

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
19991227	13010	極洋	141	144	141	142	141	145	139	145			109,000	1,000
19991227	13190	300投信	312	312	310	310	310	310	308	309			118,000	1,000
19991227	13310	ニチロ	167	169	165	165	169	169	165	169			71,000	1,000
19991227	13320	日水	172	173	171	172	172	174	172	174			162,000	1,000
19991227	13330	マルハ	110	112	110	110	110	112	110	111			288,000	1,000
19991227	13510	宝幸水	100	100	98	99	99	100	98	100			71,000	1,000
19991227	13520	ハウスイ	100	100	95	95	96	96	96	96			23,000	1,000
19991227	13770	サカサのタネ	2430	2435	2430	2430	2430	2465	2400	2400			22,800	100
19991227	13790	舩外産	5150	5200	5050	5050	5050	5280	5050	5070			23,400	100
19991227	14910	中外鉱	74	75	71	71	73	73	71	72			3,051,000	1,000
19991227	15010	三井山	102	103	101	102	102	103	102	103			143,000	1,000
19991227	15030	住友炭	102	105	100	104	107	107	103	103			110,000	1,000
19991227	15150	日鉄鉱	258	258	245	247	247	250	228	228			195,000	1,000
19991227	15180	三井松島	150	156	150	153	154	157	153	157			171,000	1,000
19991227	16010	帝石	317	322	317	320	320	328	320	328			152,000	1,000
19991227	16030	アラ石	1780	1780	1750	1753	1750	1779	1750	1755			30,600	100
19991227	16610	瓦斯開発	429	429	417	425	426	430	420	420			16,000	1,000
19991227	17010	昭和鉱	270	270	270	270	270	270	266	266			20,000	1,000
19991227	17420	セムテカノ	2710	2710	2500	2550	2510	2540	2480	2500			37,000	1,000
19991227	17520	富士通SC	1680	1780	1680	1690	1689	1780	1680	1780			28,000	1,000
19991227	17550	鋼管工事	380	380	380	380	380	380	380	380			8,000	1,000
19991227	17640	工藤建設											0	1,000
19991227	17670	沖電工事	581	675	581	675	675	675	675	675			5,000	1,000
19991227	17730	YTL	160	160	160	160					㊦ 160		1,000	1,000
19991227	17750	富士工事	219	219	215	215	218	218	212	212			23,000	1,000
19991227	17760	三井道	143	143	143	143	123	125	123	125			28,000	1,000
19991227	17780	古河総設	165	180	165	180					㊦ 165		12,000	1,000
19991227	17800	ヤマウラ	415	417	414	414	400	400	388	388			8,500	500
19991227	17860	オリエンタル建	530	530	515	515	515	515	501	503			11,600	100
19991227	17910	三井木材	140	143	135	135	132	132	132	132			23,500	500
19991227	17920	日東大都	260	260	260	260					㊦ 260		1,000	1,000
19991227	17960	トヨタ貸	375	375	375	375	321	326	321	321			12,200	100
19991227	18010	大成建	205	205	199	199	200	200	199	199			1,070,000	1,000
19991227	18020	大林組	505	506	502	502	504	506	502	502			515,000	1,000
19991227	18030	清水建	365	380	365	368	368	368	356	368			925,000	1,000
19991227	18040	佐藤工	65	67	65	67	65	67	65	65			282,000	1,000
19991227	18050	飛鳥建	62	62	60	61	62	63	61	61			296,000	1,000
19991227	18060	フジタ	56	57	55	57	56	57	55	55			794,000	1,000
19991227	18080	長谷工	50	50	49	49	50	50	49	50			1,309,000	1,000
19991227	18090	富士工	89	89	88	89	90	95	90	90			36,000	1,000
19991227	18100	松井建	289	291	289	290	291	294	291	294			17,000	1,000
19991227	18120	鹿島	311	313	310	310	310	310	308	309			486,000	1,000
19991227	18130	不動建	158	159	156	157	157	157	155	155			56,000	1,000
19991227	18140	大末建	80	84	80	81	81	81	80	80			102,000	1,000
19991227	18150	鉄建	127	129	125	125	126	130	125	126			257,000	1,000
19991227	18160	安藤建	208	208	197	200	200	208	200	208			77,000	1,000
19991227	18170	勝村建	140	150	140	150	150	150	145	145	㊦ 146		35,000	1,000
19991227	18180	日産建	127	127	127	127	127	127	127	127			7,000	1,000
19991227	18190	太平工	170	175	170	174	174	174	170	170			61,000	1,000
19991227	18200	西松建	422	428	421	424	424	427	420	420			179,000	1,000
19991227	18210	三井建	85	85	83	83	84	84	83	83			168,000	1,000
19991227	18220	大豊建	170	170	162	170	170	170	167	167			81,000	1,000
19991227	18230	住友建	98	99	98	98	99	100	98	100			133,000	1,000
19991227	18240	前田建	301	303	301	303	303	305	301	303			93,000	1,000
19991227	18250	石原建	120	120	110	110	116	118	116	118			68,000	1,000
19991227	18260	佐田建	165	165	165	165	166	167	166	167			11,000	1,000
19991227	18270	ナカノ	98	98	97	97	97	98	97	97			76,000	1,000
19991227	18290	大和建									㊦ 125		0	1,000
19991227	18330	興村組	340	346	340	345	340	341	340	340			107,000	1,000
19991227	18340	小田急建	215	216	215	216	215	215	215	215			44,500	500
19991227	18350	東鉄工	235	235	230	230	230	230	230	230			13,000	1,000
19991227	18360	大日土木	206	209	205	209	195	195	195	195			42,000	1,000
19991227	18370	ハザマ	63	65	63	64	64	65	64	65			326,000	1,000
19991227	18380	古久根建	110	112	110	110	110	112	110	112			21,000	1,000
19991227	18390	真柄建	160	170	160	170	164	164	157	164			53,000	1,000
19991227	18400	土屋ホーム	288	288	288	288	288	290	288	288			3,200	100
19991227	18440	大盛工	265	265	265	265	270	275	270	275			4,000	1,000
19991227	18460	鈴縫工	150	170	150	170							10,000	1,000
19991227	18470	イチケン	110	110	109	110	110	115	110	115			28,000	1,000
19991227	18510	大木建	202	202	198	200	200	205	200	205	㊦ 203		69,000	1,000
19991227	18520	浅沼組	160	162	160	160	158	160	155	155			43,000	1,000
19991227	18540	新井組	186	186	186	186	185	185	185	185			9,400	100
19991227	18550	東急建	69	71	69	69	69	70	69	69			165,000	1,000
19991227	18580	井上工	74	74	74	74	74	74	74	74			19,000	1,000
19991227	18600	戸田建	410	410	397	397	395	406	391	406	㊦ 405		160,000	1,000
19991227	18610	熊谷組	70	72	70	70	71	73	70	72			682,000	1,000
19991227	18620	横河工	358	358	340	358	343	343	340	340			12,100	100
19991227	18630	テトラ	201	204	201	201	201	201	201	201			7,000	1,000
19991227	18650	小松建	142	142	137	142	123	123	123	123			11,000	1,000
19991227	18660	北野建	255	259	245	245	245	245	240	241			78,000	1,000
19991227	18670	植木組	182	187	182	187	182	182	182	182			18,000	1,000
19991227	18680	三井ホーム	470	470	465	465	468	468	450	465	㊦ 455		45,000	1,000
19991227	18700	矢作建	418	418	408	408	408	408	408	408			9,000	1,000
19991227	18710	ビー・エス	428	430	419	430	430	445	430	445	㊦ 435		13,000	100
19991227	18720	アゼル	303	305	302	302	301	311	300	311			70,000	1,000
19991227	18780	大東建	1130	1139	1125	1131	1130	1130	1105	1105			66,100	100
19991227	18790	新日本建	225	225	225	225					㊦ 220		9,000	1,000
19991227	18800	駿河建	1600	1600	1600	1600	1599	1600	1599	1600			5,000	1,000
19991227	18810	日鋪道	480	485	478	484	484	490	480	490			187,000	1,000
19991227	18820	東亜道	205	214	204	212	212	219	204	219	㊦ 218		30,000	1,000
19991227	18830	前田道	481	485	481	483	481	485	480	485			85,000	1,000
19991227	18840	日道路	182	189	182	182	181	190	180	190			28,000	1,000
19991227	18850	東亜建	150	154	150	150	150	153	150	150			108,000	1,000
19991227	18860	青木建	46	47	46	47	46	47	45	47			730,000	1,000
19991227	18880	若築建	170	170	159	159	156	160	155	160			112,000	1,000
19991227	18890	佐伯建	148	148	147	147	147	150	147	150			14,000	

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
19991227	19160	日成ビルト	210	215	210	215	225	225	212	215			22,000	1,000
19991227	19170	ニセキハリス	123	123	116	120	119	125	117	121			910,000	1,000
19991227	19190	エスハイエル	257	259	256	256	256	257	256	256			61,000	1,000
19991227	19200	殖産住宅	108	108	104	108	108	112	108	111			674,000	1,000
19991227	19210	巴	200	200	196	196	196	196	195	195			27,000	1,000
19991227	19220	大成ブレ	91	91	89	91	90	90	89	89			33,000	1,000
19991227	19230	ミサホーム	352	352	350	351	351	352	350	352			82,000	1,000
19991227	19240	ナッソ住産	713	713	684	703	686	690	680	680			67,000	1,000
19991227	19250	大和ハウス	826	840	823	830	835	835	826	835			386,000	1,000
19991227	19260	ライト工	500	515	500	509	509	510	495	499			198,800	100
19991227	19280	種水ハウス	925	926	916	925	916	918	905	918			220,000	1,000
19991227	19290	日特建	233	233	223	229	229	234	227	227			81,000	1,000
19991227	19300	北陸電工	299	300	299	300						ウ 300 カ 474	8,000	1,000
19991227	19320	近通建											0	1,000
19991227	19340	ユアテック	401	402	401	401	402	402	398	398			14,000	1,000
19991227	19350	東北通建	345	345	345	345	345	355	342	342			15,000	1,000
19991227	19380	千歳電工	254	273	254	268							12,000	1,000
19991227	19390	四電工	358	358	358	358	360	360	360	360			7,000	1,000
19991227	19400	つうげん										ウ 253	0	1,000
19991227	19410	中電工	1540	1540	1540	1540	1540	1540	1539	1539			15,000	1,000
19991227	19420	関電工	530	530	528	528	530	537	525	526			39,000	1,000
19991227	19430	大明	1090	1099	1070	1090	1089	1093	1075	1075			69,000	1,000
19991227	19440	きんでん	800	800	800	800	795	805	790	790		カ 791	34,000	1,000
19991227	19450	東電工	417	417	417	417	417	417	417	417			22,000	1,000
19991227	19460	トーエネック	382	385	382	385	385	385	382	382			17,000	1,000
19991227	19470	日本コムシス	2000	2060	2000	2060	2050	2100	2050	2100		ウ 2095	104,000	1,000
19991227	19480	弘電社	314	314	314	314						ウ 314	10,000	1,000
19991227	19490	住友電設	686	686	615	615	615	597	597	597			75,400	100
19991227	19500	日電設工	289	298	289	298	305	305	298	298			42,000	1,000
19991227	19510	協エクシオ	916	919	913	913	910	911	893	895			64,000	1,000
19991227	19520	新日空調	450	450	445	450	451	451	440	440		カ 445	6,700	100
19991227	19540	日工営	210	210	206	209	209	209	209	209			40,000	1,000
19991227	19550	東電通	500	505	500	505	505	510	505	505			37,000	1,000
19991227	19560	日電話設	496	500	477	477	479	490	477	490			119,000	1,000
19991227	19570	保安工											0	1,000
19991227	19580	三和エレック	377	377	356	356	351	352	342	342			14,000	1,000
19991227	19590	九電工	361	366	361	366	366	366	363	363			38,000	1,000
19991227	19600	サンテック	343	343	343	343						カ 343	3,000	1,000
19991227	19610	三機工	465	465	460	460	470	480	470	480			94,000	1,000
19991227	19620	エルゴテック	205	205	205	205						カ 205	1,000	1,000
19991227	19630	日揮	265	265	260	265	262	263	261	261			288,000	1,000
19991227	19640	中外炉	275	275	260	272	272	275	265	275			20,000	1,000
19991227	19650	テクノ菱和	394	394	394	394	395	400	385	390			4,100	100
19991227	19670	大和設備	408	408	408	408	408	408	408	408			10,000	1,000
19991227	19680	太平電	251	256	251	256	256	257	256	257			7,000	1,000
19991227	19690	高砂熱	611	611	600	600	603	610	601	610			57,000	1,000
19991227	19700	日立ブラ	235	237	235	236	236	237	235	235			64,000	1,000
19991227	19710	中央ビルト	82	82	82	82						ウ 82	2,000	1,000
19991227	19720	三晃金	111	111	107	107	107	108	107	107			13,000	1,000
19991227	19730	NECシス建	1962	1962	1950	1951	1950	1951	1915	1930			49,400	100
19991227	19740	宮地建	425	425	420	420						ウ 410	3,000	1,000
19991227	19750	朝日工	206	208	203	203	205	205	200	202			69,000	1,000
19991227	19790	大気社	760	760	760	760	750	750	750	750			8,000	1,000
19991227	19800	ダイダン	500	510	500	500	500	505	500	500			35,000	1,000
19991227	19820	日比谷設	735	735	702	702	692	700	692	700			72,000	1,000
19991227	19830	東芝ブラ	226	230	226	227	227	227	225	227			74,000	1,000
19991227	19880	シボント建	1846	1900	1846	1855	1856	1875	1855	1860			15,400	100
19991227	19930	ニッタン	252	252	224	224	225	225	225	225		カ 235	5,000	1,000
19991227	19960	三菱建	186	186	148	148	155	155	155	155			9,000	1,000
19991227	20010	日粉	231	234	229	234	235	239	230	239			244,000	1,000
19991227	20020	日清粉	755	760	746	750	760	760	750	758			56,000	1,000
19991227	20030	日東粉	198	204	198	204	198	198	198	198			9,000	1,000
19991227	20040	昭和産	190	191	189	190	190	192	190	190			85,000	1,000
19991227	20060	東福粉	93	93	93	93						カ 98	1,000	1,000
19991227	20090	鳥越粉	420	421	420	420	420	420	420	420			13,000	1,000
19991227	20510	農産工	161	163	160	161	159	160	157	158			336,000	1,000
19991227	20520	協同飼料	132	132	127	127	127	127	125	125			45,000	1,000
19991227	20530	中部飼料					685	690	685	690			4,000	1,000
19991227	20560	日配飼料	116	116	115	116	116	117	115	115			116,000	1,000
19991227	20570	雪印種苗	542	542	540	540	541	541	541	541			5,000	1,000
19991227	21020	台糖	220	220	218	218	211	216	211	212			29,000	1,000
19991227	21070	洋糖	159	160	159	160	159	160	158	158			43,000	1,000
19991227	21080	甜菜糖	155	160	151	156	156	159	153	159			200,000	1,000
19991227	21090	三井糖	178	179	177	179	179	179	178	179			28,000	1,000
19991227	21110	フジ糖	195	196	195	195	200	200	195	195			12,000	1,000
19991227	21120	塩水糖	310	310	306	307	310	310	306	306			15,000	1,000
19991227	21140	日精糖	280	280	280	280							1,000	1,000
19991227	21160	日新糖	110	112	110	112	112	112	111	111			9,000	1,000
19991227	22010	森永菓	229	230	227	228	228	230	225	229			131,000	1,000
19991227	22020	明治菓	629	634	621	627	626	626	621	626			214,000	1,000
19991227	22040	中村屋	293	293	280	280	280	281	280	281			38,000	1,000
19991227	22050	駿河屋	79	79	79	79						カ 79	1,000	1,000
19991227	22060	グリコ	504	504	491	496	496	496	491	491			41,000	1,000
19991227	22070	名糖産	1011	1011	1011	1011	1011	1080	1011	1080		ウ 1060	6,000	1,000
19991227	22090	井村屋菓	440	440	440	440						ウ 435	3,000	1,000
19991227	22110	不二家	225	225	220	222	221	225	217	220			119,000	1,000
19991227	22120	山崎パン	1151	1170	1151	1154	1154	1156	1154	1154			78,000	1,000
19991227	22150	第一パン	244	251	236	245	240	240	235	236			76,000	1,000
19991227	22160	カンロ	302	302	299	299						ウ 299	12,000	1,000
19991227	22170	モロゾフ	173	173	172	172	172	174	172	174			31,000	1,000
19991227	22610	明治乳	332	339	330	339	332	339	330	339			176,000	1,000
19991227	22620	雪印乳	420	420	417	417	410	412	401	410			139,000	1,000
19991227	22640	森永乳	250	255	250	250	250	255	248	248			175,000	1,000
19991227	22670	ヤクルト	940	940	920	926	920	924	883	890			250,000	1,000
19991227	22810	プリムム	158	160	157	157	157	158	155	158			96,000	1,000
19991227	22820	日ハム	1370	1370	1350	1370	1370	1370	1350	1350			53,000	1,000
19991227	2284													

