

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		
20011217	13010	極洋	134	135	134	134	134	134	132	132		174,000	1,000
20011217	13050	ETF・TPX	1010	1010	988	991	991	1001	988	995		277,600	100
20011217	13060	TOPIX投	1011	1011	990	992	990	1006	990	995		833,300	100
20011217	13070	isTPX										0	100
20011217	13150	is150	1060	1060	1060	1060						100	100
20011217	13190	300投信	203	203	198	198	198	198	197	198		22,000	1,000
20011217	13290	is225										0	10
20011217	13300	上場225	10450	10490	10340	10360	10350	10410	10300	10350		92,160	10
20011217	13310	ニチロ	149	149	145	146	145	146	140	141		218,000	1,000
20011217	13320	日水	185	185	179	180	181	182	176	176		816,000	1,000
20011217	13330	マルハ	116	117	115	115	115	117	115	116		243,000	1,000
20011217	13510	宝幸水	35	36	35	35	35	35	32	32		277,000	1,000
20011217	13520	ハウスイ					71	72	70	70		6,000	1,000
20011217	13770	サカガのタネ	1500	1510	1500	1504	1500	1525	1500	1500		12,000	100
20011217	13780	雪国まい	551	551	551	551	555	555	541	547		22,000	1,000
20011217	13790	ホト産	4790	4790	4720	4720	4730	4800	4660	4670		38,400	100
20011217	14910	中外鉱	29	31	29	30	30	30	28	28		6,587,000	1,000
20011217	15010	三井山	67	68	66	68	68	69	67	67		304,000	1,000
20011217	15030	住友炭	35	37	32	32	32	33	31	31		783,000	1,000
20011217	15150	日鉄鉱	212	212	212	212	210	216	210	212		26,000	1,000
20011217	15180	三井松島	72	72	70	71	72	77	72	74		152,000	1,000
20011217	16010	帝石	480	486	478	481	477	478	472	472		444,000	1,000
20011217	16030	アラ石	629	629	586	592	595	600	587	588		332,600	100
20011217	16610	瓦斯開発	481	485	480	480	481	484	480	483		37,000	1,000
20011217	17010	昭和鉱	121	122	116	116	116	116	116	116		8,000	1,000
20011217	17370	MESCO	320	320	320	320	315	315	311	311		9,000	1,000
20011217	17400	極東工	330	330	312	312						4,000	1,000
20011217	17420	セムテクノ	3040	3050	3040	3050	3030	3030	3030	3030		5,000	1,000
20011217	17550	鋼管工事									り 380	0	1,000
20011217	17620	高松建設	1010	1010	1010	1010	1000	1030	1000	1030		2,000	500
20011217	17640	工藤建設					192	192	192	192		1,000	1,000
20011217	17670	沖電工事	378	378	373	375	372	372	372	372		6,000	1,000
20011217	17730	YTL					118	118	118	118		6,000	1,000
20011217	17750	富士工事	176	176	176	176	175	175	170	175		14,000	1,000
20011217	17760	三井道	75	75	62	62	65	65	64	64		8,000	1,000
20011217	17780	古河総設	120	120	120	120						1,000	1,000
20011217	17800	ヤマウラ	300	300	300	300	295	295	285	285		6,500	500
20011217	17860	オリエンタル建	405	406	401	401	405	409	405	409		5,200	100
20011217	17920	日東大都	293	295	256	258	253	263	250	250		1,164,000	1,000
20011217	17960	トヨタツト	155	155	150	150					力 151	1,800	100
20011217	18010	大成建	267	273	264	265	264	273	264	269		4,335,000	1,000
20011217	18020	大林組	364	364	345	345	345	356	340	349		2,208,000	1,000
20011217	18030	清水建	407	410	406	406	405	414	404	405		2,037,000	1,000
20011217	18040	佐藤工	20	22	20	20	21	22	20	21		937,000	1,000
20011217	18050	飛鳥建	22	22	21	21	21	22	21	21		303,000	1,000
20011217	18060	フジタ	15	16	13	14	13	15	13	15		3,558,000	1,000
20011217	18080	長谷工	17	18	16	17	17	18	17	17		4,911,000	1,000
20011217	18100	松井建	277	280	277	280	277	280	277	280		23,000	1,000
20011217	18120	鹿島	340	341	328	328	329	337	325	332		2,901,000	1,000
20011217	18130	不動産	70	71	68	68	69	70	68	68		101,000	1,000
20011217	18140	大末建	41	41	36	36	35	40	35	37		129,000	1,000
20011217	18150	鉄建	114	114	108	110	113	113	108	112		220,000	1,000
20011217	18160	安藤建	140	141	140	140	140	141	125	131		55,000	1,000
20011217	18170	勝村建	100	100	100	100	95	95	91	91		20,000	1,000
20011217	18180	日産建	28	28	26	28	28	28	27	27		185,000	1,000
20011217	18190	太平工	109	109	101	102	101	101	95	96		136,000	1,000
20011217	18200	西松建	364	364	357	361	360	360	356	357		668,000	1,000
20011217	18210	三井建	35	35	33	34	34	35	33	34		865,000	1,000
20011217	18220	大豊建	123	125	121	122	123	123	121	123		141,000	1,000
20011217	18230	住友建	41	42	39	42	42	44	41	42		210,000	1,000
20011217	18240	前田建	407	407	392	392	400	415	399	402		329,000	1,000
20011217	18250	環境建設	53	53	50	50	50	51	49	50		541,000	1,000
20011217	18260	佐田建	75	75	75	75	60	70	55	57		42,000	1,000
20011217	18270	ナカノ	40	40	38	38	40	40	38	38		51,000	1,000
20011217	18290	大和建	34	34	34	34					り 34	11,000	1,000
20011217	18330	奥村組	310	310	301	301	304	307	298	301		473,000	1,000
20011217	18340	小田急建	196	196	196	196	197	210	197	210		1,500	500
20011217	18350	東鉄工	175	175	171	171	170	176	170	176		10,000	1,000
20011217	18360	大日土木	84	85	57	66	65	75	62	66		233,000	1,000
20011217	18370	ハザマ	24	24	20	21	21	21	20	20		1,227,000	1,000
20011217	18380	古久根建	37	37	35	35	35	35	33	33		34,000	1,000
20011217	18390	真柄建					97	97	91	95		8,000	1,000
20011217	18400	土屋ホーム	232	232	227	232	227	227	227	227		6,600	100
20011217	18440	大盛工	41	41	36	39	38	39	37	39		83,000	1,000
20011217	18460	鈴縫工									り 77	0	1,000
20011217	18470	イチケン	87	87	82	87	85	87	81	87		19,000	1,000
20011217	18510	大木建	170	178	161	163	153	170	150	170		51,000	1,000
20011217	18520	浅沼組	80	83	80	83	82	89	82	89		40,000	1,000
20011217	18540	新井組	61	64	61	62	62	69	62	69		114,400	100
20011217	18550	東急建	55	55	53	54	54	54	51	51		362,000	1,000
20011217	18580	井上工	50	50	40	40	44	46	42	44		133,000	1,000
20011217	18600	戸田建	310	320	305	305	310	314	309	312		301,000	1,000
20011217	18610	熊谷組	17	18	17	18	18	18	17	17		821,000	1,000
20011217	18620	横河工	340	340	320	320	320	320	310	310		2,700	100
20011217	18630	テトラ	180	180	179	179	172	172	172	172		8,000	1,000
20011217	18650	小松建	105	105	105	105	105	113	105	110		8,000	1,000
20011217	18660	北野建	150	150	142	142	147	147	140	146		96,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	18670	植木組	155	155	150	150	151	151	151	151			8,000	1,000
20011217	18680	三井ホーム	381	381	381	381	378	380	376	379			15,000	1,000
20011217	18700	矢作建	320	321	320	320	320	325	318	325			10,000	1,000
20011217	18710	ピーエス	389	398	389	398	398	405	394	405			2,900	100
20011217	18720	アゼル	70	70	69	69	69	69	54	54			129,000	1,000
20011217	18770	川田建設									ウ	547	0	1,000
20011217	18780	大東建	1965	1993	1965	1968	1990	1992	1965	1965			87,500	100
20011217	18790	新日本建	270	270	270	270							1,000	1,000
20011217	18800	スルカーボ	2000	2150	2000	2050	2040	2290	2020	2290	ウ	2280	114,700	100
20011217	18810	日鋪道	493	495	481	481	476	497	476	494			91,000	1,000
20011217	18820	東亜道	251	253	243	243	242	247	242	245			54,000	1,000
20011217	18830	前田道	402	402	392	392	391	392	385	385			166,000	1,000
20011217	18840	日道路	118	125	112	116	118	123	115	119			652,000	1,000
20011217	18850	東亜建	106	107	106	107	105	106	103	103			287,000	1,000
20011217	18860	青木建	1	2	1	1	1	2	1	1			17,776,000	1,000
20011217	18880	若築建	83	83	80	81	80	82	80	80			71,000	1,000
20011217	18890	佐伯建	112	113	105	112	107	110	105	105			121,000	1,000
20011217	18900	東洋建	53	54	52	54	54	57	52	57			261,000	1,000
20011217	18930	五洋建	115	115	110	110	110	113	110	112			544,000	1,000
20011217	18950	大成ロテック	125	127	122	124	124	117	117	117			47,000	1,000
20011217	18960	大林道	209	210	200	201	203	213	203	213			20,000	1,000
20011217	18980	世紀東急	89	89	80	80	79	79	72	73			72,000	1,000
20011217	18990	福田組	330	330	329	329	328	333	328	328			13,000	1,000
20011217	19000	白石	250	255	250	255	254	270	254	270	ウ	260	15,000	1,000
20011217	19070	東北ミサリ	533	533	533	533	529	558	529	558			2,500	500
20011217	19110	住友林	675	675	675	675							1,000	1,000
20011217	19140	日基礎	399	399	392	396	390	395	380	380			23,700	100
20011217	19160	日成ビルト	166	166	150	150	150	133	133	133			124,000	1,000
20011217	19170	ニッセキハウス	28	29	27	29	29	29	26	26			446,000	1,000
20011217	19190	エスバイエル	104	107	103	103	104	104	100	101			489,000	1,000
20011217	19200	殖産住宅	33	34	32	33	33	33	32	32			586,000	1,000
20011217	19210	巴	181	181	175	175	159	181	159	180			57,000	1,000
20011217	19220	大成エレクト	68	72	68	72	71	73	68	68			43,000	1,000
20011217	19230	ミサリホーム	260	260	235	236	236	241	235	237			498,000	1,000
20011217	19240	ナショ住産	478	479	470	473	472	482	470	482			79,000	1,000
20011217	19250	大和ハウス	723	723	693	693	693	698	680	680			891,000	1,000
20011217	19260	ライト工	395	395	380	385	385	392	385	386			50,100	100
20011217	19280	積水ハウス	912	917	905	908	906	901	901	902			1,715,000	1,000
20011217	19290	日特建	252	260	242	242	243	248	236	237			1,322,000	1,000
20011217	19300	北陸電工	361	361	361	361	361	375	361	375			13,000	1,000
20011217	19320	ムーチャ	519	519	519	519	515	519	510	510			7,000	1,000
20011217	19340	リアテック	378	378	377	377	374	377	374	374			29,000	1,000
20011217	19350	東北通建	215	216	215	215	216	216	215	215			47,000	1,000
20011217	19370	西部電工	301	301	301	301	290	290	290	290			8,000	1,000
20011217	19380	千歳電工	273	273	273	273	274	274	274	274			16,000	1,000
20011217	19390	四電工	433	433	430	430	430	430	430	430			11,000	1,000
20011217	19400	つうげん									ウ	280	0	1,000
20011217	19410	中電工	1770	1770	1770	1770	1739	1739	1674	1689			22,000	1,000
20011217	19420	関電工	546	548	545	546	549	558	545	552			72,000	1,000
20011217	19430	大明	400	400	371	373	378	378	368	368			89,000	1,000
20011217	19440	きんでん	589	589	588	588	578	578	578	578			4,000	1,000
20011217	19450	東京エネシス	386	386	373	373	373	375	373	374			43,000	1,000
20011217	19460	トーエネック	426	431	426	430	430	444	430	438			44,000	1,000
20011217	19470	日本コムシス	791	791	761	761	761	765	750	765			738,000	1,000
20011217	19480	弘電社	330	330	330	330	330	330	325	325			5,000	1,000
20011217	19490	住友電設	473	473	455	455	485	485	476	476			3,600	100
20011217	19500	日電設工	434	437	430	432	432	436	431	433			66,000	1,000
20011217	19510	協エックス	756	757	745	750	746	746	738	739			205,000	1,000
20011217	19520	新日空調	370	371	370	371	371	372	371	372			1,900	100
20011217	19540	日工営	232	233	232	233	233	235	228	228			59,000	1,000
20011217	19550	東電通	250	250	250	250	250	255	250	255			14,000	1,000
20011217	19560	日電話設	350	352	350	352	352	352	352	352			3,000	1,000
20011217	19570	保安工											0	1,000
20011217	19580	三和エレクト	190	190	182	182	182	183	182	183			23,000	1,000
20011217	19590	九電工	438	439	435	439	438	439	436	436			65,000	1,000
20011217	19600	サンテック	307	307	307	307	307	307	307	307			11,000	1,000
20011217	19610	三機工	604	607	604	606	606	619	606	611			53,000	1,000
20011217	19620	エルゴテック					1	1	1	1			30,000	1,000
20011217	19630	日揮	885	894	858	859	855	878	855	866			1,053,000	1,000
20011217	19640	中外炉	220	220	212	212	213	213	213	213	カ	220	3,000	1,000
20011217	19650	テクノ菱和	495	495	490	490	490	460	460	460			26,200	100
20011217	19670	ヤマト	492	515	471	471	471	482	471	474			1,259,000	1,000
20011217	19680	太平電	272	280	272	280	280	284	280	284			21,000	1,000
20011217	19690	高砂熱	628	629	624	624	622	622	600	600			45,000	1,000
20011217	19700	日立ブラ	361	361	358	358	358	361	355	356			25,000	1,000
20011217	19710	中央ビルト	41	41	41	41	41	41	41	41			8,000	1,000
20011217	19720	三晃金	76	76	75	75	72	72	71	71			15,000	1,000
20011217	19730	NECシステム建	1300	1302	1290	1290	1290	1290	1260	1275			46,500	100
20011217	19740	宮地建					124	124	124	124			1,000	1,000
20011217	19750	朝日工	248	248	240	246	250	246	246	246			49,000	1,000
20011217	19780	アタカ工	350	350	345	345	345	345	340	340			10,000	1,000
20011217	19790	大気社	777	777	760	766	766	766	755	760			63,000	1,000
20011217	19800	ダイダン									カ	454	0	1,000
20011217	19820	日比谷設	619	633	619	632	631	632	630	632			17,000	1,000
20011217	19830	東芝ブラ	217	217	215	216	216	216	211	211			70,000	1,000
20011217	19870	ソルコム									ウ	224	0	1,000
20011217	19880	シボンド建	1160	1160	1140	1140	1140	1140	1130	1130			36,400	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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	19930	ニッタン	199	199	199	199							1,000	1,000
20011217	19960	三菱建	141	141	141	141	128	128	128	128			8,000	1,000
20011217	20010	日粉	268	270	263	263	264	269	261	261			216,000	1,000
20011217	20020	日清粉 G	792	792	763	766	762	780	761	772			551,000	1,000
20011217	20030	日東粉					225	230	225	230			2,000	1,000
20011217	20040	昭和産	225	225	220	223	228	229	225	227			66,000	1,000
20011217	20060	東福粉											0	1,000
20011217	20090	鳥越粉	354	354	354	354	344	348	344	348			8,000	1,000
20011217	20510	農産工	155	156	155	155	154	155	148	148			143,000	1,000
20011217	20520	協同飼料	94	95	91	91	95	95	91	91			95,000	1,000
20011217	20530	中部飼料	602	602	602	602					㊦ 600		5,000	1,000
20011217	20560	日配飼料	116	116	113	114	114	115	113	113			94,000	1,000
