45200	和光堂	3980	3980	3970	3970					9 3970		500	100
19991101	45210	科研薬	784	784	772	781	781	781	770	772			131,000	1,000
19991101	45230	エーザイ	2825	2825	2785	2810	2800	2800	2790	2800			250,000	1,000
19991101	45240	仁丹	729	729	699	699	695	710	695	695			12,000	1,000
19991101	45260	理ヒタシ	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1380	1380			11,000	1,000
19991101	45270	ロート薬											0	1,000
19991101	45280	小野薬	3450	3450	3400	3450	3540	3570	3540	3550			8,000	1,000
19991101	45290	日研化	397	397	396	396	396	400	396	400			6,000	1,000
19991101	45300	久光薬	1537	1537	1520	1520	1470	1470	1470	1470			13,000	1,000
19991101	45310	有機薬	295	295	290	290	290	290	290	290			12,000	1,000
19991101	45340	持田薬	650	660	650	651	652	660	650	651			43,000	1,000
19991101	45350	大正薬	4340	4340	4280	4310	4300	4310	4230	4290			243,000	1,000
19991101	45360	参天薬	2360	2360	2360	2360					9 2360		2,000	1,000
19991101	45370	エスエス薬	840	845	840	842	840	840	830	830			91,000	1,000
19991101	45380	扶桑薬	470	470	465	470							11,000	1,000
19991101	45390	日ケミファ	312	313	311	311	311	311	311	311			10,000	1,000
19991101	45400	ツムラ	425	425	415	420	412	415	410	415			21,000	1,000
19991101	45430	テルモ	3200	3200	3140	3140	3150	3160	3100	3140			230,000	1,000
19991101	45440	富士レビ	700	700	692	692	700	700	692	692			27,000	1,000
19991101	45460	北陸薬	690	690	685	685	685	685	685	685			6,000	1,000
19991101	45470	キョエイ薬	2020	2020	2000	2015	2010	2015	2000	2015			110,000	1,000
19991101	45490	栄研化	420	420	420	420	390	390	390	390			2,000	1,000
19991101	45500	日水薬	650	670	650	670					9 660		3,000	1,000
19991101	45510	鳥居薬	3290	3300	3200	3250	3280	3230	3230	3230			55,100	100
19991101	45590	セリア新薬	1113	1113	1110	1110	1109	1109	1100	1100			12,000	1,000
19991101	45600	キョーリン薬	3790	3790	3590	3690	3640	3640	3520	3570			74,000	1,000
19991101	46110	大日塗料	214	214	210	213	215	217	213	215			59,000	1,000
19991101	46120	日エイント	248	248	240	240	250	250	236	236			77,000	1,000
19991101	46130	関エイント	270	270	266	268	269	269	267	268			134,000	1,000
19991101	46140	トウベ	200	200	200	200	190	190	190	190			9,000	1,000
19991101	46170	中国塗料	275	275	270	274	274	274	274	274			11,000	1,000
19991101	46190	日特塗料					284	284	284	284			1,000	1,000
19991101	46200	藤倉化	599	638	599	630	634	634	621	633			331,000	1,000
19991101	46310	大日イッキ	420	440	415	432	432	432	417	431			4,183,000	1,000
19991101	46330	サカイクス	400	400	395	399	400	400	381	400			33,000	1,000
19991101	46340	洋インキ	256	256	242	254	254	254	245	245			166,000	1,000
19991101	46350	東インキ									9 299		0	1,000
19991101	46420	オリジナル設	1909	1930	1900	1930					9 1930		6,000	1,000
19991101	46430	ビーブル	6990	6990	6750	6820	6880	7000	6880	7000			27,100	100
19991101	46510	サニックス	9800	9890	9550	9600	9750	9750	9500	9520			51,100	100
19991101	46511	サニックス-新											0	100
19991101	46600	ニッポン放	8400	8400	8000	8000	8000	8000	7900	7900			10,000	1,000
19991101	46610	OLC	9780	9850	9750	9800	9750	9800	9600	9740			56,800	100
19991101	46660	ハーケ24	8000	8000	7800	7850	7860	7900	7800	7800			11,900	100
19991101	46760	フジテレビ	900000	901000	895000	897000	895000	896000	875000	893000			1,901	1
19991101	46800	ラウドワン	1420000	1490000	1410000	1490000	1470000	1500000	1470000	1500000			4,567	1
19991101	46840	オービック	50200	51500	50000	51000	51800	52000	51000	52000	9 52000		11,500	100
19991101	46920	アルゴ21	5210	5490	5210	5450	5500	5550	5400	5500			91,400	100
19991101	47060	F&S	30000	31000	30000	31000	31000	31000	30500	30600			35,100	100
19991101	47110	コミュニティ	1875	1880	1875	1880	1875	1875	1835	1845			6,100	100
19991101	48500	ダウケミカル											0	10
19991101	48520	P & G	10880	10880	10680	10680	10680	10680	10680	10680			2,350	10
19991101	48570	イーライリッ											0	50
19991101	48630	バイエル					3920	4400	3920	4400			600	50
19991101	48690	BASF	4590	4590	4590	4590					9 4590		500	50
19991101	48700	ヘキスト									9 4600		0	50
19991101	49010	富士写真	3420	3440	3410	3430	3430	3430	3410	3410			893,000	1,000
19991101	49020	コニカ	379	387	379	386	381	383	380	382			275,000	1,000
19991101	49110	資生堂	1614	1619	1600	1619	1619	1626	1615	1624			399,000	1,000
19991101	49120	ライオン	409	410	404	409	409	410	404	404			202,000	1,000
19991101	49140	高砂香料	562	562	552	561	558	558	550	550			36,000	1,000
19991101	49510	エステー化	740	740	740	740	739	739	730	730			12,000	1,000
19991101	49560	コニシ	1451	1452	1451	1451	1451	1451	1351	1351			6,700	100
19991101	49630	日本PMC	652	652	651	651	653	653	652	652			4,000	1,000
19991101	49870	寺岡製	695	700	690	698	690	701	690	701			22,000	1,000
19991101	49890	イハラケミカル	290	290	280	280	281	302	281	302			29,000	1,000
19991101	49900	昭和化									9 310		0	1,000
19991101	49920	北興化	270	273	270	273	270	273	267	273			18,000	1,000
19991101	49960	ケアイ化	220	220	216	216	216	216	210	210			75,000	1,000
19991101	49970	日農薬	258	258	258	258	253	253	250	250			17,000	1,000
19991101	49980	フマキラー	187	192	187	192	187	187	178	178			61,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991101	50140	Jエナジー	122	123	121	121	120	120	117	117			1,952,000	1,000
19991101	50510	BPアマコ											0	100
19991101	50520	モービル											0	10
19991101	51010	浜ゴム	257	257	252	254	254	254	245	245			676,000	1,000
19991101	51020	大機エソジ	270	270	270	270	260	260	259	259			9,000	1,000
19991101	51030	昭ゴム					85	89	85	89			6,000	1,000
19991101	51040	日東化工	109	109	109	109	110	110	109	109			12,000	1,000
19991101	51050	洋ゴム	172	172	169	171	171	173	170	170			658,000	1,000
19991101	51060	オウツタイヤ	180	184	180	184	184	184	184	184			4,000	1,000
19991101	51080	ブリヂス	2900	2930	2865	2920	2930	2960	2900	2950			806,000	1,000
19991101	51100	住友ゴム	619	620	610	620	618	618	585	585			204,000	1,000
19991101	51210	藤倉ゴム	221	222	221	221					㌦ 221		3,000	1,000
19991101	51220	オカモト	266	266	258	263	260	263	258	263			36,000	1,000
19991101	51230	ミサワ東洋	208	228	208	228	229	229	228	228			13,000	1,000
19991101	51420	アキレス	187	192	187	187	188	188	185	185			91,000	1,000
19991101	51860	ニッタ	830	830	820	820	820	830	800	800			35,000	100
19991101	51890	桜ゴム									㌦ 210		0	1,000
19991101	51910	東海ゴム	970	970	967	967	966	966	963	965			20,000	1,000
19991101	51920	三星ヘルト	283	288	278	278	280	287	280	287			67,000	1,000
19991101	51930	平成ホリマ					126	126	126	126			3,000	1,000
19991101	51940	相模ゴム	680	775	680	760	750	750	710	716	㌦ 736		58,000	1,000
19991101	51950	バンドー化	258	258	250	250	250	251	245	247			75,000	1,000
19991101	51960	鬼怒ゴム	102	102	102	102	103	103	102	103			11,000	1,000
19991101	52010	旭硝子	848	875	846	871	868	868	855	863			4,015,000	1,000
19991101	52020	板硝子	645	658	636	650	655	675	652	664			1,621,000	1,000
19991101	52040	石塚硝	220	220	220	220	220	220	220	220	㌦ 215		3,000	1,000
19991101	52050	日無機	302	305	300	300	300	300	300	300			8,000	1,000
19991101	52080	有沢製	2955	2955	2940	2940	2930	2930	2900	2900			13,000	1,000
19991101	52100	日山村硝	219	221	210	220	214	216	210	215			69,000	1,000
19991101	52130	東芝セミ	370	375	370	370	372	372	365	366			205,000	1,000
19991101	52140	日電硝	1200	1200	1180	1180	1180	1180	1150	1150			163,000	1,000
19991101	52150	旭テクノ	450	470	450	460	460	460	445	450			18,000	1,000
19991101	52320	住友大阪	174	174	170	172	172	174	170	172			410,000	1,000
19991101	52330	太平洋セミ	228	232	226	228	228	229	218	221			873,000	1,000
19991101	52340	第一セム	153	153	150	150	150	150	150	150			14,000	1,000
19991101	52610	ミサワゾー	260	263	260	263	266	267	266	267			15,000	1,000
19991101	52620	日ヒューム	360	360	350	350	350	350	350	350			15,000	1,000
19991101	52660	テイクユー	170	170	170	170					㌦ 170		1,000	1,000
19991101	52670	羽ヒューム	142	142	141	141	141	150	141	150			21,000	1,000
19991101	52680	旭コンクリ	421	421	421	421					㌦ 421		1,000	1,000
19991101	52690	日コンクリ	132	132	132	132	136	136	136	136			5,000	1,000
19991101	52710	トーヨーアサノ					141	141	141	141			1,000	1,000
19991101	52720	浅野スレート					97	97	97	97			1,000	1,000
19991101	52760	石川島建	470	470	470	470	451	469	451	469			12,000	1,000
19991101	52820	シオスター					1000	1000	1000	1000			1,000	1,000
19991101	53010	東海カーボ	215	217	212	217	214	214	213	213			120,000	1,000
19991101	53020	日カーボン	155	157	154	157	156	156	153	153			133,000	1,000
19991101	53310	ナリタケ	494	495	481	490	480	492	478	489			141,000	1,000
19991101	53320	TOTO	794	800	786	800	800	800	791	791			217,000	1,000
19991101	53330	日本ガイシ	990	998	986	995	993	993	984	990			216,000	1,000
19991101	53340	日特殊陶	869	875	861	865	866	870	863	870			246,000	1,000
19991101	53360	INAX	665	665	656	661	661	661	653	655			450,000	1,000
19991101	53370	ダントー	434	434	432	434	434	434	429	430			78,000	1,000
19991101	53440	MARUWA	2560	2560	2460	2460	2500	2500	2460	2480			6,600	100
19991101	53510	品川白煉	332	339	331	339	340	340	335	340			83,000	1,000
19991101	53520	クロサキ	215	216	211	211	211	219	211	218			164,000	1,000
19991101	53550	日増場	121	121	121	121					㌦ 121		2,000	1,000
19991101	53610	東海高熱	379	400	379	381	385	385	363	385			73,000	1,000
19991101	53630	TYK	285	285	272	274	275	278	265	265			51,000	1,000
19991101	53900	宇部マテリア	170	170	170	170	170	172	170	172			22,000	1,000
19991101	53910	アस्क	164	164	161	162	162	162	161	161			21,000	1,000
19991101	53930	ニチアス	190	193	185	185	187	187	181	182			90,000	1,000
19991101	53950	理コランダ					153	153	153	153			1,000	1,000
19991101	54010	新日鉄	255	259	254	256	256	257	253	253			7,291,000	1,000
19991101	54030	川崎鉄	237	237	228	230	231	233	230	231			7,934,000	1,000
19991101	54040	NKK	88	89	86	86	86	87	84	86			5,004,000	1,000
19991101	54050	住金	104	105	101	102	100	102	99	99			3,546,000	1,000
19991101	54060	神戸鋼	85	86	85	86	85	86	85	86			2,300,000	1,000
19991101	54070	日新鋼	131	131	120	122	123	123	120	121			1,332,000	1,000
19991101	54080	中山鋼	171	175	171	175	175	175	171	171			14,000	1,000
19991101	54100	合同鉄	171	171	165	166	166	170	166	170			179,000	1,000
19991101	54230	東製鉄	421	421	415	415	413	415	408	408			115,600	100
19991101	54430	洋製鋼	58	60	58	60	63	63	63	63			9,000	1,000
19991101	54440	大和工	483	490	483	490	483	485	481	481			71,000	1,000
19991101	54450	東京鉄	90	90	90	90	90	90	79	80			64,000	1,000
19991101	54490	大阪製鉄	620	620	600	600	600	600	600	600			2,700	100
19991101	54510	淀川鋼	420	421	415	418	419	419	404	406			110,000	1,000
19991101	54530	洋鋼板	430	440	430	435	434	434	427	428			62,000	1,000
19991101	54540	大同鋼板	316	316	301	302	302	305	291	299			833,000	1,000
19991101	54570	住友鋼管	511	520	510	510	520	520	511	511	㌦ 511		20,000	1,000
19991101	54580	高砂鉄	177	177	177	177	169	175	166	170			25,000	1,000
19991101	54620	日鉄鋼管	170	170	170	170					㌦ 170		1,000	1,000
19991101	54630	丸一鋼管	1380	1380	1379	1380	1381	1388	1369	1369			26,000	1,000
19991101	54640	モリ工業					285	290	285	290			7,000	1,000
19991101	54710	大同特鋼	208	208	200	200	200	200	194	200			281,000	1,000
19991101	54760	高周波	105	105	105	105	104	104	103	103			42,000	1,000
19991101	54790	日金工	128	132	128	131	128	131	127	128			105,000	1,000
19991101	54800	冶金工	83	85	80	83	81	82	81	82			195,000	1,000
19991101	54810	山陽特鋼	186	189	183	183	183	187	183	185			722,000	1,000
19991101	54820	愛知鋼	398	411	398	411	399	399	391	393			33,000	1,000
19991101	54860	日立金	523	530	520	530	530	535	522	522			607,000	1,000
19991101	54910	日本金属	171	171	165	165	150	160	150	155			130,000	1,000
19991101	55410	大平洋金	283	288	276	280	280	281	268	268			2,182,000	1,000
19991101	55620	日重化	438	464	436	455	455	455	445	448			6,675,000	1,000
19991101	55630	日本電工	179	179	171	179	180	182	178	180			432,000	1,000
19991101	55660	中央電	290	291	290	291	290	290	290	290			10,000	1,000
