

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
20001228	13010	極洋	141	142	141	141	142	142	141	142			98,000	1,000
20001228	13190	300投信	263	263	263	263	263	263	263	263			9,000	1,000
20001228	13310	ニチロ	230	236	229	236	235	238	233	238			2,922,000	1,000
20001228	13320	日水	179	181	179	180	179	181	178	181			245,000	1,000
20001228	13330	マルハ	131	131	129	130	130	131	128	131			341,000	1,000
20001228	13510	宝幸水	63	63	63	63	63	64	63	64			41,000	1,000
20001228	13520	ホウスイ	76	76	75	75	75	75	75	75			7,000	1,000
20001228	13770	サカサのタネ	1820	1834	1820	1820	1822	1850	1822	1850			35,600	100
20001228	13780	雪国まい					570	570	560	560			2,000	1,000
20001228	13790	ホ外産	3870	3870	3850	3860	3850	3860	3850	3860			17,600	100
20001228	14910	中外鉱	126	128	122	122	123	126	122	124			4,367,000	1,000
20001228	14911	中外鉱・新											0	1,000
20001228	15010	三井山	83	85	83	85	84	86	84	86			285,000	1,000
20001228	15030	住友炭	58	60	58	60	59	61	58	61			43,000	1,000
20001228	15150	日鉄鉱	228	231	228	230	230	231	229	231			72,000	1,000
20001228	15180	三井松島	145	147	144	144	147	147	144	144			73,000	1,000
20001228	16010	帝石	475	482	475	476	476	477	474	474			207,000	1,000
20001228	16030	アラ石	921	980	882	900	890	895	836	841			4,272,700	100
20001228	16610	瓦斯開発	508	510	506	510	505	510	505	510			22,000	1,000
20001228	17010	昭和鉱	225	235	225	235	220	220	220	220	カ 225		9,000	1,000
20001228	17370	MESCO	325	325	316	316	317	317	315	315			9,000	1,000
20001228	17400	極東工	350	350	350	350					リ 350		3,000	1,000
20001228	17420	セコムテック	2500	2500	2460	2460					カ 2480		7,000	1,000
20001228	17520	富士通SC	1030	1040	1010	1010	1010	1010	1010	1010			6,000	1,000
20001228	17550	銅管工事	352	352	352	352							4,000	1,000
20001228	17620	高松建設									リ 1245		0	500
20001228	17640	工藤建設											0	1,000
20001228	17670	沖電工事	490	490	490	490							2,000	1,000
20001228	17730	YTL											0	1,000
20001228	17750	富士工事									リ 229		0	1,000
20001228	17760	三井道	82	82	81	81					カ 82		10,000	1,000
20001228	17780	古河総設	166	166	166	166							11,000	1,000
20001228	17800	ヤマウラ	347	347	347	347	347	347	347	347			2,000	500
20001228	17860	オリエント建	361	362	361	362	364	370	364	370			3,700	100
20001228	17910	三井木材	105	106	105	106	102	102	101	101			11,500	500
20001228	17920	日東大木	193	193	188	190							12,000	1,000
20001228	17960	トヨタウッド	220	220	220	220	220	220	220	220			6,200	100
20001228	18010	大成建	219	225	217	225	222	226	222	225			2,874,000	1,000
20001228	18020	大林組	481	500	481	500	502	506	500	505			874,000	1,000
20001228	18030	清水建	340	340	338	340	339	342	339	342			522,000	1,000
20001228	18040	佐藤工	47	47	46	47	47	48	47	48			227,000	1,000
20001228	18050	飛鳥建	47	48	46	47	48	48	46	47			337,000	1,000
20001228	18060	フジタ	36	37	35	37	36	37	36	37			654,000	1,000
20001228	18080	長谷工	36	39	35	37	38	39	36	38			6,002,000	1,000
20001228	18090	富士工	41	42	40	41	42	42	41	41			36,000	1,000
20001228	18100	松井建	303	303	303	303	298	303	298	303			4,000	1,000
20001228	18120	鹿島	317	324	315	322	323	324	320	320			1,454,000	1,000
20001228	18130	不動建	104	104	102	104	105	107	104	104			64,000	1,000
20001228	18140	大末建	39	41	39	41	42	44	41	41			187,000	1,000
20001228	18150	鉄建	96	99	96	98	98	100	96	100			101,000	1,000
20001228	18160	安藤建	190	193	190	193	193	193	179	183			29,000	1,000
20001228	18170	勝村建	119	119	119	119	120	120	117	119			13,000	1,000
20001228	18180	日産建	77	77	77	77					リ 77		1,000	1,000
20001228	18190	太平工	123	123	121	121	123	124	123	124			55,000	1,000
20001228	18200	西松建	397	400	396	399	400	401	398	400			825,000	1,000
20001228	18210	三井建	58	63	55	59	58	60	56	59			4,029,000	1,000
20001228	18220	大豊建	132	132	132	132	133	134	132	134			9,000	1,000
20001228	18230	住友建	64	65	64	64	64	66	63	64			154,000	1,000
20001228	18240	前田建	396	400	396	400	402	405	400	405			45,000	1,000
20001228	18250	環境建設	93	93	91	93	93	96	93	95			171,000	1,000
20001228	18260	佐田建	110	114	110	111					カ 112		7,000	1,000
20001228	18270	ナカノ	71	71	70	71	71	71	70	70			30,000	1,000
20001228	18290	大和建									リ 67		0	1,000
20001228	18330	興村組	360	368	360	366	361	366	356	357			269,000	1,000
20001228	18340	小田急建	208	208	208	208					カ 210		1,500	500
20001228	18350	東鉄工	215	215	215	215					リ 215		1,000	1,000
20001228	18360	大日土木					150	150	150	150			3,000	1,000
20001228	18370	ハザマ	48	49	45	48	48	48	47	48			349,000	1,000
20001228	18380	古久根建	66	69	66	69	69	70	66	70			26,000	1,000
20001228	18390	真柄建	130	131	130	131	132	132	131	132			35,000	1,000
20001228	18400	土屋ホーム	231	231	231	231	233	233	232	232			2,000	100
20001228	18440	大盛工	90	90	88	88					カ 89		7,000	1,000
20001228	18460	鈴縫工	102	120	102	120					リ 120		3,000	1,000
20001228	18470	イチケン	99	99	99	99					リ 99		4,000	1,000
20001228	18510	大木建	222	227	222	227	223	228	223	228			11,000	1,000
20001228	18520	浅沼組	134	134	133	133	133	133	133	133			11,000	1,000
20001228	18540	新井組	101	101	100	100	98	100	96	99			15,700	100
20001228	18550	東急建	67	68	66	67	66	67	63	63			137,000	1,000
20001228	18580	井上工	89	95	89	95	93	94	90	93			59,000	1,000
20001228	18600	戸田建	520	521	517	518	518	525	517	521			98,000	1,000
20001228	18610	熊谷組	44	59	43	48	49	50	45	46			41,216,000	1,000
20001228	18620	横河工					325	325	323	323			300	100
20001228	18630	テトラ	204	204	204	204							15,000	1,000
20001228	18650	小松建	140	140	139	139	127	127	127	127			10,000	1,000
20001228	18660	北野建	209	215	209	215	213	220	208	208	カ 208		69,000	1,000
20001228	18670	植木組	168	168	168	168					カ 168		1,000	1,000
20001228	18680	三井ホーム	405	410	402	402	401	403	401	403			15,000	1,000
20001228	18700	矢作建	358	358	358	358							2,000	1,000
20001228	18710	ビー・エス	340	342	340	341	341	341	339	339			9,200	100
20001228	18720	アゼル	187	189	186	189	186	191	186	189			77,000	1,000
20001228	18770	川田建設									リ 420		0	1,000
20001228	18780	大東建	1995	2055	1995	2045	2050	2090	2040	2090			261,200	100
20001228	18790	新日本建	202	202	202	202					カ 202		1,000	1,000
20001228	18800	スルカコーポ	1370	1370	1370	1370					リ 1350		1,000	1,000
20001228	18810	日鋪道	484	487	483	485	485	494	485	494			76,000	1,000
20001228	18820	東亜道	190	191	190	191	191	199	191	199			12,000	1,000
20001228	18830	前田道	465	465	452	465	455	465	455	464			126,000	1,000
20001228	18840	日道路	151	153	151	151	151	152	150	150			61,000	1,000
20001228	18850	東亜建	134	135	133	133	135	135	131	134			102,000	1,000
20001228	18860	青木建	32	34	31	34	34	34	32	33			1,686,000	

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20001228	18990	福田組	261	261	260	260	263	263	263	263			8,000	1,000
20001228	19000	白石											0	1,000
20001228	19070	東北ミサワ	551	551	550	550					カ 551		1,000	500
20001228	19110	住友林	730	744	730	741	741	756	734	753			35,000	1,000
20001228	19140	日基礎	401	402	396	396	397	399	397	399			15,300	100
20001228	19160	日成ビルト	98	101	98	101	100	100	100	100			20,000	1,000
20001228	19170	ニッセキハウス	115	117	115	117	116	117	115	117			332,000	1,000
20001228	19190	エスハイエル	234	235	234	235	234	237	234	236			81,000	1,000
20001228	19200	殖産住宅	58	58	56	58	58	58	56	58			247,000	1,000
20001228	19210	巴	168	168	164	164	169	169	169	169			6,000	1,000
20001228	19220	大成ブレ	105	105	100	100	100	101	100	101			44,000	1,000
20001228	19230	ミサホーム	310	312	310	312	311	312	310	310			63,000	1,000
20001228	19240	ナッソ住産	705	713	705	713	719	720	710	720			44,000	1,000
20001228	19250	大和ハウス	726	729	721	721	716	725	715	725			254,000	1,000
20001228	19260	ライト工	383	388	383	386	385	386	384	385			32,000	100
20001228	19280	積水ハウス	1030	1033	1028	1033	1030	1034	1028	1034			286,000	1,000
20001228	19290	日特建	141	141	141	141	142	145	142	143			35,000	1,000
20001228	19300	北陸電工					310	310	310	310			2,000	1,000
20001228	19320	近通建	442	442	442	442	440	440	440	440			4,000	1,000
20001228	19340	ユアテック	371	371	367	367	365	365	360	365			13,000	1,000
20001228	19350	東北通建	219	219	218	218	218	218	217	218			10,000	1,000
20001228	19380	千歳電工									ウ 280		0	1,000
20001228	19390	四電工	368	368	368	368	375	375	375	375			2,000	1,000
20001228	19400	つうけん					198	200	198	200			13,000	1,000
20001228	19410	中電工	1450	1454	1450	1452	1469	1470	1450	1450			33,000	1,000
20001228	19420	関電工	607	612	607	611	608	616	608	616			85,000	1,000
20001228	19430	大明	765	775	763	770	765	772	753	753			59,000	1,000
20001228	19440	きんでん	660	660	660	660	660	660	660	660			14,000	1,000
20001228	19450	東電工	371	371	371	371	370	370	370	370			28,000	1,000
20001228	19460	トーエネック	427	428	427	427	428	430	428	430			20,000	1,000
20001228	19470	日本コムシス	1990	1994	1960	1974	1979	2000	1979	2000			60,000	1,000
20001228	19480	弘電社									ウ 386		0	1,000
20001228	19490	住友電設	505	514	500	500					カ 500		2,700	100
20001228	19500	日電設工	325	325	320	322	321	322	320	322			13,000	1,000
20001228	19510	協エシオ	1191	1191	1178	1178	1184	1185	1179	1180			22,000	1,000
20001228	19520	新日空調	368	368	363	365	369	370	365	370			14,200	100
20001228	19540	日工営	202	208	202	205	205	205	200	204			61,000	1,000
20001228	19550	東電通	305	306	305	306	309	309	309	309			61,000	1,000
20001228	19560	日電話設	365	365	365	365	355	355	355	355			3,000	1,000
20001228	19570	保安工									ウ 233		0	1,000
20001228	19580	三和エレック	230	230	226	226	228	245	228	244			41,000	1,000
20001228	19590	九電工	351	351	348	348	349	349	341	341			11,000	1,000
20001228	19600	サンテック	316	316	316	316	311	320	311	320	ウ 320		13,000	1,000
20001228	19610	三機工	510	514	510	510	508	508	504	506			86,000	1,000
20001228	19620	エルゴテック											0	1,000
20001228	19630	日揮	759	780	759	771	771	779	765	779			2,677,000	1,000
20001228	19640	中外炉	272	272	268	270	265	273	264	264			35,000	1,000
20001228	19650	テカノ菱和	516	517	510	516	510	510	500	510			2,300	100
20001228	19670	ヤマト	269	275	269	272	272	272	262	272			34,000	1,000
20001228	19680	太平電	251	252	251	252	251	254	251	254			12,000	1,000
20001228	19690	高砂熱	819	819	800	800	800	810	790	810			42,000	1,000
20001228	19700	日立ブラ	262	265	262	265	265	267	265	267			37,000	1,000
20001228	19710	中央ビルト					90	90	73	73			24,000	1,000
20001228	19720	三晃金	95	100	95	100	98	101	98	99			100,000	1,000
20001228	19730	NECシス建	2310	2340	2310	2340	2340	2375	2310	2375			26,500	100
20001228	19740	宮地建	196	199	194	199	199	203	199	203			34,000	1,000
20001228	19750	朝日工	247	248	245	248	248	249	247	248			40,000	1,000
20001228	19790	大気社	712	719	712	719	720	720	720	720			5,000	1,000
20001228	19800	ダイダン											0	1,000
20001228	19820	日比谷設	433	435	433	435	435	435	435	435			6,000	1,000
20001228	19830	東芝ブラ	218	220	217	220	218	220	217	218			36,000	1,000
20001228	19870	広島建											0	1,000
20001228	19880	シボソト建	1550	1552	1513	1550	1550	1585	1550	1580			35,000	100
20001228	19930	ニッタン									ウ 199		0	1,000
20001228	19960	三菱建					180	180	180	180			2,000	1,000
20001228	20010	日粉	254	259	254	256	256	259	254	254			255,000	1,000
20001228	20020	日清粉	1015	1015	1004	1013	1008	1008	985	985			264,000	1,000
20001228	20030	日東粉	205	205	205	205	205	209	205	209			4,000	1,000
20001228	20040	昭和産	180	180	180	180	179	179	179	179			47,000	1,000
20001228	20060	東福粉									ウ 84		0	1,000
20001228	20090	鳥越粉	330	330	330	330					ウ 330		1,000	1,000
20001228	20510	農産工	167	169	167	169	168	168	167	167			363,000	1,000
20001228	20520	協同飼料	105	106	105	106	108	108	106	108			192,000	1,000
20001228	20530	中部飼料									ウ 585		0	1,000
20001228	20560	日配飼料	119	119	118	118	116	119	116	119			89,000	1,000
20001228	20570	雪印種苗					461	461	461	461			1,000	1,000
20001228	21020	台糖	225	225	224	224	224	225	224	225			19,000	1,000
20001228	21070	洋糖	110	110	108	110	111	112	110	112			21,000	1,000
20001228	21080	甜菜糖	133	134	133	134	134	135	133	135			230,000	1,000
20001228	21090	三井糖	201	203	201	203	203	203	200	203			108,000	1,000
20001228	21110	フジ糖	155	155	155	155	155	155	155	155			2,000	1,000
20001228	21120	塩水糖					236	240	235	235			17,000	1,000
20001228	21140	日精糖					285	290	285	290			6,000	1,000
20001228	21160	日新糖	124	124	124	124	125	125	124	125			19,000	1,000
20001228	22010	森永菓	240	240	238	239	238	241	238	241			301,000	1,000
20001228	22020	明治菓	643	650	642	649	641	653	641	653			221,000	1,000
20001228	22040	中村屋	270	271	270	270	270	275	270	275			6,000	1,000
20001228	22050	駿河屋					70	70	70	70			2,000	1,000
20001228	22060	グリコ	695	695	682	682	684	700	684	700			67,000	1,000
20001228	22070	名糖産	1116	1116	1116	1116	1130	1130	1130	1130			3,000	1,000
20001228	22080	ブルボン									カ 525		0	1,000
20001228	22090	井村屋菓									ウ 460		0	1,000
20001228	22110	不二家	213	213	212	212	212	213	211	213			61,000	1,000
20001228	22120	山崎パン	795	795	786	790	793	794	790	794			36,000	1,000
20001228	22150	第一パン	218	218	210	211	211	211	209	210			41,000	1,000
20001228	22160	カンロ	271	271	265	265					カ 266		3,000	1,000
20001228	22170	モロゾフ	202	202	200	200	200	204	200	204			7,000	

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
20001228	22880	丸大食	150	150	145	145	150	150	147	150			36,000	1,000
20001228	22900	米久	1142	1145	1142	1145	1140	1140	1140	1140			13,500	500
20001228	22910	福留ハム									り 180		0	1,000
20001228	22920	S FOODS	840	840	835	835							9,000	1,000
20001228	25010	サッポロ	340	341	337	338	339	339	336	339			144,000	1,000
20001228	25020	アサヒ	1183	1183	1173	1178	1176	1178	1173	1178			403,000	1,000
20001228	25030	キリン	1021	1021	1018	1019	1016	1020	1015	1020			764,000	1,000
20001228	25310	宝酒	2025	2025	1990	1995	1996	2005	1996	2000			407,000	1,000
20001228	25330	合同酒	227	229	227	229	227	227	223	223			12,000	1,000
20001228	25360	メルシャン	265	268	265	266	266	267	266	267			81,000	1,000
20001228	25400	養命酒	706	706	706	706	696	706	696	706			9,000	1,000
20001228	25410	ニッカ	373	375	370	370	370	375	370	375			44,000	1,000
20001228	25710	中京コカ	874	874	874	874	870	879	870	879			7,000	1,000
20001228	25720	三国コカ	1212	1218	1212	1218	1213	1218	1210	1210			59,000	1,000
20001228	25730	北海コカ	860	860	860	860							1,000	1,000
20001228	25760	近畿コカ	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			4,000	1,000
20001228	25770	富士コカ	910	910	910	910	890	890	880	880			4,000	1,000
20001228	25780	四国コカ					1097	1097	1097	1097			100	100
20001228	25790	コカエスト	2740	2790	2740	2745	2740	2760	2725	2760			15,500	100
20001228	25910	カルビス	460	461	460	461	461	465	460	461			49,000	1,000
20001228	25920	ポッカ	410	415	410	410	410	410	400	400			17,000	1,000
20001228	25930	伊藤園	8180	8230	8150	8210	8210	8240	8190	8240			37,000	100
20001228	25940	キヨーヒー	1350	1350	1311	1320	1315	1320	1310	1311			5,100	100
20001228	25950	サリツバ	2275	2275	2275	2275	2275	2275	2265	2265			11,000	1,000
20001228	25960	キューサイ	1900	1960	1900	1960	1960	1960	1948	1948			17,900	100
20001228	25970	ユニカフェ	1299	1300	1280	1280	1280	1299	1280	1299			4,000	100
20001228	25980	アサヒ飲料	631	632	621	621	622	625	622	625			15,500	500
20001228	26010	ホーネン	179	179	176	176	176	177	176	177			167,000	1,000
20001228	26020	日清油	294	299	294	297	288	293	288	293			111,000	1,000
20001228	26040	吉原油	267	267	267	267	260	260	250	250			17,000	1,000
20001228	26070	不二油	990	999	990	999	996	1006	993	1004			73,000	1,000
20001228	26080	ホーソー油	137	149	137	145	147	147	144	144			20,000	1,000
20001228	26510	ローソン	4440	4480	4430	4460	4480	4590	4470	4520			216,600	100
20001228	26520	M-マングラナ	210000	210000	202000	202000					カ 210000		3	1
20001228	26550	MV東北	610	610	610	610	610	610	610	610			4,000	1,000
20001228	26710	F D C P	500	500	500	500	500	500	500	500			2,000	1,000
20001228	26890	カワニシ	470	490	465	490	490	490	470	470			203,000	1,000
20001228	28010	キッコマン	861	870	861	867	867	870	865	869			173,000	1,000
20001228	28020	味の素	1440	1488	1430	1488	1480	1487	1472	1486			3,366,000	1,000
20001228	28040	ブルース					605	605	605	605			1,000	1,000
20001228	28050	エスビー食											0	1,000
20001228	28060	ユタカフーズ	813	813	813	813	837	837	837	837			6,000	1,000
20001228	28090	キュービー	949	959	949	949	950	954	950	954			39,000	1,000
20001228	28100	ハウス食	1478	1485	1470	1485	1485	1495	1482	1495			143,000	1,000
20001228	28110	カゴメ	911	911	905	910	901	908	901	908			14,000	1,000
20001228	28120	焼津水	1830	1830	1830	1830	1790	1790	1790	1790			8,000	500
20001228	28150	アリアケ	7240	7350	7190	7350	7250	7480	7200	7250			22,800	100
20001228	28160	タイショー									り 790		0	1,000
20001228	28300	アラハタ									り 797		0	1,000
20001228	28310	はごろも	1000	1040	1000	1040					り 1030		5,000	1,000
20001228	28710	ニチレイ	492	493	490	492	493	493	486	486			186,000	1,000
20001228	28720	セトヨー											0	1,000
20001228	28730	加ト吉	3020	3020	2990	3000	2985	2990	2970	2980			74,900	100
20001228	28740	ヨコレイ	591	595	591	595	595	597	595	597			20,000	1,000
20001228	28750	洋水産	900	900	890	898	890	890	880	888			18,000	1,000
20001228	28910	オリ酵母	423	440	423	440	431	431	428	428			26,000	1,000
20001228	28920	日食化											0	1,000
20001228	28930	ローマイヤ					100	101	100	101			2,000	1,000
20001228	28940	石井食	246	246	246	246	246	246	246	246			2,000	1,000
20001228	28970	日清食	2815	2880	2805	2875	2860	2860	2835	2840			185,700	100
20001228	28980	ソント食					860	860	860	860			1,000	1,000
20001228	28990	永谷園	781	781	781	781	785	790	782	790			6,000	1,000
20001228	29000	明星食	216	216	216	216	215	216	215	216			6,000	1,000
20001228	29070	あじかん	571	571	571	571							500	500
20001228	29080	フジッコ	1349	1349	1343	1347	1343	1345	1342	1345			9,000	1,000
20001228	29100	ロykkフルド	4700	4750	4690	4740	4780	4920	4760	4920			5,900	100
20001228	29140	JT	869000	870000	856000	866000	864000	867000	863000	864000			848	1
20001228	29180	わらべや	910	920	910	920					り 920		3,000	1,000
20001228	29510	PHモリス	5000	5010	5000	5000					カ 5000		300	50
20001228	29530	ペプシコ											0	50
20001228	29600	ネスレ	245000	250000	242000	242000					カ 245000		10	1
20001228	30010	片倉	473	479	473	479	473	473	473	473			6,000	1,000
20001228	30020	グンゼ	417	417	411	414	417	417	414	417			333,000	1,000
20001228	30030	昭栄											0	1,000
20001228	30040	神栄	141	142	141	142	141	142	140	140			31,000	1,000
20001228	30070	神戸糸	38	38	38	38	38	38	38	38			18,000	1,000
20001228	30090	川島織	126	128	125	125	125	127	123	127			48,000	1,000
20001228	30100	上毛燃糸	167	170	167	170	168	170	168	169			33,000	1,000
20001228	30110	松佳	80	80	80	80					り 80		2,000	1,000
20001228	31010	洋紡	226	228	222	223	225	225	222	225			1,077,000	1,000
20001228	31020	カネボウ	287	291	286	289	289	289	285	286			421,000	1,000
20001228	31030	ユニチカ	82	83	81	82	82	82	80	81			311,000	1,000
20001228	31040	富士紡	51	52	51	51	50	51	50	51			95,000	1,000
20001228	31050	日清紡	527	527	517	521	521	522	520	522			169,000	1,000
20001228	31060	クラボウ	168	169	167	169	167	169	167	167			821,000	1,000
20001228	31070	タイワボウ	92	92	92	92	92	93	92	93			90,000	1,000
20001228	31090	シキボウ	65	65	65	65	67	67	65	66			77,000	1,000
20001228	31100	日東紡	142	142	140	140	138	138	137	137			260,000	1,000
20001228	31110	オーミカツ	65	65	64	64	64	64	64	64			10,000	1,000
20001228	31130	ヒラボウ	95	96	92	92	92	98	91	91	カ 91		114,000	1,000
20001228	31150	テザック	43	44	43	44	44	44	42	42			62,000	1,000
20001228	31160	豊田紡	635	635	625	626	626	626	626	626			10,000	1,000
20001228	31230	サイボー									り 595		0	1,000
20001228	32010	日毛	419	420	418	418	418	420	418	419			65,000	1,000
20001228	32020	大東紡	75	76	75	76	76	76	75	76			20,000	1,000
20001228	32030	トーア紡	57	57	55	55	55	56	55	56			45,000	1,000
20001228	32050	ダイドー	249	249	249	249	249	250	249	250			15,000	1,000
20001228	32060	南海毛	64	66	64	66	66	66	66	66			10,000	

