

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
19991130	13010	極洋	144	144	141	141	141	145	140	145			194,000	1,000
19991130	13190	300投信	313	315	313	314	314	314	309	310			492,000	1,000
19991130	13310	ニチロ	170	176	170	175	171	177	171	175			166,000	1,000
19991130	13320	日水	198	198	195	197	197	199	195	199			295,000	1,000
19991130	13330	マルハ	117	122	117	121	117	122	117	117			122,000	1,000
19991130	13510	宝幸火	101	101	100	101	102	103	101	101			24,000	1,000
19991130	13520	ハウスイ	102	103	102	102	102	102	100	100			20,000	1,000
19991130	13770	サカサのタネ	2450	2480	2450	2470	2490	2500	2450	2450			68,400	100
19991130	13790	赤外産	7000	7050	6400	6600	6500	6800	6420	6790			128,900	100
19991130	14910	中外鉱	30	31	29	29	30	30	27	27			3,624,000	1,000
19991130	15010	三井山	118	123	117	123	121	123	115	123			459,000	1,000
19991130	15030	住友炭	118	120	118	118	115	120	115	120			135,000	1,000
19991130	15150	日鉄鉱	226	235	226	235	237	264	234	245			80,000	1,000
19991130	15180	三井松島	204	204	196	198	198	200	196	196			122,000	1,000
19991130	16010	帝石	355	364	350	362	365	370	352	353			792,000	1,000
19991130	16030	アラ石	1858	1870	1855	1863	1863	1863	1801	1801			33,100	100
19991130	16610	瓦斯開発	459	459	459	459	459	459	457	457			11,000	1,000
19991130	17010	昭和鉱	284	285	280	280	280	300	276	299			18,000	1,000
19991130	17420	セムテッノ	3300	3300	3150	3150	3120	3120	3100	3100			24,000	1,000
19991130	17520	富士通SC	2125	2130	2120	2130	2130	2145	2130	2145			12,000	1,000
19991130	17550	鋼管工事									リ 375		0	1,000
19991130	17640	工藤建設									カ 270		0	1,000
19991130	17670	沖電工事	800	840	800	840	840	840	840	840			5,000	1,000
19991130	17730	YTL									リ 170		0	1,000
19991130	17750	富士工事					235	250	235	245	リ 244		12,000	1,000
19991130	17760	三井道	127	127	127	127							1,000	1,000
19991130	17780	古河総設					175	175	175	175			6,000	1,000
19991130	17800	ヤマウラ	410	410	410	410	430	431	430	430			4,500	500
19991130	17860	オリエンタル建	550	550	542	549	545	545	538	538			15,700	100
19991130	17910	三井木材	175	175	175	175	175	175	173	173			13,500	500
19991130	17920	日東大都	240	240	240	240	240	240	240	240			5,000	1,000
19991130	17960	トヨタウツ					370	370	360	360			2,600	100
19991130	18010	大成建	224	227	220	227	226	226	215	217			1,138,000	1,000
19991130	18020	大林組	518	535	515	522	521	526	510	524			1,152,000	1,000
19991130	18030	清水建	347	355	341	341	340	346	338	346			907,000	1,000
19991130	18040	佐藤工	70	72	70	72	70	72	70	72			1,292,000	1,000
19991130	18050	飛鳥建	68	69	67	69	70	70	68	70			677,000	1,000
19991130	18060	フジタ	69	69	67	69	68	69	67	69			721,000	1,000
19991130	18080	長谷工	59	60	58	59	58	59	57	57			2,083,000	1,000
19991130	18090	富士工	109	109	103	103	104	109	104	109			11,000	1,000
19991130	18100	松井建	309	309	305	308	305	305	304	304			20,000	1,000
19991130	18120	鹿島	343	347	342	346	345	347	340	344			1,353,000	1,000
19991130	18130	不動建	188	188	183	186	190	190	185	185			43,000	1,000
19991130	18140	大末建	100	107	99	105	105	107	100	100			202,000	1,000
19991130	18150	鉄建	136	139	136	137	136	140	135	140			220,000	1,000
19991130	18160	安藤建	211	211	211	211	210	210	206	206			23,000	1,000
19991130	18170	勝村建	164	169	164	164	163	163	160	163			10,000	1,000
19991130	18180	日産建	125	125	125	125	115	120	115	120			15,000	1,000
19991130	18190	太平工	197	197	193	193	197	197	193	193			20,000	1,000
19991130	18200	西松建	455	470	454	470	470	470	459	459			448,000	1,000
19991130	18210	三井建	100	100	99	99	99	100	95	95			84,000	1,000
19991130	18220	大豊建	186	189	186	189	190	190	183	184			37,000	1,000
19991130	18230	住友建	114	119	114	118	114	118	112	112			83,000	1,000
19991130	18240	前田建	315	320	312	316	315	320	315	315			98,000	1,000
19991130	18250	石原建	110	113	110	113	113	113	111	111			60,000	1,000
19991130	18260	佐田建	186	190	186	189	188	190	188	190			68,000	1,000
19991130	18270	ナカノ	113	114	113	113	113	113	113	113			18,000	1,000
19991130	18290	大和建	121	121	121	121	121	126	121	126			9,000	1,000
19991130	18330	興村組	360	360	355	356	356	358	344	345			805,000	1,000
19991130	18340	小田急建	242	245	242	245	249	249	245	245			19,000	500
19991130	18350	東鉄工	233	233	233	233	240	240	238	238			5,000	1,000
19991130	18360	大日土木	186	186	186	186	186	186	181	181			14,000	1,000
19991130	18370	ハザマ	64	66	64	66	64	67	64	65			373,000	1,000
19991130	18380	古久根建	121	127	121	127	122	126	120	120			29,000	1,000
19991130	18390	真柄建	175	175	173	173	173	186	173	186			86,000	1,000
19991130	18400	土屋ホーム	299	299	290	290	290	290	283	289			3,300	100
19991130	18440	大盛工											9,000	1,000
19991130	18460	鈴縫工					305	305	300	300	リ 170		0	1,000
19991130	18470	イチケン	135	140	135	140	135	140	135	135			7,000	1,000
19991130	18510	大木建	242	242	239	239	239	239	231	232			36,000	1,000
19991130	18520	浅沼組	170	170	169	169	166	168	165	165			17,000	1,000
19991130	18540	新井組	192	201	192	193	195	195	192	192			13,100	100
19991130	18550	東急建	81	81	76	80	77	81	76	76			261,000	1,000
19991130	18580	井上工	85	85	85	85	85	85	85	85			10,000	1,000
19991130	18600	戸田建	396	405	395	395	395	396	388	388			264,000	1,000
19991130	18610	熊谷組	87	88	87	88	87	88	85	86			721,000	1,000
19991130	18620	横河工	360	360	360	360	360	363	360	363			1,400	100
19991130	18630	テトラ	233	233	233	233					リ 233		1,000	1,000
19991130	18650	小松建	140	140	140	140	130	131	130	130			12,000	1,000
19991130	18660	北野建	257	259	256	256	252	259	250	255			78,000	1,000
19991130	18670	植木組	200	205	200	205	205	205	205	205			20,000	1,000
19991130	18680	三井ホーム	477	480	477	478	477	481	477	477			16,000	1,000
19991130	18700	矢作建	410	411	410	411	411	411	411	411			5,000	1,000
19991130	18710	ビー・エス	498	498	491	491	490	491	481	481			10,900	100
19991130	18720	アゼル	320	336	320	330	336	336	335	335			69,000	1,000
19991130	18780	大東建	1400	1403	1390	1403	1400	1400	1290	1290			169,900	100
19991130	18790	新日本建	222	222	222	222	221	221	221	221			2,000	1,000
19991130	18800	駿河建	1370	1370	1370	1370							2,000	1,000
19991130	18810	日鋪道	530	534	530	533	535	536	526	531			114,000	1,000
19991130	18820	東亜道	253	265	250	265	251	264	251	263			52,000	1,000
19991130	18830	前田道	520	526	511	526	521	527	513	513			58,000	1,000
19991130	18840	日道路	195	198	195	198	197	198	195	195			36,000	1,000
19991130	18850	東亜建	173	174	170	174	173	178	169	178			191,000	1,000
19991130	18860	青木建	52	53	51	52	51	52	51	52			1,340,000	1,000
19991130	18880	若築建	190	197	190	191	186	186	183	183			47,000	1,000
19991130	18890	佐伯建	166	176	166	175	166	167	165	165			17,000	1,000
19991130	18900	東洋建	104	105	103	105	104	105	103	103				

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991130	19160	日成ビルト	290	290	287	287	272	285	271	285			16,000	1,000
19991130	19170	ニセキハリス	184	185	181	181	181	181	175	175			433,000	1,000
19991130	19190	エスハイエル	280	282	280	282	281	281	280	280			40,000	1,000
19991130	19200	殖産住宅	140	140	138	139	140	140	135	138			195,000	1,000
19991130	19210	巴	220	221	220	221	221	231	220	230			33,000	1,000
19991130	19220	大成ブレ	98	98	98	98	98	98	97	97			19,000	1,000
19991130	19230	ミサホーム	380	385	380	383	390	399	389	398			84,000	1,000
19991130	19240	ナッソ住産	722	740	721	740	739	740	720	720			88,000	1,000
19991130	19250	大和ハリス	920	927	910	919	924	925	910	920			1,422,000	1,000
19991130	19260	ライト工	502	502	494	495	497	501	495	496			208,400	100
19991130	19280	種水ハリス	951	990	946	980	980	990	965	990			1,024,000	1,000
19991130	19290	日特建	265	265	260	265	265	265	263	265			30,000	1,000
19991130	19300	北陸電工	275	275	275	275					カ 275		2,000	1,000
19991130	19320	近通建	500	500	500	500	488	488	480	480			8,000	1,000
19991130	19340	ユアテック	429	429	428	428	428	428	423	423			24,000	1,000
19991130	19350	東北通建	380	380	372	372	372	377	372	377			11,000	1,000
19991130	19380	千歳電工											0	1,000
19991130	19390	四電工	370	370	365	370	370	370	366	370			29,000	1,000
19991130	19400	つうけん									カ 257		0	1,000
19991130	19410	中電工	1920	1920	1781	1782	1782	1782	1750	1782			44,000	1,000
19991130	19420	関電工	550	555	541	555	555	555	538	538			114,000	1,000
19991130	19430	大明	1107	1115	1101	1108	1105	1108	1090	1090			301,000	1,000
19991130	19440	きんでん	821	821	821	821	821	821	821	821			10,000	1,000
19991130	19450	東電工	410	410	399	399	400	400	390	398			25,000	1,000
19991130	19460	トエネック	390	391	388	388	384	384	380	382			58,000	1,000
19991130	19470	日本コムシス	2295	2310	2280	2310	2295	2315	2240	2240			151,000	1,000
19991130	19480	弘電社	335	335	335	335	335	335	335	335			7,000	1,000
19991130	19490	住友電設	560	560	556	556	555	555	551	551			6,700	100
19991130	19500	日電設工	309	311	307	311	310	310	305	305			40,000	1,000
19991130	19510	協エック	1002	1008	1001	1005	1000	1000	974	974			192,000	1,000
19991130	19520	新日空調	485	487	485	487	490	490	485	485			4,400	100
19991130	19540	日工営	240	240	235	235	232	244	231	244			94,000	1,000
19991130	19550	東電通	571	572	570	571	571	598	571	598			54,000	1,000
19991130	19560	日電話設	410	411	410	410	410	410	406	407			54,000	1,000
19991130	19570	保安工	214	215	214	215	219	230	219	230	カ 235		6,000	1,000
19991130	19580	三和エレック	400	400	382	382	380	400	380	380			45,000	1,000
19991130	19590	九電工	388	400	388	400	392	395	390	394			75,000	1,000
19991130	19600	サンテック	390	390	383	383	398	400	398	400			11,000	1,000
19991130	19610	三機工	510	511	508	508	511	512	510	510			41,000	1,000
19991130	19620	エルゴテック									リ 272		0	1,000
19991130	19630	日揮	270	280	267	277	275	283	273	281			3,827,000	1,000
19991130	19640	中外炉	295	300	295	295	292	296	291	291			20,000	1,000
19991130	19650	テクノ菱和	455	455	450	455					リ 450		2,300	100
19991130	19670	大和設備	431	431	430	430	430	430	426	426			13,000	1,000
19991130	19680	太平電	276	276	274	274	275	275	273	273			44,000	1,000
19991130	19690	高砂熱	700	700	687	688	690	690	681	681			60,000	1,000
19991130	19700	日立ブラ	258	260	255	260	259	259	252	252			87,000	1,000
19991130	19710	中央ビルト	90	90	80	80	80	80	80	80			12,000	1,000
19991130	19720	三晃金	129	130	125	129	128	128	126	127			16,000	1,000
19991130	19730	NECシス建	2135	2135	2100	2100	2130	2130	2070	2070			22,800	100
19991130	19740	宮地建	415	449	415	445	435	442	426	442			77,000	1,000
19991130	19750	朝日工	281	281	281	281	281	282	281	282			11,000	1,000
19991130	19790	大気社	835	835	830	830	830	831	820	820			19,000	1,000
19991130	19800	ダイダ									リ 710		0	1,000
19991130	19820	日比谷設	741	741	741	741	740	746	740	740			71,000	1,000
19991130	19830	東芝ブラ	242	242	236	239	239	240	236	238			53,000	1,000
19991130	19880	シボルト建	2060	2125	2025	2070	2100	2100	2060	2070			49,900	100
19991130	19930	ニッタン					240	240	240	240			1,000	1,000
19991130	19960	三菱建	151	151	151	151	151	151	151	151			6,000	1,000
19991130	20010	日粉	244	245	242	244	243	249	242	249			231,000	1,000
19991130	20020	日清粉	741	757	735	750	745	760	745	748			397,000	1,000
19991130	20030	日東粉	239	239	239	239	239	239	239	239			3,000	1,000
19991130	20040	昭和産	211	211	210	210	210	214	209	209			73,000	1,000
19991130	20060	東福粉					104	104	104	104			1,000	1,000
19991130	20090	鳥越粉	475	475	473	475	475	475	472	472			25,000	1,000
19991130	20510	農産工	201	204	201	201	201	204	200	200			193,000	1,000
19991130	20520	協同飼料	136	136	133	135	132	159	132	151			487,000	1,000
19991130	20530	中部飼料					610	610	610	610			1,000	1,000
19991130	20560	日配飼料	132	135	132	135	135	139	135	136	カ 541		57,000	1,000
19991130	20570	雪印種苗	541	541	541	541							1,000	1,000
19991130	21020	台糖	250	260	246	260	259	261	258	260			46,000	1,000
19991130	21070	洋糖	201	201	199	200	200	200	195	199			53,000	1,000
19991130	21080	甜菜糖	166	174	166	173	172	174	166	174			182,000	1,000
19991130	21090	三井糖	183	183	182	182	182	185	181	181			89,000	1,000
19991130	21110	フジ糖	230	230	230	230	232	232	231	231			7,000	1,000
19991130	21120	塩水糖	345	348	345	347	348	348	348	348			14,000	1,000
19991130	21140	日精糖											0	1,000
19991130	21160	日新糖	125	125	125	125							11,000	1,000
19991130	22010	森永菓	244	248	240	248	245	249	244	249			412,000	1,000
19991130	22020	明治菓	641	685	641	682	685	685	658	670			1,045,000	1,000
19991130	22040	中村屋	304	304	300	301	302	302	299	299			10,000	1,000
19991130	22050	駿河屋	98	98	98	98							2,000	1,000
19991130	22060	グリコ	500	510	495	507	503	503	490	490			192,000	1,000
19991130	22070	名糖産	1106	1124	1106	1124	1124	1124	1124	1124			6,000	1,000
19991130	22090	井村屋菓									リ 430		0	1,000
19991130	22110	不二家	261	263	255	263	262	262	255	255			65,000	1,000
19991130	22120	山崎パン	1071	1085	1070	1085	1080	1089	1052	1080			304,000	1,000
19991130	22150	第一パン	300	303	300	303	305	307	301	303			39,000	1,000
19991130	22160	カンロ									リ 349		0	1,000
19991130	22170	モロゾフ	200	203	200	203	203	204	203	204			16,000	1,000
19991130	22610	明治乳	333	337	326	337	337	343	336	336			260,000	1,000
19991130	22620	雪印乳	429	429	421	423	423	429	415	415			269,000	1,000
19991130	22640	森永乳	277	279	275	279	279	278	273	276			180,000	1,000
19991130	22670	ヤクルト	1090	1135	1084	1100	1100	1125	1100	1100			171,000	1,000
19991130	22810	プリハム	190	190	176	187	182	188	182	188			166,000	1,000
19991130	22820	日ハム	1401	1403	1395	1395	1390	1391	1302	1303			355,000	1,000
19991130	22840	伊藤ハム	460	468	460	465	470	471	457	457				