19991101	56020	栗本鉄	25											

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
19991101	56570	鈴木金	171	171	171	171	172	172	171	171			4,000	1,000
19991101	56580	日亜鋼	595	595	595	595	576	595	575	595			13,000	1,000
19991101	56590	日精線	281	289	281	289						り 284	14,000	1,000
19991101	56600	神鋼鋼線	110	111	110	111	110	118	110	111			8,000	1,000
19991101	56910	東シヤリツグ	160	179	160	170	160	160	150	150			19,000	1,000
19991101	57010	日軽金	153	153	145	149	151	153	149	150			2,350,000	1,000
19991101	57011	日軽金-新	150	150	146	146	150	150	147	147			64,000	1,000
19991101	57060	三井金	575	578	568	577	577	583	573	575			1,234,000	1,000
19991101	57070	東邦鉛	240	244	239	240	240	241	238	238			610,000	1,000
19991101	57110	三菱マ	277	281	275	275	274	274	266	270			1,082,000	1,000
19991101	57130	住友鉱	320	320	309	309	308	309	302	305			2,169,000	1,000
19991101	57140	同和鉱	225	225	212	217	212	213	208	209			514,000	1,000
19991101	57150	古河機金	151	153	150	153	152	152	150	151			313,000	1,000
19991101	57160	日鉱金属	802	815	802	815	820	829	815	820			303,000	1,000
19991101	57210	志村化	225	240	225	240	238	238	231	231			87,000	1,000
19991101	57270	邦チタニウム	580	590	580	590	580	580	580	580			10,000	1,000
19991101	57280	東タングス	1012	1050	1012	1012	1012	1012	1000	1000			21,000	1,000
19991101	57290	日精鉱	225	225	225	225					か 225		4,000	1,000
19991101	57340	昭アルミ	226	226	221	224	221	222	216	217			59,000	1,000
19991101	57380	住軽金	100	106	99	100	100	100	98	98			114,000	1,000
19991101	57390	日製箔					162	162	161	161			11,000	1,000
19991101	57530	日伸銅	70	70	70	70	66	69	66	69			5,000	1,000
19991101	57710	三菱伸銅	230	236	230	236	239	239	230	230			98,000	1,000
19991101	58010	古河電工	770	777	760	774	778	783	775	780			2,177,000	1,000
19991101	58020	住友電工	1381	1430	1381	1405	1404	1414	1381	1381	か 1383		804,000	1,000
19991101	58030	フジクラ	649	653	632	649	639	645	632	643			486,000	1,000
19991101	58040	三菱線	187	195	187	190	189	191	188	191			362,000	1,000
19991101	58050	昭電纜	185	188	183	188	185	188	184	184			227,000	1,000
19991101	58070	東特電線	241	243	241	243	243	243	243	243			7,000	1,000
19991101	58080	理電線				290	300	290	290	300			2,000	1,000
19991101	58090	タツタ線	226	244	225	237	236	250	233	249			1,517,000	1,000
19991101	58100	第一電工	101	104	101	104	101	103	100	100			37,000	1,000
19991101	58120	日立線	465	470	465	467	465	467	460	460			694,000	1,000
19991101	58150	沖電線	239	240	230	230	230	230	230	230			12,000	1,000
19991101	58510	リョービ	170	170	165	165	163	165	163	165			51,000	1,000
19991101	58520	アレスティ									か 254		0	1,000
19991101	58530	京タイカスト	201	201	201	201	202	202	202	202			4,000	1,000
19991101	58540	東理化	126	135	126	130	130	130	120	120			37,000	1,000
19991101	59010	洋岳	2270	2315	2215	2305	2300	2300	2225	2250			312,000	1,000
19991101	59020	北岳	242	243	240	240	239	239	235	236			43,000	1,000
19991101	59050	日岳	195	195	195	195	200	200	200	200			3,000	1,000
19991101	59080	日鉄ドラム	302	302	302	302							1,000	1,000
19991101	59110	横河プ	316	320	315	320	315	320	306	310			129,000	1,000
19991101	59120	日本橋梁	191	191	190	190	175	175	175	175			10,000	1,000
19991101	59130	松尾橋	263	263	260	260	260	260	260	260			6,000	1,000
19991101	59140	宮地鉄	210	210	205	205	211	213	210	210			56,000	1,000
19991101	59150	駒井鉄工	445	450	442	444	444	445	430	430			73,000	1,000
19991101	59170	サクラダ	110	110	106	106	105	105	105	105			11,000	1,000
19991101	59180	滝上工	449	449	449	449	414	420	414	420			5,000	1,000
19991101	59190	日鉄塔	300	301	300	301	301	301	300	300			14,000	1,000
19991101	59210	川岸工	390	400	380	400					り 400		6,000	1,000
19991101	59220	那須鉄	195	195	195	195					か 195		5,000	1,000
19991101	59230	高田機工	548	553	548	553	553	553	553	553			18,000	1,000
19991101	59240	新日軽	130	130	120	120	120	120	120	120			8,000	1,000
19991101	59290	三和シヤター	450	455	445	446	447	447	440	443			293,000	1,000
19991101	59300	文化シヤター	237	240	233	234	234	239	233	237			112,000	1,000
19991101	59310	川田工	261	265	261	261	256	256	250	251			19,000	1,000
19991101	59320	三協アルミ	104	106	104	106	106	108	106	108			118,000	1,000
19991101	59360	洋シヤター	163	164	160	160	160	160	160	160			22,000	1,000
19991101	59370	東洋エクス	971	975	971	972	972	972	951	960			48,000	1,000
19991101	59380	トステム	2350	2350	2330	2330	2330	2285	2300	2300			162,000	1,000
19991101	59400	不二サツ	215	216	210	210	211	211	210	210			10,100	100
19991101	59420	日フイルコン				340	340	340	340	340			1,000	1,000
19991101	59430	ノーリツ	1700	1700	1690	1690	1601	1611	1601	1605			27,000	1,000
19991101	59440	日立粉末	750	750	750	750	740	740	735	735			11,000	1,000
19991101	59460	長府製	1760	1800	1760	1800	1795	1800	1790	1800			8,000	100
19991101	59470	リンナイ	2220	2240	2220	2240	2240	2240	2220	2230			20,200	100
19991101	59510	タイニチエ	314	314	310	310	311	311	308	308			12,300	100
19991101	59560	トーソー									か 355		0	1,000
19991101	59570	日東精工	204	204	204	204	200	200	200	200			9,000	1,000
19991101	59580	三洋工	198	198	195	196	196	196	196	196			14,000	1,000
19991101	59590	岡部	341	341	341	341					り 341		1,000	1,000
19991101	59630	日立ツール	380	380	380	380	380	380	380	380	か 390		3,000	500
19991101	59640	洋刃物	112	112	111	111	112	112	112	112			5,000	1,000
19991101	59650	フジマツ									り 665		0	1,000
19991101	59720	日建鉄	440	450	430	438	440	455	430	435			212,500	500
19991101	59740	中国工	175	175	170	170	171	171	170	170			18,000	1,000
19991101	59750	東ブレ	420	420	420	420	417	417	417	417			21,000	1,000
19991101	59760	ネツレン	315	325	314	314	314	314	310	310			16,000	1,000
19991101	59770	コマツ電子	1080	1080	1050	1050	1051	1051	1020	1050	か 1051		25,400	100
19991101	59810	東製鋼	168	171	167	170	169	169	166	167			99,000	1,000
19991101	59820	マルゼン	421	421	420	421	422	425	422	425			5,000	1,000
19991101	59880	ハイオックス									か 895		0	1,000
19991101	59910	ニッパツ	452	466	452	459	455	459	450	450			780,000	1,000
19991101	59920	中央発条	376	376	376	376	380	380	377	377			8,000	1,000
19991101	59940	東焼結金	290	290	290	290					か 295		1,000	1,000
19991101	59960	新立川航									か 1100		0	100
19991101	59980	加藤スプ					247	247	240	240			3,000	1,000
19991101	60050	三浦工	1528	1528	1506	1506	1508	1514	1505	1514			24,400	100
19991101	60110	新潟鉄	90	92	88	90	90	92	89	92			478,000	1,000
19991101	60130	タクマ	996	996	985	995	990	990	970	970			112,000	1,000
19991101	60210	富士ロビン					232	232	232	232			1,000	1,000
19991101	60220	赤阪鉄									か 116		0	1,000
19991101	60410	ゼクセル	339	339	320	322	320	325	320	323			55,000	1,000
19991101	60420	日気化器	195	195	195	195							3,000	1,000
19991101	61010	ツガミ	250	250	245	246	248	250	242	242			111,000	1,000
19991101	61020	池貝	130	130	123	123	125	125	122	122</				

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
19991101	61210	滝沢鉄	86	86	86	86	86	86	86	86			7,000	1,000
19991101	61250	岡本工機	200	200	200	200	200	200	200	200			13,000	1,000
19991101	61300	日平トヤマ	240	241	240	241	245	245	240	240			12,000	1,000
19991101	61310	浜井産	160	160	159	159	159	165	151	165			17,000	1,000
19991101	61350	牧野フライ	713	714	690	690	693	693	666	666			216,000	1,000
19991101	61360	OSG	595	595	594	594	593	593	582	583			23,000	1,000
19991101	61370	小池酸工	185	185	180	180					カ 180		5,000	1,000
19991101	61380	タイシエツ	151	151	151	151	150	150	150	150			3,000	1,000
19991101	61390	東芝ツカガ	294	294	290	291	293	294	291	293			190,000	1,000
19991101	61400	旭ダイヤ	679	679	670	670	670	670	652	667			46,000	1,000
19991101	61410	森精機	1490	1540	1490	1510							4,000	1,000
19991101	61430	ソディック	818	825	806	815	818	830	800	828			131,000	1,000
19991101	61510	日東工器	2355	2355	2350	2350	2350	2350	2310	2350			14,000	100
19991101	62010	豊田織	2030	2030	2000	2000	2005	2020	2000	2010			101,000	1,000
19991101	62030	豊和工	149	149	139	140	140	140	139	139			36,000	1,000
19991101	62040	桐生機	199	199	199	199	201	204	200	204			20,000	1,000
19991101	62050	OKK	151	155	150	150	150	150	145	149			91,000	1,000
19991101	62060	豊田工機	774	774	760	760	762	762	760	760			62,000	1,000
19991101	62080	石川製	199	199	188	188	186	187	177	178			541,000	1,000
19991101	62120	帝人機	185	186	185	186	186	186	186	186			4,000	1,000
19991101	62130	オーエム製	165	165	158	158	156	156	156	156			3,000	1,000
19991101	62140	大隈豊和	192	193	192	193	195	195	190	194			16,000	1,000
19991101	62170	津田駒工									カ 171		0	1,000
19991101	62180	インシュク	164	164	164	164	165	165	164	164			11,000	1,000
19991101	62210	大東製機	405	405	400	400	375	375	375	375			4,000	1,000
19991101	62220	島精機	2705	2705	2665	2670	2665	2665	2600	2600			3,900	100
19991101	62420	スピンドル	185	195	185	195	190	191	190	191			30,000	1,000
19991101	62470	日阪製作	490	490	469	470	470	470	468	468			14,000	1,000
19991101	62720	レオン自機	405	415	405	415	410	416	410	416			11,000	1,000
19991101	62730	S M C	17750	17800	17300	17400	17400	17500	17190	17390			67,500	100
19991101	62740	新川	3510	3530	3450	3460	3480	3500	3460	3470			53,300	100
19991101	62770	ホソカワミクロン	650	650	645	650	601	612	601	610			13,000	1,000
19991101	62780	ユニオンツール	11340	11340	11000	11180	11050	11200	11000	11100			26,100	100
19991101	62820	オイレス工	2560	2560	2530	2530	2520	2520	2445	2450			34,500	100
19991101	62870	サトー	2665	2690	2665	2665	2665	2670	2655	2665			19,500	100
19991101	62910	エアーテック	615	615	615	615					カ 615		1,000	1,000
19991101	63000	アビカヤマダ	820	820	820	820					リ 820		1,000	1,000
19991101	63010	コマツ	610	625	610	620	619	620	615	616			1,151,000	1,000
19991101	63020	住友重機	331	331	315	325	323	325	315	324			872,000	1,000
19991101	63050	日立建機	570	577	570	574	574	574	560	565			184,000	1,000
19991101	63060	日工	296	298	296	298	296	296	295	295			36,000	1,000
19991101	63100	井関農	115	117	114	117	115	115	113	113			142,000	1,000
19991101	63110	セイレイ工	450	455	430	430	430	449	430	449	リ 444		31,000	1,000
19991101	63130	共立	160	160	160	160	161	161	160	161			13,000	1,000
19991101	63160	丸山製	220	225	220	222	222	222	211	215			34,000	1,000
19991101	63170	北川鉄	185	190	185	186	186	186	183	184			72,000	1,000
19991101	63190	シンニッタン	231	246	230	230					カ 235		15,000	1,000
19991101	63210	石搬機	431	431	430	430	430	430	430	430			10,000	1,000
19991101	63250	タカキタ									カ 230		0	1,000
19991101	63260	クボタ	409	424	409	423	422	422	397	397			1,733,000	1,000
19991101	63300	洋エンジ	124	124	120	120	120	122	119	119			162,000	1,000
19991101	63310	菱化工機	355	356	350	352	348	351	341	348			753,000	1,000
19991101	63320	月島機	800	810	800	802	790	790	775	775			41,000	1,000
19991101	63340	明治機	270	280	270	270	270	280	270	280			49,000	1,000
19991101	63350	東京機	555	560	555	555	555	555	550	550			97,000	1,000
19991101	63390	新東工	231	231	231	231	233	235	228	233			102,000	1,000
19991101	63400	渋谷工	990	1000	990	1000	1000	1000	1000	1000			5,000	1,000
19991101	63410	富岡機									リ 184		0	1,000
19991101	63430	マクロス									リ 79		0	1,000
19991101	63450	アイチ	275	281	275	281	281	283	281	283			12,300	100
19991101	63490	小森	2265	2265	2245	2265	2265	2325	2265	2325			84,000	1,000
19991101	63500	新日造機	201	201	201	201					リ 201		3,000	1,000
19991101	63510	鶴見製	551	551	550	551	551	551	550	550			12,000	1,000
19991101	63540	日立機電	337	337	337	337					リ 337		1,000	1,000
19991101	63550	住友精密	429	429	420	420	420	420	406	416			39,000	1,000
19991101	63560	日ギア									リ 233		0	1,000
19991101	63580	酒井重	290	290	281	281	282	282	265	275			19,000	1,000
19991101	63600	東自機	565	600	551	600	600	600	565	595			167,000	1,000
19991101	63610	荏原製	1264	1273	1249	1273	1274	1285	1264	1280			535,000	1,000
19991101	63620	石井鉄	221	221	221	221	223	223	223	223			2,000	1,000