20011217	20570	雪印種苗											0	1,000
20011217	21020	台糖	254	258	253	253	253	254	250	254			112,000	1,000
20011217	21070	洋糖	64	64	52	52	53	57	52	52			220,000	1,000
20011217	21080	甜菜糖	141	141	139	141	141	141	138	139			177,000	1,000
20011217	21090	新三井糖	191	191	190	190	199	199	194	194			44,000	1,000
20011217	21120	塩水糖	208	208	201	201	202	202	189	189			30,000	1,000
20011217	21140	フジ日本	200	200	200	200					㊦ 199		1,000	1,000
20011217	21160	日新糖	145	145	143	143	143	143	140	140			44,000	1,000
20011217	22010	森永菓	212	215	211	212	210	212	210	210			171,000	1,000
20011217	22020	明治菓	515	515	504	504	505	511	503	504			525,000	1,000
20011217	22040	中村屋	255	255	255	255	255	260	255	260			16,000	1,000
20011217	22050	駿河屋	91	93	91	93	92	92	92	92			16,000	1,000
20011217	22060	グリコ	566	566	566	566	567	580	567	571			114,000	1,000
20011217	22070	名糖産	1850	1850	1850	1850	1829	1829	1800	1825			12,000	1,000
20011217	22080	ブルボン	651	651	651	651							2,000	1,000
20011217	22090	井村屋菓	450	450	450	450							10,000	1,000
20011217	22110	不二家	185	185	180	181	181	181	171	171			99,000	1,000
20011217	22120	山崎パン	740	743	723	723	724	730	720	721			96,000	1,000
20011217	22150	第一パン	142	142	140	140	140	140	138	138			20,000	1,000
20011217	22160	カンロ	281	281	281	281					㊦ 281		9,000	1,000
20011217	22170	モロゾフ	198	198	198	198	198	199	198	198			7,000	1,000
20011217	22200	亀田菓	560	560	560	560	560	560	560	560			2,000	1,000
20011217	22610	明治乳	323	323	313	314	313	313	304	304			352,000	1,000
20011217	22620	雪印乳	198	198	188	190	189	191	189	190			1,297,000	1,000
20011217	22640	森永乳	250	250	242	245	240	242	237	240			546,000	1,000
20011217	22670	ヤクルト	959	959	930	930	920	920	885	885			388,000	1,000
20011217	22810	ﾌﾞﾘｯﾊﾞﾑ	47	47	39	43	40	43	40	42			813,000	1,000
20011217	22820	日ハム	1295	1295	1280	1280	1280	1284	1278	1279			692,000	1,000
20011217	22840	伊藤ハム	295	297	288	288	289	294	285	285			461,000	1,000
20011217	22860	林兼産	82	84	71	78	78	81	73	73			260,000	1,000
20011217	22870	雪印食	106	115	106	110							5,000	1,000
20011217	22880	丸大食	92	97	91	93	95	96	90	90			249,000	1,000
20011217	22900	米久	725	725	700	700	700	705	680	680			44,500	500
20011217	22910	福留ハム									㊦ 110		0	1,000
20011217	22920	S FOODS	580	580	580	580	600	600	600	600			7,000	1,000
20011217	25010	サッポロ	368	370	361	362	364	364	358	358			576,000	1,000
20011217	25020	アサヒ	1202	1203	1191	1200	1200	1202	1193	1194			1,499,000	1,000
20011217	25030	キリン	875	895	875	885	885	903	881	891			2,402,000	1,000
20011217	25310	宝酒	1163	1163	1119	1123	1122	1135	1115	1115			440,000	1,000
20011217	25330	合同酒	228	228	220	220	222	223	222	223			29,000	1,000
20011217	25360	メルシャン	244	246	235	235	236	241	232	232			225,000	1,000
20011217	25400	養命酒					782	782	782	782			2,000	1,000
20011217	25720	三国コカ	1150	1152	1150	1150	1150	1150	1140	1141			42,000	1,000
20011217	25730	北海コカ	800	800	800	800					㊦ 800		1,000	1,000
20011217	25760	近畿コカ									㊦ 1000		0	1,000
20011217	25780	四国コカ	1070	1072	1062	1062	1071	1090	1062	1062			3,800	100
20011217	25790	ｺｶｶﾞｴｽﾄ	2500	2500	2420	2420	2415	2435	2400	2410			35,800	100
20011217	25800	ｺｶ ｾﾂﾄﾗﾙ	776000	777000	776000	776000	766000	782000	766000	782000			10	1
20011217	25900	DyDo	1980	2000	1950	1955	1969	1980	1890	1890			17,100	100
20011217	25910	カルピス	501	501	494	494	498	508	498	506			30,000	1,000
20011217	25920	ポッカ	253	253	251	251	253	254	252	252			19,000	1,000
20011217	25930	伊藤園	5430	5480	5380	5400	5400	5420	5400	5410			78,400	100
20011217	25940	ｷｰｺｰﾋｰ	1530	1538	1530	1532	1532	1538	1523	1523			3,500	100
20011217	25950	ｷﾘﾝﾋﾞﾊﾞ	2150	2155	2145	2150	2145	2155	2130	2140			35,200	100
20011217	25960	ｷｬｰｻｲ	408	413	394	394	394	398	387	387			23,300	100
20011217	25970	ｴﾆｶﾌｴ	1620	1650	1610	1610	1620	1630	1603	1603			5,600	100
20011217	25980	ｱｻﾋ飲料	620	620	615	615	625	625	611	611			31,500	500
20011217	26010	ﾎｰﾈﾝ	175	175	172	174	175	175	172	172			107,000	1,000
20011217	26020	日清油	352	352	342	347	345	350	340	340			157,000	1,000
20011217	26040	吉原油	222	222	220	220	225	225	220	225			18,000	1,000
20011217	26070	不二油	1244	1253	1231	1238	1241	1243	1227	1240			201,000	1,000
20011217	26080	ﾎｰﾂｰ油					90	90	90	90			2,000	1,000
20011217	26510	ローソン	3650	3660	3500	3530	3550	3580	3510	3510			182,700	100
20011217	26520	M-ﾏﾝﾀﾞﾗ									㊦ 179000		0	1
20011217	26550	M V 東北	712	712	712	712	720	720	720	720			2,000	1,000
20011217	26710	F D C P	691	691	691	691	690	690	690	690			2,000	1,000
20011217	26890	カワニシ											0	1,000
20011217	26900	ソフマップ	560	599	560	580	570	570	550	551			9,400	100
20011217	26920	伊藤忠食	4050	4100	4050	4100	4050	4100	4050	4060			1,900	100
20011217	28010	ｷｬｺﾏﾝ	690	696	690	696	693	707	681	692			492,000	1,000
20011217	28020	味の素	1215	1215	1189	1193	1200	1225	1196	1225			1,548,000	1,000
20011217	28040	ﾌﾙｿｰｽ											0	1,000
20011217	28050	ｴｽﾋﾞｰ食									㊦ 575		0	1,000
20011217	28060	ﾏﾀｶﾌｰｽﾞ											0	1,000
20011217	28090	ｷｬｰﾋｰ	1049	1049	1028	1034	1048	1048	1020	1021			136,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20011217	28100	ハウス食	1020	1040	1003	1003	1003	1016	1002	1006		182,000	1,000
20011217	28110	カゴメ	975	981	968	970	969	975	967	967		98,800	100
20011217	28120	焼津水	1670	1670	1611	1611	1600	1640	1600	1620		11,600	100
20011217	28150	アリアケ	3650	3670	3590	3650	3650	3660	3590	3590		17,300	100
20011217	28160	ダイショー	520	520	520	520					カ 520	3,000	1,000
20011217	28300	アヲハタ									ウ 839	0	1,000
20011217	28310	はごろも					950	950	950	950		1,000	1,000
20011217	28710	ニチレイ	296	297	295	296	296	296	293	295		541,000	1,000
20011217	28720	セ化ヨー									カ 340	0	1,000
20011217	28730	加ト吉	2120	2125	2060	2060	2055	2080	2035	2070		79,800	100
20011217	28740	ヨコレイ	602	602	601	601	602	610	601	601		16,000	1,000
20011217	28750	洋水産	950	952	940	944	943	951	935	946		257,000	1,000
20011217	28910	オリ酵母	556	559	545	548	528	538	528	538		37,000	1,000
20011217	28920	日食化	252	252	252	252	270	284	249	249		17,000	1,000
20011217	28930	ローマイヤ										0	1,000
20011217	28940	石井食	225	225	225	225	222	225	222	225		5,000	1,000
20011217	28970	日清食	2460	2485	2460	2475	2475	2490	2470	2470		201,900	100
20011217	28980	ソノソノ食	810	810	810	810					カ 810	3,000	1,000
20011217	28990	永谷園	780	780	773	773	773	773	773	773		7,000	1,000
20011217	29000	明星食	196	197	196	197	196	196	195	195		14,000	1,000
20011217	29070	あじかん	630	630	630	630					カ 630	3,500	500
20011217	29080	フジッコ	1108	1111	1108	1111	1108	1111	1103	1103		9,000	1,000
20011217	29100	ロックフィールド	2865	2865	2780	2780	2805	2845	2800	2840		11,900	100
20011217	29140	JT	768000	768000	730000	732000	726000	740000	726000	735000		1,534	1
20011217	29180	わらべや	945	945	945	945	936	940	920	920		11,600	100
20011217	29220	なとり	960	980	960	960	965	965	960	960		4,500	100
20011217	29230	サトウ食品	900	900	870	900	870	870	810	810		18,000	1,000
20011217	29510	PHモリス	6430	6430	6430	6430					ウ 6400	150	50
20011217	29530	ペプシコ										0	50
20011217	30010	片倉	547	555	468	510	501	510	500	508		256,000	1,000
20011217	30020	ゲンゼ	455	465	450	450	446	459	446	454		336,000	1,000
20011217	30030	昭栄	1100	1100	1100	1100					カ 1100	1,500	100
20011217	30040	神栄	105	107	105	106	107	109	106	106		44,000	1,000
20011217	30070	神戸系	33	35	33	34	33	36	32	32		288,000	1,000
20011217	30090	川島織	112	113	111	111	110	112	110	111		98,000	1,000
20011217	30100	上毛	158	160	138	141	138	146	131	135		374,000	1,000
20011217	30110	松佳	831	880	820	880	875	881	860	881	カ 881	140,000	1,000
20011217	31010	洋紡	159	159	156	156	157	158	155	155		1,205,000	1,000
20011217	31020	カネボウ	189	189	180	182	183	184	180	180		770,000	1,000
20011217	31030	ユニチカ	67	68	66	67	66	67	63	63		1,824,000	1,000
20011217	31040	富士紡	48	49	44	45	45	45	42	44		965,000	1,000
20011217	31050	日清紡	477	481	476	479	479	484	478	478		330,000	1,000
20011217	31060	クラボウ	176	176	175	175	176	176	174	174		146,000	1,000
20011217	31070	ダイワボウ	84	86	84	85	84	85	83	83		43,000	1,000
20011217	31090	シキボウ	46	47	43	45	43	45	43	45		132,000	1,000
20011217	31100	日東紡	100	102	99	100	99	101	98	99		1,117,000	1,000
20011217	31110	オーミカン	41	41	41	41	41	41	41	41		24,000	1,000
20011217	31130	BSL	54	54	50	51	52	52	49	49		355,000	1,000
20011217	31150	テザック	26	26	22	22	21	24	21	22		792,000	1,000
20011217	31160	豊田紡					631	640	631	640		4,000	1,000
20011217	31230	サイボー									カ 550	0	1,000
20011217	32010	日毛	531	531	516	522	517	530	517	522		73,000	1,000
20011217	32020	大東紡	67	67	50	57	57	61	57	58		84,000	1,000
20011217	32030	トーア紡	39	39	30	35	35	37	34	37		114,000	1,000
20011217	32050	ダイドー	489	489	479	479	478	485	476	476		161,000	1,000
20011217	32060	南海毛	62	62	61	61	64	64	61	61		18,000	1,000
20011217	32070	中央毛	127	127	127	127					カ 128	5,000	1,000
20011217	32160	御幸毛					371	376	371	372		6,000	1,000
20011217	33020	帝繊維	230	240	230	240	231	250	230	250		14,000	1,000
20011217	33040	トスコ	35	38	35	38	38	38	38	38		20,000	1,000
20011217	33060	日製麻	37	37	37	37					ウ 35	1,000	1,000
20011217	34010	帝人	472	477	458	464	466	469	465	465		1,967,000	1,000
20011217	34020	東レ	307	310	304	305	305	308	304	306		4,015,000	1,000
20011217	34030	東邦テナクス	84	84	84	84	84	84	82	82		36,000	1,000
20011217	34040	三菱レ	323	324	318	318	320	323	316	316		873,000	1,000
20011217	34050	クラレ	823	825	813	814	815	820	801	805		646,000	1,000
20011217	34070	旭化成	434	434	421	422	420	424	410	410		1,802,000	1,000
20011217	34080	サカイオーペ	59	59	57	58	59	61	59	61		31,000	1,000
20011217	34090	北日紡					56	59	56	59		8,000	1,000
20011217	34210	稲葉製作	1810	1810	1800	1800	1780	1790	1770	1790		7,700	100
20011217	35010	住江織物	142	147	142	147	140	148	140	146		8,000	1,000
20011217	35120	日フェルト	340	340	340	340	340	355	340	352		4,000	1,000
20011217	35130	市川毛	275	275	275	275	275	276	275	275		12,000	1,000
20011217	35140	日バ イーソン	201	201	200	200	199	201	198	198		35,000	1,000
20011217	35210	エナック	45	57	45	52	55	57	48	52		1,556,000	1,000
20011217	35240	日東網	47	47	40	42	38	44	37	44		81,000	1,000
20011217	35260	芦森工	160	160	156	156	161	161	156	159		46,000	1,000
20011217	35280	グローベール	80	80	78	78	78	81	78	79		28,000	1,000
20011217	35290	アツギ	65	65	63	64	63	63	59	60		574,000	1,000
20011217	35320	堀田産	132	132	127	127	127	127	115	117		118,000	1,000
20011217	35330	ダイオ化成									ウ 500	0	500
20011217	35510	ダイニッ	125	125	115	115	115	125	115	125		41,000	1,000
20011217	35530	共和レザー	459	459	459	459						2,000	1,000
20011217	35690	セーレン	259	259	258	258						3,000	1,000
20011217	35710	ソトー										0	1,000
20011217	35770	東海染工	67	67	65	67	63	65	63	64		95,000	1,000
20011217	35800	小松精練	254	254	254	254					カ 255	1,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20011217	35830	オーベックス									り 125	0	1,000
20011217	35840	福助	65	65	62	64	63	65	60	64		42,000	1,000
20011217	35910	ワコール	1015	1015	981	991	998	1021	997	1013		92,000	1,000
20011217	35930	ホギメディ	5860	5860	5810	5810	5820	5880	5800	5800		18,400	100
20011217	35960	ワールド	3830	3830	3710	3760	3760	3810	3760	3800		16,900	100
20011217	35970	自重堂	570	570	570	570	600	600	599	599		5,000	1,000
20011217	36010	ニチモンインフ	1250	1251	1249	1250	1249	1250	1245	1245		3,600	100
20011217	37060	東海バル	383	383	383	383	383	383	381	381		6,000	1,000
20011217	38610	王子紙	526	526	504	510	500	504	496	499		4,146,000	1,000
20011217	38640	三菱紙	192	193	186	187	188	188	184	184		557,000	1,000
20011217	38650	北越紙	621	621	600	602	600	612	595	600		635,000	1,000
20011217	38680	高崎三興	53	53	52	53	54	54	51	51		122,000	1,000
20011217	38690	日板紙	143	144	141	144	143	143	136	136		30,000	1,000
20011217	38700	日加工紙	35	35	31	31	31	31	29	29		603,000	1,000
20011217	38720	三島紙	139	139	139	139	139	139	132	132		21,000	1,000
20011217	38770	中越バル	178	178	174	175	175	174	174	174		24,000	1,000
20011217	38780	巴川紙	305	305	300	300	298	304	298	300		17,000	1,000
20011217	38800	大王紙	813	825	813	825	824	828	816	816		23,000	1,000
20011217	38810	特種紙	415	415	399	399	399	435	399	435		20,000	1,000
20011217	38820	紀州紙					149	150	146	146		14,000	1,000
20011217	38860	チューエツ									り 88	0	1,000
20011217	38870	中央板紙	78	80	77	80	76	78	75	75		21,000	1,000
20011217	38930	日本ユニバ	566000	569000	540000	543000	532000	535000	525000	526000		3,605	1
20011217	39410	レンゴー	253	253	240	240	241	250	240	247		340,000	1,000