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
19991227	25360	マルシェン	304	306	303	305	309	309	305	307			168,000	1,000
19991227	25400	養命酒	661	661	660	660	660	661	660	661			11,000	1,000
19991227	25410	ニッカ	256	256	255	255	255	255	254	254			6,000	1,000
19991227	25710	中京コカ	1140	1140	1137	1138	1100	1119	1100	1119			16,000	1,000
19991227	25720	三国コカ	1898	1898	1890	1890	1860	1861	1860	1860			7,000	1,000
19991227	25730	北海コカ					1471	1471	1471	1471			1,000	1,000
19991227	25760	近畿コカ	1492	1492	1492	1492	1450	1450	1430	1449			4,000	1,000
19991227	25770	富士コカ	1373	1373	1373	1373	1399	1420	1351	1351			7,000	1,000
19991227	25790	コカエイト	3980	3980	3880	3880	3790	3950	3750	3910			7,200	100
19991227	25910	カルピス	473	477	470	477	470	470	455	460			10,000	1,000
19991227	25920	ポッカ	560	560	550	550	550	550	550	550			15,000	1,000
19991227	25930	伊藤園	13400	13400	13200	13200	13200	13200	13100	13150			13,100	100
19991227	25940	キヨーヒー	1430	1460	1430	1460	1459	1459	1420	1449			6,000	100
19991227	25950	リソビハ	1543	1543	1520	1520	1510	1510	1490	1490			25,000	1,000
19991227	25960	キューサイ	6250	6250	6250	6250	6200	6250	6150	6250			10,000	1,000
19991227	25980	アサヒ飲料	1137	1150	1120	1144	1144	1160	1140	1149			108,500	500
19991227	26010	ホーネン	184	184	178	178	178	183	178	183			74,000	1,000
19991227	26020	日清油	328	334	321	329	329	334	324	334			102,000	1,000
19991227	26040	吉原油	206	206	205	205	206	230	206	230			24,000	1,000
19991227	26070	不二油	750	750	720	720	730	730	725	725			26,000	1,000
19991227	26080	ホーソー油	130	130	130	130	130	130	130	130			3,000	1,000
19991227	28010	キッマン	712	721	709	715	722	728	715	728			72,000	1,000
19991227	28020	味の素	1080	1090	1080	1081	1080	1085	1071	1085			202,000	1,000
19991227	28040	フルソース	610	610	610	610	610	610	610	610			5,000	1,000
19991227	28050	エスビ-食									り 600		0	1,000
19991227	28090	キュービー	680	692	680	686	686	689	683	689			72,000	1,000
19991227	28100	ハウス食	1646	1650	1646	1647	1647	1650	1620	1634			31,000	1,000
19991227	28110	カゴメ	1015	1019	1015	1016	1015	1015	1015	1015			12,000	1,000
19991227	28150	アリアケ	5550	5550	5490	5490	5490	5670	5490	5600			5,400	100
19991227	28710	ニチレイ	291	291	283	283	281	284	280	284			188,000	1,000
19991227	28730	加ト吉	2250	2300	2250	2250	2255	2260	2190	2255			33,000	1,000
19991227	28740	ヨコレイ	530	534	529	529	530	531	528	528			45,000	1,000
19991227	28750	洋水産	762	766	762	766	767	778	767	778			22,000	1,000
19991227	28910	オリ酵母	470	470	470	470	445	445	431	431			19,000	1,000
19991227	28920	日食化	347	347	313	328	328	328	328	328			9,000	1,000
19991227	28930	LMフーズ									り 118 か 270		0	1,000
19991227	28940	石井食	275	275	270	270							2,000	1,000
19991227	28970	日清食	2420	2435	2410	2425	2420	2430	2405	2405			101,600	100
19991227	28980	ソントシ食									か 1005		0	1,000
19991227	28990	永谷園	1067	1067	1067	1067	1058	1059	1006	1059			13,000	1,000
19991227	29000	明星食	261	275	261	262	262	262	260	260			16,000	1,000
19991227	29080	フジッコ	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1919	1919			8,000	1,000
19991227	29140	JT	770000	785000	770000	776000	775000	775000	770000	774000			346	1
19991227	29180	わらべや	1380	1390	1380	1390	1389	1390	1380	1380			22,000	1,000
19991227	29510	PHモリス					2430	2430	2430	2430			300	50
19991227	29530	ペプシコ											0	50
19991227	29570	A D M	1644	1644	1644	1644							200	100
19991227	29600	ネスレ											0	1
19991227	30010	片倉	481	493	481	493	493	493	493	493			6,000	1,000
19991227	30020	グンゼ	289	293	286	293	293	295	287	292			455,000	1,000
19991227	30030	昭栄	772	772	772	772	772	772	769	769			6,000	1,000
19991227	30040	神栄	139	139	136	137	137	137	137	137			23,000	1,000
19991227	30070	神戸糸	68	68	62	67	67	67	65	67			15,000	1,000
19991227	30090	川島織	113	114	113	114	113	113	110	110			88,000	1,000
19991227	30100	上毛撚糸	435	438	415	415	400	420	400	420			34,000	1,000
19991227	30110	松佳	74	74	74	74	74	75	74	75			8,000	1,000
19991227	31010	洋紡	136	136	135	135	136	138	135	138			456,000	1,000
19991227	31020	カネボウ	162	164	161	161	161	170	161	170			336,000	1,000
19991227	31030	ユニチカ	75	76	75	75	75	76	74	74			292,000	1,000
19991227	31040	富士紡	87	89	86	86	85	89	85	89			85,000	1,000
19991227	31050	日清紡	498	506	498	506	506	514	505	510			281,000	1,000
19991227	31060	クラボウ	126	129	126	127	126	129	125	128			191,000	1,000
19991227	31070	タイホウ	106	110	106	110	110	110	107	110			116,000	1,000
19991227	31090	シキボウ	82	83	81	83	83	83	83	83			72,000	1,000
19991227	31100	日東紡	135	140	130	137	139	141	136	136			251,000	1,000
19991227	31110	オーミクソン	71	71	70	70	75	75	70	70			10,000	1,000
19991227	31130	ヒラボウ	79	79	78	79	75	75	72	73			36,000	1,000
19991227	31150	テザック	69	70	68	70	70	70	68	68			99,000	1,000
19991227	31230	サイボー											0	1,000
19991227	32010	日毛	356	358	356	356	355	355	345	347			15,000	1,000
19991227	32020	大東紡	100	101	100	101	100	100	98	98			20,000	1,000
19991227	32030	トーア紡	100	102	100	102	102	108	102	108			17,000	1,000
19991227	32050	ダイドー	215	217	215	217	223	223	218	218			11,000	1,000
19991227	32060	南海毛									か 95 り 150		0	1,000
19991227	32070	中央毛	148	150	148	150							4,000	1,000
19991227	32160	御幸毛	435	435	435	435	435	435	435	435			2,000	1,000
19991227	33020	帝繊維	200	200	190	195	195	195	180	180			15,000	1,000
19991227	33040	トスコ					73	79	73	79			2,000	1,000
19991227	33060	日製麻									か 71		0	1,000
19991227	34010	帝人	385	389	384	386	386	390	385	388			461,000	1,000
19991227	34020	東レ	400	403	398	401	401	405	398	405			924,000	1,000
19991227	34030	東邦レ	160	165	160	165	168	168	165	167			56,000	1,000
19991227	34040	三菱レ	257	260	255	257	255	261	255	261			508,000	1,000
19991227	34050	クラレ	1070	1075	1063	1070	1075	1086	1071	1077			176,000	1,000
19991227	34070	旭化成	530	538	526	530	536	537	530	537			550,000	1,000
19991227	34080	サカイ-ハ	98	98	97	98	99	99	98	99			24,000	1,000
19991227	34090	北日紡	120	130	120	130	130	130	130	130			13,000	1,000
19991227	35010	住江織物	130	130	128	128	128	128	120	120			22,000	1,000
19991227	35120	日フエルト	255	265	251	265					り 265 り 171		11,000	1,000
19991227	35130	市川毛	181	181	176	176							20,000	1,000
19991227	35140	日ハ-イ-ン	210	211	210	211	211	212	211	211			18,000	1,000
19991227	35210	日レース	145	145	130	138	135	138	130	132			73,000	1,000
19991227	35240	日東網	111	111	106	106	106	106	96	100			30,000	1,000
19991227	35260	芦森工	207	209	207	208	210	210	205	206			57,000	1,000
19991227	35280	かるりな	103	104	103	104	105	105	104	104			32,000	1,000
19991227	35290	アツギ	120	120	116	119	118	119	114	118			542,000	1,000
19991227	35320	堀田産									か 71		0	1,000
19991227	35510													

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
19991227	35960	ワールド	13100	13250	13100	13250	13150	13150	13000	13000			700	100
19991227	36010	ニチメンファイ	2055	2215	2055	2215							1,000	100
19991227	37060	東海バル	404	404	400	400	400	400	375	375			8,000	1,000
19991227	38610	王子紙	630	648	621	635	632	636	624	636			488,000	1,000
19991227	38630	日本紙	612	620	611	611	616	617	611	615			226,000	1,000
19991227	38640	三菱紙	145	149	143	143	143	145	141	144			223,000	1,000
19991227	38650	北越紙	665	670	665	665	666	667	654	656			124,000	1,000
19991227	38680	高崎三興	84	87	84	85	87	99	87	99			73,000	1,000
19991227	38690	日板紙	225	225	221	221	226	226	219	220			29,000	1,000
19991227	38700	日加工紙	86	86	83	83	83	83	82	82			139,000	1,000
19991227	38710	大昭和紙	425	430	425	430	430	433	430	431			35,000	1,000
19991227	38720	三島紙	170	173	170	173					カ 173		11,000	1,000
19991227	38770	中越バル	150	153	149	150	149	149	148	148			71,000	1,000
19991227	38780	巴川紙	445	446	440	440	438	450	431	450	ウ 449		50,000	1,000
19991227	38800	大王紙	707	710	707	710	710	729	707	729			29,000	1,000
19991227	38810	特種紙	441	445	431	440	445	445	435	435			33,000	1,000
19991227	38820	紀州紙	165	165	165	165					カ 165		4,000	1,000
19991227	38860	チューエツ	125	125	125	125	110	110	110	110			12,000	1,000
19991227	38870	中央板紙	110	110	103	103	103	110	103	103			18,000	1,000
19991227	38890	大平紙	93	93	93	93	90	90	90	90			2,000	1,000
19991227	39410	レンゴー	538	545	538	545	538	543	536	540			174,000	1,000
19991227	39450	スバルバック					195	195	195	195			1,000	1,000
19991227	39460	トーモク	182	189	181	187	188	188	184	186			79,000	1,000
19991227	39470	大日紙									ウ 432		0	1,000
19991227	39710	東セロ	250	250	250	250					カ 250		5,000	1,000
19991227	40030	ユフケミ	101	102	101	101	101	102	101	102			14,000	1,000
19991227	40040	昭電工	125	125	120	121	121	121	118	120			860,000	1,000
19991227	40050	住友化	495	497	495	495	495	499	495	499			934,000	1,000
19991227	40070	日化成	140	140	138	140	136	139	135	135			40,000	1,000
19991227	40080	住友精化	250	251	248	249	249	251	249	249			39,000	1,000
19991227	40100	三菱化	395	399	383	384	381	387	379	382			1,057,000	1,000
19991227	40210	日産化	516	525	515	518	519	520	514	516			362,000	1,000
19991227	40220	ラサエ	258	269	257	266	267	271	266	271			74,000	1,000
19991227	40230	呉羽化	249	255	246	246	248	248	246	247			164,000	1,000
19991227	40270	ティカ	251	256	250	256	256	257	256	257			22,000	1,000
19991227	40280	石原産	133	135	131	131	131	132	131	131			352,000	1,000
19991227	40310	片倉チッカ	395	398	395	398	398	400	398	400			17,000	1,000
19991227	40410	日曹達	211	212	208	212	212	220	212	220			309,000	1,000
19991227	40420	東ソー	432	432	421	423	428	430	416	417			512,000	1,000
19991227	40430	トクヤマ	410	411	405	410	410	410	403	410			125,000	1,000
19991227	40440	セ硝子	205	207	205	206	206	208	206	208			116,000	1,000
19991227	40450	東亞合	175	175	172	174	174	175	172	175			142,000	1,000
19991227	40460	ダイソー	185	190	185	190	185	200	185	200			16,000	1,000
19991227	40470	開電化	249	249	237	237	230	235	227	230			47,000	1,000
19991227	40500	鶴見曹達	294	294	294	294	294	294	294	294			3,000	1,000
19991227	40610	電化	327	340	327	336	335	336	331	333			387,000	1,000
19991227	40620	イビデン	1450	1450	1435	1441	1450	1450	1390	1390			109,000	1,000
19991227	40630	信越化	4250	4350	4250	4340	4390	4390	4350	4350			240,000	1,000
19991227	40640	カーハイド	132	140	132	139	141	149	140	142			76,000	1,000
19991227	40650	紀文ケミファ	411	411	411	411	385	385	385	385			15,000	1,000
19991227	40770	富士チタン	330	331	330	331	331	331	331	331			10,000	1,000
19991227	40780	堺化学	770	780	770	780	790	790	770	770			9,000	1,000
19991227	40860	エフ・リード	307	311	307	311	311	311	308	308			16,000	1,000
19991227	40880	大同ほく	246	253	246	253	250	253	250	250			39,000	1,000
19991227	40890	大酸素					163	163	160	160			7,000	1,000
19991227	40910	日酸素	318	319	315	317	317	318	309	309			139,000	1,000
19991227	40920	日本化	274	285	272	280	280	298	280	298			63,000	1,000
19991227	40930	邦アセレン	104	104	104	104	85	85	85	85			22,000	1,000
19991227	40940	日化学産	280	280	280	280	280	280	280	280			16,000	1,000
19991227	40950	日バーカライ	304	304	299	300	299	299	298	298			33,000	1,000
19991227	40960	昭炭酸	300	300	296	300	300	300	300	300	ウ 300		3,000	1,000
19991227	40970	高圧ガス	310	311	290	296					ウ 296		64,000	1,000
19991227	40980	チタン工	168	168	168	168	170	170	162	162			6,000	1,000
19991227	40990	四国化	335	343	335	343					ウ 338		13,000	1,000
19991227	41000	戸田工	405	408	403	405	404	408	400	407			62,000	1,000
19991227	41030	大洋酸	185	185	178	179	180	180	177	178			50,000	1,000
19991227	41070	伊勢化	341	348	341	348	345	345	339	340			24,000	1,000
19991227	41120	保土谷化	184	184	179	179	170	171	170	170			30,000	1,000
19991227	41140	日触媒	485	488	483	486	482	485	477	485			121,000	1,000
19991227	41150	本州化	525	530	525	530	530	540	530	540			20,000	1,000
19991227	41160	大日精化	365	365	360	361	360	370	360	370			73,000	1,000
19991227	41170	川崎化	138	138	138	138	138	139	138	139			8,000	1,000
19991227	41180	鐘化	1348	1348	1328	1337	1337	1337	1321	1330			63,000	1,000
19991227	41190	日ビクメン	367	367	366	366	355	355	355	355	ウ 320		11,000	1,000
19991227	41510	協醣醇	666	670	663	665	665	675	665	675			298,000	1,000
19991227	41820	菱瓦斯化	200	201	199	200	200	202	198	201			609,000	1,000
19991227	41830	三井化学	899	899	889	895	890	892	861	862			219,000	1,000
19991227	41850	JSR	630	637	630	637	632	637	631	631			74,000	1,000
19991227	41860	東応化	2065	2080	2010	2010	2000	2030	1950	1950			71,600	100
19991227	42010	日本合	167	170	167	167	167	171	167	171			129,000	1,000
19991227	42020	ダイセル化	291	293	288	288	288	290	286	287			215,000	1,000
19991227	42030	住友ベーク	917	922	913	913	915	923	915	922			51,000	1,000
19991227	42040	積水化	456	476	455	467	467	478	463	478			410,000	1,000
19991227	42050	日ゼオン	653	659	650	650	650	654	646	654			233,000	1,000
19991227	42060	アイカ工	597	625	580	625	625	625	540	579	ウ 578		180,000	1,000
19991227	42080	宇部興	235	235	225	229	229	229	225	226			690,000	1,000
19991227	42090	フドー	120	120	120	120					ウ 120		4,000	1,000
19991227	42100	東洋化	418	418	416	418	418	429	418	429			34,000	1,000
19991227	42120	積水樹脂	396	406	396	405	396	396	395	395			19,000	1,000
19991227	42130	三菱樹脂	129	129	127	128	128	130	127	129			279,000	1,000
19991227	42140	昭高分子	304	305	303	305	306	312	302	302			65,000	1,000
19991227	42150	タキロン	385	409	385	388	386	392	385	392			627,000	1,000
19991227	42160	旭有機	286	288	279	281	281	281	272	275			60,000	1,000
19991227	42170	日立化成	1945	1950	1940	1945	1944	1950	1920	1950			44,000	1,000
19991227	42180	ニチバン	373	373	373	373	370	370	350	350			19,000	1,000
19991227	42190	プラスチック												

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
19991227	43620	日本精化											0	1,000
19991227	43630	新日鉄化	150	150	141	141	141	141	140	140			58,000	1,000
19991227	44010	旭電化	628	628	620	621	623	628	617	628			64,000	1,000
19991227	44030	日油脂	261	261	255	255	260	260	256	259			149,000	1,000
19991227	44040	ミソ油脂	245	270	245	268	265	265	250	260			81,000	1,000
19991227	44090	東邦化	185	185	185	185					カ 185		1,000	1,000
19991227	44100	ハル化成	395	395	395	395	399	399	395	395			10,000	1,000
19991227	44520	花王	3000	3020	2980	3010	3010	3010	2950	2985			159,000	1,000
19991227	44610	第一工業	425	425	401	409	404	430	401	401	カ 406		17,000	1,000
19991227	44710	三洋化成	1015	1015	995	1003	1007	1007	977	994			73,000	1,000
19991227	45010	三共	2150	2175	2120	2165	2150	2150	2125	2125			234,000	1,000
19991227	45020	武田薬	5560	5560	5470	5500	5500	5500	5410	5460			360,000	1,000
19991227	45030	山之内薬	3750	3850	3750	3810	3770	3790	3750	3780			230,000	1,000
19991227	45050	第一薬	1311	1326	1310	1319	1319	1320	1311	1319			50,000	1,000
19991227	45060	大日薬	618	618	603	609	610	620	610	614			113,000	1,000
19991227	45070	塩野義薬	1330	1360	1325	1340	1337	1350	1337	1350			197,000	1,000
19991227	45080	田辺薬	671	677	671	672	672	675	668	670			62,000	1,000
19991227	45090	吉富薬	1345	1345	1315	1315	1315	1315	1280	1300			117,000	1,000
19991227	45110	藤沢薬	2450	2460	2430	2450	2450	2450	2410	2410			98,000	1,000
19991227	45120	わかもと	400	400	385	385	386	410	386	410			15,000	1,000
19991227	45140	帝臓器	708	708	695	695	680	680	667	677			25,000	1,000
19991227	45150	万有薬	1621	1624	1614	1617	1618	1619	1615	1615			181,000	1,000
19991227	45160	日新薬	535	535	534	534	534	537	534	537			18,000	1,000
19991227	45180	富山化	404	404	398	400	400	402	398	400			134,000	1,000
19991227	45190	中外薬	1148	1148	1132	1132	1130	1130	1115	1115			101,000	1,000
19991227	45200	和光堂	3800	3800	3650	3650							200	100
19991227	45210	科研薬	575	585	570	571	571	585	570	580			86,000	1,000
19991227	45230	エーザイ	2005	2075	2005	2050	2060	2065	2000	2025			127,000	1,000
19991227	45240	仁丹	571	600	571	580	600	600	600	600			8,000	1,000
19991227	45260	理ヒタシ	1250	1250	1200	1200	1200	1200	1200	1200			21,000	1,000
19991227	45270	ロート薬	720	720	720	720					リ 720		1,000	1,000
19991227	45280	小野薬	2850	2855	2810	2820	2820	2820	2755	2755			17,000	1,000
19991227	45290	日研化	341	342	341	342	340	361	340	361			34,000	1,000
19991227	45300	久光薬	1130	1131	1121	1131	1134	1136	1130	1136			58,000	1,000
19991227	45310	有機薬	256	260	256	260	255	255	255	255			5,000	1,000
19991227	45340	持田薬	506	515	503	508	505	515	504	515			101,000	1,000
19991227	45350	大正薬	3000	3090	2990	3030	3020	3030	3000	3020			256,000	1,000
19991227	45360	参天薬					1800	1800	1709	1709			5,000	1,000
19991227	45370	エスエス薬	745	750	745	745	750	750	730	732			67,000	1,000
19991227	45380	扶桑薬	437	440	437	440	430	430	411	411			8,000	1,000
19991227	45390	日ケミファ	246	246	240	240	240	245	240	240			29,000	1,000
19991227	45400	ツムラ	410	410	391	405	395	400	395	396			35,000	1,000
19991227	45430	テルモ	2795	2800	2745	2800	2835	2840	2760	2825			122,000	1,000
19991227	45440	富士レビ	577	577	576	577	570	570	542	542			36,000	1,000
19991227	45460	北陸薬	570	570	556	556	560	570	557	570			12,000	1,000
19991227	45470	キョエイ薬	1462	1550	1462	1500	1500	1500	1480	1500			34,000	1,000
19991227	45490	栄研化									カ 1020		0	1,000
19991227	45500	日水薬	650	650	650	650					カ 650		1,000	1,000
19991227	45510	鳥居薬	2650	2740	2630	2700	2740	2740	2700	2700			14,100	100
19991227	45590	セリア新薬	970	970	950	955	955	960	949	950	カ 950		50,000	1,000
19991227	45600	キョーリン薬	4130	4130	4060	4060	4070	4070	4010	4020			30,000	1,000
19991227	46110	大日塗料	171	171	156	156	152	158	151	156			64,000	1,000
19991227	46120	日ハイト	219	224	217	218	218	220	218	220			74,000	1,000
19991227	46130	関ハイト	244	244	240	243	244	244	240	240			70,000	1,000
19991227	46140	トウベ					137	140	137	140			6,000	1,000
19991227	46170	中国塗料	223	223	215	215	215	217	215	217			94,000	1,000
19991227	46190	日特塗料	250	250	239	239	230	230	230	230			8,000	1,000
19991227	46200	藤倉化	496	503	496	500	500	500	496	496			27,000	1,000
19991227	46310	大日イキ	308	311	308	308	307	308	304	305			402,000	1,000
19991227	46330	サカタインクス	290	290	286	286	289	290	289	290			16,000	1,000
19991227	46340	洋インキ	201	203	200	200	201	201	200	201			143,000	1,000
19991227	46350	東インキ	267	267	267	267	266	266	266	266			21,000	1,000
19991227	46420	オリジナル設	1570	1600	1570	1600					リ 1600		4,000	1,000
19991227	46430	ビーブル	7500	7510	7450	7450	7410	7500	7410	7410			9,400	100
19991227	46510	サニックス	11000	11210	10800	11070	11000	11000	10900	10930			51,300	100
19991227	46600	ニッポン放	8270	8500	8270	8500	8610	8830	8600	8700			25,000	1,000
19991227	46610	OLC	9450	9460	9420	9440	9420	9430	9350	9430			27,700	100
19991227	46660	ハーケ24	9100	9300	8960	9000	9000	9080	8900	8950			11,100	100
19991227	46760	フジテレビ	1370000	1370000	1330000	1360000	1360000	1360000	1310000	1310000			768	1
19991227	46790	田谷	2265	2265	2265	2265	2265	2265	2265	2265			5,000	1,000
19991227	46800	ラウドワ	1380000	1450000	1380000	1400000	1380000	1400000	1350000	1350000			296	1
19991227	46840	オービック	74400	74400	72500	72500	71500	72000	71000	72000			5,300	100
19991227	46920	アルゴ21	6400	6400	6220	6320	6300	6400	6230	6270			19,200	100
19991227	47060	F s a s	48300	49200	47700	48400	48700	49400	47700	48200			20,600	100
19991227	47110	コミュニティ	1220	1220	1180	1200	1200	1200	1173	1173			6,600	100
19991227	47380	日立ビジ	3850	3850	3750	3750	3710	3760	3650	3650			48,000	1,000
19991227	47390	CTC	62500	62500	59500	61200	61200	61300	60000	60100			97,100	100
19991227	47400	M-リキッド	6990000	7200000	5990000	5990000	6000000	6050000	5990000	5990000	リ 5990000		631	1
19991227	47410	M-IRI									カ 44700000		0	1
19991227	48500	タケガミカル											0	10
19991227	48520	P & G	11350	11350	10950	10950					カ 10950		50	10
19991227	48570	イーライリ-											0	50
19991227	48630	バイエル											0	50
19991227	48700	ヘキスト	3400	3400	3400	3400	3400	3400	3400	3400			300	50
19991227	49010	富士写真	4190	4220	4190	4210	4210	4210	4100	4120			315,000	1,000
19991227	49020	ユニカ	449	449	433	442	437	437	426	428			245,000	1,000
19991227	49110	資生堂	1500	1535	1500	1535	1535	1536	1500	1529			182,000	1,000
19991227	49120	ライオン	411	427	411	415	415	427	415	417			79,000	1,000
19991227	49140	高砂香料	425	425	420	425	421	421	410	419			102,000	1,000
19991227	49210	ファンケル	29310	29490	29100	29210	29200	29290	28800	29010			22,500	100
19991227	49510	エステー化	541	541	541	541	531	531	531	531			6,000	1,000
19991227	49560	ユニシ	1124	1124	1119	1119	1102	1103	1099	1099			15,500	100
19991227	49630	日本PMC	556	556	551	551	550	550	550	550			10,000	1,000
19991227	49870	寺岡製	677	687	677	680	680	680	667	667			10,000	1,000</