19991101	63630	西島製	512	520	512	512	513	513	512	512			7,000	1,000
19991101	63650	電業社	6390	6400	6350	6350	6380	6380	6380	6380			500	100
19991101	63660	千代化建	234	241	226	239	235	235	227	228			243,000	1,000
19991101	63670	ダイキン工	1176	1195	1175	1195	1189	1189	1155	1160			496,000	1,000
19991101	63680	オルガノ	408	408	400	400	400	401	390	401			36,000	1,000
19991101	63690	トヨコーナツ	123	128	123	125	126	127	123	124			254,000	1,000
19991101	63700	栗田工	1920	1922	1913	1915	1915	1915	1890	1900			136,000	1,000
19991101	63710	椿本チエイ	533	549	533	543	544	548	539	545			288,000	1,000
19991101	63730	大同工	228	228	228	228	226	231	226	230			12,000	1,000
19991101	63740	T C M	183	188	183	188	185	185	183	183			40,000	1,000
19991101	63750	日コンパ	171	171	165	169	170	170	164	164			133,000	1,000
19991101	63760	日機装	560	570	560	570	571	571	570	570			70,000	1,000
19991101	63770	甲陽建	218	218	218	218	218	218	214	214			7,000	1,000
19991101	63780	木村化工	200	200	200	200	200	204	200	200			20,000	1,000
19991101	63790	三興製	196	200	191	191	195	195	185	190			255,000	1,000
19991101	63810	アネスト岩田	199	199	199	199	200	200	195	195			16,000	1,000
19991101	63820	トリニ工	270	270	270	270	270	270	260	260			11,000	1,000
19991101	63830	ダイフク	709	719	708	714	710	719	709	718			149,000	1,000
19991101	63860	扶桑レクレ	2185	2190	2100	2100	2095	2095	2050	2070			13,000	1,000
19991101	63880	ミサハシ	200	210	190	210	200	203	195	200			171,000	1,000
19991101	63890	内田油圧					130	130	121	121			4,000	1,000
19991101	63900	加藤製	202	202	202	202	202	207	202	207			17,000	1,000
19991101	63920	ヤマタコーポ	190	190	175	175	185	188	185	188			7,000	1,000
19991101	63930	油研工	167	167	166	166	166	166	166	166			9,000	1,000
19991101	63940	大江工					170	170	170	170			4,000	1,000
19991101	63950	タダノ	320	320	319	319	319	320	31					

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
19991101	64420	コビア					255	255	255	255			2,000	1,000
19991101	64430	東洋製	170	170	170	170					カ	170	1,000	1,000
19991101	64440	サンデン	810	810	800	800	799	799	795	795			72,000	1,000
19991101	64450	蛇の目	136	139	136	139	138	138	135	135			60,000	1,000
19991101	64480	ブラザー	283	290	283	287	285	285	280	283			329,000	1,000
19991101	64530	シルバーク精	490	509	480	509	507	520	495	520			1,310,000	1,000
19991101	64540	マックス	1161	1161	1116	1140	1134	1135	1124	1135			73,000	1,000
19991101	64550	モリタ	301	310	296	301	301	301	295	295			86,000	1,000
19991101	64590	大和冷機	371	380	371	380	370	370	360	360			51,000	1,000
19991101	64610	日ヒストン	151	156	151	156	156	156	152	153			94,000	1,000
19991101	64620	リケン	222	235	222	226	229	231	222	231			51,000	1,000
19991101	64630	帝ヒストン	309	309	309	309					カ	309	1,000	1,000
19991101	64710	日本精工	845	865	837	860	856	868	848	867			546,000	1,000
19991101	64720	NTN	388	410	388	409	409	409	389	390			848,000	1,000
19991101	64730	光洋精工	1115	1120	1103	1112	1111	1120	1103	1106			122,000	1,000
19991101	64740	不二越	164	169	163	168	167	167	166	167			119,000	1,000
19991101	64750	天辻鋼球	1200	1200	1200	1200	1100	1100	1100	1100			3,000	1,000
19991101	64770	ガハキナカマ	1470	1480	1470	1480	1485	1506	1480	1500			37,000	500
19991101	64790	ミネベア	1421	1448	1405	1439	1435	1435	1418	1426			1,828,000	1,000
19991101	64800	日トムソ	690	690	676	676	676	676	667	670			170,000	1,000
19991101	64850	前澤給装	850	850	850	850	851	851	840	840			9,000	1,000
19991101	64860	イーグル工	350	350	341	341					カ	341	2,000	1,000
19991101	64890	前沢工	1421	1440	1421	1440	1440	1440	1411	1411			28,600	100
19991101	64910	東亜バル	150	150	150	150					カ	150	10,000	1,000
19991101	64920	岡野バル	205	205	200	200	200	205	200	205			4,000	1,000
19991101	64930	日鍛バル	233	263	228	228	248	248	248	248			10,000	1,000
19991101	64950	宮入バル	110	110	106	106	105	105	105	105			7,000	1,000
19991101	64980	キッツ	227	228	222	224	224	230	222	230			280,000	1,000
19991101	65010	日立	1147	1160	1141	1148	1140	1142	1111	1111			6,349,000	1,000
19991101	65020	東芝	646	675	642	661	657	662	640	640			23,168,000	1,000
19991101	65030	三菱電	578	580	572	573	575	583	575	581			1,661,000	1,000
19991101	65040	富士電	445	448	445	448	445	450	434	450			774,000	1,000
19991101	65050	東洋電	185	186	185	185	186	194	186	194			45,000	1,000
19991101	65060	安川電	683	685	660	675	671	675	659	666			1,490,000	1,000
19991101	65070	神鋼電	175	175	172	172	172	173	172	172			59,000	1,000
19991101	65080	明電舎	196	197	193	197	197	197	192	192			153,000	1,000
19991101	65130	オリソン電	1301	1320	1300	1320	1320	1320	1300	1302	カ	1303	49,000	1,000
19991101	65160	山洋電気	318	318	313	313	302	307	301	301			17,000	1,000
19991101	65170	デンヨー	725	725	725	725					カ	725	6,000	1,000
19991101	65810	日立工機	345	345	330	331	332	333	330	330			114,000	1,000
19991101	65830	松下冷機	333	353	333	345	346	346	335	337			102,000	1,000
19991101	65840	三桜工	765	770	761	761	762	762	750	751			34,000	1,000
19991101	65850	日サーボ	558	569	552	569	579	595	561	585			107,000	1,000
19991101	65860	マキタ	1000	1009	990	990	1000	1000	980	985			96,000	1,000
19991101	65870	松下精工	418	420	418	419	419	419	411	413			42,000	1,000
19991101	65880	東芝テック	386	386	380	380	380	380	364	365	カ	366	158,000	1,000
19991101	65900	芝浦	1500	1500	1453	1460	1460	1490	1450	1473	カ	1474	138,000	1,000
19991101	65910	西芝電	210	210	201	201	200	205	200	205			11,000	1,000
19991101	65920	マフチモーター	16000	16000	15700	15700	15790	15800	15420	15420			35,800	100
19991101	65940	日本電産	20380	20380	20380	20380	18780	19790	18780	19790			700	100
19991101	66210	高岳製	190	190	190	190	189	190	185	190			49,000	1,000
19991101	66220	ダイヘン	261	264	260	262	261	261	255	260			375,000	1,000
19991101	66410	日新電	181	185	180	182	182	182	180	180			134,000	1,000
19991101	66430	戸上電	181	182	181	182	182	182	182	182			7,000	1,000
19991101	66440	大崎電	550	550	545	545	544	545	540	545			93,000	1,000
19991101	66450	オムロン	2180	2210	2180	2210	2170	2210	2170	2210			17,000	1,000
19991101	66470	森尾電					225	230	225	230			2,000	1,000
19991101	66480	川崎電	118	118	107	107	106	106	102	102			20,000	1,000
19991101	66500	春日電	180	185	180	185	185	185	185	185			9,000	1,000
19991101	66510	日東工	692	692	692	692	690	692	670	670			20,000	1,000
19991101	66520	和泉電	1189	1189	1175	1185	1185	1185	1171	1171			24,500	500
19991101	66800	IBM	10190	10230	10120	10200	10200	10230	10150	10150			6,600	10
19991101	66860	モトローラ											0	50
19991101	66870	アルカテル											0	10
19991101	66890	アップル	8250	8300	8250	8270	8270	8400	8270	8270			2,850	50
19991101	67010	NEC	2110	2110	2080	2105	2085	2095	2080	2090			1,590,000	1,000
19991101	67020	富士通	3170	3180	3140	3150	3150	3150	3120	3150			3,167,000	1,000
19991101	67030	沖電気	670	675	662	672	670	672	663	668			666,000	1,000
19991101	67040	岩崎通	311	311	300	302	303	305	302	304			223,000	1,000
19991101	67050	日通工	491	491	490	490	490	495	490	490			56,000	1,000
19991101	67060	電気興	1045	1045	981	1011	1021	1045	1015	1045			271,000	1,000
19991101	67070	サンケン電	720	720	705	705	706	707	685	690			145,000	1,000
19991101	67080	東洋通	1370	1429	1370	1410	1410	1425	1391	1420			1,497,000	1,000
19991101	67090	明星電									ウ	174	0	1,000
19991101	67100	大興電	170	170	166	166	166	166	166	166			10,000	1,000
19991101	67110	高見沢電	210	210	206	206	210	210	205	205			8,000	1,000
19991101	67120	田村電	306	306	300	305	305	306	300	305			61,000	1,000
19991101	67140	神田通	305	320	305	320	322	325	320	323			69,000	1,000
19991101	67150	ナカヨ通	290	307	290	304	286	286	285	285			11,000	1,000
19991101	67170	富士通電	2465	2525	2410	2525	2525	2525	2430	2430			108,600	100
19991101	67180	アイホン	1750	1750	1700	1750	1750	1750	1710	1750			10,000	100
19991101	67410	日信号	592	610	592	610	609	609	607	609			50,000	1,000
19991101	67420	京三製	265	270	262	270	269	270	266	268			112,000	1,000
19991101	67430	大同信号	245	245	245	245	249	249	249	249			2,000	1,000
19991101	67440	能美防災	502	505	502	502	501	502	501	502			11,000	1,000
19991101	67450	ホーチキ	333	333	333	333	333	347	333	340			22,000	1,000
19991101	67460	ユニークカル	9200	9250	9100	9250	9250	9250	9140	9220			7,600	100
19991101	67470	小糸工	451	455	451	455	454	454	440	440			9,000	1,000
19991101	67490	マスプロ	1560	1580	1560	1580	1580	1600	1580	1580			22,000	100
19991101	67510	日無線	1228	1235	1215	1215	1219	1250	1216	1225			323,000	1,000
19991101	67520	松下電産	2215	2215	2180	2200	2200	2200	2180	2180			2,232,000	1,000
19991101	67530	シャープ	1660	1693	1657	1693	1690	1690	1658	1673			2,135,000	1,000
19991101	67540	アンリツ	777	789	777	780	781	782	772	776			288,000	1,000
19991101	67550	富士通ゼ	708	708	685	699	68							

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
19991101	67720	コリス電	190	190	190	190	187	187	187	187			3,000	1,000
19991101	67730	ハイオア	1860	1860	1830	1854	1850	1850	1840	1848			274,000	1,000
19991101	67750	東和メックス	210	212	205	207	200	205	200	205			73,000	1,000
19991101	67760	天昇電	260	260	240	240	240	240	240	240			12,000	1,000
19991101	67790	日電波	2695	2720	2605	2695	2695	2735	2665	2730			821,300	100
19991101	67800	日立電子	590	590	585	585	585	585	570	571			25,000	1,000
19991101	67810	松下通信	17720	17980	17720	17770	17800	17800	17200	17700			368,000	1,000
19991101	67820	九松下電	956	1000	956	995	1014	1014	999	1005			149,000	1,000
19991101	67830	松下寿電	2160	2200	2150	2185	2180	2180	2105	2105			211,000	1,000
19991101	67910	ヨロビア	225	225	220	220	220	225	220	224			45,000	1,000
19991101	67920	ビクター	690	710	685	710	707	707	696	696			196,000	1,000
19991101	67930	山水電	32	32	30	31	31	31	30	30			489,000	1,000
19991101	67940	フィスター電	727	727	720	720	720	720	694	694			23,000	1,000
19991101	67960	クリオン	595	615	591	612	602	605	586	594			7,383,000	1,000
19991101	67980	S M K	715	739	715	716	718	718	705	706			93,000	1,000
19991101	67990	日マラツツ	260	269	260	260	260	260	257	257			14,000	1,000
19991101	68000	ヨコオ	1815	1920	1815	1920	1920	1929	1895	1910			438,000	1,000
19991101	68010	東光	520	530	520	529	525	535	521	524			287,000	1,000
19991101	68020	赤井電	76	78	76	77	77	77	76	77			397,000	1,000
19991101	68030	ティアック	426	426	413	414	415	420	415	417			363,000	1,000
19991101	68040	ホシデン	4000	4100	4000	4070							4,000	1,000
19991101	68050	ハ木アツテナ	720	720	710	720					9 720		10,000	1,000
19991101	68060	ヒロセ電	18000	18030	17800	18000	18000	18010	17800	17810			60,700	100
19991101	68070	航空電子	429	430	415	415	420	422	415	422			39,000	1,000
19991101	68080	シントム	71	72	71	72	71	72	70	72			265,000	1,000
19991101	68090	T O A	393	395	393	395	395	395	376	382			18,000	1,000
19991101	68100	日立マクセル	2580	2580	2540	2570	2580	2590	2540	2540			82,000	1,000
19991101	68130	ナカミチ	123	123	120	120	116	119	116	119			64,000	1,000
19991101	68150	ユニデン	1000	1012	1000	1005	1005	1012	1001	1011			86,000	1,000
19991101	68160	アルパイン	1607	1619	1607	1619	1620	1620	1518	1522			73,000	1,000
19991101	68170	スミタ電機	4850	4850	4760	4790	4790	4790	4660	4670			12,100	100
19991101	68180	島田理化	1182	1190	1182	1190	1190	1190	1181	1190			6,700	100
19991101	68410	横河電	730	730	704	719	708	709	690	692			295,000	1,000
19991101	68440	新電元	638	638	615	615	604	614	601	601			31,000	1,000
19991101	68450	山武	1000	1000	999	999	1000	1000	990	990			52,000	1,000
19991101	68470	安藤電	1610	1610	1610	1610	1611	1611	1600	1610			27,000	1,000
19991101	68480	東亜電波	300	300	300	300					カ 310		6,000	1,000
19991101	68490	日本光電	340	340	340	340	340	340	336	336			31,000	1,000
19991101	68500	チノー	250	250	242	242	246	250	242	242			16,000	1,000
19991101	68510	大倉電	290	290	290	290					9 290		2,000	1,000
19991101	68530	共和電	288	288	288	288					9 288		16,000	1,000
19991101	68560	堀場製	1120	1120	1100	1100	1101	1114	1100	1114			17,000	1,000