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	
19991130	25400	養命酒	712	712	709	709	709	709	681	701			10,000	1,000	
19991130	25410	ニッカ	295	295	290	290					カ	290	2,000	1,000	
19991130	25710	中京コカ	1090	1101	1090	1100	1081	1081	1074	1074			28,000	1,000	
19991130	25720	三国コカ	1968	1968	1960	1967	1937	1950	1908	1908			36,000	1,000	
19991130	25730	北海コカ										カ	1350	0	1,000
19991130	25760	近畿コカ										ウ	1625	0	1,000
19991130	25770	富士コカ	1650	1650	1649	1650	1650	1650	1602	1602			22,000	1,000	
19991130	25790	コカエイト	3960	4100	3860	4000	4020	4160	4010	4100			52,700	100	
19991130	25910	カルピス	466	470	465	470	470	470	466	466			8,000	1,000	
19991130	25920	ポッカ	581	581	580	580	580	585	580	580			22,000	1,000	
19991130	25930	伊藤園	12700	12700	12530	12580	12530	12600	12400	12410			66,500	100	
19991130	25940	キーヨー	1498	1501	1485	1490	1490	1492	1488	1490			7,400	100	
19991130	25950	サントリー	1400	1411	1400	1410	1405	1405	1397	1397			96,000	1,000	
19991130	25960	キューサイ	6790	6800	6550	6550	6650	6950	6650	6950	ウ	6940	35,000	1,000	
19991130	25980	アサヒ飲料	1110	1112	1100	1110	1100	1120	1080	1080			248,000	500	
19991130	26010	ホーネン	198	200	196	200	196	200	195	197			113,000	1,000	
19991130	26020	日清油	385	386	382	385	382	383	372	373			315,000	1,000	
19991130	26040	吉原油	220	238	220	238	236	236	236	236	ウ	231	6,000	1,000	
19991130	26070	不二油	824	824	800	810	810	825	810	812			146,000	1,000	
19991130	26080	ホーソー油									カ	149	0	1,000	
19991130	28010	キッマン	800	800	792	796	796	796	785	786			227,000	1,000	
19991130	28020	味の素	1062	1070	1056	1068	1067	1067	1053	1064			539,000	1,000	
19991130	28040	フルーソ	602	602	602	602	610	610	610	610			7,000	1,000	
19991130	28050	エスビー	609	609	609	609					ウ	609	4,000	1,000	
19991130	28090	キュービー	720	723	720	722	730	730	715	715			105,000	1,000	
19991130	28100	ハウス食	1493	1515	1493	1514	1513	1513	1450	1451			212,000	1,000	
19991130	28110	カゴメ	1091	1100	1090	1100	1100	1108	1094	1094			70,000	1,000	
19991130	28150	アリアケ	5900	5900	5650	5700	5700	6600	5700	6520	ウ	6420	56,900	100	
19991130	28710	ニチレイ	289	295	289	295	293	293	280	285			373,000	1,000	
19991130	28730	加ト吉	2390	2550	2375	2550	2570	2745	2555	2565			1,256,000	1,000	
19991130	28740	ヨコレイ	614	614	610	610	606	607	605	607			20,000	1,000	
19991130	28750	洋水産	810	810	800	803	803	810	790	790			88,000	1,000	
19991130	28910	オリ酵母	425	430	425	430	430	430	430	430			16,000	1,000	
19991130	28920	日食化									カ	340	0	1,000	
19991130	28930	LMフーズ	112	112	112	112					カ	112	2,000	1,000	
19991130	28940	石井食									カ	285	0	1,000	
19991130	28970	日清食	2670	2670	2630	2650	2650	2650	2540	2540			244,100	100	
19991130	28980	ツトン食	1070	1070	1070	1070					カ	1070	1,000	1,000	
19991130	28990	永谷園	1126	1126	1126	1126	1121	1121	1121	1121			2,000	1,000	
19991130	29000	明星食	260	260	260	260	260	260	260	260			3,000	1,000	
19991130	29080	フジッコ	2250	2285	2210	2285	2255	2300	2255	2300			17,000	1,000	
19991130	29140	JT	920000	955000	920000	947000	950000	950000	921000	921000			1,940	1	
19991130	29180	わらべや	1170	1200	1160	1200	1160	1160	1150	1150			11,000	1,000	
19991130	29510	PHモリス	2780	2780	2780	2780							400	50	
19991130	29530	ペプシコ											0	50	
19991130	29570	A D M											0	100	
19991130	29600	ネスレ	193000	195000	193000	193000	190000	190000	190000	190000			12	1	
19991130	30010	片倉	515	515	513	513	513	513	502	502			10,000	1,000	
19991130	30020	ゲンゼ	287	297	286	286	281	290	281	285			4,039,000	1,000	
19991130	30030	昭栄	819	819	819	819							1,000	1,000	
19991130	30040	神栄	165	165	165	165	175	175	170	170			4,000	1,000	
19991130	30070	神戸系	72	73	71	73	72	73	72	72			43,000	1,000	
19991130	30090	川島織	131	137	131	137	136	137	132	133			76,000	1,000	
19991130	30100	上毛燃糸	405	410	405	410	440	450	420	420			19,000	1,000	
19991130	30110	松佳	84	84	84	84							3,000	1,000	
19991130	31010	洋紡	150	150	148	150	149	150	147	148			1,009,000	1,000	
19991130	31020	カネボウ	172	172	170	171	170	175	169	172			437,000	1,000	
19991130	31030	ユニチカ	81	82	80	82	82	84	82	83			619,000	1,000	
19991130	31040	富士紡	94	95	94	95	95	99	94	99			158,000	1,000	
19991130	31050	日清紡	492	518	492	510	515	516	501	516			676,000	1,000	
19991130	31060	クラボウ	145	153	145	149	148	153	147	149			833,000	1,000	
19991130	31070	タイホウ	130	133	124	133	127	133	126	133			27,000	1,000	
19991130	31090	シキボウ	92	95	89	89	89	90	89	89			56,000	1,000	
19991130	31100	日東紡	165	170	165	169	169	177	166	171			1,312,000	1,000	
19991130	31110	オミケン	80	80	80	80	78	78	76	76			13,000	1,000	
19991130	31130	ヒラボウ	101	101	98	101	98	98	95	95			23,000	1,000	
19991130	31150	テザック	69	73	68	73	73	82	73	79			258,000	1,000	
19991130	31230	サイボー											0	1,000	
19991130	32010	日毛	356	357	356	356	356	356	355	355			134,000	1,000	
19991130	32020	大東紡	115	115	115	115	111	111	107	110			15,000	1,000	
19991130	32030	トーア紡	117	117	117	117	113	115	113	115			4,000	1,000	
19991130	32050	ダイドー	251	252	251	252	254	254	250	253			34,000	1,000	
19991130	32060	南海毛	100	100	100	100					カ	105	9,000	1,000	
19991130	32070	中央毛					146	146	146	146			2,000	1,000	
19991130	32160	御幸毛					437	437	437	437			2,000	1,000	
19991130	33020	帝織維	207	210	205	210	195	195	195	195			14,000	1,000	
19991130	33040	トスコ	75	75	75	75	75	75	75	75			15,000	1,000	
19991130	33060	日製麻	79	79	79	79	79	79	76	76			5,000	1,000	
19991130	34010	帝人	457	467	450	457	457	474	456	458			1,467,000	1,000	
19991130	34020	東レ	482	510	482	510	507	511	497	497			3,328,000	1,000	
19991130	34030	東邦レ	172	174	170	173	169	175	169	172			129,000	1,000	
19991130	34040	三菱レ	254	254	250	252	251	254	251	253			1,831,000	1,000	
19991130	34050	クラレ	1126	1139	1125	1125	1126	1150	1126	1150			905,000	1,000	
19991130	34070	旭化成	584	589	575	578	578	578	555	556			3,099,000	1,000	
19991130	34080	サカイ	114	119	114	114	123	123	115	117			26,000	1,000	
19991130	34090	北日紡	111	111	111	111					カ	111	1,000	1,000	
19991130	35010	住江織物	169	169	169	169					ウ	169	6,000	1,000	
19991130	35120	日フエルト	301	303	301	303	302	302	290	290			11,000	1,000	
19991130	35130	市川毛	173	174	172	174	173	173	172	172			19,000	1,000	
19991130	35140	日ハイン	243	243	243	243	243	243	236	239			25,000	1,000	
19991130	35210	日レース	155	158	155	157	155	156	151	151			40,000	1,000	
19991130	35240	日東網	110	116	110	116	116	116	115	115			5,000	1,000	
19991130	35260	芦森工	225	235	221	235	230	245	226	226			61,000	1,000	
19991130	35280	かろりな	132	132	126	132	127	127	123	123			39,000	1,000	
19991130	35290	アツギ	210	229	203	204	203	207	183	183			23,840,000	1,000	
19991130	35320	堀田産	73	73	73	73					カ	73	1,000	1,000	
19991130	35510	ダイニ	203	204	200	203	202	204	196	196			183,000	1,000	

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991130	36010	コダマンフィ	2465	2465	2460	2460	2420	2420	2400	2405			1,200	100
19991130	37060	東海バル	405	406	405	405	389	390	375	380			14,000	1,000
19991130	38610	王子紙	640	649	636	644	648	655	641	655			1,271,000	1,000
19991130	38630	日本紙	719	734	719	729	729	749	725	749			1,677,000	1,000
19991130	38640	三菱紙	157	159	155	158	158	159	155	159			396,000	1,000
19991130	38650	北越紙	788	795	778	791	790	793	786	792			164,000	1,000
19991130	38680	高崎三興	109	109	100	108	109	109	104	105			89,000	1,000
19991130	38690	日板紙	250	250	242	246	246	247	246	247			30,000	1,000
19991130	38700	日加工紙	101	111	101	108	109	109	98	98			350,000	1,000
19991130	38710	大昭和紙	446	446	438	440	440	440	393	393			106,000	1,000
19991130	38720	三島紙					172	172	172	172			1,000	1,000
19991130	38770	中越バル	182	182	181	181	181	183	180	180			25,000	1,000
19991130	38780	巴川紙	431	431	424	425	425	425	417	417			29,000	1,000
19991130	38800	大王紙	783	830	783	820	801	801	784	784			43,000	1,000
19991130	38810	特種紙	487	487	485	486	485	485	478	478			42,000	1,000
19991130	38820	紀州紙	190	190	185	190	176	176	176	176			9,000	1,000
19991130	38860	チュ－エツ	129	129	129	129					ウ	129	1,000	1,000
19991130	38870	中央板紙	90	103	90	103	105	108	105	108			53,000	1,000
19991130	38890	大平紙									カ	100	0	1,000
19991130	39410	レンゴー	586	586	576	579	579	580	573	578			292,000	1,000
19991130	39450	スバハック	191	191	191	191					カ	191	1,000	1,000
19991130	39460	トーモク	190	191	189	190	191	191	183	185			205,000	1,000
19991130	39470	大日紙	440	440	440	440					ウ	440	5,000	1,000
19991130	39710	東セロ	241	241	241	241					カ	241	4,000	1,000
19991130	40030	ユ－フケミ	116	122	116	122	121	124	120	120			56,000	1,000
19991130	40040	昭電工	159	165	156	161	161	163	153	156			4,298,000	1,000
19991130	40050	住友化	588	588	577	581	577	579	573	573			1,139,000	1,000
19991130	40070	日化成	156	165	156	160	160	165	160	160			47,000	1,000
19991130	40080	住友精化	283	283	280	283	286	286	275	275			20,000	1,000
19991130	40100	三菱化	447	460	443	450	451	452	422	422			5,192,000	1,000
19991130	40210	日産化	585	594	585	592	587	589	576	580			445,000	1,000
19991130	40220	ラサ工	298	309	298	302	301	310	300	306			320,000	1,000
19991130	40230	呉羽化	282	286	279	286	285	285	275	276			140,000	1,000
19991130	40270	ティカ	342	349	338	339	339	340	325	340			302,000	1,000
19991130	40280	石原産	165	172	165	172	170	172	165	165			276,000	1,000
19991130	40310	片倉チッカ	411	420	410	411	412	412	412	412			9,000	1,000
19991130	40410	日曹達	282	300	280	297	300	300	282	285			1,673,000	1,000
19991130	40420	東ソー	415	420	408	413	411	411	390	390			984,000	1,000
19991130	40430	トクヤマ	385	394	385	394	399	399	389	389			74,000	1,000
19991130	40440	セ硝子	221	229	221	229	229	229	223	223			255,000	1,000
19991130	40450	東亜合	179	185	179	184	185	187	180	186			369,000	1,000
19991130	40460	ダイソー					210	210	210	210			1,000	1,000
19991130	40470	関電化	290	290	283	289	287	287	286	286			12,000	1,000
19991130	40500	鶴見曹達									ウ	310	0	1,000
19991130	40610	電化	360	367	360	366	365	365	350	355			828,000	1,000
19991130	40620	イビデン	1480	1480	1438	1438	1416	1460	1410	1460			203,000	1,000
19991130	40630	信越化	4090	4150	4080	4100	4070	4080	3980	4030			1,054,000	1,000
19991130	40640	カーハイド	168	170	168	170	169	170	166	169			147,000	1,000
19991130	40650	紀文ケミファ	400	400	398	400	405	405	400	400			13,000	1,000
19991130	40770	富士チタン					380	380	380	380			1,000	1,000
19991130	40780	堺化学	720	720	720	720	710	715	700	710			18,000	1,000
19991130	40860	エフ・サード	307	307	302	305	305	305	300	300			24,000	1,000
19991130	40880	大同ほく	298	298	290	291	290	290	287	288			36,000	1,000
19991130	40890	大酸素	170	170	170	170	170	170	170	170			5,000	1,000
19991130	40910	日酸素	323	323	319	323	322	322	318	320			536,000	1,000
19991130	40920	日本化	279	280	276	280	282	282	278	278			105,000	1,000
19991130	40930	邦アモレソ	97	97	97	97	97	97	97	97			7,000	1,000
19991130	40940	日化学産					310	310	291	291			29,000	1,000
19991130	40950	日ハ－カライ	331	332	331	332	331	331	330	330			19,000	1,000
19991130	40960	昭炭酸	285	290	285	290	290	290	290	290			3,000	1,000
19991130	40970	高圧ガス	301	303	301	303	300	301	300	300			25,000	1,000
19991130	40980	チタン工	185	190	185	190	181	182	181	181			13,000	1,000
19991130	40990	四国化	319	325	319	325	320	325	320	325			16,000	1,000
19991130	41000	戸田工	439	440	436	439	438	440	437	438			49,000	1,000
19991130	41030	大洋酸	191	196	191	196	197	197	191	191			25,000	1,000
19991130	41070	伊勢化	367	367	346	346	343	345	340	340			49,000	1,000
19991130	41120	保土谷化	171	171	171	171	170	171	166	170			27,000	1,000
19991130	41140	日触媒	479	479	464	469	469	470	459	470	ウ	469	743,000	1,000
19991130	41150	本州化	570	570	570	570	570	570	570	570			13,000	1,000
19991130	41160	大日精化	351	361	351	357	372	372	360	360			9,000	1,000
19991130	41170	川崎化	160	160	158	160	160	160	154	154			29,000	1,000
19991130	41180	鐘化	1303	1335	1303	1334	1325	1340	1301	1301			558,000	1,000
19991130	41190	日ヒグメン	460	460	450	450					ウ	450	3,000	1,000
19991130	41510	協醗酵	704	712	703	710	705	720	701	701			720,000	1,000
19991130	41820	菱瓦斯化	243	247	236	237	235	236	230	234			1,534,000	1,000
19991130	41830	三井化学	850	860	841	850	845	845	836	836			1,472,000	1,000
19991130	41850	JSR	560	608	558	599	595	595	550	550			183,000	1,000
19991130	41860	東応化	2110	2130	2090	2095	2080	2110	2030	2040			136,800	100
19991130	42010	日本合	183	190	181	189	188	196	188	192			274,000	1,000
19991130	42020	タイセル化	321	328	321	321	321	321	300	302			275,000	1,000
19991130	42030	住友ハ－ク	930	932	929	930	930	931	921	922			317,000	1,000
19991130	42040	積水化	487	492	485	491	490	491	485	485			353,000	1,000
19991130	42050	日ゼオン	798	798	791	798	808	860	798	857			148,000	1,000
19991130	42060	アイカ工	660	670	650	650	640	669	637	669	ウ	668	58,000	1,000
19991130	42080	宇部興	254	260	254	256	255	256	250	250			922,000	1,000
19991130	42090	フドー									ウ	120	0	1,000
19991130	42100	東洋化	415	420	415	417	425	429	425	429	ウ	428	16,000	1,000
19991130	42120	積水樹脂	438	438	430	430	440	440	430	430			22,000	1,000
19991130	42130	三菱樹脂	155	157	154	157	157	157	152	152			148,000	1,000
19991130	42140	昭高分子	331	333	331	332	332	334	325	330			57,000	1,000
19991130	42150	タキロン	369	369	367	368	365	367	364	364			28,000	1,000
19991130	42160	旭有機	305	312	303	303	303	306	302	302			137,000	1,000
19991130	42170	日立化成	2050	2050	1999	2000	2000	2070	1990	2000			80,000	1,000
19991130	42180	ニチバン	410	410	410	410	410	410	402	402			6,000	1,000
19991130	42190	プラス・テカ	132	132	132	132					ウ	132	1,000	1,000
19991130	42200	理ビニル	412	412	410	410	410	410	400					

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
19991130	43630	新日鉄化	159	159	152	152	153	155	151	151			65,000	1,000
19991130	44010	旭電化	623	634	619	630	620	630	615	622			146,000	1,000
19991130	44030	日油脂	271	271	261	268	265	270	256	270			320,000	1,000
19991130	44040	ミソ油脂	285	285	275	280	280	285	280	280			95,000	1,000
19991130	44090	東邦化											0	1,000
19991130	44100	ハル化成	376	381	376	381	380	380	372	372			23,000	1,000
19991130	44520	花王	3080	3090	3050	3080	3100	3110	3030	3030			830,000	1,000
19991130	44610	第一工業	605	606	530	530	533	560	530	530			871,000	1,000
19991130	44710	三洋化成	1045	1050	1031	1031	1032	1047	1016	1016			75,000	1,000
19991130	45010	三共	2600	2640	2600	2610	2585	2590	2510	2510			620,000	1,000
19991130	45020	武田薬	6050	6090	5980	6000	5970	6050	5950	6020			1,201,000	1,000
19991130	45030	山之内薬	4540	4620	4500	4530	4530	4530	4450	4450			853,000	1,000
19991130	45050	第一薬	1481	1485	1463	1463	1462	1464	1432	1435			531,000	1,000
19991130	45060	大日薬	677	700	677	684	688	688	683	684			536,000	1,000
19991130	45070	塩野義薬	1196	1208	1185	1202	1200	1210	1196	1210			923,000	1,000
19991130	45080	田辺薬	636	642	635	640	639	640	635	636			257,000	1,000
19991130	45090	吉富薬	1210	1210	1200	1204	1204	1270	1200	1270	ウ	1268	341,000	1,000
19991130	45110	藤沢薬	2740	2820	2740	2800	2805	2810	2755	2755			1,245,000	1,000
19991130	45120	わかもと	420	420	405	410	410	411	410	411			23,000	1,000
19991130	45140	帝臓器	755	755	755	755	755	770	755	757			26,000	1,000
19991130	45150	万有薬	1835	1835	1810	1835	1835	1855	1834	1847			245,000	1,000
19991130	45160	日新薬	600	625	600	625	620	628	618	618			13,000	1,000
19991130	45180	富山化	430	435	428	431	432	432	430	430			120,000	1,000
19991130	45190	中外薬	1110	1141	1110	1126	1124	1125	1111	1111			185,000	1,000
19991130	45200	和光堂	3480	3480	3480	3480	3380	3480	3380	3480			1,600	100
19991130	45210	科研薬	705	705	697	705	700	700	690	690			108,000	1,000
19991130	45230	エーザイ	2410	2415	2370	2370	2360	2370	2260	2260			430,000	1,000
19991130	45240	仁丹	590	590	590	590	590	590	590	590			4,000	1,000
19991130	45260	理ヒタシ	1316	1330	1316	1330	1335	1335	1330	1330			15,000	1,000
19991130	45270	ロート薬					761	761	761	761			1,000	1,000
19991130	45280	小野薬	3170	3170	3170	3170	3150	3160	3150	3160			5,000	1,000
19991130	45290	日研化	392	392	392	392	393	398	393	393	ウ	392	12,000	1,000
19991130	45300	久光薬	1438	1443	1438	1443	1443	1443	1430	1430			21,000	1,000
19991130	45310	有機薬					270	270	270	270			2,000	1,000
19991130	45340	持田薬	630	649	625	645	649	650	645	645			114,000	1,000
19991130	45350	大正薬	3420	3430	3380	3400	3390	3400	3350	3350			555,000	1,000
19991130	45360	参天薬											0	1,000
19991130	45370	エスエス薬	831	831	816	817	815	820	800	816			76,000	1,000
19991130	45380	扶桑薬											0	1,000
19991130	45390	日ケミファ	276	276	270	270	273	277	272	273			17,000	1,000
19991130	45400	ツムラ	442	444	432	434	431	433	430	430			46,000	1,000
19991130	45430	テルモ	3090	3120	3080	3110	3100	3140	3100	3100			310,000	1,000
19991130	45440	富士レビ	675	695	675	678	670	672	670	671			31,000	1,000
19991130	45460	北陸薬	627	627	627	627	626	626	621	621			8,000	1,000
19991130	45470	キョエイ薬	1711	1750	1711	1749	1747	1747	1712	1712			25,000	1,000
19991130	45490	栄研化	1100	1180	1040	1040	1003	1060	990	1030			357,000	1,000
19991130	45500	日水薬	670	681	670	681	681	681	681	681			5,000	1,000
19991130	45510	鳥居薬	2825	2850	2820	2850	2830	2845	2820	2820			21,200	100
19991130	45590	セリア新薬	1050	1080	1050	1080	1040	1040	1030	1030			11,000	1,000
19991130	45600	キョーリン薬	3610	3700	3600	3650	3650	3680	3600	3680			101,000	1,000
19991130	46110	大日塗料	185	187	185	187	190	190	185	185			20,000	1,000
19991130	46120	日ペイント	225	231	224	231	235	236	227	227			164,000	1,000
19991130	46130	関ペイント	255	260	251	258	256	258	255	257	ウ	256	120,000	1,000
19991130	46140	トウベ	166	166	165	165	165	165	160	160			9,000	1,000
19991130	46170	中国塗料	239	241	237	237	237	237	234	234			54,000	1,000
19991130	46190	日特塗料	234	234	229	229	229	231	229	231			6,000	1,000
19991130	46200	藤倉化	560	573	551	551	551	555	550	553			40,000	1,000
19991130	46310	大日イキ	391	405	391	403	398	400	383	387			796,000	1,000
19991130	46330	サカイクス	360	366	360	365	365	365	360	360			20,000	1,000
19991130	46340	洋インキ	220	222	217	222	222	222	220	220			118,000	1,000
19991130	46350	東インキ					275	275	270	270			4,000	1,000
19991130	46420	オリental設	1700	1700	1700	1700							1,000	1,000
19991130	46430	ビーブル	8000	8010	7950	8000	7990	8030	7990	8000			10,900	100
19991130	46510	ニックス	11900	12000	11800	11800	11800	11850	11300	11300			67,900	100
19991130	46600	ニッポン放	7700	7700	7680	7690	7600	7600	7500	7500			10,000	1,000
19991130	46610	OLC	9360	9790	9360	9790	9700	9700	9420	9650			110,300	100
19991130	46660	ハーク24	9020	9090	8900	8900	8900	9000	8900	8900			6,300	100
19991130	46760	フジテレビ	975000	975000	947000	955000	954000	954000	920000	945000			1,021	1
19991130	46800	ラウドワン	1860000	1860000	1820000	1860000	1850000	1860000	1770000	1800000			441	1
19991130	46840	オービック	72000	72000	71000	71000	69000	72000	69000	72000			13,900	100
19991130	46920	アルゴ21	7150	7320	7110	7300	7210	7250	7050	7050			21,600	100
19991130	47060	F&S	42800	42800	41950	42500	42800	43000	42000	43000			67,300	100
19991130	47110	コミュニティー	1700	1700	1675	1680	1680	1700	1670	1690			11,900	100
19991130	48500	タケカミカル											0	10
19991130	48520	P & G	11610	11610	11610	11610	11500	11500	11500	11500			2,410	10
19991130	48570	イーライリー	7620	7620	7620	7620					カ	7620	100	50
19991130	48630	バイエル	4380	4380	4380	4380							3,700	50
19991130	48700	ヘキスト											0	50
19991130	49010	富士写真	4050	4140	4020	4030	4030	4150	4030	4150			1,656,000	1,000
19991130	49020	コニカ	425	425	411	415	410	410	400	410			588,000	1,000
19991130	49110	資生堂	1676	1690	1660	1667	1660	1660	1625	1640			682,000	1,000
19991130	49120	ライオン	395	400	392	395	395	395	390	392			482,000	1,000
19991130	49140	高砂香料	481	493	481	493	493	494	486	486			47,000	1,000
19991130	49510	エステー化	649	649	640	645	645	645	645	645			10,000	1,000
19991130	49560	コニシ	1220	1225	1218	1220	1220	1221	1217	1220			53,200	100
19991130	49630	日本PMC	590	590	590	590					ウ	590	1,000	1,000
19991130	49870	寺岡製	780	780	761	761	761	761	761	761			5,000	1,000
19991130	49890	イハラケミカル	239	239	237	237	235	239	231	231			77,000	1,000
19991130	49900	昭和化									ウ	348	0	1,000
19991130	49920	北興化	260	260	251	251	251	251	242	246			15,000	1,000
19991130	49960	ダア化	200	200	196	200	200	200	180	190			52,000	1,000
19991130	49970	日農薬	225	228	225	228	225	228	225	228			18,000	1,000
19991130	49980	フマキラー					180	188	176	188			4,000	1,000
19991130	49990	セメダイン									カ	250	0	1,000
19991130	50010	日石三菱	456	460	454	456	452	456						