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991227	50090	富士興産	78	78	78	78	78	78	78	78			25,000	1,000
19991227	50100	日精蠟	100	100	100	100	99	99	99	99			6,000	1,000
19991227	50110	ニチレキ	549	549	539	540	540	540	505	505			54,000	1,000
19991227	50120	ゼネシ	240	240	230	232	231	235	230	231			177,000	1,000
19991227	50130	ユシロ化	400	400	400	400	400	400	392	392			14,000	1,000
19991227	50140	Jエナジー	96	97	95	95	95	96	95	96			949,000	1,000
19991227	50510	BPアモコ									㊦ 1036		0	100
19991227	51010	浜ゴム	207	209	206	206	207	210	207	210			323,000	1,000
19991227	51020	大機インジ	263	271	263	271							7,000	1,000
19991227	51030	昭ゴム	100	100	100	100	93	93	93	93			2,000	1,000
19991227	51040	日東化工	103	103	97	97	96	96	96	96			8,000	1,000
19991227	51050	洋ゴム	130	130	129	129	130	134	129	134			208,000	1,000
19991227	51060	オーツタイ	166	167	165	165	165	165	165	165			8,000	1,000
19991227	51080	ブリヂス	2460	2470	2435	2440	2465	2465	2440	2465			211,000	1,000
19991227	51100	住友ゴム	490	495	480	486	490	491	488	490			148,000	1,000
19991227	51210	藤倉ゴム	170	170	170	170	170	170	168	168			38,000	1,000
19991227	51220	オカモト	230	230	230	230	228	230	225	230			47,000	1,000
19991227	51230	ミサリ東洋	155	155	155	155							4,000	1,000
19991227	51420	アキレス	149	149	148	149	148	148	145	146			109,000	1,000
19991227	51860	ニッタ	730	730	730	730	730	720	720	720			7,200	100
19991227	51890	桜ゴム									㊦ 189		0	1,000
19991227	51910	東海ゴム	805	810	805	810	810	812	810	811			32,000	1,000
19991227	51920	三星ヘルト	255	255	255	255	255	255	252	252			52,000	1,000
19991227	51930	平成ホリマ	113	113	110	110					㊦ 110		9,000	1,000
19991227	51940	相模ゴム	640	642	640	642	642	642	642	642			4,000	1,000
19991227	51950	ハツド-化	205	210	205	206	206	208	206	208			64,000	1,000
19991227	51960	鬼怒ゴム	80	80	78	78	79	79	77	77			52,000	1,000
19991227	52010	旭硝子	812	838	810	835	834	845	825	842			425,000	1,000
19991227	52020	板硝子	550	570	541	559	560	566	555	566			633,000	1,000
19991227	52040	石塚硝	186	186	181	186	180	180	173	173			21,000	1,000
19991227	52050	日無機	290	290	290	290	281	281	281	281			3,000	1,000
19991227	52080	有沢製	2000	2010	1998	2000	2000	2000	2000	2000			12,000	1,000
19991227	52100	日山村硝	189	190	180	180	180	180	175	175			297,000	1,000
19991227	52130	東芝セミス	382	382	360	365	352	365	352	353			210,000	1,000
19991227	52140	日電硝	1180	1189	1170	1175	1179	1180	1169	1173			63,000	1,000
19991227	52150	旭テノ	440	460	440	455	460	460	455	455			15,000	1,000
19991227	52320	住友大阪	126	128	126	126	126	128	125	128			215,000	1,000
19991227	52330	太平洋セミ	185	185	180	180	182	182	178	180			285,000	1,000
19991227	52340	第一セミ	129	129	127	128	128	130	127	130			15,000	1,000
19991227	52610	ミサワリ-ト	242	242	237	242	232	232	223	223			37,000	1,000
19991227	52620	日ヒューム	205	209	205	209	210	214	208	208			24,000	1,000
19991227	52660	ティビュー											0	1,000
19991227	52670	羽ヒューム	120	120	120	120	120	120	115	115			8,000	1,000
19991227	52680	旭コソクリ	319	333	319	333	315	315	311	311			16,000	1,000
19991227	52690	日コソクリ	112	112	112	112	120	120	118	118			12,000	1,000
19991227	52710	ト-ヨーアサノ	141	141	141	141	141	141	141	141			8,000	1,000
19991227	52720	浅野スレート	77	77	77	77	77	77	77	77			7,000	1,000
19991227	52760	石川島建	420	425	420	420	411	411	410	410			8,000	1,000
19991227	52820	シオスター									㊦ 974		0	1,000
19991227	53010	東海カーボ	185	186	183	183	185	188	180	180			177,000	1,000
19991227	53020	日カーボン	116	118	115	115	118	118	115	116			101,000	1,000
19991227	53310	ノリタケ	402	415	401	403	413	414	408	414			82,000	1,000
19991227	53320	TOTO	648	658	648	654	660	665	654	664			264,000	1,000
19991227	53330	日本ガイシ	812	820	812	817	817	817	813	817			355,000	1,000
19991227	53340	日特殊陶	923	940	922	931	930	940	930	940			231,000	1,000
19991227	53360	INAX	610	615	596	615	614	614	595	597			114,000	1,000
19991227	53370	ダントー	421	421	413	413	410	410	400	401			43,000	1,000
19991227	53440	MARUWA	2100	2240	2100	2150	2150	2290	2150	2250			53,900	100
19991227	53510	品川白煉	273	287	271	287	292	292	284	285			59,000	1,000
19991227	53520	クロサキ	180	180	177	180	180	180	177	178			26,000	1,000
19991227	53550	日増場	111	111	111	111	112	112	111	111			7,000	1,000
19991227	53610	東海高熱	348	348	345	345	345	345	345	345			10,000	1,000
19991227	53630	TYK	201	201	201	201	211	211	201	201			40,000	1,000
19991227	53900	宇宙マテリア	153	153	150	150	153	153	153	153			20,000	1,000
19991227	53910	アスク	110	112	110	110	110	110	108	108			38,000	1,000
19991227	53930	ニチアス	153	155	153	154	155	155	150	150			79,000	1,000
19991227	53950	理コソダ	135	135	135	135	135	135	135	135			10,000	1,000
19991227	54010	新日鉄	240	241	236	237	236	239	233	239			3,471,000	1,000
19991227	54030	川崎鉄	190	191	180	180	181	185	180	184			3,756,000	1,000
19991227	54040	NKK	70	71	69	69	69	70	69	69			2,666,000	1,000
19991227	54050	住金	78	78	76	77	77	78	76	78			4,976,000	1,000
19991227	54060	神戸鋼	69	70	68	69	70	71	69	70			3,099,000	1,000
19991227	54070	日新鋼	111	112	110	110	110	112	109	109			642,000	1,000
19991227	54080	中山鋼	130	130	129	130	130	132	129	130			53,000	1,000
19991227	54100	合同鉄	95	95	94	94	93	94	91	93			189,000	1,000
19991227	54230	東製鉄	361	364	356	357	356	357	355	355			274,600	100
19991227	54430	洋製鋼	55	55	51	55	50	51	50	51			41,000	1,000
19991227	54440	大和工	492	497	492	493	492	493	487	488			25,000	1,000
19991227	54450	東京鉄	73	73	70	71	72	72	72	72			10,000	1,000
19991227	54490	大阪製鉄	450	450	449	449	449	450	449	449			3,600	100
19991227	54510	淀川鋼	305	309	301	305	310	310	307	307			297,000	1,000
19991227	54530	洋鋼板	347	352	345	349	352	354	345	345			170,000	1,000
19991227	54540	大同鋼板	204	212	203	204	203	210	202	202			57,000	1,000
19991227	54570	住友鋼管	322	335	317	321	321	324	307	324			70,000	1,000
19991227	54580	高砂鉄	112	112	110	110	115	119	115	119			26,000	1,000
19991227	54620	日鉄鋼管					130	130	126	126			9,000	1,000
19991227	54630	丸一鋼管	1190	1190	1180	1185	1180	1185	1180	1180			63,000	1,000
19991227	54640	モリ工業	240	240	236	236	235	235	230	235			39,000	1,000
19991227	54710	大同特鋼	155	155	153	155	155	155	151	151			284,000	1,000
19991227	54760	高周波	80	82	80	82	82	83	80	82			183,000	1,000
19991227	54790	日金工	100	103	99	99	100	102	100	100			195,000	1,000
19991227	54800	冶金工	92	92	87	90	90	90	88	88			332,000	1,000
19991227	54810	山陽特鋼	133	134	131	132	133	135	132	132			193,000	1,000
19991227	54820	愛知鋼	268	270	268	270	269	269	266	266			55,000	1,000
19991227	54860	日立金	518	528	518	523	519	528	518	524			184,000	1,000
19991227	54910	日本金属	119	119	110	116	116	116	115	115			72,000	1,000
19991227	55410	大平洋金	129	130	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
19991227	56310	日製鋼所	120	120	112	112	113	114	112	112			325,000	1,000
19991227	56320	三菱製鋼	81	83	81	82	82	84	82	84			80,000	1,000
19991227	56330	カントク	81	83	79	79	79	80	78	80			33,000	1,000
19991227	56410	T D F	111	111	110	110	110	110	107	107			11,000	1,000
19991227	56570	鈴木金	141	141	141	141	141	141	140	140			10,000	1,000
19991227	56580	日亜鋼	431	437	430	435	436	436	425	425			52,000	1,000
19991227	56590	日精線	208	208	207	207	207	207	195	195			80,000	1,000
19991227	56600	神鋼鋼線	81	84	81	84	82	83	81	81			22,000	1,000
19991227	56910	東シヤリング	100	100	98	98					㊦ 98		5,000	1,000
19991227	57010	日軽金	95	98	95	95	95	98	95	97			610,000	1,000
19991227	57060	三井金	513	517	504	505	511	514	505	506			568,000	1,000
19991227	57070	東邦鉛	186	186	181	182	184	190	180	182			157,000	1,000
19991227	57110	三菱マ	252	259	251	253	249	255	248	251			541,000	1,000
19991227	57130	住友鉱	231	237	230	234	234	236	230	233			1,074,000	1,000
19991227	57140	同和鉱	169	171	169	169	169	172	169	172			251,000	1,000
19991227	57150	古河機金	144	145	142	142	143	143	142	143			218,000	1,000
19991227	57160	日鉱金属	800	803	799	799	780	791	780	791			17,000	1,000
19991227	57210	志村化	202	212	198	212	200	210	199	199	㊦ 204		106,000	1,000
19991227	57270	邦チタニウム	395	400	395	400	400	400	400	400			15,000	1,000
19991227	57280	東チタニウム	880	890	880	880	890	910	890	900			56,000	1,000
19991227	57290	日精鉱	194	194	181	181	182	183	182	183			10,000	1,000
19991227	57340	昭アルミ	151	151	150	150	150	150	150	150			46,000	1,000
19991227	57380	住軽金	78	81	78	78	78	85	77	78			229,000	1,000
19991227	57390	日製箔	115	115	105	105	103	103	101	101			6,000	1,000
19991227	57530	日伸銅	60	60	60	60	60	60	60	60			7,000	1,000
19991227	57710	三菱伸銅	161	162	161	162	163	163	161	161			31,000	1,000
19991227	58010	古河電工	1300	1320	1276	1290	1290	1297	1280	1295			2,774,000	1,000
19991227	58020	住友電工	1219	1228	1210	1223	1223	1227	1218	1227			284,000	1,000
19991227	58030	フジクラ	410	420	410	418	418	420	412	420			647,000	1,000
19991227	58040	三菱線	129	136	129	130	130	135	125	130			225,000	1,000
19991227	58050	昭電線	147	153	146	146	147	150	146	146			155,000	1,000
19991227	58070	東特電線	191	191	191	191	192	192	192	192			4,000	1,000
19991227	58080	理電線	255	259	255	259					㊦ 259		16,000	1,000
19991227	58090	タツタ線	157	164	157	160	158	160	158	160			64,000	1,000
19991227	58100	第一電工	74	75	74	74	74	75	73	74			43,000	1,000
19991227	58120	日立線	540	580	539	580	578	578	550	570			208,000	1,000
19991227	58150	沖電線	195	195	185	194	194	200	194	200			35,000	1,000
19991227	58510	リョービ	119	122	119	122	120	124	119	122			135,000	1,000
19991227	58520	アールスティ				225	225	225	225	225			3,000	1,000
19991227	58530	京ダイカスト	156	156	156	156					㊦ 156		7,000	1,000
19991227	58540	東理化	95	95	95	95					㊦ 95		6,000	1,000
19991227	59010	洋缶	1627	1696	1625	1680	1686	1720	1653	1673			85,000	1,000
19991227	59020	北缶	230	239	230	239	230	230	230	230			15,000	1,000
19991227	59050	日缶	165	165	165	165					㊦ 165		2,000	1,000
19991227	59080	日鉄ドラム					310	310	310	310			1,000	1,000
19991227	59110	横河パ	294	298	294	296	296	299	295	295			38,000	1,000
19991227	59120	日本橋梁	130	135	125	125	126	127	126	127			16,000	1,000
19991227	59130	松尾橋	199	199	194	195	194	195	194	194			27,000	1,000
19991227	59140	宮地鉄	180	180	173	173	173	173	169	169			61,000	1,000
19991227	59150	駒井鉄工	325	336	321	321	321	325	321	323			68,000	1,000
19991227	59170	サクラダ	80	81	80	80					㊦ 80		38,000	1,000
19991227	59180	滝上工									㊦ 404		0	1,000
19991227	59190	日鉄塔	245	245	240	240					㊦ 240		2,000	1,000
19991227	59210	川岸工	285	285	285	285	254	254	254	254			6,000	1,000
19991227	59220	那須鉄											0	1,000
19991227	59230	高田機工	425	425	424	424	424	424	421	423			19,000	1,000
19991227	59240	新日軽	85	85	75	80	81	88	80	85			155,000	1,000
19991227	59290	三和シヤター	385	387	385	387	385	386	380	380			42,000	1,000
19991227	59300	文化シヤター	212	213	210	212	212	214	212	214			84,000	1,000
19991227	59310	川田工	208	209	208	208	208	210	208	210			29,000	1,000
19991227	59320	三協アルミ	93	94	93	93	94	96	93	93			149,000	1,000
19991227	59360	洋シヤター	89	93	89	90	92	94	92	92			58,000	1,000
19991227	59370	東洋エクス	880	880	870	879	869	869	802	802			27,000	1,000
19991227	59380	トステム	2050	2050	1900	1900	1960	1969	1949	1969			238,000	1,000
19991227	59400	不二サッシ	155	155	154	155	170	170	156	157			10,100	100
19991227	59420	日フィルコン					296	296	296	296			3,000	1,000
19991227	59430	ノーリツ	1174	1185	1130	1169	1168	1168	1130	1168			27,000	1,000
19991227	59440	日立粉末	649	649	640	640	638	639	638	638			12,000	1,000
19991227	59460	長府製	1351	1444	1351	1444	1423	1448	1423	1448			5,100	100
19991227	59470	リンナイ	1985	1985	1950	1950	1930	1958	1910	1912			27,400	100
19991227	59510	ダイニチエ	295	295	280	280	276	280	275	280			9,000	100
19991227	59560	トーソー	368	368	366	366	366	366	346	346			6,000	1,000
19991227	59570	日東精工	145	145	144	144	150	150	144	147			55,000	1,000
19991227	59580	三洋工	166	166	156	160	151	151	145	145			32,000	1,000
19991227	59590	岡部	335	335	325	325					㊦ 325		16,000	1,000
19991227	59630	日立ツール					373	373	373	373			2,000	500
19991227	59640	洋刃物	100	105	100	105	105	105	105	105			5,000	1,000
19991227	59650	フジマック	602	602	602	602					㊦ 602		5,000	1,000
19991227	59720	日建鉄	305	310	300	305	305	310	300	300			53,000	500
19991227	59740	中国工	143	143	142	143	143	143	142	142			14,000	1,000
19991227	59750	東ブレ	348	348	348	348	348	348	348	348			13,000	1,000
19991227	59760	ネツレン	269	269	266	266	268	268	266	266			18,000	1,000
19991227	59770	ユマツ電子	850	850	800	800	800	810	795	795			11,500	100
19991227	59810	東製鋼	125	127	125	126	125	129	125	127			185,000	1,000
19991227	59820	マルゼン	355	384	355	384							3,000	1,000
19991227	59880	ハイオラックス									㊦ 801		0	1,000
19991227	59910	ニッパツ	490	510	490	500	519	520	509	519			89,000	1,000
19991227	59920	中央発条	348	348	348	348	348	349	348	348			6,000	1,000
19991227	59940	東焼結金	254	254	254	254	255	255	255	255			9,000	1,000
19991227	59960	新立川航	1000	1000	1000	1000					㊦ 1000		600	100
19991227	59980	加藤スプ	197	197	197	197	182	183	182	183			27,000	1,000
19991227	60050	三浦工	1376	1378	1376	1378	1377	1377	1374	1374			14,400	100
19991227	60110	新潟鉄	124	124	118	122	121	122	119	121			2,097,000	1,000
19991227	60130	タクマ	694	716	693	711	715	716	701	716			267,000	1,000
19991227	60210	富士ロビン	259	259	259	259					㊦ 259		3,000	1,000
19991227	60220	赤阪鉄	110	110	106	106	110	110	110	110			7,000	1,000
19991227	60410	ゼクセル	200	201	195	197	202	208	194	208	㊦ 203			