19991101	68570	アドバンテス	15950	16080	15800	16080	16010	16010	15620	15720			186,200	100
19991101	68580	小野測器	310	310	310	310	310	310	310	310			6,000	1,000
19991101	68590	タハイエスバ	731	732	730	732	733	736	732	735			22,000	1,000
19991101	68610	キーンズ	27540	27540	27260	27300	27250	27700	26950	26950	カ 26960		42,400	100
19991101	68690	シスメックス	3200	3370	3200	3350	3350	3350	3210	3230			8,100	100
19991101	68730	日立電エソ	900	900	880	880	869	869	830	830			11,000	1,000
19991101	68810	キョクデン	3080	3100	3000	3000	3020	3080	3020	3030			29,000	1,000
19991101	68811	キョクデン-新											0	1,000
19991101	69000	東京電波	3680	3730	3680	3680	3690	4010	3690	4000			130,000	1,000
19991101	69010	沢藤電	316	316	315	315	325	325	320	320			12,000	1,000
19991101	69020	デンソー	2245	2245	2205	2240	2240	2240	2190	2205			455,000	1,000
19991101	69050	コーセル	2950	2950	2930	2940	2930	2940	2920	2920			14,800	100
19991101	69100	日立メディ	1282	1285	1280	1280	1260	1260	1253	1253			43,000	1,000
19991101	69130	メルコ	2880	2900	2800	2835	2835	2835	2780	2815			42,400	100
19991101	69170	デンセイラムタ	5300	5980	5300	5980	5940	6000	5800	6000			468,300	100
19991101	69171	デンセイラムタ-新	5600	5600	5600	5600	5700	5800	5700	5800			600	100
19991101	69210	東光電	330	330	329	329	330	330	330	330			12,000	1,000
19991101	69230	スタンレー電	613	630	613	627	620	627	611	616			423,000	1,000
19991101	69240	岩崎電	275	278	271	274	270	270	265	265			126,000	1,000
19991101	69250	ウシオ電	1300	1310	1298	1305	1301	1308	1300	1304			227,000	1,000
19991101	69260	岡谷電	285	310	280	295	299	330	298	330			277,000	1,000
19991101	69310	日電池	395	395	383	385	384	395	378	390			195,000	1,000
19991101	69330	YUASA	256	263	256	263	260	260	258	258			204,000	1,000
19991101	69340	新神戸電	389	395	389	395	396	419	395	419			102,000	1,000
19991101	69350	日テック	2280	2430	2275	2370	2350	2350	2275	2330			107,200	100
19991101	69360	洋電池	168	168	168	168					9 168		2,000	1,000
19991101	69370	古河電池	202	216	202	216	215	216	201	201			6,000	1,000
19991101	69450	富士通機	810	819	775	775	775	775	775	775			9,000	1,000
19991101	69460	日アビオ					320	320	320	320			3,000	1,000
19991101	69470	図研	3900	4100	3900	4050	4030	4080	3960	4080			313,600	100
19991101	69490	キンセキ	700	700	680	680	682	682	650	657			61,000	1,000
19991101	69500	ワイーデータ	690	690	670	680	680	690	665	680			278,000	1,000
19991101	69510	日電子	641	641	640	641	640	640	631	632			49,000	1,000
19991101	69520	カシオ計	723	725	721	723	723	725	717	717			291,000	1,000
19991101	69530	日N C R	530	577	530	577	578	578	578	578			13,000	1,000
19991101	69540	フナック	8100	8140	7990	8120	8090	8110	7900	8000			638,400	100
19991101	69550	富士電化	600	600	590	590	589	590	570	580			50,000	1,000
19991101	69580	C M K	1110	1110	1080	1085	1085	1090	1080	1082			89,000	1,000
19991101	69590	アマタメレ	665	679	664	678	661	670	658	670			54,000	1,000
19991101	69610	エンプラス	4210	4280	4210	4250	4210	4250	4150	4250			20,700	100
19991101	69630	ロム	23410	23810	23410	23800	23690	23690	23600	23600			3,500	100
19991101	69650	浜松ホニク	4150	4170	4100	4150	4110	4150	4080	4100			63,400	100
19991101	69660	三井ハイツ	2420	2445	2415	2445	2450	2455	2430	2440			185,100	100
19991101	69670	新光電工	5250	5250	5100	5100	5100	5100	4950	5000			29,100	100
19991101	69680	グラフィック	240	240	230	230	238	238	230	231			19,000	1,000
19991101	69700	日コンラス	600	600	591	591	590	590	568	568			46,000	1,000
19991101	69710	京セラ	10010	10050	9760	9780	9800	9970	9670	9900			1,102,500	100
19991101	69720	エルナー	270	280	270	280	270	270	265	265			9,000	1,000
19991101	69730	協栄産	365	365	351	356	355	356	350	356			32,000	1,000
19991101	69740	日インター	325	330	325	330	325	330	315	315			27,000	1,000
19991101	69750	住友特金	1335	1349	1313	1325	1320	1280	1280	1280			41,000	1,000
19991101	69760	太陽誘												

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
19991101	69960	ニチコン	2260	2260	2190	2200	2210	2210	2105	2180			71,000	1,000
19991101	69970	日ケミソ	408	413	408	408	408	408	401	404			119,000	1,000
19991101	69980	日タングス	332	332	332	332	332	332	332	332			11,000	1,000
19991101	69990	K O A	1809	1810	1800	1810	1814	1819	1761	1772			74,000	1,000
19991101	70030	三井造	95	95	93	95	93	94	90	91			1,166,000	1,000
19991101	70040	日立造	87	89	87	89	89	89	86	87			2,388,000	1,000
19991101	70070	佐世保重	107	107	104	104	104	106	103	103			197,000	1,000
19991101	70110	三菱重	414	431	412	428	431	435	420	423			8,254,000	1,000
19991101	70120	川崎重	149	151	147	150	150	153	148	150			5,668,000	1,000
19991101	70130	石川島	134	135	133	134	134	135	130	130			2,964,000	1,000
19991101	70210	ニッチツ	195	195	195	195					カ 195		2,000	1,000
19991101	71020	日車輛	260	279	255	278	276	276	270	275			131,000	1,000
19991101	71040	富士車輛	144	154	140	154	145	150	144	149			110,000	1,000
19991101	71050	ニチユ	240	240	230	230	230	230	230	230			5,000	1,000
19991101	71220	近畿車輛	199	199	199	199	199	199	195	195			10,000	1,000
19991101	71230	東急車輛	113	113	111	113	113	113	113	113			11,000	1,000
19991101	71420	ナブコ	215	215	210	214	210	214	210	214			31,000	1,000
19991101	72010	日産自	640	645	631	640	640	655	637	640			9,595,000	1,000
19991101	72020	いすゞ自	319	320	315	318	316	318	315	318			353,000	1,000
19991101	72030	トヨタ自	3590	3610	3580	3600	3600	3600	3570	3580			1,743,000	1,000
19991101	72040	コマツセノア	345	348	340	345	345	345	336	336			122,000	1,000
19991101	72050	日野自	369	374	360	370	375	375	361	367			236,000	1,000
19991101	72070	日野車体	117	117	106	106	116	116	116	116			23,000	1,000
19991101	72100	日産ディー	132	140	130	135	133	133	128	132			488,000	1,000
19991101	72110	三菱自	544	560	544	560	558	560	555	556			456,000	1,000
19991101	72210	トヨタ車体	976	976	976	976					リ 976		4,000	1,000
19991101	72220	日産車体	195	197	191	195	192	192	185	190			165,000	1,000
19991101	72230	関東自	924	924	924	924	910	920	910	920			18,000	1,000
19991101	72240	新明和工	250	254	245	254	250	256	248	256			179,000	1,000
19991101	72250	小松リフト	195	195	195	195	189	189	189	189			10,000	1,000
19991101	72260	極東閉	700	700	660	660	660	660	660	660			11,600	100
19991101	72300	日信工業									リ 1770		0	1,000
19991101	72310	トビー工	189	189	184	187	187	187	179	180			204,000	1,000
19991101	72320	トキコ	188	188	183	184	183	187	182	183			82,000	1,000
19991101	72330	自動部品	130	138	130	130	130	130	130	130			5,000	1,000
19991101	72340	橋本フォミ	81	81	81	81					カ 81		2,000	1,000
19991101	72350	東チエタ	165	165	152	152					カ 152		9,000	1,000
19991101	72360	洋チエタ	300	304	294	295	295	298	291	292			198,000	1,000
19991101	72370	ホッシュBS	178	200	178	199	199	202	190	202			52,000	1,000
19991101	72380	曙フレイキ	265	265	252	252	252	270	250	250			36,000	1,000
19991101	72390	タチエス	640	640	640	640	639	639	631	631			3,000	1,000
19991101	72400	N O K	440	440	428	436	431	431	425	427			141,000	1,000
19991101	72410	フタバ産	1351	1351	1351	1351	1351	1351	1345	1345			33,000	1,000
19991101	72420	カヤバ	254	255	250	252	252	252	246	249			147,000	1,000
19991101	72430	シロキ	239	239	239	239	250	250	244	250			11,000	1,000
19991101	72440	市光工	202	214	202	205	205	210	203	206			51,000	1,000
19991101	72460	プレス工	100	102	100	102	100	100	98	99			58,000	1,000
19991101	72470	ミクニ	200	210	198	198	200	200	200	200			21,000	1,000
19991101	72480	カルゾック	329	339	328	333	330	330	327	327			49,000	1,000
19991101	72500	太平洋工	341	347	341	347	347	347	346	346			13,000	1,000
19991101	72510	ケービン	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1560	1561			19,000	1,000
19991101	72540	フジユニ	195	195	180	190	185	185	185	185			11,000	1,000
19991101	72560	河西工	200	209	200	205	205	208	205	205			27,000	1,000
19991101	72570	自動電機	280	280	273	273	271	273	270	270			65,000	1,000
19991101	72580	栃富士産	238	238	235	235	234	234	234	234			28,000	1,000
19991101	72590	アイソク精機	1530	1530	1512	1512	1512	1512	1485	1485			75,000	1,000
19991101	72600	富士機工	240	240	236	236	235	235	235	235			26,000	1,000
19991101	72610	マツダ	578	578	568	576	574	575	571	573			364,000	1,000
19991101	72620	ダイハツ工	570	575	567	567	567	567	560	560			104,000	1,000
19991101	72630	愛知機	260	265	253	253	253	253	248	253			105,000	1,000
19991101	72670	本田技研	4400	4400	4350	4350	4350	4390	4300	4390			530,000	1,000
19991101	72690	スズキ	1585	1615	1585	1612	1610	1612	1603	1603			758,000	1,000
19991101	72700	富士重	880	900	880	897	899	930	897	920			1,247,000	1,000
19991101	72701	富士重-新											0	1,000
19991101	72720	ヤマハ発	848	849	833	833	840	841	828	841			141,000	1,000
19991101	72730	イクヨ									カ 231		0	1,000
19991101	72740	ショーワ	460	490	460	490	490	490	490	490			27,000	1,000
19991101	72750	ユニシア	179	179	176	176	176	176	175	176			20,000	1,000
19991101	72760	小糸製	593	603	593	600	600	600	594	598			117,000	1,000
19991101	72770	東部品	130	130	130	130	135	135	130	130			16,000	1,000
19991101	72780	エフセディ	1250	1250	1230	1231	1230	1250	1230	1230			16,300	100
19991101	72800	ミツバ	760	775	760	775	760	765	760	765			19,000	1,000
19991101	72810	カンセイ	330	330	330	330	325	325	315	315			9,000	1,000
19991101	72820	豊田合	4480	4480	4350	4430	4450	4500	4410	4470			309,000	1,000
19991101	72840	盟和産	245	245	245	245	246	246	245	245			7,000	1,000
19991101	72850	池田物産	84	84	84	84					リ 84		8,000	1,000
19991101	72870	日本精機	1349	1349	1280	1280	1350	1350	1330	1330			6,000	1,000
19991101	72920	村上開明	570	620	570	620					リ 620		4,000	1,000
19991101	72940	ヨロズ	549	555	540	540	540	540	530	530			12,600	100
19991101	72990	フジオセ	195	195	195	195	190	190	190	190			3,000	1,000
19991101	73010	宮田工	177	177	177	177	180	195	180	195			14,000	1,000
19991101	73050	新家工											0	1,000
19991101	73060	丸石自転	360	365	360	361	361	361	355	355			32,000	1,000
19991101	73090	シマノ	2620	2620	2600	2600	2440	2440	2410	2410			2,700	100
19991101	74040	昭和飛	400	400	380	380	381	381	381	381	カ 386		7,000	1,000
19991101	74070	日本飛	275	275	274	275	274	275	274	275			15,000	1,000
19991101	74080	ジャムコ	605	610	605	605	607	607	607	607			4,000	1,000
19991101	74160	はるやま	722	722	722	722							1,500	500
19991101	74200	佐島電機	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1210	1210			7,000	1,000
19991101	74230	フォンテ-ヌ	1440	1440	1440	1440	1400	1400	1360	1360			600	100
19991101	74280	江戸沢	980	980	980	980	980	980	980	980			3,500	500
19991101	74330	伯東	2500	2530	2410	2480	2475	2480	2410	2410			22,000	100
19991101	74370	サークルK	4230	4370	4210	4350	4350	4370	4300	4330			62,700	100
19991101	74380	コド-テック	628	628	628	628	627	627	627	627			2,500	500
19991101	74480	シズメイト	5410	5500	5400	5500	5500	5500	5250	5300			20,100	100
19991101	74510	菱食	4890	4890	48									

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
19991101	75500	センショー	6300	6300	6150	6150	6150	6390	6150	6390			11,000	1,000
19991101	75520	パビネット	5950	6100	5920	6090	6070	6070	6030	6040			9,500	100
19991101	75570	サンクスA	7200	7200	6900	7100	7170	7590	7160	7500			161,300	100
19991101	75810	サイゼリヤ	8390	8580	8390	8580	8570	8300	8300	8400		㊦ 8400	147,000	1,000
19991101	75820	富テハイ	3760	3760	3700	3700	3690	3700	3630	3690		㊦ 3680	61,000	1,000
19991101	75840	関東電子	745	745	725	725							2,000	1,000
19991101	76520	ボルボ											0	50
19991101	76590	VW	6670	6700	6670	6700	6600	6700	6600	6700			190	10
19991101	76610	ホーイング										㊦ 4800	0	50
19991101	76630	DCX					8630	8630	8630	8630			50	10
19991101	77010	島津製	410	415	397	397	398	399	385	385			975,000	1,000
19991101	77020	JMS	527	547	527	547	547	547	527	527			20,000	1,000
19991101	77030	川澄化工	1569	1569	1530	1569	1530	1530	1530	1530			8,000	1,000
19991101	77040	アロカ	1470	1550	1470	1520	1510	1600	1510	1600			56,000	1,000