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
19991130	50520	モービル											0	10
19991130	51010	浜ゴム	240	242	236	240	239	239	236	237			615,000	1,000
19991130	51020	大機エツジ	266	270	266	266	266	266	266	266			14,000	1,000
19991130	51030	昭ゴム	80	80	80	80	83	83	83	83			2,000	1,000
19991130	51040	日東化工					99	100	99	100			3,000	1,000
19991130	51050	洋ゴム	162	162	159	160	160	160	156	160			242,000	1,000
19991130	51060	オータイヤ	175	175	165	165	175	175	165	170			6,000	1,000
19991130	51080	ブリヂス	2550	2550	2490	2495	2490	2520	2490	2520			1,880,000	1,000
19991130	51100	住友ゴム	497	497	496	497	497	497	485	485			302,000	1,000
19991130	51210	藤倉ゴム	192	192	191	191					カ 191		3,000	1,000
19991130	51220	オカモト	253	254	252	254	254	254	250	250			57,000	1,000
19991130	51230	ミサワ東洋					200	200	200	200			1,000	1,000
19991130	51420	アキレス	169	173	168	169	169	173	169	170			87,000	1,000
19991130	51860	ニッタ	757	757	740	750	750	753	750	750	リ 749		33,100	100
19991130	51890	桜ゴム									リ 190		0	1,000
19991130	51910	東海ゴム	820	820	801	805	808	808	805	805			51,000	1,000
19991130	51920	三星ヘルト	292	292	289	291	290	290	290	290	リ 289		47,000	1,000
19991130	51930	平成ホリマ									カ 110		0	1,000
19991130	51940	相模ゴム	685	695	680	695	695	695	690	690			18,000	1,000
19991130	51950	バンドー化	219	223	216	216	218	218	216	217			84,000	1,000
19991130	51960	鬼怒ゴム	96	96	96	96	96	99	96	98			16,000	1,000
19991130	52010	旭硝子	833	835	820	834	830	835	821	821			991,000	1,000
19991130	52020	板硝子	601	603	598	602	600	605	592	592			1,158,000	1,000
19991130	52040	石塚硝	187	187	186	187	182	192	182	192			8,000	1,000
19991130	52050	日無機	295	295	291	291	280	280	280	280			3,000	1,000
19991130	52080	有沢製					2700	2700	2700	2700			1,000	1,000
19991130	52100	日山村硝	193	193	192	193	193	193	185	185			51,000	1,000
19991130	52130	東芝セラミ	290	290	283	289	286	289	278	278			179,000	1,000
19991130	52140	日電硝	1300	1300	1270	1298	1282	1282	1250	1250			359,000	1,000
19991130	52150	旭テノ	450	451	450	451	450	490	450	490			61,000	1,000
19991130	52320	住友大阪	139	143	138	140	140	141	136	139			1,715,000	1,000
19991130	52330	太平洋セミ	211	211	203	205	209	209	197	201			1,186,000	1,000
19991130	52340	第一セメ	143	143	140	140	143	143	141	141			27,000	1,000
19991130	52610	ミサワゾート	268	268	260	260	259	259	249	250			10,000	1,000
19991130	52620	日ヒューム	292	307	292	307	310	310	309	309			7,000	1,000
19991130	52660	テイクー									リ 200		0	1,000
19991130	52670	羽ヒューム	145	145	145	145	140	140	140	140			10,000	1,000
19991130	52680	旭コソリ					370	370	370	370			6,000	1,000
19991130	52690	日コソリ	119	119	118	118	119	119	115	115			19,000	1,000
19991130	52710	トーヨーアサノ									リ 152		0	1,000
19991130	52720	浅野スレート	84	84	84	84	86	86	86	86			4,000	1,000
19991130	52760	石川島建	455	455	455	455							2,000	1,000
19991130	52820	シオスター	1015	1015	1015	1015	1000	1035	1000	1035			12,000	1,000
19991130	53010	東海カーボ	198	204	196	204	202	204	200	201			202,000	1,000
19991130	53020	日カーボン	134	136	132	135	136	145	135	145			282,000	1,000
19991130	53310	リタケ	470	470	455	464	454	454	436	440			140,000	1,000
19991130	53320	TOTO	642	648	640	645	640	640	622	625			882,000	1,000
19991130	53330	日本ガイシ	797	817	797	814	811	813	793	800			1,281,000	1,000
19991130	53340	日特殊陶	754	770	754	770	757	763	733	733			588,000	1,000
19991130	53360	INAX	590	600	585	597	597	615	597	605			338,000	1,000
19991130	53370	ダントー	420	422	419	419	420	420	419	419			58,000	1,000
19991130	53440	MARUWA	1890	1890	1850	1850	1800	1890	1790	1850			19,800	100
19991130	53510	品川白煉	330	336	325	333	330	330	315	329	リ 328		90,000	1,000
19991130	53520	クロサキ	235	239	210	218	219	230	218	230			450,000	1,000
19991130	53550	日増岡	110	110	110	110	112	117	112	117			24,000	1,000
19991130	53610	東海高熱	342	342	342	342	341	345	341	345			8,000	1,000
19991130	53630	TYK	234	234	233	234	239	239	235	235			15,000	1,000
19991130	53900	宇部マテリア	163	163	163	163	163	163	161	161			10,000	1,000
19991130	53910	アスク	143	143	140	140	140	140	135	135			14,000	1,000
19991130	53930	ニチアス	173	176	173	174	179	179	170	170			43,000	1,000
19991130	53950	理コソダ					150	150	150	150			1,000	1,000
19991130	54010	新日鉄	231	235	229	232	231	233	230	230			14,258,000	1,000
19991130	54030	川崎鉄	212	213	206	207	207	215	204	210			6,848,000	1,000
19991130	54040	NKK	81	84	80	83	81	82	80	81			7,981,000	1,000
19991130	54050	住金	98	101	96	99	99	100	95	98			7,632,000	1,000
19991130	54060	神戸鋼	78	79	78	79	78	79	78	78			2,194,000	1,000
19991130	54070	日新鋼	108	110	107	109	108	109	105	105			1,129,000	1,000
19991130	54080	中山鋼	160	165	157	164	164	166	157	157			128,000	1,000
19991130	54100	合同鉄	121	128	121	128	130	130	125	125			103,000	1,000
19991130	54230	東製鉄	415	418	410	411	410	412	401	405			141,600	100
19991130	54430	洋製鋼	59	59	57	57	57	57	57	57			14,000	1,000
19991130	54440	大和工	531	540	531	535	540	540	529	529			109,000	1,000
19991130	54450	東京鉄	84	88	84	85	85	85	80	80			104,000	1,000
19991130	54490	大阪製鉄											0	100
19991130	54510	淀川鋼	308	315	308	312	313	325	312	325	リ 323		213,000	1,000
19991130	54530	洋鋼鋳	400	400	397	400	400	400	391	391			83,000	1,000
19991130	54540	大同鋼板	245	250	242	245	243	246	243	246			82,000	1,000
19991130	54570	住友鋼管	430	430	420	420	420	440	410	440	カ 440		125,000	1,000
19991130	54580	高砂鉄	140	140	140	140	140	140	135	136			34,000	1,000
19991130	54620	日鉄鋼管	160	160	160	160	168	168	160	160			7,000	1,000
19991130	54630	丸一鋼管	1300	1302	1300	1301	1303	1323	1300	1300			34,000	1,000
19991130	54640	モリ工業	272	272	270	270	272	272	272	272			28,000	1,000
19991130	54710	大同特鋼	165	167	158	161	162	163	158	163			2,418,000	1,000
19991130	54760	高周波	94	98	91	98	98	120	96	115			241,000	1,000
19991130	54790	日金工	114	122	114	119	118	139	118	139			897,000	1,000
19991130	54800	冶金工	104	119	104	115	115	124	114	124			9,808,000	1,000
19991130	54810	山陽特鋼	156	161	155	159	157	162	155	157			511,000	1,000
19991130	54820	愛知鋼	270	277	270	277	276	276	260	260			95,000	1,000
19991130	54860	日立金	471	489	470	483	483	484	470	470			240,000	1,000
19991130	54910	日本金属	141	145	141	145	144	146	142	145			44,000	1,000
19991130	55410	大平洋金	175	182	175	182	185	185	179	181			887,000	1,000
19991130	55620	日重化	275	280	271	271	273	273	262	266			1,620,000	1,000
19991130	55630	日本電工	152	153	152	153	152	157	151	156			203,000	1,000
19991130	55660	中央電	235	235	235	235	235	235	235	235			3,000	1,000
19991130	56020	栗本鉄	235	235	228	230	233	233	225	227			86,000	1,000
19991130	56050	自動鋳物	95	95	95	95					リ 95		2,000	1,000
1														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991130	56590	日精線	223	250	223	250	245	249	240	249			21,000	1,000
19991130	56600	神鋼鋼線	95	95	94	94	94	95	94	95			22,000	1,000
19991130	56910	東シヤリング	120	120	115	115	113	113	113	113			14,000	1,000
19991130	57010	日軽金	119	122	116	120	119	121	117	121			1,017,000	1,000
19991130	57060	三井金	530	540	530	540	530	538	530	535			646,000	1,000
19991130	57070	東邦鉛	266	266	242	247	245	258	231	235			2,395,000	1,000
19991130	57110	三菱マ	219	227	218	226	225	225	217	220			4,171,000	1,000
19991130	57130	住友鉱	235	240	235	237	237	237	230	233			2,214,000	1,000
19991130	57140	同和鉱	180	182	178	181	180	181	170	174			1,001,000	1,000
19991130	57150	古河機金	167	179	167	175	174	175	167	170			3,246,000	1,000
19991130	57160	日鉱金属	830	830	806	822	812	812	784	794			165,000	1,000
19991130	57210	志村化	270	285	256	259	260	260	235	258			813,000	1,000
19991130	57270	邦チタニウム	481	500	481	490	495	495	495	495			27,000	1,000
19991130	57280	東チタニウム	1099	1099	1050	1060	1060	1060	1059	1059			9,000	1,000
19991130	57290	日精鉱					202	202	202	202			3,000	1,000
19991130	57340	昭アルミ	170	170	166	166	163	166	160	166			134,000	1,000
19991130	57380	住軽金	92	98	92	97	93	95	93	94			116,000	1,000
19991130	57390	日製箔					145	145	145	145			1,000	1,000
19991130	57530	日伸銅					69	69	67	67			4,000	1,000
19991130	57710	三菱伸銅	189	191	185	191	195	195	191	191			65,000	1,000
19991130	58010	古河電工	1150	1150	1090	1100	1094	1100	1070	1091			1,929,000	1,000
19991130	58020	住友電工	1177	1180	1150	1153	1150	1156	1125	1156			2,593,000	1,000
19991130	58030	フジクラ	499	499	493	499	499	501	491	500			1,068,000	1,000
19991130	58040	三菱線	156	156	155	156	156	160	156	156			188,000	1,000
19991130	58050	昭電纜	164	171	163	167	166	171	163	171			270,000	1,000
19991130	58070	東特電線	220	220	220	220	220	220	213	213			10,000	1,000
19991130	58080	理電線									ウ 290		0	1,000
19991130	58090	タツタ線	197	202	197	201	200	200	195	196			56,000	1,000
19991130	58100	第一電工	86	90	86	87	86	88	85	87			87,000	1,000
19991130	58120	日立線	596	600	565	570	567	628	566	603			3,621,000	1,000
19991130	58150	沖電線	214	214	213	213	215	216	213	215			13,000	1,000
19991130	58510	リヨービ	142	146	142	145	145	146	143	143			127,000	1,000
19991130	58520	アールスティ					225	225	210	210			9,000	1,000
19991130	58530	京タイカスト	171	172	171	172	172	181	172	181			5,000	1,000
19991130	58540	東理化	115	130	115	130					ウ 130		24,000	1,000
19991130	59010	洋缶	1912	1930	1903	1916	1905	1905	1830	1830			232,000	1,000
19991130	59020	北缶	255	255	250	252	255	255	250	251			107,000	1,000
19991130	59050	日缶									カ 166		0	1,000
19991130	59080	日鉄ドラム	311	311	311	311							1,000	1,000
19991130	59110	横河プ	310	310	303	303		305	300	300			43,000	1,000
19991130	59120	日本橋梁	170	170	161	161	160	160	160	160			9,000	1,000
19991130	59130	松尾橋	219	219	217	217	215	215	215	215			5,000	1,000
19991130	59140	宮地鉄	214	214	208	210	210	212	206	212			52,000	1,000
19991130	59150	駒井鉄工	438	438	420	420	417	417	414	414			27,000	1,000
19991130	59170	サクラダ	102	102	97	97	97	102	95	102			41,000	1,000
19991130	59180	滝上工									ウ 395		0	1,000
19991130	59190	日鉄塔	260	260	260	260					ウ 260		1,000	1,000
19991130	59210	川岸工	305	305	301	301	301	301	301	301			7,000	1,000
19991130	59220	那須鉄					165	165	165	165			1,000	1,000
19991130	59230	高田機工	480	484	480	480	479	480	460	460			81,000	1,000
19991130	59240	新日軽	104	110	104	110	105	110	105	109			32,000	1,000
19991130	59290	三和シヤター	363	363	351	352	352	356	350	350			567,000	1,000
19991130	59300	文化シヤター	249	249	244	245	246	246	237	239			76,000	1,000
19991130	59310	川田工	225	252	225	252	250	250	236	236			23,000	1,000
19991130	59320	三協アルミ	96	102	96	101	101	102	97	100			330,000	1,000
19991130	59360	洋シヤター	134	134	129	129	130	130	128	129			68,000	1,000
19991130	59370	東洋エクス	901	902	900	900	896	896	891	891			35,000	1,000
19991130	59380	トステム	1790	1820	1790	1820	1820	1880	1815	1835			401,000	1,000
19991130	59400	不二サッ	195	195	190	190	190	195	186	186			4,300	100
19991130	59420	日フィルコン									ウ 330		0	1,000
19991130	59430	ノーリツ	1194	1194	1174	1185	1186	1186	1176	1182			47,000	1,000
19991130	59440	日立粉末	665	672	665	668	673	680	672	680			31,000	1,000
19991130	59460	長府製	1642	1651	1633	1640	1685	1685	1655	1660	カ 1661		8,400	100
19991130	59470	リンナイ	2135	2135	2100	2125	2120	2120	2095	2100	ウ 2095		36,300	100
19991130	59510	ダイニチエ	310	310	310	310	300	300	300	300			11,900	100
19991130	59560	トソー									ウ 369		0	1,000
19991130	59570	日東精工	175	175	175	175	170	170	169	170			18,000	1,000
19991130	59580	三洋工	170	171	170	171	171	172	171	172			17,000	1,000
19991130	59590	岡部	305	314	305	314	314	314	305	305			7,000	1,000
19991130	59630	日立ツール	345	345	345	345	346	346	345	345			5,500	500
19991130	59640	洋刃物									ウ 106		0	1,000
19991130	59650	フジマック									ウ 560		0	1,000
19991130	59720	日建鉄	349	349	348	348	348	350	348	348			13,000	500
19991130	59740	中国工	157	160	157	160	158	161	158	161			32,000	1,000
19991130	59750	東ブレ	325	328	325	325	325	330	325	330			87,000	1,000
19991130	59760	ネツレン	296	296	296	296	296	296	295	296			16,000	1,000
19991130	59770	コマツ電子	766	770	750	750	750	757	745	750			24,600	100
19991130	59810	東製鋼	153	155	153	155	154	154	146	151			134,000	1,000
19991130	59820	マルゼン	415	415	415	415	416	416	416	416			3,000	1,000
19991130	59880	ハイオックス											0	1,000
19991130	59910	ニッパツ	443	445	439	440	436	441	431	431			446,000	1,000
19991130	59920	中央発条	340	340	340	340	340	340	335	335			16,000	1,000
19991130	59940	東焼結金	255	256	255	256	256	256	256	256			3,000	1,000
19991130	59960	新立川航	1050	1050	1040	1050	1040	1040	1040	1040			800	100
19991130	59980	加藤スプ	215	215	210	210	210	214	210	214			17,000	1,000
19991130	60050	三浦工	1440	1440	1430	1430	1432	1438	1426	1430			68,200	100
19991130	60110	新潟鉄	260	272	251	257	252	255	233	241			22,269,000	1,000
19991130	60130	タクマ	765	765	745	745	742	744	730	735			192,000	1,000
19991130	60210	富士ビッ	220	220	220	220					カ 220		1,000	1,000
19991130	60220	赤阪鉄	120	120	120	120	120	120	120	120			4,000	1,000
19991130	60410	ゼクセル	231	243	231	239	238	238	210	210			334,000	1,000
19991130	60420	日気化器	160	160	160	160					ウ 160		1,000	1,000
19991130	61010	ツガミ	225	229	220	227	226	226	222	222			158,000	1,000
19991130	61020	池貝	111	118	110	118	118	119	117	117			135,000	1,000
19991130	61030	オークマ	338	342	336	338	337	340	335	337			266,000	1,000
19991130	61040	東芝機	201	202	200	202	203	203	195	195			81,000	1,000
19991130	61060	日立精機	152	152	151	151	151	152	151	151			47,000	1,000
19991130														