20011217	39450	スバハック					160	160	160	160		2,000	1,000
20011217	39460	トーモク	222	222	206	206	211	212	210	211		90,000	1,000
20011217	39470	大日紙					545	545	545	545		3,000	1,000
20011217	39500	ザ・バック									り 950	0	500
20011217	39550	イムラ封筒										0	1,000
20011217	39710	東セロ	265	265	265	265					り 265	2,000	1,000
20011217	40030	ユーブケミ	60	60	59	59	59	60	59	60		13,000	1,000
20011217	40040	昭電工	148	149	142	142	143	146	140	142		7,102,000	1,000
20011217	40050	住友化	417	418	404	404	405	413	401	401		2,773,000	1,000
20011217	40070	日化成	148	148	145	145	145	145	135	145		55,000	1,000
20011217	40080	住友精化	227	227	225	226	233	233	226	226		26,000	1,000
20011217	40100	三菱化	279	279	267	269	270	273	267	272		2,148,000	1,000
20011217	40210	日産化	656	658	645	645	650	660	645	655		964,000	1,000
20011217	40220	ラサ工	159	159	157	158	157	158	153	153		98,000	1,000
20011217	40230	呉羽化	367	372	365	370	369	373	362	366		313,000	1,000
20011217	40270	ティカ	207	207	204	207	207	207	204	204		56,000	1,000
20011217	40280	石原産	192	193	181	183	182	183	180	181		688,000	1,000
20011217	40310	片倉チッカ	296	296	296	296	296	296	296	296		2,000	1,000
20011217	40410	日曹達	312	314	311	313	303	306	301	301		221,000	1,000
20011217	40420	東ソー	279	279	274	275	274	275	267	270		1,184,000	1,000
20011217	40430	トクヤマ	364	364	355	355	353	357	350	354		119,000	1,000
20011217	40440	セ硝子	682	687	675	683	682	688	680	680		384,000	1,000
20011217	40450	東亜合	187	189	187	187	188	190	186	186		218,000	1,000
20011217	40460	ダイソー	215	215	210	210	220	223	220	223		10,000	1,000
20011217	40470	関電化	260	262	251	257	262	262	252	256		44,000	1,000
20011217	40500	鶴見曹達									り 325	0	1,000
20011217	40610	電化	306	308	295	297	293	302	293	297		1,205,000	1,000
20011217	40620	イビデン	1835	1849	1823	1840	1841	1855	1841	1851		394,000	1,000
20011217	40630	信越化	4700	4710	4670	4700	4710	4750	4690	4750		789,600	100
20011217	40640	カーバト	65	65	56	56	56	58	54	58		223,000	1,000
20011217	40650	紀文ケミファ	420	430	416	418	415	425	415	418	力 423	132,000	1,000
20011217	40770	富士チタン	271	271	271	271	270	270	270	270		4,000	1,000
20011217	40780	堺化学	400	400	395	395	400	400	400	400		4,000	1,000
20011217	40860	エア・リキード	513	517	513	517	535	539	519	520		25,000	1,000
20011217	40880	エア・ウォーター	584	584	576	577	576	579	575	576		111,000	1,000
20011217	40890	大酸素	130	133	129	129	126	129	125	129		58,000	1,000
20011217	40910	日酸素	315	316	310	311	311	311	305	306		228,000	1,000
20011217	40920	日本化	156	156	153	154	152	153	144	145		287,000	1,000
20011217	40930	邦アセチレン	60	60	60	60	60	60	60	60		4,000	1,000
20011217	40940	日化学産	280	280	270	270	269	269	260	260		8,000	1,000
20011217	40950	日ハル・カライ	321	321	315	317	312	314	308	308		75,000	1,000
20011217	40960	昭炭酸	305	305	303	303	300	300	300	300		14,000	1,000
20011217	40970	高圧ガス									力 325	0	1,000
20011217	40980	チタン工	109	109	109	109	104	104	99	99		10,000	1,000
20011217	40990	四国化	428	428	422	422	427	429	425	425		16,000	1,000
20011217	41000	戸田工	396	398	396	398	398	402	398	400		9,000	1,000
20011217	41030	大洋酸	223	223	217	218	220	220	216	216		120,000	1,000
20011217	41070	伊勢化					380	380	380	380		4,000	1,000
20011217	41090	ステラケミファ	1960	1960	1920	1947	1947	1947	1911	1911		8,900	100
20011217	41120	保土谷化	140	140	134	134	130	133	125	128		89,000	1,000
20011217	41140	日触媒	462	467	455	456	457	458	450	452		146,000	1,000
20011217	41150	本州化									り 560	0	1,000
20011217	41160	大日精化	366	368	366	368	368	372	368	370		8,000	1,000
20011217	41170	川崎化	64	64	64	64	63	64	63	64		16,000	1,000
20011217	41180	鐘化	714	716	703	710	706	718	695	712		558,000	1,000
20011217	41190	日ビグメン	101	101	101	101	95	96	95	96		4,000	1,000
20011217	41510	協醗酵	636	636	629	629	628	635	625	629		457,000	1,000
20011217	41820	菱瓦斯化	194	217	191	197	192	196	190	190		4,441,000	1,000
20011217	41830	三井化学	385	386	372	372	372	376	370	372		771,000	1,000
20011217	41850	J S R	832	842	827	827	831	837	825	834		190,000	1,000
20011217	41860	東応化	1720	1725	1715	1715	1729	1753	1720	1740		34,100	100
20011217	42010	日本合	106	107	102	105	105	105	101	102		174,000	1,000
20011217	42020	ダイセル化	365	366	352	352	356	362	353	354		130,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	42030	住友ベーク	821	828	811	818	813	821	813	816			377,000	1,000
20011217	42040	積水化	314	318	313	313	313	317	313	313			452,000	1,000
20011217	42050	日ゼオン	460	463	458	461	461	470	461	467			945,000	1,000
20011217	42060	アイカ工	770	780	770	779	777	777	766	766			36,000	1,000
20011217	42080	宇部興	133	135	131	131	131	135	130	130			2,047,000	1,000
20011217	42090	フドー	60	60	60	60					㊦ 60		2,000	1,000
20011217	42100	東洋化	292	292	290	292	293	293	290	290			19,000	1,000
20011217	42120	積水樹脂	381	381	368	368	373	375	368	373			26,000	1,000
20011217	42130	三菱樹脂	155	163	155	163	160	163	160	161			82,000	1,000
20011217	42140	昭高分子	269	272	269	272	271	272	270	270			15,000	1,000
20011217	42150	タキロン	276	276	275	276	276	276	272	272			18,000	1,000
20011217	42160	旭有機	284	284	283	284	281	284	278	279			33,000	1,000
20011217	42170	日立化成	1250	1260	1235	1240	1231	1247	1231	1237			390,800	100
20011217	42180	ニチバン	290	290	288	288	288	290	287	290			13,000	1,000
20011217	42190	プラス・テ											0	1,000
20011217	42200	リオンテクノ	314	315	310	310	306	309	306	306			33,000	1,000
20011217	42210	大倉工	340	340	332	332	332	339	331	336			25,000	1,000
20011217	42220	児玉化	42	42	42	42	42	42	42	42			21,000	1,000
20011217	42240	ロジール工	66	66	65	65	66	66	63	63			65,000	1,000
20011217	42250	筒中プラ	261	261	261	261	261	267	259	259			25,000	1,000
20011217	42280	積水化成	190	191	188	188	188	188	186	186			55,000	1,000
20011217	42290	群栄化	163	163	153	154	153	158	150	152			360,000	1,000
20011217	42310	タイカ・ホリ	379	379	379	379	379	379	370	370			8,000	1,000
20011217	42320	東芝ケミ	152	160	152	160	160	160	160	160			12,000	1,000
20011217	42710	日カーリット											0	1,000
20011217	42720	日化薬	491	491	478	488	484	493	478	482			270,000	1,000
20011217	42910	JIE C	181000	181000	180000	180000	180000	176000	177000				33	1
20011217	43070	NRI	14850	14850	13800	14010	14080	14410	14020	14050			6,566,900	100
20011217	43080	M-ジャストーム	503000	519000	459000	461000	451000	485000	426000	426000	㊦ 426000		963	1
20011217	43200	M-CSI	451000	451000	440000	444000	440000	440000	420000	430000			29	1
20011217	43240	電通	533000	537000	525000	530000	532000	537000	529000	531000			5,451	1
20011217	43610	川口化	92	92	92	92	90		83	83			4,000	1,000
20011217	43620	日本精化	371	371	365	365					㊦ 365		4,000	1,000
20011217	43630	新日鉄化	126	126	117	117	119	121	114	117			215,000	1,000
20011217	43640	マナック	388	388	388	388	388	388	380	380			5,000	1,000
20011217	44010	旭電化	691	691	680	680	681	670	671	671			75,000	1,000
20011217	44030	日油脂	245	248	243	245	243	245	243	244			174,000	1,000
20011217	44040	ミヨシ油脂	216	216	211	212	212	214	210	212			117,000	1,000
20011217	44090	東邦化									㊦ 195		0	1,000
20011217	44100	ハルマ化成	333	333	320	320	310	325	310	320	㊦ 314		22,000	1,000
20011217	44520	花王	2585	2600	2550	2580	2580	2595	2565	2575			1,940,000	1,000
20011217	44610	第一工業	190	191	190	191	192	197	191	191			12,000	1,000
20011217	44640	ソフト99									㊦ 1190		0	100
20011217	44710	三洋化成	715	715	696	696	699	703	697	697			129,000	1,000
20011217	45010	三共	2135	2135	2060	2060	2070	2115	2065	2105			1,125,000	1,000
20011217	45020	武田薬	5600	5620	5560	5580	5570	5620	5560	5560			1,749,000	1,000
20011217	45030	山之内薬	3100	3120	3080	3090	3090	3110	3080	3080			1,489,000	1,000
20011217	45050	第一薬	2550	2555	2450	2460	2465	2550	2465	2525			1,121,000	1,000
20011217	45060	大日薬	1276	1284	1251	1252	1269	1280	1250	1257			398,000	1,000
20011217	45070	塩野義薬	2100	2100	2030	2050	2070	2100	2035	2075			466,000	1,000
20011217	45080	田辺薬	1206	1240	1150	1168	1185	1205	1178	1197			1,090,000	1,000
20011217	45090	三菱ケル	1445	1450	1436	1437	1436	1463	1436	1446			368,000	1,000
20011217	45110	藤沢薬	2900	2930	2850	2855	2850	2900	2845	2870			746,000	1,000
20011217	45120	わかもと	361	361	360	360	360	365	360	361			8,000	1,000
20011217	45140	帝臓器	686	686	680	680	681	699	681	699			15,000	1,000
20011217	45150	万有薬	1859	1859	1756	1762	1768	1800	1766	1766			315,000	1,000
20011217	45160	日新薬	615	621	615	621	619	619	610	615			40,000	1,000
20011217	45180	富山化	432	453	431	435	434	434	423	425			384,000	1,000
20011217	45190	中外薬	1632	1632	1576	1583	1570	1583	1555	1583			1,274,000	1,000
20011217	45200	和光堂	3040	3040	3040	3040	3040	3040	3040	3040			500	100
20011217	45210	科研薬	727	727	706	713	707	715	705	710			246,000	1,000
20011217	45230	エーザイ	3090	3100	3030	3030	3050	3100	3030	3060			854,000	1,000
20011217	45240	仁丹	1510	1540	1510	1540	1500	1500	1480	1480			54,000	1,000
20011217	45260	理ビタシ	1598	1598	1598	1598	1590	1600	1550	1600			11,000	1,000
20011217	45270	ロート薬	812	812	809	810	805	806	798	798			26,000	1,000
20011217	45280	小野薬									㊦ 3980		0	1,000
20011217	45290	日研化	290	290	285	290	290	286	286	286			16,000	1,000
20011217	45300	久光薬	1931	1935	1859	1869	1856	1899	1853	1861			68,000	1,000
20011217	45310	有機薬	340	340	330	335	333	340	331	340			75,000	1,000
20011217	45340	持田薬	776	776	745	750	745	754	743	745			163,000	1,000
20011217	45350	大正薬	2080	2095	2040	2040	2050	2075	2045	2065			639,000	1,000
20011217	45360	参天薬	1425	1425	1344	1344	1334	1355	1333	1355			35,000	1,000
20011217	45370	エスエス薬	958	958	950	955	955	970	955	956			39,000	1,000
20011217	45380	扶桑薬	497	500	489	489	489	495	487	487			158,000	1,000
20011217	45390	日ケミファ	239	239	230	230	230	233	230	230			29,000	1,000
20011217	45400	ツムラ	440	440	408	408	407	420	407	420			166,000	1,000
20011217	45430	テルモ	1591	1607	1570	1580	1583	1620	1579	1617			862,900	100
20011217	45440	富士レビ	1020	1020	999	999	1000	1009	996	1000			110,000	1,000
20011217	45460	北陸薬	2400	2400	2360	2360	2360	2360	2360	2360			6,000	1,000
20011217	45470	キョエイ薬	1850	1851	1830	1842	1850	1854	1841	1850			184,000	1,000
20011217	45490	栄研化	901	920	901	901	905	905	891	903			56,000	1,000
20011217	45500	日水薬	610	610	600	600	609	609	609	609			12,000	1,000
20011217	45510	鳥居薬	1896	1896	1881	1896	1896	1896	1855	1896			12,600	100
20011217	45550	沢井薬	1361	1400	1361	1370	1400	1360	1360	1360			13,000	500
20011217	45590	セリア新薬	1035	1038	1035	1035	1036	1065	1036	1065			10,000	1,000
20011217	45600	キョーリン薬	3100	3120	3090	3120	3120	3140	3120	3120			166,000	1,000
20011217	46110	大日塗料	149	149	148	149	149	150	142	142			17,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20011217	46120	日バイント	264	264	255	255	256	262	251	251		202,000	1,000
20011217	46130	関バイント	271	275	271	275	275	278	275	277		302,000	1,000
20011217	46140	トウベ	85	85	85	85	78	85	78	85		7,000	1,000
20011217	46170	中国塗料	256	256	246	250	253	256	250	251		55,000	1,000
20011217	46190	日特塗料	215	215	212	212	212	215	212	212		22,000	1,000
20011217	46200	藤倉化	385	386	380	380	385	385	380	380		18,000	1,000
20011217	46260	太陽インキ	3880	3900	3860	3900	3870	3920	3860	3860		9,400	100
20011217	46310	大日インキ	190	190	185	185	185	190	184	187		1,666,000	1,000
20011217	46330	サカインクス	257	257	249	250	240	253	231	253		57,000	1,000
20011217	46340	洋インキ	241	241	234	234	236	237	231	231		305,000	1,000
20011217	46350	東インキ	235	235	235	235					カ 235	3,000	1,000
20011217	46410	アルプス技	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030		2,900	100
20011217	46420	オジナル設	711	711	711	711					ウ 710	1,500	500
20011217	46430	コナミホ-ーズ	3550	3550	3500	3530	3560	3630	3560	3610		8,600	100
20011217	46510	サニックス	5100	5100	4910	4910	4960	4990	4900	4920		44,600	100
20011217	46600	ニッポン放	3400	3520	3400	3520	3520	3520	3490	3490		18,500	500
20011217	46610	OLC	8980	9000	8880	8880	8940	9000	8880	8880		195,200	100
20011217	46660	バ-ク24	7190	7200	7000	7010	7070	7380	7050	7310		14,500	100
20011217	46740	クレスコ	1450	1450	1440	1444	1450	1450	1411	1412		5,400	100
20011217	46760	フジテレビ	465000	470000	462000	465000	466000	474000	465000	470000		2,379	1
20011217	46780	秀英	870	875	861	862	862	872	862	872		5,300	100
20011217	46790	田谷	2080	2080	1980	2000	2000	2000	1970	1970		5,900	100
20011217	46800	ラウドワン	122000	122000	121000	122000	121000	123000	121000	122000		373	1
20011217	46810	リゾ-トラ	3150	3150	3110	3110	3130	3180	3130	3130		9,400	100
20011217	46840	オービック	24800	24980	24790	24890	24800	24900	24330	24330		16,900	100