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
19991227	61140	住倉工	307	368	307	368	370	373	360	373			161,000	1,000
19991227	61180	アイダ	345	345	340	340	335	335	331	331			23,000	1,000
19991227	61190	イシコーホ	275	275	275	275							1,000	1,000
19991227	61210	滝沢鉄	71	71	71	71	72	80	71	80			28,000	1,000
19991227	61250	岡本工機	140	170	140	141	141	141	141	141			18,000	1,000
19991227	61300	日平トヤマ	184	184	182	182	180	180	178	178			19,000	1,000
19991227	61310	浜井産	110	115	110	115	110	110	101	102			8,000	1,000
19991227	61350	牧野フライ	710	710	690	700	698	698	680	680			34,000	1,000
19991227	61360	O S G	376	380	376	380	395	395	392	395			29,000	1,000
19991227	61370	小池酸工	148	148	148	148	141	141	141	141			25,000	1,000
19991227	61380	ダイシエツ	122	122	120	120	125	125	120	120			19,000	1,000
19991227	61390	東芝タツカ	265	269	265	265	265	266	265	265			27,000	1,000
19991227	61400	旭ダイヤ	590	590	585	585	583	583	579	579			30,000	1,000
19991227	61410	森精機					1458	1458	1458	1458			2,000	1,000
19991227	61430	ソディック	600	600	575	585	582	582	551	570	リ 569		165,000	1,000
19991227	61460	デイスコ	22400	22400	21800	22000	22210	21500	21700				38,000	100
19991227	61510	日東工器	2150	2150	2150	2150	2135	2135	2135	2135			3,500	100
19991227	62010	豊田織	2070	2110	2070	2100	2070	2090	2065	2070			65,000	1,000
19991227	62030	豊和工	120	120	118	119	120	120	120	120			44,000	1,000
19991227	62040	桐生機	200	205	195	205	205	205	205	205			27,000	1,000
19991227	62050	O K K	102	103	102	103	103	103	102	103			110,000	1,000
19991227	62060	豊田工機	638	638	621	638	648	649	625	625			34,000	1,000
19991227	62080	石川製	120	122	116	120	120	120	115	118			50,000	1,000
19991227	62120	帝人機	185	185	173	179	176	176	171	171			33,000	1,000
19991227	62130	オーエム製	140	140	140	140	140	140	135	135			16,000	1,000
19991227	62140	大隈豊和	145	145	144	145	135	139	132	139			52,000	1,000
19991227	62170	津田駒工	123	123	122	123	122	122	117	117			5,000	1,000
19991227	62180	エソシュウ	119	124	119	124	120	120	116	116			23,000	1,000
19991227	62210	大東製機	320	320	320	320	300	300	300	300			5,000	1,000
19991227	62220	島精機	2130	2130	2080	2090	2020	2065	2020	2050			3,000	100
19991227	62420	スピンドル	150	155	150	153	150	159	150	150			90,000	1,000
19991227	62470	日阪製作	440	440	436	436	435	436	435	436			11,000	1,000
19991227	62720	レオン自機	375	375	363	363	363	363	358	358			14,000	1,000
19991227	62730	S M C	20300	20350	19590	20100	20000	19700	19800		カ 20000		47,600	100
19991227	62740	新川	3270	3380	3210	3370	3360	3370	3270	3370			103,800	100
19991227	62770	ホリカミクロン	560	560	560	560	555	572	555	572			14,000	1,000
19991227	62780	ユニオンツール	15000	15020	14700	14900	14700	14700	14500	14600			11,100	100
19991227	62820	オイルス工	1595	1630	1595	1630	1630	1635	1600	1600	カ 1630		16,500	100
19991227	62870	サトー	2350	2370	2345	2345	2345	2400	2300	2400			11,000	100
19991227	62910	エアテック	502	502	500	500					カ 500		2,000	1,000
19991227	63000	アビカヤマダ	619	619	610	612	612	612	612	612			11,000	1,000
19991227	63010	コマツ	494	506	494	504	503	509	498	509			571,000	1,000
19991227	63020	住友重機	300	303	298	298	297	297	295	295			206,000	1,000
19991227	63050	日立建機	528	528	528	528	528	533	528	533			25,000	1,000
19991227	63060	日工	200	203	200	201	201	201	201	201			7,000	1,000
19991227	63100	井関農	102	106	100	103	103	105	100	100			164,000	1,000
19991227	63110	セイレイ工	284	304	284	304	294	320	294	300			10,000	1,000
19991227	63130	共立	122	123	122	122	122	122	122	122			51,000	1,000
19991227	63160	丸山製	152	152	150	151	151	152	150	150			86,000	1,000
19991227	63170	北川鉄	139	141	139	139	140	143	139	141			49,000	1,000
19991227	63190	シンニツタ	200	205	200	205	200	201	200	201			21,000	1,000
19991227	63210	石搬機	355	355	355	355	351	355	351	355			23,000	1,000
19991227	63250	タカキタ	185	185	185	185	198	198	198	198			2,000	1,000
19991227	63260	クボタ	424	429	422	425	425	428	422	428			443,000	1,000
19991227	63300	洋エンジ	101	102	100	100	100	105	100	101			152,000	1,000
19991227	63310	菱化工機	213	213	208	209	208	211	207	208			149,000	1,000
19991227	63320	月島機	631	631	620	621	621	624	620	621			46,000	1,000
19991227	63340	明治機	235	235	231	231	231	250	231	250			50,000	1,000
19991227	63350	東京機	420	425	409	410	406	410	405	406			47,000	1,000
19991227	63390	新東工	245	245	245	245	240	240	231	231			36,000	1,000
19991227	63400	渋谷工	940	940	940	940	938	938	938	938			3,000	1,000
19991227	63410	富岡機									リ 165		0	1,000
19991227	63430	マクロス	85	85	85	85	85	85	85	85			115,000	1,000
19991227	63450	アイチ	175	181	175	177	177	178	176	176			25,000	100
19991227	63490	小森	2025	2060	2025	2060	2035	2035	2030	2030			14,000	1,000
19991227	63500	新日造機											0	1,000
19991227	63510	鶴見製											0	1,000
19991227	63540	日立機電	339	339	324	324	327	327	315	315			15,000	1,000
19991227	63550	住友精密	349	349	330	330	333	340	330	340			63,000	1,000
19991227	63560	日ギア	195	195	195	195					リ 195		2,000	1,000
19991227	63580	酒井重	219	219	209	210	209	210	209	210			66,000	1,000
19991227	63600	東自機	384	399	384	399	390	390	390	390			10,000	1,000
19991227	63610	荏原製	1270	1288	1260	1280	1270	1270	1246	1250			304,000	1,000
19991227	63620	石井鉄	180	181	180	181	211	211	181	181			10,000	1,000
19991227	63630	西島製	400	400	400	400	405	405	401	401			15,000	1,000
19991227	63650	電業社	5100	5100	5100	5100	5100	5100	5000	5000			1,700	100
19991227	63660	千代化建	166	166	161	161	160	166	160	165			280,000	1,000
19991227	63670	ダイキン工	1472	1472	1436	1436	1432	1434	1411	1432			76,000	1,000
19991227	63680	オルガノ	312	314	305	313	315	315	305	309			64,000	1,000
19991227	63690	トヨーカネツ	108	109	108	109	108	111	108	110			233,000	1,000
19991227	63700	栗田工	1800	1800	1760	1768	1768	1768	1710	1768			109,000	1,000
19991227	63710	椿本チエイ	411	412	404	406	404	404	382	386			160,000	1,000
19991227	63730	大同工	177	177	172	172	171	171	160	160			50,000	1,000
19991227	63740	T C M	142	145	137	137	137	140	137	140			110,000	1,000
19991227	63750	日コンパ	118	119	110	110	110	115	106	110			200,000	1,000
19991227	63760	日機装	500	515	500	508	505	507	500	504			52,000	1,000
19991227	63770	甲陽建	402	470	400	470	460	473	450	473	リ 472		839,000	1,000
19991227	63780	木村化工	160	165	160	161	161	165	161	165			20,000	1,000
19991227	63790	三興製	119	119	113	113	120	124	115	124			30,000	1,000
19991227	63810	アネスト岩田	155	155	141	141	144	145	141	141			59,000	1,000
19991227	63820	トリニ工	283	283	278	278	270	270	270	270			7,000	1,000
19991227	63830	ダイフク	576	578	576	576	580	590	580	580			180,000	1,000
19991227	63860	扶桑レクセル	1260	1269	1256	1269	1270	1300	1270	1295			28,000	1,000
19991227	63880	ミサバ工	135	147	135	147							4,000	1,000
19991227	63890	内田油圧	74	76	74	76	76	78	74	74			26,000	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
19991227	64310	日タイプ	282	282	282	282	280	280	270	270			10,000	1,000
19991227	64360	アマノ	623	623	619	620	620	622	617	622			83,000	1,000
19991227	64370	三条機	138	138	138	138							20,000	1,000
19991227	64400	ＪＵＫＩ	161	164	160	160	160	164	160	161			64,000	1,000
19991227	64420	コピア	240	240	240	240	248	248	248	248			4,000	1,000
19991227	64430	東洋製	140	140	139	139	124	133	124	133			11,000	1,000
19991227	64440	サンデン	584	584	557	570	560	570	551	560			158,000	1,000
19991227	64450	蛇の目	93	95	90	91	91	94	90	94			86,000	1,000
19991227	64480	ブラザー	250	250	243	244	242	246	240	246			75,000	1,000
19991227	64530	シルバ-精	275	275	255	259	255	255	225	238			1,110,000	1,000
19991227	64540	マックス	900	900	900	900	901	905	901	901			7,000	1,000
19991227	64550	モリタ	305	305	305	305	305	310	305	305			13,000	1,000
19991227	64590	大和冷機	300	308	300	305	305	305	300	301			25,000	1,000
19991227	64610	日ヒスト	130	132	129	130	133	133	131	132			140,000	1,000
19991227	64620	リケン	216	219	210	210	211	211	210	210			127,000	1,000
19991227	64630	帝ヒスト	268	268	268	268					り 268		1,000	1,000
19991227	64710	日本精工	708	732	708	724	724	724	705	715			487,000	1,000
19991227	64720	NTN	344	344	335	335	334	335	329	335			308,000	1,000
19991227	64730	光洋精工	934	958	934	950	950	956	940	947			100,000	1,000
19991227	64740	不二越	140	142	140	140	141	142	140	141			126,000	1,000
19991227	64750	天辻鋼球	1100	1100	1100	1100	960	960	960	960	カ 1000		3,000	1,000
19991227	64770	ツバキナカヤマ	1300	1300	1300	1300	1298	1298	1258	1280			4,000	500
19991227	64790	ミネベア	1654	1675	1650	1660	1660	1677	1660	1677			314,000	1,000
19991227	64800	日トムソ	874	875	859	864	860	860	850	850			88,000	1,000
19991227	64820	ユ-シ-ン精機	10910	10910	10300	10350	10300	10550	10300	10400	カ 10510		34,300	100
19991227	64850	前澤給装	731	731	731	731	690	690	690	690			7,000	1,000
19991227	64860	イーグル工	329	329	324	324	321	321	321	321			12,000	1,000
19991227	64890	前沢工	1105	1194	1105	1193	1178	1179	1149	1160			42,400	100
19991227	64910	東亜バル					130	130	130	130			4,000	1,000
19991227	64920	岡野バル	166	166	160	160							3,000	1,000
19991227	64930	日鍛バル	173	173	173	173	172	173	172	173			5,000	1,000
19991227	64950	宮入バル	101	101	101	101	101	102	101	102			10,000	1,000
19991227	64980	キッツ	151	155	151	154	153	160	153	156			178,000	1,000
19991227	65010	日立	1405	1453	1399	1441	1441	1450	1428	1436			5,945,000	1,000
19991227	65020	東芝	745	748	727	740	738	752	734	746			4,371,000	1,000
19991227	65030	三菱電	643	652	640	652	652	653	646	650			8,447,000	1,000
19991227	65040	富士電	435	438	430	434	434	437	432	437			662,000	1,000
19991227	65050	東洋電	136	138	135	138	138	140	138	138			44,000	1,000
19991227	65060	安川電	767	790	755	771	770	770	760	760			371,000	1,000
19991227	65070	神鋼電	169	169	160	160	160	161	156	158			180,000	1,000
19991227	65080	明電舎	146	150	144	145	145	146	143	145			196,000	1,000
19991227	65130	オリ-ン電	1127	1200	1120	1199	1180	1188	1150	1170			163,000	1,000
19991227	65160	山洋電気	291	295	290	290	290	289	286	286			41,000	1,000
19991227	65170	デンヨー	690	690	681	689	689	689	666	676			12,000	1,000
19991227	65810	日立工機	268	280	268	274	270	275	266	268			73,000	1,000
19991227	65830	松下冷機	497	501	490	497	497	497	489	489			199,000	1,000
19991227	65840	三桜工	595	595	581	589	582	582	580	580			12,000	1,000
19991227	65850	日サーボ	315	335	315	332	341	343	325	325			59,000	1,000
19991227	65860	マキタ	921	945	921	945	935	935	923	925			27,000	1,000
19991227	65870	松下精工	391	391	391	391	391	391	390	390			20,000	1,000
19991227	65880	東芝テ-ク	320	320	315	320	315	320	308	310			188,000	1,000
19991227	65900	芝浦	1144	1144	1103	1117	1117	1125	1112	1115			69,000	1,000
19991227	65910	西芝電	162	162	162	162	162	162	155	155			19,000	1,000
19991227	65920	マフモ-ター	16840	16840	16600	16600	16500	16500	16230	16250			39,300	100
19991227	65940	日本電産	28200	28200	27000	27000	27000	27000	27000	27000			3,300	100
19991227	66210	高岳製	170	170	166	170	166	166	164	165			43,000	1,000
19991227	66220	ダイヘン	185	185	182	182	182	184	182	184			104,000	1,000
19991227	66410	日新電	163	175	163	173	173	180	171	180	り 170		225,000	1,000
19991227	66430	戸上電	178	178	170	170							17,000	1,000
19991227	66440	大崎電	460	461	456	461	461	461	455	455			20,000	1,000
19991227	66450	オムロン	2575	2580	2500	2510	2495	2495	2450	2450			23,000	1,000
19991227	66470	森尾電	194	194	194	194	190	190	190	190			10,000	1,000
19991227	66480	川崎電	75	75	74	75	74	75	73	74			46,000	1,000
19991227	66500	春日電	135	135	122	122	123	127	122	122			24,000	1,000
19991227	66510	日東工	525	525	525	525	520	530	520	530			19,000	1,000
19991227	66520	和泉電	1000	1000	994	1000	995	999	977	977			29,000	500
19991227	66800	IBM	11000	11150	11000	11150	11100	11100	11000	11050			2,540	10
19991227	66860	モトローラ	14200	14200	13400	13400	14500	14600	14500	14600			1,350	50
19991227	66870	アルカテル									り 22230		0	10
19991227	66890	アップル	10500	10560	10500	10560	10560	10560	10560	10560			400	50
19991227	67010	NEC	2160	2180	2135	2165	2160	2160	2140	2155			1,703,000	1,000
19991227	67020	富士通	3820	3830	3770	3790	3790	3790	3760	3780			1,968,000	1,000
19991227	67030	沖電気	609	609	589	590	590	590	581	585			1,102,000	1,000
19991227	67040	岩崎通	264	295	260	273	277	280	268	270			915,000	1,000
19991227	67050	日通工	400	410	400	405	408	429	405	420			174,000	1,000
19991227	67060	電気興	770	790	770	780	780	780	766	779			78,000	1,000
19991227	67070	サンケ-ン電	594	600	590	596	592	592	584	590			140,000	1,000
19991227	67080	東洋通	1504	1504	1485	1499	1499	1500	1460	1475			222,000	1,000
19991227	67090	明星電	149	149	148	148	151	151	148	148			11,000	1,000
19991227	67100	大興電	150	170	150	170	155	155	150	150			24,000	1,000
19991227	67110	高見沢電	179	179	178	178	177	178	177	178			11,000	1,000
19991227	67120	田村電	318	318	310	315	316	318	310	310			89,000	1,000
19991227	67140	神田通	260	260	255	255	255	260	255	260			7,000	1,000
19991227	67150	ナカヨ通	252	285	252	285	284	285	284	285	り 280		50,000	1,000
19991227	67170	富士通電	3590	3600	3450	3450	3450	3450	3420	3450			47,400	100
19991227	67180	アイホン	1341	1350	1340	1340	1351	1400	1350	1380			14,300	100
19991227	67410	日信号	456	460	451	451	458	465	456	459			96,000	1,000
19991227	67420	京三製	235	237	233	237	237	240	235	240			68,000	1,000
19991227	67430	大同信号	195	195	195	195	195	195	195	195			3,000	1,000
19991227	67440	能美防災	409	409	400	400	400	400	395	395			47,000	1,000
19991227	67450	ホ-ーチキ	308	308	305	305	305	305	300	300			12,000	1,000
19991227	67460	ソニ-ケ-カル	14090	14090	13500	13960	13760	13950	13650	13770			14,500	100
19991227	67470	小糸工	370	370	360	369	365	369	359	360			21,000	1,000
19991227	67490	マスプロ	1160	1160	1130	1150	1150	1170	1100	1170		</		