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
19991130	61310	浜井産	142	142	141	141	142	142	141	141			10,000	1,000
19991130	61350	牧野フライ	650	650	607	607	605	625	605	605			256,000	1,000
19991130	61360	O S G	473	475	472	475	480	490	480	490			59,000	1,000
19991130	61370	小池酸工	156	156	156	156					カ 156		6,000	1,000
19991130	61380	タイシエツ	152	152	152	152					リ 152		8,000	1,000
19991130	61390	東芝タカ	266	266	264	264	263	263	260	263			31,000	1,000
19991130	61400	旭ダイヤ	546	555	546	550	550	551	545	545			422,000	1,000
19991130	61410	森精機	1402	1402	1402	1402	1400	1400	1400	1400			2,000	1,000
19991130	61430	ソディック	658	658	620	624	620	620	615	618			219,000	1,000
19991130	61510	日東工器	2440	2440	2400	2400	2400	2500	2400	2500			7,100	100
19991130	62010	豊田織	1920	1929	1912	1921	1937	1939	1920	1925			117,000	1,000
19991130	62030	豊和工	131	133	128	128	129	131	129	129			72,000	1,000
19991130	62040	桐生機											0	1,000
19991130	62050	O K K	121	121	120	121	121	128	121	122			118,000	1,000
19991130	62060	豊田工機	713	713	710	710	708	708	670	680			98,000	1,000
19991130	62080	石川製	145	150	145	149	146	149	143	143			103,000	1,000
19991130	62120	帝人機	173	173	164	164							13,000	1,000
19991130	62130	オーエム製											0	1,000
19991130	62140	大隈豊和	166	166	163	163	159	165	158	165			15,000	1,000
19991130	62170	津田駒工	158	158	158	158	155	155	155	155			7,000	1,000
19991130	62180	エソシュ	157	157	157	157	153	153	151	151			15,000	1,000
19991130	62210	大東製機	290	290	290	290	270	290	250	290			12,000	1,000
19991130	62220	島精機	2200	2200	2180	2180	2180	2180	2130	2140			5,800	100
19991130	62420	スピドル	183	185	183	184	184	188	184	188			38,000	1,000
19991130	62470	日阪製作	470	470	465	465	460	464	460	460			11,000	1,000
19991130	62720	レオン自機	389	390	385	389	389	389	389	389			31,000	1,000
19991130	62730	S M C	19000	19340	18260	18260	18050	18160	17800	18020			83,800	100
19991130	62740	新川	3400	3400	3340	3360	3320	3340	3300	3310			65,000	100
19991130	62770	ホリカミクロン	603	613	603	613	614	614	599	602			29,000	1,000
19991130	62780	ユニオンツール	11400	11560	11300	11560	11670	11900	11600	11800			95,400	100
19991130	62820	オйлス工	2200	2200	2165	2170	2170	2180	2150	2180			24,300	100
19991130	62870	サトー	2400	2440	2395	2430	2430	2430	2310	2310			31,900	100
19991130	62910	エアーテック	590	590	590	590	580	580	580	580			6,000	1,000
19991130	63000	アビキヤマダ	650	655	650	655	655	665	655	665			6,000	1,000
19991130	63010	コマツ	585	585	575	580	578	580	575	575			690,000	1,000
19991130	63020	住友重機	321	327	315	320	319	319	300	302			2,243,000	1,000
19991130	63050	日立建機	524	530	523	530	530	540	525	525			88,000	1,000
19991130	63060	日工	247	247	247	247	248	253	248	248			27,000	1,000
19991130	63100	井関農	106	112	106	112	111	114	108	114			231,000	1,000
19991130	63110	セレイ工	265	265	265	265	270	295	270	295			11,000	1,000
19991130	63130	共立	142	143	141	142	142	147	142	143			131,000	1,000
19991130	63160	丸山製	175	179	175	178	178	180	176	180			51,000	1,000
19991130	63170	北川鉄	161	165	161	165	164	164	160	161			40,000	1,000
19991130	63190	シンニツコ	221	230	221	230	229	229	229	229			6,000	1,000
19991130	63210	石搬機	353	353	351	351	351	363	350	363	リ 362		9,000	1,000
19991130	63250	タカキタ	230	230	230	230	230	230	230	230			7,000	1,000
19991130	63260	クボタ	397	408	395	406	403	406	399	400			2,651,000	1,000
19991130	63300	洋エンジ	103	107	103	107	106	106	102	102			329,000	1,000
19991130	63310	菱化工機	254	254	247	248	248	249	243	243			274,000	1,000
19991130	63320	月島機	675	685	667	667	665	669	653	653			76,000	1,000
19991130	63340	明治機	209	224	209	224					リ 219		3,000	1,000
19991130	63350	東京機	441	443	440	443	441	442	439	439			146,000	1,000
19991130	63390	新東工	270	270	264	270	255	267	255	266			21,000	1,000
19991130	63400	渋谷工	911	911	911	911	911	916	911	916			6,000	1,000
19991130	63410	富岡機	160	160	160	160	160	160	160	160			3,000	1,000
19991130	63430	マクロス	85	85	83	85	85	113	83	111			249,000	1,000
19991130	63450	アイチ	246	246	243	245	245	250	241	241			5,100	100
19991130	63490	小森	2110	2110	2090	2105	2100	2100	2005	2005			174,000	1,000
19991130	63500	新日造機	160	160	160	160					リ 160		5,000	1,000
19991130	63510	鶴見製	550	550	520	525	530	530	520	523			45,000	1,000
19991130	63540	日立機電	349	349	349	349	344	344	344	344			4,000	1,000
19991130	63550	住友精密	351	351	351	351	348	351	340	340			59,000	1,000
19991130	63560	日ギア	228	229	228	229					リ 229		4,000	1,000
19991130	63580	酒井重	241	241	240	240	240	241	240	240			19,000	1,000
19991130	63600	東自機	415	415	390	410	409	409	330	345			48,000	1,000
19991130	63610	荏原製	1160	1160	1140	1150	1130	1155	1120	1155			727,000	1,000
19991130	63620	石井鉄					220	220	219	219			2,000	1,000
19991130	63630	西島製	436	436	435	435	432	437	432	437			16,000	1,000
19991130	63650	電業社	6000	6200	6000	6200					リ 6200		1,300	100
19991130	63660	千代化建	204	207	203	206	206	207	203	207			231,000	1,000
19991130	63670	タイケン工	1345	1345	1326	1333	1330	1335	1325	1325			938,000	1,000
19991130	63680	オルガノ	370	375	370	372	371	372	365	365			67,000	1,000
19991130	63690	トヨーカネツ	121	158	120	151	150	150	136	146			4,458,000	1,000
19991130	63700	栗田工	2060	2060	2015	2055	2030	2030	1950	1950			178,000	1,000
19991130	63710	椿本チエイ	478	480	477	480	478	480	477	478			310,000	1,000
19991130	63730	大同工	203	208	203	208	211	211	210	210			9,000	1,000
19991130	63740	T C M	166	166	159	160	158	160	158	158			91,000	1,000
19991130	63750	日コソバヤ	116	125	116	125	126	127	121	121			240,000	1,000
19991130	63760	日機装	510	510	505	505	509	509	494	494			125,000	1,000
19991130	63770	甲陽建	210	210	200	200	198	205	197	200			34,000	1,000
19991130	63780	木村化工	183	190	183	190	185	185	180	180			7,000	1,000
19991130	63790	三興製	135	135	130	130	131	132	130	130			36,000	1,000
19991130	63810	アネスト岩田	182	182	182	182	185	185	184	184			10,000	1,000
19991130	63820	トリニ工											0	1,000
19991130	63830	ダイフク	521	550	520	526	530	531	521	524			352,000	1,000
19991130	63860	扶桑レキセル	1649	1649	1550	1580	1581	1650	1580	1630			70,000	1,000
19991130	63880	ミサワパ	150	150	150	150	150	150	150	150			8,000	1,000
19991130	63890	内田油圧	105	105	105	105					リ 105		4,000	1,000
19991130	63900	加藤製	183	183	169	169	170	173	170	173			27,000	1,000
19991130	63920	ヤマダユーボ					180	180	175	175			4,000	1,000
19991130	63930	油研工	150	152	150	152	150	150	145	145			32,000	1,000
19991130	63940	大江工					160	160	160	160			2,000	1,000
19991130	63950	タダノ	251	251	240	248	245	245	235	235			162,000	1,000
19991130	63960	宇野沢鉄	140	140	140	140					リ 140		1,000	1,000
19991130	64060	フジテック	1201	1201	1196	1200	1200	1200	1199	1199			98,000	1,000
19991130	64070	C K D	361	362	353	358	358							



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
19991130	64450	蛇の目	118	118	109	109	118	118	111	111			191,000	1,000
19991130	64480	ブラザー	271	274	270	272	271	271	260	260			124,000	1,000
19991130	64530	シルバー精	445	445	420	425	410	420	400	400			344,000	1,000
19991130	64540	マックス	960	960	953	953	952	952	936	936			77,000	1,000
19991130	64550	モリタ	356	360	355	355	355	357	355	357	り	356	37,000	1,000
19991130	64590	大和冷機	315	315	314	314	315	319	312	312			42,000	1,000
19991130	64610	日ヒスト	144	144	142	143	141	145	138	145			139,000	1,000
19991130	64620	リケン	232	233	232	233	233	234	232	232			100,000	1,000
19991130	64630	帝ヒスト	285	285	281	281	271	281	271	281			19,000	1,000
19991130	64710	日本精工	875	875	854	868	859	876	853	869			626,000	1,000
19991130	64720	N T N	350	358	345	355	355	356	350	355			901,000	1,000
19991130	64730	光洋精工	1030	1030	1005	1020	1006	1006	1000	1000			239,000	1,000
19991130	64740	不二越	157	160	157	159	158	161	157	161			198,000	1,000
19991130	64750	天辻鋼球	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150			10,000	1,000
19991130	64770	ツバキナカマ	1469	1469	1440	1442	1440	1440	1420	1420			47,000	500
19991130	64790	ミネベア	1640	1640	1603	1604	1600	1600	1550	1593			1,407,000	1,000
19991130	64800	日ムソ	811	823	809	820	820	820	810	820			233,000	1,000
19991130	64850	前澤給装	835	835	825	825	820	820	810	810			5,000	1,000
19991130	64860	イーグル工	350	350	347	347	346	346	346	346			10,000	1,000
19991130	64890	前沢工	1282	1282	1255	1255	1255	1265	1249	1250			42,700	100
19991130	64910	東亜バル	175	175	175	175					り	175	1,000	1,000
19991130	64920	岡野バル	155	155	155	155					カ	155	3,000	1,000
19991130	64930	日鍛バル	193	193	192	192	200	200	200	200			5,000	1,000
19991130	64950	宮入バル	105	105	105	105					カ	105	7,000	1,000
19991130	64980	キッツ	191	200	191	200	199	200	198	198			173,000	1,000
19991130	65010	日立	1488	1488	1440	1440	1441	1444	1400	1410			7,542,000	1,000
19991130	65020	東芝	783	783	763	764	760	762	751	751			5,596,000	1,000
19991130	65030	三菱電	625	625	600	615	613	615	605	606			4,940,000	1,000
19991130	65040	富士電	412	417	410	416	414	417	413	415			1,272,000	1,000
19991130	65050	東洋電	153	153	146	146	144	149	143	147			44,000	1,000
19991130	65060	安川電	765	770	750	759	760	785	760	770			437,000	1,000
19991130	65070	神鋼電	192	195	190	191	185	189	176	176			243,000	1,000
19991130	65080	明電舎	170	172	160	168	165	168	163	168			188,000	1,000
19991130	65130	オリソン電	1230	1231	1230	1230	1210	1210	1180	1191			44,000	1,000
19991130	65160	山洋電気	279	281	279	280	280	280	275	275			23,000	1,000
19991130	65170	デンヨー					701	705	700	700			6,000	1,000
19991130	65810	日立工機	305	305	302	305	304	305	303	303			131,000	1,000
19991130	65830	松下冷機	481	485	477	477	476	480	471	479			460,000	1,000
19991130	65840	三桜工	705	705	691	692	692	695	692	695			29,000	1,000
19991130	65850	日サーボ					420	420	400	400			27,000	1,000
19991130	65860	マキタ	900	929	900	929	929	945	929	930			236,000	1,000
19991130	65870	松下精工	417	418	412	418	412	412	409	409	り	408	28,000	1,000
19991130	65880	東芝テック	340	340	330	330	325	325	320	321			246,000	1,000
19991130	65900	芝浦	1317	1324	1301	1323	1320	1321	1310	1315			70,000	1,000
19991130	65910	西芝電	175	175	175	175					カ	175	2,000	1,000
19991130	65920	マフモーター	13400	14300	13400	13800	13800	13850	12440	12800	り	12790	298,700	100
19991130	65940	日本電産	22540	23200	22340	23200	23100	23300	23100	23200			1,100	100
19991130	66210	高岳製	180	185	178	185	180	185	171	185			56,000	1,000
19991130	66220	ダイヘン	212	212	206	208	207	207	202	203			184,000	1,000
19991130	66410	日新電	175	210	175	204	205	227	200	215			2,431,000	1,000
19991130	66430	戸上電	165	165	165	165	160	160	160	160			2,000	1,000
19991130	66440	大崎電	514	514	508	512	512	513	506	506			53,000	1,000
19991130	66450	オムロン	2465	2465	2440	2440	2440	2510	2440	2510			15,000	1,000
19991130	66470	森尾電	195	195	195	195					り	195	7,000	1,000
19991130	66480	川崎電	90	90	90	90	90	90	89	89			13,000	1,000
19991130	66500	春日電									カ	151	0	1,000
19991130	66510	日東工	666	666	660	665	660	660	650	650			28,000	1,000
19991130	66520	和泉電	1310	1311	1290	1290	1290	1290	1230	1250	カ	1251	67,500	500
19991130	66800	I B M	10770	10770	10560	10750	10580	10750	10580	10580			3,490	10
19991130	66860	モトロー									り	12230	0	50
19991130	66870	アルカテル									り	20260	0	10
19991130	66890	アップル	9500	9500	9500	9500	9510	9520	9510	9520			2,050	50
19991130	67010	N E C	2500	2515	2450	2455	2450	2460	2385	2385			4,483,000	1,000
19991130	67020	富士通	3790	3800	3680	3700	3660	3680	3580	3620			6,892,000	1,000
19991130	67030	沖電気	625	625	608	610	600	606	598	606			893,000	1,000
19991130	67040	岩崎通	270	279	270	270	271	281	270	275			382,000	1,000
19991130	67050	日通工	469	469	460	460	451	460	450	455			32,000	1,000
19991130	67060	電気興	920	920	911	912	913	920	881	881			49,000	1,000
19991130	67070	サンケ電	600	608	600	608	606	614	590	590			183,000	1,000
19991130	67080	東洋通	1146	1146	1120	1124	1110	1130	1100	1120			119,000	1,000
19991130	67090	明星電	152	152	152	152	145	145	145	145			7,000	1,000
19991130	67100	大興電	160	160	160	160	160	160	160	160			2,000	1,000
19991130	67110	高見沢電	176	176	174	174					カ	179	6,000	1,000
19991130	67120	田村電	339	341	325	340	340	340	335	335			84,000	1,000
19991130	67140	神田通	260	260	260	260					カ	270	1,000	1,000
19991130	67150	ナカヨ通	250	250	250	250							1,000	1,000
19991130	67170	富士通電	3690	3750	3630	3680	3700	3800	3610	3800			75,800	100
19991130	67180	アイホン	1600	1660	1600	1610	1600	1600	1595	1600			13,900	100
19991130	67410	日信号	586	586	575	576	570	571	560	560			39,000	1,000
19991130	67420	京三製	255	256	254	256	251	251	242	242			57,000	1,000
19991130	67430	大同信号											0	1,000
19991130	67440	能美防災	469	469	466	466	460	461	460	460			10,000	1,000
19991130	67450	ホーチキ	349	349	345	348	340	340	338	338			14,000	1,000
19991130	67460	ソニーケミカル	10810	10850	10700	10700	10600	10740	10510	10740			17,500	100
19991130	67470	小糸工	385	385	380	380					カ	380	4,000	1,000
19991130	67490	マスプロ	1443	1443	1420	1420	1450	1450	1420	1422			11,800	100
19991130	67510	日無線	1120	1128	1102	1128	1148	1148	1128	1145			428,000	1,000
19991130	67520	松下電産	2650	2650	2600	2600	2615	2615	2580	2585			4,201,000	1,000
19991130	67530	シャープ	2140	2175	2110	2160	2150	2150	2080	2085			2,657,000	1,000
19991130	67540	アンリツ	761	765	760	764	763	763	751	751			343,000	1,000
19991130	67550	富士通ゼ	680	680	671	672	670	670	650	651			45,000	1,000
19991130	67560	国際電気	1450	1455	1420	1440	1438	1450	1410	1410			266,000	1,000
19991130	67580	ソニー	19330	19370	19040	19040	19040	19070	18750	18900			1,424,700	100
19991130	67590	トーキン	605	605	600	600	599	600	581	581			61,000	1,000
19991130	67610	アイワ	2070	2100	2010	2040	2030	2050						