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
20001228	34050	クラレ	1054	1055	1048	1050	1055	1059	1053	1053			261,000	1,000
20001228	34070	旭化成	659	660	651	655	657	660	652	660			464,000	1,000
20001228	34080	サカイオーバ	76	77	76	76	76	78	76	78			34,000	1,000
20001228	34090	北日紡											0	1,000
20001228	34210	稲葉製作	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450			200	100
20001228	35010	住江織物	122	122	122	122	122	122	121	121			10,000	1,000
20001228	35120	日フエルト	345	345	345	345	340	344	340	344			8,000	1,000
20001228	35130	市川毛					228	230	228	230			2,000	1,000
20001228	35140	日ハイロン	234	234	234	234	230	234	230	234			10,000	1,000
20001228	35210	日レース	91	91	90	91	90	91	89	90			55,000	1,000
20001228	35240	日東網	71	71	71	71	71	71	70	70			13,000	1,000
20001228	35260	芦森工	180	181	180	180	182	182	180	182			43,000	1,000
20001228	35280	かろりな	114	115	111	111	112	113	110	111			151,000	1,000
20001228	35290	アツギ	73	74	73	74	73	73	73	73			113,000	1,000
20001228	35320	堀田産	51	51	51	51	53	54	53	54			8,000	1,000
20001228	35330	タイイ化成	400	400	400	400	400	400	400	400			2,000	1,000
20001228	35510	タイニック	142	142	140	141	141	142	140	142			52,000	1,000
20001228	35530	共和レザ	470	470	470	470	460	467	460	467			3,000	1,000
20001228	35690	セーレン	291	291	285	285	290	290	282	282			25,000	1,000
20001228	35710	ソト	434	435	434	435							2,000	1,000
20001228	35770	東海染工	100	100	100	100	96	100	95	100			13,000	1,000
20001228	35800	小松精練	279	279	279	279						ウ 278	12,000	1,000
20001228	35830	オーベクス	140	140	140	140							2,000	1,000
20001228	35840	福助	120	123	120	123	121	124	121	124			10,000	1,000
20001228	35910	ワコール	982	995	982	988	987	990	987	988			90,000	1,000
20001228	35930	ホギメディ	6950	7050	6950	7050	7070	7090	7030	7090			10,100	100
20001228	35960	ワールド	4400	4400	4310	4320	4270	4310	4270	4310			1,700	100
20001228	35970	自重堂											0	1,000
20001228	36010	ニチミンソフ	1020	1020	1012	1012	1012	1019	1011	1019			1,400	100
20001228	37060	東海パル	391	393	391	393	394	399	391	391			13,000	1,000
20001228	38610	王子紙	592	592	584	585	584	588	581	585			1,705,000	1,000
20001228	38630	日本紙	669	669	661	668	661	690	661	688			1,894,000	1,000
20001228	38640	三菱紙	247	248	239	240	237	243	237	241			309,000	1,000
20001228	38650	北越紙	850	850	830	848	838	842	838	840			276,000	1,000
20001228	38680	高崎三興	76	78	76	77	78	78	75	78			75,000	1,000
20001228	38690	日板紙	210	210	208	208	208	213	207	213			27,000	1,000
20001228	38700	日加工紙	60	61	59	60	60	61	59	61			62,000	1,000
20001228	38710	大昭和紙	399	399	386	389	385	401	385	395			178,000	1,000
20001228	38720	三島紙										カ 135	0	1,000
20001228	38770	中越パル	249	249	248	248	248	249	240	249			86,000	1,000
20001228	38780	巴川紙	335	340	333	335	336	337	330	332			40,000	1,000
20001228	38800	大王紙	895	895	895	895	896	898	896	898			20,000	1,000
20001228	38810	特種紙	394	395	393	393	395	400	391	400			31,000	1,000
20001228	38820	紀州紙	170	170	169	169	169	170	166	170			18,000	1,000
20001228	38860	チュール					80	80	80	80			5,000	1,000
20001228	38870	中央板紙	95	95	95	95	96	99	96	99			9,000	1,000
20001228	38890	大平紙	68	68	68	68						カ 68	6,000	1,000
20001228	39410	レンゴー	419	421	419	420	420	421	418	421			148,000	1,000
20001228	39450	スバパック											0	1,000
20001228	39460	トーモク	193	194	192	193	196	198	193	198			33,000	1,000
20001228	39470	大日紙										カ 470	0	1,000
20001228	39550	イムラ封筒	719	719	719	719						ウ 718	1,000	1,000
20001228	39710	東セロ	266	266	266	266	266	266	266	266			2,000	1,000
20001228	40030	ユークレミ	82	82	81	82	82	82	81	81			21,000	1,000
20001228	40040	昭電工	154	154	149	150	150	155	150	152			5,032,000	1,000
20001228	40050	住友化	575	575	566	571	571	575	569	575			1,206,000	1,000
20001228	40070	日化成	140	143	140	143	140	143	139	143			74,000	1,000
20001228	40080	住友精化	240	240	237	240	241	245	240	245			40,000	1,000
20001228	40100	三菱化	304	307	299	299	299	305	299	305			1,134,000	1,000
20001228	40210	日産化	924	924	916	918	918	920	916	920			243,000	1,000
20001228	40220	ラサ工	236	236	232	232	232	234	231	234			119,000	1,000
20001228	40230	呉羽化	276	276	266	268	270	275	268	275			105,000	1,000
20001228	40270	ティカ	240	240	238	238	240	240	239	239		ウ 239	33,000	1,000
20001228	40280	石原産	207	208	202	202	203	203	196	197			7,207,000	1,000
20001228	40310	片倉チッパ	342	342	342	342	342	342	341	341			5,000	1,000
20001228	40410	日曹達	299	299	291	292	290	295	289	295			185,000	1,000
20001228	40420	東ソー	324	327	316	321	320	320	317	320			792,000	1,000
20001228	40430	トクヤマ	446	447	445	445	445	446	442	446			163,000	1,000
20001228	40440	セ硝子	531	538	523	537	527	541	527	541			266,000	1,000
20001228	40450	東亜合	204	204	201	201	201	201	200	200			272,000	1,000
20001228	40460	ダイソー	190	190	190	190							2,000	1,000
20001228	40470	関電化	360	360	358	360	361	365	360	362			44,000	1,000
20001228	40500	鶴見曹達	362	390	362	390						ウ 390	18,000	1,000
20001228	40610	電化	409	410	401	402	402	404	401	403			391,000	1,000
20001228	40620	イビデン	1945	1950	1935	1940	1935	1940	1928	1928			143,000	1,000
20001228	40630	信越化	4510	4510	4330	4370	4370	4480	4360	4410			402,000	1,000
20001228	40640	カーバド	100	100	98	98	98	99	97	99			60,000	1,000
20001228	40650	紀文ケミファ	373	373	373	373	370	375	370	375			4,000	1,000
20001228	40770	富士チタン	480	485	475	485	485	485	485	485			10,000	1,000
20001228	40780	堺化学					747	747	747	747			1,000	1,000
20001228	40860	エー・リノード	630	635	630	631	601	618	601	610			50,000	1,000
20001228	40880	エー・ウォーター	386	386	378	381	378	383	375	379			164,000	1,000
20001228	40890	大酸素	225	229	225	229	229	229	224	229			18,000	1,000
20001228	40910	日酸素	435	435	421	429	434	455	430	455			694,000	1,000
20001228	40920	日本化	384	385	375	380	376	381	376	380			135,000	1,000
20001228	40930	邦アセチレン	80	80	80	80	80	80	80	80			4,000	1,000
20001228	40940	日化学産	292	292	291	292	292	292	290	290			12,000	1,000
20001228	40950	日ハル・カライ	332	332	330	330	328	329	328	329			21,000	1,000
20001228	40960	昭炭酸	267	267	267	267	268	268	268	268			4,000	1,000
20001228	40970	高圧ガス	328	331	328	331	328	332	327	332			10,000	1,000
20001228	40980	チタン工	145	145	145	145	145	150	145	150			4,000	1,000
20001228	40990	四国化	376	378	376	378	378	379	378	378			10,000	1,000
20001228	41000	戸田工	480	481	475	475	475	475	470	470			26,000	1,000
20001228	41030	大洋酸	208	211	208	210	210	210	208	210			52,000	1,000
20001228	41070	伊勢化											0	1,000
20001228	41090	ステラケミファ	4700	4700	4600	4600	4600	4650	4600	4600			1,500	100
20001228	41120	保土谷化	153	154	153	153	151	152	150	150			53,000	1,000
20001228	41140	日触媒	441	445	441	441								

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
20001228	41860	東応化	1784	1801	1784	1785	1785	1789	1778	1789			37,300	100
20001228	42010	日本合	137	138	136	136	137	138	136	138			184,000	1,000
20001228	42020	タイル化	347	350	346	348	348	349	345	349			787,000	1,000
20001228	42030	住友ペー	1098	1098	1075	1075	1077	1083	1075	1080			161,000	1,000
20001228	42040	積水化	333	333	329	329	331	331	327	329			213,000	1,000
20001228	42050	日ゼオン	411	419	410	412	414	420	412	417			315,000	1,000
20001228	42060	アイカ工	634	635	625	626	630	635	626	634			60,000	1,000
20001228	42080	宇部興	265	268	261	266	268	269	265	269			585,000	1,000
20001228	42090	ブドー									カ 77		0	1,000
20001228	42100	東洋化	375	375	370	370	366	369	365	369			29,000	1,000
20001228	42120	積水樹脂	351	351	351	351	349	349	347	347			9,000	1,000
20001228	42130	三菱樹脂	189	190	185	188	188	189	185	187			211,000	1,000
20001228	42140	昭高分子	340	340	336	337	335	336	331	336			40,000	1,000
20001228	42150	タキロン	347	347	337	345	341	343	340	343			30,000	1,000
20001228	42160	旭有機	306	307	306	306	306	307	306	307			50,000	1,000
20001228	42170	日立化成	2770	2770	2630	2685	2700	2730	2690	2690			43,000	500
20001228	42180	ニチバン	308	315	308	315	320	320	320	320			10,000	1,000
20001228	42190	プラス・テ	75	75	75	75					カ 75		1,000	1,000
20001228	42200	理ビニル	309	310	309	309	308	309	308	308			24,000	1,000
20001228	42210	大倉工	327	327	321	323	323	325	320	323			52,000	1,000
20001228	42220	児玉化					56	56	55	55			2,000	1,000
20001228	42240	ロソール工	64	64	63	63	64	64	64	64			6,000	1,000
20001228	42250	筒中プラス	277	277	277	277	277	277	277	277			3,000	1,000
20001228	42280	積水化成	189	189	187	187	187	189	184	189			40,000	1,000
20001228	42290	群衆化	146	147	146	146	146	150	145	150			42,000	1,000
20001228	42310	タイカ・ホリ											0	1,000
20001228	42320	東芝ケミ	300	300	300	300	300	300	293	293			21,000	1,000
20001228	42710	日カーリット	768	774	768	774							2,000	1,000
20001228	42720	日化薬	703	707	695	696	700	700	685	695			91,000	1,000
20001228	43610	川口化									ウ 121		0	1,000
20001228	43620	日本精化					414	414	399	399			12,000	1,000
20001228	43630	新日鉄化	191	193	189	189	185	190	184	190			71,000	1,000
20001228	43640	マナック									ウ 390		0	1,000
20001228	44010	旭電化	790	790	777	779	779	788	779	788			81,000	1,000
20001228	44030	日油脂	237	237	232	232	232	235	232	235			151,000	1,000
20001228	44040	ミヨ油脂	211	212	209	209	209	217	209	217			47,000	1,000
20001228	44090	東邦化	183	185	183	183					ウ 183		13,000	1,000
20001228	44100	リマ化	412	412	401	401	400	410	391	400			15,000	1,000
20001228	44520	花王	3320	3370	3320	3350	3340	3390	3340	3390			773,000	1,000
20001228	44610	第一工業	275	278	271	271	273	274	270	271			88,000	1,000
20001228	44710	三洋化成	824	842	824	842	840	854	840	853			67,000	1,000
20001228	45010	三共	2615	2710	2615	2700	2710	2745	2670	2685			1,878,000	1,000
20001228	45020	武田薬	6630	6650	6590	6620	6650	6660	6630	6660			682,000	1,000
20001228	45030	山之内薬	4980	4980	4870	4900	4900	4920	4870	4920			269,000	1,000
20001228	45050	第一薬	3390	3450	3330	3370	3370	3420	3360	3410			952,000	1,000
20001228	45060	大日薬	1890	1936	1888	1936	1930	1950	1928	1949			422,000	1,000
20001228	45070	塩野義薬	2320	2345	2295	2345	2345	2350	2305	2325			220,000	1,000
20001228	45080	田辺薬	931	945	923	938	941	950	937	942			795,000	1,000
20001228	45090	カエルファ	880	886	877	883	880	890	878	890			51,000	1,000
20001228	45110	藤沢薬	3790	3810	3780	3780	3780	3790	3760	3790			226,000	1,000
20001228	45120	わかもと	405	406	405	406	405	414	405	414			10,000	1,000
20001228	45140	帝臓器	711	714	711	714	711	720	711	720			11,000	1,000
20001228	45150	万有薬	2585	2590	2575	2580	2580	2590	2565	2590			130,000	1,000
20001228	45160	日新薬	970	971	970	970	970	971	970	970			26,000	1,000
20001228	45180	富山化	408	417	408	415	412	416	412	416			271,000	1,000
20001228	45190	中外薬	1880	1880	1824	1870	1871	1895	1871	1891			328,000	1,000
20001228	45200	和光堂									ウ 3190		0	100
20001228	45210	科研薬	630	630	625	628	626	636	625	636			136,000	1,000
20001228	45230	エーザイ	3990	3990	3910	3960	3970	3990	3880	3960			433,000	1,000
20001228	45240	仁丹	1620	1650	1585	1650	1800	1800	1750	1800			209,000	1,000
20001228	45260	理ヒタシ	1305	1310	1300	1300							10,000	1,000
20001228	45270	ロート薬					1496	1496	1496	1496			1,000	1,000
20001228	45280	小野薬	4490	4490	4490	4490							2,000	1,000
20001228	45290	日研化	326	326	325	325	326	326	325	326			21,000	1,000
20001228	45300	久光薬	1935	1998	1935	1991	1990	1994	1990	1994			52,000	1,000
20001228	45310	有機薬	305	309	300	309	305	315	300	315			16,000	1,000
20001228	45340	持田薬	720	720	710	717	715	717	708	710			125,000	1,000
20001228	45350	大正薬	2970	2980	2955	2970	2975	3030	2975	3000			214,000	1,000
20001228	45360	参天薬	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250			2,000	1,000
20001228	45370	イスエ薬	960	971	960	971	960	968	960	968			20,000	1,000
20001228	45380	扶桑薬	461	461	455	455	454	455	451	455			119,000	1,000
20001228	45390	日ケミファ	225	227	222	227	227	227	227	227			15,000	1,000
20001228	45400	ツムラ	318	320	314	314	314	319	314	319			26,000	1,000
20001228	45430	テルモ	2560	2580	2540	2570	2570	2600	2545	2580			256,800	100
20001228	45440	富士レビ	610	615	610	610	609	609	605	607			19,000	1,000
20001228	45460	北陸薬	1900	1950	1900	1912	1912	1914	1882	1883			168,000	1,000
20001228	45470	キョエイ薬	2300	2300	2285	2285	2280	2300	2270	2280			50,000	1,000
20001228	45490	栄研化	1402	1411	1402	1411	1412	1445	1412	1445			21,000	1,000
20001228	45500	日水薬									カ 590		0	1,000
20001228	45510	鳥居薬	2480	2480	2455	2455	2455	2455	2400	2400			2,200	100
20001228	45550	沢井薬	1090	1090	1090	1090	1030	1030	1030	1030			1,000	500
20001228	45590	セリア新薬	1090	1090	1070	1070	1070	1089	1070	1089			12,000	1,000
20001228	45600	キョーリン薬	3950	4100	3950	4100	4150	4240	4080	4080			67,000	1,000
20001228	46110	大日塗料	159	162	158	159	159	159	158	159			20,000	1,000
20001228	46120	日ヘイント	320	322	308	312	312	318	312	318			291,000	1,000
20001228	46130	関ヘイント	350	351	348	350	350	352	348	350			282,000	1,000
20001228	46140	トウベ	120	120	120	120					カ 120		3,000	1,000
20001228	46170	中国塗料	203	204	202	204	203	206	202	206			40,000	1,000
20001228	46190	日特塗料	246	248	246	248	247	252	247	252			9,000	1,000
20001228	46200	藤倉化	357	365	356	365					ウ 365		15,000	1,000
20001228	46310	大日インキ	341	344	337	342	342	345	341	345			278,000	1,000
20001228	46330	サカイインクス	280	280	280	280	287	287	287	287			18,000	1,000
20001228	46340	洋インキ	341	342	327	336	335	335	323	327			2,915,000	1,000
20001228	46350	東インキ									カ 245		0	1,000
20001228	46410	アルプス技									ウ 1400		0	1,000
20001228	46420	オリジナル設					900	900	900	900			1,000	500
20001228	46430													