19991101	77100	ゾープレシ	3290	3380	3290	3380	3300	3330	3300	3330			12,000	1,000
19991101	77180	スター精密	1461	1470	1440	1440	1442	1460	1440	1460			30,000	1,000
19991101	77190	東衛機	187	188	178	180	180	180	178	178			11,000	1,000
19991101	77200	ソキア	211	211	211	211	211	211	209	209			10,000	1,000
19991101	77210	トキメック	180	185	180	185	183	185	183	185			24,000	1,000
19991101	77230	愛知時	357	357	350	350	345	349	341	349			39,000	1,000
19991101	77240	金門製	170	170	165	165	165	165	165	165			37,000	1,000
19991101	77260	黒田精工	338	398	338	398	353	353	353	353			4,000	1,000
19991101	77270	オーバル	200	200	200	200						㊦ 200	1,000	1,000
19991101	77280	電産トソク	1040	1040	1020	1021	1050	1050	1030	1040			20,000	1,000
19991101	77290	東精密	12950	13100	12800	12980	12940	12980	12600	12790			174,800	100
19991101	77310	ニコン	2500	2540	2470	2540	2540	2565	2515	2530			969,000	1,000
19991101	77320	トプコン	402	405	402	403	402	405	402	402			15,000	1,000
19991101	77330	オリソバ	1375	1402	1375	1402	1400	1405	1384	1385			709,000	1,000
19991101	77340	理計器	491	491	460	460	456	456	456	456			4,000	1,000
19991101	77350	大日スクリ	542	543	535	538	531	537	525	527			140,000	1,000
19991101	77360	ユニオン光学	170	170	170	170	170	170	170	170			7,000	1,000
19991101	77380	チノン	470	470	470	470	470	470	470	470			3,000	1,000
19991101	77390	キャノン電子	1030	1030	1020	1020	1020	1030	1010	1010			15,000	1,000
19991101	77410	HOYA	7600	7740	7580	7660	7650	7690	7580	7690			248,000	1,000
19991101	77440	ノリツ鋼機	4700	4800	4650	4710	4720	4720	4600	4600			8,900	100
19991101	77500	旭光学	311	325	311	316	316	316	310	310			84,000	1,000
19991101	77510	キャノン	3010	3020	2985	2990	2990	3000	2980	2990			1,293,000	1,000
19991101	77520	リコー	1728	1730	1713	1729	1726	1728	1710	1712			510,000	1,000
19991101	77530	ミノルタ	447	447	441	441	441	442	435	438			211,000	1,000
19991101	77560	電産コバル	1612	1640	1570	1630	1600	1610	1560	1580			140,000	1,000
19991101	77570	三協精機	1200	1225	1190	1220	1219	1248	1212	1245			461,000	1,000
19991101	77580	セニョック	470	470	470	470	470	470	470	470			11,000	1,000
19991101	77620	シチマン時	745	750	733	746	748	748	735	736			486,000	1,000
19991101	77640	オリエント時										㊦ 185	0	1,000
19991101	77650	リコーエレ	971	975	971	975	995	995	985	985			4,000	1,000
19991101	77680	ジェコー										㊦ 400	0	1,000
19991101	77690	リズム時	261	275	260	270	270	270	262	267			183,000	1,000
19991101	78620	トッパンフォー	2790	2830	2780	2795	2800	2810	2790	2790			196,300	100
19991101	78670	トミー	7010	7410	7000	7400	7390	7640	7300	7640			69,600	100
19991101	78680	広済堂	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750		㊦ 1720	1,100	100
19991101	78681	広済堂-新	1641	1641	1641	1641	1641	1641	1611	1611			1,200	100
19991101	78790	ノダ	570	570	570	570	570	570	550	550			600	100
19991101	78820	アロン化成	391	400	391	395	395	395	390	390			13,000	1,000
19991101	78850	タカノ	1020	1020	1020	1020	1020	1050	1020	1050			1,800	100
19991101	78920	宇部日東	453	453	453	453	460	460	460	460		㊦ 450	8,000	1,000
19991101	78930	亜細亜印	1780	1780	1750	1750	1799	1799	1780	1780			9,000	1,000
19991101	78931	亜細亜印-新											0	1,000
19991101	78970	ホクシン	250	260	250	260	255	255	250	251			5,400	100
19991101	78980	住建産	598	598	590	595	599	600	591	592			67,000	1,000
19991101	79050	大建工	355	360	345	345	350	350	340	343			109,000	1,000
19991101	79060	キョックス	470	470	460	460	470	470	470	470			9,000	1,000
19991101	79090	シーアイ化	460	460	450	455	460	470	454	470			77,000	1,000
19991101	79100	段谷産	140	145	140	143	145	145	143	143			77,000	1,000
19991101	79110	凸版印	1299	1305	1290	1293	1293	1310	1288	1305			1,031,000	1,000
19991101	79120	大日印	1910	1914	1905	1910	1914	1929	1907	1907			943,000	1,000
19991101	79130	図書印	280	286	280	281	281	281	280	280			15,000	1,000
19991101	79140	共同印	552	552	552	552	554	555	552	555			33,000	1,000
19991101	79150	日写印	760	760	741	741	741	760	735	760			26,000	1,000
19991101	79160	光村印	321	330	321	330	319	320	301	301			16,000	1,000
19991101	79190	野崎印										㊦ 435	0	1,000
19991101	79200	三浦印	313	313	313	313	313	313	313	313			2,000	1,000
19991101	79210	宝印刷	2595	2600	2570	2580	2530	2550	2500	2540		㊦ 2535	48,000	1,000
19991101	79300	ユニークス	13590	13750	13590	13700	13750	13780	13580	13580			25,100	100
19991101	79340	メルクス					110	110	110	110			2,000	1,000
19991101	79360	アッシュス	134	134	130	130	130	134	121	121			209,000	1,000
19991101	79370	ツツミ	3530	3610	3530	3550	3550	3600	3530	3600			11,600	100
19991101	79400	ウェーブロッ	280	285	280	285						㊦ 285	2,000	1,000
19991101	79420	JSP	812	840	812	820	811	815	811	815			7,000	1,000
19991101	79430	ニチハ	1058	1058	1058	1058	1057	1057	1030	1030			5,500	100
19991101	79440	ローランド	3170	3220	3170	3220	3170	3220	3170	3210			2,700	100
19991101	79490	小松ワール	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170			2,000	500
19991101	79510	ヤマハ	710	711	701	702	700	702	695	700			458,000	1,000
19991101	79520	河合楽器	222	230	222	228	228	229	227	229			81,000	1,000
19991101	79550	クリナップ	560	563	559	563	555	559	545	559			49,000	1,000
19991101	79560	ビジョン	1550	1555	1515	1530	1530	1530	1510	1511			32,500	100
19991101	79580	天馬	1340	1350	1340	1350	1350	1350	1320	1320			12,000	1,000
19991101	79600	ハラバッド	12500	12600	12400	12500	12450	12450	12110	12290			71,800	100
19991101	79610	兼松日産	300	304	299	300						㊦ 300	5,000	1,000
19991101	79640	セガ	1902	1950	1902	1920	1920	1948	1905	1948			245,400	100
19991101	79660	リソテック	1381	1382	1350	1353	1360	1365	1360	1365			42,000	1,000
19991101	79670	バンダイ	2550	2550	2500	2500	2460	2495	2460	2495			81,000	1,000
19991101	79680	田崎真珠	545	545	545	545	535	540	535	540			5,000	1,000
19991101	79690	タカラ	387	387	380	380	385	385	381	383			55,000	1,000
19991101	79700	信越ホリマ	660	660	656	656	650	656	650	656			75,000	1,000
19991101	79710													

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
19991101	79920	セーラー	1690	1710	1680	1700	1700	1700	1650	1691			275,000	1,000
19991101	79930	サウエーブ	270	270	270	270	270	270	270	270			11,000	1,000
19991101	79940	岡村製	395	415	390	415	405	405	390	395			214,000	1,000
19991101	79950	日ハルカー	211	211	208	208	208	208	205	208			42,000	1,000
19991101	79960	ハイト	430	430	430	430	430	430	430	430			7,000	1,000
19991101	79990	武藤工	330	335	325	325	320	321	315	315			61,000	1,000
19991101	80010	伊藤忠	389	401	385	397	396	398	393	395			14,961,000	1,000
19991101	80020	丸紅	340	350	336	348	346	348	342	347			7,218,000	1,000
19991101	80030	トーマン	98	101	98	101	100	101	100	101			458,000	1,000
19991101	80040	ニチメン	131	131	129	130	127	130	125	130			476,000	1,000
19991101	80050	ムトウ	773	797	773	797	777	793	770	793			31,000	1,000
19991101	80060	ユサフナ	206	209	200	201	201	201	197	197			36,000	1,000
19991101	80070	高島	166	167	166	167	167	169	167	169			14,000	1,000
19991101	80100	新興産	149	150	149	150	148	148	148	148			6,000	1,000
19991101	80110	三陽商	334	334	330	334	330	330	322	325			35,000	1,000
19991101	80120	長瀬産	472	476	470	470	465	465	453	453			45,000	1,000
19991101	80130	ナイガイ	115	117	113	117	116	116	116	116			99,000	1,000
19991101	80140	蝶理	137	138	133	133	133	136	133	133			24,000	1,000
19991101	80150	豊田通商	380	384	379	381	381	381	371	375			78,000	1,000
19991101	80160	オワード	1608	1635	1601	1635	1627	1627	1580	1598			61,000	1,000
19991101	80180	三共生興	295	295	295	295	300	303	300	300			6,000	1,000
19991101	80190	市田	117	118	115	115	113	114	110	113			161,000	1,000
19991101	80200	兼松	130	135	130	130	131	132	129	132			366,000	1,000
19991101	80210	レナウン	209	212	201	202	203	224	203	224			12,977,000	1,000
19991101	80220	ミズノ	307	310	306	310	307	307	305	307			140,000	1,000
19991101	80230	大興電通	701	701	701	701							1,000	1,000
19991101	80240	内外衣料	700	702	700	700	700	700	680	680			23,000	1,000
19991101	80250	ツカモト	240	240	240	240	235	235	234	234			9,000	1,000
19991101	80280	ファミリーマート	7250	7450	7160	7450	7430	7440	7320	7440			421,900	100
19991101	80290	レナウソック	145	146	145	145	145	148	145	145			25,000	1,000
19991101	80300	中央魚					198	198	193	193			5,000	1,000
19991101	80310	三井物産	770	792	765	779	775	775	745	755			2,748,000	1,000
19991101	80320	紙バル商	410	410	410	410	412	415	411	411			14,000	1,000
19991101	80350	東エルク	8860	8970	8820	8970	8970	8970	8870	8900			362,000	1,000
19991101	80360	日製産	1580	1580	1550	1563	1563	1558	1558	1558			43,000	1,000
19991101	80370	カメイ	605	610	605	610	620	620	600	600			65,000	1,000
19991101	80380	東都水	409	419	409	419	419	419	406	411			36,000	1,000
19991101	80390	築地魚					190	190	190	190			7,000	1,000
19991101	80400	東ソール	251	251	251	251	250	250	250	250			2,000	1,000
19991101	80420	日マタイ	280	280	275	275					㌦ 275		2,000	1,000
19991101	80430	スターゼン	265	267	263	266	262	265	260	263			52,000	1,000
19991101	80440	大都魚	160	160	160	160	160	160	160	160			2,000	1,000
19991101	80460	丸藤ハイル	196	196	194	194	194	194	192	192			26,000	1,000
19991101	80480	シャディ	3300	3320	3250	3300	3250	3300	3200	3210			18,500	100
19991101	80500	セイコー	500	510	493	494	495	495	489	493			136,000	1,000
19991101	80510	山善	178	179	172	179	179	179	178	179			65,000	1,000
19991101	80520	椿本興	242	242	242	242					㌦ 237		4,000	1,000
19991101	80530	住友商	780	800	772	785	785	785	742	742			1,813,000	1,000
19991101	80560	日エニス	3700	3790	3680	3790	3850	4000	3810	3850			283,000	1,000
19991101	80570	内田洋行	960	980	952	980	970	1013	970	1013			569,000	1,000
19991101	80580	三菱商事	799	825	794	808	805	819	798	813			3,944,000	1,000
19991101	80590	第一実業	191	191	191	191	192	192	191	192			9,000	1,000
19991101	80600	キヤノ販売	1616	1617	1595	1595	1595	1604	1561	1604			128,000	1,000
19991101	80610	西華産	210	220	210	220	219	220	216	220			79,000	1,000
19991101	80630	日商岩井	98	100	97	100	99	101	99	100			1,359,000	1,000
19991101	80640	金商	107	107	107	107	112	112	110	110			7,000	1,000
19991101	80650	佐藤商	400	400	400	400	400	400	400	400			8,000	1,000
19991101	80680	菱洋エルク	1750	1780	1730	1750	1747	1748	1650	1690			154,000	1,000
19991101	80690	加商	497	497	485	485	485	485	470	485			6,000	1,000
19991101	80700	東京産	416	430	416	430	430	430	420	420			8,500	500
19991101	80740	ユアサ商	182	184	181	184	180	180	180	180			18,000	1,000
19991101	80750	神鋼商	191	191	190	190	188	188	183	184			89,000	1,000
19991101	80780	阪和興	120	122	117	122	122	122	119	120			166,000	1,000
19991101	80790	正米食	446	446	445	445							3,000	1,000
19991101	80810	カナデン	600	610	600	610	600	609	600	600			22,000	1,000
19991101	80830	サンテレ											0	1,000
19991101	80840	菱電商	440	450	435	448	445	445	427	427			47,000	1,000
19991101	80850	檜崎産	345	360	345	360	345	350	340	350			9,000	1,000
19991101	80860	ニッショ	991	1000	991	1000	1000	1000	990	990			10,000	1,000
19991101	80880	岩谷産	232	232	226	232	231	231	227	230			235,000	1,000
19991101	80890	ナイス日栄	184	188	180	182	182	184	181	184			75,000	1,000
19991101	80900	昭光通商	199	202	195	195	195	196	192	196			585,000	1,000
19991101	80910	ニチモウ	169	169	163	163	163	167	163	167			19,000	1,000
19991101	80920	富士通シス	5100	5100	5000	5000	5000	5030	4900	4960			54,300	100
19991101	80930	極東貿易	876	884	876	880	880	880	845	850			39,000	1,000
19991101	80950	イワキ	308	308	300	300	291	305	291	305			41,000	1,000
19991101	80960	兼松エルク	549	570	549	560	560	570	560	570			12,000	1,000
19991101	80970	三愛石	334	339	334	339	321	323	321	323			17,000	1,000
19991101	80980	稲畑産	481	481	466	466	467	478	467	478			22,000	1,000
19991101	81000	藤井	110	115	106	110	109	110	106	110			18,000	1,000
19991101	81010	グンゼ産	142	142	142	142	142	142	136	136			13,000	1,000