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
19991130	67760	天昇電	210	210	210	210					カ 210		3,000	1,000
19991130	67790	日電波	2460	2460	2380	2385	2400	2400	2275	2300			61,600	100
19991130	67800	日立電子	555	555	550	552	552	565	552	564			30,000	1,000
19991130	67810	松下通信	19250	19390	19200	19300	19270	19600	18930	19600			218,000	1,000
19991130	67820	九松下電	1360	1360	1310	1340	1333	1333	1306	1308			415,000	1,000
19991130	67830	松下寿電	2360	2370	2320	2320	2305	2350	2300	2300			95,000	1,000
19991130	67910	コムビテ	204	205	204	205	203	204	201	201			27,000	1,000
19991130	67920	ビクター	728	730	720	730	725	725	701	701			146,000	1,000
19991130	67930	山水電	30	31	30	31	31	31	30	30			482,000	1,000
19991130	67940	フォスター電	831	831	820	821	816	816	792	795			58,000	1,000
19991130	67960	ケリオン	781	860	773	839	839	839	816	837			4,863,000	1,000
19991130	67980	S M K	665	666	655	662	653	662	651	651			106,000	1,000
19991130	67990	日マランツ	220	220	220	220	235	235	235	235			10,000	1,000
19991130	68000	ヨコオ	2200	2200	2070	2090	2100	2120	2000	2040			147,000	1,000
19991130	68010	東光	466	467	461	461	463	463	452	452			263,000	1,000
19991130	68020	赤井電	71	72	68	69	69	69	68	68			761,000	1,000
19991130	68030	ティック	354	359	350	355	355	359	351	351			334,000	1,000
19991130	68040	ホシデン					4260	4260	4260	4260			6,000	1,000
19991130	68050	ハ木アツテナ	698	698	668	668	698	698	668	668			4,000	1,000
19991130	68060	ヒロセ電	17520	17900	17520	17750	17650	17710	17050	17050			62,800	100
19991130	68070	航空電子	400	400	391	391	391	392	383	383			86,000	1,000
19991130	68080	シントム	65	67	63	66	67	68	63	63			1,444,000	1,000
19991130	68090	T O A	355	355	355	355	355	360	355	355			35,000	1,000
19991130	68100	日立マクセル	2815	2815	2780	2780	2780	2780	2740	2740			66,000	1,000
19991130	68130	ナカミチ	100	100	99	100	99	99	95	97			92,000	1,000
19991130	68150	ユニデン	890	893	890	893	896	898	880	880			87,000	1,000
19991130	68160	アルパイン	1391	1391	1371	1373	1413	1413	1393	1393			55,000	1,000
19991130	68170	ミタ電機	4700	4700	4600	4690	4680	4700	4670	4680			14,000	100
19991130	68180	島田理化	1150	1170	1150	1150	1150	1170	1150	1150			8,800	100
19991130	68410	横河電	650	668	642	665	665	675	660	667			541,000	1,000
19991130	68440	新電元	492	492	486	486	485	486	480	480			182,000	1,000
19991130	68450	山武	730	750	730	750	750	751	745	745			24,000	1,000
19991130	68470	安藤電	1871	1871	1871	1871	1871	1871	1870	1870			15,000	1,000
19991130	68480	東亜電波	265	270	265	270							5,000	1,000
19991130	68490	日本光電	329	329	326	326	321	321	310	310			20,000	1,000
19991130	68500	チノー	224	227	224	226	230	230	220	220			32,000	1,000
19991130	68510	大倉電	245	250	245	250	250	250	245	245			22,000	1,000
19991130	68530	共和電	261	261	261	261					カ 261		3,000	1,000
19991130	68560	堀場製	1043	1043	1041	1041	1041	1041	1031	1032			17,000	1,000
19991130	68570	アドバンテス	17900	17910	17620	17690	17690	17750	17010	17020			176,000	100
19991130	68580	小野測器	290	290	277	277	275	275	270	270			13,000	1,000
19991130	68590	タバエイスパ	694	694	690	690	690	690	685	690			29,000	1,000
19991130	68610	キーエンス	29000	29100	28200	28540	27940	29000	27820	29000			46,300	100
19991130	68690	シスメックス	3100	3110	3100	3100	3100	3150	3060	3100	カ 3100		10,600	100
19991130	68730	日立電エ	850	850	850	850	850	850	800	800			48,000	1,000
19991130	68810	キョクデン	2340	2490	2305	2450	2400	2550	2400	2550	カ 2900		35,000	1,000
19991130	69000	東京電波	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900			10,000	1,000
19991130	69010	沢藤電	307	307	307	307	307	307	306	306			15,000	1,000
19991130	69020	デンソー	2255	2260	2235	2245	2235	2235	2180	2205			785,000	1,000
19991130	69050	コーセー	3150	3150	3020	3070	3120	3150	3000	3000	カ 3010		6,400	100
19991130	69100	日立メディ	1265	1281	1265	1265	1265	1265	1265	1265			7,000	1,000
19991130	69130	メルコ	2840	2895	2840	2885	2880	2895	2850	2850			29,900	100
19991130	69170	デンセイラムダ	4400	4460	4200	4350	4250	4390	4150	4380			47,000	100
19991130	69210	東光電					330	330	330	330			1,000	1,000
19991130	69230	スタンレー電	579	590	575	584	584	584	573	573			204,000	1,000
19991130	69240	岩崎電	249	249	236	236	236	244	230	240			48,000	1,000
19991130	69250	ウシオ電	1345	1360	1345	1360	1365	1365	1320	1326			246,000	1,000
19991130	69260	岡谷電	250	250	250	250	248	248	248	248			13,000	1,000
19991130	69310	日電池	336	350	335	350	351	360	349	360			134,000	1,000
19991130	69330	YUASA	215	215	211	213	211	212	209	209			186,000	1,000
19991130	69340	新神戸電	350	355	350	355	355	355	350	350			12,000	1,000
19991130	69350	日テック	2210	2215	2180	2185	2180	2180	2150	2150			22,300	100
19991130	69360	洋電池	136	136	136	136	136	136	136	136			2,000	1,000
19991130	69370	古河電池	198	198	198	198					カ 198		1,000	1,000
19991130	69450	富士通機	731	731	730	730	730	730	711	730			19,000	1,000
19991130	69460	日アビオ	300	300	300	300					カ 300		2,000	1,000
19991130	69470	図研	4220	4230	4150	4190	4190	4250	4170	4190			80,100	100
19991130	69490	キンセキ	579	580	576	580	579	580	570	579			78,000	1,000
19991130	69500	ライオンデータ	560	560	550	550	551	560	551	555			12,000	1,000
19991130	69510	日電子	630	630	626	628	626	631	626	628			39,000	1,000
19991130	69520	カシオ計	713	730	703	721	721	726	696	696			553,000	1,000
19991130	69530	日 N C R	625	625	591	591	610	618	610	618			18,000	1,000
19991130	69540	ファナック	8710	8750	8600	8660	8580	8600	8410	8500			283,400	100
19991130	69550	富士電化	570	570	551	551	552	555	540	540			39,000	1,000
19991130	69580	C M K	1046	1046	1039	1039	1040	1040	1020	1020			47,000	1,000
19991130	69590	アマタメ	475	495	475	485	480	500	479	487			120,000	1,000
19991130	69610	エンプラス	3930	4000	3930	3930	3930	3930	3850	3870			30,400	100
19991130	69630	ロム	28830	28830	28830	28830	27890	27890	27500	27500			1,000	100
19991130	69650	浜松ホニテ	4100	4110	4000	4100	4050	4100	3980	4030			109,100	100
19991130	69660	三井ハイテ	2230	2270	2230	2235	2230	2240	2205	2205			495,500	100
19991130	69670	新光電工	4500	4500	4440	4450	4440	4440	4380	4400			39,200	100
19991130	69680	グラテック	191	191	189	190	190	190	190	190			29,000	1,000
19991130	69700	日コテックス	520	524	519	524	524	530	520	520			34,000	1,000
19991130	69710	京セラ	12800	13050	12650	12700	12700	12730	12300	12310			710,000	100
19991130	69720	エルナー	230	230	230	230	230	231	220	225			18,000	1,000
19991130	69730	協栄産	351	370	351	369	369	369	369	369			7,000	1,000
19991130	69740	日インター	300	300	300	300	301	301	301	301			4,000	1,000
19991130	69750	住友特金	1057	1075	1040	1060	1069	1080	1060	1065			31,000	1,000
19991130	69760	太陽誘電	4580	4650	4560	4590	4550	4550	4460	4460			567,000	1,000
19991130	69770	日抵抗器									カ 196		0	1,000
19991130	69800	日立エーアイ	680	680	651	651	659	659	651	651			19,000	1,000
19991130	69810	村田製	17210	17210	17210	17210	16810	16810	16650	16650			6,000	1,000
19991130	69820	リード	125	125	125	125</								

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
19991130	70040	日立造	80	81	78	81	81	83	79	79			2,430,000	1,000
19991130	70070	佐世保重	84	85	83	83	84	85	84	84			242,000	1,000
19991130	70110	三菱重	332	342	329	340	340	341	331	331			7,492,000	1,000
19991130	70120	川崎重	139	150	136	149	143	147	140	140			2,412,000	1,000
19991130	70130	石川島	128	130	125	130	130	131	127	127			1,140,000	1,000
19991130	70210	ニッチツ											0	1,000
19991130	71020	日車輜	238	243	238	241	238	240	235	235			230,000	1,000
19991130	71040	富士車輜	131	132	131	131	131	135	131	135			8,000	1,000
19991130	71050	ニチユ	200	201	200	201	201	201	195	195			21,000	1,000
19991130	71220	近畿車輜	165	168	165	168	170	170	158	158			116,000	1,000
19991130	71230	東急車輜	107	107	105	105	104	104	104	104			27,000	1,000
19991130	71420	ナブコ	172	173	170	171	171	172	171	171			33,000	1,000
19991130	72010	日産自	495	496	482	489	487	488	475	475			4,975,000	1,000
19991130	72020	いすゞ自	240	240	236	240	240	240	231	234			701,000	1,000
19991130	72030	トヨタ自	3570	3580	3550	3550	3550	3550	3430	3460			2,670,000	1,000
19991130	72040	コマツ自	316	316	311	311	315	315	308	312			20,000	1,000
19991130	72050	日野自	324	324	316	323	318	325	316	325			375,000	1,000
19991130	72070	日野車体	106	106	106	106							1,000	1,000
19991130	72100	日産ディー	99	100	96	100	100	102	99	99			192,000	1,000
19991130	72110	三菱自	470	477	468	476	470	474	464	474			923,000	1,000
19991130	72210	トヨタ車体	815	815	813	815	815	816	812	812			24,000	1,000
19991130	72220	日産車体	161	161	160	160	160	162	160	160			87,000	1,000
19991130	72230	関東自	866	870	865	870	868	868	853	853			23,000	1,000
19991130	72240	新明和工	197	200	197	200	205	205	200	201			90,000	1,000
19991130	72250	小松リフト	170	172	170	172	172	173	169	172			37,000	1,000
19991130	72260	極東開	550	580	550	580	571	572	570	570	り	569	8,800	100
19991130	72300	日信工業	1450	1450	1420	1450	1450	1450	1450	1450			8,000	1,000
19991130	72310	トビー工	155	160	153	159	157	159	155	157			350,000	1,000
19991130	72320	トキコ	146	153	146	153	158	164	155	164			192,000	1,000
19991130	72330	自動部品	122	129	122	129							10,000	1,000
19991130	72340	橋本フォーミ	77	77	75	77					り	77	26,000	1,000
19991130	72350	東チエタ					131	131	131	131			10,000	1,000
19991130	72360	洋ラジエタ	310	310	295	295	295	298	292	293			201,000	1,000
19991130	72370	ホッシュBS	179	179	179	179	190	190	190	190			38,000	1,000
19991130	72380	曙フレキ	221	222	220	221	220	226	220	220			46,000	1,000
19991130	72390	タチエス	502	502	502	502							2,000	1,000
19991130	72400	NOK	395	395	386	394	393	393	375	375			212,000	1,000
19991130	72410	フタバ産	1231	1231	1205	1215	1200	1215	1181	1186			71,000	1,000
19991130	72420	カヤバ	216	223	216	223	220	220	217	217			438,000	1,000
19991130	72430	シロキ	217	220	217	220	220	221	220	220			17,000	1,000
19991130	72440	市光工	257	268	241	250	245	250	242	242			1,174,000	1,000
19991130	72460	プレス工	90	92	89	92	91	93	90	90			33,000	1,000
19991130	72470	ミクニ	180	199	180	199					り	199	7,000	1,000
19991130	72480	カルニック	269	272	263	269	268	268	255	255			237,000	1,000
19991130	72500	太平洋工	312	312	310	312	312	312	309	309			21,000	1,000
19991130	72510	ケーヒン	1450	1451	1443	1450	1450	1451	1450	1451			77,000	1,000
19991130	72540	フジユニ	182	182	182	182	189	189	189	189			9,000	1,000
19991130	72560	河西工	270	270	256	256	254	267	252	267			50,000	1,000
19991130	72570	自動電機	214	214	214	214	210	210	210	210			6,000	1,000
19991130	72580	栃富士産	201	201	195	195	195	197	193	193			73,000	1,000
19991130	72590	アイソシ精機	1670	1670	1644	1645	1644	1645	1547	1554			372,000	1,000
19991130	72600	富士機工	181	182	181	181	181	181	175	175			32,000	1,000
19991130	72610	マツダ	495	500	493	494	496	504	493	504			1,396,000	1,000
19991130	72620	タイバツ工	560	566	558	565	563	563	550	550			435,000	1,000
19991130	72630	愛知機	220	220	215	219	219	220	215	215			31,000	1,000
19991130	72670	本田技研	4230	4280	4230	4270	4270	4280	4190	4200			1,385,000	1,000
19991130	72690	スズキ	1458	1499	1458	1499	1479	1499	1479	1499			422,000	1,000
19991130	72700	富士重	774	774	764	766	767	772	755	761			1,299,000	1,000
19991130	72720	ヤマハ発	780	790	780	790	792	792	780	780			225,000	1,000
19991130	72730	イクヨ	212	212	212	212							2,000	1,000
19991130	72740	ショーワ	429	434	425	427	424	424	411	412			89,000	1,000
19991130	72750	ユニシア	129	129	124	128	128	129	123	123			78,000	1,000
19991130	72760	小糸製	487	490	483	483	484	484	469	480			643,000	1,000
19991130	72770	東部品	95	109	95	109	110	110	110	110			7,000	1,000
19991130	72780	イクセティ	1170	1190	1170	1190	1190	1200	1180	1200			5,500	100
19991130	72800	ミツバ	700	700	699	699	659	660	659	660			7,000	1,000
19991130	72810	カンセイ	270	271	269	271	270	280	269	280	カ	280	114,000	1,000
19991130	72820	豊田合	4780	4910	4780	4880	4870	4880	4790	4790			269,000	1,000
19991130	72840	盟和産					275	280	275	280			12,000	1,000
19991130	72850	池田物産	112	114		114					り	114	8,000	1,000
19991130	72870	日本精機	1040	1040	1039	1040	1000	1050	1000	1050			57,000	1,000
19991130	72920	村上開明					529	529	529	529	カ	549	1,000	1,000
19991130	72940	ヨロズ	470	470	436	436	435	435	434	435	り	433	3,600	100
19991130	72990	フジオーゼ	200	201	200	201	201	201	200	200			6,000	1,000
19991130	73010	宮田工	170	170	165	165	165	170	164	165			39,000	1,000
19991130	73050	新家工					132	132	130	130			3,000	1,000
19991130	73060	丸石自転	405	405	405	405	405	410	405	410	カ	411	29,000	1,000
19991130	73090	シマノ	2150	2150	2070	2070	2050	2050	1990	2000			33,100	100
19991130	74040	昭和飛	374	374	370	370	374	374	370	370			13,000	1,000
19991130	74070	日本飛	247	247	242	242	242	242	233	233			43,000	1,000
19991130	74080	ジャムコ	470	475	470	475	476	476	470	470			25,000	1,000
19991130	74160	はるやま									り	710	0	500
19991130	74200	佐鳥電機					1063	1063	1063	1063			2,000	1,000
19991130	74230	フォンテーヌ	1280	1280	1260	1260	1260	1260	1260	1260			2,100	100
19991130	74280	江戸沢	850	850	850	850	851	851	851	851			3,000	500
19991130	74330	伯東	2750	2780	2670	2670	2670	2705	2670	2700			27,400	100
19991130	74370	サークルK	4500	4650	4270	4350	4350	4500	4320	4500			153,600	100
19991130	74380	コンドーテック	601	601	601	601							1,000	500
19991130	74480	シズメイト	4450	4450	4200	4290	4250	4380	4250	4300			22,000	100
19991130	74510	菱食	7100	7200	6990	7000	6900	6970	6900	6970			62,100	100
19991130	74530	良品計画	23800	24000	23700	23950	24000	24100	23950	24050			176,200	100
19991130	74550	三城	9200	9250	9160	9180	9170	9250	9150	9230			41,700	100
19991130	74590	三星堂	753	754	750	754	753	753	750	750			12,500	100
19991130	74900	日新商	435	435	435	435	436	436	435	435			4,000	1,000
19991130	74940	コナカ	725	725	725	725	750	750	750	750			5,100	100
19991130	75050	扶桑電通	1440	1440	1401	1401	1400</							