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
19991227	67660	宮越商	78	87	76	76	76	80	76	80			40,000	1,000
19991227	67670	ミツミ電	3300	3330	3270	3320	3280	3300	3220	3230			141,000	1,000
19991227	67680	タムラ製	365	365	357	361	361	362	358	358			174,000	1,000
19991227	67700	アルプス電	1610	1620	1600	1613	1620	1620	1580	1590			527,000	1,000
19991227	67710	池上通	265	270	263	270	269	270	263	266			264,000	1,000
19991227	67720	コスモス電	141	141	141	141	141	141	141	141			5,000	1,000
19991227	67730	ハイオニア	2800	2900	2800	2860	2860	2900	2840	2900			227,000	1,000
19991227	67750	東和メックス	142	145	142	145	145	150	145	150			33,000	1,000
19991227	67760	天昇電					200	200	200	200			1,000	1,000
19991227	67790	日電波	2845	2845	2750	2750	2750	2790	2720	2765			54,900	100
19991227	67800	日立電子	501	501	501	501	501	501	500	500			15,000	1,000
19991227	67810	松下通信	24690	25690	24310	25600	25570	25570	24290	24450			219,000	1,000
19991227	67820	九松下電	1460	1460	1430	1430	1430	1440	1421	1425			105,000	1,000
19991227	67830	松下寿電	2110	2175	2110	2160	2150	2155	2105	2105			56,000	1,000
19991227	67910	ロムビア	174	175	174	175	175	175	175	175			57,000	1,000
19991227	67920	ビクター	684	685	682	684	683	684	682	684			89,000	1,000
19991227	67930	山水電	30	31	30	30	30	31	29	29			577,000	1,000
19991227	67940	フォスター電	880	895	879	895	896	906	895	895			51,000	1,000
19991227	67960	クラリオン	750	750	710	723	726	740	720	739			1,315,000	1,000
19991227	67980	S M K	672	689	670	689	687	687	671	685			93,000	1,000
19991227	67990	日マラツツ	217	242	217	237	222	222	217	217			14,000	1,000
19991227	68000	ヨコオ	2220	2220	2150	2150	2150	2170	2100	2170			51,000	1,000
19991227	68010	東光	497	498	490	498	498	499	480	495			189,000	1,000
19991227	68020	赤井電	54	54	52	54	54	55	53	55			604,000	1,000
19991227	68030	ティアック	345	350	343	345	349	350	343	343			138,000	1,000
19991227	68040	ホシデン									り 5990		0	1,000
19991227	68050	ハ木アソナ	593	593	590	590	591	591	590	590			6,000	1,000
19991227	68060	ヒロセ電	21490	21500	20690	21100	21200	21200	20490	20990			46,600	100
19991227	68070	航空電子	390	395	390	392	392	394	390	392			62,000	1,000
19991227	68080	シントム	53	55	53	55	54	55	53	55			508,000	1,000
19991227	68090	T O A	316	319	315	319	316	317	316	317			15,000	1,000
19991227	68100	日立マクセル	3030	3210	3030	3200	3170	3170	3110	3110			523,000	1,000
19991227	68130	ナカミチ	99	99	95	95	95	98	95	96			62,000	1,000
19991227	68150	ユニデン	850	860	850	852	855	855	847	854			163,000	1,000
19991227	68160	アルパイン	1630	1640	1600	1610	1613	1680	1612	1680			24,000	1,000
19991227	68170	スミタ電機	3880	4030	3880	3980	3980	4010	3980	3980			3,100	100
19991227	68180	島田理化	1070	1120	1070	1120	1120	1120	1100	1100			5,400	100
19991227	68410	横河電	770	770	752	752	752	754	740	754			344,000	1,000
19991227	68440	新電元	490	497	482	485	485	485	470	470			51,000	1,000
19991227	68450	山武	797	797	789	797	780	796	779	796			60,000	1,000
19991227	68470	安藤電	1990	1990	1980	1980	1920	1980	1920	1980	り 1979		12,000	1,000
19991227	68480	東亜電波	250	250	215	225					り 225		6,000	1,000
19991227	68490	日本光電	297	300	297	300	300		297	297			47,000	1,000
19991227	68500	チノー	212	212	197	198	200	200	197	200			62,000	1,000
19991227	68510	大倉電	224	225	224	225	225	225	225	225			10,000	1,000
19991227	68530	共和電	285	285	280	280	280	284	280	284			18,000	1,000
19991227	68560	堀場製	920	920	920	920	921	930	920	921			23,000	1,000
19991227	68570	アドバンテス	24290	24290	23400	24010	24100	24100	23000	23100			165,500	100
19991227	68580	小野測器	248	250	246	246	245	245	245	245			5,000	1,000
19991227	68590	タハイエスバ	675	675	660	660	658	658	655	655			20,000	1,000
19991227	68610	キーンズ	39000	39300	38050	38350	38650	38900	38150	38150			21,200	100
19991227	68690	シスメックス	2290	2300	2250	2290	2290	2290	2250	2290			12,000	100
19991227	68730	日立電イン	670	700	670	700	710	710	670	700			28,000	1,000
19991227	68810	キョーデン	2905	2905	2810	2810	2800	2900	2800	2895			39,000	1,000
19991227	69000	東京電波	3950	3960	3750	3810	3810	3900	3780	3780			145,000	1,000
19991227	69010	沢藤電	302	302	302	302	308	308	308	308			4,000	1,000
19991227	69020	デンソー	2365	2400	2340	2390	2380	2380	2320	2355			326,000	1,000
19991227	69050	コーセル	3100	3100	3000	3050	3000	3000	2870	2940			13,100	100
19991227	69100	日立メディ	1050	1050	1050	1050	1050	1129	1041	1129			15,000	1,000
19991227	69130	メルコ	2810	2880	2780	2870	2860	2870	2800	2830			108,000	100
19991227	69170	デンソーテムタ	3400	3420	3350	3400	3400	3400	3300	3300			20,400	100
19991227	69210	東光電	309	309	305	305					り 300		8,000	1,000
19991227	69230	スタンレー電	516	519	513	514	512	520	510	520			258,000	1,000
19991227	69240	岩崎電	210	215	208	210	205	209	205	205			47,000	1,000
19991227	69250	ウシオ電	1985	1985	1880	1910	1920	1920	1880	1880			293,000	1,000
19991227	69260	岡谷電	260	260	250	250	250	250	250	250			9,000	1,000
19991227	69310	日電池	284	291	280	289	289	289	280	286			131,000	1,000
19991227	69330	YUASA	185	192	185	190	196	198	190	190			259,000	1,000
19991227	69340	新神戸電	323	340	323	340	340	345	325	325			15,000	1,000
19991227	69350	日テシタル	2085	2095	2060	2060	2060	2080	2050	2060			44,000	100
19991227	69360	洋電池	121	121	121	121	120	120	120	120			4,000	1,000
19991227	69370	古河電池	205	205	205	205	181	186	181	186			17,000	1,000
19991227	69450	富士通機	702	702	700	700	710	710	683	685			33,000	1,000
19991227	69460	日アビオ	305	305	305	305					カ 310		5,000	1,000
19991227	69470	図研	3860	3900	3760	3850	3850	3850	3800	3850			87,600	100
19991227	69490	キンセキ	850	870	830	845	850	855	795	820			1,032,000	1,000
19991227	69500	ワイエーデータ	585	610	585	610	610	615	600	615			54,000	1,000
19991227	69510	日電子	609	610	609	610	609	610	609	609			7,000	1,000
19991227	69520	カンオ計	880	890	872	879	879	880	872	880			354,000	1,000
19991227	69530	日 N C R	580	580	580	580	570	570	555	565			10,000	1,000
19991227	69540	フナック	11040	11500	10820	11450	11430	11540	11120	11290			918,600	100
19991227	69550	富士電化	585	585	566	566	565	565	540	558			39,000	1,000
19991227	69580	C M K	1329	1329	1310	1311	1312	1319	1310	1319			123,000	1,000
19991227	69590	アマダメレ	480	486	480	482	482	489	482	489			21,000	1,000
19991227	69610	インプラス	4010	4030	3950	3950	3950	3960	3850	3850			19,300	100
19991227	69630	ロム	36850	37000	35850	37000	36950	36950	35100	35100			5,600	100
19991227	69640	サンヨー	2110	2170	2080	2110	2150	2170	2120	2130			56,000	1,000
19991227	69650	浜松ホトク	5500	5800	5410	5800	5760	5830	5500	5680			1,297,500	100
19991227	69660	三井ハイテク	2165	2185	2130	2185	2175	2180	2140	2140			142,100	100
19991227	69670	新光電工	5020	5030	5000	5000	4900	4900	4800	4800			11,600	100
19991227	69680	グラフィック	193	193	179	179	180	180	170	171			22,000	1,000
19991227	69700	日コンテス	530	540	525	532	533	550	533	540			60,000	1,000
19991227	69710	京セラ	19950	21300	19500	21200	21300	21310	20500	20500			2,759,600	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991227	69920	国産電	239	239	239	239	248	248	230	230			8,000	1,000
19991227	69930	森電機	137	137	127	133	127	128	125	125			71,000	1,000
19991227	69940	指月電	278	278	270	270	260	265	260	260			43,000	1,000
19991227	69950	東海理電	958	990	943	990					り	990	5,000	1,000
19991227	69960	ニチコン	3160	3200	3030	3140	3140	3140	3050	3100			872,000	1,000
19991227	69970	日ケコン	390	400	387	400	398	400	395	397			307,000	1,000
19991227	69980	日タツス	298	298	295	295					カ	295	3,000	1,000
19991227	69990	K O A	3000	3000	2900	3000	2960	2990	2770	2790			126,000	1,000
19991227	70030	三井造	71	74	70	72	74	74	72	74			544,000	1,000
19991227	70040	日立造	76	77	75	77	76	77	76	76			1,231,000	1,000
19991227	70070	佐世保重	76	76	74	75	75	76	75	75			207,000	1,000
19991227	70110	三菱重	322	323	318	322	320	320	315	319			2,081,000	1,000
19991227	70120	川崎重	135	137	132	132	132	134	131	134			654,000	1,000
19991227	70130	石川島	119	122	118	120	120	126	119	123			1,221,000	1,000
19991227	70210	ニッチツ	145	145	145	145	145	145	145	145			6,000	1,000
19991227	71020	日車輛	226	229	224	227	234	234	230	234			101,000	1,000
19991227	71040	富士車輛	103	104	103	103	103	105	103	105			13,000	1,000
19991227	71050	ニチユ	197	197	196	196	181	181	180	180			7,000	1,000
19991227	71220	近畿車輛	148	148	148	148	147	147	146	146			40,000	1,000
19991227	71230	東急車輛	86	87	86	86	86	87	86	87			35,000	1,000
19991227	71420	ナブコ	150	160	150	155	155	160	155	155			43,000	1,000
19991227	72010	日産自	412	414	403	403	404	408	403	405			1,955,000	1,000
19991227	72020	いすゞ自	244	250	243	246	240	241	235	238			300,000	1,000
19991227	72030	トヨタ自	4620	4620	4510	4520	4500	4520	4470	4500			1,391,000	1,000
19991227	72040	コマツセノア	248	249	245	247	247	247	246	247			47,000	1,000
19991227	72050	日野自	340	342	340	340	340	341	339	340			176,000	1,000
19991227	72070	日野車体									り	115	0	1,000
19991227	72100	日産ティ	121	123	120	121	121	125	120	122			233,000	1,000
19991227	72110	三菱自	371	371	351	358	355	358	345	351			694,000	1,000
19991227	72210	トヨタ車体	739	739	731	731	736	739	730	739			75,000	1,000
19991227	72220	日産車体	134	134	128	128	128	132	122	132			91,000	1,000
19991227	72230	関東自	824	824	824	824	814	814	814	814			4,000	1,000
19991227	72240	新明和工	168	171	168	170	165	171	160	170			271,000	1,000
19991227	72250	小松リフト	164	164	161	161	162	164	162	164			70,000	1,000
19991227	72260	極東開	480	485	475	476	480	480	475	475			28,100	100
19991227	72300	日信工業	1321	1321	1321	1321	1330	1340	1330	1330			4,000	1,000
19991227	72310	トビー工	140	141	140	140	140	141	139	139			116,000	1,000
19991227	72320	トキコ	131	131	130	131	130	131	128	130			134,000	1,000
19991227	72330	自動部品	120	120	120	120	120	125	120	125			7,000	1,000
19991227	72340	橋本フォーミ	66	67	66	67	76	76	76	76			12,000	1,000
19991227	72350	東チエタ					111	112	111	112			6,000	1,000
19991227	72360	洋ラジエタ	248	248	240	247	244	244	243	243			40,000	1,000
19991227	72370	ホッシュBS	200	200	200	200	200	200	200	200			17,000	1,000
19991227	72380	曙フレキ	200	201	200	201	196	196	180	192	り	192	44,000	1,000
19991227	72390	タチエス	434	434	434	434	422	422	422	422			4,000	1,000
19991227	72400	N O K	350	365	345	365	369	369	360	362			193,000	1,000
19991227	72410	フタバ産	1275	1275	1249	1249	1230	1230	1224	1224			15,000	1,000
19991227	72420	カヤバ	191	191	185	185	186	190	185	188			114,000	1,000
19991227	72430	シロキ	190	190	190	190	191	191	183	183			86,000	1,000
19991227	72440	市光工	199	199	198	198	198	202	196	202			55,000	1,000
19991227	72460	プレス工	78	80	78	80	79	79	78	78			27,000	1,000
19991227	72470	ミクニ	185	185	185	185					り	185	4,000	1,000
19991227	72480	カルニツカ	226	226	222	223	223	229	222	229			46,000	1,000
19991227	72500	太平洋洋工	283	284	283	284	284	285	284	285			13,000	1,000
19991227	72510	ケーヒン	1180	1180	1179	1179	1179	1179	1150	1150			26,000	1,000
19991227	72540	フジユニ	181	198	175	175	176	176	175	175			26,000	1,000
19991227	72560	河西工	250	250	245	245	230	239	230	239			43,000	1,000
19991227	72570	自動電機	194	194	186	190	210	210	210	210			24,000	1,000
19991227	72580	栃富士産	175	185	175	185	176	176	176	176			9,000	1,000
19991227	72590	アイシン精機	1528	1528	1490	1514	1514	1518	1492	1495			128,000	1,000
19991227	72600	富士機工	185	185	180	180	177	178	177	178			8,000	1,000
19991227	72610	マツダ	487	497	486	491	492	492	487	490			219,000	1,000
19991227	72620	タイバツ工	516	520	509	510	510	510	502	505			215,000	1,000
19991227	72630	愛知機	143	146	143	146	144	149	144	146			82,000	1,000
19991227	72670	本田技研	3900	3920	3820	3840	3850	3850	3810	3810			269,000	1,000
19991227	72690	スズキ	1625	1670	1615	1651	1626	1635	1610	1610			139,000	1,000
19991227	72700	富士重	731	740	731	735	730	735	722	724			285,000	1,000
19991227	72720	ヤマハ発	700	700	697	699	698	698	691	693			215,000	1,000
19991227	72730	イクオ	200	200	200	200	200	200	200	200			6,000	1,000
19991227	72740	ショーワ	371	371	365	365	370	370	364	365			64,000	1,000
19991227	72750	ユニシア	107	113	105	113	110	110	110	110			32,000	1,000
19991227	72760	小糸製	570	570	558	565	564	574	564	572			124,000	1,000
19991227	72770	東部品	94	94	94	94					カ	94	1,000	1,000
19991227	72780	エクセティ	880	880	880	880	870	871	870	870			4,300	100
19991227	72800	ミツバ	556	559	556	559	559	560	559	560			37,000	1,000
19991227	72810	カンセイ	214	214	214	214	218	218	211	211			21,000	1,000
19991227	72820	豊田合	5320	5390	5220	5390	5290	5300	5150	5200			101,000	1,000
19991227	72840	盟和産	240	240	240	240	245	245	240	240			6,000	1,000
19991227	72850	池田物産	102	111	102	111	110	110	108	108			30,000	1,000
19991227	72870	日本精機	1090	1110	1090	1100	1100	1120	1071	1071			19,000	1,000
19991227	72920	村上開明	600	600	600	600	600	620	600	620			5,000	1,000
19991227	72940	ヨロズ	307	310	307	310	301	301	298	300			32,800	100
19991227	72990	フジオーセ	167	167	167	167					カ	167	1,000	1,000
19991227	73010	宮田工	160	160	151	151					カ	151	9,000	1,000
19991227	73050	新家工	114	115	114	114	110	110	110	110			26,000	1,000
19991227	73060	丸石自転	371	385	371	385	375	380	375	377			26,000	1,000
19991227	73090	シマノ	1962	1962	1910	1940	1970	1990	1969	1990			5,600	100
19991227	74040	昭和飛	350	350	350	350	345	345	345	345			3,000	1,000
19991227	74070	日本飛	205	205	205	205	205	209	205	205			26,000	1,000
19991227	74080	ジャムコ	520	540	520	540	530	530	530	530			8,000	1,000
19991227	74160	はるやま					603	613	603	613			1,500	500
19991227	74200	佐鳥電機	849	860	840	860	860	860	850	858			28,000	1,000
19991227	74230	フォンテーヌ	1160	1200	1160	1200	1200	1200	1190	1200			2,300	100
19991227	74280	江戸沢	937	937	910	910							3,000	500
19991227	74330	伯東	2760	2800	2710	2800	2775	2775	2710	2720			33,700	100
19991227	74370	サークルK	4290</											