20011217	46870	TDCソフト	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000		700	100
20011217	46920	アルゴ21	1980	1980	1920	1950	1950	1950	1921	1922		6,000	100
20011217	46940	BML	3030	3030	2990	2990	2990	3130	2990	2995		13,400	100
20011217	46960	ワタベ					900	900	900	900		2,700	100
20011217	47030	住商オート	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200		5,000	100
20011217	47040	トレンド	3060	3090	3000	3010	3000	3070	3000	3010		608,500	500
20011217	47060	F s a s	2335	2350	2250	2280	2250	2270	2230	2265		127,600	100
20011217	47080	もしもし	10470	10470	10200	10250	10260	10310	10260	10310		1,250	50
20011217	47110	コミュニティー	1570	1570	1501	1550	1550	1580	1549	1561		2,900	100
20011217	47130	日信電サ										0	100
20011217	47140	リッ-教育	240000	247000	237000	240000	241000	256000	239000	256000		37	1
20011217	47160	日本オラクル	8770	8890	8610	8680	8630	8740	8500	8500		231,500	100
20011217	47190	アルファ	5990	6050	5800	5900	5690	5830	5600	5650		25,600	100
20011217	47240	シチエ	829	829	829	829						1,200	100
20011217	47250	C A C	4600	4600	4470	4520	4570	4590	4520	4550		48,300	100
20011217	47280	トーセ	2000	2000	1990	1990	1990	2000	1982	1985		800	100
20011217	47320	U S S	4200	4240	4140	4150	4170	4210	4110	4150		61,800	100
20011217	47380	日立ビジ	1148	1148	1115	1129	1129	1135	1117	1117		4,400	100
20011217	47390	C T C	6120	6150	5940	5940	5980	6060	5960	6010		86,400	100
20011217	47400	M-CME	39550	39550	36000	36500	36500	39800	36500	38500	カ 38500	696	1
20011217	47410	M-IRI	387000	387000	346000	346000	346000	365000	346000	360000	ウ 360000	73	1
20011217	47420	エイト	390000	390000	390000	390000	390000	390000	390000	390000		10	1
20011217	47421	エイト-新										0	1
20011217	47440	M-メッツ	210000	210000	201000	201000	200000	200000	200000	200000		8	1
20011217	47460	東計電算	821	821	821	821						1,000	1,000
20011217	47470	M-CRFH									ウ 600000	0	1
20011217	47490	M-スノ-ウェア	130	148	130	148	158	158	148	153		18,000	1,000
20011217	47510	M-サイバー	316000	320000	310000	310000	315000	330000	310000	330000		26	1
20011217	47530	M-エッチ	351000	360000	350000	360000	356000	357000	350000	355000		54	1
20011217	47560	M-CCC	2100	2100	2050	2050	2000	2150	2000	2150		12,300	100
20011217	47561	M-CCC-新										0	100
20011217	47590	M-バリュ- J	83000	83000	77000	78000	78000	80000	77000	80000	ウ 80000	134	1
20011217	47660	M-ビ-エイ									ウ 220	0	1,000
20011217	47680	大塚商会	2970	2970	2800	2810	2835	2905	2835	2850		12,400	100
20011217	47700	M-エルミック	435	435	435	435	435	435	430	430	カ 430	6,000	1,000
20011217	47740	NECソフト	11440	11440	11200	11200	11170	11290	11170	11190		7,000	100
20011217	47750	総合メディ	3010	3020	2930	2950	3020	3020	2975	3020	ウ 3020	8,700	100
20011217	47760	M-CYBOZ									カ 300000	0	1
20011217	47790	M-S7レーン	190000	190000	190000	190000	199000	206000	199000	206000		8	1
20011217	47870	M-N C G	272000	272000	272000	272000	270000	272000	270000	272000		3	1
20011217	47940	M-デックス	298000	300000	298000	300000	300000	300000	295000	300000		12	1
20011217	47950	M-スガバー	123000	123000	105000	114000	113000	120000	113000	120000		4,147	1
20011217	47960	CSK-NET	2900	2900	2870	2870	2850	2850	2700	2710		14,200	100
20011217	47970	M-icf	110000	110000	105000	105000	105000	105000	104000	104000		15	1
20011217	48120	ISID	9200	9230	8600	8600	8670	9070	8650	8980		37,700	100
20011217	48130	M-ACCES	1270000	1270000	1170000	1200000	1170000	1170000	1100000	1140000		82	1
20011217	48150	M-J D C	220000	231000	219000	219000	218000	226000	210000	219000		15	1
20011217	48151	M-J D C -新										0	1
20011217	48180	M-サイトデサ					170000	170000	165000	165000		2	1
20011217	48210	M-W & G	1510000	1530000	1450000	1450000	1460000	1500000	1450000	1460000		44	1
20011217	48240	M-メディアS									ウ 305000	0	1
20011217	48320	川鉄情報	1280000	1350000	1280000	1330000	1320000	1340000	1300000	1320000		123	1
20011217	48390	M-WOWO	366000	366000	335000	340000	338000	338000	326000	329000		65	1
20011217	48440	サービスエア	3600	3600	3440	3450	3450	3480	3430	3460		37,500	100
20011217	48460	三井情報	1102	1102	1080	1080	1100	1100	1100	1100		8,000	1,000
20011217	48500	ダウケミカル										0	10
20011217	48520	P & G	10000	10100	10000	10100	10170	10170	10170	10170		870	10
20011217	48570	イーライリ-										0	50
20011217	48630	バイエル					3850	3850	3850	3850		100	50
20011217	49010	富士写真	4600	4630	4590	4610	4600	4620	4590	4590		2,190,000	1,000
20011217	49020	コニカ	730	733	728	729	729	750	722	742		1,256,000	1,000
20011217	49110	資生堂	1191	1193	1175	1175	1171	1171	1157	1165		830,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	49120	ライオン	473	473	462	462	462	464	456	456			138,000	1,000
20011217	49140	高砂香料	515	515	496	500	497	500	495	496			80,000	1,000
20011217	49190	ミルボン	2730	2750	2710	2725	2740	2750	2730	2745			18,000	100
20011217	49210	ファンケル	5100	5100	5020	5070	5060	5060	4960	5020			15,500	100
20011217	49220	コーセー	3580	3580	3500	3500	3510	3650	3510	3620			29,200	100
20011217	49510	エステー化	569	569	569	569	575	616	575	616			5,000	1,000
20011217	49550	アグリコネシ	580	580	580	580					㊦ 570		1,000	1,000
20011217	49560	コニシ	1100	1111	1100	1111	1114	1120	1110	1115			10,900	100
20011217	49570	ヤスハラミ					740	740	740	740			1,000	1,000
20011217	49580	長谷川香	1366	1386	1366	1370	1370	1420	1370	1370			4,000	100
20011217	49630	日本PMC									㊦ 515		0	1,000
20011217	49670	小林製薬	4540	4540	4310	4370	4460	4550	4460	4480			8,000	100
20011217	49680	荒川化学	711	711	710	710	750	750	750	750			8,000	1,000
20011217	49870	寺岡製	470	470	460	460							11,000	1,000
20011217	49890	イハラケミカル	205	209	205	209	210	214	209	214			18,000	1,000
20011217	49900	昭和化	208	208	208	208	211	211	211	211			21,000	1,000
20011217	49920	北興化	313	313	313	313	309	314	304	310			15,000	1,000
20011217	49960	ケミアイ化	155	155	154	154	153	153	150	150			31,000	1,000
20011217	49970	日農薬	153	153	148	148	148	154	148	154			36,000	1,000
20011217	49980	フマキラー	126	126	126	126	125	126	125	126			9,000	1,000
20011217	49990	セメダイン									㊦ 245		0	1,000
20011217	50010	日石三菱	512	515	486	491	490	497	488	490			3,339,000	1,000
20011217	50020	昭和シェル	666	669	661	661	658	671	652	652			455,000	1,000
20011217	50070	コスモ石	181	183	174	175	180	181	175	177			1,618,000	1,000
20011217	50080	東亜石	113	113	112	112	113	113	111	111			46,000	1,000
20011217	50090	富士興産	89	89	83	83	83	85	80	80			1,129,000	1,000
20011217	50100	日精蠟									㊦ 67		0	1,000
20011217	50110	ニチレキ	416	417	416	416	410	416	410	416			12,000	1,000
20011217	50120	東燃ゼネ	856	856	822	822	820	839	820	835			1,046,000	1,000
20011217	50130	ユシロ化	527	527	527	527							1,000	1,000
20011217	50140	エナジー	136	139	132	133	133	134	122	125			4,780,000	1,000
20011217	50150	ペトリルプ	650	650	650	650	620	620	620	620			4,000	100
20011217	50510	B P	935	935	935	935	935	935	935	935			2,200	100
20011217	51010	浜ゴム	287	287	280	285	282	290	281	281			356,000	1,000
20011217	51020	大機エッジ	220	220	210	210	205	249	205	249			19,000	1,000
20011217	51030	昭ゴム	33	33	30	31	30	31	28	28			334,000	1,000
20011217	51040	日東化工	88	88	80	80	80	80	79	79	㊦ 79		29,000	1,000
20011217	51050	洋ゴム	169	169	164	166	165	165	156	158			358,000	1,000
20011217	51060	オーツアイ	132	135	120	124	125	125	118	118			97,000	1,000
20011217	51080	ブリヂス	1388	1405	1374	1387	1391	1395	1366	1366			2,633,000	1,000
20011217	51100	住友ゴム	555	555	531	531	537	559	537	553			315,000	1,000
20011217	51210	藤倉ゴム	155	155	155	155	149	150	148	149			23,000	1,000
20011217	51220	オカモト	242	242	235	235	239	239	233	233			131,000	1,000
20011217	51230	ミサリ東洋	52	52	52	52					㊦ 52		6,000	1,000
20011217	51420	アキレス	156	156	146	153	154	156	148	148			162,000	1,000
20011217	51610	西川ゴム	620	620	620	620	620	620	620	620			16,000	1,000
20011217	51860	ニッタ	918	918	902	907	902	902	900	900			25,100	100
20011217	51870	クリート				539	539	539	539	539			1,000	1,000
20011217	51890	桜ゴム	223	223	223	223							3,000	1,000
20011217	51910	東海ゴム	780	781	771	771	774	800	774	784			21,000	1,000
20011217	51920	三星ヘル	281	281	277	280	294	294	277	277			47,000	1,000
20011217	51930	平成ホリマ	46	46	45	45	45	45	45	45			5,000	1,000
20011217	51940	相模ゴム					356	360	356	360			4,000	1,000
20011217	51950	バンドー化	229	229	225	229	229	230	227	227			38,000	1,000
20011217	51960	鬼怒ゴム	65	65	50	50	50	57	50	54			211,000	1,000
20011217	52010	旭硝子	725	734	720	720	722	735	715	725			1,770,000	1,000
20011217	52020	板硝子	453	460	447	451	442	450	441	445			3,485,000	1,000
20011217	52040	石塚硝	156	156	146	147	142	147	140	146			59,000	1,000
20011217	52080	有沢製	2200	2290	2200	2250	2250	2330	2230	2300			90,900	100
20011217	52100	日山村硝	182	184	182	184	188	188	182	183			84,000	1,000
20011217	52130	東芝セラミ	230	232	230	230	230	232	230	230			220,000	1,000
20011217	52140	日電硝	931	948	931	937	940	955	937	939			202,000	1,000
20011217	52150	旭テクノ	222	222	215	218	215	225	200	205			99,000	1,000
20011217	52320	住友大阪	200	200	191	191	191	195	190	190			1,504,000	1,000
20011217	52330	太平洋セメ	168	168	162	162	167	167	162	165			1,978,000	1,000
20011217	52340	第一セメ	163	170	163	170	170	170	170	170			5,000	1,000
20011217	52610	ミサリソフト	203	203	203	203	203	203	200	201			10,000	1,000
20011217	52620	日ヒューム				120	120	112	112	112			9,000	1,000
20011217	52660	ティビュー									㊦ 59		0	1,000
20011217	52670	ハネックス	56	56	50	54	55	56	55	55			39,000	1,000
20011217	52680	旭コンクリ	285	285	285	285					㊦ 284		3,000	1,000
20011217	52690	日コンクリ	102	102	95	95	95	98	95	97			42,000	1,000
20011217	52710	トーヨーアサノ	115	115	101	101							3,000	1,000
20011217	52760	石川島建									㊦ 240		0	1,000
20011217	52820	ジオスター											0	1,000
20011217	53010	東海カーボ	229	230	226	227	226	227	225	225			178,000	1,000
20011217	53020	日カーボン	83	83	78	79	78	79	76	77			541,000	1,000
20011217	53310	ノリタケ	503	512	503	505	504	510	501	505			71,000	1,000
20011217	53320	T O T O	670	670	659	662	661	664	654	656			708,000	1,000
20011217	53330	日本ガイシ	999	1029	999	1005	1015	1023	1003	1003			767,000	1,000
20011217	53340	日特殊陶	943	955	938	947	950	956	949	955			765,000	1,000
20011217	53370	ダントー	460	462	459	459	459	460	459	459			78,000	1,000
20011217	53440	MARUWA	2105	2120	2085	2120	2110	2150	2110	2135			34,600	100
20011217	53510	品川白煉	160	160	152	152	152	152	149	151			103,000	1,000
20011217	53520	クロサキ	95	95	92	93	92	93	85	85			159,000	1,000
20011217	53550	日坩堝					99	99	99	99			5,000	1,000
20011217	53610	東海高熱	344	344	337	337	336	349	336	347			10,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20011217	53630	ＴＹＫ	201	209	200	208	208	220	208	220		92,000	1,000
20011217	53900	宇部マテリア	110	110	103	110	105	105	105	105		26,000	1,000
20011217	53910	A&Aマテリア	50	52	48	52	49	52	48	50		62,000	1,000
20011217	53930	ニチアス	233	235	232	235	226	228	222	222		100,000	1,000
20011217	53950	理コランダ	135	135	135	135					カ 135	1,000	1,000
20011217	54010	新日鉄	180	181	179	181	180	183	180	182		20,566,000	1,000
20011217	54030	川崎鉄	120	121	119	119	119	121	119	119		6,074,000	1,000
20011217	54040	NKK	82	82	80	81	81	82	80	80		5,725,000	1,000
20011217	54050	住金	41	42	41	41	41	42	40	40		5,942,000	1,000
20011217	54060	神戸鋼	45	46	45	45	46	47	45	45		1,855,000	1,000
20011217	54070	日新鋼	56	57	55	56	56	57	56	56		1,755,000	1,000
20011217	54080	中山鋼	82	82	78	80	78	79	72	75		168,000	1,000
20011217	54100	合同鉄	68	70	67	68	69	69	67	67		518,000	1,000
20011217	54230	東製鉄	308	311	305	305	311	312	302	302		300,400	100
20011217	54440	大和工	484	485	484	484	473	476	466	466		55,000	1,000
20011217	54450	東京鉄	124	130	120	129	125	125	120	124		257,000	1,000
20011217	54460	北越スチール										0	1,000
20011217	54490	大阪製鉄										0	100
20011217	54510	淀川鋼	237	239	232	232	237	239	233	239		71,000	1,000
20011217	54530	洋鋼鋳	230	239	222	228	230	231	223	229		199,000	1,000
20011217	54540	大同鋼板	112	112	110	110	110	112	108	108		37,000	1,000
20011217	54570	住友鋼管	300	301	300	300	298	300	297	297		50,000	1,000
20011217	54580	高砂鉄	75	83	75	75	70	70	65	65		18,000	1,000
20011217	54620	日鉄鋼管	102	102	102	102						2,000	1,000
20011217	54630	丸一鋼管	1356	1363	1330	1345	1363	1363	1337	1337		115,000	1,000
20011217	54640	モリ工業	174	174	165	165	165	170	165	168		21,000	1,000
20011217	54710	大同特鋼	210	210	208	210	209	210	207	207		487,000	1,000
20011217	54760	高周波	46	46	42	44	44	44	42	43		128,000	1,000
20011217	54790	日金工	64	64	60	62	62	62	60	60		618,000	1,000