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
20001228	46840	オービック	25380	25380	23000	23100	23400	24100	23100	23700			9,600	100
20001228	46920	アルゴ21	2110	2115	2085	2085	2090	2105	2070	2105			4,900	100
20001228	46960	ワタベ											0	1,000
20001228	47030	住商オート	810	810	790	790	800	800	790	800			13,500	100
20001228	47040	トレンド	8560	8600	8000	8450	8440	8450	8240	8450			240,000	500
20001228	47060	F&S	8190	8390	8020	8030	8090	8170	8020	8080			61,700	100
20001228	47080	もしもし	9750	9790	9650	9790	9880	9880	9780	9780			4,600	100
20001228	47110	コミュニティー	1144	1144	1100	1100	1100	1100	1100	1100			3,000	100
20001228	47160	日本オラル	21570	21570	20900	21200	21200	21760	21150	21760			106,000	100
20001228	47190	アルファ	12390	12390	12150	12150	12150	12190	11980	11980			2,200	100
20001228	47240	シチエ	870	870	870	870	870	900	870	900			1,700	100
20001228	47250	CAC	4300	4390	4300	4390	4410	4440	4410	4410			4,400	100
20001228	47280	トーセ	2980	3050	2980	3000	2980	2980	2850	2850			1,400	100
20001228	47320	USS	2320	2400	2320	2400	2415	2500	2405	2440			27,100	100
20001228	47380	日立ビジ	1040	1040	1015	1015	1017	1020	1010	1020			5,300	100
20001228	47390	CTC	22460	22560	22050	22430	22490	22500	22090	22300			98,200	100
20001228	47400	M-リット	110000	112000	103000	103000	104000	106000	102000	104000			295	1
20001228	47410	M-IRI	1640000	1640000	1640000	1640000	1580000	1600000	1560000	1600000			6	1
20001228	47420	EIT	752000	752000	752000	752000	752000	752000	752000	752000			2	1
20001228	47440	M-メッツ	252000	252000	250000	250000	252000	255000	252000	252000			13	1
20001228	47460	東計電算	918	918	918	918	915	915	915	915			2,000	1,000
20001228	47470	M-CRFH	570000	570000	550000	560000	560000	580000	560000	580000			7	1
20001228	47490	M-スノーヴァ	113	113	113	113	116	116	116	116			4,000	1,000
20001228	47510	M-サイバー	441000	450000	430000	450000	455000	455000	451000	451000			19	1
20001228	47530	M-エッチ	830000	830000	830000	830000	830000	830000	800000	800000			5	1
20001228	47560	M-CCC	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500			2,000	1,000
20001228	47590	M-バリューJ	1000000	1020000	1000000	1020000	1000000	1000000	1000000	1000000			5	1
20001228	47660	M-ビーエイ											0	1,000
20001228	47680	大塚商会	2390	2400	2350	2400	2350	2360	2340	2340			8,100	100
20001228	47700	M-エルミク	800	800	800	800					り 800		2,000	1,000
20001228	47740	NECソフト	10010	10010	9840	9980	9900	10000	9850	10000			10,000	100
20001228	47750	総合メディ	2350	2400	2350	2350	2400	2400	2350	2350			2,100	100
20001228	47760	M-CYBOZU	775000	775000	775000	775000	738000	738000	738000	738000			3	1
20001228	47790	M-ソフレーション	352000	367000	339000	339000	340000	349000	340000	341000			50	1
20001228	47870	M-NCG	503000	503000	503000	503000	480000	490000	480000	490000			3	1
20001228	47940	M-テックス	254000	260000	254000	260000	260000	260000	253000	257000			8	1
20001228	47950	M-スカパー	160000	163000	148000	150000	150000	152000	149000	149000			1,050	1
20001228	47970	M-ici	160000	160000	155000	155000	155000	190000	155000	190000		カ 190000	15	1
20001228	48120	ISID	9900	9910	9700	9740	9780	9810	9520	9700			105,600	100
20001228	48150	M-JDC											0	1
20001228	48180	M-サイトテサ	325000	331000	315000	330000	325000	325000	321000	325000			64	1
20001228	48210	M-W&G	670000	670000	630000	670000	660000	670000	651000	651000		カ 651000	36	1
20001228	48240	M-メディアS	500000	535000	490000	520000	525000	535000	522000	535000			48	1
20001228	48500	タウケミカ	4310	4350	4310	4310					カ 4310		190	10
20001228	48520	P&G	8540	8610	8540	8610	8610	8700	8610	8610			2,280	10
20001228	48570	イーライリ-											0	50
20001228	48630	バイエル	5800	5800	5800	5800	5760	5800	5760	5800			3,900	50
20001228	49010	富士写真	4650	4800	4650	4780	4800	4860	4790	4810			2,098,000	1,000
20001228	49020	コニカ	885	920	881	920	919	931	915	929			886,000	1,000
20001228	49110	資生堂	1300	1310	1295	1300	1301	1302	1291	1300			517,000	1,000
20001228	49120	ライオン	401	403	400	401	402	404	402	404			95,000	1,000
20001228	49140	高砂香料	401	406	401	406	405	405	402	405			141,000	1,000
20001228	49190	ミルボン	4700	4700	4450	4450	4440	4700	4440	4700			4,800	100
20001228	49210	ファンケル	3160	3190	3130	3170	3200	3200	3160	3200			18,000	100
20001228	49220	コーセー	3900	3900	3850	3850	3850	3880	3850	3880			12,700	100
20001228	49510	エスター化	651	651	650	650	650	650	650	650			4,000	1,000
20001228	49550	アグリコネショ	650	650	650	650							1,000	1,000
20001228	49560	コニシ	935	936	930	930	930	932	930	932			1,800	100
20001228	49570	ヤスハラケミ	760	760	760	760	760	760	760	760			2,000	1,000
20001228	49580	長谷川香	1800	1800	1750	1750	1750	1800	1750	1800			3,400	100
20001228	49630	日本PMC					500	500	500	500			1,000	1,000
20001228	49670	小林製薬	5900	5900	5850	5860	5850	5890	5840	5870			10,000	100
20001228	49680	荒川化学					722	730	720	720			4,000	1,000
20001228	49870	寺岡製	690	690	690	690					り 688		1,000	1,000
20001228	49890	イハラケミカル	180	180	180	180	180	183	180	183			12,000	1,000
20001228	49900	昭和化									カ 245		0	1,000
20001228	49920	北興化											0	1,000
20001228	49960	ケミイ化	161	175	156	157	157	160	157	160			123,000	1,000
20001228	49970	日農薬	200	205	199	199	199	199	198	198			11,000	1,000
20001228	49980	フマキラー	161	161	160	160	160	160	160	160			13,000	1,000
20001228	49990	セメダイン					258	258	258	258			1,000	1,000
20001228	50010	日石三菱	577	588	577	578	577	577	570	575			967,000	1,000
20001228	50020	昭和シェル	477	484	477	481	479	485	476	485			137,000	1,000
20001228	50060	興亜石	252	254	252	253	254	255	253	254			26,000	1,000
20001228	50070	コスモ石	210	210	205	206	206	209	205	209			253,000	1,000
20001228	50080	東亜石	110	110	109	109	109	110	109	110			56,000	1,000
20001228	50090	富士興産	77	77	73	74	74	76	73	76			117,000	1,000
20001228	50100	日精蠟									カ 80		0	1,000
20001228	50110	ニチレキ	436	436	436	436	430	430	430	430			7,000	1,000
20001228	50120	東燃ゼネ	630	630	628	630	617	625	617	622			223,000	1,000
20001228	50130	ユシロ化	525	525	520	520					り 520		7,000	1,000
20001228	50140	エナジー	181	184	178	178	178	180	177	178			3,314,000	1,000
20001228	50150	ペトロルプ	599	609	592	592	593	593	593	593			2,600	100
20001228	50510	B P											0	100
20001228	51010	浜ゴム	224	224	215	215	215	219	214	217			385,000	1,000
20001228	51020	大機エンジ											0	1,000
20001228	51030	昭ゴム	150	153	140	144	145	152	142	150			1,219,000	1,000
20001228	51040	日東化工	100	100	98	98	103	103	98	98			16,000	1,000
20001228	51050	洋ゴム	131	133	131	131	132	133	131	133			80,000	1,000
20001228	51060	オートタイヤ	185	186	185	186	190	190	185	185			14,000	1,000
20001228	51080	ブリヂス	985	995	982	988	988	995	982	982			2,287,000	1,000
20001228	51100	住友ゴム	480	480	478	480	478	485	478	485			59,000	1,000
20001228	51210	藤倉ゴム	170	173	170	173	170	171	168	168			16,000	1,000
20001228	51220	オカモト	244	245	244	245	249	249	248	249			34,000	1,000
20001228	51230	ミツリ東洋												

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
20001228	52020	板硝子	1396	1400	1360	1392	1387	1410	1386	1410			1,621,000	1,000
20001228	52040	石塚硝	182	182	180	182	182	183	180	183			18,000	1,000
20001228	52050	日無機	395	395	385	385	386	386	386	386			10,000	1,000
20001228	52080	有沢製	3150	3150	3050	3050	3000	3000	3000	3000			8,200	100
20001228	52100	日山村硝	161	162	161	162	162	163	162	163			93,000	1,000
20001228	52130	東芝セラミ	609	610	588	592	592	600	586	600			222,000	1,000
20001228	52140	日電硝	2175	2175	2130	2155	2155	2175	2145	2175			396,000	1,000
20001228	52150	旭テコ	950	950	940	950	950	950	940	950			28,000	1,000
20001228	52320	住友大阪	390	399	386	389	387	389	382	389			1,203,000	1,000
20001228	52330	太平洋セメント	195	196	192	194	195	196	193	195			1,131,000	1,000
20001228	52340	第一セメント	157	157	157	157	157				ウ 157		1,000	1,000
20001228	52610	ミサワリート	235	235	233	233	230	231	230	231			18,000	1,000
20001228	52620	日ヒューム	189	194	189	194	194	194	191	193			8,000	1,000
20001228	52660	ティビュー											0	1,000
20001228	52670	羽ヒューム	92	92	91	91	92	92	92	92			5,000	1,000
20001228	52680	旭コンクリ											0	1,000
20001228	52690	日コンクリ	93	95	93	95	94	94	92	92			10,000	1,000
20001228	52710	トヨーアサリ											0	1,000
20001228	52760	石川島建	301	301	300	300	300	301	300	301			6,000	1,000
20001228	52820	シオスター									ウ 890		0	1,000
20001228	53010	東海カーボ	239	239	235	236	236	240	235	240			223,000	1,000
20001228	53020	日カーボン	87	89	86	87	87	87	86	87			80,000	1,000
20001228	53310	リリタケ	640	640	629	629	629	629	620	621			152,000	1,000
20001228	53320	TOTO	842	842	823	827	827	827	818	827			299,000	1,000
20001228	53330	日本ガイシ	1499	1520	1455	1472	1475	1532	1475	1520			463,000	1,000
20001228	53340	日特殊陶	1620	1640	1620	1635	1636	1660	1635	1660			322,000	1,000
20001228	53360	INAX	578	578	574	575	574	577	573	577			190,000	1,000
20001228	53370	ダントー	366	366	365	365	361	364	360	364			12,000	1,000
20001228	53440	MARUWA	3200	3200	3100	3100	3100	3100	3000	3000			16,800	100
20001228	53510	品川白煉	188	190	188	190	189	189	186	189			65,000	1,000
20001228	53520	クロサキ	138	139	138	139	138	139	138	139			37,000	1,000
20001228	53550	日増場									ウ 138		0	1,000
20001228	53610	東海高熱					420	420	420	420			2,000	1,000
20001228	53630	TYK	175	176	175	176	176	176	176	176			12,000	1,000
20001228	53900	宇部マテリア	115	115	112	112	114	114	114	114			27,000	1,000
20001228	53910	A&Aマテリアル	103	103	86	101	91	100	91	100			70,000	1,000
20001228	53930	ニチアス	317	321	317	318	310	318	310	318			355,000	1,000
20001228	53950	理コランダ									カ 158		0	1,000
20001228	54010	新日鉄	192	193	189	189	189	195	189	195			4,734,000	1,000
20001228	54030	川崎鉄	121	123	121	122	121	122	121	122			1,885,000	1,000
20001228	54040	NKK	71	72	71	72	71	72	71	72			1,095,000	1,000
20001228	54050	住金	65	66	65	66	66	66	65	66			1,955,000	1,000
20001228	54060	神戸鋼	63	64	63	64	63	64	62	64			1,209,000	1,000
20001228	54070	日新鋼	92	93	91	92	91	92	91	92			441,000	1,000
20001228	54080	中山鋼	122	123	122	123	124	125	123	125			35,000	1,000
20001228	54100	合同鉄	81	81	81	81	82	82	80	82			85,000	1,000
20001228	54230	東製鉄	416	426	416	420	418	433	417	433			200,900	100
20001228	54440	大和工	368	371	368	371	371	371	365	366			222,000	1,000
20001228	54450	東京鉄					61	61	60	61			27,000	1,000
20001228	54460	北越スチール					107	107	107	107			5,000	1,000
20001228	54490	大阪製鉄					425	425	425	425			100	100
20001228	54510	淀川鋼	246	250	246	250	249	250	247	250			45,000	1,000
20001228	54530	洋鋼板	271	272	269	269	270	270	269	270			75,000	1,000
20001228	54540	大同鋼板	168	170	167	170	168	168	166	166			107,000	1,000
20001228	54570	住友鋼管	355	358	345	350	350	352	333	350			60,000	1,000
20001228	54580	高砂鉄	99	99	97	97					カ 100		3,000	1,000
20001228	54620	日鉄鋼管									ウ 130		0	1,000
20001228	54630	丸一鋼管	1585	1585	1585	1585	1585	1600	1585	1600			6,000	1,000
20001228	54640	モリ工業	215	215	215	215	216	216	215	215			6,000	1,000
20001228	54710	大同特鋼	293	301	293	301	300	307	300	307			480,000	1,000
20001228	54760	高周波	81	81	81	81	80	82	79	82			36,000	1,000
20001228	54790	日金工	70	70	68	68	69	70	69	70			141,000	1,000
20001228	54800	冶金工	58	60	58	60	59	59	58	59			204,000	1,000
20001228	54810	山陽特鋼	139	141	139	139	140	141	138	141			107,000	1,000
20001228	54820	愛知鋼	310	313	310	313	303	305	303	304			10,000	1,000
20001228	54860	日立金	742	742	715	725	726	749	726	749			208,000	1,000
20001228	54910	日本金属	79	83	79	83	83	83	80	83			35,000	1,000
20001228	55410	大平洋金	190	191	186	187	187	190	187	187			556,000	1,000
20001228	55620	日重化	109	110	106	107	106	108	106	107			289,000	1,000
20001228	55630	日本電工	158	158	153	156	154	156	154	156			383,000	1,000
20001228	55660	中央電	160	160	160	160	160	162	160	162			11,000	1,000
20001228	56020	栗本鉄	221	225	221	222	221	222	221	222			44,000	1,000
20001228	56050	自動鋳物									ウ 66		0	1,000
20001228	56060	旭テック	147	147	147	147	147	149	147	149			10,000	1,000
20001228	56080	川口金					200	200	200	200			1,000	1,000
20001228	56090	日鑄造	73	73	72	72	72	72	71	71			8,000	1,000
20001228	56100	大和重	140	140	140	140							2,000	1,000
20001228	56120	日鑄鉄管					193	193	193	193			6,000	1,000
20001228	56310	日製鋼所	93	94	92	92	93	93	92	93			597,000	1,000
20001228	56320	三菱製鋼	91	91	88	89	89	89	88	89			356,000	1,000
20001228	56330	カントク	63	63	59	59	60	61	60	60			61,000	1,000
20001228	56410	TDF	400	400	394	394	390	410	381	410			36,000	1,000
20001228	56570	鈴木金	140	140	140	140	140	140	140	140			22,000	1,000
20001228	56580	日亜鋼	276	276	270	276	276	277	276	277			13,000	1,000
20001228	56590	日精線					196	198	196	198			3,000	1,000
20001228	56600	神鋼鋼線	61	61	61	61	60	61	60	60			15,000	1,000
20001228	56910	東シヤリング											0	1,000
20001228	57010	日軽金	85	86	85	85	85	87	85	87			609,000	1,000
20001228	57060	三井金	915	915	898	903	900	902	898	900			1,276,000	1,000
20001228	57070	東邦鉛	205	206	203	205	205	205	202	202			237,000	1,000
20001228	57110	三菱マ	282	283	277	279	278	280	277	279			2,348,000	1,000
20001228	57130	住友鋳	577	595	577	595	595	595	586	590			2,118,000	1,000
20001228	57140	同和鋳	505	510	498	501	501	504	497	500			928,000	1,000
20001228	57150	古河機金	229	234	227	230	227	229	225	229			356,000	1,000
20001228	57160	日鉱金属	602	603	598	598	598	599	595	595			61,000	1,000
20001228	57210	志村化	465	480	436	465	462	480	450	479			554,000	1,000
20001228	57270	邦チニウム	560	560	550	550	555	560	550	560			10,000	1,000
20001228	57280	アラトマテ	890	890	880	880	850	870	840	869			57,000	1,000
20001228	57290	日精鋳	229	229	226	226	225							