19991101	81030	明和産	140	140	140	140	140	140	140	140			6,000	1,000
19991101	81050	丸正					76	76	76	76			3,000	1,000
19991101	81100	川鉄商	143	143	140	140	140	149	140	149			145,000	1,000
19991101	81110	コルドウイン	175	179	171	171	171	175	171	173			25,000	1,000
19991101	81120	東スタイル	1000	1020	1000	1001	1000	1000	995	999			149,000	1,000
19991101	81130	ユニチャーム	6110	6110	5980	6030	6000	6090	6000	6090			59,300	100
19991101	81140	デサント	240	240	230	230	228	232	226	230			131,000	1,000
19991101	81160	ダーバン	200	200	200	200	197	198	197	198			16,000	1,000
19991101	81300	サンゲツ	2065	2065	2050	2050	2030	2050	2030	2050			13,000	1,000
19991101	81310	ミツロロ	578	584	575	575	575	576	575	575			32,000	1,000
19991101	81320	シナナン	453	461	453	459	458	458	445	448			109,000	1,000
19991101	81330	伊藤忠燃	360	368	359	368	365	365	350	350			48,000	1,000
19991101	81340	TOKAI	561	563	561	563	563	570	563	570			15,000	1,000
19991101	81360	サンリオ	5500	5540	5390	5400	5400	5400	5300	5370				

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
19991101	81570	都築電気	791	801	791	801	791	800	791	800		790	9,000	1,000
19991101	81580	ソダニッカ	195	195	195	195					カ	195	2,000	1,000
19991101	81610	エイデン	1210	1220	1206	1215	1215	1220	1210	1220			56,000	1,000
19991101	81640	キャビン	174	177	174	177	170	173	165	169			47,000	1,000
19991101	81650	千趣会	2000	2000	2000	2000	1970	2000	1970	1982			37,000	1,000
19991101	81660	カキユー	193	195	193	195	197	206	195	206			36,500	500
19991101	81680	ケーヨー	640	655	640	649	645	649	635	649			20,400	100
19991101	81700	アデランス	4870	5010	4870	5010	5010	5020	5010	5010			26,000	100
19991101	81720	第一家電	97	101	97	100	100	101	98	101			57,000	1,000
19991101	81730	上新電									カ	313	0	1,000
19991101	81740	日瓦斯	576	576	576	576	579	579	579	579			11,000	1,000
19991101	81750	ベスト電	1060	1079	1060	1060	1070	1120	1070	1090			50,000	1,000
19991101	81760	西洋フード	432	439	432	439	440	440	440	440			16,000	1,000
19991101	81780	マルエツ	423	423	423	423	403	408	403	408			15,000	1,000
19991101	81790	ロイヤル	1290	1290	1290	1290	1300	1300	1290	1291			15,000	1,000
19991101	81800	すかいら	2920	2920	2910	2915	2905	2905	2870	2875			93,000	1,000
19991101	81810	東天紅	1158	1160	1150	1155	1190	1194	1170	1194			14,000	1,000
19991101	81820	いなげや	879	879	879	879							1,000	1,000
19991101	81830	セフレボン	9600	9620	9520	9550	9570	9600	9510	9520			352,000	1,000
19991101	81840	島忠	1980	1984	1980	1980	1980	1980	1975	1975			90,800	100
19991101	81850	チヨダ	720	724	700	724	702	715	700	700			12,400	100
19991101	81880	ヨークベニ	4250	4350	4250	4340	4300	4340	4250	4250			27,300	100
19991101	81930	鈴丹	220	220	212	212	210	210	201	201			33,000	1,000
19991101	81940	ライフコーポ									ワ	569	0	1,000
19991101	81950	デニース	2345	2380	2330	2330	2330	2330	2310	2310			22,000	1,000
19991101	81960	カスミ	479	479	479	479	479	489	479	489			14,000	1,000
19991101	81970	東急ストア	368	368	365	365	360	362	355	358			41,000	1,000
19991101	81990	デオデオ	1220	1259	1220	1259	1248	1269	1240	1240			28,600	100
19991101	82000	リソカーハット	1100	1110	1100	1110	1110	1120	1080	1080			16,500	500
19991101	82010	さが美	290	290	275	275					カ	275	3,000	1,000
19991101	82030	MrMax	499	501	485	485	488	488	483	488			42,800	100
19991101	82070	テナアライド	475	477	475	476	476	480	475	480			8,100	100
19991101	82110	相鉄ローゼ	549	549	549	549	531	531	530	530			7,000	1,000
19991101	82120	オーク	232	232	221	221	221	221	221	221			3,000	1,000
19991101	82130	トステムビバ	338	339	338	338	323	323	323	323			5,000	1,000
19991101	82140	アオキインター	430	430	412	425	425	425	415	415			18,900	100
19991101	82180	コメリ	3360	3360	3250	3250	3250	3260	3130	3160			34,200	100
19991101	82190	青山商	3290	3290	3200	3200	3250	3250	3250	3250			700	100
19991101	82260	理経	600	600	550	560	560	560	545	550			268,000	1,000
19991101	82270	しまむら	15000	15000	14500	14800	14690	14700	14300	14700			15,100	100
19991101	82290	ハッピキサラ	1050	1050	1050	1050	1061	1061	1061	1061			2,500	500
19991101	82310	三越	571	590	571	590	590	590	580	581			732,000	1,000
19991101	82320	東急百貨	133	135	133	134	133	134	132	133			167,000	1,000
19991101	82330	高島屋	935	935	919	919	919	921	905	906			638,000	1,000
19991101	82340	大丸	514	514	497	497	495	506	495	497			131,000	1,000
19991101	82350	松坂屋	385	385	380	382	380	384	370	370			116,000	1,000
19991101	82360	丸善	235	239	230	238	237	237	235	237			99,000	1,000
19991101	82370	松屋	364	364	361	364	362	364	362	364			8,000	1,000
19991101	82380	伊勢丹	749	759	735	744	749	749	735	740			113,000	1,000
19991101	82390	横浜松坂	115	115	115	115	111	111	106	106			24,000	1,000
19991101	82400	サボロイオン	650	650	650	650	650	650	650	650			3,000	1,000
19991101	82420	阪急百貨	580	580	570	570	572	572	565	566			142,000	1,000
19991101	82430	そごう	151	151	150	151	150	151	150	151			50,000	1,000
19991101	82450	丸栄	305	305	305	305	304	319	304	319			8,000	1,000
19991101	82490	洋物産	701	701	701	701					カ	701	1,000	1,000
19991101	82510	パルコ	418	418	411	412	414	414	405	405			137,000	1,000
19991101	82520	丸井	1950	2050	1940	2010	2005	2015	2000	2010			690,000	1,000
19991101	82530	クレソソ	2565	2570	2380	2480	2455	2500	2450	2500			279,400	100
19991101	82540	さいか屋	470	470	470	470	470	470	470	470			4,000	1,000
19991101	82580	オーエムシー	469	469	460	460	458	458	435	440			193,000	1,000
19991101	82590	十字屋	120	123	120	123	122	123	121	121			29,000	1,000
19991101	82600	井筒屋	461	463	450	454	455	455	431	431			1,091,000	1,000
19991101	82620	長崎屋	175	179	175	175	175	175	170	170			132,000	1,000
19991101	82630	ダイエー	364	364	346	350	350	350	345	345			975,000	1,000
19991101	82640	イトーカ堂	8440	8440	8320	8440	8400	8470	8380	8470			315,000	1,000
19991101	82660	イズミヤ	999	999	983	993	991	991	943	943			72,000	1,000
19991101	82670	ジャスコ	2450	2455	2435	2445	2410	2410	2390	2400			139,000	1,000
19991101	82671	ジャスコ-新											0	1,000
19991101	82680	西友	440	480	435	479	479	485	465	485			1,409,000	1,000
19991101	82690	マイカル	500	515	500	507	505	507	499	500			627,000	1,000
19991101	82700	ユニー	1352	1410	1352	1370	1370	1380	1355	1355			320,000	1,000
19991101	82730	イズミ	820	820	800	800	790	800	790	791			28,000	1,000
19991101	82740	東武ストア					240	240	240	240			2,000	1,000
19991101	82760	平和堂	750	750	750	750	748	749	729	749			25,000	1,000
19991101	82780	フジ	1927	1927	1927	1927	1928	1939	1928	1930			2,600	100
19991101	82790	ヤオコー	1836	1836	1815	1815	1815	1820	1785	1785	カ	1815	30,500	100
19991101	82800	富士冷機	570	571	565	570	565	565	560	565			34,000	1,000
19991101	82810	ゼビオ	2980	3000	2950	3000	3000	3000	2950	2950			5,600	100
19991101	82860	藍屋	1666	1666	1666	1666	1665	1665	1664	1664			12,000	1,000
19991101	82890	OLYMPIC	3210	3300	3210	3210					ワ	3210	3,000	100
19991101	82910	東京日産	290	290	290	290					ワ	290	7,000	1,000
19991101	82920	東いすゞ	263	263	263	263							1,000	1,000
19991101	83020	興銀	1400	1400	1375	1375	1374	1375	1352	1356			1,645,000	1,000
19991101	83110	第一勧銀	1405	1415	1391	1391	1389	1389	1351	1351			1,923,000	1,000
19991101	83140	さくら銀	899	899	883	883	884	889	873	889			6,468,000	1,000
19991101	83150	東京三菱	1715	1717	1703	1711	1713	1713	1691	1710			2,359,000	1,000
19991101	83170	富士銀	1420	1425	1403	1403	1400	1400	1370	1376			3,355,000	1,000
19991101	83180	住友銀	1690	1690	1670	1675	1678	1661	1675	1675			2,215,000	1,000
19991101	83190	大和銀	500	500	487	487	487	489	480	484			2,079,000	1,000
19991101	83200	三和銀	1560	1560	1545	1557	1557	1558	1533	1533			1,313,000	1,000
19991101	83210	東海銀	907	907	890	890	884	884	855	862			1,447,000	1,000
19991101	83220	あさひ銀	935	935	916	917	914	914	880	881			2,407,000	1,000
19991101	83240	第四銀	420	420	410	410	415	420	415	415			59,000	1,000
19991101	83250	北越銀	320	323	320	320	320	320	310	317			41,000	1,000
19991101	83260	福岡銀	793	809										

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
19991101	83430	秋田銀	440	440	433	440	440	440	434	440			150,000	1,000
19991101	83440	山形銀	540	542	540	541	542	550	541	550			29,000	1,000
19991101	83450	岩手銀	4800	4800	4800	4800	4780	4780	4780	4780			6,100	100
19991101	83460	東邦銀	485	485	482	482	481	481	475	480			97,000	1,000
19991101	83490	東北銀	222	225	221	225	225	230	225	225			18,000	1,000
19991101	83500	みち銀	620	620	620	620	620	620	620	620			77,000	1,000
19991101	83530	道銀	151	156	151	151	152	155	150	155			149,000	1,000
19991101	83550	静岡銀	1160	1170	1152	1160	1160	1160	1140	1144			209,000	1,000
19991101	83560	十六銀	480	480	480	480	475	480	475	480			72,000	1,000
19991101	83570	北陸銀	250	250	242	248	248	248	243	246			177,000	1,000
19991101	83580	スルガ銀	1550	1580	1530	1550	1550	1560	1540	1540			777,000	1,000
19991101	83590	八十二銀	770	770	751	760	751	759	750	750			149,000	1,000
19991101	83600	山梨中銀	460	460	450	450	450	450	430	445			76,000	1,000
19991101	83610	大垣銀	514	515	510	510	510	513	510	513			112,000	1,000
19991101	83620	福井銀	295	295	290	293	290	293	290	292			111,000	1,000
19991101	83630	北国銀	468	476	468	470	450	451	450	451			42,000	1,000
19991101	83640	清水銀	6080	6090	6080	6090	6080	6100	6080	6100			2,200	100
19991101	83660	滋賀銀	534	534	529	529	529	529	520	520			50,000	1,000
19991101	83670	南都銀											0	1,000
19991101	83680	百五銀	500	500	499	499	498	499	484	499			43,000	1,000
19991101	83690	京都銀	630	632	630	632	626	629	621	621			70,000	1,000
19991101	83700	紀陽銀	325	329	318	320	320	320	311	313			231,000	1,000
19991101	83710	大阪銀											0	1,000
19991101	83740	三重銀	500	500	500	500	495	495	495	495			8,000	1,000
19991101	83750	池田銀	5950	5950	5650	5650	5650	5650	5650	5650			2,300	100
19991101	83790	広島銀	400	403	393	396	395	396	392	392			258,000	1,000
19991101	83800	山口銀	1090	1090	1072	1081	1089	1092	1084	1085			262,000	1,000
19991101	83810	山陰合銀	829	829	820	820	811	820	811	813			29,000	1,000
19991101	83820	中国銀	1239	1239	1220	1229	1211	1224	1211	1220			35,000	1,000
19991101	83850	伊予銀	665	665	655	665	665	667	665	667			36,000	1,000
19991101	83860	百十四銀	690	690	685	685	680	684	675	675			32,000	1,000
19991101	83870	四国銀	679	679	671	671	651	661	651	661			33,000	1,000
19991101	83880	阿波銀	554	554	544	544	545	554	545	547			28,000	1,000
19991101	83900	鹿児島銀	485	485	480	485	481	481	480	480			72,000	1,000
19991101	83910	親和銀	310	310	307	310	310	310	310	310			25,000	1,000
19991101	83920	大分銀	550	550	540	540	538	540	534	540			40,000	1,000
19991101	83930	宮崎銀	435	435	422	422	425	425	425	425			64,000	1,000
19991101	83940	肥後銀	480	480	475	475	474	474	455	461			57,000	1,000
19991101	83950	佐賀銀	404	404	391	391	391	393	375	393			79,000	1,000
19991101	83960	十八銀	474	480	474	480	476	476	473	474			53,000	1,000
19991101	83970	沖縄銀	3080	3080	3000	3000	3040	3070	3040	3070			3,100	100
19991101	83990	琉球銀	1590	1590	1515	1545	1575	1575	1575	1575	㊦ 1574		4,000	100
19991101	84010	三井信	320	323	315	320	320	321	305	309			3,871,000	1,000
19991101	84020	三菱信	1403	1405	1390	1391	1390	1390	1375	1382			412,000	1,000
19991101	84030	住友信	1059	1059	1050	1053	1046	1046	1015	1015			1,014,000	1,000
19991101	84040	安田信	210	214	207	209	207	208	200	200			4,254,000	1,000
19991101	84050	日本信	328	330	320	324	321	324	310	313			253,000	1,000
19991101	84070	東洋信	662	665	655	660	660	660	646	646			905,000	1,000
19991101	84080	中央信	1040	1058	1029	1049	1049	1049	1005	1005			169,000	1,000
19991101	85110	日証金	520	520	500	509	508	508	501	501			167,000	1,000
19991101	85150	アイフル	16200	16200	14550	15300	15400	15600	15200	15350			127,600	50
19991101	85190	マイカカード	4500	4500	4400	4450	4440	4440	4300	4350			35,500	100
19991101	85200	殖産銀	408	408	408	408					㊦ 408		3,000	1,000