20011217	54800	冶金工	26	28	25	27	26	28	25	27		1,107,000	1,000
20011217	54810	山陽特鋼	114	115	111	113	112	112	107	107		250,000	1,000
20011217	54820	愛知鋼	635	635	605	610	611	621	611	617		780,000	1,000
20011217	54860	日立金	370	370	355	355	357	357	353	354		211,000	1,000
20011217	54910	日本金属	58	58	55	55	55	60	55	60		64,000	1,000
20011217	55410	大平洋金	51	52	45	46	45	48	45	46		1,420,000	1,000
20011217	55620	日重化	33	33	31	33	32	32	29	31		1,529,000	1,000
20011217	55630	日本電工	175	175	168	168	169	173	169	169		130,000	1,000
20011217	55660	中央電	98	98	98	98	98	98	98	98		5,000	1,000
20011217	56020	栗本鉄	234	234	226	228	227	228	227	228		76,000	1,000
20011217	56050	自動鋳物	30	30	30	30					ウ 30	7,000	1,000
20011217	56060	旭テック	116	119	116	116	116	119	116	116		48,000	1,000
20011217	56080	川口金	210	210	197	197	200	200	200	200		14,000	1,000
20011217	56090	日鋳造	43	43	40	40	40	40	37	37		25,000	1,000
20011217	56100	大和重					85	85	85	85		2,000	1,000
20011217	56120	日鋳鉄管	122	123	117	117	117	123	115	122		49,000	1,000
20011217	56310	日製鋼所	75	78	73	76	77	77	72	72		3,104,000	1,000
20011217	56320	三菱製鋼	73	75	73	74	74	74	72	72		200,000	1,000
20011217	56330	カントク	40	41	40	40	40	41	40	41		75,000	1,000
20011217	56410	TDF	141	141	140	140	135	135	135	135		12,000	1,000
20011217	56570	鈴木金	75	75	68	68	68	70	68	68		16,000	1,000
20011217	56580	日亜鋼	327	327	322	325	325	325	324	325		14,000	1,000
20011217	56590	日精線	206	208	206	206	206	214	205	214		111,000	1,000
20011217	56600	神鋼鋼線	49	51	49	49	49	50	49	50		42,000	1,000
20011217	56910	東セリソグ	62	62	62	62	62	62	62	62		5,000	1,000
20011217	57010	日軽金	64	64	62	63	62	63	59	59		2,304,000	1,000
20011217	57060	三井金	421	430	417	417	412	421	412	415		1,652,000	1,000
20011217	57070	東邦鉛	156	159	155	157	153	156	153	154		351,000	1,000
20011217	57110	三菱マ	169	170	162	163	166	171	165	168		2,367,000	1,000
20011217	57130	住友鋳	400	408	391	394	397	399	395	396		2,061,000	1,000
20011217	57140	同和鋳	491	501	491	496	496	503	494	496		1,194,000	1,000
20011217	57150	古河機金	93	95	91	91	91	94	91	92		512,000	1,000
20011217	57160	日鉱金属	357	357	335	335	335	342	330	336		312,000	1,000
20011217	57210	志村化	169	169	140	143	135	141	132	133		862,000	1,000
20011217	57270	邦チタニウム	644	647	642	644	650	657	650	657		75,000	1,000
20011217	57280	アイトマテ	1390	1390	1390	1390						3,000	1,000
20011217	57290	日精鋳					210	222	210	222		23,000	1,000
20011217	57380	住軽金	60	61	56	56	57	59	57	57	ウ 83	533,000	1,000
20011217	57390	日製箔	85	85	85	85						16,000	1,000
20011217	57530	日伸銅	38	38	36	36	34	34	34	34		45,000	1,000
20011217	57710	三菱伸銅	91	92	88	88	88	90	86	86		158,000	1,000
20011217	58010	古河電工	720	724	710	714	713	722	704	704		1,995,000	1,000
20011217	58020	住友電工	903	930	872	875	878	888	875	881		1,570,000	1,000
20011217	58030	フジクラ	512	530	503	515	507	512	496	498		1,621,000	1,000
20011217	58040	三菱線	139	139	131	131	131	131	120	124		218,000	1,000
20011217	58050	昭電纜	93	93	85	88	86	90	85	86		576,000	1,000
20011217	58070	東特電線	110	111	104	104	103	104	92	96		295,000	1,000
20011217	58080	理電線					103	108	103	108		2,000	1,000
20011217	58090	タツタ線	100	105	98	103	101	102	98	98		76,000	1,000
20011217	58100	第一電工	35	35	31	31	30	32	29	31		405,000	1,000
20011217	58120	日立線	500	507	500	502	501	507	500	506		917,000	1,000
20011217	58150	沖電線	175	179	175	179	179	179	175	175		13,000	1,000
20011217	58510	リョービ	131	131	128	129	129	129	120	121		226,000	1,000
20011217	58520	アールスティ	269	269	269	269	269	269	268	268		14,000	1,000
20011217	58530	京ダイカスト					115	115	115	115		8,000	1,000
20011217	58540	東理化	520	520	500	510	495	530	495	530		60,000	1,000
20011217	58550	アサヒフリテク	870000	870000	866000	870000	870000	880000	870000	870000		19	1
20011217	59010	洋缶	1610	1638	1610	1622	1624	1647	1616	1630		398,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20011217	59020	北缶	249	249	245	246	243	246	243	245		88,000	1,000
20011217	59050	日缶									り 110	0	1,000
20011217	59080	日鉄ドラム									り 281	0	1,000
20011217	59090	コロナ	2000	2020	1960	2000	2040	2090	1950	2000		9,900	100
20011217	59110	横河プ	430	437	430	435	430	437	430	430		80,000	1,000
20011217	59120	日本橋梁	54	54	52	52	57	58	52	52		68,000	1,000
20011217	59130	松尾橋	198	198	190	190	190	190	187	187		28,000	1,000
20011217	59140	宮地鉄	169	169	162	165	163	163	150	152		46,000	1,000
20011217	59150	駒井鉄工	243	243	243	243	243	243	240	240		25,000	1,000
20011217	59160	ハルテック	191	191	186	186	190	190	190	190		8,000	1,000
20011217	59170	サクラダ	61	61	52	52	53	55	50	54		44,000	1,000
20011217	59180	滝上工	330	330	330	330	333	340	333	340		7,000	1,000
20011217	59190	日鉄塔	218	218	217	217						4,000	1,000
20011217	59210	川岸工	228	228	228	228					り 228	2,000	1,000
20011217	59220	那須鉄	165	165	163	165	165	165	165	165		8,000	1,000
20011217	59230	高田機工	395	397	392	392	392	397	392	396		10,000	1,000
20011217	59290	三和シャター	271	272	268	270	270	272	266	266		314,000	1,000
20011217	59300	文化シャター	245	248	245	248	245	249	245	248		43,000	1,000
20011217	59310	川田工	208	208	191	204	204	206	201	201		52,000	1,000
20011217	59320	三協アルミ	42	43	41	43	42	43	41	41		569,000	1,000
20011217	59360	洋シャター	35	36	33	33	33	35	33	35		340,000	1,000
20011217	59380	INAXシステム	1564	1618	1564	1575	1569	1596	1555	1588		344,000	1,000
20011217	59400	不二サッシ	35	36	35	35	36	36	36	36		21,400	100
20011217	59420	日フィルコン	474	474	474	474					カ 480	3,000	1,000
20011217	59430	ノーリツ	1120	1125	1110	1110	1124	1144	1124	1144		11,000	1,000
20011217	59440	日立粉末	542	545	541	545	548	550	538	538		10,000	1,000
20011217	59460	長府製	1560	1570	1560	1570	1575	1620	1575	1600		19,300	100
20011217	59470	リンナイ	2115	2115	2035	2035	2050	2080	2025	2025		57,500	100
20011217	59510	ダイニチ工	379	379	375	375	375	375	370	374		16,800	100
20011217	59560	トーソー										0	1,000
20011217	59570	日東精工	168	168	167	167	167	167	167	167		5,000	1,000
20011217	59580	三洋工	345	345	326	340	331	340	311	312		268,000	1,000
20011217	59590	岡部	300	300	300	300					り 300	4,000	1,000
20011217	59630	日立ツール	440	440	440	440	440	440	439	439		15,500	500
20011217	59640	洋刃物					126	126	126	126		4,000	1,000
20011217	59650	フジマック	415	415	415	415					り 410	3,000	1,000
20011217	59720	日建鉄	171	175	171	175	174	175	171	175		7,500	500
20011217	59740	中国工	136	138	136	136	137	141	137	140		42,000	1,000
20011217	59750	東ブレ	376	381	375	375	375	375	369	375		50,000	1,000
20011217	59760	ネツレン	296	296	290	290	290	290	290	290		17,000	1,000
20011217	59770	ユマツ電子	381	381	380	380	390	390	375	375		22,500	100
20011217	59810	東製網	70	71	69	70	68	69	67	69		167,000	1,000
20011217	59820	マルゼン	348	348	348	348					カ 348	4,000	1,000
20011217	59880	バイオラックス									カ 653	0	1,000
20011217	59910	ニッパツ	256	260	251	252	253	260	253	258		443,000	1,000
20011217	59920	中央発条	376	376	371	371	371	380	371	380		11,000	1,000
20011217	59940	東焼結金	265	265	265	265	240	240	240	240		4,000	1,000
20011217	59960	新立川航	680	680	680	680					カ 680	100	100
20011217	59980	アドバネクス	138	138	138	138	137	137	132	132		19,000	1,000
20011217	60050	三浦工	1703	1708	1690	1703	1690	1705	1680	1680		43,400	100
20011217	60110	新潟鉄					1	1	1	1		478,000	1,000
20011217	60130	タクマ	895	899	875	875	872	875	860	867		307,000	1,000
20011217	60210	富士ロビソ	141	141	141	141					り 141	9,000	1,000
20011217	60220	赤阪鉄	56	59	56	56					り 50	19,000	1,000
20011217	60410	ホッシュAJ	83	84	76	77	77	79	74	76		1,101,000	1,000
20011217	60420	ニッキ	130	130	130	130	125	125	120	120		21,000	1,000
20011217	61010	ツガミ	121	125	120	120	120	123	120	121		388,000	1,000
20011217	61030	オークマ	193	194	189	189	187	198	187	195		214,000	1,000
20011217	61040	東芝機	201	201	190	195	195	196	190	190		297,000	1,000
20011217	61060	日立精機	51	52	45	48	44	46	43	44		442,000	1,000
20011217	61070	アマダシニ	197	202	194	195	195	195	191	193		127,000	1,000
20011217	61120	小島鉄	105	105	105	105	105	105	105	105		3,000	1,000
20011217	61130	アマダ	512	513	495	496	498	504	497	500		592,000	1,000
20011217	61140	住倉工	29	29	26	27	27	28	27	27		1,288,000	1,000
20011217	61180	アイダ	381	381	378	378	375	380	375	380		21,000	1,000
20011217	61190	ビープラス	176	176	176	176						1,000	1,000
20011217	61210	滝沢鉄	30	30	28	30	30	31	30	30		41,000	1,000
20011217	61250	岡本工機	63	65	60	60	60	60	56	56		36,000	1,000
20011217	61300	日平トラマ	197	197	190	190	190	190	190	190		21,000	1,000
20011217	61310	浜井産	84	84	84	84	74	83	74	83		15,000	1,000
20011217	61350	牧野フライ	351	360	351	353	357	357	350	350		131,000	1,000
20011217	61360	OSG	403	405	402	402	400	404	400	400		84,000	1,000
20011217	61370	小池酸工	130	130	130	130	130	130	122	122		15,000	1,000
20011217	61380	ダイジェット	118	118	118	118	118	118	118	118		9,000	1,000
20011217	61390	東芝タンガ	250	250	245	245	243	243	239	239		77,000	1,000
20011217	61400	旭ダイヤ	501	511	499	505	506	517	506	511		54,000	1,000
20011217	61410	森精機	801	801	777	777	776	776	770	776		9,000	1,000
20011217	61430	ソディック	250	250	241	241	240	244	236	236		73,000	1,000
20011217	61460	ディスコ	6000	6000	5860	5860	5900	5940	5830	5850		39,700	100
20011217	61510	日東工器	1795	1797	1780	1780	1785	1810	1784	1807		7,300	100
20011217	62010	豊田織	1851	1855	1823	1824	1820	1845	1818	1835		567,300	100
20011217	62030	豊和工	56	57	51	56	52	55	52	53		208,000	1,000
20011217	62040	桐生機					360	360	360	360		6,000	1,000
20011217	62050	OKK	60	61	59	59	60	60	59	59		58,000	1,000
20011217	62060	豊田工機	430	430	414	414	417	417	406	415		345,000	1,000
20011217	62080	石川製	66	66	63	65	65	66	61	61		165,000	1,000
20011217	62110	倉敷機									カ 45	0	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	62120	帝人機	231	235	231	231	236	236	230	230			27,000	1,000
20011217	62130	オーエム製	80	80	79	80	80	80	79	79			21,000	1,000
20011217	62140	大隈豊和	76	76	72	72	72	75	70	75			17,000	1,000
20011217	62170	津田駒工	60	63	54	58	59	62	55	60			239,000	1,000
20011217	62180	インシュ	83	84	74	74	70	70	65	67			139,000	1,000
20011217	62210	大東製機									ウ	180	0	1,000
20011217	62220	島精機	2120	2120	2120	2120	2150	2160	2120	2120			400	100
20011217	62420	スピンドル	110	115	110	112	112	118	112	117			71,000	1,000
20011217	62470	日阪製作	471	471	471	471	455	455	452	452			8,000	1,000
20011217	62720	レオン自機	341	341	341	341	341	342	341	342			3,000	1,000
20011217	62730	S M C	13200	13260	13080	13120	13120	13360	13050	13080			112,900	100
20011217	62740	新川	2040	2040	1860	1892	1952	1987	1920	1921			11,500	100
20011217	62770	ホリワシロン	533	533	520	520	515	515	515	515	カ	533	11,000	1,000
20011217	62780	ユニオンツール	5270	5310	5220	5280	5280	5180	5220	5220			42,400	100
20011217	62820	オイス工	1555	1555	1500	1528	1530	1540	1500	1540			20,800	100
20011217	62870	サトー	2810	2855	2620	2620	2620	2715	2620	2630			100,900	100
20011217	62910	エア・テック	651	651	650	650	643	643	640	640			6,000	1,000
20011217	62930	日精樹脂					332	334	330	334			6,000	1,000
20011217	63000	アビキヤマダ	290	290	285	285	270	275	270	275			18,000	1,000
20011217	63010	コマツ	411	413	408	409	408	412	407	407			916,000	1,000
20011217	63020	住友重機	54	56	53	53	53	55	52	52			5,210,000	1,000
20011217	63050	日立建機	312	313	311	311	312	318	312	313			42,000	1,000
20011217	63060	日工	280	280	280	280	280	280	280	280			5,000	1,000
20011217	63100	井関農	44	46	40	42	43	44	42	44			2,917,000	1,000
20011217	63110	セレイ工					130	130	130	130			5,000	1,000
20011217	63130	共立	126	126	124	124	126	126	121	124			36,000	1,000
20011217	63150	TOWA	1141	1150	1130	1150	1130	1150	1130	1150			5,800	100
20011217	63160	丸山製	100	100	93	93	93	98	93	96			153,000	1,000
20011217	63170	北川鉄	110	110	95	100	97	100	96	98			122,000	1,000
20011217	63190	シンニッタン	176	176	174	174	175	175	173	173			18,000	1,000
20011217	63200	新ダイワ					220	220	220	220			1,000	1,000
20011217	63210	石搬機	255	255	255	255							1,000	1,000
20011217	63250	タカキタ	146	146	146	146					ウ	146	1,000	1,000
20011217	63260	クボタ	365	369	355	356	357	363	354	354			5,678,000	1,000
20011217	63280	荏原実業	1300	1300	1300	1300					ウ	1300	900	100
20011217	63300	洋エンジ	110	110	107	108	107	108	103	104			371,000	1,000
20011217	63310	菱化工機	131	131	126	130	125	129	124	124			24,000	1,000
20011217	63320	月島機	621	621	619	619	620	633	620	625			30,000	1,000
20011217	63340	明治機	48	48	45	46	45	45	43	43			284,000	1,000
20011217	63350	東京機	345	345	329	329	329	349	328	349			140,000	1,000
20011217	63360	石井表記	3050	3050	3050	3050	3090	3090	3090	3090			1,200	100