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
19991130	75820	富士ハイ	4110	4120	4100	4100	4000	4000	3900	3970			13,000	1,000
19991130	75840	関東電子	730	730	730	730	730	730	730	730			3,000	1,000
19991130	76020	ジャック	37100	37300	35200	35500	35500	35500	34100	34100			7,400	100
19991130	76520	ボルボ											0	50
19991130	76590	VW					5000	5000	5000	5000			30	10
19991130	76610	ホーイング											0	50
19991130	76630	DCX	7400	7400	7400	7400	7200	7200	7120	7120			150	10
19991130	77010	島津製	410	465	405	435	430	438	414	420			4,737,000	1,000
19991130	77020	JMS	485	488	485	488	488	491	476	476			15,000	1,000
19991130	77030	川澄化工	1470	1470	1470	1470	1490	1500	1490	1500			14,000	1,000
19991130	77040	アロカ	1550	1550	1540	1540	1530	1530	1520	1520			12,000	1,000
19991130	77100	ソニープレシ	3880	3880	3840	3840					㊦ 3840		6,000	1,000
19991130	77180	スター精密	1330	1330	1270	1270	1290	1310	1290	1300			14,000	1,000
19991130	77190	東衛機	173	173	173	173					㊦ 168		1,000	1,000
19991130	77200	ソキア	187	187	187	187	187	187	187	187			4,000	1,000
19991130	77210	トメック	163	166	162	163	162	163	161	163			58,000	1,000
19991130	77230	愛知時	326	327	326	326	328	335	328	335			19,000	1,000
19991130	77240	金門製	148	148	146	146	148	160	148	160			18,000	1,000
19991130	77260	黒田精工	295	300	295	300							6,000	1,000
19991130	77270	オーバル					170	170	170	170			1,000	1,000
19991130	77280	電産トソク	1430	1430	1305	1305	1345	1380	1315	1320			142,000	1,000
19991130	77290	東精密	14210	14290	14000	14150	14020	14100	13870	13900			117,200	100
19991130	77310	ニコン	2740	2740	2700	2715	2690	2700	2590	2590			457,000	1,000
19991130	77320	トプコン	395	399	387	389	385	385	382	382			20,000	1,000
19991130	77330	オリパス	1151	1151	1127	1134	1132	1134	1100	1110			1,182,000	1,000
19991130	77340	理計器	442	445	430	430	420	420	420	420			22,000	1,000
19991130	77350	大日スクリン	585	590	564	571	573	579	567	573			375,000	1,000
19991130	77360	ユニオン光学	141	141	135	135	135	141	135	141			13,000	1,000
19991130	77380	チノン	400	400	400	400	390	390	390	390			14,000	1,000
19991130	77390	キヤノン電子	1160	1161	1155	1156	1150	1150	1100	1100			31,000	1,000
19991130	77410	HOYA	7530	7530	7460	7500	7500	7400	7400	7400			145,000	1,000
19991130	77440	ノーリツ鋼機	3750	3850	3740	3740	3790	3900	3720	3720			26,200	100
19991130	77500	旭光学	261	264	260	260	261	267	260	262			39,000	1,000
19991130	77510	キヤノン	3080	3090	3030	3050	3050	3050	3000	3000			2,239,000	1,000
19991130	77520	リコー	1950	1950	1900	1907	1900	1900	1880	1890			1,683,000	1,000
19991130	77530	ミノルタ	425	450	424	450	449	449	425	425			187,000	1,000
19991130	77560	電産コバル	2130	2370	2130	2250	2270	2280	2170	2170			1,138,000	1,000
19991130	77570	三協精機	941	960	941	960	955	960	949	959			118,000	1,000
19991130	77580	セコニック	410	410	410	410	410	410	400	410			6,000	1,000
19991130	77620	シヤソン時	648	648	619	619	611	630	611	626			903,000	1,000
19991130	77640	オリエン時	165	168	165	168							5,000	1,000
19991130	77650	リコーエレメ	890	890	882	882	870	930	870	930			16,000	1,000
19991130	77680	ジェコー	350	350	350	350	350	350	350	350	㊦ 310		15,000	1,000
19991130	77690	リズム時	291	295	283	283	284	300	284	289			1,433,000	1,000
19991130	78620	トッパンフォー	2875	2885	2810	2830	2800	2850	2800	2815			124,900	100
19991130	78670	トミー	7830	7880	7610	7680	7600	7670	7520	7600			50,800	100
19991130	78680	広済堂	1510	1511	1510	1511	1510	1530	1510	1530			8,400	100
19991130	78790	ノダ					520	520	520	520			1,000	100
19991130	78820	アロン化成	400	400	400	400	395	399	395	395			10,000	1,000
19991130	78850	タカノ	950	950	948	950	949	949	948	948			3,700	100
19991130	78920	宇部日東	460	479	460	479	480	485	476	476			75,000	1,000
19991130	78930	垂細垂印	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1570	1570			20,000	1,000
19991130	78970	ホクシン	233	233	217	220	217	230	217	222			7,900	100
19991130	78980	住建産	547	548	547	547	546	546	543	546			27,000	1,000
19991130	79050	大建工	335	335	330	333	335	335	330	330			155,000	1,000
19991130	79060	ヨネックス					400	400	400	400			2,000	1,000
19991130	79090	シーアイ化	411	411	411	411	412	412	411	411			71,000	1,000
19991130	79100	段谷産	128	128	123	125	125	126	120	126	㊦ 125		103,000	1,000
19991130	79110	凸版印	1220	1225	1216	1220	1222	1220	1200	1217			1,450,000	1,000
19991130	79120	大日印	1800	1804	1774	1774	1775	1799	1770	1775			1,181,000	1,000
19991130	79130	図書印	260	260	252	252	252	254	251	251			39,000	1,000
19991130	79140	共同印	493	493	487	487	487	487	485	485			37,000	1,000
19991130	79150	日写印	699	700	699	700	700	700	700	700			7,000	1,000
19991130	79160	光村印	297	297	280	280	280	280	280	280			19,000	1,000
19991130	79190	野崎印	370	370	370	370	335	359	335	359	㊦ 344		5,000	1,000
19991130	79200	三浦印											0	1,000
19991130	79210	宝印刷	2160	2160	2100	2100	2100	2200	2100	2140			39,000	1,000
19991130	79300	リーバースユー	15950	16000	15850	15850	15810	15810	15500	15800			53,400	100
19991130	79340	メルクス	112	112	112	112					㊦ 112		1,000	1,000
19991130	79360	アッシュス	145	145	136	139	137	138	135	136			104,000	1,000
19991130	79370	ツツミ	3200	3200	3100	3190	3120	3200	3120	3180			7,100	100
19991130	79400	ウェーブロック	249	249	240	240	245	245	245	245			4,000	1,000
19991130	79420	JSP	960	970	960	970	970	970	970	970			21,000	1,000
19991130	79430	ニチハ	883	897	883	890	900	920	880	920			32,400	100
19991130	79440	ローランド	2650	2650	2610	2650	2650	2650	2640	2650			2,900	100
19991130	79490	小松ウオール	900	900	890	900	881	881	881	881			3,500	500
19991130	79510	ヤマハ	991	1049	982	1041	1039	1039	936	936			981,000	1,000
19991130	79520	河合楽器	196	198	196	198	198	202	198	198			37,000	1,000
19991130	79550	グナッパ	480	480	479	479	475	475	460	460			35,000	1,000
19991130	79560	ビジョン	1650	1650	1580	1590	1589	1601	1550	1600			42,200	100
19991130	79580	天馬	1198	1198	1187	1187	1165	1166	1162	1162			22,000	1,000
19991130	79600	ハラバッド	14680	14950	13900	14340	14140	14220	13800	13800			400,000	100
19991130	79610	兼松日産	243	243	242	242	240	240	238	238			7,000	1,000
19991130	79640	セガ	3580	3580	3360	3580	3580	3580	3580	3580			7,585,100	100
19991130	79660	リンテック	1092	1092	1084	1090	1090	1090	1065	1065			110,000	1,000
19991130	79670	バンダイ	3800	3800	3660	3690	3710	3740	3610	3690			211,000	1,000
19991130	79680	田嶋真珠	440	440	434	440	440	440	435	435			18,000	1,000
19991130	79690	タカラ	388	388	385	386	385	385	385	385			33,000	1,000
19991130	79700	信越ホリマ	622	622	608	614	615	633	615	615			118,000	1,000
19991130	79710	東リ	210	210	209	210	208	210	207	210			52,000	1,000
19991130	79720	イトーキョ	277	300	277	296	300	310	299	299			257,000	1,000
19991130	79740	任天堂	17260	17460	17130	17130	17100	17250	16800	16800			5,100	100
19991130	79760	三菱鉛筆	810	830	810	830	831	850	831	831			43,000	1,000
19991130	79770	フジスピード	629	640	623	634	625	625	601	601			203,000	1,000
19991130	79810	タカスタン												

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
19991130	79990	武藤工	550	620	530	590	590	610	545	555			1,664,000	1,000
19991130	80010	伊藤忠	540	575	538	572	574	610	566	608			32,875,000	1,000
19991130	80020	丸紅	357	385	348	381	385	401	372	397			16,665,000	1,000
19991130	80030	トーメン	93	94	92	93	92	95	90	95			1,019,000	1,000
19991130	80040	ニチメン	120	122	119	120	120	123	119	123			313,000	1,000
19991130	80050	ムトウ	933	933	930	930	915	915	915	915	ウ 913		16,000	1,000
19991130	80060	アサヒナ	195	195	195	195	199	199	195	195			14,000	1,000
19991130	80070	高島	145	149	145	145	146	146	145	145			43,000	1,000
19991130	80100	新興産	140	140	135	135	135	135	133	133			13,000	1,000
19991130	80110	三陽商	311	314	310	314	313	315	310	310			24,000	1,000
19991130	80120	長瀬産	426	426	425	426	426	430	421	421			136,000	1,000
19991130	80130	ナイガイ	110	135	109	128	118	118	110	110			186,000	1,000
19991130	80140	蝶理	119	119	113	113	117	117	117	117			22,000	1,000
19991130	80150	豊田通商	320	325	320	322	322	323	320	320			82,000	1,000
19991130	80160	オノード	1390	1395	1371	1371	1370	1370	1331	1359			269,000	1,000
19991130	80180	三共生興	282	282	282	282	267	270	267	270			5,000	1,000
19991130	80190	市田	98	98	93	94	96	97	93	93			77,000	1,000
19991130	80200	兼松	109	109	102	104	102	103	101	101			146,000	1,000
19991130	80210	レナウン	278	280	270	270	270	272	265	266			1,312,000	1,000
19991130	80220	ミスノ	289	291	289	290	288	291	288	291			172,000	1,000
19991130	80230	大興電通	700	700	700	700	700	700	700	700			2,000	1,000
19991130	80240	内外衣料					675	675	665	665	カ 685		10,000	1,000
19991130	80250	ツカモト	200	200	200	200	190	191	190	191			4,000	1,000
19991130	80280	ファミリーマート	6740	6740	6550	6560	6510	6550	6370	6410			286,900	100
19991130	80290	レナウソック	168	168	164	168	169	169	162	162			34,000	1,000
19991130	80300	中央魚									ウ 190		0	1,000
19991130	80310	三井物産	779	805	779	785	786	792	771	777			2,837,000	1,000
19991130	80320	紙バル商	350	350	345	346	344	344	330	330			36,000	1,000
19991130	80350	東エレク	11130	11280	10980	10980	10770	10850	10590	10600			391,000	1,000
19991130	80360	日製産	1544	1544	1525	1525	1525	1525	1510	1510			41,000	1,000
19991130	80370	カメイ	569	573	569	573	570	579	562	579			34,000	1,000
19991130	80380	東都水	401	403	400	403	402	405	401	401			25,000	1,000
19991130	80390	築地魚	178	178	178	178	178	178	178	178			4,000	1,000
19991130	80400	東ソー	237	240	237	240	240	240	236	236			12,000	1,000
19991130	80420	日マタイ	250	251	250	250	251	253	251	253			8,000	1,000
19991130	80430	スターゼン	245	250	245	250	245	245	242	242			31,000	1,000
19991130	80440	大都魚									カ 146		0	1,000
19991130	80460	丸藤ハイル	178	178	178	178	178	178	175	175			14,000	1,000
19991130	80480	シャディ	3800	3990	3750	3870	3890	3970	3820	3830			91,200	100
19991130	80500	セイコー	451	460	450	460	456	457	456	456			19,000	1,000
19991130	80510	山善	157	160	156	160	160	160	156	156			46,000	1,000
19991130	80520	椿本興	200	200	192	192	192	200	192	200			11,000	1,000
19991130	80530	住友商	974	1005	963	994	1000	1000	977	995			7,861,000	1,000
19991130	80560	日エニス	3840	3980	3800	3950	3910	3910	3840	3910			105,000	1,000
19991130	80570	内田洋行	758	758	730	730	729	739	725	730			117,000	1,000
19991130	80580	三菱商事	861	907	852	890	890	895	872	891			4,658,000	1,000
19991130	80590	第一実業	174	174	172	173	174	174	172	172			27,000	1,000
19991130	80600	キヤノ販売	1484	1484	1407	1408	1428	1436	1400	1400			43,000	1,000
19991130	80610	西華産	205	210	205	208	207	210	202	210			170,000	1,000
19991130	80630	日商岩井	91	92	91	92	91	94	91	92			815,000	1,000
19991130	80640	金商	105	105	105	105	105	105	105	105			5,000	1,000
19991130	80650	佐藤商					323	324	323	324			5,000	1,000
19991130	80680	菱洋エレ	1538	1538	1513	1513	1500	1500	1494	1494			27,000	1,000
19991130	80690	加商	419	420	418	420	418	418	411	411			11,000	1,000
19991130	80700	東京産	340	343	340	343	340	340	330	334			29,000	500
19991130	80740	ユアサ商	164	172	164	172	171	171	164	164			39,000	1,000
19991130	80750	神鋼商	189	189	178	183	178	184	175	184			138,000	1,000
19991130	80780	阪和興	118	122	117	118	120	120	117	117			159,000	1,000
19991130	80790	正米食	450	450	450	450	450	450	450	450			3,000	1,000
19991130	80810	カナデン	612	612	612	612	601	634	601	634			16,000	1,000
19991130	80830	サンテレ	360	360	355	355							5,000	1,000
19991130	80840	菱電商	362	362	360	362	362	362	360	360			38,000	1,000
19991130	80850	檜崎産	249	249	230	235	230	235	230	230			58,000	1,000
19991130	80860	ニッソー	960	960	950	955	950	950	950	950			6,000	1,000
19991130	80880	岩谷産	208	208	204	205	206	209	204	209			263,000	1,000
19991130	80890	ナイス日栄	165	165	156	157	159	160	157	158			98,000	1,000
19991130	80900	昭光通商	152	153	150	150	151	152	150	150			54,000	1,000
19991130	80910	ニチモウ	161	161	161	161	170	170	170	170			13,000	1,000
19991130	80920	富士通シス	6490	6490	6210	6400	6400	6400	6150	6160			66,500	100
19991130	80930	極東貿易	1001	1010	980	990	989	990	981	990			57,000	1,000
19991130	80950	イワキ	252	252	252	252	252	252	251	251			9,000	1,000
19991130	80960	兼松エレ	610	610	591	591	590	590	582	582			8,000	1,000
19991130	80970	三菱石	317	317	280	280	281	305	281	300			168,000	1,000
19991130	80980	稲畑産	401	407	401	407	417	417	403	417			21,000	1,000
19991130	81000	藤井	99	101	99	101	101	101	99	101			18,000	1,000
19991130	81010	グンゼ産	134	138	134	137	135	136	130	130			58,000	1,000
19991130	81030	明和産	130	130	130	130	130	131	130	131			8,000	1,000
19991130	81050	丸正	64	64	56	56	65	65	65	65			5,000	1,000
19991130	81100	川鉄商	140	141	140	140	136	140	136	136			28,000	1,000
19991130	81110	ゴルドウイン	156	159	156	159	159	160	155	155			44,000	1,000
19991130	81120	東スタイル	927	944	915	920	920	920	910	910			228,000	1,000
19991130	81130	ユニチャーム	6290	6350	6140	6150	6190	6360	6190	6200			192,500	100
19991130	81140	デサント	265	266	250	256	251	251	245	245			65,000	1,000
19991130	81160	ダーバン	217	218	211	215	220	220	214	214			181,000	1,000
19991130	81300	サンゲツ	1901	1912	1901	1912	1907	1942	1905	1909			35,000	1,000
19991130	81310	ミツロコ	520	520	520	520	510	510	506	506			17,000	1,000
19991130	81320	シナネン	395	395	390	390	390	393	390	390			54,000	1,000
19991130	81330	伊藤忠燃	324	324	323	323	323	325	321	321			35,000	1,000
19991130	81340	TOKAI	535	545	535	545	537	537	537	537			6,000	1,000
19991130	81360	サンリオ	4150	4200	4090	4140	4140	4150	4050	4130			353,000	1,000
19991130	81390	ナガホリ	270	276	270	276					ウ 276		3,000	1,000
19991130	81400	リョーサン	2600	2600	2510	2510	2525	2530	2500	2500			47,000	1,000
19991130	81410	新光商	1000	1000	981	981	990	990	982	990			21,000	1,000
19991130	81430	ラビース	120	120	120	120	122	128	122	128			3,000	1,000
19991130	81460	小杉産	198	199	198	199							2,000	1,0

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
19991130	81660	カキユー	163	164	162	164						カ 164	3,500	500
19991130	81680	ケーヨー	564	564	529	548	548	551	548	550			37,400	100
19991130	81700	アデランス	4670	4670	4490	4590	4560	4590	4520	4580			56,800	100
19991130	81720	第一家電	87	88	85	87	85	87	85	85			67,000	1,000
19991130	81730	上新電					297	300	297	299			12,000	1,000
19991130	81740	日瓦斯	615	615	615	615						カ 605	20,000	1,000
19991130	81750	ベスト電	1020	1030	1000	1020	1020	1030	1000	1000			110,000	1,000
19991130	81760	西洋フード	405	412	402	404	404	404	402	402			20,000	1,000
19991130	81780	マルエツ	382	382	382	382	382	383	382	382			19,000	1,000
19991130	81790	ロイヤル	1222	1222	1220	1222	1222	1230	1220	1221			79,000	1,000
19991130	81800	すかいら	2360	2360	2320	2320	2320	2325	2220	2220			251,000	1,000
19991130	81810	東天紅	1149	1150	1149	1150	1100	1150	1100	1150			11,000	1,000
19991130	81820	いなげや	823	843	823	843	842	842	841	841			15,000	1,000
19991130	81830	セブイレブン	17650	18290	17150	17550	17150	17300	16600	16600			1,294,000	1,000
19991130	81840	島忠	1520	1526	1510	1512	1500	1505	1450	1450			142,500	100
19991130	81850	チョダ	690	700	685	685	690	690	690	690			8,400	100
19991130	81880	ヨーカヘン	3300	3300	3250	3280	3280	3290	3240	3250			66,600	100
19991130	81930	鈴丹	185	205	184	200	200	215	200	210			166,000	1,000
19991130	81940	ライフコーポ	585	585	585	585	561	561	560	560			6,000	1,000
19991130	81950	デニーズ	2280	2280	2215	2220	2225	2225	2210	2220			25,000	1,000
19991130	81960	カスミ	479	479	471	471	470	471	465	465			48,000	1,000
19991130	81970	東急ストア	333	333	332	332	332	332	328	328			40,000	1,000
19991130	81990	デオデオ	1030	1100	1030	1099	1099	1130	1089	1107			149,900	100
19991130	82000	リソカーハット					1020	1020	1010	1020			12,000	500
19991130	82010	さが美	235	244	235	241	240	241	235	235			21,000	1,000
19991130	82030	MrMax	393	393	390	392	390	392	386	386			38,300	100
19991130	82070	テンアライド	450	451	445	450	450	450	445	447			13,700	100
19991130	82110	相鉄ローゼ	530	530	530	530	531	540	531	540			17,000	1,000
19991130	82120	オーク	200	200	200	200	191	191	191	191			4,000	1,000
19991130	82130	トステムバ	271	271	265	265	249	285	249	285		カ 284	30,000	1,000
19991130	82140	アオキインター	374	376	374	375	376	376	372	372			70,800	100
19991130	82180	コメリ	3290	3290	3260	3260	3260	3300	3260	3260		カ 3210	16,800	100
19991130	82190	青山商	2410	2530	2370	2470	2455	2455	2400	2430			56,300	100
19991130	82260	理経	481	481	481	481						カ 481	1,000	1,000
19991130	82270	しまむら	19200	19200	18490	18500	18500	19500	18120	19500			44,000	100
19991130	82290	ハックミサリ	1105	1106	1105	1105	1106	1106	1105	1105		カ 1085	4,500	500
19991130	82310	三越	490	490	465	477	462	490	460	487		カ 486	1,274,000	1,000
19991130	82320	東急百	117	118	115	117	117	121	116	121			275,000	1,000
19991130	82330	高島屋	889	890	871	878	879	879	861	861			499,000	1,000
19991130	82340	大丸	363	368	363	366	361	361	350	350			259,000	1,000
19991130	82350	松坂屋	360	360	357	357	358	358	353	353			35,000	1,000
19991130	82360	丸善	218	227	218	222	220	222	213	217			107,000	1,000
19991130	82370	松屋	362	362	362	362	362	362	360	360			9,000	1,000
19991130	82380	伊勢丹	750	765	750	764	760	791	760	780			731,000	1,000
19991130	82390	横浜松坂	100	100	100	100						カ 100	2,000	1,000
19991130	82400	サボロドライオン	650	650	650	650	645	645	645	645			3,000	1,000
19991130	82420	阪急百	482	495	480	495	495	500	490	490			494,000	1,000
19991130	82430	そごう	137	137	131	133	130	135	130	135			121,000	1,000
19991130	82450	丸栄	305	305	305	305						カ 305	3,000	1,000
19991130	82490	洋物産					670	670	670	670			1,000	1,000
19991130	82510	バルコ	367	370	365	365	366	367	352	352			72,000	1,000
19991130	82520	丸井	1850	1850	1765	1770	1770	1770	1720	1748			1,411,000	1,000
19991130	82530	クレシツ	2100	2130	2070	2070	2070	2070	2000	2060			636,500	100
19991130	82540	さいか屋										カ 500	0	1,000
19991130	82580	オーエムシー	410	425	409	425	425	425	411	411			272,000	1,000
19991130	82590	十字屋	105	112	105	111	111	111	105	105			50,000	1,000
19991130	82600	井筒屋	426	430	425	427	425	445	425	431			563,000	1,000
19991130	82620	長崎屋	153	160	153	153	155	155	151	151			169,000	1,000
19991130	82630	ダイエー	415	417	388	399	398	398	377	380			2,119,000	1,000
19991130	82640	イホーカ堂	11920	12700	11530	11840	11650	11650	11000	11000			2,152,000	1,000
19991130	82660	イズミヤ	935	935	925	925	924	930	910	910			70,000	1,000
19991130	82670	ジャスコ	1965	1966	1950	1950	1954	1980	1949	1949			447,000	1,000
19991130	82671	ジャスコ-新											0	1,000
19991130	82680	西友	425	434	422	433	433	433	413	420			472,000	1,000
19991130	82690	マイカル	506	510	498	510	509	510	496	496			209,000	1,000
19991130	82700	ユニー	1091	1100	1090	1090	1090	1090	1070	1070			143,000	1,000
19991130	82730	イズミ	798	798	798	798	743	743	740	740			19,000	1,000
19991130	82740	東武ストア	219	219	211	211	210	210	210	210			17,000	1,000
19991130	82760	平和堂	729	729	721	721	721	721	720	720			23,000	1,000
19991130	82780	フジ	1942	1943	1942	1943	1942	1942	1931	1934			7,000	100
19991130	82790	ヤオコー	1550	1550	1547	1547	1546	1548	1540	1540			3,500	100
19991130	82800	富士冷機	531	531	522	525	525	534	525	525			31,000	1,000
19991130	82810	セビオ	2940	2940	2900	2900	2895	2900	2885	2890			28,900	100
19991130	82860	藍屋	1435	1435	1435	1435	1435	1435	1435	1435			3,000	1,000
19991130	82890	OLYMPIC	2770	2800	2730	2730	2770	2770	2700	2750			13,700	100
19991130	82910	東京日産	247	248	247	247	247	248	247	247			10,000	1,000
19991130	82920	東いすゞ										カ 250	0	1,000
19991130	83020	興銀	1235	1240	1223	1232	1228	1229	1203	1203			3,813,000	1,000
19991130	83110	第一勧銀	1206	1208	1195	1198	1178	1190	1170	1177			2,581,000	1,000
19991130	83140	さくら銀	805	820	802	813	810	811	755	755			8,700,000	1,000
19991130	83150	東京三菱	1510	1523	1495	1500	1490	1497	1465	1476			7,812,000	1,000
19991130	83170	富士銀	1260	1272	1257	1261	1252	1253	1222	1222			3,947,000	1,000
19991130	83180	住友銀	1575	1579	1574	1579	1572	1575	1550	1565			2,887,000	1,000
19991130	83190	大和銀	369	372	355	355	355	359	342	345			7,931,000	1,000
19991130	83200	三和銀	1268	1271	1260	1264	1260	1260	1232	1240			3,316,000	1,000
19991130	83210	東海銀	716	725	710	717	712	719	707	707			1,924,000	1,000
19991130	83220	あさひ銀	699	733	697	724	724	726	715	715			2,459,000	1,000
19991130	83240	第四銀	401	420	401	412	412	412	402	402			77,000	1,000
19991130	83250	北越銀	302	303	302	303	303	303	301	301			18,000	1,000
19991130	83260	福岡銀	785	789	779	781	781	782	775	775			512,000	1,000
19991130	83270	西日銀	442	443	438	443	438	442	433	438			127,000	1,000
19991130	83310	千葉銀	559	559	547	550	545	550	544	547			540,000	1,000
19991130	83320	横浜銀	491	498	489	498	493	494	463	463			1,014,000	1,000
19991130	83330	常陽銀	485	485	479	479	478	478	470	471			661,000	1,000
19991														