19991101	85210	長野銀	447	447	446	446	446	446	446	446			7,000	1,000
19991101	85220	名古屋銀	642	645	642	642	635	635	632	632			20,000	1,000
19991101	85230	近畿銀	270	270	270	270	270	270	270	270			4,000	1,000
19991101	85240	北洋銀	499	500	494	500	496	496	495	495			15,000	1,000
19991101	85250	なみはや	110	110	60	60	80	80	80	80	㊦ 100		2,837	1
19991101	85270	愛知銀	7920	7920	7620	7620	7920	7920	7920	7920			1,000	100
19991101	85290	第三銀	465	465	461	461	462	465	460	465			40,000	1,000
19991101	85300	中京銀	435	435	430	430	415	420	415	420			19,000	1,000
19991101	85330	広島総銀	450	450	440	450					㊦ 445		62,000	1,000
19991101	85360	東日本銀	649	649	640	645	645	645	630	644			37,000	1,000
19991101	85380	新潟中銀	1	1	1	1	1	1	1	1			978,000	1,000
19991101	85390	福岡シ銀	510	510	500	500	499	500	499	500			29,000	1,000
19991101	85410	愛媛銀	463	463	460	460	450	460	450	460			34,000	1,000
19991101	85430	みなと銀											0	1,000
19991101	85440	京葉銀	340	340	337	340	337	340	335	340			82,000	1,000
19991101	85480	九州銀	309	309	300	309	309	310	304	310			14,000	1,000
19991101	85500	栃木銀	656	656	656	656	656	665	656	665			29,000	1,000
19991101	85510	北日本銀	5500	5500	5500	5500	5440	5440	5440	5440			1,900	100
19991101	85560	香川銀	659	659	659	659	659	659	646	653			16,000	1,000
19991101	85580	東和銀	435	435	432	432	429	430	425	430			21,000	1,000
19991101	85610	徳島銀	798	798	795	795	795	795	795	795			50,000	1,000
19991101	85620	福島銀	310	310	310	310	310	310	310	310			30,000	1,000
19991101	85630	大東銀	339	339	339	339	339	340	339	340			19,000	1,000
19991101	85640	富士	13470	13470	11500	11700	11900	13410	11900	13050			393,000	100
19991101	85650	三洋電ｸﾚ	4500	4500	4210	4250	4200	4300	4150	4300			38,000	100
19991101	85660	リｺｰﾚｰｽ	3220	3240	3150	3240	3320	3330	3210	3300			76,000	1,000
19991101	85670	ﾙﾃﾞｨｱ	3050	3050	2850	2850	2850	2925	2850	2900			34,300	100
19991101	85680	ｼﾝｷ	3800	3800	3500	3520	3520	3630	3520	3600			105,400	100
19991101	85681	ｼﾝｷ-新											0	100
19991101	85700	ｵﾝｸﾞﾚｼﾞ	15200	15200	14700	15000	14900	14900	14710	14710			39,200	100
19991101	85710	ﾆｯｼﾝ	6000	6100	5400	5570	5670	5900	5550	5840			35,200	100
19991101	85720	ｱｺﾑ	11400	11500	10450	10500	10600	11050	10550	10910			307,600	100
19991101	85730	三洋信販	5100	5200	4900	4970	4900	4990	4850	4980	㊦ 4970		411,800	100
19991101	85740	ﾌﾛﾐｽ	6500	6610	6000	6100	6060	6400	6060	6220			469,600	100
19991101	85770	日栄	4380	4480	4380	4380	4380	4560	4380	4380			447,800	100
19991101	85790	東京ﾘｰｽ	683	683	683	683	85	87	85	85	㊦ 683		2,000	1,000
19991101	85820	日買信	84	88	84	84		87	85				46,000	1,000
19991101	85830	日信販	365	367	345	345	345	352	345	348			1,327,000	1,000
19991101	85840	ｼｬｯｸｽ	485	486	480	485	485	485	480	484			192,000	1,000
19991101	85850	ｵﾘｺ	466	483	466	481	480	481	471	476			2,524,000	1,000
19991101	85860	日立ｸﾚｼﾞ	2225	2240	2225	2240	2230	2240	2155	2155			182,400	100
19991101														

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
19991101	86110	コスモ証	295	300	290	294	295	300	285	298			361,000	1,000
19991101	86120	第一証	176	179	174	174	174	176	173	175			315,000	1,000
19991101	86130	丸三証	725	725	695	713	714	720	714	714			49,000	1,000
19991101	86140	東洋証	309	315	309	314	310	310	309	310			49,000	1,000
19991101	86150	国際証	1780	1785	1750	1756	1753	1760	1700	1710			430,000	1,000
19991101	86160	東京証	485	508	485	504	503	532	494	530			8,818,000	1,000
19991101	86170	光世証	206	210	206	206	206	209	206	209			67,000	1,000
19991101	86180	太平洋証	212	214	209	209	210	215	210	215			144,000	1,000
19991101	86200	東海丸万	770	770	759	760	760	777	760	777			163,000	1,000
19991101	86210	ユニバ証	600	600	599	599	600	610	599	610			68,000	1,000
19991101	86220	水戸証	330	338	325	325	315	315	310	310			24,000	1,000
19991101	86230	明光ナショ	280	290	280	280	280	280	275	280			51,500	500
19991101	86240	一吉証	690	690	663	680	680	680	660	660			16,000	1,000
19991101	86250	高木証					215	220	215	220			6,000	1,000
19991101	86310	バリバ											0	10
19991101	86370	N A B											0	100
19991101	86380	ドレスナー					5280	5280	5280	5280			60	10
19991101	86400	T D ミニオン											0	100
19991101	86410	ウエストバック											0	500
19991101	86420	ハーケルイズ										リ 3140	0	100
19991101	86440	コメルツ	3730	3730	3730	3730						カ 3730	50	50
19991101	86480	B A C											0	50
19991101	86490	J P E M ガン											0	10
19991101	86500	ナットウエスト											0	100
19991101	86510	ドイッバンク	7300	7300	7300	7300	7250	7250	7250	7250			130	10
19991101	86530	クレディスイス	19100	19100	19100	19100							10	10
19991101	86540	B S C H	1020	1020	1020	1020						カ 1020	50	50
19991101	86570	U B S	30050	30050	30050	30050	30050	30050	30050	30050			20	10
19991101	86750	マリリナ					8140	8140	8140	8140			10	10
19991101	86850	A I G	10500	10500	10500	10500	10510	10510	10510	10510			820	10
19991101	86860	A F L	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300			6,500	50
19991101	86890	エイゴン										カ 9830	0	10
19991101	87510	東京海上	1365	1380	1360	1372	1370	1370	1350	1361			2,062,000	1,000
19991101	87520	三井海上	701	703	694	701	701	691	691	700			2,291,000	1,000
19991101	87530	住友海上	815	823	815	820	818	821	815	815			1,494,000	1,000
19991101	87540	日本火	423	423	419	423	424	424	414	414			290,000	1,000
19991101	87550	安田火	726	729	724	729	733	733	724	724			1,303,000	1,000
19991101	87560	日産火	360	362	360	361	361	364	361	364			155,000	1,000
19991101	87570	日新火	320	320	315	315	316	317	315	315			38,000	1,000
19991101	87580	千代田火	400	405	400	400	395	396	385	391			97,000	1,000
19991101	87590	同和火	338	339	338	339	338	340	326	330			71,000	1,000
19991101	87600	日動火	651	666	648	648	648	655	644	644			381,000	1,000
19991101	87610	大東京火	550	562	540	559	557	560	547	557			1,558,000	1,000
19991101	87620	興亜火	428	433	428	433	435	435	431	435			87,000	1,000
19991101	87630	富士火	249	250	246	246	248	255	245	251			165,000	1,000
19991101	87650	大成火	298	298	297	298	300	305	299	300			162,000	1,000
19991101	88010	三井不	800	813	796	803	797	797	770	775			1,372,000	1,000
19991101	88020	三菱地所	1025	1039	1022	1023	1023	1023	1005	1020			1,467,000	1,000
19991101	88030	平和不	295	299	295	299	298	300	298	298			100,000	500
19991101	88040	東建物	222	222	205	205	208	211	205	210			251,000	1,000
19991101	88060	ダイビル											0	1,000
19991101	88090	サンケイビル					370	372	370	372			3,000	1,000
19991101	88150	東急不	132	135	130	130	130	134	130	134			340,000	1,000
19991101	88210	立飛企	2850	2850	2850	2850							1,000	1,000
19991101	88260	エルカアイ	69	70	69	69	70	70	69	69			42,000	1,000
19991101	88290	大和団地	260	271	260	265	265	265	261	262			30,000	1,000
19991101	88300	住友不	365	373	363	367	366	366	351	361			549,000	1,000
19991101	88320	小田急不	200	201	200	201	200	200	200	200			7,000	1,000
19991101	88330	東宝不	461	461	461	461	461	461	461	461		カ 481	4,000	1,000
19991101	88340	藤和不	86	90	85	90	90	90	86	86			146,000	1,000
19991101	88350	太平洋発	121	121	120	120	120	120	120	120			12,000	1,000
19991101	88380	有楽土	138	138	123	133	130	130	130	130			16,000	1,000
19991101	88390	ニチモ	116	120	116	118	116	116	111	114			79,000	1,000
19991101	88400	大京	299	300	295	295	288	290	273	274			640,000	1,000
19991101	88410	テ-オーシー	756	765	756	756	756	756	741	741			35,000	1,000
19991101	88420	楽天地	363	363	355	360	355	363	355	355			7,000	1,000
19991101	88450	セザール	304	309	300	306	310	310	307	310			128,000	1,000
19991101	88570	三井販売	639	657	630	647	646	649	630	635			52,000	1,000
19991101	88580	ダイア建	275	280	270	275	275	276	275	275			33,000	1,000
19991101	88640	空港施設	550	550	548	548	547	547	535	535			32,000	1,000
19991101	88690	明和地所	3500	3650	3500	3520	3510	3580	3500	3520			64,000	100
19991101	88700	住友販売	4880	4880	4880	4880	4900	4950	4700	4700			3,700	100
19991101	88710	コーロケル	14250	14250	13800	14000	13990	13990	13400	13510			21,500	500
19991101	89500	J-リール	506000	507000	505000	505000						カ 505000	22	1
19991101	89900	H L D					449	460	443	443			14,000	500
19991101	90010	東武	327	328	326	327	325	326	325	326			381,000	1,000
19991101	90020	西武	1521	1572	1515	1572						カ 1572	84,000	1,000
19991101	90030	相鉄	297	297	292	295	295	286	287	287			72,000	1,000
19991101	90040	箱根					315	330	315	330			4,000	1,000
19991101	90050	東急	281	284	281	284	281	284	281	284			262,000	1,000
19991101	90060	京急	392	400	392	395	394	394	392	392			217,000	1,000
19991101	90070	小田急	330	335	327	334	331	334	330	330			312,000	1,000
19991101	90080	京王	376	376	365	365	365	355	355	355			281,000	1,000
19991101	90090	京成	307	310	306	310	305	307	305	306			443,000	1,000
19991101	90100	富士急	340	340	338	338	338	338	338	338			13,000	1,000
19991101	90130	伊豆鉄										リ 14300	0	100
19991101	90140	新京成	328	328	328	328	340	340	340	340			2,000	1,000
19991101	90190	伊豆急	3300	3300	3300	3300						カ 3300	300	100
19991101	90200	J R 東	639000	639000	634000	636000	635000	635000	624000	630000			4,875	1
19991101	90210	J R 西	434000	435000	430000	435000	433000	433000	426000	427000			1,034	1
19991101	90220	J R 東海	700000	700000	692000	692000	690000	691000	679000	685000			1,298	1
19991101	90310	西鉄	295	295	291	295	290	294	288	288			48,000	1,000
19991101	90410	近鉄	488	488	480	484	484	484	465	468			751,000	1,000
19991101	90420	阪急	360	360	356	356	356	359	353	353			471,000	1,000
19991101	90430	阪神	310	310	305	308	308	310	305	310			214,000	1,000
19991101	90470	名糖運輸	1800	1800	1780	1780						リ 1780	2,000	1,000
19991101	90480	名鉄	299	300	299	300	300	301	299	300			160,000	1,000
19991101	90550	アルファス物	739	739	739	739						リ 739	1,000	1,000
19991101	90610	富士物流	2											

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
19991101	90720	日楠運	760	780	760	770	760	770	750	759			41,000	1,000
19991101	90740	日石輪	195	205	195	205	195	202	195	199			33,000	1,000
19991101	90750	福山運	570	580	570	580	580	590	575	590			80,000	1,000
19991101	90760	西濃運	726	726	720	720	720	719	720	720			25,000	1,000
19991101	90790	相鉄運	410	410	385	385	390	390	390	390			3,000	1,000
19991101	90810	神奈中交	455	455	455	455	441	441	441	441			36,000	1,000
19991101	90820	大和自交									㊦ 255		0	1,000
19991101	90860	日立物流	634	654	630	630	630	630	625	625			59,000	1,000
19991101	91010	郵船	448	451	444	448	446	446	443	444			1,036,000	1,000
19991101	91040	商船三井	225	227	223	226	225	225	220	223			1,645,000	1,000
19991101	91070	川崎船	213	215	210	215	212	212	208	208			497,000	1,000
19991101	91100	新和海	79	79	77	77	78	79	78	79			30,000	1,000
19991101	91130	乾船	99	99	99	99	90	94	90	94			15,000	1,000
19991101	91140	日之出船					50	50	49	49			12,000	1,000
19991101	91150	明治海	173	173	169	169					㊦ 169		7,000	1,000
19991101	91190	館野海	178	181	178	178	178	186	178	185			60,000	1,000
19991101	91230	太平洋海	66	66	63	63	63	63	63	63			15,000	1,000
19991101	91290	太平洋					80	80	78	80			8,000	1,000
19991101	91300	共栄ツカ-									㊦ 117		0	1,000
19991101	91320	第一船	63	65	63	65	65	65	63	64			30,000	1,000
19991101	91510	東船船	105	105	105	105	103	103	103	103			3,000	1,000
19991101	91520	関西船	76	76	73	76	76	76	71	71			54,000	1,000
19991101	91710	栗林船									㊦ 340		0	1,000
19991101	91730	東海船					400	400	400	400			1,000	1,000
19991101	91740	富士船											0	1,000
19991101	91780	日鉄物流									㊦ 430		0	1,000
19991101	91790	川崎近船					265	265	265	265			1,000	1,000
19991101	91930	東汽船	450	450	450	450					㊦ 450		1,000	1,000
19991101	91950	P & O									㊦ 1475		0	100
19991101	92010	日航	359	362	353	353	353	360	345	360			1,374,000	1,000
19991101	92020	全日空	336	343	335	336	336	337	332	333			893,000	1,000
19991101	92310	国際航業	681	681	681	681	682	690	682	682			10,000	1,000