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
20001228	58040	三菱線	275	275	265	266	268	274	265	273			182,000	1,000
20001228	58050	昭電線	166	170	165	166	166	167	165	166			202,000	1,000
20001228	58070	東特電線	273	273	265	265	265	270	262	262			16,000	1,000
20001228	58080	理電線	279	279	266	266					カ 268		4,000	1,000
20001228	58090	タツタ線	162	163	162	162	163	163	159	163			47,000	1,000
20001228	58100	第一電工	84	84	83	83	84	84	82	84			33,000	1,000
20001228	58120	日立線	1050	1050	1035	1045	1049	1055	1039	1055			310,000	1,000
20001228	58150	沖電線	262	262	262	262	261	261	261	261			5,000	1,000
20001228	58510	リョービ	141	142	139	140	139	140	138	139			215,000	1,000
20001228	58520	アールスティ	313	313	309	309					リ 308		5,000	1,000
20001228	58530	京タイカスト	130	130	126	126	125	125	125	125			4,000	1,000
20001228	58540	東理化	310	315	310	310	310	313	310	313			10,000	1,000
20001228	58550	アザリテカ	1690000	1690000	1670000	1670000	1690000	1690000	1690000	1690000			8	1
20001228	59010	洋缶	1899	1920	1895	1915	1912	1914	1888	1907			199,000	1,000
20001228	59020	北缶	235	235	231	234	234	237	234	237			70,000	1,000
20001228	59050	日缶					140	140	140	140			1,000	1,000
20001228	59080	日鉄ドラム									リ 298		0	1,000
20001228	59090	コロナ											0	100
20001228	59110	横河プ	361	361	358	360	359	359	352	352			41,000	1,000
20001228	59120	日本橋梁	118	118	116	116	118	118	118	118			5,000	1,000
20001228	59130	松尾橋	218	220	218	220	215	215	211	211			11,000	1,000
20001228	59140	宮地鉄	189	189	188	188	187	190	187	190			57,000	1,000
20001228	59150	駒井鉄工	246	250	246	248	246	249	246	249			72,000	1,000
20001228	59160	春本鉄	236	243	236	243	240	240	235	235			17,000	1,000
20001228	59170	サクラダ	96	96	96	96	97	97	97	97			8,000	1,000
20001228	59180	滝上工	298	298	298	298	297	297	297	297			5,000	1,000
20001228	59190	日鉄塔	283	283	281	281	281	282	281	282			17,000	1,000
20001228	59210	川岸工					231	231	231	231			10,000	1,000
20001228	59220	那須鉄											0	1,000
20001228	59230	高田機工	405	405	405	405	406	410	405	410			8,000	1,000
20001228	59290	三和シャター	237	237	231	231	232	232	228	230			133,000	1,000
20001228	59300	文化シャター	206	206	204	204	204	206	203	206			62,000	1,000
20001228	59310	川田工	203	204	203	203	203	208	203	208			13,000	1,000
20001228	59320	三協アルミ	64	65	64	65	63	65	63	65			87,000	1,000
20001228	59360	洋シャター	81	83	81	83	81	91	81	88			707,000	1,000
20001228	59380	トステム	1469	1469	1452	1454	1453	1453	1450	1453			70,000	1,000
20001228	59400	不二サッシ	85	85	85	85	84	85	84	85			12,200	100
20001228	59420	日フィルコン											0	1,000
20001228	59430	ノーリツ	920	930	920	930	930	930	925	925			15,000	1,000
20001228	59440	日立粉末	958	960	958	960					リ 958		4,000	1,000
20001228	59460	長府製	1150	1153	1150	1152	1161	1208	1160	1208			10,100	100
20001228	59470	リンナイ	1901	1907	1901	1903	1903	1918	1880	1897			32,400	100
20001228	59510	ダイニチ工	261	261	261	261	261	261	261	261			4,300	100
20001228	59560	トーソー	403	413	403	413	398	398	398	398			11,000	1,000
20001228	59570	日東精工	177	177	175	175	175	175	175	175			12,000	1,000
20001228	59580	三洋工	335	355	335	339	336	345	334	345			197,000	1,000
20001228	59590	岡部	303	306	303	303	302	304	301	304			15,000	1,000
20001228	59630	日立サークル	535	535	530	530	530	530	530	530			5,500	500
20001228	59640	洋刃物									カ 106		0	1,000
20001228	59650	フジマック									カ 340		0	1,000
20001228	59720	日建鉄					216	216	214	214			1,500	500
20001228	59740	中国工	155	155	151	151	151	151	151	151			18,000	1,000
20001228	59750	東ブレ	348	348	345	345	347	347	345	347			32,000	1,000
20001228	59760	ネツレン	275	276	275	276	276	276	275	276			19,000	1,000
20001228	59770	ユマツ電子	714	714	710	714	714	720	714	715			9,600	100
20001228	59810	東製綱	110	112	109	111	110	112	110	112			273,000	1,000
20001228	59820	マルゼン	359	359	359	359	355	359	355	359			4,000	1,000
20001228	59880	ハイオラックス											0	1,000
20001228	59910	ニッパツ	482	485	482	484	484	485	451	454			193,000	1,000
20001228	59920	中央発条	350	359	350	359	354	354	353	353			8,000	1,000
20001228	59940	東焼結金	275	275	275	275							1,000	1,000
20001228	59960	新立川航	650	650	650	650					リ 650		800	100
20001228	59980	加藤スプ	255	255	251	251	251	255	250	255			14,000	1,000
20001228	60050	三浦工	1629	1629	1550	1550	1550	1580	1547	1580			52,600	100
20001228	60110	新潟鉄	73	75	71	72	72	73	71	71			427,000	1,000
20001228	60130	タクマ	793	793	785	788	787	790	787	790			41,000	1,000
20001228	60210	富士ロビン											0	1,000
20001228	60220	赤阪鉄											0	1,000
20001228	60410	ホッショウAJ	126	126	123	123	121	125	121	125			101,000	1,000
20001228	60420	日気化器	165	165	165	165	165	165	165	165			12,000	1,000
20001228	61010	ツガミ	338	340	333	340	339	340	333	335			346,000	1,000
20001228	61020	池貝	96	101	90	97	97	98	96	97			1,239,000	1,000
20001228	61030	オークマ	376	381	372	378	378	379	370	379			255,000	1,000
20001228	61040	東芝機	390	395	390	392	390	391	385	386			228,000	1,000
20001228	61060	日立精機	136	136	133	133	133	136	133	136			50,000	1,000
20001228	61070	アマタマシロ	253	264	253	258	257	258	255	258			193,000	1,000
20001228	61120	小島鉄											0	1,000
20001228	61130	アマダ	875	881	875	880	877	879	870	875			574,000	1,000
20001228	61140	住倉工	115	115	110	110	111	117	111	117			98,000	1,000
20001228	61180	アイダ	415	415	415	415	415	415	415	415			58,000	1,000
20001228	61190	セイブラス					235	235	235	235			3,000	1,000
20001228	61210	滝沢鉄	65	67	65	67	65	67	65	67			4,000	1,000
20001228	61250	岡本工機	137	137	135	136	135	135	132	132			104,000	1,000
20001228	61300	日平トヤマ	185	189	185	189	188	188	188	188			38,000	1,000
20001228	61310	浜井産	136	136	136	136					カ 137		2,000	1,000
20001228	61350	牧野フライス	595	600	595	599	599	615	598	608			86,000	1,000
20001228	61360	OSG	618	618	618	618	618	618	618	618			12,000	1,000
20001228	61370	小池酸工	158	158	158	158	153	154	153	154			11,000	1,000
20001228	61380	タイソエット	136	136	136	136	138	138	138	138			3,000	1,000
20001228	61390	東芝ツカガ	490	495	489	491	490	491	481	481			52,000	1,000
20001228	61400	旭ダイヤ	550	550	540	540	539	545	531	535			76,000	1,000
20001228	61410	森精機					1226	1246	1226	1246			2,000	1,000
20001228	61430	ソディック	441	441	415	423	420	425	412	423			150,000	1,000
20001228	61460	ディスコ	6060	6130	6060	6090	6130	6140	6050	6140			35,300	100
20001228	61510	日東工器	2420	2430	2420	2430	2425	2425	2400	2405			1,300	100
20001228	62010	豊田織	2240	2270	2240	2255	2250	2285	2250	2270			210,000	1,000
20001228	62030	豊和工	117	117	112	115	115	116	112	116			106,000	1,000
20001228	62040	桐生機	200	200	200	200	200	200	200	200			10,000	1,000
20001228	62050	OKK	121	121	11									

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
20001228	62210	大東製機	400	400	400	400	397	400	397	400			5,000	1,000
20001228	62220	島精機					2075	2090	2045	2045			800	100
20001228	62420	スピントル	172	175	172	175	175	179	174	179			30,000	1,000
20001228	62470	日阪製作	450	450	446	450	449	450	449	450			14,000	1,000
20001228	62720	レオニ自機	358	358	354	354	355	355	344	344			16,000	1,000
20001228	62730	S M C	14250	14700	14190	14500	14500	14700	14410	14700			58,400	100
20001228	62740	新川	2575	2575	2550	2570	2550	2570	2530	2550			17,600	100
20001228	62770	ホリカワシロン	616	616	611	611	610	620	610	620			8,000	1,000
20001228	62780	ユニオンツール	6940	6950	6910	6950	6950	6950	6880	6940			6,100	100
20001228	62820	オイル工	1700	1730	1650	1680	1650	1675	1640	1675			23,600	100
20001228	62870	サトー	2510	2530	2510	2530	2530	2530	2510	2530			23,600	100
20001228	62910	エアーテック	610	610	610	610	611	611	601	601			4,000	1,000
20001228	62930	日精樹脂	708	708	695	700	708	670	670	670			22,000	1,000
20001228	63000	アビカヤマダ	580	584	570	570	550	580	550	579			37,000	1,000
20001228	63010	コマツ	502	510	501	502	502	507	502	507			832,000	1,000
20001228	63020	住友重機	186	186	180	182	181	182	180	181			700,000	1,000
20001228	63050	日立建機	400	402	400	400	400	400	399	400			29,000	1,000
20001228	63060	日工	230	235	230	233	233	240	233	239			24,000	1,000
20001228	63100	井関農	81	82	80	80	81	81	79	79			171,000	1,000
20001228	63110	セレイ工	200	200	200	200	197	197	197	197			8,000	1,000
20001228	63130	共立	128	128	125	125	125	128	125	128			23,000	1,000
20001228	63150	T O W A	2150	2150	2060	2090	2130	2210	2130	2210			5,400	100
20001228	63160	丸山製	132	132	131	131	131	132	130	132			22,000	1,000
20001228	63170	北川鉄	121	121	120	121	121	121	120	121			47,000	1,000
20001228	63190	シンニッケン	202	203	200	200	202	202	200	202			20,000	1,000
20001228	63200	新ダイワ										カ 252	0	1,000
20001228	63210	石搬機	351	351	351	351						カ 351	1,000	1,000
20001228	63250	タカキタ										カ 174	0	1,000
20001228	63260	クボタ	352	353	351	352	345	347	342	345			1,198,000	1,000
20001228	63300	洋エンジ	95	95	93	93	93	94	91	94			186,000	1,000
20001228	63310	菱化工機	177	177	176	177	175	177	173	177			52,000	1,000
20001228	63320	月島機	643	653	643	649	646	647	645	646			15,000	1,000
20001228	63340	明治機	91	91	88	89	89	89	86	88			281,000	1,000
20001228	63350	東京機	402	402	397	397	396	396	385	385			112,000	1,000
20001228	63360	石井表記	3440	3440	3430	3430	3440	3450	3400	3400			5,200	100
20001228	63390	新東工	242	243	242	243	237	242	237	242			10,000	1,000
20001228	63400	渋谷工	817	817	817	817	817	817	817	817			3,000	1,000
20001228	63410	富岡機										カ 132	0	1,000
20001228	63430	マクロス	37	37	36	36	36	39	36	39			29,000	1,000
20001228	63450	アイチ	146	150	146	148	149	151	146	151			48,000	100
20001228	63490	小森	1900	1914	1890	1910	1908	1930	1900	1930			133,000	1,000
20001228	63500	新日造機										ウ 149	0	1,000
20001228	63510	鶴見製	500	502	500	500	500	515	500	513			11,000	1,000
20001228	63540	日立機電	345	345	344	344	345	345	345	345			5,000	1,000
20001228	63550	住友精密	298	299	298	298	299	299	296	296			89,000	1,000
20001228	63560	日ギア											0	1,000
20001228	63580	酒井重	208	208	208	208	206	206	206	206			5,000	1,000
20001228	63600	東自機										ウ 260	0	1,000
20001228	63610	荏原製	1233	1273	1223	1264	1244	1270	1244	1258			315,000	1,000
20001228	63620	石井鉄	187	187	187	187	187	187	187	187			23,000	1,000
20001228	63630	西島製	468	468	468	468	464	464	450	450			22,000	1,000
20001228	63640	北越工					118	118	117	117			2,000	1,000
20001228	63650	電業社	3800	3800	3800	3800	3700	3700	3700	3700			600	100
20001228	63660	千代化建	73	75	71	71	72	73	71	72			301,000	1,000
20001228	63670	タイキン工	2260	2295	2230	2280	2280	2285	2260	2285			280,000	1,000
20001228	63680	オルガノ	402	407	400	400	400	406	398	406			176,000	1,000
20001228	63690	トヨーカネツ	95	98	95	97	95	97	95	97			616,000	1,000
20001228	63700	栗田工	1474	1474	1455	1459	1457	1470	1455	1470			60,000	1,000
20001228	63710	橋本チエイ	346	347	342	345	344	345	341	341			109,000	1,000
20001228	63730	大同工	193	194	191	192	191	194	191	194			18,000	1,000
20001228	63740	T C M	265	265	255	255	258	260	257	257			58,000	1,000
20001228	63750	日コソハヤ	73	73	72	72	72	73	71	73			123,000	1,000
20001228	63760	日機装	490	493	488	490	489	490	486	490			56,000	1,000
20001228	63770	甲陽建	359	360	359	360	359	359	359	359			16,000	1,000
20001228	63780	木村化工	179	184	179	184	180	180	180	180			6,000	1,000
20001228	63790	新興フロン	86	86	86	86						ウ 86	7,000	1,000
20001228	63810	アネスト岩田	158	158	156	156	155	159	155	159			15,000	1,000
20001228	63820	トリニ工	218	218	218	218							1,000	1,000
20001228	63830	ダイフク	671	684	671	681	680	681	673	681			160,000	1,000
20001228	63860	扶桑レクセル	971	971	970	970	980	980	970	970			20,000	1,000
20001228	63880	ミサワハン					450	469	450	469			97,000	1,000
20001228	63890	内田油圧	44	44	43	43	43	43	42	42			16,000	1,000
20001228	63900	加藤製	132	134	132	134	133	135	133	135			19,000	1,000
20001228	63920	ヤマタコーボ	138	138	138	138	136	136	136	136			3,000	1,000
20001228	63930	油研工	109	109	106	106	106	107	106	106			47,000	1,000
20001228	63940	大江工										ウ 133	0	1,000
20001228	63950	タダノ	167	172	166	166	166	173	166	172			51,000	1,000
20001228	63960	宇野沢鉄										ウ 116	0	1,000
20001228	64060	フジテック	565	568	565	567	569	569	565	565			14,000	1,000
20001228	64070	C K D	751	755	750	755	763	763	750	753			113,000	1,000
20001228	64120	平和	1480	1480	1450	1465	1465	1465	1446	1455			48,900	100
20001228	64170	SANKYO	2995	3090	2990	3090	3050	3060	2980	3000			46,800	100
20001228	64180	日金銭	1280	1281	1280	1281						カ 1281	2,000	1,000
20001228	64190	マースエンジ	3210	3210	3170	3180	3180	3200	3130	3160			7,900	100
20001228	64210	キャノリアテ	930	930	930	930						ウ 930	1,000	1,000
20001228	64230	高砂電産	1645	1659	1620	1623	1625	1640	1601	1610			23,900	100
20001228	64270	東北リコー	800	800	800	800	810	810	800	800			8,000	1,000
20001228	64310	日タイプ	340	340	340	340	326	338	326	338			4,000	1,000
20001228	64360	アマノ	890	897	890	896	900	900	892	892			10,000	1,000
20001228	64370	三糸機					133	133	133	133			7,000	1,000
20001228	64400	J U K I	405	408	402	408	406	408	404	407			176,000	1,000
20001228	64420	コピア	300	300	296	296	296	300	290	300			25,000	1,000
20001228	64430	東洋製	112	113	112	113						カ 113	3,000	1,000
20001228	64440	サンデン	510	510	502	508	508	510	502	510			93,000	1,000
20001228	64450	蛇の目	80	82	80	81	80	81	79	80			84,000	1,000
20001228	64480	ブラザー	218	222	218	221	221	222	217	218			339,000	1,000
20001228	64530	シルバース	97	98	95	95	97	98	95	98			204,000	1,000
20001228	64540	マックス	1104	1104	1104									

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
20001228	64720	N T N	359	359	353	354	356	360	353	360			229,000	1,000
20001228	64730	光洋精工	815	822	811	822	820	820	816	817			105,000	1,000
20001228	64740	不二越	168	172	167	167	169	169	164	169			115,000	1,000
20001228	64750	天辻鋼球									㊦ 950		0	1,000
20001228	64770	ツバチカシマ	1051	1059	1051	1059	1060	1060	1052	1055			21,000	500
20001228	64790	ミネベア	1030	1039	1022	1022	1022	1034	1019	1034			654,000	1,000
20001228	64800	日トムソ	898	898	880	880	879	879	854	865			169,000	1,000
20001228	64820	ユーション精機	4100	4270	4100	4270	4270	4270	4200	4260			3,600	100
20001228	64850	前澤給装	600	600	600	600	610	610	610	610			2,000	1,000
20001228	64860	イーグル工	369	369	369	369	370	374	370	374			8,000	1,000
20001228	64890	前沢工	700	701	700	701	701	701	690	690			13,800	100
20001228	64920	岡野バル											0	1,000
20001228	64930	日鍛バル	180	180	171	171					㊦ 173		4,000	1,000
20001228	64950	宮入バル	60	63	60	63					㊦ 63		15,000	1,000
20001228	64980	キッツ	151	153	150	151	149	152	148	152			196,000	1,000
20001228	65010	日立	1033	1037	1028	1028	1027	1034	1025	1030			3,194,000	1,000
20001228	65020	東芝	760	764	753	754	753	759	752	759			4,086,000	1,000
20001228	65030	三菱電	704	716	702	712	712	720	710	719			2,934,000	1,000
20001228	65040	富士電	330	332	326	326	326	329	325	329			816,000	1,000
20001228	65050	東洋電	120	120	120	120	120	121	120	121			35,000	1,000
20001228	65060	安川電	788	806	786	787	763	780	763	766			574,000	1,000
20001228	65070	神鋼電	156	158	156	156	156	157	155	157			270,000	1,000
20001228	65080	明電舎	193	200	191	191	193	194	188	193			212,000	1,000
20001228	65130	オシソ電	616	620	616	620	620	623	620	623			13,000	1,000
20001228	65160	山洋電気	523	565	523	555	525	535	523	523			96,000	1,000
20001228	65170	デンヨー	601	605	601	605	605	605	602	602			5,000	1,000
20001228	65810	日立工機	315	316	313	314	314	316	313	316			84,000	1,000
20001228	65840	三桜工	470	472	465	472	472	472	471	472			30,000	1,000
20001228	65850	日サーボ	200	200	198	198	195	195	194	194			10,000	1,000
20001228	65860	マキタ	820	820	800	807	819	820	813	820			38,000	1,000
20001228	65870	松下精工	402	403	400	401	406	406	401	401			37,000	1,000
20001228	65880	東芝テック	302	303	300	303	301	303	298	301			220,000	1,000
20001228	65900	芝浦	537	537	532	533	532	535	531	534			92,000	1,000
20001228	65910	西芝電	142	142	140	140					㊦ 140		18,000	1,000
20001228	65920	マフチエーター	11380	11610	11380	11550	11700	11760	11410	11660			84,200	100
20001228	65940	日本電産	5360	5400	5250	5250	5200	5250	5170	5250			3,100	100
20001228	66210	高岳製	132	133	129	131	131	133	130	133			74,000	1,000
20001228	66220	ダイヘン	173	173	172	173	172	174	172	174			53,000	1,000
20001228	66410	日新電	235	237	233	233	233	235	230	232			241,000	1,000
20001228	66430	戸上電											0	1,000
20001228	66440	大崎電	623	630	622	622					㊦ 621		4,000	1,000
20001228	66450	オムロン	2395	2395	2395	2395	2375	2380	2375	2380			4,000	1,000
20001228	66470	森尾電											0	1,000
20001228	66480	川崎電					1	1	1	1			600,000	1,000
20001228	66500	春日電	129	129	129	129					㊦ 129		4,000	1,000
20001228	66510	日東工	832	849	832	845	840	850	840	850			19,000	1,000
20001228	66520	和泉電	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170			4,000	500
20001228	66800	18 M	9770	9810	9700	9750	9850	9850	9800	9850			122,930	10
20001228	66860	モトローラ	2400	2400	2400	2400	2500	2500	2500	2500			800	50
20001228	66870	アルカテル											0	10
20001228	66890	アップル	1752	1782	1752	1782	1782	1842	1782	1842			2,850	50
20001228	67010	N E C	2090	2095	2045	2050	2055	2075	2050	2075			2,488,000	1,000
20001228	67020	富士通	1691	1708	1690	1692	1691	1700	1686	1700			2,446,000	1,000
20001228	67030	沖電気	525	541	518	519	515	535	514	535			1,465,000	1,000
20001228	67040	岩崎通	217	218	215	215	215	218	214	218			134,000	1,000
20001228	67050	日通工	490	499	490	498	497	500	497	500			130,000	1,000
20001228	67060	電気興	638	650	635	638	630	633	630	630			75,000	1,000
20001228	67070	サンカン電	612	620	605	609	609	624	609	624			144,000	1,000
20001228	67080	東洋通	769	769	760	764	760	785	760	785			91,000	1,000
20001228	67090	明星電	107	107	107	107					㊦ 107		11,000	1,000
20001228	67100	大興電	182	182	176	176	177	177	171	171			23,000	1,000
20001228	67110	高見沢電	188	195	188	195	186	186	186	186			9,000	1,000
20001228	67120	田村電	213	216	213	216	213	220	213	220			31,000	1,000
20001228	67140	神田通	155	160	155	160					㊦ 160		5,000	1,000
20001228	67150	ナカヨ通	233	243	233	243	243	243	243	243			7,000	1,000
20001228	67170	富士通電	1230	1230	1190	1190	1170	1190	1150	1190			23,400	100
20001228	67180	アイホン	1050	1050	1046	1046	1049	1050	1045	1050			2,300	100
20001228	67410	日信号	377	377	375	377	375	377	375	377			42,000	1,000
20001228	67420	京三製	235	236	235	235	234	234	233	233			28,000	1,000
20001228	67430	大同信号											0	1,000
20001228	67440	能美防災	383	383	383	383	382	382	382	382			3,000	1,000
20001228	67450	ホーチキ	290	290	290	290	290	291	290	291			15,000	1,000
20001228	67470	小糸工											0	1,000
20001228	67490	マスプロ	999	1020	999	1000	1000	1002	999	999			12,900	100
20001228	67510	日無線	733	738	728	728	729	730	726	730			92,000	1,000
20001228	67520	松下電産	2640	2670	2635	2670	2680	2690	2670	2690			3,037,000	1,000
20001228	67530	シャープ	1394	1398	1377	1394	1394	1404	1385	1404			1,572,000	1,000
20001228	67540	アンリツ	2635	2685	2635	2685	2700	2750	2680	2725			260,000	1,000
20001228	67550	富士通ゼ	520	520	516	519	517	518	513	517			55,000	1,000
20001228	67560	日立国際	900	900	876	880	876	878	868	878			94,000	1,000
20001228	67580	ソニー	8000	8110	7950	7980	7970	8020	7950	8000			1,693,000	100
20001228	67590	トーキン	1345	1355	1345	1345	1343	1343	1325	1340			51,000	1,000
20001228	67610	アイワ	751	841	751	841	841	841	841	841			164,900	100
20001228	67620	T D K	11430	11700	11400	11450	11480	11560	11390	11390			208,400	100
20001228	67630	帝通工	310	310	309	310	308	310	308	310			56,000	1,000
20001228	67640	三洋電	948	954	944	953	952	959	946	959			2,407,000	1,000
20001228	67650	ケンウッド	245	246	244	246	243	245	242	242			258,000	1,000
20001228	67660	宮越商	34	34	32	32	34	34	33	33			75,000	1,000
20001228	67670	ミツミ電	1922	1939	1920	1925	1929	1930	1920	1928			237,000	1,000
20001228	67680	タムラ製	397	399	396	396	394	394	388	390			34,000	1,000
20001228	67700	アルプス電	1770	1800	1753	1761	1760	1800	1760	1800			331,000	1,000
20001228	67710	池上通	217	217	215	217	215	216	215	216			47,000	1,000
20001228	67720	コリス電	138	138	138	138					㊦ 135		4,000	1,000
20001228	67730	ハイオン	3040	3080	3030	3040	3030	3150	3030	3060			658,000	1,000
20001228	67750	東和メックス	91	92	91	91	91	92	91	92			68,000	1,000
20001228	67760	天昇電	165	165	161	161					㊦ 160		2,000	1,000
20001														