20011217	63390	新東工	254	256	254	255	260	261	255	255			26,000	1,000
20011217	63400	渋谷工	756	771	756	770	771	785	771	785			9,000	1,000
20011217	63410	富岡機					93	93	93	93			4,000	1,000
20011217	63430	マクロス	49	54	49	51	51	57	51	57			57,000	1,000
20011217	63450	アイチ	138	143	138	143	138	138	137	138			7,200	100
20011217	63490	小森	1410	1411	1360	1385	1399	1413	1397	1397			179,000	1,000
20011217	63500	新日造機	110	110	105	105							3,000	1,000
20011217	63510	鶴見製	510	510	510	510	511	541	511	541			5,000	1,000
20011217	63540	日立機電	340	346	340	345	350	355	350	355			14,000	1,000
20011217	63550	住友精密	518	518	505	507	503	507	497	505			888,000	1,000
20011217	63560	日ギア	62	63	62	63	62	62	62	62			6,000	1,000
20011217	63580	酒井重	169	169	168	168	167	167	162	165			38,000	1,000
20011217	63600	東自機									ウ	177	0	1,000
20011217	63610	荏原製	782	796	772	773	770	778	767	767			1,056,000	1,000
20011217	63620	石井鉄	185	190	171	180	180	185	176	177			2,437,000	1,000
20011217	63630	西島製	516	516	510	510	519	519	510	510			19,000	1,000
20011217	63640	北越工	85	85	85	85					カ	85	1,000	1,000
20011217	63650	電業社	3500	3500	3300	3300	3300	3300	3200	3200			1,000	100
20011217	63660	千代化建	109	109	104	105	105	105	97	99			1,096,000	1,000
20011217	63670	ダイセイ工	2190	2200	2125	2135	2105	2125	2095	2120			1,126,000	1,000
20011217	63680	オルガノ	440	440	400	400	400	419	400	412			115,000	1,000
20011217	63690	トヨーカネツ	71	71	65	67	66	68	65	66			406,000	1,000
20011217	63700	栗田工	1591	1600	1570	1570	1590	1629	1590	1625			228,000	1,000
20011217	63710	椿本チエイ	312	312	310	310	310	312	307	310			457,000	1,000
20011217	63730	大同工	156	156	156	156	157	160	156	156			22,000	1,000
20011217	63740	T C M	281	281	278	280	278	280	277	277			115,000	1,000
20011217	63750	日コンパヤ	49	50	46	46	46	47	45	47			113,000	1,000
20011217	63760	日機装	500	507	500	500	500	502	499	499			108,000	1,000
20011217	63780	木村化工	145	145	145	145	138	138	138	138			5,000	1,000
20011217	63790	新興プラソ	69	69	69	69	69	70	69	70			32,000	1,000
20011217	63810	アネスト岩田	157	157	153	154	161	164	160	160			37,000	1,000
20011217	63820	トリニ工	251	255	251	255	275	275	253	253			4,000	1,000
20011217	63830	ダイフク	534	534	510	510	500	510	490	495			171,000	1,000
20011217	63850	東精エンジ					1241	1241	1240	1240			3,000	1,000
20011217	63860	扶桑レキセル	450	450	450	450	440	440	440	440			4,000	1,000
20011217	63880	ミサバソ	217	217	200	200	200	200	190	190	カ	190	121,000	1,000
20011217	63900	加藤製	116	119	111	114	113	114	111	114			82,000	1,000
20011217	63920	ヤマダコーポ	140	143	140	143					ウ	139	6,000	1,000
20011217	63930	油研工	72	72	67	67	65	69	65	69			35,000	1,000
20011217	63940	大江工	41	41	41	41	40	40	40	40			3,000	1,000
20011217	63950	タダノ	181	181	177	177	175	178	173	174			47,000	1,000
20011217	63960	宇野沢鉄					86	86	86	86			7,000	1,000
20011217	64060	フジテック	416	416	408	408	408	408	405	407			139,000	1,000
20011217	64070	C K D	345	345	340	341	346	346	338	340			65,000	1,000
20011217	64120	平和	1745	1750	1660	1660	1660	1718	1655	1676			67,500	100
20011217	64170	SANKYO	3900	3900	3730	3800	3750	3780	3690	3710			155,000	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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	64180	日金銭											0	1,000
20011217	64190	マースエッジ	2875	2875	2800	2840	2805	2850	2805	2825			6,400	100
20011217	64210	キャノンアプテ	645	649	645	649	649	670	649	670			5,000	1,000
20011217	64230	高砂電産	1229	1229	1200	1200	1200	1209	1181	1191			10,200	100
20011217	64260	サミー	2955	2965	2800	2830	2835	2895	2835	2840			338,300	100
20011217	64270	東北ユー									㊦ 750		0	1,000
20011217	64310	キャノンNTC					308	308	308	308			3,000	1,000
20011217	64360	アマノ	820	859	800	820	820	825	810	810			253,000	1,000
20011217	64370	三条機	128	133	128	133					㊦ 133		8,000	1,000
20011217	64400	JUKI	136	137	133	136	134	135	130	130			320,000	1,000
20011217	64420	コビア	202	202	198	200	210	210	200	210			22,000	1,000
20011217	64430	東洋製	126	126	126	126	127	127	127	127			3,000	1,000
20011217	64440	サンデン	370	370	361	361	363	367	361	362			84,000	1,000
20011217	64450	蛇の目	54	54	50	53	51	52	51	51			335,000	1,000
20011217	64480	ブラザー	350	350	340	340	340	347	336	336			381,000	1,000
20011217	64530	シルバー精	50	50	44	44	41	44	41	42			1,061,000	1,000
20011217	64540	マックス	1080	1125	1068	1088	1088	1095	1080	1080			167,000	1,000
20011217	64550	モリタ	352	357	351	351	350	353	350	352			27,000	1,000
20011217	64570	グローリー工									㊦ 2190		0	1,000
20011217	64590	大和冷機	308	310	307	310	310	310	306	306			19,000	1,000
20011217	64610	日ビストン	68	68	66	66	66	66	65	65			49,000	1,000
20011217	64620	リケン	262	263	257	258	258	263	256	256			174,000	1,000
20011217	64630	帝ビストン	285	286	285	285	285	285	280	280			19,000	1,000
20011217	64660	トクハルG	51500	51500	51500	51500	59000	59000	59000	59000			2	1
20011217	64700	大豊工業	901	920	901	914	905	905	890	890			5,600	100
20011217	64710	日本精工	480	480	463	464	468	481	465	471			2,626,000	1,000
20011217	64720	NTN	211	211	207	207	207	214	206	212			853,000	1,000
20011217	64730	光洋精工	430	435	420	420	420	431	415	426			349,000	1,000
20011217	64740	不二越	132	132	128	129	126	130	126	126			307,000	1,000
20011217	64750	天辻鋼球	878	878	878	878					㊦ 875		1,000	1,000
20011217	64770	ツバキナカシマ	990	1010	930	950	950	1020	950	995			90,500	500
20011217	64790	ミネベア	710	717	705	709	705	712	699	704			1,400,000	1,000
20011217	64800	日トムソン	648	654	646	650	650	650	645	645			128,000	1,000
20011217	64810	THK	2000	2000	1900	1951	1981	1981	1921	1940			206,900	100
20011217	64820	ユージン精機	3400	3400	3200	3200	3200	3250	3180	3180			7,100	100
20011217	64850	前沢給装	670	670	663	663	663	663	663	663			14,000	1,000
20011217	64860	イーグル工	361	366	361	366	370	370	368	368			6,000	1,000
20011217	64890	前沢工	666	687	651	669	665	671	664	665			14,300	100
20011217	64900	日ビラ工	595	595	590	590	590	590	589	589			9,000	1,000
20011217	64920	岡野バル									㊦ 123		0	1,000
20011217	64930	日鍛バル	205	205	201	205	206	206	206	206			16,000	1,000
20011217	64950	宮入バル	48	48	48	48	48	50	48	48			14,000	1,000
20011217	64980	キッツ	143	143	136	140	139	139	135	136			241,000	1,000
20011217	65010	日立	903	905	885	889	889	906	886	891			4,143,000	1,000
20011217	65020	東芝	460	460	450	450	450	456	448	450			13,775,000	1,000
20011217	65030	三菱電	490	492	481	481	480	487	480	482			3,947,000	1,000
20011217	65040	富士電	287	287	278	278	274	282	274	277			1,256,000	1,000
20011217	65050	東洋電	70	70	68	70	69	69	66	66			53,000	1,000
20011217	65060	安川電	476	481	474	474	471	485	469	480			432,000	1,000
20011217	65070	神鋼電	121	129	107	111	111	113	110	111			461,000	1,000
20011217	65080	明電舎	213	213	206	206	206	209	204	204			468,000	1,000
20011217	65130	オジソン電	385	385	365	365	367	367	367	367			10,000	1,000
20011217	65160	山洋電気	273	273	258	258	262	262	257	257			50,000	1,000
20011217	65170	デンヨー	536	536	536	536	534	554	534	554			5,000	1,000
20011217	65190	エネサーフ	4790	4800	4740	4780	4720	4720	4600	4690			38,200	100
20011217	65810	日立工機	360	360	351	351	352	356	352	356			105,000	1,000
20011217	65840	三桜工	351	352	345	345	342	350	342	343			14,000	1,000
20011217	65850	日サーボ	110	110	110	110	105	105	105	105			5,000	1,000
20011217	65860	マキタ	708	708	699	699	697	697	690	691			171,000	1,000
20011217	65870	松下精工	456	456	446	450	450	452	446	449			46,000	1,000
20011217	65880	東芝テック	286	286	283	284	284	290	284	286			117,000	1,000
20011217	65900	芝浦	311	311	301	301	301	304	300	301			23,000	1,000
20011217	65910	西芝電	136	136	130	130	129	129	126	126			7,000	1,000
20011217	65920	マブチモーター	10310	10310	10190	10190	10190	10330	10190	10220			60,900	100
20011217	65940	日本電産	7090	7190	7090	7120	7160	7200	7140	7140			8,300	100
20011217	66210	高岳製	145	145	137	141	141	141	135	135			911,000	1,000
20011217	66220	ダイヘン	120	120	116	117	115	117	114	114			156,000	1,000
20011217	66410	日新電	162	162	160	162	162	164	160	162			95,000	1,000
20011217	66430	戸上電	105	105	105	105	97	97	97	97			6,000	1,000
20011217	66440	大崎電	499	499	494	494	500	510	500	500			11,000	1,000
20011217	66450	オムロン	1864	1864	1800	1800	1799	1800	1770	1770			8,000	1,000
20011217	66470	森尾電	135	135	130	130	130	159	130	159			12,000	1,000
20011217	66500	春日電	73	73	73	73					㊦ 70		1,000	1,000
20011217	66510	日東工	884	890	883	888	888	888	850	850			8,600	100
20011217	66520	和泉電	519	530	515	529	525	530	522	528			37,000	500
20011217	66800	IBM	15330	15400	15330	15400	15350	15460	15350	15400			10,180	10
20011217	66860	モトローラ					2030	2030	2030	2030			100	50
20011217	66870	アルカテル											0	10
20011217	66890	アップル	2595	2595	2595	2595	2700	2700	2650	2650			200	50
20011217	67010	NEC	1349	1361	1332	1338	1335	1355	1331	1340			6,466,000	1,000
20011217	67020	富士通	993	995	950	956	956	973	952	960			8,682,000	1,000
20011217	67030	沖電気	422	428	421	422	421	428	421	424			1,390,000	1,000
20011217	67040	岩崎通	162	162	157	157	153	156	153	155			56,000	1,000
20011217	67050	NECインフ	410	415	406	411	410	413	410	412			59,000	1,000
20011217	67060	電気興	483	487	483	487	487	490	481	481			64,000	1,000
20011217	67070	サンケン電	610	614	590	593	588	614	588	594			350,000	1,000
20011217	67080	東洋通	415	425	415	416	415	428	415	419			152,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20011217	67090	明星電	61	61	61	61	60	60	60	60		11,000	1,000
20011217	67100	大興電	89	89	81	81	82	82	82	82		8,000	1,000
20011217	67120	田村電	108	114	106	110	109	109	98	98		189,000	1,000
20011217	67140	神田通	100	100	91	91					㊦ 90	19,000	1,000
20011217	67150	ナカヨ通	130	130	115	115	121	126	121	126		23,000	1,000
20011217	67170	富士通電	700	712	700	700	717	719	700	700		8,800	100
20011217	67180	アイホン	1499	1499	1464	1465	1455	1473	1455	1465		11,300	100
20011217	67190	富士通コン					117000	117000	115000	115000		11	1
20011217	67410	日信号	318	318	313	314	314	314	309	309		48,000	1,000
20011217	67420	京三製	239	239	230	230	230	232	228	229		74,000	1,000
20011217	67430	大同信号	201	201	201	201					㊦ 201	4,000	1,000
20011217	67440	能美防災	562	565	540	545	545	550	545	547		20,000	1,000
20011217	67450	ホーチキ	349	349	345	345	345	349	345	348		15,000	1,000
20011217	67470	小糸工	280	280	280	280					㊦ 280	1,000	1,000
20011217	67490	マスプロ	1150	1175	1150	1175	1175	1204	1174	1175		8,300	100
20011217	67510	日無線	427	427	410	410	418	430	415	425		111,000	1,000
20011217	67520	松下電産	1557	1576	1547	1547	1546	1559	1537	1537		3,682,000	1,000
20011217	67530	シャープ	1525	1548	1504	1507	1506	1522	1505	1510		4,644,000	1,000
20011217	67540	アンリツ	1150	1165	1077	1077	1077	1120	1065	1108		1,050,000	1,000
20011217	67550	富士通ゼ	305	305	297	300	299	302	297	297		58,000	1,000
20011217	67560	日立国際	508	508	492	492	493	500	493	495		58,000	1,000
20011217	67580	ソニー	5800	5850	5700	5710	5710	5770	5700	5730		2,141,500	100
20011217	67585	T1ソニー	1360	1360	1350	1350	1360	1360	1350	1360		2,300	100
20011217	67590	トーキン	523	523	520	520	520	524	520	520		79,000	1,000
20011217	67610	アイワ	211	211	197	198	197	197	177	180		610,100	100
20011217	67620	T D K	6590	6640	6490	6510	6500	6590	6420	6480		603,400	100
20011217	67630	帝通工	300	300	295	295	305	305	295	304		42,000	1,000
20011217	67640	三洋電	610	610	596	598	598	601	593	600		5,521,000	1,000
20011217	67650	ケンウッド	73	74	69	69	69	71	69	69		1,908,000	1,000
20011217	67660	宮越商	152	180	135	145	145	145	101	101		5,998,000	1,000
20011217	67670	ミツミ電	1624	1647	1585	1597	1580	1596	1570	1571		447,000	100
20011217	67680	タムラ製	273	273	269	271	269	270	269	269		83,000	1,000
20011217	67700	アルプス電	874	891	871	881	874	885	874	881		2,259,000	1,000
20011217	67710	池上通	86	87	80	81	80	82	79	79		218,000	1,000
20011217	67720	スミス電	47	47	47	47	46	50	46	47		39,000	1,000
20011217	67730	ハイオア	2940	2940	2880	2885	2885	2985	2885	2945		510,600	100
20011217	67750	東和メックス	51	59	51	51	51	53	51	53		90,000	1,000
20011217	67760	天昇電	111	114	111	111	110	110	110	110		13,000	1,000
20011217	67780	M-アルチメ	2790000	2800000	2590000	2590000	2590000	2630000	2590000	2600000		180	1
20011217	67790	日電波	2110	2140	2100	2110	2120	2175	2100	2130		34,400	100
20011217	67810	松下通信	4370	4400	4280	4280	4250	4370	4250	4290		316,900	100
20011217	67820	九松下電	826	826	790	790	790	795	788	791		52,000	1,000
20011217	67830	松下寿電	900	901	890	893	891	898	890	895		286,000	1,000
20011217	67860	M-リアル	449000	449000	420000	420000	420000	420000	393000	400000		46	1