19991101	92320	バスコ	1230	1245	1220	1225	1225	1225	1151	1152			27,000	1,000
19991101	92330	アジア航測	400	400	400	400	419	419	400	400			10,000	1,000
19991101	93010	三菱倉	1110	1110	1062	1094	1090	1090	1075	1077			135,000	1,000
19991101	93020	三井倉	301	305	295	305	305	305	295	301			162,000	1,000
19991101	93030	住友倉	317	322	317	320	319	320	315	315			304,000	1,000
19991101	93040	渋沢倉	330	331	330	331	329	346	328	345			49,000	1,000
19991101	93050	ヤマタネ	161	161	161	161	162	164	162	163			18,000	1,000
19991101	93080	イヌイ建物	430	430	430	430	430	430	430	430			3,000	1,000
19991101	93100	トランスティ	240	240	235	235	235	235	232	232			12,000	1,000
19991101	93110	アサガミ	270	280	270	280	290	298	290	298			7,000	1,000
19991101	93120	ケイヒン	171	171	170	170	170	171	167	170			51,000	1,000
19991101	93130	丸八倉											0	1,000
19991101	93180	日本橋倉	248	248	240	240	235	248	235	248			17,000	1,000
19991101	93200	三和倉	171	171	171	171					㊦ 171		4,000	1,000
19991101	93210	伊藤忠倉	189	189	189	189					㊦ 189		1,000	1,000
19991101	93240	安田倉	640	640	637	637	637	637	630	630			6,000	1,000
19991101	93510	洋埠頭	171	185	170	182	182	182	180	181			47,000	1,000
19991101	93550	リンコー											0	1,000
19991101	93580	宇徳運											0	1,000
19991101	93600	鈴与シヅカ					261	261	261	261			1,000	1,000
19991101	93610	伏木運	427	430	426	430	435	490	435	490	㊦ 491		27,000	1,000
19991101	93640	上組	605	615	590	590	583	584	577	580			224,000	1,000
19991101	93660	サンリツ	1120	1131	1120	1131	1132	1178	1132	1178			6,800	100
19991101	93690	キレ流通									㊦ 1620		0	1,000
19991101	94010	TBS	2715	2830	2700	2800	2760	2845	2720	2825			803,000	1,000
19991101	94040	日本テレビ	96000	97500	94000	96900	96800	96900	95800	96800			26,900	10
19991101	94310	KDD	13900	14080	13620	14030	13990	14000	13750	13750			252,800	100
19991101	94320	NTT	1620000	1630000	1610000	1630000	1630000	1690000	1620000	1650000			49,542	1
19991101	94330	DDI	1170000	1200000	1160000	1190000	1190000	1210000	1180000	1210000			16,420	1
19991101	94340	日テレム	3500000	3560000	3460000	3510000	3540000	3580000	3480000	3530000			1,056	1
19991101	94350	光通信	85500	88900	85300	88900	88900	88900	88900	88900			209,000	100
19991101	94370	NTTドコモ	2810000	2840000	2790000	2830000	2840000	2910000	2830000	2860000			23,432	1
19991101	94700	学研	162	166	160	166	166	170	162	170			201,000	1,000
19991101	94740	ゼンリン	4500	4510	4420	4440	4440	4500	4400	4470			38,500	100
19991101	94750	昭文社	4850	5200	4850	5180	5150	5180	4900	4900			107,400	100
19991101	94770	角川書店	28000	28000	27600	27700	27650	27650	26900	27000			29,100	100
19991101	94810	テレフォニカ											0	50
19991101	94840	Bテレコム	1850	1850	1850	1850	1850	1888	1850	1888			900	100
19991101	94930	GTE											0	50
19991101	94960	ドイツテレコム	4840	4840	4790	4790	4790	4800	4780	4800			10,300	100
19991101	95010	東電力	2370	2370	2340	2350	2350	2350	2315	2325			568,500	100
19991101	95020	中部電力	1809	1815	1795	1800	1799	1799	1771	1779			276,100	100
19991101	95030	関西電力	1949	1949	1927	1939	1920	1938	1915	1935			200,400	100
19991101	95040	中国電力	1555	1555	1550	1552	1552	1555	1546	1546			152,500	100
19991101	95050	北陸電力	1560	1560	1531	1535	1531	1555	1526	1526			52,000	100
19991101	95060	東北電力	1610	1610	1550	1550	1549	1570	1531	1560			229,100	100
19991101	95070	四国電力	1550	1550	1530	1531	1531	1532	1530	1530			72,100	100
19991101	95080	九州電力	1525	1546	1506	1506	1508	1520	1501	1518			215,000	100
19991101	95090	北海道電力	1501	1517	1500	1500	1500	1500	1490	1491			89,800	100
19991101	95110	沖縄電力	2180	2200	2180	2200	2175	2175	2150	2170			4,400	100
19991101	95310	東瓦斯	248	249	246	247	246	247	241	241			2,114,000	1,000
19991101	95320	大瓦斯	349	349	340	343	338	342	337	340			611,000	1,000
19991101	95330	東邦瓦斯	192	192	190	190	190	191	188	191			159,000	1,000
19991101	95340	北海瓦斯	224	224	224	224					㊦ 224		8,000	1,000
19991101	95360	西部瓦斯	177	177	175	175	173	173	171	171			90,000	1,000
19991101	95390	京葉瓦斯	346	346	346	346					㊦ 341		1,000	1,000
19991101	95410	大多喜ガ	440	440	440	440							1,000	1,000
19991101	96000	アイネット	1821	1850	1820	1840	1850	1850	1830	1840			32,000	1,000
19991101	96010	松竹	455	455	455	455	460	460	450	455			22,000	1,000
19991101	96020	東宝	16400	16400	16040	16210	16220	16500	16220	16500			10,500	100
19991101	96050	東映	453	455	448	455	455	457	449	450			396,000	1,000
19991101	96070	葵プロ	1280	1295	1280	1280	1269	1280	1250	1280			16,000	500
19991101	96130	NTTデータ	1680000	1690000	1660000	1690000	1680000	1730000	1670000	1700000			20,212	1
19991101	96140	ベル24	105000	132000	105000	116000	119000	120000	112000	112000			99,950	50
19991101	96150	東京美装	1180	1180	1180	1180			</					

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
19991101	96460	タイトー	105000	105000	103000	104000	105000	105000	102000	103000			328	1
19991101	96490	明電インジ	755	755	750	750	750	759	746	754			10,200	100
19991101	96540	コーエー	4120	4200	4000	4000	3950	4020	3900	4010			21,900	100
19991101	96610	歌舞伎					3980	3980	3980	3980			1,000	1,000
19991101	96650	吉本興	880	900	880	900	900	900	900	900			4,000	1,000
19991101	96670	ホリプロ	831	831	831	831					㊦ 831		1,000	1,000
19991101	96710	よみうり	290	290	289	289	270	271	266	271			17,000	1,000
19991101	96720	都競馬	170	171	168	168	171	171	168	170			151,000	1,000
19991101	96740	花月園					280	280	280	280			1,000	1,000
19991101	96750	常盤興	200	200	200	200	195	199	195	199			5,000	1,000
19991101	96780	カナモト	700	740	700	740					㊦ 740		10,000	1,000
19991101	96810	東京ドーム	574	575	555	569	570	570	561	562			155,000	1,000
19991101	96820	データ通信	7200	7270	7150	7270	7270	7470	7270	7460			245,500	100
19991101	96840	エニックス	10000	10100	9970	10050	10080	10130	9920	10130			162,500	100
19991101	96920	シーエーシー	2870	2870	2810	2850	2850	2850	2800	2840			77,000	1,000
19991101	96940	日立ソフト	9690	9840	9680	9750	10080	9700	10060				1,159,700	100
19991101	97000	エヌ・エル・エル	2025	2060	2025	2050	2010	2040	2000	2030			47,000	1,000
19991101	97010	東京会館	374	374	365	365					㊦ 365		7,000	1,000
19991101	97030	地産トーカー	121	125	121	125	121	121	121	121			16,000	1,000
19991101	97040	東海観	149	151	143	143	143	144	136	139			1,179,000	3,000
19991101	97060	日空ビル	1315	1315	1311	1315	1311	1330	1310	1322			90,000	1,000
19991101	97080	帝ホテル	2095	2095	2095	2095					㊦ 2055		1,000	1,000
19991101	97100	第一ホテル	168	169	155	155	157	157	157	157			11,000	1,000
19991101	97150	トランスコスモス	13450	13570	13150	13490	13400	13470	13300	13350			179,300	100
19991101	97160	乃村工芸	489	489	489	489	470	470	460	460	㊦ 461		14,000	1,000
19991101	97190	住商情報	5800	5800	5620	5650	5660	5800	5620	5800			37,000	1,000
19991101	97220	藤田観	639	640	639	639	640	652	640	652			26,000	1,000
19991101	97250	東急ホテル	146	150	145	145	146	150	146	150			79,000	1,000
19991101	97260	近鉄リート	329	329	316	316	316	328	316	328			50,000	1,000
19991101	97270	東急観	126	129	126	129	125	125	125	125			12,000	1,000
19991101	97310	白洋舎	335	335	335	335					㊦ 335		2,000	1,000
19991101	97320	東映化									㊦ 222		0	1,000
19991101	97350	セコム	11180	11180	10820	10900	10900	10940	10800	10850			334,000	1,000
19991101	97351	セコム・新											0	1,000
19991101	97370	CSK	4900	5220	4890	5200	5250	5300	5210	5300			2,744,600	100
19991101	97380	インテック	1440	1440	1418	1420	1428	1430	1418	1430			63,000	1,000
19991101	97390	NSW	6510	6700	6510	6700	6690	6700	6650	6650			3,500	100
19991101	97400	CSP									㊦ 770		0	1,000
19991101	97410	日立情報	4020	4020	3910	3970	3990	4050	3990	4010			181,000	1,000
19991101	97420	アイネス	1655	1714	1655	1692	1714	1715	1690	1695			23,000	1,000
19991101	97430	丹青社	715	715	700	700	710	800	709	800	㊦ 800		144,000	1,000
19991101	97440	メイトック	3980	3980	3880	3900	3980	4000	3910	3910			86,700	100
19991101	97460	TKC	2710	2780	2710	2755	2750	2750	2700	2705			72,200	100
19991101	97470	アサツーDK	3800	3950	3790	3950	3900	4180	3850	4150			1,223,300	100
19991101	97490	富士ソフト	9700	9700	9480	9550	9600	9600	9500	9600			179,300	100
19991101	97500	エムケシタット	2150	2160	2150	2150	2150	2060	2060	2060			81,000	1,000
19991101	97510	東洋情報	5270	5270	5210	5220	5240	5380	5200	5380			70,000	1,000
19991101	97520	ナムコ	4970	4970	4850	4880	4930	4950	4900	4950			151,200	100
19991101	97550	応用地質	1885	1908	1870	1900	1900	1900	1870	1890			16,500	100
19991101	97610	東海リース	245	245	245	245	240	250	240	240			26,000	1,000
19991101	97620	大和リース	493	493	488	493	488	488	481	485			315,000	1,000
19991101	97630	丸紅リース	268	268	268	268	258	258	258	258			6,000	1,000
19991101	97640	技研興					205	205	205	205			1,000	1,000
19991101	97650	オオバ	330	330	330	330					㊦ 325		6,000	1,000
19991101	97660	コナミ	10150	10400	10050	10320	10390	10390	10160	10200			252,500	100
19991101	97670	日建工学	300	300	300	300	295	295	295	295			5,000	1,000
19991101	97770	日電計算	2630	2640	2600	2640	2640	2645	2610	2635			28,100	100
19991101	97860	キャッツ	1200	1200	1200	1200	1172	1199	1172	1199			15,000	1,000
19991101	97870	ジャンテナス	1545	1550	1470	1470	1470	1490	1470	1490			7,700	100
19991101	97880	ナック	950	970	950	960	960	970	958	958			26,700	100
19991101	97890	栄光					440	440	440	440			1,000	1,000
19991101	97920	ニチ学館	17110	17600	17110	17290	17300	17380	17110	17200			91,300	100
19991101	97930	ダイセキ	2600	2640	2590	2600	2610	2615	2575	2580			68,000	100
19991101	97970	大日本コン	410	410	410	410	390	390	390	390			2,400	100
19991101	98100	日鉄商	108	108	108	108	109	109	109	109			37,000	1,000
19991101	98150	カテナ	980	1070	980	1060	1080	1080	1070	1080	㊦ 1080		264,000	1,000
19991101	98280	元氣寿司	1266	1266	1260	1260					㊦ 1260		4,000	1,000
19991101	98300	トランス中山	1460	1500	1460	1499	1430	1452	1423	1452			6,400	100
19991101	98320	オートバックス	5220	5480	5220	5470	5450	5500	5400	5500			5,000	100
19991101	98400	ホームマック	3350	3350	3280	3320	3300	3340	3280	3300			31,900	100
19991101	98500	グルメ料理屋	783	785	783	785	783	783	780	780			7,000	1,000
19991101	98560	ケーユー	910	915	910	910	910	915	910	915			2,700	100
19991101	98650	日商エレク	3100	3100	3000	3000	2995	3000	2950	2950			15,000	1,000
19991101	98690	加藤産業	680	699	680	699	700	700	700	700			3,000	1,000
19991101	98730	日ケンタッキー	1448	1448	1448	1448	1351	1351	1351	1351			6,000	1,000
19991101	98750	マゼモトヨシ	88750	8860	8720	8850	8900	8900	8720	8900			40,600	100
19991101	98820	イエロハット	1690	1700	1682	1700	1700	1700	1680	1680			14,900	100
19991101	98890	JBCC	2615	2620	2615	2615	2610	2610	2450	2450			8,000	1,000
19991101	98960	建材	710	710	710	710	710	710	700	700			7,000	1,000
19991101	99000	サガミチェーン	910	910	881	881	881	881	881	881			9,000	1,000
19991101	99040	ベリテ	310	310	305	305	300	300	300	300			3,000	1,000
19991101	99120	タイワ情報	2550	2590	2510	2550	2540	2560	2520	2520			38,500	500
19991101	99160	サンエス	730	770	730	760	760	770	760	770			8,300	100
19991101	99220	日立機械	570	570	570	570	570	570	550	550			10,000	500
19991101	99280	ミダ情報	1902	1950	1902	1930	1926	1940	1916	1940			58,000	500
19991101	99300	北沢産業	300	320	298	320					㊦ 320		6,500	500
19991101	99340	因幡電産	1620	1620	1620	1620	1480	1480	1480	1480			1,000	100
19991101	99400	クラヤ薬	1430	1469	1428	1469	1458	1468	1442	1461			131,800	100
19991101	99440	インバウト21	2200	2210	2195	2195	2195	2195	2155	2195			7,000	100
19991101	99460	ミストアップ	3000	3000	2975	2980	2980	2980	2940	2970			31,100	100
19991101	99510	カーマ	660	660	651	651	651	660	651	655			14,400	100
19991101	99530	ダイキ	1420	1420	1400	1400	1400	1405	1381	1405			2,600	100
19991101	99610	日商リース	213	213	213	213	191	196	191	196			21,000	1,000
19991101	99620	ミスミ	7650	7790	7500	7790	7690							