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
20001228	67980	S M K	537	540	535	538	536	536	525	533			44,000	1,000
20001228	67990	日マシツ	191	191	190	190	185	185	185	185			10,000	1,000
20001228	68000	ヨコオ	1950	1950	1900	1900	1920	1920	1889	1889			10,900	100
20001228	68010	東光	554	558	554	558	558	559	555	559			188,000	1,000
20001228	68020	赤井電					1	1	1	1			47,000	1,000
20001228	68030	ティアック	309	309	305	305	305	308	304	305			72,000	1,000
20001228	68040	ホシデン					4340	4340	4340	4340			1,000	1,000
20001228	68060	ヒロセ電	11790	11790	11680	11700	11700	11710	11510	11600			30,900	100
20001228	68070	航空電子	810	810	785	785	794	794	781	781			96,000	1,000
20001228	68080	シントム	23	24	23	23	24	24	23	24			1,193,000	1,000
20001228	68090	T O A	290	291	290	291	292	300	291	300			12,000	1,000
20001228	68100	日立マクセル	1990	1990	1972	1972	1970	1970	1959	1960			21,000	1,000
20001228	68130	ナカミチ	61	64	61	64	63	63	61	61			53,000	1,000
20001228	68150	ユニデン	565	569	549	549	549	549	541	541			161,000	1,000
20001228	68160	アルパイン	1200	1200	1196	1199	1198	1199	1197	1199			20,000	1,000
20001228	68170	スミダ	3750	3750	3750	3750	3780	3780	3780	3780			600	100
20001228	68180	島田理化	1000	1000	980	980	980	994	970	991			15,700	100
20001228	68230	リオン	630	630	630	630							1,000	1,000
20001228	68270	東バイ	4430	4430	4210	4390	4370	4380	4320	4330			119,000	1,000
20001228	68320	アオイ電子	2990	3000	2990	3000	3000	3050	3000	3050			13,000	1,000
20001228	68350	アライドテレ	3690	3690	3500	3500	3500	3500	3400	3500	カ 3500		11,500	100
20001228	68360	M-フラット	5200000	5200000	5200000	5200000	5190000	5200000	5190000	5200000			4	1
20001228	68390	船井電機	8290	8500	8290	8370	8500	8580	8450	8580			2,100	100
20001228	68410	横河電	951	967	940	940	940	944	933	944			128,000	1,000
20001228	68440	新電元	636	636	626	626	626	627	618	619			90,000	1,000
20001228	68450	山武	1150	1155	1150	1154	1163	1165	1160	1165			84,000	1,000
20001228	68470	安藤電	914	915	910	910	915	920	910	910			51,000	1,000
20001228	68480	東亜DKK	308	318	308	318	315	320	315	320			42,000	1,000
20001228	68490	日本光電	280	281	280	281	283	283	283	283			9,000	1,000
20001228	68500	チノー	217	217	216	216	215	215	210	210			40,000	1,000
20001228	68510	大倉電					150	150	150	150			2,000	1,000
20001228	68530	共和電	280	281	276	281	280	280	274	274			17,000	1,000
20001228	68560	堀場製	860	875	856	856	870	870	851	860			42,000	1,000
20001228	68570	アドパソテス	10790	10840	10700	10820	10790	10820	10750	10760			227,900	100
20001228	68580	小野測器	170	170	170	170	170	171	170	171			9,000	1,000
20001228	68590	タハイエスベ	995	998	995	998	997	998	997	998			17,000	1,000
20001228	68610	キーンズ	28000	28100	27900	28050	28050	28050	27900	28000			71,500	100
20001228	68690	シスメックス	2530	2555	2510	2550	2530	2575	2500	2575			4,900	100
20001228	68730	日立電工	580	580	580	580	565	565	565	565			7,000	1,000
20001228	68750	メガチップス	3700	3700	3650	3670	3650	3700	3650	3660			42,000	100
20001228	68780	長野日無	461	461	460	460	499	499	499	499			3,000	1,000
20001228	68810	キャデテン	1960	2020	1960	1960	1960	1960	1950	1950			30,000	1,000
20001228	68830	電産コ電	1076	1090	1040	1090	1090	1180	1090	1180			65,000	1,000
20001228	68940	ハルステック	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500			4,000	1,000
20001228	68970	ツインバード											0	1,000
20001228	69000	東京電波	3050	3080	2995	3000	3000	3050	3000	3030			30,800	100
20001228	69010	沢藤電					198	200	198	200			2,000	1,000
20001228	69020	デンソー	2505	2535	2495	2505	2505	2535	2500	2520			468,000	1,000
20001228	69050	コーセル	3180	3180	3090	3090	3110	3110	3090	3110			6,600	100
20001228	69100	日立メディ	1150	1150	1149	1149	1149	1170	1149	1170			11,000	1,000
20001228	69110	新日無	695	705	695	705	700	700	695	695			27,000	1,000
20001228	69130	メルコ	2400	2400	2350	2370	2380	2430	2375	2430			35,500	100
20001228	69170	テンセイラムタ	2380	2390	2370	2370	2355	2380	2355	2380			17,400	100
20001228	69210	東光電	285	286	285	286	289	289	281	281			8,000	1,000
20001228	69230	スタラー電	1034	1048	1025	1034	1014	1039	1012	1039			233,000	1,000
20001228	69240	岩崎電	296	296	283	286	291	300	287	300			73,000	1,000
20001228	69250	ウシオ電	1880	1880	1856	1880	1880	1920	1880	1918			147,000	1,000
20001228	69260	岡谷電	285	285	280	280	282	282	281	281			7,000	1,000
20001228	69290	日セマック	2145	2145	2145	2145							1,000	1,000
20001228	69310	日電池	330	335	323	326	325	330	323	330			229,000	1,000
20001228	69330	YUASA	222	224	219	219	219	219	215	219			151,000	1,000
20001228	69340	新神戸電	463	463	453	453	458	458	453	453			28,000	1,000
20001228	69350	日テシタル	1320	1320	1300	1305	1305	1315	1295	1315			32,300	100
20001228	69360	洋電池									カ 103		0	1,000
20001228	69370	古河電池	241	241	241	241	268	268	268	268			6,000	1,000
20001228	69380	双信電機	740	740	723	723	740	750	740	750			6,000	1,000
20001228	69410	山一電機	1740	1740	1690	1710	1710	1712	1650	1661			23,600	100
20001228	69450	富士通機					522	522	522	522			1,000	1,000
20001228	69460	日アビオ	244	244	244	244					カ 245		1,000	1,000
20001228	69470	図研	2100	2145	2100	2130	2105	2130	2100	2115			44,200	100
20001228	69490	キンセキ	1047	1047	1031	1031	1031	1039	1030	1039			37,000	1,000
20001228	69500	ワイイーデータ					349	349	341	341			5,000	1,000
20001228	69510	日電子	560	560	543	549	544	560	540	550			34,000	1,000
20001228	69520	カシオ計	938	968	936	968	960	968	945	968			406,000	1,000
20001228	69540	ファナック	7910	7970	7840	7900	7900	7900	7790	7890			193,700	100
20001228	69550	富士電化	1200	1200	1173	1178	1180	1188	1178	1188			41,000	1,000
20001228	69580	C M K	1679	1679	1669	1669	1669	1676	1660	1672			74,000	1,000
20001228	69610	エンプラス	3890	3950	3890	3920	3930	4000	3920	4000			9,200	100
20001228	69630	ロ ム	22230	22230	21800	21800	21940	22140	21900	22140			2,500	100
20001228	69640	サンヨー	900	900	900	900	895	895	895	895			10,000	1,000
20001228	69650	浜松ホニク	8100	8140	7910	8080	8080	8140	8050	8130			323,900	1,000
20001228	69660	三井ハイテク	1385	1401	1385	1401	1395	1398	1380	1395			32,000	100
20001228	69670	新光電工	3210	3270	3200	3250	3300	3300	3100	3300			67,800	100
20001228	69680	クラフテック	132	136	130	130	122	133	122	133			42,000	1,000
20001228	69700	日コソテクス	554	559	554	556	556	556	547	547			48,000	1,000
20001228	69710	京セラ	13050	13050	12730	12900	12900	12900	12740	12800			378,700	100
20001228	69720	エルナー	317	322	317	322	322	322	315	315			18,000	1,000
20001228	69730	協栄産	335	340	335	340	335	335	335	335			11,000	1,000
20001228	69740	日インター	290	290	290	290							4,000	1,000
20001228	69750	住友特金	998	998	986	992	992	992	977	986			15,000	1,000
20001228	69760	太陽誘電	4000	4010	3930	3930	3920	3970	3910	3950			469,000	1,000
20001228	69770	日抵抗器	170	170	170	170	210	210	210	210			8,000	1,000
20001228	69800	日立エーアイ	744	750	740	750	755	760	755	758			26,000	1,000
20001228	69810	村田製	13900	13900	13720	13730	13780	13780	13640	13730			8	

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
20001228	69990	K O A	1950	1950	1921	1925	1925	2000	1925	2000			43,100	100
20001228	70030	三井造	102	103	102	102	101	104	101	104			515,000	1,000
20001228	70040	日立造	86	86	85	85	86	86	85	86			1,375,000	1,000
20001228	70070	佐世保重	67	67	66	66	66	67	66	67			228,000	1,000
20001228	70110	三菱重	484	485	478	480	482	488	482	488			1,598,000	1,000
20001228	70120	川崎重	130	130	126	127	128	129	127	128			2,126,000	1,000
20001228	70130	石川島	227	238	226	238	235	237	234	235			6,470,000	1,000
20001228	70180	内海造											0	1,000
20001228	70210	ニッチツ	145	145	145	145	145	145	145	145			4,000	1,000
20001228	71020	日車輛	197	198	196	197	198	198	193	196			103,000	1,000
20001228	71040	富士車輛	103	105	103	103	104	105	104	104			59,000	1,000
20001228	71050	ニチユ	174	174	171	171					カ 171		10,000	1,000
20001228	71220	近畿車輛	128	129	128	128	128	129	128	129			20,000	1,000
20001228	71230	東急車輛	70	70	69	70	70	70	70	70			39,000	1,000
20001228	71420	ナプコ	148	148	148	148	145	149	145	149			4,000	1,000
20001228	72010	日産自	644	648	644	648	648	650	646	650			2,596,000	1,000
20001228	72020	いすゞ自	212	218	212	215	212	217	212	216			665,000	1,000
20001228	72030	トヨタ自	3690	3700	3620	3620	3620	3680	3620	3680			1,762,100	100
20001228	72040	コマツセノア	225	225	225	225	227	228	227	228			5,000	1,000
20001228	72050	日野自	443	446	440	443	443	445	443	445			287,000	1,000
20001228	72100	日産ディー	95	98	95	97	97	98	96	98			195,000	1,000
20001228	72110	三菱自	335	339	335	338	337	339	336	339			648,000	1,000
20001228	72210	トヨタ車体	1025	1030	1025	1030	1011	1030	1011	1030			24,000	1,000
20001228	72220	日産車体	149	149	149	149	149	150	149	150			13,000	1,000
20001228	72230	関東自	581	581	581	581	582	588	582	588			17,000	1,000
20001228	72240	新明和工	166	169	166	167	168	170	167	170			36,000	1,000
20001228	72250	小松リフト	151	151	151	151	151	152	151	152			14,000	1,000
20001228	72260	極東開	425	426	422	426	422	422	420	421			6,700	100
20001228	72300	日信工業	1568	1590	1568	1590	1575	1590	1570	1570			34,000	1,000
20001228	72310	トビー工	169	169	163	163	166	168	163	168			118,000	1,000
20001228	72320	トキコ	188	189	187	189	188	188	184	187			225,000	1,000
20001228	72330	自動部品	73	73	73	73	72	72	72	72			6,000	1,000
20001228	72340	橋本フォーミ	58	58	57	57	58	58	58	58			4,000	1,000
20001228	72350	東フチエタ	111	112	111	112							5,000	1,000
20001228	72360	洋ラジエタ	420	420	411	414	410	410	400	400	カ 400		49,000	1,000
20001228	72370	ホッシュBS	157	157	157	157							50,000	1,000
20001228	72380	曙ブレーキ	197	197	197	197	196	197	196	197			16,000	1,000
20001228	72390	タチエス	505	505	505	505	505	505	505	505			2,000	1,000
20001228	72400	N O K	1309	1340	1309	1328	1315	1335	1311	1335			136,000	1,000
20001228	72410	フタバ産	1375	1400	1375	1400	1400	1410	1400	1408			37,000	1,000
20001228	72420	カヤバ	178	178	174	174	173	177	173	177			414,000	1,000
20001228	72430	シロキ	188	194	188	194	194	194	190	194			16,000	1,000
20001228	72440	市光工	196	196	194	194	194	194	190	193			44,000	1,000
20001228	72460	プレス工	61	61	61	61	60	63	60	63			68,000	1,000
20001228	72470	ミクニ					120	120	119	119			4,000	1,000
20001228	72480	カルソニック	277	277	275	276	278	278	274	277			61,000	1,000
20001228	72500	太平洋工	252	252	251	251	250	251	250	251			11,000	1,000
20001228	72510	ケーヒン	985	989	985	985	995	1003	990	1003			70,000	1,000
20001228	72540	フジユニ											0	1,000
20001228	72560	河西工	170	170	167	168	168	170	163	164			32,000	1,000
20001228	72570	自動電機	325	325	325	325	305	339	303	339			10,000	1,000
20001228	72580	栃富士産	195	196	191	196	196	196	196	196			19,000	1,000
20001228	72590	アイシン精機	1510	1510	1470	1497	1497	1574	1497	1574			129,000	1,000
20001228	72600	富士機工	199	199	194	194	195	197	195	197			10,000	1,000
20001228	72610	マツダ	290	295	290	293	293	295	290	295			1,374,000	1,000
20001228	72620	タイハツ工	841	846	841	845	845	888	845	888			507,000	1,000
20001228	72630	愛知機	185	185	180	180	180	183	180	183			28,000	1,000
20001228	72670	本田技研	4100	4190	4100	4160	4180	4210	4160	4180			3,590,000	1,000
20001228	72690	スズキ	1200	1225	1195	1207	1211	1215	1207	1215			347,000	1,000
20001228	72700	富士重	718	719	714	715	715	720	714	720			503,000	1,000
20001228	72720	ヤマハ発	795	805	785	805	805	810	801	810			93,000	1,000
20001228	72730	イクヨ	188	188	188	188					リ 184		5,000	1,000
20001228	72740	ショーワ	614	614	614	614	616	616	616	616	リ 616		2,000	1,000
20001228	72750	ユニシア	168	168	167	168	169	176	169	174			78,000	1,000
20001228	72760	小糸製	465	466	463	466	467	480	466	480			200,000	1,000
20001228	72770	東部品	92	93	91	93							16,000	1,000
20001228	72780	イクセディ	794	794	789	789	789	789	780	789			11,900	100
20001228	72800	ミツバ					395	400	395	400			2,000	1,000
20001228	72820	豊田合	2540	2545	2500	2525	2500	2500	2400	2490			95,000	1,000
20001228	72830	愛三工	585	585	585	585	590	590	585	585			18,000	1,000
20001228	72840	盟和産									カ 220		0	1,000
20001228	72850	池田物産	103	106	103	106	106	106	104	105			51,000	1,000
20001228	72870	日本精機	601	601	575	575	575	575	570	570			18,000	1,000
20001228	72920	村上開明											0	1,000
20001228	72940	ヨロズ	408	420	408	410	410	410	408	410			8,200	100
20001228	72990	フジオーセ									リ 209		0	1,000
20001228	73010	宮田工	101	101	101	101	102	102	102	102			3,000	1,000
20001228	73050	新家工	94	94	94	94	94	94	92	92			9,000	1,000
20001228	73060	丸石自転	201	201	201	201	201	201	201	201			7,000	1,000
20001228	73090	シマノ					2125	2145	2125	2145			500	100
20001228	74040	昭和飛	243	243	243	243	243	243	243	243			2,000	1,000
20001228	74070	日本飛	235	236	235	236	236	236	235	236			11,000	1,000
20001228	74080	ジャムコ	420	430	420	430	430	430	430	430			3,000	1,000
20001228	74110	成和産	700	700	700	700					リ 700		1,000	1,000
20001228	74120	アトム	1299	1299	1299	1299							500	500
20001228	74160	はるやま	679	679	679	679	679	679	679	679			6,500	500
20001228	74200	佐島電機	1150	1150	1150	1150					リ 1150		1,000	1,000
20001228	74230	フォントーヌ	1121	1125	1090	1101	1101	1101	1100	1100			2,300	100
20001228	74280	江戸沢									リ 775		0	500
20001228	74290	セイジョー	1030	1030	1030	1030	1020	1030	1015	1015			2,400	100
20001228	74330	伯東	3200	3200	3150	3150	3200	3390	3200	3390			65,000	100
20001228	74370	サークルK	4040	4060	4040	4050	4050	4120	4050	4120			41,400	100
20001228	74380	コンド-テック	369	369	369	369	370	370	370	370			3,000	500
20001228	74450	ライトオン	1701	1719	1700	1701	1702	1702	1682	1700			14,600	100
20001228	74480	ジッスメイト	710	710	705	708	710	710	708	708			4,500	100
20001228	74510	養食	4650	4650	4570	4570	4570	4580	4500	4580			1,200	100
20001228	74530	良品計画	4440	4450	4230	4280	4300	4370	4200	4220			68,600	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
20001228	74940	コナカ	650	650	630	650	659	659	631	634			6,100	100
20001228	75040	高速									カ 581		0	1,000
20001228	75050	扶桑電通					480	480	480	480			1,000	1,000
20001228	75120	マイカル北海	900	900	885	885					カ 886		1,600	100
20001228	75130	コジマ	1980	1980	1965	1977	1980	1980	1977	1980			42,400	100
20001228	75140	ヒマラヤ					395	395	395	395			500	500
20001228	75170	黒田電	2015	2050	2015	2035	2050	2100	2045	2090			23,800	100
20001228	75220	ワタフード	4530	4530	4360	4450	4450	4450	4420	4420			7,700	100
20001228	75240	マルシェ	970	970	970	970					カ 970		500	500
20001228	75320	ドン・キホーテ	9700	9750	9600	9700	9690	9700	9600	9700			2,600	100
20001228	75370	丸文	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300			12,000	1,000
20001228	75410	メガネトップ	1740	1800	1740	1800	1800	1800	1790	1790			3,800	100
20001228	75440	スリーエフ	1120	1120	1120	1120	1100	1100	1100	1100			400	100
20001228	75450	西松屋チェーン	1460	1495	1460	1495	1490	1495	1490	1495			3,000	100
20001228	75500	センショー	831	831	820	820					カ 831		4,400	100
20001228	75520	ハビネット	1730	1745	1650	1685	1686	1859	1685	1859	カ 1859		9,000	100
20001228	75570	サンクス A A	3530	3560	3530	3530	3490	3560	3490	3560			4,600	100
20001228	75580	トーマシエック	3500	3790	3500	3790	3510	3600	3510	3600			1,900	100
20001228	75600	ユニマツトオフロ	825	825	820	824	825	825	819	825			5,500	100
20001228	75620	安楽亭	705	705	700	700	702	702	701	702			9,000	1,000
20001228	75810	サイゼリヤ	5930	5930	5800	5900	5800	5880	5720	5880			25,900	100
20001228	75820	富士ハイ	1220	1229	1190	1190	1190	1200	1180	1185			40,000	1,000
20001228	75840	関東電子	494	494	494	494							1,000	1,000
20001228	75880	シートナー	7150	7300	7150	7280	7200	7300	7200	7200	カ 7200		2,800	100
20001228	75990	ガリバー	1298	1340	1298	1320	1320	1360	1320	1330			24,500	100
20001228	76000	M D M	3150	3150	3150	3150	3100	3200	3090	3200			4,400	100
20001228	76010	ボブラ	1020	1029	1020	1020	1020	1020	1000	1010			9,900	100
20001228	76020	ジャック	1383	1384	1381	1384	1382	1385	1375	1375			19,300	100
20001228	76130	シークス	1150	1150	1080	1080	1070	1120	1070	1100			5,500	100
20001228	76150	京都友禅	460000	460000	460000	460000	460000	470000	460000	470000			5	1
20001228	76160	コロワイド	2100	2100	1980	1980	1980	1980	1950	1950			4,000	500
20001228	76250	Gダイニング	1450	1480	1450	1480	1480	1490	1480	1490			1,600	100
20001228	76310	マクニカ	9390	9390	9000	9000	9100	9200	8800	8960	カ 9060		13,000	100
20001228	76520	ボルボ											0	50
20001228	76590	V W											0	10
20001228	76610	ホーイング	7120	7120	7120	7120					カ 7120		100	50
20001228	76630	D C X									カ 4800		0	10
20001228	77010	島津製	385	386	381	384	382	384	382	383			312,000	1,000
20001228	77020	J M S	361	365	360	365	361	365	361	365			17,000	1,000
20001228	77030	川澄化工	1063	1063	1062	1062	1061	1061	1060	1060			13,000	1,000
20001228	77040	アロカ	888	895	888	895	887	887	887	887			5,000	1,000
20001228	77140	モリタックス	5000	5000	4800	4830	4870	4890	4850	4880			75,400	100
20001228	77170	M-V テク	849000	875000	849000	865000	815000	815000	815000	815000			37	1
20001228	77180	スター精密	1220	1251	1220	1242	1250	1250	1242	1246			26,000	1,000
20001228	77190	東衛機	65	65	65	65	62	62	62	62			3,000	1,000
20001228	77200	ソキア	156	157	155	155	155	157	155	156			60,000	1,000
20001228	77210	トキメック	114	118	114	118	114	118	114	118			21,000	1,000
20001228	77230	愛知時	263	264	263	264	267	267	265	265			19,000	1,000
20001228	77240	金門製	112	112	112	112	112	114	112	114			10,000	1,000
20001228	77260	黒田精工									ウ 270		0	1,000
20001228	77270	オーバル									ウ 155		0	1,000
20001228	77280	電産トソク					798	798	798	798			8,000	1,000
20001228	77290	東精密	6450	6480	6350	6370	6370	6440	6350	6440			56,600	100
20001228	77310	ニゴン	1229	1236	1210	1229	1223	1235	1217	1233			619,000	1,000
20001228	77320	トプコン	318	318	318	318	318	319	315	319			14,000	1,000
20001228	77330	オソノハス	1933	1933	1895	1913	1915	1970	1915	1970			775,000	1,000
20001228	77340	理計器	390	390	390	390	386	386	386	386			2,000	1,000
20001228	77350	大日スクリン	549	558	549	550	550	556	549	553			508,000	1,000
20001228	77360	ユニオン光学	80	83	80	81	83	83	83	83			7,000	1,000
20001228	77380	チノン					301	301	296	296			7,000	1,000
20001228	77390	キャノン電子	1150	1150	1144	1144	1145	1145	1145	1145			6,000	1,000
20001228	77410	H O Y A	8670	8670	8500	8520	8600	8690	8410	8690			92,000	100
20001228	77440	ナリツ鋼機	2500	2500	2495	2495	2495	2500	2480	2500			2,200	100
20001228	77500	旭光学	253	255	251	254	255	256	252	252			74,000	1,000
20001228	77510	キャノン	4020	4060	3970	4040	4050	4080	4030	4040			1,587,000	1,000
20001228	77520	リコー	2105	2150	2075	2120	2115	2170	2115	2170			2,989,000	1,000
20001228	77530	ミノルタ	440	452	440	450	445	449	438	438	カ 438		201,000	1,000
20001228	77560	電産コバル	1300	1300	1291	1291	1290	1290	1290	1290			10,000	1,000
20001228	77570	三協精機	675	680	675	680	677	680	675	680			98,000	1,000
20001228	77580	セコニック	296	297	296	297	295	295	295	295			5,000	1,000
20001228	77620	シチズン時	846	856	833	844	838	850	831	844			340,000	1,000
20001228	77640	オリエント時	151	151	151	151	151	151	151	151			3,000	1,000
20001228	77650	リコーエレメ	688	688	688	688	650	650	650	650			7,000	1,000
20001228	77680	ジェコー					376	376	376	376			2,000	1,000
20001228	77690	リズム時	167	168	166	167	167	168	166	167			137,000	1,000
20001228	78540	バンプレスト	1400	1400	1380	1380							4,000	1,000
20001228	78600	エイバックス	6800	6950	6750	6900	6850	7000	6780	7000			48,600	100
20001228	78620	トッパンフォー	1704	1730	1702	1730	1721	1721	1715	1715			8,300	100
20001228	78670	トミー	2695	2770	2695	2700	2700	2700	2620	2675			30,300	100
20001228	78680	広済堂	990	995	990	994	990	996	990	996			5,200	100
20001228	78790	ノダ	446	446	446	446					ウ 445		300	100
20001228	78820	アロン化成	350	350	350	350	355	355	347	347			11,000	1,000
20001228	78850	タカノ	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1280	1280			5,000	100
20001228	78920	宇部日東	265	266	265	266	265	270	265	265			10,000	1,000
20001228	78930	亜細亜印	976	976	976	976	976	976	976	976			4,000	1,000
20001228	78960	セブンエ					325	325	325	325			1,000	1,000
20001228	78970	ホクシン	118	122	115	122	115	121	115	120			5,200	100
20001228	78980	住建産	590	591	585	585	575	580	565	580			26,000	1,000
20001228	79050	大建工	309	309	306	306	306	306	301	301			14,000	1,000
20001228	79060	ヨネックス											0	1,000
20001228	79090	シーアイ化	310	310	310	310					カ 311		1,000	1,000
20001228	79100	段谷産	52	54	52	52	52	53	52	52			60,000	1,000
20001228	79110	凸版印	983	995	974	994	994	994	988	994			896,000	1,000
20001228	79120	大日印	1675	1690	1670	1680	1690	1710	1684	1710			1,108,000	1,000
20001228	79130	図書印	208	208	204	204	205	209	205	209			16,000	1,000
20001228	79140	共同印	300	302	300	300	300	304	300	304			91,000	1,000
20001228	79150													