20011217	67890	ロートDG	519	519	519	519	500	500	500	500		11,800	100
20011217	67910	ロムビア	116	116	95	99	98	107	98	99		878,000	1,000
20011217	67920	ビクター	335	340	305	306	307	318	300	310		771,000	1,000
20011217	67930	山水電	13	13	12	13	12	13	12	12		821,000	1,000
20011217	67940	フォスター電	310	310	305	305					㊦ 306	6,000	1,000
20011217	67960	ケリオン	85	86	83	84	83	83	77	77		1,150,000	1,000
20011217	67980	S M K	310	321	309	316	316	322	316	320		40,000	1,000
20011217	67990	日マラツ	203	203	203	203					㊦ 200	18,000	1,000
20011217	68000	ヨコオ	749	749	689	718	710	710	697	699		41,900	100
20011217	68010	東光	283	287	282	282	281	285	280	281		232,000	1,000
20011217	68030	ティック	117	118	112	112	112	115	112	113		108,000	1,000
20011217	68040	ホシデン										0	1,000
20011217	68060	ヒロセ電	9890	9950	9850	9850	9950	10060	9850	9860		57,100	100
20011217	68070	航空電子	475	476	465	465	461	466	461	462		48,000	1,000
20011217	68080	シントム	26	26	24	25	25	26	24	24		891,000	1,000
20011217	68090	T O A	418	420	413	418	415	415	409	409		158,000	1,000
20011217	68100	日立メセル	1560	1565	1550	1565	1565	1565	1542	1548		48,000	1,000
20011217	68130	ナカミチ	29	29	27	28	28	28	26	26		65,000	1,000
20011217	68150	ユニデン	336	336	323	323	323	325	312	312		162,000	1,000
20011217	68160	アルパイン	1200	1205	1200	1201	1201	1221	1200	1200		113,000	1,000
20011217	68170	スミダ	1940	1951	1921	1950	1950	2000	1945	1951		26,000	100
20011217	68180	島田理化	790	792	789	789	759	761	750	750		4,700	100
20011217	68200	アイコム	1032	1032	1020	1025	1025	1025	1005	1006		2,900	100
20011217	68230	リオン									㊦ 625	0	1,000
20011217	68250	ハトライト	1018	1018	1018	1018	1000	1000	985	985		7,500	100
20011217	68260	本多通信	500	520	500	510	510	510	500	500		14,100	100
20011217	68270	東バイ	2640	2640	2520	2520	2520	2520	2500	2500		10,400	100
20011217	68320	アオイ電子	950	950	950	950					㊦ 950	900	100
20011217	68350	アライドテレ	3330	3330	3210	3210	3250	3250	3190	3240		5,800	100
20011217	68360	M-プラット	310000	310000	310000	310000	320000	330000	320000	330000		22	1
20011217	68390	船井電機	9800	9800	9610	9610	9600	9600	9580	9580		1,600	100
20011217	68410	横河電	1044	1051	1031	1031	1029	1057	1021	1037		375,000	1,000
20011217	68420	ユニバルス	2795	2795	2720	2720	2720	2720	2700	2700		2,700	100
20011217	68440	新電元	350	356	345	346	346	355	346	352		43,000	1,000
20011217	68450	山武	1050	1050	1046	1046	1047	1056	1046	1047		40,000	1,000
20011217	68470	安藤電	393	399	380	380	375	375	363	363		26,000	1,000
20011217	68480	東亜DKK	205	205	205	205	204	204	202	202		4,000	1,000
20011217	68490	日本光電	336	336	330	330	335	335	328	328		31,000	1,000
20011217	68500	チノー	167	167	157	160	157	159	157	157		70,000	1,000
20011217	68510	大倉電	1	1	1	1	1	2	1	1		301,000	1,000
20011217	68530	共和電	252	252	252	252	226	234	226	234		47,000	1,000
20011217	68560	堀場製	905	905	890	890	900	904	900	900		12,000	1,000
20011217	68570	アドバンテス	8200	8230	8050	8080	8070	8130	7980	8000		525,000	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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20011217	68580	小野測器	161	161	160	160	161	165	160	160		20,000	1,000
20011217	68590	タバエスバ	550	550	541	545					カ 546	4,000	1,000
20011217	68600	S U N X					785	785	785	785		2,000	100
20011217	68610	キーンズ	23450	23590	23020	23020	23000	23350	22950	23160		80,700	100
20011217	68660	日置電	600	600	595	595	594	594	594	594		3,400	100
20011217	68690	シスックス	2450	2455	2420	2420	2455	2460	2400	2400		5,400	100
20011217	68730	日立電イン									カ 376	0	1,000
20011217	68750	メガチップス	4380	4380	4220	4270	4270	4340	4260	4270		38,300	100
20011217	68780	長野日無	285	285	270	270						5,000	1,000
20011217	68810	キョウデン	250	255	240	240	241	241	230	235		84,000	1,000
20011217	68830	電産コ電	720	720	717	717					カ 718	2,000	1,000
20011217	68850	ミヤチテクノ	1795	1795	1750	1750	1739	1747	1700	1710		13,400	100
20011217	68940	バルステック	370	380	367	367	365	366	340	345		76,000	1,000
20011217	68970	ツインバード										0	1,000
20011217	69000	東京電波	1450	1464	1450	1460	1450	1462	1425	1425		7,500	100
20011217	69010	沢藤電	174	174	174	174	174	189	174	188		4,000	1,000
20011217	69020	デンソー	1700	1709	1691	1693	1685	1703	1681	1681		1,846,700	100
20011217	69050	コーセル	1860	1862	1860	1862	1860	1895	1860	1881		5,900	100
20011217	69100	日立メティ	1100	1100	1100	1100					ウ 1100	3,000	1,000
20011217	69110	新日無	473	473	470	470	465	470	465	470		17,000	1,000
20011217	69130	メルコ	1245	1245	1200	1200	1201	1204	1190	1193		22,700	100
20011217	69140	オブテック	1260	1275	1260	1275	1280	1280	1270	1280		5,400	100
20011217	69150	千代インテ	1220	1220	1220	1220	1220	1250	1200	1240		22,700	100
20011217	69170	デンセイラムタ	912	918	906	917	917	943	917	940		22,900	100
20011217	69210	東光電	255	260	255	260	253	278	253	278		5,000	1,000
20011217	69230	スタラー電	1120	1129	1095	1095	1095	1110	1086	1095		206,000	1,000
20011217	69240	岩崎電	277	280	274	279	279	272	272	272		142,000	1,000
20011217	69250	ウシオ電	1509	1522	1507	1508	1509	1564	1509	1551		258,000	1,000
20011217	69260	岡谷電	125	125	121	121	121	121	121	121		5,000	1,000
20011217	69290	日セテック					1470	1470	1470	1470		2,000	1,000
20011217	69310	日電池	245	247	241	241	244	248	243	243		83,000	1,000
20011217	69330	YUASA	191	194	188	191	187	188	182	182		360,000	1,000
20011217	69340	新神戸電	404	414	404	414	406	410	404	408		7,000	1,000
20011217	69350	日デジタル	1020	1020	995	1004	999	1005	980	982		15,600	100
20011217	69360	洋電池	66	75	66	75					ウ 74	6,000	1,000
20011217	69370	古河電池					220	220	220	220		4,000	1,000
20011217	69380	双信電機	461	461	460	460	460	460	450	450		10,800	100
20011217	69410	山一電機	895	895	850	850	860	860	840	841		32,700	100
20011217	69450	富士通機	380	380	380	380					ウ 380	2,000	1,000
20011217	69460	日アビオ	212	212	212	212	192	192	190	190		8,000	1,000
20011217	69470	図研	1010	1010	1000	1002	1002	1010	1000	1010		47,800	100
20011217	69490	キンセキ	539	539	504	513	515	515	501	501		21,000	1,000
20011217	69500	ワイテータ	180	180	180	180	189	189	189	189		2,000	1,000
20011217	69510	日電子	600	610	600	601	600	601	593	598		327,000	1,000
20011217	69520	カシオ計	609	609	584	584	590	602	590	592		314,000	1,000
20011217	69540	ファナック	5830	5970	5710	5730	5680	5840	5660	5820		436,800	100
20011217	69550	F D K	286	286	279	280	276	277	275	275		36,000	1,000
20011217	69580	C M K	878	878	876	876	870	875	863	863		38,000	1,000
20011217	69610	エンプラス	2600	2600	2450	2490	2500	2600	2485	2550		36,200	100
20011217	69630	ロ ム	18220	18220	18110	18110	18120	18590	18120	18500		14,200	100
20011217	69640	サンヨー	600	600	590	600	580	600	570	600		11,000	1,000
20011217	69650	浜松ホニク	3160	3190	3070	3070	3070	3150	3060	3070		75,800	100
20011217	69660	三井ハイテ	990	990	961	970	969	971	960	965		27,800	100
20011217	69670	新光電工	2520	2550	2480	2520	2520	2580	2520	2570		283,100	100
20011217	69680	グラフィック	71	71	62	63	63	65	62	62		127,000	1,000
20011217	69700	日コナクス	473	480	473	480	483	490	481	490		16,000	1,000
20011217	69710	京セラ	8990	9020	8870	8900	8880	9030	8850	8960		794,600	100
20011217	69720	エルナー	260	264	260	260	262	265	260	265		42,000	1,000
20011217	69730	協栄産	262	262	262	262	260	268	260	260		10,000	1,000
20011217	69740	日インター	118	122	118	118	118	118	118	118		11,000	1,000
20011217	69750	住友特金	611	611	611	611	613	620	612	620		8,000	1,000
20011217	69760	太陽誘電	2130	2135	2075	2080	2075	2190	2075	2155		824,000	1,000
20011217	69770	日抵抗器	124	124	124	124						1,000	1,000
20011217	69810	村田製	8620	8620	8530	8550	8550	8570	8490	8570		32,400	100
20011217	69820	リード	66	66	66	66					ウ 66	8,000	1,000
20011217	69850	ユーシン	329	334	321	321	325	332	325	330		41,000	1,000
20011217	69860	双葉電子	2950	2970	2930	2930	2950	2960	2930	2955		37,200	100
20011217	69880	日東電	2980	2980	2915	2935	2930	2940	2915	2915		464,900	100
20011217	69890	北電工業	73	73	70	70	70	70	68	70		106,000	1,000
20011217	69910	松下電工	1100	1109	1080	1085	1075	1080	1062	1071		519,000	1,000
20011217	69920	国産電	171	171	171	171	171	171	171	171		3,000	1,000
20011217	69930	森電機	35	37	35	36	35	35	35	35		48,000	1,000
20011217	69940	指月電	136	136	136	136	136	136	130	130		15,000	1,000
20011217	69950	東海理電	1011	1013	1008	1008	1007	1036	1002	1029		162,000	1,000
20011217	69960	ニチコン	1413	1455	1413	1440	1440	1493	1440	1463		241,000	100
20011217	69970	日ケミコン	410	420	410	415	414	418	410	417		460,000	1,000
20011217	69980	日タングス	184	184	177	177						7,000	1,000
20011217	69990	K O A	960	994	875	907	914	970	910	949		510,900	100
20011217	70030	三井造	121	123	112	112	117	117	113	115		2,791,000	1,000
20011217	70040	日立造	57	58	56	56	56	58	56	56		2,096,000	1,000
20011217	70070	佐世保重	79	79	78	79	78	79	77	78		136,000	1,000
20011217	70110	三菱重	343	343	331	332	337	341	328	328		5,234,000	1,000
20011217	70120	川崎重	119	121	117	117	117	119	117	119		2,859,000	1,000
20011217	70130	石川島	183	186	180	182	183	185	181	181		4,793,000	1,000
20011217	70180	内海造	70	70	69	69					カ 69	3,000	1,000
20011217	70210	ニッチツ	81	81	81	81	81	85	81	85		11,000	1,000
20011217	71020	日車輛	189	189	187	189	188	189	186	186		120,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	71050	ニチコ	215	230	215	230	215	228	215	215			13,000	1,000
20011217	71220	近畿車輛	80	80	75	75	75	77	72	72			29,000	1,000
20011217	71230	東急車輛	56	56	52	52	52	55	51	51			160,000	1,000
20011217	71420	ナブコ	127	127	126	127	123	126	123	123			29,000	1,000
20011217	72010	日産自	599	599	588	593	595	611	593	603			10,084,000	1,000
20011217	72020	いすゞ自	66	68	62	62	62	64	60	60			5,392,000	1,000
20011217	72030	トヨタ自	3020	3030	2970	2980	2980	3010	2975	2985			4,425,200	100
20011217	72040	コマツセノア	265	265	258	258	259	263	258	258			43,000	1,000
20011217	72050	日野自	410	410	403	403	405	410	404	405			341,000	1,000
20011217	72100	日産ディー	85	85	81	85	84	84	81	81			111,000	1,000
20011217	72110	三菱自	220	220	209	210	210	211	207	207			2,583,000	1,000
20011217	72120	エフテック					475	510	475	510			4,000	1,000
20011217	72210	トヨタ車体	1255	1261	1250	1252	1251	1251	1225	1231			27,000	1,000
20011217	72220	日産車体	184	184	182	183	183	183	182	183			281,000	1,000
20011217	72230	関東自	773	775	764	765	765	774	763	763			80,000	1,000
20011217	72240	新明和工	192	192	185	186	183	186	180	183			158,000	1,000
20011217	72250	小松リフト	155	156	155	156	155	158	155	157			23,000	1,000
20011217	72260	極東開	710	722	710	718	718	718	714	714			27,000	100
20011217	72300	日信工業	3150	3200	3140	3160	3170	3300	3160	3200			25,900	100
20011217	72310	トピー工	159	160	155	155	155	158	155	156			183,000	1,000
20011217	72320	トキコ	205	205	200	200	200	201	197	197			90,000	1,000
20011217	72330	自動部品	34	34	33	33	33	33	33	33			9,000	1,000
20011217	72340	橋本フォーミ	47	48	42	42	42	45	40	40			20,000	1,000
20011217	72350	東洋エタ	100	100	100	100							3,000	1,000
20011217	72360	洋ラジエタ	233	235	233	235	231	233	231	232			19,000	1,000
20011217	72370	ホッシェBS	85	87	85	87							3,000	1,000
20011217	72380	曙ブレーキ	186	191	186	191	196	199	193	198			42,000	1,000
20011217	72390	タチエス	590	590	590	590					ウ 590		4,000	1,000
20011217	72400	NOK	525	570	525	569	565	565	555	556			162,000	1,000
20011217	72410	フタバ産	1085	1117	1085	1100	1087	1137	1087	1129			63,000	1,000
20011217	72420	カヤバ	171	172	170	172	172	173	170	171			81,000	1,000
20011217	72430	シロキ	203	203	174	179	194	198	191	192			63,000	1,000
20011217	72440	市光工	183	183	181	181	186	186	178	179			52,000	1,000
20011217	72460	プレス工	45	46	36	40	39	42	38	40			417,000	1,000
20011217	72470	ミクニ	101	101	98	98	92	92	92	92			6,000	1,000
20011217	72480	カルソニック	276	276	270	270	275	279	271	275			38,000	1,000
20011217	72500	太平洋工	325	325	322	322	318	320	306	306			42,000	1,000
20011217	72510	ケービン	1140	1160	1082	1083	1090	1132	1090	1116			46,000	1,000
20011217	72540	フジユニ									ウ 203		0	1,000
20011217	72560	河西工	165	165	160	165	156	156	156	156			16,000	1,000
20011217	72570	自動電機	167	167	167	167	165	165	165	165			5,000	1,000
20011217	72580	栃富士産	180	180	178	180	178	180	178	180			11,000	1,000
20011217	72590	アイソク精機	1293	1303	1276	1277	1277	1313	1271	1313			495,000	1,000
20011217	72600	富士機工	161	165	161	165	175	177	175	177			7,000	1,000
20011217	72610	マツダ	208	218	207	215	215	216	212	214			1,676,000	1,000
20011217	72620	ダイハツ工	492	493	480	480	481	489	480	480			188,000	1,000
20011217	72630	愛知機	173	173	168	168	170	172	165	165			17,000	1,000
20011217	72670	ホンダ	4870	4900	4830	4880	4860	4890	4840	4850			1,934,000	100