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
19991130	83500	みち銀	620	620	619	619	618	619	615	615			20,000	1,000
19991130	83530	道銀	155	155	150	152	150	162	150	162			390,000	1,000
19991130	83550	静岡銀	1112	1112	1100	1105	1105	1119	1090	1090			293,000	1,000
19991130	83560	十六銀	467	467	467	467	470	470	466	466			48,000	1,000
19991130	83570	北陸銀	256	256	255	256	256	256	241	241			339,000	1,000
19991130	83580	スルガ銀	1845	1949	1821	1919	1915	1915	1870	1881			688,000	1,000
19991130	83590	八十二銀	725	738	724	738	728	738	725	725			201,000	1,000
19991130	83600	山梨中銀	435	441	435	441	435	435	425	430			160,000	1,000
19991130	83610	大垣銀	500	502	500	502	501	502	500	500			60,000	1,000
19991130	83620	福井銀	271	271	270	271	270	272	268	268			132,000	1,000
19991130	83630	北国銀	429	429	429	429	428	428	425	425			25,000	1,000
19991130	83640	清水銀	5650	5650	5610	5650	5640	5640	5500	5500	カ	5510	1,500	100
19991130	83660	滋賀銀	519	519	515	516	506	510	500	500			87,000	1,000
19991130	83670	南都銀											0	1,000
19991130	83680	百五銀	488	490	488	490	489	489	488	488			26,000	1,000
19991130	83690	京都銀	600	601	600	600	600	601	598	600			177,000	1,000
19991130	83700	紀陽銀	286	286	284	286	286	290	285	288			122,000	1,000
19991130	83710	大阪銀									カ	181	0	1,000
19991130	83740	三重銀	493	493	493	493	481	493	481	493			11,000	1,000
19991130	83750	池田銀	5820	5820	5670	5690	5690	5690	5660	5660			2,300	100
19991130	83790	広島銀	401	401	399	400	400	400	397	397			424,000	1,000
19991130	83800	山口銀	905	911	898	911	908	908	880	880			107,000	1,000
19991130	83810	山陰合銀	775	775	769	769	766	769	755	755			27,000	1,000
19991130	83820	中国銀	1154	1159	1154	1155	1154	1155	1151	1152			79,000	1,000
19991130	83850	伊予銀	647	650	647	650	649	650	649	650			36,000	1,000
19991130	83860	百十四銀	654	665	654	665	660	660	658	658			57,000	1,000
19991130	83870	四国銀	646	647	640	647	640	648	636	647			32,000	1,000
19991130	83880	阿波銀	523	533	523	533	527	527	525	525			34,000	1,000
19991130	83900	鹿児島銀	446	451	445	447	448	451	442	451			33,000	1,000
19991130	83910	親和銀	287	296	287	295	291	296	290	296			107,000	1,000
19991130	83920	大分銀	511	522	511	522	523	524	520	520			16,000	1,000
19991130	83930	宮崎銀	409	409	406	406	406	411	406	411			18,000	1,000
19991130	83940	肥後銀	447	455	447	451	450	450	448	448			86,000	1,000
19991130	83950	佐賀銀	368	380	366	380	370	374	366	374			32,000	1,000
19991130	83960	十八銀	390	416	390	416	401	401	396	396			187,000	1,000
19991130	83970	沖縄銀	2850	2850	2835	2835	2830	2830	2805	2810			2,200	100
19991130	83990	琉球銀	1462	1550	1462	1529	1529	1529	1462	1500	ウ	1499	7,900	100
19991130	84010	三井信	335	335	325	329	327	329	315	315			3,185,000	1,000
19991130	84020	三菱信	1110	1159	1109	1134	1140	1210	1140	1180			3,134,000	1,000
19991130	84030	住友信	883	883	863	878	875	876	852	876	ウ	875	1,128,000	1,000
19991130	84040	安田信	201	201	200	201	200	200	196	197			2,246,000	1,000
19991130	84050	日本信	255	265	255	262	262	264	243	243			194,000	1,000
19991130	84070	東洋信	532	550	532	549	542	549	535	542			716,000	1,000
19991130	84080	中央信	1043	1045	1043	1044	1044	1044	1000	1000			82,000	1,000
19991130	85110	日証金	629	629	621	621	626	626	616	617			342,000	1,000
19991130	85150	アイフル	16700	16800	16600	16600	16600	16640	16530	16600			81,800	50
19991130	85190	マイカカード	4880	4900	4810	4900	4910	4950	4850	4900			39,900	100
19991130	85200	殖産銀					410	410	410	410			5,000	1,000
19991130	85210	長野銀	438	438	438	438	438	439	438	439			20,000	1,000
19991130	85220	名古屋銀	650	650	640	643	644	644	630	630			18,000	1,000
19991130	85230	近畿銀									ウ	280	0	1,000
19991130	85240	北洋銀	524	524	522	522	502	503	502	503			25,000	1,000
19991130	85270	愛知銀	7810	7810	7810	7810	7810	7920	7810	7920			1,200	100
19991130	85290	第三銀	450	450	450	450	450	456	450	450			48,000	1,000
19991130	85300	中京銀	415	416	415	415	415	415	411	411			19,000	1,000
19991130	85330	広島総銀	448	448	440	441	441	448	440	448			37,000	1,000
19991130	85360	東日本銀	632	635	632	635	632	633	632	632			14,000	1,000
19991130	85380	新潟中銀					1	1	1	1			145,000	1,000
19991130	85390	福岡ン銀	489	489	488	488	486	486	485	485			20,000	1,000
19991130	85410	愛媛銀	445	455	444	450	450	455	445	450	ウ	449	53,000	1,000
19991130	85430	みなと銀					202	202	200	200			8,000	1,000
19991130	85440	京葉銀	323	326	322	326	326	327	325	325			56,000	1,000
19991130	85480	九州銀	310	310	310	310	300	310	300	307	ウ	307	26,000	1,000
19991130	85500	栃木銀	676	676	676	676	676	676	675	675			14,000	1,000
19991130	85510	北日本銀	5310	5310	5310	5310	5250	5250	5220	5220			800	100
19991130	85560	香川銀	640	640	630	639	636	645	636	640			55,000	1,000
19991130	85580	東和銀	415	420	413	420	418	420	415	415			47,000	1,000
19991130	85610	徳島銀	780	781	780	781	782	790	782	783			21,000	1,000
19991130	85620	福島銀	329	329	329	329	324	330	320	320			15,000	1,000
19991130	85630	大東銀	340	340	340	340	337	340	337	340			8,000	1,000
19991130	85640	武富士	14930	14930	14800	14920	15120	15500	14600	14600	ウ	14600	186,800	100
19991130	85650	三洋電 <del>ケ</del>	4320	4320	4300	4300	4330	4340	4310	4310			44,600	100
19991130	85660	リョース	2685	2685	2600	2600	2595	2690	2590	2690			41,000	1,000
19991130	85670	ルディア	2700	2750	2660	2725	2750	2795	2700	2700			18,200	100
19991130	85680	シンキ	2910	2975	2880	2900	2900	2935	2760	2780			127,800	100
19991130	85700	イソクレジ	16850	17130	16800	17120	17100	18450	17050	18120			119,800	100
19991130	85710	ニッシン	5100	5150	5070	5150	5110	5350	5070	5220			11,900	100
19991130	85720	アコム	12830	13000	12820	12940	12920	12930	12490	12520			177,800	100
19991130	85730	三洋信販	4620	4750	4620	4720	4700	4720	4690	4690			64,500	100
19991130	85740	プロミス	6680	6840	6600	6750	6710	6750	6650	6650			400,000	100
19991130	85770	日米	2380	2600	2310	2540	2500	2540	2500	2500			100,800	100
19991130	85790	東京リ-ス	640	640	640	640	639	639	639	639			3,000	1,000
19991130	85820	日貿信	70	75	70	75	75	75	71	71			57,000	1,000
19991130	85830	日信販	302	302	293	297	300	301	294	301			370,000	1,000
19991130	85840	ジャックス	411	416	409	415	415	418	408	408			130,000	1,000
19991130	85850	オリコ	363	366	360	364	364	365	331	331			1,147,000	1,000
19991130	85860	日立クレジ	2330	2340	2320	2335	2330	2400	2330	2330			545,500	100
19991130	85880	セトファイナ	294	298	292	298	293	294	290	291			71,000	1,000
19991130	85910	オリックス	16700	17000	16700	16980	16950	16980	16510	16620			172,600	100
19991130	85920	住商リ-ス	1319	1319	1317	1317	1317	1320	1310	1320			14,000	1,000
19991130	85930	ダイヤリ-ス	1645	1651	1645	1650	1652	1670	1651	1660			84,000	1,000
19991130	85970	商工フアント	57700	57800	54900	56500	55800	55800	54000	55100			43,310	10
19991130	86010	大和証G	1459	1500	1459	1479	1475	1475	1446	1458			6,740,000	1,000
19991130	86030	日興証	1253	1280	1240	1279	1270	127						

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
19991130	86180	太平洋証	210	213	210	213	208	209	205	205			188,000	1,000
19991130	86200	東海丸万	770	770	750	750	760	760	740	740			99,000	1,000
19991130	86210	ユニバ証	565	565	565	565	575	575	560	560			24,000	1,000
19991130	86220	水戸証	305	305	305	305	305	305	300	300	カ 301		14,000	1,000
19991130	86230	明光ナシ	283	283	275	275	280	280	271	271			10,000	500
19991130	86240	一吉証	648	648	631	635	634	604	605	611			16,000	1,000
19991130	86250	高木証	215	215	203	203	220	220	202	205			14,000	1,000
19991130	86310	バリバ											0	10
19991130	86370	N A B	1592	1592	1592	1592	1592	1592	1592	1592			1,200	100
19991130	86380	ドレナー					4750	4750	4750	4750			50	10
19991130	86400	Tドミニオン											0	100
19991130	86410	ウエストハック											0	500
19991130	86420	ハーグレイズ											0	100
19991130	86440	コメルツ									カ 3290		0	50
19991130	86480	B A C											0	50
19991130	86490	JPEルカン									カ 13460		0	10
19991130	86500	ナットウエスト					2450	2450	2450	2450			200	100
19991130	86510	ドイツバンク	7000	7000	6600	6600	6800	6800	6600	6600			1,070	10
19991130	86530	クレティイス											0	10
19991130	86540	B S C H									リ 1115		0	50
19991130	86570	U B S	28000	28000	28000	28000	28000	28000	28000	28000			60	10
19991130	86750	メルリソチ	8440	8440	7840	7840					カ 7940		100	10
19991130	86850	A I G	10350	10350	10350	10350	10350	10350	9950	9950			1,130	10
19991130	86860	A F L	4990	4990	4940	4940	4950	4950	4950	4950			3,000	50
19991130	86890	エイゴン											0	10
19991130	87510	東京海上	1300	1302	1294	1301	1300	1301	1295	1300			2,565,000	1,000
19991130	87520	三井海上	575	580	575	576	573	574	571	572			2,228,000	1,000
19991130	87530	住友海上	732	732	722	726	726	726	719	719			863,000	1,000
19991130	87540	日本火	355	359	354	359	355	355	351	351			308,000	1,000
19991130	87550	安田火	664	670	663	668	667	700	660	700			694,000	1,000
19991130	87560	日産火	342	342	334	334	333	335	320	320			239,000	1,000
19991130	87570	日新火	280	285	278	285	285	285	278	278			132,000	1,000
19991130	87580	千代田火	342	342	338	339	338	339	332	332			76,000	1,000
19991130	87590	同和火	275	276	275	276	275	275	265	265			165,000	1,000
19991130	87600	日動火	545	545	536	541	540	541	535	539			536,000	1,000
19991130	87610	大東京火	485	488	485	487	484	486	431	437			586,000	1,000
19991130	87620	興亜火	310	310	302	302	305	309	296	309			1,142,000	1,000
19991130	87630	富士火	235	240	234	240	238	240	226	233			348,000	1,000
19991130	87650	大成火	278	278	270	270	271	276	265	265			13,000	1,000
19991130	88010	三井不	795	805	790	799	805	815	805	813			2,637,000	1,000
19991130	88020	三菱地所	1109	1120	1073	1073	1093	1101	1080	1100			1,608,000	1,000
19991130	88030	平和不	300	303	300	300	300	304	300	302			124,000	500
19991130	88040	東建物	220	228	217	225	228	230	219	228	リ 227		504,000	1,000
19991130	88060	ダイビル	720	720	713	713	712	712	710	710			9,000	1,000
19991130	88090	サンパビル	341	341	341	341	341	341	341	341			8,000	1,000
19991130	88150	東急不	147	147	141	147	145	145	141	141			1,079,000	1,000
19991130	88210	立飛企	2810	2810	2800	2800	2800	2800	2790	2790			6,000	1,000
19991130	88260	エルカエイ	71	75	69	74	72	73	70	70			105,000	1,000
19991130	88290	大和団地	238	243	238	238	239	242	239	240			42,000	1,000
19991130	88300	住友不	379	380	372	376	375	388	375	380			1,922,000	1,000
19991130	88320	小田急不	190	190	189	190	190	190	185	185			10,000	1,000
19991130	88330	東宝不	459	460	455	455	455	458	450	458			26,000	1,000
19991130	88340	藤和不	78	80	76	77	78	80	78	78			130,000	1,000
19991130	88350	太平洋発	148	150	144	150	150	160	150	151			263,000	1,000
19991130	88380	有楽士	112	112	110	110	111	110	110	110			27,000	1,000
19991130	88390	ニチモ	111	115	111	115	115	116	113	115			25,000	1,000
19991130	88400	大京	279	280	275	276	279	295	279	295			182,000	1,000
19991130	88410	テ-オ-シー	715	715	696	700	696	704	696	703			107,000	1,000
19991130	88420	楽天地	351	351	351	351	352	352	350	350			31,000	1,000
19991130	88450	セザール	266	271	266	270	275	275	270	270			36,000	1,000
19991130	88570	三井販売	580	580	561	564	561	563	551	552			22,000	1,000
19991130	88580	ダイア建	268	268	258	260	250	268	250	268			21,000	1,000
19991130	88640	空港施設	599	599	589	589	589	600	589	590	リ 589		75,000	1,000
19991130	88690	明和地所	3080	3140	3060	3110	3150	3160	3110	3140			25,700	100
19991130	88700	住友販売	4500	4500	4500	4500	4500	4550	4500	4500			17,300	100
19991130	88710	ワールドケ	15100	15100	14600	14600	14600	14900	14550	14900			16,500	500
19991130	88740	ジョイント	3100	3440	3030	3400	3410	3410	3200	3200	カ 3300		32,500	500
19991130	89500	J-メル1	505000	505000	503000	503000	503000	503000	503000	503000			21	1
19991130	89900	H L D	502	520	502	502	502	502	500	500			16,000	500
19991130	90010	東武	311	317	310	315	315	318	307	307			574,000	1,000
19991130	90020	西武	1449	1451	1449	1449	1446	1450	1435	1435			46,000	1,000
19991130	90030	相鉄	282	284	280	284	283	283	280	280			82,000	1,000
19991130	90040	箱根	300	310	300	310	310	315	297	315			10,000	1,000
19991130	90050	東急	261	266	261	264	266	271	264	264			812,000	1,000
19991130	90060	京急	385	398	385	393	395	396	384	385			352,000	1,000
19991130	90070	小田急	331	336	330	335	335	337	329	334			413,000	1,000
19991130	90080	京王	354	364	353	363	361	363	356	361			435,000	1,000
19991130	90090	京成	281	289	281	285	285	300	285	300			608,000	1,000
19991130	90100	富士急	325	325	320	320	319	325	318	320			17,000	1,000
19991130	90130	伊豆鉄									リ 14200		0	100
19991130	90140	新京成	311	311	311	311	311	311	311	311			7,000	1,000
19991130	90190	伊豆急	3200	3200	3200	3200	3100	3100	3100	3100			800	100
19991130	90200	J R 東	608000	610000	605000	610000	609000	610000	600000	600000			5,302	1
19991130	90210	J R 西	403000	409000	403000	409000	408000	413000	400000	413000	カ 414000		613	1
19991130	90220	J R 東海	633000	645000	633000	645000	644000	660000	639000	640000			1,086	1
19991130	90310	西鉄	280	280	280	280	280	283	280	280			67,000	1,000
19991130	90410	近鉄	432	434	430	431	431	433	425	425			722,000	1,000
19991130	90420	阪急	365	365	361	364	365	365	360	360			352,000	1,000
19991130	90430	阪神	301	304	301	303	305	307	303	305			168,000	1,000
19991130	90470	名糖運輸					1730	1730	1730	1730			5,000	1,000
19991130	90480	名鉄	300	302	298	302	302	302	299	299			218,000	1,000
19991130	90550	アル7ス物	730	730	730	730	730	745	721	745			9,000	1,000
19991130	90610	富士物流	200	200	200	200					カ 200		1,000	1,000
19991130	90620	日通	577	589	575	588	588	590	585	590			1,071,000	1,000
19991130	90640	ヤマト運	3570	3610	3500	3550	3520	3540	3390	3400			2,308,000	1,000
19991130	90650	山九	116	119	116	117	117	120	116	120			353,000	1,000
19991130	90660	日新	190	190	190	190	190	190	186	186				