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配	最終	売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20001228	79430	ニチハ	640	650		640	640	650	640	650			17,100	100
20001228	79440	ローランド	1880	1880	1880	1880							100	100
20001228	79470	エフビコ					3500	3500	3460	3460			800	100
20001228	79490	小松クオール	921	921	921	921					カ 922		500	500
20001228	79510	ヤマハ	1120	1130	1102	1120	1120	1129	1115	1129			269,000	1,000
20001228	79520	河合楽器	126	128	126	128	127	128	126	128			37,000	1,000
20001228	79550	クリップ	481	486	481	482	480	481	480	481			7,000	1,000
20001228	79560	ビジョン	780	780	765	765	765	770	763	763			5,000	100
20001228	79580	天馬	1045	1045	1019	1019	1017	1020	1015	1015			23,000	1,000
20001228	79600	ハラベッ	3580	3590	3480	3550	3510	3520	3490	3520			29,800	100
20001228	79610	兼松日産	140	140	135	135					カ 135		2,000	1,000
20001228	79640	セガ	994	1013	955	985	985	1030	980	1009			1,053,600	100
20001228	79660	リソテック	1054	1054	1050	1050	1022	1024	1022	1024			6,000	1,000
20001228	79670	バンダイ	4250	4300	4230	4290	4250	4250	4230	4250			62,600	100
20001228	79680	田崎真珠	402	407	402	404	403	403	400	400			16,000	1,000
20001228	79690	タカラ	429	434	428	432	434	445	432	445			62,000	1,000
20001228	79700	信越ポリマ	617	617	610	614	599	614	599	614			24,000	1,000
20001228	79710	東リ	191	192	191	191	191	192	190	192			27,000	1,000
20001228	79720	イーケル	281	281	280	280	281	283	280	282			74,000	1,000
20001228	79740	任天堂	17990	17990	17910	17970	17900	18080	17850	18050			4,800	100
20001228	79760	三菱鉛筆	749	749	720	720	726	728	725	728			29,000	1,000
20001228	79770	フランスヘッド	326	326	321	323	321	321	320	320			18,000	1,000
20001228	79810	タカスタン	414	414	410	410	411	412	410	412			89,000	1,000
20001228	79840	コクヨ	1697	1697	1675	1675	1674	1674	1660	1667			33,000	1,000
20001228	79850	ネボン									リ 240		0	1,000
20001228	79870	ナカハツシ	243	243	241	242	241	241	235	239			78,000	1,000
20001228	79880	ニフコ	1068	1068	1055	1058	1062	1070	1057	1070			55,000	1,000
20001228	79890	立川フライ					652	652	652	652	カ 652		100	100
20001228	79900	タイワ精工	119	119	119	119	117	117	115	115			73,000	1,000
20001228	79910	マミオービ-	200	200	199	199	201	201	201	201			16,000	1,000
20001228	79920	セーラー	535	540	530	535	539	539	530	531			76,000	1,000
20001228	79930	サンクエーブ	173	173	173	173	175	177	175	177			4,000	1,000
20001228	79940	岡村製	479	490	477	490	490	515	490	515			118,000	1,000
20001228	79950	日ハルカー	146	146	145	146	145	146	145	146			28,000	1,000
20001228	79960	ハイロット	500	500	500	500							9,000	1,000
20001228	79990	武藤工	266	266	260	263	262	266	255	266			116,000	1,000
20001228	80010	伊藤忠	530	537	529	532	532	534	531	534			7,690,000	1,000
20001228	80020	丸紅	267	270	265	265	265	267	265	267			1,334,000	1,000
20001228	80030	トーマン	116	117	115	117	118	118	115	117			362,000	1,000
20001228	80040	ニチメン	111	112	109	109	109	110	108	109			576,000	1,000
20001228	80050	ムトウ	570	570	570	570	573	573	573	573			2,000	1,000
20001228	80060	ユサフナ	154	154	154	154	151	154	151	151			22,000	1,000
20001228	80070	高島	110	110	108	108	108	109	107	109			31,000	1,000
20001228	80080	アスティ											0	1,000
20001228	80100	新興産	108	108	108	108	109	109	107	108			17,000	1,000
20001228	80110	三陽商	281	281	278	278	281	283	279	279			24,000	1,000
20001228	80120	長瀬産	421	424	421	423	420	421	416	418			67,000	1,000
20001228	80130	ナイガイ	77	78	77	78	78	78	77	77			40,000	1,000
20001228	80140	蝶理	96	96	93	93	93	96	91	96			44,000	1,000
20001228	80150	豊田通商	382	383	382	382	382	382	376	376			28,000	1,000
20001228	80160	オノワード	940	950	940	948	947	947	941	946			114,000	1,000
20001228	80180	三共生興	250	250	250	250	259	259	248	248			9,000	1,000
20001228	80190	市田	46	46	46	46	46	47	46	47			32,000	1,000
20001228	80200	兼松	134	141	134	139	140	141	138	141			1,600,000	1,000
20001228	80210	レナウン	89	89	87	87	87	88	86	87			364,000	1,000
20001228	80220	ミズノ	310	310	308	310	308	319	306	319			84,000	1,000
20001228	80230	大興電通									リ 360		0	1,000
20001228	80240	内外衣料	388	388	388	388	399	399	399	399			9,000	1,000
20001228	80250	ツカモト	118	119	118	119							5,000	1,000
20001228	80280	ファミーラート	2930	2930	2880	2890	2885	2900	2880	2900			98,300	100
20001228	80290	レナケルック	206	211	206	211	210	210	210	210			8,000	1,000
20001228	80300	中央魚	180	181	180	181	181	181	181	181			4,000	1,000
20001228	80310	三井物産	709	718	705	705	707	708	700	705			2,036,000	1,000
20001228	80320	紙バブル商	347	347	347	347	336	336	336	336			3,000	1,000
20001228	80350	東エレク	6690	6690	6480	6580	6590	6620	6540	6570	カ 1232		367,400	100
20001228	80360	日製産	1250	1250	1231	1231	1230	1236	1230	1232			16,000	1,000
20001228	80370	カメイ	500	500	500	500	500	500	496	500			6,000	1,000
20001228	80380	東都水	230	233	230	233	235	239	233	233			41,000	1,000
20001228	80390	築地魚	144	147	144	147	147	147	147	147			12,000	1,000
20001228	80400	東ソール	205	205	201	202	201	201	200	200			28,000	1,000
20001228	80420	日マタイ	215	215	215	215	217	217	217	217			6,000	1,000
20001228	80430	スターセン	171	176	171	174	174	175	172	175			22,000	1,000
20001228	80440	大都魚	134	134	132	132	132	135	132	135			10,000	1,000
20001228	80460	丸藤ハイル	124	124	121	121	124	124	121	121			21,000	1,000
20001228	80480	シャディ	1526	1534	1526	1531	1536	1540	1520	1540			10,600	100
20001228	80500	セイコー	409	409	400	400	401	403	400	403			88,000	1,000
20001228	80510	山善	195	195	191	194	194	194	191	194			42,000	1,000
20001228	80520	椿本興	176	176	173	173	172	173	171	173			19,000	1,000
20001228	80530	住友商	814	824	814	818	819	819	800	810			1,209,000	1,000
20001228	80560	日エニス	1203	1227	1203	1207	1207	1225	1206	1224			60,100	100
20001228	80570	内田洋行	620	620	610	615	614	614	600	605			72,000	1,000
20001228	80580	三菱商事	817	825	815	821	824	825	809	816			747,000	1,000
20001228	80590	第一実業	195	195	190	194	192	194	192	194			32,000	1,000
20001228	80600	キノ販売	1319	1320	1310	1314	1314	1323	1313	1322			102,000	1,000
20001228	80610	西華産	151	152	151	151	151	152	151	152			50,000	1,000
20001228	80630	日商岩井	109	110	107	108	107	109	107	109			1,940,000	1,000
20001228	80640	金商	95	95	94	94	94	95	94	95			33,000	1,000
20001228	80650	佐藤商											0	1,000
20001228	80660	三谷商									カ 440		0	1,000
20001228	80680	菱洋エレク	1330	1331	1312	1312	1315	1320	1311	1320			31,000	1,000
20001228	80700	東京産	294	295	290	295	285	290	285	288			19,000	500
20001228	80740	ユアサ商	123	123	120	122	116	119	116	118			82,000	1,000
20001228	80750	神鋼商	131	133	131	131	131	137	130	137			36,000	1,000
20001228	80780	阪和興	99	99	96	97	97	100	95	99			310,000	1,000
20001228	80790	正栄食	453											

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
20001228	80960	兼松ILK	465	465	465	465	460	460	450	460			11,000	1,000
20001228	80970	三愛石	314	314	311	311	301	308	298	308			9,000	1,000
20001228	80980	稲畑産	578	578	572	574	573	574	573	573			80,000	1,000
20001228	81010	グンゼ産	95	96	94	94	94	95	93	95			57,000	1,000
20001228	81030	明和産	95	95	95	95	92	92	92	92			6,000	1,000
20001228	81050	丸正									カ 140		0	1,000
20001228	81100	川鉄商	106	107	106	107	106	107	105	107			87,000	1,000
20001228	81110	コルドワイン	121	121	117	118	118	118	116	116			19,000	1,000
20001228	81120	東スタイル	1048	1048	996	996	1026	1048	1016	1048			57,000	1,000
20001228	81130	ユニチャーム	5580	5620	5530	5550	5600	5710	5590	5680			60,500	100
20001228	81140	デサント	187	188	187	188	193	193	193	193			7,000	1,000
20001228	81160	ダーバン	162	166	161	161	165	166	161	166			100,000	1,000
20001228	81300	サンゲツ	1490	1490	1470	1470	1476	1476	1474	1474			9,000	1,000
20001228	81310	ミツロロ	614	614	614	614	614	614	614	614			4,000	1,000
20001228	81320	シナネン	366	370	364	365	361	365	360	360	リ 360		108,000	1,000
20001228	81330	伊藤忠燃	400	400	398	398	391	400	390	399			25,000	1,000
20001228	81340	TOKAI	620	621	610	610	616	616	602	613			53,000	1,000
20001228	81360	サンリオ	1960	1970	1960	1969	1965	1970	1950	1970			52,700	100
20001228	81390	ナガホリ	221	223	221	223							5,000	1,000
20001228	81400	リョーサン	1980	1980	1962	1980	1994	1999	1988	1999			25,000	1,000
20001228	81410	新光商	699	708	693	693	693	695	690	690			26,000	1,000
20001228	81420	トーホー	840	850	840	850	850	850	850	850			16,000	1,000
20001228	81430	ラビース	71	71	70	70	70	70	70	70			9,000	1,000
20001228	81460	小杉産	132	132	132	132					カ 132		3,000	1,000
20001228	81500	三信電気	630	630	618	621	620	620	616	616			24,000	1,000
20001228	81510	東陽テクニカ	2575	2575	2500	2500	2500	2530	2500	2530			30,000	1,000
20001228	81520	ソマール					237	237	237	237			1,000	1,000
20001228	81530	モスフード	898	899	898	899	900	900	883	883			6,000	1,000
20001228	81540	加賀電子	1331	1331	1320	1320	1320	1329	1315	1320			33,000	1,000
20001228	81550	三益半導	1070	1070	1055	1060	1060	1060	1000	1020			34,600	100
20001228	81560	カステック	421	421	421	421	421	421	421	421			2,000	1,000
20001228	81570	都築電気	381	381	380	380	382	382	382	382			5,000	1,000
20001228	81580	ソーダニッカ	176	176	176	176	176	176	176	176			7,000	1,000
20001228	81600	木曽路	1200	1200	1199	1199	1200	1200	1200	1200			3,500	500
20001228	81610	エイデン	697	708	697	698	697	710	690	710			14,000	1,000
20001228	81640	キャビン	80	82	80	81	81	81	81	81			29,000	1,000
20001228	81650	千趣会	560	561	560	560	560	563	560	563			54,000	1,000
20001228	81660	タカキュー	91	91	90	91	91	91	91	91			24,000	500
20001228	81670	丸久											0	1,000
20001228	81680	ケーヨー	478	478	469	469	473	473	467	469			25,700	100
20001228	81700	アデランス	4320	4440	4310	4400	4400	4410	4390	4410			72,100	100
20001228	81720	第一家電	37	37	36	37	37	39	36	39			191,000	1,000
20001228	81730	上新電	282	282	282	282	278	278	276	276			8,000	1,000
20001228	81740	日瓦斯									カ 612		0	1,000
20001228	81750	ベスト電	531	531	530	530	530	530	528	530			24,000	1,000
20001228	81760	西洋フード	333	333	324	325	333	335	330	330			33,000	1,000
20001228	81780	マルエツ	301	301	300	300	300	303	299	303			33,000	1,000
20001228	81790	ロイヤル	940	943	940	943	940	950	940	950			29,000	1,000
20001228	81800	すかいら	3000	3000	2980	2995	3000	3170	3000	3150			205,000	1,000
20001228	81810	東天紅	298	304	298	300	299	299	299	299			8,000	1,000
20001228	81820	いなげや	660	660	660	660	660	660	660	660			12,000	1,000
20001228	81830	セブイレブン	6550	6600	6450	6500	6490	6500	6390	6450			844,000	1,000
20001228	81840	島忠	1388	1388	1341	1350	1342	1360	1340	1360			23,700	100
20001228	81850	チヨダ	485	485	460	460	455	460	455	460			3,400	100
20001228	81880	ヨーカヘニ	2550	2565	2535	2565	2560	2560	2500	2505			14,800	100
20001228	81930	鈴丹	95	95	88	88	87	88	87	88			51,000	1,000
20001228	81940	ライコウホ	660	660	660	660	670	670	670	670			3,000	1,000
20001228	81950	デニーズ	1880	1880	1853	1853	1880	1880	1879	1879			7,000	1,000
20001228	81960	カスミ	411	411	410	411	411	415	411	415			11,000	1,000
20001228	81970	東急ストア	310	310	309	309	310	315	310	315			11,000	1,000
20001228	81990	デオデオ	650	659	650	659	656	662	652	662			53,200	1,000
20001228	82000	リンガーハット	1205	1205	1181	1181	1181	1200	1181	1200			5,200	100
20001228	82010	さが美					340	345	340	345			2,000	1,000
20001228	82020	ラオックス	408	408	401	401	400	401	400	400			30,000	1,000
20001228	82030	MrMax	335	336	330	334	333	333	330	333			14,100	100
20001228	82070	テンアライト	395	395	393	393	393	394	393	394			4,800	100
20001228	82110	相鉄ローゼ	490	490	490	490					リ 490		1,000	1,000
20001228	82120	オーク									リ 110		0	1,000
20001228	82130	トステムビバ	334	334	330	330	330	330	330	330			3,000	1,000
20001228	82140	アオキインター	323	323	321	321	321	321	311	320			30,700	100
20001228	82180	コメリ	2430	2445	2415	2445	2445	2500	2435	2480			9,100	100
20001228	82190	青山商	804	810	804	809	809	810	808	810			66,200	100
20001228	82260	理経	310	310	310	310	310	319	310	311			18,000	1,000
20001228	82270	しまむら	6460	6500	6260	6500	6400	6550	6400	6550			98,600	100
20001228	82290	ハックミサリ	840	840	840	840	842	842	842	842			3,500	500
20001228	82310	三越	470	473	465	468	471	475	471	474			396,000	1,000
20001228	82320	東急百	78	78	76	77	76	77	75	76			123,000	1,000
20001228	82330	高島屋	800	800	798	798	794	800	790	799			118,000	1,000
20001228	82340	大丸	330	332	327	329	329	336	321	336			143,000	1,000
20001228	82350	松坂屋	262	262	260	261	261	263	261	263			11,000	1,000
20001228	82360	丸善	290	301	287	297	300	308	298	301			3,872,000	1,000
20001228	82370	松屋					340	345	340	345			7,000	1,000
20001228	82380	伊勢丹	1194	1205	1190	1200	1201	1212	1200	1210			454,000	1,000
20001228	82390	横浜松坂	80	80	80	80	80	80	78	78			10,000	1,000
20001228	82400	サカイロイオン	600	600	600	600					カ 603		2,000	1,000
20001228	82420	阪急百	500	500	493	498	498	505	497	504			50,000	1,000
20001228	82450	丸栄	229	229	229	229	230	230	230	230			2,000	1,000
20001228	82470	大和											0	1,000
20001228	82490	洋物産	568	568	568	568	568	568	568	568			2,000	1,000
20001228	82510	バルコ	314	314	312	312	311	313	307	307			25,000	1,000
20001228	82520	丸井	1719	1728	1707	1708	1710	1737	1710	1716			691,000	1,000
20001228	82530	クレゼン	2410	2430	2410	2430	2430	2430	2415	2430			91,300	100
20001228	82540	さいか屋									カ 420		0	1,000
20001228	82550	原信	880	880	880	880					リ 880		200	100
20001228	82580	オーエムシー	270	273	270	272	270	272	262	272			71,000	1,000
20001228	82590	十字屋	38	40	38	39	39	40	39	40			110,000	1,000
20001228	82600	井筒屋	145	148	145	146	146	148	142	143			404,000	