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
19991227	75050	扶桑電通	1265	1265	1250	1250	1235	1250	1230	1250			10,000	1,000
19991227	75120	マイカル北海	1250	1253	1250	1253	1250	1300	1200	1300			8,500	100
19991227	75130	コジマ	4220	4300	4180	4180	4180	4180	4050	4070			56,100	100
19991227	75140	ヒマラヤ	1120	1140	1000	1120	1100	1250	1100	1240			63,500	500
19991227	75220	ワタミフード	7600	7600	7500	7500	7110	7600	7110	7500			16,000	500
19991227	75240	マルシェ	1380	1420	1380	1400	1410	1410	1400	1400			7,500	500
19991227	75320	ドン・キホーテ	17660	17800	17300	17500	17500	17600	17280	17490			18,600	100
19991227	75370	丸文	1270	1270	1220	1220	1300	1300	1260	1260			7,000	1,000
19991227	75450	西松屋チエ	2605	2610	2590	2600	2605	2610	2590	2590			30,000	1,000
19991227	75500	セリショー	3500	3600	3500	3500	3400	3400	3300	3300			14,000	1,000
19991227	75501	セリショー-新											0	1,000
19991227	75520	ハビネット	4440	4440	4250	4250	4300	4300	4100	4150			26,800	100
19991227	75570	サンクスA A	4350	4370	4300	4370	4330	4400	4200	4200			47,000	100
19991227	75580	トーマエレク	4990	4990	4990	4990					ウ 4990		1,000	1,000
19991227	75810	サイトリヤ	7500	7500	7410	7410	7420	7420	7300	7410			26,000	1,000
19991227	75820	富士ハイ	4350	4350	4200	4200	4200	4200	4070	4070	カ 4080		31,000	1,000
19991227	75840	関東電子	655	655	655	655	655	655	655	655	カ 24400		4,000	1,000
19991227	76020	ジャック	26000	26200	23800	24000	24000	24690	23900	24200	カ 24400		17,400	100
19991227	76250	Gタイニング	7510	7610	7510	7610	7500	7500	7500	7500			4,000	1,000
19991227	76520	ボルボ	2495	2495	2495	2495					カ 2495		17,000	50
19991227	76590	VW									カ 5600		0	10
19991227	76610	ホーイング											0	50
19991227	76630	D C X	7900	7900	7900	7900					ウ 7700		210	10
19991227	77010	島津製	370	370	357	357	360	360	351	351			192,000	1,000
19991227	77020	J M S	432	432	420	422	422	427	420	420			24,000	1,000
19991227	77030	川澄化工	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250			9,000	1,000
19991227	77040	アロカ	1364	1380	1364	1366	1360	1360	1320	1360			40,000	1,000
19991227	77100	ソニープレシ	5000	5000	4860	4860	4920	4920	4910	4910			10,000	1,000
19991227	77180	スター精密	1200	1200	1150	1150	1151	1160	1150	1150			16,000	1,000
19991227	77190	東衡機	121	121	118	120	120	120	103	103	カ 108		40,000	1,000
19991227	77200	ソキア	161	163	158	158	158	158	153	153			22,000	1,000
19991227	77210	トメック	149	149	133	133	134	139	133	133			61,000	1,000
19991227	77230	愛知時	282	282	282	282	280	280	278	280			27,000	1,000
19991227	77240	金門製	130	130	128	128	128	128	128	128			26,000	1,000
19991227	77260	黒田精工	260	260	260	260					カ 260		12,000	1,000
19991227	77270	オーバル	160	160	155	155					ウ 155		5,000	1,000
19991227	77280	電産トソク	1450	1450	1400	1400	1400	1410	1400	1410			17,000	1,000
19991227	77290	東精密	15400	15400	14810	15090	15090	15090	14700	14850			278,200	100
19991227	77310	ニコソ	3270	3270	3180	3180	3190	3210	3080	3090			271,000	1,000
19991227	77320	トプコン	370	372	370	370	370	370	352	353			24,000	1,000
19991227	77330	オリパス	1510	1510	1472	1490	1476	1500	1470	1500			157,000	1,000
19991227	77340	理計器	369	369	362	362	360	360	351	360			62,000	1,000
19991227	77350	大日スクリ	642	642	630	632	629	630	615	615			224,000	1,000
19991227	77360	ユニオン光学	102	102	102	102	102	102	102	102			10,000	1,000
19991227	77380	チノン	300	310	300	305	300	305	300	300			36,000	1,000
19991227	77390	キヤノン電子	1060	1060	1060	1060	1080	1114	1080	1114			7,000	1,000
19991227	77410	H O Y A	7410	7410	7360	7370	7410	7420	7270	7280			103,000	1,000
19991227	77440	ノーリツ鋼機	3870	3950	3860	3900	3850	3950	3850	3950			7,500	100
19991227	77500	旭光学	231	232	226	226	226	232	226	230			141,000	1,000
19991227	77510	キャノン	3930	3930	3850	3910	3900	3900	3790	3830			507,000	1,000
19991227	77520	リコー	1991	1997	1960	1990	1990	1990	1951	1953			731,000	1,000
19991227	77530	ミノルタ	400	405	400	405	400	401	397	398			218,000	1,000
19991227	77560	電産コバル	2700	2770	2680	2700	2695	2740	2650	2650			40,000	1,000
19991227	77570	三協精機	1060	1060	1025	1031	1030	1031	981	990	カ 998		117,000	1,000
19991227	77580	セニック	390	390	390	390					カ 390		8,000	1,000
19991227	77620	シチズン時	691	697	685	696	696	696	682	685			274,000	1,000
19991227	77640	オリエン時	135	135	135	135	140	140	135	135			12,000	1,000
19991227	77650	リコーエレ	821	838	821	838	850	850	821	821			18,000	1,000
19991227	77680	ジェコー									ウ 400		0	1,000
19991227	77690	リズム時	265	265	258	263	261	264	258	258			324,000	1,000
19991227	78600	エイワックス	27990	28000	26690	27000	27400	28000	27390	27900			43,800	100
19991227	78620	トッパンフォー	2780	2790	2765	2790	2800	2820	2770	2790			21,800	100
19991227	78670	トミー	7300	7300	7000	7150	7150	7150	7000	7010			28,200	100
19991227	78680	広済堂	1300	1300	1240	1240	1240	1240	1190	1200			22,800	100
19991227	78790	ノダ	513	513	513	513	513	513	470	470			1,600	100
19991227	78820	アロン化成	340	341	336	336	336	339	322	339			20,000	1,000
19991227	78850	タカノ	1210	1210	1200	1200	1190	1200	1180	1200			3,800	100
19991227	78920	宇部日東	390	390	390	390					ウ 390		6,000	1,000
19991227	78930	亜細亜印	1150	1150	1120	1120	1120	1150	1100	1110			199,000	1,000
19991227	78970	ホクシン	198	198	198	198	198	198	195	195			13,100	100
19991227	78980	住建産	531	549	531	542	542	542	535	535	カ 545		16,000	1,000
19991227	79050	大建工	288	293	288	293	294	300	290	300			43,000	1,000
19991227	79060	ヨネックス	390	390	385	385	410	410	385	385			10,000	1,000
19991227	79090	シーアイ化	406	406	391	391	370	370	361	362			12,000	1,000
19991227	79100	段谷産	110	114	110	111	113	124	111	124			192,000	1,000
19991227	79110	凸版印	1052	1068	1050	1060	1077	1077	1022	1077			679,000	1,000
19991227	79120	大日印	1680	1739	1675	1730	1730	1738	1700	1709			355,000	1,000
19991227	79130	図書印	231	232	230	230	232	232	222	224			84,000	1,000
19991227	79140	共同印	397	397	393	394	397	397	390	390			155,000	1,000
19991227	79150	日写印	615	615	613	613	620	620	613	613			19,000	1,000
19991227	79160	光村印	248	250	248	248	248	248	248	248			8,000	1,000
19991227	79190	野崎印	300	300	300	300	286	286	275	275			18,000	1,000
19991227	79200	三浦印	305	305	305	305							1,000	1,000
19991227	79210	宝印刷					1981	1981	1981	1981			52,000	1,000
19991227	79300	ソニー・ミュ	20100	20700	20000	20350	20350	20500	20180	20380			56,400	100
19991227	79340	メルクス	99	99	99	99	99	99	99	99			3,000	1,000
19991227	79360	アジックス	122	122	116	118	116	120	116	118			163,000	1,000
19991227	79370	ツツミ	2670	2695	2670	2685	2650	2650	2605	2605			16,100	100
19991227	79400	ウェーブロッ	255	255	255	255	255	255	255	255			12,000	1,000
19991227	79420	J S P	1080	1090	1070	1090					ウ 1070		12,000	1,000
19991227	79430	ニチハ	850	866	850	866	850	850	846	850			8,700	100
19991227	79440	ローランド	2445	2445	2200	2240	2240	2240	2160	2200			5,500	100
19991227	79490	小松リオル	770	770	770	770	800	800	773	800			3,500	500
19991227	79510	ヤマハ	720	720	703	705	706	710	701	701				

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
19991227	79720	イトーキル	300	300	293	293	298	298	297	297			64,000	1,000
19991227	79740	任天堂	15910	15910	15750	15750	15700	15860	15660	15700			5,100	100
19991227	79760	三菱鉛筆	828	828	758	758	761	761	761	761			7,000	1,000
19991227	79770	フランスパド	492	495	483	483	485	485	470	471			58,000	1,000
19991227	79810	タカスタ	511	530	511	520	513	513	507	508			82,000	1,000
19991227	79840	コクヨ	1420	1431	1420	1430	1431	1450	1431	1445			62,000	1,000
19991227	79850	ネボン	372	372	372	372					㊦ 372		1,000	1,000
19991227	79870	ナカバヤシ	334	334	330	334	334	334	327	327			51,000	1,000
19991227	79880	ニフコ	1241	1260	1231	1260	1259	1270	1250	1250			48,000	1,000
19991227	79890	立川フライ	710	710	690	690	690	690	686	686			1,100	100
19991227	79900	ダイワ精工	168	177	165	169	170	170	168	169			27,000	1,000
19991227	79910	マミオービー	221	223	217	222	237	237	224	230			32,000	1,000
19991227	79920	セーラー	2280	2295	2150	2170	2150	2200	2150	2190			94,000	1,000
19991227	79930	サンエイブ	200	201	200	201	200	200	200	200			18,000	1,000
19991227	79940	岡村製	312	312	295	300	300	310	300	310			19,000	1,000
19991227	79950	日ハルカー	153	155	152	152	152	165	152	165	㊦ 160		102,000	1,000
19991227	79960	ハイロット	427	427	427	427	459	459	459	459			3,000	1,000
19991227	79990	武藤工	587	587	560	566	565	580	540	560			132,000	1,000
19991227	80010	伊藤忠	495	502	493	495	491	495	488	495			3,895,000	1,000
19991227	80020	丸紅	426	434	421	430	430	430	424	426			1,916,000	1,000
19991227	80030	トーメン	117	117	107	110	110	110	103	106			5,924,000	1,000
19991227	80040	ニチメン	114	116	113	116	115	116	115	116			231,000	1,000
19991227	80050	ムトウ	810	810	810	810							1,000	1,000
19991227	80060	エアサナ	168	170	168	170	168	168	168	168			11,000	1,000
19991227	80070	高島	124	129	122	129	129	129	124	124			35,000	1,000
19991227	80100	新興産	130	130	130	130					㊦ 130		10,000	1,000
19991227	80110	三陽商	313	313	310	313	310	310	308	310			44,000	1,000
19991227	80120	長瀬産	415	425	415	416	416	416	410	415			47,000	1,000
19991227	80130	ナイガイ	100	108	100	108	108	108	101	101			51,000	1,000
19991227	80140	蝶理	106	106	106	106	108	109	108	108			32,000	1,000
19991227	80150	豊田通商	311	313	310	313	310	312	308	311			52,000	1,000
19991227	80160	オノワード	1400	1400	1357	1358	1356	1356	1320	1342			23,000	1,000
19991227	80180	三共生興	260	260	257	257	258	259	258	259			7,000	1,000
19991227	80190	市田	83	94	83	94	90	90	88	89			37,000	1,000
19991227	80200	兼松	90	90	88	88	88	90	87	90			277,000	1,000
19991227	80210	レナウン	220	228	220	221	221	222	219	219			599,000	1,000
19991227	80220	ミズノ	297	297	294	297	297	305	294	305			87,000	1,000
19991227	80230	大興電通	720	721	720	720					㊦ 720		10,000	1,000
19991227	80240	内外衣料	473	485	473	480	479	480	475	475			43,000	1,000
19991227	80250	ツカモト	165	165	161	161	165	170	165	170			9,000	1,000
19991227	80280	ファミリーマート	6270	6300	6260	6270	6260	6270	6200	6210			52,600	100
19991227	80290	レナウルック	160	175	160	165	165	169	165	169			58,000	1,000
19991227	80300	中央魚	180	180	180	180					㊦ 180		11,000	1,000
19991227	80310	三井物産	715	717	706	712	712	712	708	709			736,000	1,000
19991227	80320	紙バル商	336	337	336	337	337	337	331	337	㊦ 332		35,000	1,000
19991227	80350	東エルク	13850	13850	13450	13850	13840	13840	13420	13440			142,000	1,000
19991227	80360	日製産	1420	1450	1420	1450	1460	1464	1450	1460			29,000	1,000
19991227	80370	カメイ	533	533	530	530							13,000	1,000
19991227	80380	東都水	353	353	351	352	351	352	350	352			63,000	1,000
19991227	80390	築地魚	172	172	172	172					㊦ 172		5,000	1,000
19991227	80400	東ワール	239	243	239	239	240	240	240	240			13,000	1,000
19991227	80420	日マタイ	230	231	230	231	231	231	220	220			27,000	1,000
19991227	80430	スターゼン	230	231	230	231	231	231	230	231			41,000	1,000
19991227	80440	大都魚	164	164	164	164	157	157	157	157			21,000	1,000
19991227	80460	丸藤ハイル	173	173	161	161	160	160	160	160			42,000	1,000
19991227	80480	シャディ	3500	3500	3350	3400	3400	3400	3350	3400			24,300	100
19991227	80500	セイコー	519	530	512	512	500	509	500	505			61,000	1,000
19991227	80510	山善	135	135	130	130	131	139	131	139			50,000	1,000
19991227	80520	椿本興	179	179	179	179					㊦ 179		2,000	1,000
19991227	80530	住友商	1010	1017	1000	1000	1000	1003	997	1003			635,000	1,000
19991227	80560	日エニシ	3470	3470	3420	3420	3470	3480	3430	3430			49,000	1,000
19991227	80570	内田洋行	693	693	670	675	671	676	644	644			201,000	1,000
19991227	80580	三菱商事	805	813	804	813	806	806	789	800			968,000	1,000
19991227	80590	第一実業	160	160	158	158	158	159	157	157			46,000	1,000
19991227	80600	キヤノ販売	1685	1700	1685	1695	1696	1700	1695	1700			35,000	1,000
19991227	80610	西華産	191	195	187	190	193	200	193	198			67,000	1,000
19991227	80630	日商岩井	85	88	84	86	85	85	83	83			1,096,000	1,000
19991227	80640	金商	99	99	99	99	103	103	103	103			12,000	1,000
19991227	80650	佐藤商											0	1,000
19991227	80680	菱洋エレ	1700	1700	1679	1679	1681	1686	1665	1670			106,000	1,000
19991227	80690	加商	395	400	395	400	385	385	385	385			18,000	1,000
19991227	80700	東京産	296	299	292	297	300	305	297	305			45,000	500
19991227	80740	ユアサ商	170	170	153	154	155	155	152	152			71,000	1,000
19991227	80750	神鋼商	159	159	155	155	155	155	153	153			34,000	1,000
19991227	80780	阪和興	102	103	101	102	102	103	102	102			152,000	1,000
19991227	80790	正米食	476	476	476	476	470	470	470	470			6,000	1,000
19991227	80810	カナデン	525	525	510	515	518	520	518	520			20,000	1,000
19991227	80830	サンデレ	301	301	301	301					㊦ 301		3,000	1,000
19991227	80840	菱電商	339	343	338	340	339	342	339	340			17,000	1,000
19991227	80850	橋崎産	195	195	180	180	180	187	180	187			39,000	1,000
19991227	80860	ニッショ	904	904	890	900	890	890	890	890			13,000	1,000
19991227	80880	岩谷産	199	199	195	196	196	200	196	200			86,000	1,000
19991227	80890	ナイス日栄	176	180	176	180	180	180	178	178			309,000	1,000
19991227	80900	昭光通商	139	140	138	140	139	140	135	135			72,000	1,000
19991227	80910	ニチモウ	155	155	145	145	145	153	140	147			41,000	1,000
19991227	80920	富士通シ	5660	5800	5510	5600	5580	5600	5500	5550			57,600	100
19991227	80930	極東貿易	930	935	925	925	920	920	890	900			57,000	1,000
19991227	80950	イワキ	225	225	225	225					㊦ 225		7,000	1,000
19991227	80960	兼松エレ	512	529	512	529	529	529	513	519			14,000	1,000
19991227	80970	三菱石	314	314	299	307	308	308	293	294			44,000	1,000
19991227	80980	稲畑産	451	451	441	447	442	446	441	444			52,000	1,000
19991227	81000	藤井	90	90	87	87	90	90	86	90			37,000	1,000
19991227	81010	グンゼ産	112	113	112	112	112	113	112	113			46,000	1,000
19991227	81030	明和産	116	116	110	110	115	115	110	110			19,000	1,000
19991227	81050	丸正	70	70	70	70					㊦ 70		6,000	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
19991227	81390	ナガホリ	245	245	240	240	240	240	240	240			7,000	1,000
19991227	81400	リョーサン	2380	2400	2380	2390	2395	2395	2340	2340			32,000	1,000
19991227	81410	新光商	970	970	960	960	960	960	951	955			29,000	1,000
19991227	81430	ラビース	100	100	100	100	100	100	99	99			13,000	1,000
19991227	81460	小杉産					181	181	181	181			2,000	1,000
19991227	81500	三信電気	760	760	750	750	748	750	741	745			113,000	1,000
19991227	81510	東陽テック	2100	2115	2100	2100	2080	2140	2060	2060			29,000	1,000
19991227	81520	ソマール	250	250	250	250	240	240	240	240			8,000	1,000
19991227	81530	モスド	1337	1337	1330	1330	1330	1335	1320	1320			15,000	1,000
19991227	81540	加賀電子	1655	1665	1555	1599	1600	1620	1572	1595			613,000	1,000
19991227	81550	三益半導	1735	1760	1700	1715	1725	1725	1711	1724			130,900	100
19991227	81560	カステック									カ 500		0	1,000
19991227	81570	都築電気	704	704	694	694	700	700	675	675			16,000	1,000
19991227	81580	ソーダニッカ	206	206	206	206					リ 206		1,000	1,000
19991227	81610	エイデッ	910	915	910	910	910	910	900	910			23,000	1,000
19991227	81640	キャビン	135	135	132	132	130	131	130	131			16,000	1,000
19991227	81650	千趣会	1500	1500	1490	1490	1430	1430	1430	1430			26,000	1,000
19991227	81660	タカキュー	162	164	162	163	163	163	162	162			28,000	500
19991227	81680	ケーヨー	417	436	415	436	420	424	415	415			30,100	100
19991227	81700	アデランス	3900	3900	3800	3800	3820	3960	3820	3960			15,600	100
19991227	81720	第一家電	89	89	76	78	79	83	78	80			143,000	1,000
19991227	81730	上新電	292	292	285	285	295	295	293	293			39,000	1,000
19991227	81740	日瓦斯	556	556	556	556	526	526	526	526			14,000	1,000
19991227	81750	ベスト電	962	964	962	963	960	960	960	960			43,000	1,000
19991227	81760	西洋フード	370	372	370	372	382	382	373	375			21,000	1,000
19991227	81780	マルエツ	375	375	375	375	375	375	374	375			12,000	1,000
19991227	81790	ロイヤル	1143	1145	1120	1120	1121	1136	1119	1136			28,000	1,000
19991227	81800	すかいら	2500	2525	2495	2520	2560	2560	2500	2525			64,000	1,000
19991227	81810	東天紅	1101	1164	1101	1164	1175	1175	1175	1175	リ 1155		6,000	1,000
19991227	81820	いなげや	830	830	830	830	800	800	790	790			3,000	1,000
19991227	81830	セブイレブン	16600	16600	15800	16500	16500	16500	16130	16130			325,000	1,000
19991227	81840	島忠	1410	1411	1409	1410	1407	1410	1401	1405			105,800	100
19991227	81850	チョコダ	608	608	600	601	606	606	580	583			39,500	100
19991227	81880	ヨークベニ	2700	2700	2600	2660	2620	2635	2545	2590			74,500	100
19991227	81930	鈴丹	156	164	154	164	155	155	155	155			32,000	1,000
19991227	81940	ライフコーポ	533	540	533	536	536	536	536	536			6,000	1,000
19991227	81950	デニーズ	2145	2145	2145	2145	2140	2145	2140	2145			4,000	1,000
19991227	81960	カスミ	435	437	435	435	435	435	430	432			23,000	1,000
19991227	81970	東急ストア	311	311	305	310	310	317	310	310			22,000	1,000
19991227	81990	デオデオ	1050	1050	1030	1040	1040	1071	1040	1070			60,500	100
19991227	82000	リッカルド	1027	1027	1020	1020	1021	1027	1000	1000			5,000	500
19991227	82010	さが美	240	240	240	240	237	239	235	239			13,000	1,000
19991227	82020	ラオックス	840	840	820	821	820	830	820	820			23,000	1,000
19991227	82030	MirMa x	338	340	338	339	339	341	339	339			75,200	100
19991227	82070	テンアラド	415	415	415	415	415	417	413	417			9,000	100
19991227	82110	相鉄ローゼ	556	556	550	550	530	530	530	530			4,000	1,000
19991227	82120	オーク	200	201	200	201	190	190	181	181			14,000	1,000
19991227	82130	トステムビバ	233	235	233	235	235	235	231	235			23,000	1,000
19991227	82140	アオキインター	375	375	371	372	375	375	370	370			24,100	100
19991227	82180	コメリ	3310	3310	3310	3310	3310	3310	3210	3230			21,600	100
19991227	82190	青山商	2230	2230	2160	2200	2190	2230	2190	2200			8,800	100
19991227	82260	理経	459	475	450	475	440	440	440	440			11,000	1,000
19991227	82270	しまむら	16950	17050	16950	16970	16960	16960	16610	16650			11,900	100
19991227	82290	ハックキザリ	1010	1010	1010	1010	1006	1006	970	970			8,000	500
19991227	82310	三越	388	390	370	371	375	380	372	380			1,106,000	1,000
19991227	82320	東急百貨	109	109	103	103	104	108	104	106			475,000	1,000
19991227	82330	高島屋	730	739	730	735	735	735	721	730			271,000	1,000
19991227	82340	大丸	343	349	343	343	343	344	343	343			131,000	1,000
19991227	82350	松坂屋	300	315	300	315	312	312	302	302			85,000	1,000
19991227	82360	丸善	190	190	184	185	190	190	184	186			113,000	1,000
19991227	82370	松屋	360	360	360	360	360	360	360	360			4,000	1,000
19991227	82380	伊勢丹	768	779	742	752	758	764	748	751			106,000	1,000
19991227	82390	横浜松坂	110	110	110	110	110	110	110	110			8,000	1,000
19991227	82400	サホロライオン	675	675	669	669	651	664	651	664			9,000	1,000
19991227	82420	阪急百貨	500	503	500	502	502	509	500	506			33,000	1,000
19991227	82430	そごう	112	114	112	113	112	113	111	113			162,000	1,000
19991227	82450	丸栄	270	289	265	289	270	270	245	245			21,000	1,000
19991227	82490	洋物産	700	700	700	700							1,000	1,000
19991227	82510	バルコ	322	322	322	322	332	335	332	335			18,000	1,000
19991227	82520	丸井	1570	1570	1555	1555	1569	1580	1565	1580			189,000	1,000
19991227	82530	クレゼン	1765	1766	1740	1745	1740	1740	1715	1716			104,300	100
19991227	82540	さいか屋	525	525	525	525							3,000	1,000
19991227	82580	オーエムシー	385	385	376	376	378	379	374	377			264,000	1,000
19991227	82590	十字屋	96	98	95	95	94	95	91	91			77,000	1,000
19991227	82600	井筒屋	285	285	271	272	269	269	256	261			2,103,000	1,000
19991227	82620	長崎屋	132	135	129	130	128	133	128	128			130,000	1,000
19991227	82630	ダイエー	377	377	365	367	368	374	366	372			549,000	1,000
19991227	82640	イトーカ堂	11130	11130	10700	10900	10900	11000	10560	10800			267,000	1,000
19991227	82660	イズミヤ	905	905	905	905	905	905	905	905			80,000	1,000
19991227	82670	ジャスコ	1770	1770	1735	1763	1766	1770	1740	1740			332,000	1,000
19991227	82671	ジャスコ-新											0	1,000
19991227	82680	西友	360	360	356	359	358	360	350	360			115,000	1,000
19991227	82690	マイカル	452	453	451	451	452	454	450	454			353,000	1,000
19991227	82700	ユニー	1060	1061	1051	1051	1050	1055	1038	1050			45,000	1,000
19991227	82730	イズミ	703	704	703	704	703	710	703	710			30,000	1,000
19991227	82740	東武ストア	197	197	194	194	181	181	181	181			3,000	1,000
19991227	82760	平和堂	700	700	699	699	699	700	681	700			17,000	1,000
19991227	82780	フジ	1931	1931	1931	1931	1930	1930	1930	1930			9,100	100
19991227	82790	ヤオコー	1718	1718	1699	1700	1699	1699	1669	1669			5,200	100
19991227	82800	富士冷機	479	479	479	479	466	470	460	470			48,000	1,000
19991227	82810	セビオ	2210	2220	2210	2215	2225	2105	2105	2145			8,700	100
19991227	82860	藍屋	1550	1550	1500	1500	1500	1500	1500	1500			7,000	1,000
19991227	82890	OLYMPIC	2850	2850	2800	2800	3000	3000	3000	3000			1,500	100
19991227	82910	東京日産	230	242	224	224	224	224	224	224			9,000	1,000
19991227	82920													