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
19991130	90820	大和自交	255	260	255	260						ウ 255	4,000	1,000
19991130	90860	日立物流	570	580	570	580	572	575	568	568			229,000	1,000
19991130	91010	郵船	399	409	398	409	411	419	409	413			1,890,000	1,000
19991130	91040	商船三井	185	187	184	187	187	192	186	188			2,435,000	1,000
19991130	91070	川崎船	161	164	161	161	162	163	160	160			1,195,000	1,000
19991130	91100	新和船	71	71	69	69	71	71	68	69			53,000	1,000
19991130	91130	乾船	90	90	89	89	86	86	86	86			3,000	1,000
19991130	91140	日之出船	50	50	49	49	49	49	49	49			8,000	1,000
19991130	91150	明治海	179	179	179	179	160	179	160	179			15,000	1,000
19991130	91190	飯野海	170	170	167	167	169	170	167	167			101,000	1,000
19991130	91230	太平洋海	63	64	63	64	61	61	55	59			26,000	1,000
19991130	91290	太洋海	75	75	75	75					カ 75		4,000	1,000
19991130	91300	共栄ツカ-	107	107	107	107	106	115	106	115			6,000	1,000
19991130	91320	第一船	63	63	62	62	62	63	61	61			60,000	1,000
19991130	91510	東船舶	90	90	90	90	90	90	87	87			8,000	1,000
19991130	91520	関西船	70	71	67	68	70	70	68	68			65,000	1,000
19991130	91710	栗林船									ウ 340		0	1,000
19991130	91730	東海船									カ 415		0	1,000
19991130	91740	富士船	202	202	201	201	202	202	202	202			15,000	1,000
19991130	91780	日鉄物流									カ 395		0	1,000
19991130	91790	川崎近船					235	235	235	235			7,000	1,000
19991130	91930	東汽船	400	400	400	400					カ 400		4,000	1,000
19991130	91950	P & O											0	100
19991130	92010	日航	327	329	325	329	328	330	326	326			1,388,000	1,000
19991130	92020	全日空	326	330	325	330	328	329	322	325			554,000	1,000
19991130	92310	国際航業	689	690	687	690	685	690	685	690			25,000	1,000
19991130	92320	バスコ	953	968	953	954	955	960	955	956			14,000	1,000
19991130	92330	アジア航測					380	380	380	380			1,000	1,000
19991130	93010	三菱倉	897	897	880	889	881	887	864	864			407,000	1,000
19991130	93020	三井倉	242	255	242	255	258	259	249	249			171,000	1,000
19991130	93030	住友倉	308	312	307	312	311	312	310	310			119,000	1,000
19991130	93040	渋沢倉	291	293	291	292	294	300	293	293			38,000	1,000
19991130	93050	ヤマタネ	156	156	151	151	151	151	145	145			21,000	1,000
19991130	93080	イヌイ建物	421	421	420	420					ウ 420		2,000	1,000
19991130	93100	トランスティ	210	210	205	205	205	205	203	205			21,000	1,000
19991130	93110	アサガミ											0	1,000
19991130	93120	ケイヒン	154	155	154	155	154	154	153	153			42,000	1,000
19991130	93130	丸八倉									カ 165		0	1,000
19991130	93180	日本橋倉	190	190	190	190	190	190	185	185			4,000	1,000
19991130	93200	三和倉	165	165	165	165					カ 165		1,000	1,000
19991130	93210	伊藤忠倉	165	165	165	165	167	167	167	167			26,000	1,000
19991130	93240	安田倉	560	560	540	540	530	530	530	530			6,000	1,000
19991130	93510	洋埠頭	155	155	153	155	155	155	153	153			101,000	1,000
19991130	93550	リンコー									ウ 200		0	1,000
19991130	93580	宇徳運	145	145	143	143	143	144	143	144			7,000	1,000
19991130	93600	鈴与シワ	232	232	232	232							1,000	1,000
19991130	93610	伏木運									ウ 315		0	1,000
19991130	93640	上組	430	449	430	439	444	444	435	435			893,000	1,000
19991130	93660	サンリツ	950	980	950	980	981	999	981	995			3,800	100
19991130	93690	キエト流通					1559	1559	1559	1559	カ 1589		1,000	1,000
19991130	94010	TBS	2945	2990	2930	2985	2990	2990	2910	2910			318,000	1,000
19991130	94040	日本テレビ	93100	96500	93000	96000	96500	97200	96500	97100			24,470	10
19991130	94310	KDD	13000	13800	12600	13640	13840	14100	13410	14100			593,500	100
19991130	94320	NTT	1880000	1890000	1860000	1860000	1860000	1870000	1800000	1830000			28,230	1
19991130	94330	DDI	1470000	1490000	1440000	1460000	1450000	1460000	1410000	1410000			9,940	1
19991130	94340	日テレム	4140000	4140000	4080000	4100000	4060000	4080000	3970000	4000000			637	1
19991130	94350	光通信	166000	168000	162000	163000	161000	162000	155000	160000			117,100	100
19991130	94370	NTTドコモ	3740000	3800000	3600000	3630000	3620000	3680000	3580000	3580000			32,426	1
19991130	94700	学研	206	230	202	214	212	214	200	205			2,072,000	1,000
19991130	94740	ゼンリン	4120	4190	4120	4170	4150	4400	4120	4310			14,600	100
19991130	94750	昭文社	7790	7790	7400	7500	7550	7550	7250	7310			140,100	100
19991130	94770	角川書店	38550	38550	37200	38000	38000	38000	37500	37900	ウ 37600		23,100	100
19991130	94810	テレフォニカ	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2000	2000			250	50
19991130	94840	Bテレコム	2140	2150	2120	2150	2150	2150	2150	2150			5,300	100
19991130	94930	GTE									カ 7370		0	50
19991130	94960	ドイツテレコム	5880	5880	5850	5880	5850	5860	5840	5840			17,900	100
19991130	95010	東電力	2995	2995	2890	2915	2915	2940	2870	2875			2,932,800	100
19991130	95020	中部電力	1800	1810	1790	1797	1797	1797	1780	1780			208,200	100
19991130	95030	関西電力	1975	1975	1951	1953	1953	1967	1935	1956			546,200	100
19991130	95040	中国電力	1515	1523	1515	1519	1515	1518	1510	1510			104,000	100
19991130	95050	北陸電力	1503	1510	1500	1510	1507	1510	1495	1495			76,500	100
19991130	95060	東北電力	1481	1490	1480	1490	1490	1494	1481	1481			224,100	100
19991130	95070	四国電力	1460	1483	1460	1483	1481	1482	1460	1460			78,600	100
19991130	95080	九州電力	1490	1500	1490	1495	1495	1496	1481	1481			239,300	100
19991130	95090	北海道電力	1424	1430	1424	1427	1427	1427	1415	1418			107,500	100
19991130	95110	沖縄電力	2140	2140	2100	2100	2100	2150	2060	2060			13,700	100
19991130	95310	東瓦斯	222	224	221	222	222	225	221	221			3,513,000	1,000
19991130	95320	大瓦斯	276	280	276	280	277	281	275	275			1,604,000	1,000
19991130	95330	東邦瓦斯	185	187	185	186	185	186	184	184			165,000	1,000
19991130	95340	北海瓦斯	186	186	186	186	187	189	187	189			34,000	1,000
19991130	95360	西部瓦斯	158	158	156	157	157	158	156	156			82,000	1,000
19991130	95390	京葉瓦斯											0	1,000
19991130	95410	大多喜ガ									カ 400		0	1,000
19991130	96000	アイネット	1871	1871	1770	1770	1780	1780	1780	1780			12,000	1,000
19991130	96010	松竹	450	452	450	450	459	459	438	439			36,000	1,000
19991130	96020	東宝	15950	16230	15950	16190	16190	16400	15710	15710			18,200	100
19991130	96050	東映	562	599	560	581	571	578	566	566			455,000	1,000
19991130	96070	葵プロ	1530	1555	1510	1555	1590	1600	1560	1560			28,500	500
19991130	96130	NTTデータ	2550000	2590000	2520000	2530000	2520000	2550000	2460000	2490000			10,251	1
19991130	96140	ベル24	120000	122000	117000	119000	119000	119000	116000	117000			12,300	50
19991130	96150	東京美装	1440	1440	1440	1440	1420	1440	1420	1440			4,000	1,000
19991130	96160	共立メテ	3790	3830	3730	3830	3800	3860	3800	3800			13,300	100
19991130	96180	イー・サービス	1511	1511	1511	1511					カ 1511		4,000	1,000
19991130	96210	建設技研	810	810	801	805	805	810	801	801			4,000	100
19991130	96220	スペース	567	570	560	566	566	586	566	586			12,100	100
19991130	96240	長大	680	680	675	675	660	660	660	660			3,500	500
19991130	9631													

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
19991130	96710	よみランド	280	280	271	276	275	275	273	273			8,000	1,000
19991130	96720	都競馬	152	154	148	150	149	153	148	148			363,000	1,000
19991130	96740	花月園									リ 260		0	1,000
19991130	96750	常盤興	171	173	171	173	173	173	170	170			36,000	1,000
19991130	96780	カナモト	620	620	620	620	611	618	610	618			14,000	1,000
19991130	96810	東京ドーム	524	534	514	527	527	527	512	517			222,000	1,000
19991130	96820	データ通信	12780	13110	12500	13110	13020	13100	12400	12500			188,400	100
19991130	96840	エニックス	10400	10490	10100	10290	10110	10250	9510	9510			81,600	100
19991130	96920	シーイーシー	3550	3560	3400	3400	3400	3490	3310	3480			91,000	1,000
19991130	96940	日立ソフト	14600	14800	14380	14550	14750	14880	14260	14480			289,100	100
19991130	97000	エヌ・エル	1560	1720	1560	1690	1688	1690	1601	1601			206,000	1,000
19991130	97010	東京会館					330	330	330	330			1,000	1,000
19991130	97030	地産トカン	113	113	110	112	112	115	112	115			29,000	1,000
19991130	97040	東海観	92	93	90	92	90	93	90	90			744,000	3,000
19991130	97060	日空ビル	1368	1368	1329	1333	1329	1348	1329	1330			110,000	1,000
19991130	97080	帝ホテル	1800	1800	1800	1800	1570	1570	1570	1570			3,000	1,000
19991130	97100	第一ホテル	135	135	130	135	135	140	131	140			44,000	1,000
19991130	97150	トランスコスモス	23250	24500	22300	24000	23900	23900	22800	23200			730,800	100
19991130	97160	乃村工芸	520	520	510	510	510	520	510	520			5,000	1,000
19991130	97190	住商情報	8390	8390	8150	8180	8130	8180	7600	7600	カ 7610		36,000	1,000
19991130	97220	藤田観	700	700	700	700	700	700	679	679			30,000	1,000
19991130	97250	東急ホテル	170	174	170	173	173	174	168	168			69,000	1,000
19991130	97260	近衛リスト	281	282	281	282	282	283	282	282			32,000	1,000
19991130	97270	東急観	123	124	123	124	123	123	122	122			9,000	1,000
19991130	97310	白洋舎	316	316	315	315	314	314	310	310			9,000	1,000
19991130	97320	東映化					220	220	220	220			1,000	1,000
19991130	97350	セコム	12000	12000	11520	11700	11600	11670	11500	11500			1,087,000	1,000
19991130	97370	C S K	14300	15000	13850	14630	14600	14600	14010	14200			2,954,200	100
19991130	97380	インテック	1710	1710	1650	1650	1650	1650	1600	1602			114,000	1,000
19991130	97390	N S W	9600	9600	9320	9320	9350	9400	9010	9150			11,600	100
19991130	97400	C S P					761	761	761	761			2,000	1,000
19991130	97410	日立情報	6680	6680	6300	6310	6370	6450	6350	6450			116,000	1,000
19991130	97420	アイネス	2190	2220	2170	2195	2215	2300	2195	2195			609,000	1,000
19991130	97430	丹青社	890	890	880	880	880	900	880	900			18,000	1,000
19991130	97440	メイテック	3640	3800	3640	3780	3770	3790	3700	3750			268,600	100
19991130	97460	T K C	4700	4700	4450	4500	4500	4580	4350	4350			78,400	100
19991130	97470	Aサウ-D K	5050	5050	4950	5000	5000	5000	4900	4900			238,300	100
19991130	97490	富士ソフト	9360	9400	8960	9000	8950	8950	8560	8750			245,200	100
19991130	97500	エムケイスタット	2840	2890	2750	2860	2885	2970	2850	2900			898,000	1,000
19991130	97510	東洋情報	7100	7170	7100	7100	7100	7100	6830	6830			125,000	1,000
19991130	97520	ナムコ	5730	6250	5720	6060	6050	6140	5970	5970			323,100	100
19991130	97550	応用地質	1740	1756	1740	1750	1750	1751	1740	1740			14,200	100
19991130	97590	日システム	11310	11700	11310	11500	11500	11650	11500	11650			12,500	100
19991130	97610	東海リース	230	230	225	230	230	230	230	230			10,000	1,000
19991130	97620	大和リース	399	401	397	398	400	402	395	395			176,000	1,000
19991130	97630	丸紅リース	251	251	249	249	248	248	248	248			12,000	1,000
19991130	97640	技研興	176	176	176	176					カ 176		2,000	1,000
19991130	97650	オオバ					297	297	297	297			49,000	1,000
19991130	97660	コナミ	13500	13880	13250	13880	13880	14040	13620	13700			993,100	100
19991130	97670	日建工学	280	280	279	279	280	280	270	270			14,000	1,000
19991130	97770	日電計算	3900	3900	3750	3760	3760	3800	3750	3800			62,200	100
19991130	97860	キャッツ	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1130	1130			12,000	1,000
19991130	97870	ジャンテナンス	1100	1170	1100	1160	1140	1149	1140	1140			14,800	100
19991130	97880	ナック	1260	1290	1250	1260	1255	1260	1220	1225			41,500	100
19991130	97890	栄光	420	420	420	420	420	420	420	420			3,000	1,000
19991130	97920	コイテクス	21900	21950	20310	21000	21290	21290	20800	21010			231,700	100
19991130	97930	ダイセキ	2515	2530	2500	2510	2500	2520	2480	2500			48,400	100
19991130	97970	大日本コン	325	330	325	325	325	325	315	315			3,700	100
19991130	98100	日鉄商	101	101	101	101	101	105	100	105			18,000	1,000
19991130	98150	カテナ	970	970	960	970	976	1040	976	1029			52,000	1,000
19991130	98280	元気寿司	1160	1160	1160	1160					リ 1160		3,000	1,000
19991130	98300	トランスコ中山	1360	1400	1360	1398	1378	1378	1375	1375			17,800	100
19991130	98320	オートバックス	4260	4260	4000	4000	3960	4010	3900	3960			19,600	100
19991130	98400	ホームテック	3000	3000	2950	2995	3000	3000	2980	2980			13,200	100
19991130	98500	グルメ軒屋	770	770	770	770					リ 770		1,000	1,000
19991130	98550	くろがや	798	798	798	798	796	796	796	796			3,000	1,000
19991130	98560	ケーユー	830	830	830	830	800	820	800	820			2,300	100
19991130	98650	日商エレカ	2645	2645	2600	2600	2605	2610	2600	2610			20,000	1,000
19991130	98690	加藤産業	720	721	720	720	730	730	730	730			16,000	1,000
19991130	98730	日ケンタッキー	1350	1350	1350	1350					リ 1350		5,000	1,000
19991130	98750	マゼトエッジ	8880	8880	8780	8800	8800	8800	8680	8680			43,100	100
19991130	98820	イエロハット	1400	1400	1385	1395	1394	1395	1370	1370			25,400	100
19991130	98890	J B C C	2200	2200	2150	2150	2145	2145	2080	2120			32,000	1,000
19991130	98960	J建材	610	610	600	600							15,000	1,000
19991130	99000	サミチェーン	860	862	860	860	860	860	860	860			9,000	1,000
19991130	99040	ベリテ	259	259	259	259	259	260	259	259			17,000	1,000
19991130	99120	ダイワ情報	2900	2910	2900	2910	2890	2890	2810	2810			22,000	500
19991130	99160	サンエス	700	700	690	690	690	696	690	690			8,000	100
19991130	99220	日立機材	500	503	500	503	500	500	500	500			6,000	500
19991130	99280	ミロク情報	2250	2300	2250	2270	2300	2300	2250	2260			80,000	500
19991130	99300	北沢産業	300	302	300	300	303	304	300	300			22,500	500
19991130	99340	因幡電産	1450	1450	1450	1450					カ 1450		200	100
19991130	99400	クラヤ薬	1196	1201	1192	1200	1206	1206	1190	1193			77,600	100
19991130	99440	インバウト21	2250	2470	2250	2420	2400	2450	2380	2380			60,000	100
19991130	99460	ミストアップ	2825	2880	2820	2860	2850	2850	2830	2830			28,100	100
19991130	99510	カーマ	670	681	669	681	680	680	656	656			6,700	100
19991130	99530	ダイキ	1400	1400	1380	1397	1400	1400	1375	1375			17,900	100
19991130	99610	日商リース	176	176	176	176					カ 186		1,000	1,000
19991130	99620	ミスミ	7600	7700	7500	7500	7550	7600	7550	7550			35,900	100
19991130	99720	アルテック	2010	2040	1950	1960	1950	1985	1900	1920			37,900	100
19991130	99750	マルヤ	3300	3300	3300	3300					リ 3300		1,400	100
19991130	99790	大庄	1301	1310	1300	1300	1260	1292	1260	1292			9,000	500
19991130	99830	ファーストリテ	38600	38600	37750	37900	38000	38300	37600	38000			158,200	100
19														