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
20001228	82780	フジ	1919	1919	1900	1900	1890	1920	1890	1920			13,800	100
20001228	82790	ヤオコー	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180			900	100
20001228	82800	富士冷機	351	351	351	351	347	348	347	348			11,000	1,000
20001228	82810	ゼビオ	1860	1900	1855	1900	1870	1880	1842	1880			14,000	100
20001228	82890	OLYMPIC	1998	2005	1998	2000	2000	2060	1995	2060			3,300	100
20001228	82910	東京日産	186	191	186	191	186	186	186	186			7,000	1,000
20001228	82950	ｷｬｼｵﾝS&S	796	796	796	796					ﾌﾞ 794		1,000	1,000
20001228	83050	みずほ	701000	715000	701000	715000	710000	714000	703000	712000			5,631	1
20001228	83140	さくら銀	669	684	669	683	683	683	675	680			2,992,000	1,000
20001228	83150	東京三菱	1130	1148	1130	1134	1134	1137	1130	1137			3,446,000	1,000
20001228	83180	住友銀	1139	1162	1139	1160	1159	1163	1146	1160			2,504,000	1,000
20001228	83190	大和銀	189	190	187	189	189	190	187	190			1,851,000	1,000
20001228	83200	三和銀	805	805	798	799	800	800	797	800			2,349,000	1,000
20001228	83210	東海銀	494	501	494	496	495	497	493	497			1,094,000	1,000
20001228	83220	あさひ銀	382	390	381	388	388	388	385	387			1,003,000	1,000
20001228	83240	第四銀	381	382	381	381	381	383	380	383			39,000	1,000
20001228	83250	北越銀	290	290	287	289	289	290	289	290			27,000	1,000
20001228	83260	福岡銀	478	483	476	483	483	489	478	489			355,000	1,000
20001228	83270	西日銀	434	434	430	430	430	442	430	442			45,000	1,000
20001228	83310	千葉銀	447	450	447	450	450	455	446	455			543,000	1,000
20001228	83320	横浜銀	514	515	507	507	507	515	505	515			301,000	1,000
20001228	83330	常陽銀	370	370	364	366	365	370	364	370			312,000	1,000
20001228	83340	群馬銀	555	555	543	549	549	554	549	554			55,000	1,000
20001228	83350	足利銀	194	196	191	196	196	200	192	199			234,000	1,000
20001228	83360	武蔵野銀	4180	4200	4180	4190	4180	4180	4180	4180			1,100	100
20001228	83370	千葉興銀	1080	1081	1080	1080	1079	1100	1079	1100			7,700	100
20001228	83380	関東銀	1260	1340	1260	1340	1340	1350	1340	1350			900	100
20001228	83390	都民銀	2350	2350	2320	2325	2325	2440	2325	2440			4,200	100
20001228	83410	七十七銀	650	651	643	645	648	655	645	645			53,000	1,000
20001228	83420	青森銀	480	485	480	485	489	495	489	495			13,000	1,000
20001228	83430	秋田銀	418	418	417	417	410	417	401	401			36,000	1,000
20001228	83440	山形銀	523	523	517	517	517	524	517	524			14,000	1,000
20001228	83450	岩手銀	3990	3990	3990	3990	3990	3990	3900	3900			6,100	100
20001228	83460	東邦銀	409	409	402	404	403	403	401	403			31,000	1,000
20001228	83490	東北銀	220	220	220	220					ｶ 220		1,000	1,000
20001228	83500	みち銀	649	649	645	645	645	650	645	650			16,000	1,000
20001228	83530	道銀	122	123	121	123	121	130	121	130			62,000	1,000
20001228	83550	静岡銀	1028	1041	1028	1036	1037	1044	1028	1044			218,000	1,000
20001228	83560	十六銀	443	444	443	443	440	444	440	442			24,000	1,000
20001228	83570	北陸銀	230	240	229	238	238	238	234	235			71,000	1,000
20001228	83580	スルガ銀	1028	1040	1028	1039	1032	1040	1032	1040			58,000	1,000
20001228	83590	八十二銀	602	602	596	600	598	605	598	605			59,000	1,000
20001228	83600	山梨中銀	364	370	364	370	370	370	369	370			21,000	1,000
20001228	83610	大垣銀	595	595	585	590	590	590	588	590			20,000	1,000
20001228	83620	福井銀	297	297	295	296	300	300	300	300			13,000	1,000
20001228	83630	北国銀	449	449	449	449	444	445	443	445			13,000	1,000
20001228	83640	清水銀	4190	4210	4190	4210	4230	4230	4230	4230			800	100
20001228	83660	滋賀銀	488	488	482	484	483	489	474	474			8,000	1,000
20001228	83670	南都銀	364	365	364	365	364	364	364	364			32,000	1,000
20001228	83680	百五銀	434	438	434	438	438	440	437	440			12,000	1,000
20001228	83690	京都銀	513	513	506	506	505	513	505	513			28,000	1,000
20001228	83700	紀陽銀	284	289	284	289	285	289	285	289			155,000	1,000
20001228	83710	近畿大阪				161	165	161	165	165			13,000	1,000
20001228	83740	三重銀	489	489	489	489	489	489	489	489			17,000	1,000
20001228	83750	池田銀	5370	5370	5370	5370	5370	5440	5370	5440			600	100
20001228	83790	広島銀	410	413	410	410	411	414	411	414			140,000	1,000
20001228	83800	山口銀	661	670	659	669	670	671	665	665			152,000	1,000
20001228	83810	山陰合銀	555	567	555	567	568	573	568	573			31,000	1,000
20001228	83820	中国銀	843	845	843	844	843	847	843	847			109,000	1,000
20001228	83830	鳥取銀	360	360	360	360	360	360	360	360			2,000	1,000
20001228	83850	伊予銀	621	629	621	629	630	630	630	630			15,000	1,000
20001228	83860	百十四銀	619	619	615	615	614	619	613	619			26,000	1,000
20001228	83870	四国銀	618	619	618	619	619	620	619	620			14,000	1,000
20001228	83880	阿波銀	497	498	497	498					ｶ 498		3,000	1,000
20001228	83900	鹿児島銀	425	425	420	420	420	420	417	418			10,000	1,000
20001228	83910	親和銀	352	352	352	352	352	355	352	355			35,000	1,000
20001228	83920	大分銀	541	541	540	541	541	542	541	542			14,000	1,000
20001228	83930	宮崎銀	369	372	369	372	373	373	373	373			7,000	1,000
20001228	83940	肥後銀	404	404	403	403	403	408	403	408			19,000	1,000
20001228	83950	佐賀銀	363	365	360	360	360	366	360	366			26,000	1,000
20001228	83960	十八銀	448	451	448	451	451	452	451	452			131,000	1,000
20001228	83970	沖縄銀	2330	2330	2295	2295	2290	2310	2290	2310			700	100
20001228	83990	琉球銀	1526	1528	1526	1528	1528	1545	1526	1545			1,200	100
20001228	84020	三菱信	774	780	774	775	774	775	773	775			1,556,000	1,000
20001228	84030	住友信	778	784	761	774	777	787	777	779			1,199,000	1,000
20001228	84040	安田信	97	98	96	97	97	99	96	99			694,000	1,000
20001228	84050	日本信	156	158	156	157	157	157	155	157			293,000	1,000
20001228	84070	東洋信	370	370	365	366	367	369	364	369			723,000	1,000
20001228	84080	中央三井	347	351	347	350	350	353	347	353			386,000	1,000
20001228	84210	Y-信中金	403000	410000	403000	404000	406000	410000	400000	405000			434	1
20001228	85110	日証金	392	392	390	392	392	392	388	391			155,000	1,000
20001228	85120	大証金	202	202	202	202							2,000	1,000
20001228	85150	アィﾌﾙ	9000	9400	9000	9340	9290	9500	9190	9500			21,200	50
20001228	85190	ﾏｲｶﾙｶｰﾄﾞ	1722	1800	1722	1760	1748	1760	1748	1760			2,700	100
20001228	85200	殖産銀									ｶ 405		0	1,000
20001228	85210	長野銀	450	450	448	449					ｶ 449		4,000	1,000
20001228	85220	名古屋銀	573	578	573	578	576	580	576	580			13,000	1,000
20001228	85240	北洋銀	680	684	680	684	684	685	684	685			20,000	1,000
20001228	85270	愛知銀	7380	7380	7380	7380					ｶ 7380		300	100
20001228	85290	第三銀	448	448	440	447	447	448	447	448			29,000	1,000
20001228	85300	中京銀	438	439	433	433					ｶ 434		5,000	1,000
20001228	85330	広島総銀	406	406	405	405	404	407	404	407			16,000	1,000
20001228	85360	東日本銀	551	551	545	545	545	545	545	545			4,000	1,000
20001228	85390	福岡ｼﾝ銀	441	441	441	441	435	445	435	445			17,000	1,000
20001228	85410	愛媛銀	468	468	462									

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20001228	85640	武富士	7340	7340	7200	7260	7200	7350	7200	7350			42,100	100
20001228	85650	三洋電ｸﾚ	3840	3900	3840	3850	3870	3870	3840	3850			14,800	100
20001228	85660	リｺｰﾘｰｽ	1921	1940	1900	1900	1891	1920	1890	1900			16,700	100
20001228	85670	ｸﾚﾃﾞｨｱ	1650	1650	1620	1648	1624	1648	1621	1648			2,100	100
20001228	85680	ｼﾝｷ	791	800	791	800	800	808	796	800			20,400	100
20001228	85700	ｲｵｸﾚｼﾞ	6570	6730	6570	6640	6650	6710	6640	6710			26,800	100
20001228	85710	ﾆｯｼﾝ	4220	4220	4120	4120	4120	4130	4070	4070			5,900	100
20001228	85720	ｱｺﾑ	8670	8670	8510	8590	8690	8750	8560	8570			38,000	100
20001228	85730	三洋信販	3330	3350	3330	3340	3340	3350	3300	3350			5,400	100
20001228	85740	ﾌﾛﾐｽ	8100	8200	8090	8200	8200	8200	8110	8200			98,200	100
20001228	85770	日栄	575	580	575	578	578	588	578	588			58,100	100
20001228	85790	東京ﾘｰｽ	580	580	580	580					ｶ 580		2,000	1,000
20001228	85830	日信販	147	147	145	146	145	148	145	148			347,000	1,000
20001228	85840	ｼｬｯｸｽ	308	308	308	308	303	304	301	304			16,000	1,000
20001228	85850	オリコ	134	139	133	139	140	144	140	143			780,000	1,000
20001228	85860	日立ｷｬﾋﾞ	2200	2210	2200	2205	2205	2240	2185	2215			117,100	100
20001228	85880	ｾﾝﾄﾌｧｲﾅ	338	338	338	338	332	340	332	340			15,000	1,000
20001228	85910	オリｯｸｽ	11300	11300	11150	11150	11250	11400	11240	11390			131,700	100
20001228	85920	住商ﾘｰｽ	930	930	925	925	930	955	930	949			30,000	1,000
20001228	85930	ﾀｲﾔﾘｰｽ	1149	1150	1146	1147	1148	1150	1147	1150			39,000	1,000
20001228	85970	商工ﾌｧﾝﾄ	11530	12000	11530	11930	12000	12000	11930	12000			7,230	10
20001228	86010	大和証 G	1179	1185	1162	1185	1184	1184	1165	1184			1,783,000	1,000
20001228	86030	日興証	869	899	864	899	895	896	886	895			1,762,000	1,000
20001228	86040	野村証	1940	2040	1930	2005	2015	2065	2010	2065			11,302,000	1,000
20001228	86060	新光証	338	339	332	333	332	337	332	334			471,000	1,000
20001228	86070	ﾐｽﾞﾎｲﾝｼﾞ	135	135	131	132	132	135	131	135			294,000	1,000
20001228	86090	岡三証	549	549	537	541	541	541	530	530			97,000	1,000
20001228	86100	さくらﾌﾚ	194	199	191	191	192	199	191	199			106,000	1,000
20001228	86110	ｺｽﾓ証	146	146	141	141	144	145	141	145			86,000	1,000
20001228	86130	丸三証	472	474	471	471	472	472	470	470			28,000	1,000
20001228	86140	東洋証	240	240	235	235	237	241	235	241			127,000	1,000
20001228	86150	国際証	916	917	915	915	913	914	906	914			109,000	1,000
20001228	86160	東海東京	246	248	243	247	246	246	242	245			124,000	1,000
20001228	86170	光世証	175	178	175	178	176	179	175	178			43,000	1,000
20001228	86210	つばさ証	368	368	361	367	365	368	357	368			127,000	1,000
20001228	86220	水戸証	253	253	250	250	251	250	250	250			11,000	1,000
20001228	86230	明光ﾅｼｮ	202	202	200	200	200	205	200	205			27,500	500
20001228	86240	いちよし	381	383	380	383	383	394	382	390			39,000	1,000
20001228	86250	高木証	355	355	355	355	352	369	350	369			29,000	1,000
20001228	86260	M-ﾏﾈｯｸｽ					59500	59500	59500	59500			334	1
20001228	86370	N A B					1850	1850	1850	1850			1,000	100
20001228	86380	ﾄﾚｽﾅｰ									ﾌﾞ 4500		0	10
20001228	86400	Tﾄﾞﾐｵﾆ											0	100
20001228	86410	ｳｴｽﾄﾊﾞｯｸ	820	830	820	830	830	830	830	830			6,500	500
20001228	86420	ﾊｰｸﾚｲｽ											0	100
20001228	86440	ｺﾓｰﾅﾙﾂ	3140	3140	3140	3140							250	50
20001228	86480	B A C	5320	5320	5320	5320					ﾌﾞ 5320		50	50
20001228	86490	Jﾍﾞﾙｶﾝ					17650	17650	17650	17650			60	10
20001228	86510	ﾄｲﾀﾞﾊﾝｸ	9100	9200	9000	9000					ｶ 9000		1,310	10
20001228	86530	ｸﾚﾃﾞｨｽ											0	10
20001228	86540	B S C H	1034	1050	1020	1040	1061	1061	1061	1061			7,650	50
20001228	86570	U B S	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000			210	10
20001228	86640	ｸﾘﾔｵﾈ	3800	3800	3800	3800							100	100
20001228	86650	BNPﾊﾘﾊﾞ											0	50
20001228	86660	S G	6880	6880	6860	6860	6880	6900	6860	6860			1,450	10
20001228	86750	ﾏﾘﾙﾘﾝﾅ									ﾌﾞ 7590		0	10
20001228	86850	A I G	11280	11280	11280	11280	11300	11450	11300	11450			370	10
20001228	86860	A F L	8120	8120	8000	8000	8000	8150	8000	8150			1,950	50
20001228	86890	ｴｲｺﾞﾝ											0	10
20001228	86910	日証代	790	790	790	790							6,000	1,000
20001228	86920	だいにこう	389	389	389	389					ﾌﾞ 389		3,000	1,000
20001228	87420	小林洋行	1230	1270	1230	1270	1280	1330	1280	1330			3,500	100
20001228	87510	東京海上	1310	1310	1295	1307	1306	1330	1304	1324			2,041,000	1,000
20001228	87520	三井海上	662	670	650	655	655	657	653	657			1,043,000	1,000
20001228	87530	住友海上	747	747	731	734	738	740	733	736			1,103,000	1,000
20001228	87540	日本火	405	407	404	406	405	405	403	405			101,000	1,000
20001228	87550	安田火	659	666	654	658	656	659	655	659			1,519,000	1,000
20001228	87560	日産火	376	383	376	383	383	387	383	387			281,000	1,000
20001228	87570	日新火	232	232	232	232	233	234	232	234			33,000	1,000
20001228	87580	千代田火	302	305	302	305	303	313	302	313			126,000	1,000
20001228	87590	同和火	255	255	254	255	255	256	253	256			99,000	1,000
20001228	87600	日動火	601	604	601	602	602	608	601	608			194,000	1,000
20001228	87610	大東京火	327	329	325	325	323	334	323	334			167,000	1,000
20001228	87620	興亜火	406	406	400	400	400	403	400	403			84,000	1,000
20001228	87630	富士火	192	192	190	191	191	193	190	193			148,000	1,000
20001228	87650	大成火	306	311	306	311	315	315	315	315			5,000	1,000
20001228	88010	三井不	1130	1139	1129	1135	1137	1148	1134	1148			868,000	1,000
20001228	88020	三菱地所	1232	1234	1205	1227	1228	1240	1227	1235			1,185,000	1,000
20001228	88030	平和不	252	258	252	254	253	255	250	250			131,500	500
20001228	88040	東建物	188	188	184	185	185	186	184	186			208,000	1,000
20001228	88060	ダイビル					815	815	815	815			1,000	1,000
20001228	88090	ｻﾝｹｲﾋﾞﾙ	358	358	358	358	353	353	351	351			7,000	1,000
20001228	88150	東急不	115	120	115	118	118	118	115	117			754,000	1,000
20001228	88210	立飛企					1900	1900	1900	1900			1,000	1,000
20001228	88290	大和団地	210	214	210	211	209	215	209	215			97,000	1,000
20001228	88300	住友不	561	570	561	563	561	571	561	571			659,000	1,000
20001228	88320	小田急不	181	181	181	181	181	181	180	180			5,000	1,000
20001228	88330	東宝不	376	376	370	370	369	369	366	366			16,000	1,000
20001228	88340	藤和不	52	52	51	51	51	52	51	52			95,000	1,000
20001228	88350	太平洋発	118	118	116	116	115	115	115	115			19,000	1,000
20001228	88380	有楽土	163	167	163	167	163	165	163	165			21,000	1,000
20001228	88390	ニチモ	68	68	67	67	68	70	68	70			45,000	1,000
20001228	88400	大京	171	172	171	172	171	171	170	171			384,000	1,000
20001228	88410	ﾃｰｵｰｼｰ	702	702	700	700	700	700	698	698			11,000	1,000
20001228	88420	楽天地					350	351	350	350			7,000	1,000
20001228	88450	セザール	195	195	190	191	191	193	190	193				