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
19991227	83250	北越銀	293	298	293	298	298	299	298	299			12,000	1,000
19991227	83260	福岡銀	760	760	748	755	752	752	743	749			243,000	1,000
19991227	83270	西日銀	425	428	425	428	428	428	416	421			86,000	1,000
19991227	83310	千葉銀	569	580	568	577	570	571	569	571			281,000	1,000
19991227	83320	横浜銀	471	480	471	480	480	480	473	477			418,000	1,000
19991227	83330	常陽銀	492	492	481	481	481	485	480	481			125,000	1,000
19991227	83340	群馬銀	680	681	671	680	678	678	657	657			86,000	1,000
19991227	83350	足利銀	208	210	203	203	203	208	200	207			198,000	1,000
19991227	83360	武蔵野銀	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4720	4760	カ 4810		1,600	100
19991227	83370	千葉興銀	1140	1150	1134	1134	1130	1145	1100	1139			7,700	100
19991227	83380	関東銀	1500	1500	1500	1500	1501	1501	1500	1500			4,500	100
19991227	83390	都民銀	4000	4010	4000	4010	4010	4010	4000	4010			5,600	100
19991227	83410	七十七銀	1071	1083	1071	1076	1078	1078	1072	1073			71,000	1,000
19991227	83420	青森銀	435	441	435	435	439	439	435	435			27,000	1,000
19991227	83430	秋田銀	400	402	400	402	402	402	400	402			43,000	1,000
19991227	83440	山形銀	529	540	529	540	539	539	532	532			11,000	1,000
19991227	83450	岩手銀	3940	3940	3930	3940	3930	3950	3910	3950			16,100	100
19991227	83460	東邦銀	470	472	470	470	470	472	465	472			54,000	1,000
19991227	83490	東北銀	228	228	220	226	228	228	228	228			27,000	1,000
19991227	83500	みち銀	613	613	613	613	613	613	593	613			8,000	1,000
19991227	83530	道銀	156	157	151	155	155	155	153	154			158,000	1,000
19991227	83550	静岡銀	1070	1075	1059	1059	1059	1064	1050	1064			187,000	1,000
19991227	83560	十六銀	446	446	441	441	442	444	440	441			54,000	1,000
19991227	83570	北陸銀	242	246	242	244	242	244	242	242			319,000	1,000
19991227	83580	スルガ銀	1649	1649	1480	1530	1501	1560	1500	1530			170,000	1,000
19991227	83590	八十二銀	740	740	731	732	732	733	730	730			78,000	1,000
19991227	83600	山梨中銀	408	410	408	410	410	410	410	410			28,000	1,000
19991227	83610	大垣銀	503	503	501	501	498	505	491	505			20,000	1,000
19991227	83620	福井銀	275	277	275	277	277	287	275	280			103,000	1,000
19991227	83630	北国銀	412	415	412	413	413	414	410	414			58,000	1,000
19991227	83640	清水銀	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000			1,000	100
19991227	83660	滋賀銀	490	495	490	495	495	495	490	490			11,000	1,000
19991227	83670	南都銀									ウ 800		0	1,000
19991227	83680	百五銀	460	463	460	463	464	468	463	468	カ 473		29,000	1,000
19991227	83690	京都銀	570	570	560	561	561	561	549	550			114,000	1,000
19991227	83700	紀陽銀	262	263	262	263	263	263	261	262			85,000	1,000
19991227	83710	大阪銀					167	167	167	167			2,000	1,000
19991227	83740	三重銀	491	500	491	500					ウ 500		5,000	1,000
19991227	83750	池田銀	5700	5700	5700	5700	5700	5700	5610	5610			600	100
19991227	83790	広島銀	386	390	386	390	390	390	387	388			71,000	1,000
19991227	83800	山口銀	846	876	846	870	869	869	850	861			17,000	1,000
19991227	83810	山陰合銀	650	655	650	650	650	656	635	655			46,000	1,000
19991227	83820	中国銀	1031	1032	1031	1031	1031	1040	1022	1029			72,000	1,000
19991227	83850	伊予銀	638	639	638	639	638	638	628	630			95,000	1,000
19991227	83860	百十四銀	648	648	647	648	646	646	643	643			29,000	1,000
19991227	83870	四国銀	631	633	631	632	632	633	620	630			32,000	1,000
19991227	83880	阿波銀	501	501	501	501	501	501	500	501			30,000	1,000
19991227	83900	鹿児島銀	420	421	420	421	420	421	420	421			51,000	1,000
19991227	83910	親和銀	341	342	341	342	342	342	340	340			27,000	1,000
19991227	83920	大分銀	501	501	500	500	497	500	495	500			25,000	1,000
19991227	83930	宮崎銀	350	350	345	348	345	345	343	344			51,000	1,000
19991227	83940	肥後銀	431	435	426	426	425	430	412	430			70,000	1,000
19991227	83950	佐賀銀	360	360	355	355	345	359	340	355			37,000	1,000
19991227	83960	十八銀	365	370	358	358	360	365	360	365			202,000	1,000
19991227	83970	沖縄銀	2640	2680	2640	2680	2660	2675	2660	2675			800	100
19991227	83990	琉球銀	1450	1451	1450	1450	1500	1500	1400	1450			8,900	100
19991227	84010	三井信	254	259	254	256	255	255	248	252			1,120,000	1,000
19991227	84020	三菱信	980	1019	980	997	997	1000	985	1000			480,000	1,000
19991227	84030	住友信	730	740	720	721	723	739	713	739			700,000	1,000
19991227	84040	安田信	168	175	165	168	166	168	163	163			1,466,000	1,000
19991227	84050	日本信	179	190	179	189	189	190	188	189			297,000	1,000
19991227	84070	東洋信	460	472	460	460	460	460	450	455			689,000	1,000
19991227	84080	中央信	780	780	775	777	772	772	758	764			42,000	1,000
19991227	85110	日証金	600	615	600	604	604	610	601	610			125,000	1,000
19991227	85150	アイフル	12980	13250	12900	12900	12900	13000	12600	12860			6,800	50
19991227	85190	マイカカード	3450	3450	3350	3390	3350	3390	3220	3300	ウ 3290		23,400	100
19991227	85200	殖産銀									ウ 400		0	1,000
19991227	85210	長野銀	515	515	510	510	510	513	510	513			42,000	1,000
19991227	85220	名古屋銀	610	615	610	615	615	615	606	606			14,000	1,000
19991227	85230	近畿銀									ウ 270		0	1,000
19991227	85240	北洋銀	500	500	500	500	500	500	475	476			22,000	1,000
19991227	85270	愛知銀	7180	7200	7180	7200	7200	7200	7190	7190			3,400	100
19991227	85290	第三銀	470	471	470	471	470	470	470	470			10,000	1,000
19991227	85300	中京銀	400	400	400	400	401	401	400	400			12,000	1,000
19991227	85330	広島総銀	429	430	429	430	430	430	429	429			24,000	1,000
19991227	85360	東日本銀	637	637	637	637	637	637	637	637			30,000	1,000
19991227	85380	新潟中銀									ウ 1		0	1,000
19991227	85390	福岡シ銀	452	456	452	456	456	456	456	456			10,000	1,000
19991227	85410	愛媛銀	445	445	445	445	445	445	445	445	ウ 440		5,000	1,000
19991227	85430	みなと銀					196	196	196	196			5,000	1,000
19991227	85440	京葉銀	315	318	315	318	318	320	318	320			36,000	1,000
19991227	85480	九州銀					311	311	311	311			2,000	1,000
19991227	85500	栃木銀	687	687	656	656	655	655	655	655			15,000	1,000
19991227	85510	北日本銀	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4700	4700			2,400	100
19991227	85560	香川銀	597	628	597	628	600	600	600	600			15,000	1,000
19991227	85580	東和銀	450	450	449	450	435	449	434	435			104,000	1,000
19991227	85610	徳島銀	780	780	776	776	776	776	776	776			11,000	1,000
19991227	85620	福島銀	329	333	329	333	323	333	323	333			24,000	1,000
19991227	85630	大東銀	335	340	335	340					ウ 340		3,000	1,000
19991227	85640	武富士	12610	12810	12100	12350	12300	12310	11850	11850			50,600	100
19991227	85650	三洋電ケ	4750	4750	4520	4530	4540	4600	4530	4580			15,400	100
19991227	85660	リョーリス	2300	2300	2250	2250	2200	2210	2150	2150			32,000	1,000
19991227	85670	クレディア	2400	2400	2360	2360	2360	2380	2330	2330			25,600	100
19991227	85680	シンキ	2200	2245	2195	2200	2180	2200	2110	2200	ウ 2195		30,100	100
19991227	85700	イオンクレジ	8380	8380	7770	7800	8000	8000	7820	7900			25	

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
19991227	85880	セントファイナ	299	299	294	297	296	296	289	296			65,000	1,000
19991227	85910	オリックス	19500	19700	19220	19600	19600	20180	19510	20180			81,800	100
19991227	85920	住商リース	1298	1298	1284	1290	1240	1240	1230	1230			9,000	1,000
19991227	85930	ダイヤリース	1190	1291	1171	1291	1278	1278	1250	1250	㊦ 1249		16,000	1,000
19991227	85970	商工ファント	33850	34000	31700	32600	32300	33000	32050	33000			13,500	10
19991227	86010	大和証G	1514	1514	1495	1502	1500	1501	1495	1498			1,391,000	1,000
19991227	86030	日興証	1280	1290	1271	1275	1275	1276	1260	1270			1,131,000	1,000
19991227	86040	野村証	1770	1785	1770	1772	1770	1775	1766	1775			810,000	1,000
19991227	86060	新日本証	271	278	265	270	270	270	260	260			523,000	1,000
19991227	86070	勸角証	193	200	193	200	200	200	192	192			976,000	1,000
19991227	86080	和光証	293	293	288	293	292	292	278	278			505,000	1,000
19991227	86090	岡三証	561	580	561	571	570	570	555	555			173,000	1,000
19991227	86100	山種証	205	208	201	205	205	210	200	203			88,000	1,000
19991227	86110	コスモ証	253	255	249	255	260	260	240	250			295,000	1,000
19991227	86120	第一証	140	140	135	135	137	138	133	133			234,000	1,000
19991227	86130	丸三証	651	651	631	631	630	630	615	615			63,000	1,000
19991227	86140	東洋証	311	311	302	302	307	308	297	308			85,000	1,000
19991227	86150	国際証	1622	1640	1622	1640	1641	1642	1641	1642			45,000	1,000
19991227	86160	東京証	400	402	370	372	375	383	372	375			191,000	1,000
19991227	86170	光世証	196	196	190	196	192	193	190	193			70,000	1,000
19991227	86180	太平洋証	180	180	176	177	177	177	176	177			93,000	1,000
19991227	86200	東海丸万	740	740	730	731	731	735	713	718			52,000	1,000
19991227	86210	ユニバ証	471	473	465	465	465	470	456	456			54,000	1,000
19991227	86220	水戸証	310	310	296	296	300	300	295	295			25,000	1,000
19991227	86230	明光ナショ	275	280	275	280	280	280	277	278			77,500	500
19991227	86240	一吉証	574	578	545	550	540	550	530	530			155,000	1,000
19991227	86250	高木証	204	217	204	210	205	205	200	200			17,000	1,000
19991227	86310	バリバ									㊦ 11520		0	10
19991227	86370	N A B											0	100
19991227	86380	ドレスナ					5000	5000	5000	5000			100	10
19991227	86400	Tドミニオン											0	100
19991227	86410	ウエストバック									㊦ 703		0	500
19991227	86420	ハーグレイズ									㊦ 2805		0	100
19991227	86440	コメルツ	3800	3800	3800	3800					㊦ 3800		250	50
19991227	86480	B A C									ㄐ 5040		0	50
19991227	86490	JPEルカン											0	10
19991227	86500	ナットウエスト											0	100
19991227	86510	ドイツバンク	7800	8000	7700	8000	8000	8200	7900	8200			2,540	10
19991227	86530	クレディスイス									㊦ 19800		0	10
19991227	86540	B S C H	1200	1200	1180	1180					ㄐ 1180		500	50
19991227	86570	U B S											0	10
19991227	86750	メリルリンチ									㊦ 8400		0	10
19991227	86850	A I G	10900	10900	10900	10900	10900	10900	10900	10900			810	10
19991227	86860	A F L	4400	4400	4400	4400					ㄐ 4400		100	50
19991227	86890	エイゴン	9490	9490	9490	9490					㊦ 9490		10	10
19991227	86920	だいにこう					450	450	450	450			5,000	1,000
19991227	87510	東京海上	1176	1185	1160	1180	1185	1205	1182	1202			498,000	1,000
19991227	87520	三井海上	567	568	561	563	563	573	560	573			250,000	1,000
19991227	87530	住友海上	624	625	624	625	625	633	623	633			137,000	1,000
19991227	87540	日本火	307	307	298	298	300	300	297	297			176,000	1,000
19991227	87550	安田火	610	610	603	604	605	610	603	605			220,000	1,000
19991227	87560	日産火	314	320	314	318	318	318	314	314			90,000	1,000
19991227	87570	日新火	287	290	287	290	290	290	287	287			16,000	1,000
19991227	87580	千代田火	305	305	300	304	301	305	295	300			91,000	1,000
19991227	87590	同和火	286	286	270	273	271	273	266	272			128,000	1,000
19991227	87600	日動火	500	500	499	499	500	502	500	500			74,000	1,000
19991227	87610	大東京火	415	418	415	418	416	420	415	415			72,000	1,000
19991227	87620	興亜火	300	300	285	285	284	290	281	290			117,000	1,000
19991227	87630	富士火	247	247	236	238	238	254	238	248			191,000	1,000
19991227	87650	大成火	272	272	272	272	273	273	273	273			10,000	1,000
19991227	88010	三井不	738	741	728	733	726	726	719	721			863,000	1,000
19991227	88020	三菱地所	1007	1019	1006	1010	1007	1018	1000	1018			379,000	1,000
19991227	88030	平和不	261	263	260	260	263	263	260	262			120,000	500
19991227	88040	東建不	192	196	192	192	192	195	191	195			138,000	1,000
19991227	88060	ダイビル	630	630	630	630					㊦ 630		1,000	1,000
19991227	88090	サンケイビル	308	309	308	309	300	300	300	300			13,000	1,000
19991227	88150	東急不	115	117	115	115	115	118	115	116			327,000	1,000
19991227	88210	立飛企	2690	2690	2690	2690							1,000	1,000
19991227	88260	エルカエイ	57	61	57	60	58	60	56	56			136,000	1,000
19991227	88290	大和団地	223	230	222	230	224	230	224	225			57,000	1,000
19991227	88300	住友不	350	354	341	343	347	347	335	336	ㄐ 337		546,000	1,000
19991227	88320	小田急不	185	185	185	185	185	185	185	185			3,000	1,000
19991227	88330	東宝不	400	400	400	400	400	400	400	400			4,000	1,000
19991227	88340	藤和不	63	67	63	67	65	67	65	66			135,000	1,000
19991227	88350	太平洋発	127	127	115	116	113	113	111	111			57,000	1,000
19991227	88380	有楽士	110	110	108	108	106	107	105	105			44,000	1,000
19991227	88390	ニチモ	99	99	94	94	94	97	93	94			30,000	1,000
19991227	88400	大京	230	230	225	225	223	227	220	220			349,000	1,000
19991227	88410	テ-オー-シー	698	698	698	698	700	700	698	700			10,000	1,000
19991227	88420	楽天地	350	350	350	350	350	350	349	349			11,000	1,000
19991227	88450	セザール	225	231	222	230	220	228	220	228			62,000	1,000
19991227	88460	積和不	560	560	560	560	560	560	560	560			4,000	1,000
19991227	88570	三井販売	440	440	430	440	471	471	471	471	㊦ 461		40,000	1,000
19991227	88580	ダイア建	219	220	210	220	210	223	201	223	ㄐ 228		21,000	1,000
19991227	88640	空港施設	534	534	529	529	530	530	526	528			33,000	1,000
19991227	88690	明和地所	2455	2455	2300	2350	2345	2500	2345	2500			108,300	100
19991227	88700	住友販売	3500	3550	3400	3400	3400	3510	3400	3510			14,100	100
19991227	88710	コーロケル	11500	11500	10510	10700	10710	11000	10600	10680			19,500	500
19991227	88740	ジョイント	2520	2520	2400	2405	2405	2405	2300	2350	㊦ 2345		25,000	500
19991227	88790	東急リハ	555	570	555	566	553	570	553	570			16,000	1,000
19991227	89500	J-リクル									ㄐ 502000		0	1
19991227	89900	H L D	600	600	600	600	590	590	590	590			9,500	500
19991227	90010	東武	302	304	302	303	304	310	302	302			368,000	1,000
19991227	90020	西武	1403	1405	1400	1404	1403	1404	1400	1401			72,000	1,000
19991227	90030	相鉄	280	282	280	280	280	282	280	280			103,000	1,000
19991227	90040	箱根					300	300	300	300			1,000	1,000
19991227	90050	東急	258	258	255	256	256	256	250	251			815,000	1,000
19991227	90060	京急	374	375	373									