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
20001228	88740	ジョイント	2190	2190	2080	2080	2100	2150	2100	2150			5,100	100
20001228	88750	東栄住宅	1350	1350	1350	1350	1340	1345	1325	1335			8,300	100
20001228	88790	東急リ	612	620	612	620	620	620	620	620			6,000	500
20001228	88810	日神不	1279	1279	1279	1279	1210	1280	1210	1250			5,300	100
20001228	89500	J-リール	500000	500000	500000	500000	500000	500000	498000	498000			28	1
20001228	89900	HLD	520	520	520	520					カ 521		1,000	500
20001228	90010	東武	334	335	328	332	331	334	330	334			420,000	1,000
20001228	90020	西武	1379	1398	1379	1398	1370	1400	1370	1400			21,000	1,000
20001228	90030	相鉄	284	284	283	283	281	282	281	282			66,000	1,000
20001228	90040	箱根	273	275	273	275	279	279	279	279			3,000	1,000
20001228	90050	東急	616	621	615	618	616	620	614	620			1,011,000	1,000
20001228	90060	京急	455	455	452	455	455	459	454	459			322,000	1,000
20001228	90070	小田急	405	406	403	404	404	406	404	405			191,000	1,000
20001228	90080	京王	510	511	505	511	510	513	507	513			565,000	1,000
20001228	90090	京成	278	278	270	270	270	271	270	271			225,000	1,000
20001228	90100	富士急	367	367	367	367	365	365	360	360			7,000	1,000
20001228	90130	伊豆鉄									カ 13850		0	100
20001228	90140	新京成									カ 267		0	1,000
20001228	90170	新潟交通											0	1,000
20001228	90190	伊豆急									カ 2020		0	100
20001228	90200	JR東	679000	679000	664000	665000	665000	675000	664000	671000			3,793	1
20001228	90210	JR西	517000	519000	511000	512000	511000	514000	508000	512000			1,301	1
20001228	90220	JR東海	713000	715000	700000	700000	702000	707000	702000	703000			1,137	1
20001228	90310	西鉄	275	280	275	280	279	279	278	279			73,000	1,000
20001228	90330	広電鉄									カ 1200		0	1,000
20001228	90410	近鉄	471	471	470	470	470	475	468	475			413,000	1,000
20001228	90420	阪急	365	368	365	368	366	368	365	368			195,000	1,000
20001228	90430	阪神	291	292	291	292	292	294	292	294			55,000	1,000
20001228	90470	名糖運輸	995	1015	955	975	950	1015	950	995			11,100	100
20001228	90480	名鉄	303	306	301	306	303	308	303	308			131,000	1,000
20001228	90550	アルプス物	522	522	521	521	522	530	521	521			8,000	1,000
20001228	90610	富士物流	179	179	179	179					カ 179		1,000	1,000
20001228	90620	日通	699	700	690	695	695	695	690	694			1,610,000	1,000
20001228	90630	岡県運送											0	1,000
20001228	90640	ヤマト運	2140	2140	2105	2130	2125	2130	2110	2130			484,000	1,000
20001228	90650	山九	93	93	92	92	92	92	91	91			292,000	1,000
20001228	90660	日新					188	188	188	188			4,000	1,000
20001228	90670	丸運	189	189	189	189	180	180	180	180			2,000	1,000
20001228	90680	丸全運	191	194	191	194	194	194	192	194			22,000	1,000
20001228	90690	センコー	213	213	210	210	210	210	208	210			19,000	1,000
20001228	90700	トナミ運	209	209	209	209	208	209	208	209			5,000	1,000
20001228	90720	日梱運	705	705	705	705	705	710	700	710			23,000	1,000
20001228	90740	日石輪	181	181	180	181	181	181	181	181			5,000	1,000
20001228	90750	福山運	483	484	481	481	481	482	480	482			61,000	1,000
20001228	90760	西濃運	481	481	472	480	480	480	479	480			59,000	1,000
20001228	90790	相鉄運											0	1,000
20001228	90810	神奈中交	508	508	508	508	515	515	515	515			7,000	1,000
20001228	90820	大和自交											0	1,000
20001228	90860	日立物流	574	574	574	574	571	574	571	574			15,000	1,000
20001228	91010	郵船	468	472	468	471	474	483	454	455	カ 456		1,715,000	1,000
20001228	91040	商船三井	214	216	211	212	211	214	211	214			1,022,000	1,000
20001228	91070	川崎船	172	173	171	173	172	176	172	174			665,000	1,000
20001228	91100	新和海	61	62	61	62	62	62	62	62			61,000	1,000
20001228	91130	乾船									ウ 60		0	1,000
20001228	91140	日之出船	45	46	45	46	46	47	45	47			104,000	1,000
20001228	91150	明治海									カ 151		0	1,000
20001228	91190	飯野海	147	147	144	144	145	150	145	149			85,000	1,000
20001228	91230	太平洋海	46	47	46	47	47	47	45	45			47,000	1,000
20001228	91300	共栄ツカ-	102	102	102	102	102	103	102	102			16,000	1,000
20001228	91320	第一船	43	44	42	44	42	44	42	44			165,000	1,000
20001228	91510	東船船									ウ 85		0	1,000
20001228	91520	関西船	42	42	40	42	40	42	40	42			135,000	1,000
20001228	91710	栗林船	190	190	190	190							2,000	1,000
20001228	91730	東海船					320	329	320	329			3,000	1,000
20001228	91740	ワタ-T	225	230	225	226					カ 228		11,000	1,000
20001228	91780	日鉄物流									カ 425		0	1,000
20001228	91790	川崎近船					161	161	161	161			1,000	1,000
20001228	91930	東汽船									カ 310		0	1,000
20001228	91950	P & O					600	600	600	600			100	100
20001228	92010	日航	519	523	517	517	517	525	517	525			1,521,000	1,000
20001228	92020	全日空	380	391	380	390	388	393	387	393			2,100,000	1,000
20001228	92040	M-スカイマー	88000	88000	83500	83500	86000	86000	85000	85000			44	1
20001228	92310	国際航業	492	492	490	490	500	500	499	499			9,000	1,000
20001228	92320	バスコ	370	370	360	360	360	370	360	360			25,000	1,000
20001228	92330	アジア航測	388	388	388	388	320	320	320	320			30,000	1,000
20001228	93010	三菱倉	1023	1034	1020	1026	1006	991	999	999			154,000	1,000
20001228	93020	三井倉	214	217	214	217	216	216	215	215			110,000	1,000
20001228	93030	住友倉	285	285	283	283	282	287	282	287			54,000	1,000
20001228	93040	渋沢倉	230	230	230	230	230	230	229	230			15,000	1,000
20001228	93050	ヤマタネ	114	114	114	114	114	116	113	116			7,000	1,000
20001228	93060	東陽倉	191	191	191	191	192	192	192	192			2,000	1,000
20001228	93080	イメイ建物	350	350	350	350	350	350	350	350			6,000	1,000
20001228	93100	トランスティ	190	190	190	190	191	192	190	192			20,000	1,000
20001228	93110	アサガミ									カ 176		0	1,000
20001228	93120	ケイビン	137	141	137	138	137	140	136	140			41,000	1,000
20001228	93130	丸八倉											0	1,000
20001228	93180	日本橋倉											0	1,000
20001228	93200	三和倉	135	135	135	135							2,000	1,000
20001228	93210	伊藤忠倉	142	142	142	142					カ 142		2,000	1,000
20001228	93240	安田倉					340	340	340	340			1,000	1,000
20001228	93510	洋埠頭	137	137	137	137	136	137	136	137			12,000	1,000
20001228	93550	リンコー									ウ 111		0	1,000
20001228	93580	宇徳運	125	125	125	125	125	125	125	125			9,000	1,000
20001228	93600	鈴与ソソリ											0	1,000
20001228	93610	伏木運									カ 244		0	1,000
20001228	93640	上組	498	505	497	503	506	510	503	510			91,000	1,000
20001228	93660	サンリツ	631	631	631	631	640	640	640	640			700	100
20001228	93690	キヨリ流通	1150	1150	1070	1070	1070	1070	1070	1070			9,000	1,000
20001228	93730	ニッコトレバ											0	1,000
20001228	94010	TBS	3470	3470	3400	3410	3400	3430	3400	3400			247,000	1,000
20001228	94040	日本テレビ	40700	40700	39500	39500	3							

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
20001228	94420	J S A T	700000	705000	697000	697000	696000	697000	694000	695000			187	1
20001228	94430	M-I C	600	600	600	600	600	600	600	600			5,000	1,000
20001228	94450	M-Fテレコム									リ	231000	0	1
20001228	94700	学研	144	144	142	142	143	143	139	142			68,000	1,000
20001228	94740	ゼンリン	1450	1450	1400	1410	1425	1460	1410	1440			24,000	100
20001228	94750	昭文社	1180	1225	1180	1225	1225	1245	1225	1243			36,500	100
20001228	94770	角川書店	2950	3050	2950	2970	3030	3030	2960	3000			15,600	100
20001228	94790	インプレス	368000	368000	354000	355000	354000	368000	353000	368000			57	1
20001228	94810	テレフォニカ											0	50
20001228	94840	Bテレコム									カ	1000	0	100
20001228	94960	ドイテレコム	3430	3430	3350	3380	3400	3430	3380	3430			3,800	50
20001228	95010	東電力	2850	2850	2825	2845	2850	2855	2830	2850			2,294,000	100
20001228	95020	中部電力	1971	1980	1965	1974	1974	1980	1968	1980			410,500	100
20001228	95030	関西電力	1945	1949	1931	1949	1947	1950	1940	1946			778,100	100
20001228	95040	中国電力	1599	1600	1593	1598	1598	1609	1597	1609			91,500	100
20001228	95050	北陸電力	1503	1506	1501	1501	1501	1515	1498	1515			95,600	100
20001228	95060	東北電力	1507	1520	1507	1511	1511	1527	1511	1527			112,300	100
20001228	95070	四国電力	1530	1530	1520	1530	1530	1542	1530	1540			69,000	100
20001228	95080	九州電力	1602	1603	1599	1600	1600	1605	1597	1604			158,200	100
20001228	95090	北海電力	1457	1457	1450	1451	1451	1458	1450	1457			101,700	100
20001228	95110	沖縄電力					1950	1950	1950	1950			1,600	100
20001228	95310	東瓦斯	335	338	332	337	337	339	336	336			6,668,000	1,000
20001228	95320	大瓦斯	348	349	345	348	347	350	346	350			5,006,000	1,000
20001228	95330	東邦瓦斯	206	206	205	206	206	207	205	207			103,000	1,000
20001228	95340	北海瓦斯	199	199	198	198	199	199	199	199			3,000	1,000
20001228	95350	広島ガス	267	267	267	267					リ	267	4,000	1,000
20001228	95360	西部瓦斯	155	155	153	154	154	155	153	155			100,000	1,000
20001228	95370	北陸瓦斯					300	300	300	300			15,000	1,000
20001228	95390	京葉瓦斯	300	300	300	300					リ	300	1,000	1,000
20001228	95410	大多喜ガ	303	303	303	303					カ	303	1,000	1,000
20001228	96000	アイネット	541	541	541	541							1,000	1,000
20001228	96010	松竹	495	495	494	494	491	495	491	495			9,000	1,000
20001228	96020	東宝	15630	15730	15600	15710	15670	15800	15670	15800			13,700	100
20001228	96050	東映	406	410	403	408	406	408	402	408			194,000	1,000
20001228	96070	菱プロ	1000	1010	995	995	1000	1000	990	990			17,000	500
20001228	96130	NTTデ-タ	791000	798000	786000	787000	786000	787000	775000	780000			3,887	1
20001228	96140	ベル24	45100	45550	45000	45100	45500	46000	43900	46000			1,790	10
20001228	96150	東京美装	398	398	398	398	406	406	406	406	リ	406	2,000	1,000
20001228	96160	共立メテ					1900	1900	1900	1900			400	100
20001228	96180	エ-ムサービス											0	1,000
20001228	96200	スカウェア	3050	3060	3000	3010	3010	3030	3000	3030			16,100	100
20001228	96210	建設技研	552	552	545	545	545	560	545	560			10,600	100
20001228	96220	スペース	470	470	450	450	470	470	470	470			9,500	100
20001228	96240	長大	420	420	420	420	420	420	420	420			9,500	500
20001228	96280	公益社									リ	4400	0	100
20001228	96290	ビーシーエー	1280	1280	1280	1280	1300	1300	1280	1280			4,500	500
20001228	96310	東急レク	591	591	590	590	590	600	590	600			9,000	1,000
20001228	96320	スバル興	334	334	334	334							1,000	1,000
20001228	96330	テアトル					166	169	166	169			8,000	1,000
20001228	96350	武蔵野興											0	1,000
20001228	96450	D C S	907	910	907	910	907	920	907	910			9,800	100
20001228	96460	タイター	65000	65100	64500	64500	64500	64600	64100	64100			149	1
20001228	96490	明電エソジ	572	572	555	558	552	569	552	555	カ	555	2,400	100
20001228	96500	デクモ	810	810	807	810	810	815	810	815			2,400	100
20001228	96540	コーエー	3350	3490	3350	3490	3490	3500	3390	3490			37,100	100
20001228	96600	CRC総研	1450	1450	1450	1450							1,000	1,000
20001228	96610	歌舞伎	3800	3800	3800	3800							1,000	1,000
20001228	96650	吉本興	880	880	880	880					カ	900	1,000	1,000
20001228	96670	ホリプロ	641	641	641	641	641	641	641	641			2,000	1,000
20001228	96690	オーネット	3180	3220	3180	3220	3220	3250	3210	3230			5,200	100
20001228	96710	よみランド	334	336	334	336	336	336	335	335			11,000	1,000
20001228	96720	都競馬	110	111	109	109	110	110	109	110			253,000	1,000
20001228	96740	花月園					192	192	192	192			1,000	1,000
20001228	96750	常盤興	138	142	138	142	141	143	141	141			28,000	1,000
20001228	96780	カナモト	455	455	455	455	451	452	447	447			20,000	1,000
20001228	96810	東京ド-ム	433	435	425	431	431	433	430	433			131,000	1,000
20001228	96820	デ-タ通信	6470	6520	6470	6470	6410	6460	6400	6460			3,500	100
20001228	96840	エニックス	3150	3150	3100	3140	3130	3150	3050	3150			20,400	100
20001228	96920	シー-シー	1200	1200	1195	1195	1194	1200	1192	1192			14,300	100
20001228	96940	日立ソフト	8700	8700	8400	8530	8530	8550	8410	8550			49,200	100
20001228	96970	カブコン	4040	4040	3870	3920	3910	4010	3910	4000			75,200	100
20001228	97000	エス-ルエル	951	958	950	950	930	930	920	920			24,000	1,000
20001228	97010	東京会館	240	240	240	240					カ	240	1,000	1,000
20001228	97030	地産ト-カン	77	77	75	75	76	77	76	77			32,000	1,000
20001228	97040	東海観	53	56	53	54	55	55	53	55			468,000	3,000
20001228	97060	日空ビル	1003	1012	1000	1007	1012	1020	1006	1020			133,000	1,000
20001228	97080	帝ホテル											0	1,000
20001228	97140	S R A	1380	1380	1340	1350	1350	1350	1350	1350			800	100
20001228	97150	トランスコスモス	5180	5300	4980	5070	5170	5170	5030	5040			135,700	100
20001228	97160	乃村工芸	310	310	310	310					カ	310	3,000	1,000
20001228	97170	ジャステック	3350	3350	3310	3310							500	100
20001228	97190	住商情報	6510	6510	6370	6370	6310	6310	6150	6200			12,300	100
20001228	97220	藤田観	519	519	511	518	515	521	515	521			9,000	1,000
20001228	97250	東急ホテル	188	195	188	191	191	192	190	191			1,224,000	1,000
20001228	97260	近ヶ-リスト	265	265	263	263	265	267	262	267			70,000	1,000
20001228	97270	東急観	115	118	115	115	115	118	115	118			4,000	1,000
20001228	97310	白洋舎	355	355	355	355	355	355	355	355			3,000	1,000
20001228	97320	東映化					201	201	201	201			2,000	1,000
20001228	97350	セコム	7800	7800	7620	7770	7780	7870	7750	7840			319,000	500
20001228	97370	C S K	1601	1620	1550	1584	1580	1630	1570	1570			838,400	100
20001228	97380	インテック									リ	1145	0	1,000
20001228	97390	N S W	7200	7290	7020	7290	7220	7280	7220	7280			4,700	100
20001228	97400	C S P					575	575	575	575			1,000	1,000
20001228	97410	日立情報	3970	3970	3910	3910	3920	3980	3920	3980			41,800	100
20001228	97420	アイネス	1167	1200	1147	1160	1165	1200	1165	1200			54,200	100
20001228	97430	丹青社	372	378	372	372	372	372	372	372			7,000	1,000
20001228	97440	メイテック	3680	3700	3670	3700	3700	3750	3680	3750			33,700	10

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
20001228	97630	丸紅リース					73	73	73	73			1,000	1,000
20001228	97640	技研興											0	1,000
20001228	97650	オオバ	120	120	120	120							1,000	1,000
20001228	97660	コナミ	8530	8700	8530	8600	8650	8720	8530	8600		カ 120	145,100	100
20001228	97670	日建工学	240	249	240	249	249	249	249	249			5,000	1,000
20001228	97770	日電計算	1472	1479	1472	1472	1479	1480	1460	1469			10,200	100
20001228	97830	ベネッセ	4200	4200	4070	4100	4100	4150	4100	4150			6,000	100
20001228	97860	キャッツ	3140	3230	3140	3230	3220	3230	3200	3220			23,500	500
20001228	97870	Jメンテンス	801	801	790	791	792	810	792	792		カ 798	5,800	100
20001228	97880	ナック	615	621	611	621	611	625	610	625			5,800	100
20001228	97890	栄光	396	396	396	396	398	398	398	398			2,000	1,000
20001228	97920	ニチ学館	2750	2760	2700	2700	2710	2715	2695	2710			41,700	100
20001228	97930	ダイセキ	1859	1860	1850	1860	1860	1860	1810	1840			13,200	100
20001228	97970	大日本コ					235	235	235	235			3,000	100
20001228	98100	日鉄商	82	82	82	82						カ 82	1,000	1,000
20001228	98150	カテナ	840	850	840	850	840	845	830	840			26,000	1,000
20001228	98180	大丸工業					730	730	730	730			1,000	1,000
20001228	98250	アスケル	460	520	460	510	501	520	501	520			126,200	100
20001228	98280	元氣寿司											0	1,000
20001228	98300	トラスコ中山	1350	1358	1350	1355	1353	1355	1335	1355			4,500	100
20001228	98310	ヤマダ電機	9390	9390	9000	9000	8900	9090	8900	9090			26,200	100
20001228	98320	オーバルックス	2340	2380	2340	2350	2340	2345	2335	2345			2,700	100
20001228	98350	ジュンテンド											0	1,000
20001228	98400	ホームック	900	900	890	890	892	896	880	880			16,600	100
20001228	98460	天満屋ス										カ 725	0	100
20001228	98500	グルメ軒屋	810	810	810	810	810	819	810	811			4,000	1,000
20001228	98540	愛眼	760	765	750	750	751	770	751	770			13,600	100
20001228	98550	くろがや	335	335	335	335						カ 335	1,000	1,000
20001228	98560	ケーユー										リ 730	0	100
20001228	98590	ユーストア	880	880	880	880							1,000	1,000
20001228	98610	吉野家	218000	218000	213000	217000	216000	218000	215000	218000			175	1
20001228	98650	日商エレ	2600	2600	2360	2360	2440	2570	2350	2570			12,000	1,000
20001228	98690	加藤産業	640	640	640	640	640	640	640	640			11,000	1,000
20001228	98730	日ケンタッキー	1520	1520	1480	1500	1500	1530	1500	1510			48,000	1,000
20001228	98750	マゼトキヨシ	3290	3340	3050	3080	3100	3140	3100	3130			121,400	100
20001228	98780	セキド										リ 500	0	1,000
20001228	98820	イトーハット	790	790	778	778	778	780	775	780			12,700	100
20001228	98840	都築電産	550	550	550	550						カ 550	1,000	1,000
20001228	98870	松屋フーズ	1592	1618	1590	1614	1602	1650	1600	1650			36,700	100
20001228	98890	JBC C	1460	1499	1452	1460	1465	1489	1461	1466			33,900	100
20001228	98960	J建材											0	1,000
20001228	98990	サンデーサン	750	750	750	750							1,000	1,000
20001228	99000	サガミチェーン	870	870	869	869	870	870	869	870			8,000	1,000
20001228	99040	ベリテ											0	1,000
20001228	99110	真電											0	1,000
20001228	99120	タイワ情報	1265	1265	1239	1239	1239	1239	1220	1230			12,000	500
20001228	99160	サンエス	720	770	720	766	761	800	761	776		カ 779	39,000	100
20001228	99220	日立機材	485	485	485	485							1,000	500
20001228	99280	ミダ情報	755	768	755	760	758	790	758	780		カ 780	62,000	500
20001228	99300	北沢産業	235	235	224	224	225	225	225	225			5,500	500
20001228	99340	因幡電産	1207	1210	1200	1200	1200	1209	1190	1209			4,300	100
20001228	99440	インバクト21	976	980	975	975	985	1021	976	1000			2,900	100
20001228	99460	ミニストップ	2140	2140	2110	2130	2105	2130	2105	2130			7,300	100
20001228	99510	カーマ	524	526	524	524	522	535	522	535			2,300	100
20001228	99520	ドトール	7730	7780	7730	7730	7730	7730	7700	7700			5,900	100
20001228	99530	ダイキ	1210	1210	1210	1210	1215	1215	1214	1215			2,800	100
20001228	99570	ハイテック	1502	1502	1500	1500	1550	1550	1550	1550			1,500	100
20001228	99610	日商リース											0	1,000
20001228	99620	ミスミ	7000	7050	6900	6900	7000	7000	6600	6600			67,200	100
20001228	99720	アルテック	709	720	701	701	701	709	700	701			36,300	100
20001228	99750	マルヤマ											0	100
20001228	99790	大庄	1180	1181	1180	1180	1180	1188	1170	1188			5,000	500
20001228	99830	ファーストリテ	23530	23700	23300	23450	23450	23500	23220	23270			108,700	100
20001228	99840	ソフトバンク	4280	4390	4100	4130	4110	4130	4050	4070			2,062,100	100
20001228	99870	スズケン	3430	3430	3390	3400	3350	3350	3120	3120			41,200	100
20001228	99890	サンドラッグ	3800	3800	3750	3750	3750	3800	3750	3800			1,500	100
20001228	99910	川商ジェコ	285	288	285	288	292	292	281	292			3,400	100
20001228	99970	ペルレーナ	2800	2890	2800	2850	2810	2860	2800	2810			24,200	100