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
19991227	90220	JR東海	694000	698000	691000	698000	698000	698000	660000	660000			860	1
19991227	90310	西鉄	272	272	272	272	272	273	270	270			137,000	1,000
19991227	90410	近鉄	408	409	403	404	404	405	403	404			421,000	1,000
19991227	90420	阪急	352	356	352	356	356	356	353	355			169,000	1,000
19991227	90430	阪神	301	305	301	301	303	303	300	301			58,000	1,000
19991227	90470	名糖運輸										㊦ 1769	0	1,000
19991227	90480	名鉄	300	308	300	306	306	306	301	301			288,000	1,000
19991227	90550	アルプス物										㊦ 639	0	1,000
19991227	90610	富士物流	190	190	189	189							3,000	1,000
19991227	90620	日通	572	576	568	574	572	582	572	582			521,000	1,000
19991227	90640	ヤマト運	3730	3780	3700	3770	3770	3770	3720	3720			880,000	1,000
19991227	90650	山九	111	112	108	108	106	111	106	111			188,000	1,000
19991227	90660	日新	180	190	180	181	181	182	179	179			35,000	1,000
19991227	90670	丸運	270	270	265	265	265	265	265	265			8,000	1,000
19991227	90680	丸全運	179	180	177	179	182	182	179	179			62,000	1,000
19991227	90690	センコー	244	244	240	240	241	241	240	240			18,000	1,000
19991227	90700	トナミ運	205	206	205	205	205	205	202	203			31,000	1,000
19991227	90720	日梱運	650	659	650	659	650	650	640	640			9,000	1,000
19991227	90740	日石輪	209	209	202	202	209	209	202	202			26,000	1,000
19991227	90750	福山運	667	700	667	671	680	697	675	697			355,000	1,000
19991227	90760	西濃運	530	531	529	529	529	549	529	549			35,000	1,000
19991227	90790	相鉄運										㊦ 350	0	1,000
19991227	90810	神奈中交	420	420	420	420	420	420	420	420			6,000	1,000
19991227	90820	大和自交											0	1,000
19991227	90860	日立物流	571	593	571	593	593	595	585	595			49,000	1,000
19991227	91010	郵船	425	429	425	425	425	429	425	429			266,000	1,000
19991227	91040	商船三井	177	181	174	178	178	181	175	178			973,000	1,000
19991227	91070	川崎船	158	158	155	155	156	156	154	155			527,000	1,000
19991227	91100	新和海	63	63	63	63	62	63	62	62			76,000	1,000
19991227	91130	乾船	83	83	83	83	83	83	82	82			7,000	1,000
19991227	91140	日之出船	47	47	47	47	47	47	47	47			10,000	1,000
19991227	91150	明治海	135	155	135	150	150	158	150	158			19,000	1,000
19991227	91190	飯野海	176	178	171	175	171	175	170	175			117,000	1,000
19991227	91230	太平洋海	55	55	52	52	53	56	50	50			18,000	1,000
19991227	91290	太洋海	71	73	70	70	70	71	70	70			35,000	1,000
19991227	91300	共栄ツカ-	101	103	101	103	103	103	103	103			7,000	1,000
19991227	91320	第一船	55	56	55	55	55	56	55	55			165,000	1,000
19991227	91510	東船船	80	80	80	80						㊦ 80	3,000	1,000
19991227	91520	関西船	65	65	62	65	64	67	62	67			235,000	1,000
19991227	91710	栗林船	253	253	253	253	260	260	260	260			6,000	1,000
19991227	91730	東海船	419	420	419	420							2,000	1,000
19991227	91740	富士船	190	190	190	190	185	185	185	185			11,000	1,000
19991227	91780	日鉄物流	428	428	428	428							9,000	1,000
19991227	91790	川崎近船	190	190	183	183	180	183	180	183			13,000	1,000
19991227	91930	東汽船										㊦ 320	0	1,000
19991227	91950	P & O											0	100
19991227	92010	日航	302	304	300	301	301	303	300	302			1,086,000	1,000
19991227	92020	全日空	299	300	297	299	299	300	297	298			622,000	1,000
19991227	92310	国際航業	680	680	679	679	679	679	640	640			31,000	1,000
19991227	92320	バスコ	840	840	825	825	810	815	810	810			45,000	1,000
19991227	92330	アジア航測	340	350	340	350						㊦ 350	11,000	1,000
19991227	93010	三菱倉	721	721	715	720	721	725	715	725			109,000	1,000
19991227	93020	三井倉	223	225	221	224	224	230	223	230			197,000	1,000
19991227	93030	住友倉	275	285	274	279	281	285	279	280			73,000	1,000
19991227	93040	渋沢倉	275	275	275	275	275	285	275	285			37,000	1,000
19991227	93050	ヤマタネ	120	121	120	121	121	122	121	122			21,000	1,000
19991227	93080	イノイ建物	381	381	381	381						㊦ 381	2,000	1,000
19991227	93100	トランスティ	196	200	196	199						㊦ 199	13,000	1,000
19991227	93110	アサガミ	251	251	251	251						㊦ 251	1,000	1,000
19991227	93120	ケイヒン	155	157	155	157							26,000	1,000
19991227	93130	丸八倉					155	156	150	156		㊦ 150	0	1,000
19991227	93180	日本橋倉	295	318	290	318	313	320	297	303		㊦ 304	87,000	1,000
19991227	93200	三和倉										㊦ 151	0	1,000
19991227	93210	伊藤忠倉	145	146	145	146	150	150	150	150			5,000	1,000
19991227	93240	安田倉	375	375	370	370	372	380	371	380			15,000	1,000
19991227	93510	洋埠頭	143	143	141	141	142	143	140	140			32,000	1,000
19991227	93550	リンコー	185	185	185	185	172	172	172	172			4,000	1,000
19991227	93580	宇徳運	145	145	138	138	139	139	139	139			17,000	1,000
19991227	93600	鈴与シヅカ	200	200	181	181							2,000	1,000
19991227	93610	伏木運					267	267	267	267			2,000	1,000
19991227	93640	上組	443	443	426	426	428	443	426	443			73,000	1,000
19991227	93660	サンリツ	791	801	791	800	800	800	800	800			5,200	100
19991227	93690	キョビ流通	1406	1407	1406	1407	1427	1427	1427	1427			3,000	1,000
19991227	94010	TBS	3500	3500	3440	3440	3430	3460	3360	3380			135,000	1,000
19991227	94040	日本テレビ	109000	109000	106000	109000	109000	109000	105000	105000			8,390	10
19991227	94310	KDD	14250	14250	14000	14040	14000	14050	13920	14020			78,400	100
19991227	94320	NTT	1700000	1710000	1690000	1700000	1690000	1700000	1670000	1690000			8,492	1
19991227	94330	DDI	1370000	1380000	1360000	1380000	1360000	1370000	1350000	1370000			2,314	1
19991227	94340	日テレコム	4200000	4200000	4100000	4140000	4140000	4140000	4030000	4070000			185	1
19991227	94350	光通信	185000	195000	183000	195000	194000	194000	187000	188000			187,100	100
19991227	94370	NTTドコモ	3710000	3720000	3660000	3680000	3680000	3690000	3610000	3650000			5,667	1
19991227	94700	学研	188	188	182	182	182	183	179	179			327,000	1,000
19991227	94740	ゼンリン	4500	4500	4300	4300	3990	4150	3990	4140			42,300	100
19991227	94750	昭文社	6810	6810	6560	6570	6650	6750	6600	6700			41,200	100
19991227	94770	角川書店	35500	35800	35000	35300	35500	35800	33500	35800			24,000	100
19991227	94810	テレフonia	2400	2400	2400	2400						㊦ 2400	500	50
19991227	94840	Bテレコム	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340			1,800	100
19991227	94930	GTE	7400	7400	7400	7400						㊦ 7400	150	50
19991227	94960	ドイツテレコム	6790	6850	6790	6850	6800	6900	6800	6820			18,600	100
19991227	95010	東電力	2880	2890	2860	2880	2870	2900	2840	2900			434,100	100
19991227	95020	中部電力	1695	1718	1695	1710	1710	1710	1696	1698			233,100	100
19991227	95030	関西電力	1835	1844	1831	1840	1850	1850	1833	1835			202,100	100
19991227	95040	中国電力	1540	1550	1530	1538	1535	1535	1520	1521			177,900	100
19991227	95050	北陸電力	1600	1604	1598	1600	1600	1600	1590	1599			78,200	100
19991227	95060	東北電力	1500	1504	1490	1504	1504	1504	1492	1500			190,400	100
19991227	95070	四国電力	1538	1539</										

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
19991227	96010	松竹	435	436	435	435	436	440	436	438			24,000	1,000
19991227	96020	東宝	15000	15000	14850	14850	14860	14950	14820	14950			6,200	100
19991227	96050	東映	603	610	595	598	603	603	590	593			270,000	1,000
19991227	96070	葵プロ	1850	1850	1840	1850	1851	1852	1851	1852			11,500	500
19991227	96130	NTTデータ	2310000	2310000	2260000	2280000	2280000	2280000	2240000	2260000			5,506	1
19991227	96140	ベル24	117000	117000	112000	115000	115000	115000	112000	114000			5,850	50
19991227	96150	東京美装											0	1,000
19991227	96160	共立メテ	3500	3500	3480	3490	3480	3480	3350	3470			4,400	100
19991227	96180	イーサービス	1503	1509	1503	1509					り 1509		2,000	1,000
19991227	96210	建設技研	696	696	696	696	696	696	680	695			4,100	100
19991227	96220	スペース	550	550	530	530	535	550	535	550			3,200	100
19991227	96240	長大	605	605	605	605	615	615	610	610			12,000	500
19991227	96310	東急レク	580	580	580	580	591	591	590	590			7,000	1,000
19991227	96320	スバル興	340	349	340	349	348	348	348	348			9,000	1,000
19991227	96330	テアトル	172	172	170	170	171	171	171	171			25,000	1,000
19991227	96350	武蔵野興											0	1,000
19991227	96450	D C S	2390	2480	2360	2400	2370	2410	2350	2390			59,000	1,000
19991227	96460	タイトー	145000	145000	138000	143000	142000	145000	138000	144000			418	1
19991227	96490	明電インジ	660	660	645	645	643	649	639	639			11,400	100
19991227	96540	コーエー	3900	4000	3900	3900	3940	3940	3900	3900			31,500	100
19991227	96610	歌舞伎	3950	3950	3950	3950							1,000	1,000
19991227	96650	吉本興	1069	1069	1069	1069					り 1029		4,000	1,000
19991227	96670	ホリプロ	902	902	902	902	912	912	902	902			4,000	1,000
19991227	96710	よみランド	257	259	257	257	257	259	255	255			9,000	1,000
19991227	96720	都競馬	144	145	144	144	144	144	142	143			84,000	1,000
19991227	96740	花月園	244	244	244	244							1,000	1,000
19991227	96750	常盤興	160	164	160	162	162	162	156	156			48,000	1,000
19991227	96780	カナモト	634	638	633	638	638	639	638	638			14,000	1,000
19991227	96810	東京ドーム	505	524	504	524	521	524	515	515			123,000	1,000
19991227	96820	テーク通信	12010	12700	12000	12400	12390	12390	12050	12300			76,400	100
19991227	96840	エックス	11000	11340	10910	11330	11330	11340	10900	10990			311,700	100
19991227	96820	シーイーシー	2855	2940	2855	2900	2870	2900	2855	2855			40,000	1,000
19991227	96940	日立ソフト	14180	14180	13700	13800	13800	13800	13610	13800			78,400	100
19991227	97000	エスアルエル	1630	1630	1590	1590	1590	1590	1550	1580			21,000	1,000
19991227	97010	東京会館	299	299	299	299					り 299		2,000	1,000
19991227	97030	地産トカン	101	103	98	98	98	105	95	105			19,000	1,000
19991227	97040	東海観	96	97	90	91	90	93	88	90			1,323,000	3,000
19991227	97060	日空ビル	985	985	976	976	976	980	965	965			25,000	1,000
19991227	97080	帝ホテル	1600	1600	1600	1600							2,000	1,000
19991227	97100	第一ホテル	127	127	127	127	125	128	125	128			8,000	1,000
19991227	97150	トランスコスモス	37900	38800	37300	38700	38700	38700	37500	37700			156,600	100
19991227	97160	乃村工芸	436	436	436	436	436	450	420	450			6,000	1,000
19991227	97190	住商情報	7580	7580	7340	7340	7300	7300	7220	7240			15,000	1,000
19991227	97220	藤田観	665	665	655	655	660	660	652	656			10,000	1,000
19991227	97250	東急ホテル	157	157	154	154	154	156	153	154			44,000	1,000
19991227	97260	近鉄リスト	287	287	279	280	275	275	275	275			21,000	1,000
19991227	97270	東急観	115	115	115	115					カ 115		3,000	1,000
19991227	97310	白洋舎	327	327	311	311	325	325	325	325			10,000	1,000
19991227	97320	東映化	205	205	205	205	205	205	205	205			3,000	1,000
19991227	97350	セコム	11100	11260	10930	11050	11070	11090	10970	10990			278,000	1,000
19991227	97370	C S K	15000	15300	14530	15300	15300	15350	14900	15190			743,100	100
19991227	97380	インテック	3000	3140	2915	3140	3100	3110	2980	2980			818,000	1,000
19991227	97390	NSW	11000	11100	10110	10110	10500	10700	10300	10700			10,400	100
19991227	97400	C S P	750	750	700	700	750	750	750	750			11,000	1,000
19991227	97410	日立情報	6350	6350	6000	6010	6050	6050	5750	5890			97,000	1,000
19991227	97420	アイネス	3150	3220	3100	3170	3100	3150	3070	3100			114,000	1,000
19991227	97430	丹青社	650	650	650	650	650	650	620	620			12,000	1,000
19991227	97440	メイテック	3390	3500	3350	3350	3300	3390	3300	3320			99,700	100
19991227	97460	T K C	3850	3890	3820	3830	3820	3860	3800	3800			35,700	100
19991227	97470	アサツ-D K	6910	7000	6710	6710	6710	6780	6670	6780			63,500	100
19991227	97490	富士ソフト	8390	8390	8220	8240	8230	8230	8000	8050			105,600	100
19991227	97500	エムケイシステム	3910	4000	3900	3940	3940	3990	3910	3910			53,000	1,000
19991227	97510	東洋情報	7540	7540	7500	7520	7500	7540	7450	7460			25,000	1,000
19991227	97520	ナムコ	6400	6410	6100	6200	6200	6200	6000	6000			86,000	100
19991227	97550	応用地質	1484	1484	1410	1410	1410	1459	1380	1380			18,100	100
19991227	97590	日システム	14820	15200	14820	14860	14660	14760	14550	14730			7,500	100
19991227	97610	東海リース	210	210	210	210	210	210	210	210			7,000	1,000
19991227	97620	大和リース	320	322	317	317	317	318	315	318			372,000	1,000
19991227	97630	丸紅リース	155	155	152	152	150	163	150	162			40,000	1,000
19991227	97640	技研興	175	185	175	185	185	185	185	185			12,000	1,000
19991227	97650	オオバ	226	226	226	226					り 226		22,000	1,000
19991227	97660	コナミ	17250	17250	16880	17200	17000	17000	16720	16720			134,500	100
19991227	97670	日建工学	267	267	267	267					カ 267		2,000	1,000
19991227	97770	日電計算	4050	4050	3900	3980	3980	3990	3900	3900			34,200	100
19991227	97860	キャッツ	1270	1280	1068	1070	1181	1240	1180	1240			105,000	1,000
19991227	97870	Jモンテナス	1070	1100	1070	1070	1070	1080	1070	1070			17,200	100
19991227	97880	ナック	1000	1000	985	990	985	985	960	970			30,900	100
19991227	97890	栄光	401	410	401	410	400	401	400	401			6,000	1,000
19991227	97920	ニチイ学館	17680	17680	16810	16810	17510	18250	17410	17500			215,700	100
19991227	97921	ニチイ学館-新					17000	18480	17000	18480			200	100
19991227	97930	ダイセキ	2450	2450	2370	2380	2380	2440	2370	2370			16,800	100
19991227	97970	大日本コン	312	312	305	312	312	312	312	312			1,500	100
19991227	98100	日鉄商	96	99	96	99	100	100	100	100			5,000	1,000
19991227	98150	カテナ	950	970	930	970	970	971	940	950	カ 952		155,000	1,000
19991227	98280	元氣寿司									り 1140		0	1,000
19991227	98300	トランスコ中山	1349	1349	1349	1349	1290	1291	1260	1270			2,200	100
19991227	98320	オートバックス	3420	3420	3390	3390	3400	3400	3370	3400			8,200	100
19991227	98400	ホームマック	2555	2600	2545	2600	2600	2650	2600	2650			4,700	100
19991227	98500	グルメ軒屋	730	730	730	730	730	730	730	730			4,000	1,000
19991227	98550	くらがや	690	690	675	675	655	655	650	650			5,000	1,000
19991227	98560	ケーユー	681	721	681	715	700	720	700	720			2,100	100
19991227	98590	ユーストア	1030	1030	1030	1030					カ 1030		1,000	1,000
19991227	98650	日商エルク	2320	2320	2230	2230	2200	2200	2100	2100			36,000	1,000
19991227	98690	加藤産業	790	790	790	790	780	780						

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	最終	売買高	売買単位
											区分	特別気配		
19991227	99300	北沢産業	259	264	254	254	254	254	254	254			6,000	500
19991227	99340	因幡電産	1270	1270	1270	1270	1270	1271	1270	1270			1,100	100
19991227	99400	クラヤ薬	1101	1103	1100	1102	1100	1100	1085	1090			30,900	100
19991227	99440	インバクト21	1949	1949	1899	1899	1900	1900	1840	1860			20,900	100
19991227	99460	ミニストップ	2680	2690	2670	2675	2670	2670	2630	2640			21,700	100
19991227	99510	カーマ	615	615	615	615	615	640	610	610			12,700	100
19991227	99530	ダイキ	1313	1313	1313	1313	1313	1350	1313	1350			900	100
19991227	99610	日商リース	152	152	152	152	156	156	156	156			10,000	1,000
19991227	99620	ミスミ	8010	8110	7910	8000	8000	8040	7930	8030	㊦ 8020		15,700	100
19991227	99720	アルテック	1901	2035	1701	1701	1705	1780	1600	1650			77,900	100
19991227	99750	マルヤ					3250	3250	3250	3250			1,000	100
19991227	99790	大庄	1060	1061	1060	1060	1060	1060	1060	1060			10,000	500
19991227	99830	ファーストリテ	39800	40000	39100	40000	39800	39950	39100	39100			59,700	100
19991227	99840	ソフトバンク	78800	82800	78200	82700	82700	82800	81100	82800			920,500	100
19991227	99870	スズケン	3350	3350	3210	3210	3180	3250	3110	3230			40,100	100
19991227	99890	サンドラッグ	6500	6510	6300	6300	6390	6390	5820	5820			11,600	100
19991227	99910	川商シェコ	420	420	419	419	410	415	406	407			10,100	100
19991227	99970	ペルレーナ	2840	2850	2710	2750	2750	2770	2720	2750			41,500	500