20011217	72690	スズキ	1422	1422	1389	1397	1404	1414	1394	1394			1,246,000	1,000
20011217	72700	富士重	513	520	506	508	507	512	505	509			1,083,000	1,000
20011217	72720	ヤマハ発	740	740	728	730	730	755	730	743			303,000	1,000
20011217	72730	イクヨ	95	97	95	97					カ 97		5,000	1,000
20011217	72740	ショーワ	900	900	887	890	893	893	885	890			139,000	1,000
20011217	72750	ユニシア	150	150	147	150	150	153	145	145			88,000	1,000
20011217	72760	小糸製	405	405	398	400	398	398	392	396			160,000	1,000
20011217	72770	東部品	32	37	31	37	33	34	33	34			47,000	1,000
20011217	72780	エッセティ	517	529	517	522	522	522	505	505			18,600	100
20011217	72800	ミツバ					436	436	434	434			3,000	1,000
20011217	72820	豊田合	1631	1651	1580	1580	1562	1590	1562	1590			169,400	100
20011217	72830	愛三工	907	913	907	913	911	911	911	911			4,000	1,000
20011217	72840	盟和産	221	221	221	221					ウ 220		2,000	1,000
20011217	72870	日本精機	395	395	395	395	394	394	390	390			8,000	1,000
20011217	72920	村上開明											0	1,000
20011217	72940	ヨロズ	310	312	310	310	310	311	305	311			8,300	100
20011217	72990	フジオーゼ	210	210	210	210					ウ 210		9,000	1,000
20011217	73010	宮田工	65	65	65	65	65	65	65	65			3,000	1,000
20011217	73050	新家工	85	86	85	85	85	85	75	80			33,000	1,000
20011217	73060	丸石自転	60	60	57	57	57	57	55	55			37,000	1,000
20011217	73090	シマノ	1476	1480	1449	1449	1456	1469	1450	1469			3,500	100
20011217	74040	昭和飛	270	270	270	270	270	270	270	270			15,000	1,000
20011217	74070	日本飛	209	209	207	207	207	209	207	207			19,000	1,000
20011217	74080	ジャムコ	385	385	380	380					ウ 380		11,000	1,000
20011217	74110	成和産									ウ 650		0	1,000
20011217	74120	アトム	1340	1350	1340	1350					ウ 1350		800	100
20011217	74160	はるやま	820	820	820	820					ウ 820		1,000	100
20011217	74200	佐島電機									ウ 680		0	100
20011217	74230	フォンテーヌ	1360	1380	1360	1380	1360	1360	1360	1360	カ 1360		2,200	100
20011217	74280	江戸沢	805	805	805	805					ウ 805		500	500
20011217	74290	セイジョー	1200	1200	1190	1190	1190	1195	1180	1190			9,300	100
20011217	74330	伯東	1698	1702	1670	1674	1671	1671	1641	1650			80,900	100
20011217	74370	CアンドS	3420	3420	3330	3390	3380	3420	3310	3370			138,200	100
20011217	74380	コンドテック					530	530	530	530			1,000	500
20011217	74450	ライトオン	950	950	936	940	950	959	940	951			7,100	100
20011217	74470	ナガイレー	3110	3130	3110	3130	3250	3250	3230	3250			2,100	100
20011217	74480	ジーンズメイト	850	850	833	833	830	849	830	831			2,100	100
20011217	74510	菱食	4300	4300	4050	4050	4160	4200	4050	4050			14,000	100
20011217	74530	良品計画	2750	2750	2650	2700	2710	2730	2700	2700			54,100	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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	74550	三城	3500	3500	3360	3360	3400	3400	3150	3230			91,600	100
20011217	74560	松田産	1010	1030	980	980	980	1000	960	1000			19,000	500
20011217	74590	クワサント	583	590	581	581	582	594	570	570			98,400	100
20011217	74630	アドヴァン	1325	1325	1304	1310	1310	1327	1309	1325			12,100	100
20011217	74660	S P K	990	990	990	990	990	990	990	990			1,700	100
20011217	74740	バオ	485	485	480	480	480	480	480	480			4,000	1,000
20011217	74760	アズワン	1385	1386	1355	1361	1376	1445	1376	1431			3,900	100
20011217	74810	尾家産	700	700	700	700						ウ 699	9,000	1,000
20011217	74820	シモジマ										ウ 1170	0	1,000
20011217	74830	ドウシシャ	1373	1417	1350	1389	1389	1389	1350	1351			23,300	100
20011217	74870	小津産業	890	890	890	890						ウ 890	4,300	100
20011217	74900	日新商										ウ 430	0	1,000
20011217	74940	コナカ	770	771	740	740	690	749	671	749			18,800	100
20011217	74960	八千代ム											0	500
20011217	74980	ジャパン	1400	1400	1400	1400						ウ 1390	3,100	100
20011217	75040	高速	610	610	600	600							6,100	100
20011217	75050	扶桑電通	499	499	499	499							2,000	1,000
20011217	75080	オートレフン										ウ 500	0	1,000
20011217	75120	マイカル北海	790	790	764	764	740	740	740	740		カ 752	14,900	100
20011217	75130	コジマ	893	893	851	870	860	869	843	843			99,900	100
20011217	75140	ヒマラヤ					256	256	250	255			2,500	500
20011217	75160	ユーナン商	1509	1519	1505	1519	1519	1530	1519	1525			42,400	100
20011217	75170	黒田電	1600	1620	1599	1620	1600	1601	1597	1599			37,200	100
20011217	75220	ワタミフード	2210	2230	2160	2160	2160	2180	2160	2160			25,200	100
20011217	75240	マルシェ	1015	1040	1015	1040						ウ 1040	500	100
20011217	75320	ドン・キホーテ	7800	7800	7650	7700	7650	7730	7540	7640			30,300	100
20011217	75370	丸文	790	810	790	808	808	810	801	808			49,200	100
20011217	75410	メガネトップ	2400	2400	2210	2400	2340	2410	2340	2390			20,900	100
20011217	75440	スリーエフ	948	948	948	948						ウ 920	1,200	100
20011217	75450	西松屋チェ	2350	2370	2350	2365	2360	2375	2300	2340			54,500	100
20011217	75500	センショー	1300	1300	1274	1274	1274	1274	1258	1260			24,000	100
20011217	75520	ルビネット	1009	1049	1009	1049	1049	1070	1042	1051			8,400	100
20011217	75580	トーマンエレク	3900	3950	3900	3950	3950	4090	3950	3970			2,400	100
20011217	75600	ユニマツオフ	1050	1050	1040	1045	1045	1049	1035	1035			6,300	100
20011217	75610	ハークスレイ	1190	1200	1190	1200	1171	1195	1171	1195			9,300	100
20011217	75620	安楽亭	505	505	505	505	505	505	505	505			2,000	1,000
20011217	75730	ツルハ	2030	2030	2000	2000	2000	2010	1990	2010			6,800	100
20011217	75810	サイゼリヤ	4930	4940	4880	4880	4920	4920	4880	4910			45,400	100
20011217	75820	富テルイス	843	843	843	843	800	800	800	800			4,000	1,000
20011217	75840	丸紅インフォ											0	1,000
20011217	75880	シーター	2570	2610	2450	2460	2475	2550	2470	2490			90,800	100
20011217	75990	ガリバー	2910	2910	2910	2910	2920	2920	2920	2920			2,600	100
20011217	76000	M D M	2800	2800	2770	2790	2790	2790	2750	2785			13,500	100
20011217	76010	ボブラ	1280	1280	1265	1265	1280	1350	1280	1332			5,000	100
20011217	76020	ジャック	820	830	810	830	811	830	810	830			18,300	100
20011217	76090	ダイイレク	721	721	680	700	695	695	680	680			5,700	100
20011217	76130	シークス	1330	1420	1330	1420	1415	1415	1415	1415			3,000	100
20011217	76150	京都友禅	359000	359000	359000	359000	359000	359000	352000	352000			11	1
20011217	76160	ヨロイト	715	735	715	715						カ 715	3,500	500
20011217	76250	Gダイニング	1800	1800	1780	1785	1780	1780	1750	1780			4,300	100
20011217	76310	マクニカ	5420	5440	5000	5000	4940	5210	4940	4980			14,000	100
20011217	76400	トップカルチャ	610	610	560	610	600	610	600	600			4,700	100
20011217	76490	スギ薬局	5700	5700	5680	5680	5680	5680	5650	5660			6,900	100
20011217	76520	ボルボ										ウ 2125	0	50
20011217	76590	V W										カ 5600	0	10
20011217	76610	ホーイング											0	50
20011217	76630	D C X					4750	4750	4750	4750		カ 5000	100	10
20011217	77010	島津製	309	309	304	305	303	303	293	293			469,000	1,000
20011217	77020	J M S	331	331	326	326	326	326	325	326			10,000	1,000
20011217	77030	川澄化工	1250	1250	1250	1250	1230	1230	1220	1220			3,000	1,000
20011217	77040	アロカ	580	580	580	580	585	585	585	585			6,000	1,000
20011217	77090	M-クボテック	1110000	1110000	1100000	1100000	1110000	1110000	1110000	1110000			6	1
20011217	77140	モリテックス	1380	1380	1330	1332	1321	1332	1310	1310			11,100	100
20011217	77170	M-V テク	520000	525000	516000	517000	518000	555000	515000	555000		ウ 555000	82	1
20011217	77180	スター精密	807	807	709	727	726	735	711	717			473,000	1,000
20011217	77190	東衡機	61	61	61	61	60	60	60	60			4,000	1,000
20011217	77200	ソキア	381	384	370	370	365	382	355	380			475,000	1,000
20011217	77210	トキメック	82	82	62	66	65	69	65	65			328,000	1,000
20011217	77230	愛知時	230	230	230	230						カ 230	1,000	1,000
20011217	77240	金門製	120	120	107	107	106	111	106	107			16,000	1,000
20011217	77250	M-インターア	291000	291000	282000	282000	282000	282000	260000	281000			84	1
20011217	77260	黒田精工	114	114	113	113	113	113	113	113			5,000	1,000
20011217	77270	オーバル	98	98	98	98	98	98	98	98			6,000	1,000
20011217	77280	電産トソク	750	750	750	750						ウ 749	1,000	1,000
20011217	77290	東精密	4910	5050	4910	4940	4970	5010	4930	5010			233,300	100
20011217	77310	ニコン	1135	1149	1120	1123	1110	1132	1110	1117			698,000	1,000
20011217	77320	トプコン	298	298	298	298	288	295	288	295			8,000	1,000
20011217	77330	オリンパス	1850	1872	1830	1869	1877	1888	1870	1879			1,145,000	1,000
20011217	77340	理計器	410	410	365	372	380	387	380	387			25,000	1,000
20011217	77350	大日スクリン	427	430	418	418	416	422	416	419			434,000	1,000
20011217	77360	ニコン光学	67	67	57	57	57	58	56	58			58,000	1,000
20011217	77380	チノン	160	160	160	160	158	158	158	158			2,000	1,000
20011217	77390	キヤノン電子	795	795	795	795	800	815	800	815			5,000	1,000
20011217	77410	H O Y A	7830	7860	7700	7720	7720	7810	7710	7710			258,500	100
20011217	77440	ノーリツ鋼機	1740	1750	1731	1731	1761	1800	1760	1760			3,400	100
20011217	77500	旭光学	174	175	174	175	175	176	171	172			54,000	1,000
20011217	77510	キヤノン	4460	4470	4330	4360	4330	4410	4300	4310			2,338,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	77520	リコー	2435	2450	2415	2420	2425	2465	2405	2405			2,916,000	1,000
20011217	77530	ミノルタ	144	145	136	137	136	137	123	123			1,763,000	1,000
20011217	77560	電産コナル	1150	1180	1150	1165	1165	1192	1165	1172			37,000	1,000
20011217	77570	三協精機	384	384	376	376	376	378	371	371			54,000	1,000
20011217	77580	セコニック					191	191	191	191			1,000	1,000
20011217	77620	シチズン時	645	645	635	637	639	645	635	640			645,000	1,000
20011217	77640	オリエント時	122	122	122	122	122	122	122	122			12,000	1,000
20011217	77650	リコーエレメ	450	450	450	450	450	450	450	450			5,000	1,000
20011217	77680	ジェコー									ウ	395	0	1,000
20011217	77690	リズム時	79	83	78	83	82	82	77	77			292,000	1,000
20011217	78540	パンプレスト	990	990	971	980	970	980	950	950			4,500	100
20011217	78560	萩原工業									ウ	590	0	1,000
20011217	78600	エイベックス	3860	3860	3700	3750	3800	3810	3660	3700			81,800	100
20011217	78620	トップンフォー	2090	2090	1888	1902	1939	2015	1935	1992			386,000	100
20011217	78670	トミー	1545	1545	1500	1505	1501	1505	1473	1498			32,100	100
20011217	78680	広済堂	1075	1076	1075	1075	1112	1112	1097	1112			5,400	100
20011217	78740	スルガ	2590	2640	2590	2640	2690	2690	2690	2690			2,600	100
20011217	78790	ノダ	455	455	455	455					ウ	455	300	100
20011217	78820	アロン化成	318	319	318	319	319	333	319	331			15,000	1,000
20011217	78850	タカノ	919	919	919	919	900	900	900	900			900	100
20011217	78920	宇部日東	373	373	373	373	368	370	365	370			47,000	1,000
20011217	78930	亜細亜印	955	955	955	955	955	955	947	947			9,000	1,000
20011217	78960	セブンシ	350	350	350	350	350	350	350	350			7,000	1,000
20011217	78970	ホクシン	87	90	85	90	93	93	86	88			29,300	100
20011217	78980	住建産	871	871	850	850	850	850	840	840			27,000	1,000
20011217	79050	大建工	325	329	325	329	329	334	329	334			137,000	1,000
20011217	79060	ヨネックス	409	409	409	409					カ	409	5,000	1,000
20011217	79090	シーアイ化	413	413	403	403	400	405	400	400			10,000	1,000
20011217	79100	段谷産	35	35	30	31	31	31	28	30			662,000	1,000
20011217	79110	凸版印	1189	1195	1172	1185	1185	1191	1178	1180			1,196,000	1,000
20011217	79120	大日印	1235	1235	1221	1223	1220	1239	1220	1224			1,168,000	1,000
20011217	79130	図書印	211	212	211	212	212	215	212	215			18,000	1,000
20011217	79140	共同印	450	450	437	440	435	440	428	430			544,000	1,000
20011217	79150	日写印	600	600	595	595	600	619	600	619			9,000	1,000
20011217	79160	光村印	303	303	303	303	310	310	310	310			2,000	1,000
20011217	79190	野崎印											0	1,000
20011217	79200	三浦印									カ	410	0	1,000
20011217	79210	宝印刷	760	760	750	750	750	750	720	720			11,500	500
20011217	79250	前沢化成	1318	1318	1251	1289	1340	1340	1310	1310			5,100	100
20011217	79340	メルクス	42	42	42	42	42	42	41	41			12,000	1,000
20011217	79360	アックス	81	82	78	78	78	79	76	77			483,000	1,000
20011217	79370	ツツミ	2535	2545	2510	2510	2545	2545	2490	2490			5,300	100
20011217	79400	ウェーブロッカ	270	271	270	271	270	271	266	271			5,000	1,000
20011217	79420	JSP	540	540	540	540	540	540	530	530			9,000	1,000
20011217	79430	ニチハ	1031	1071	1028	1040	1031	1040	990	990	カ	995	68,100	100
20011217	79440	ローランド	1254	1260	1254	1260					ウ	1259	600	100
20011217	79470	エフビコ	3720	3720	3700	3720							1,600	100
20011217	79490	小松カオール	1151	1151	1144	1144	1144	1144	1130	1131			7,100	100
20011217	79510	ヤマハ	949	949	930	930	923	947	923	937			202,000	1,000
20011217	79520	河合楽器	87	88	82	85	84	85	81	81			187,000	1,000
20011217	79550	クリナップ	695	695	695	695	695	695	688	688			13,000	1,000
20011217	79560	ビジョン	821	830	815	815	816	820	810	815			99,200	100
20011217	79580	天馬	1351	1351	1340	1340	1338	1338	1321	1323			11,000	1,000
20011217	79600	ハラヘッド	2640	2640	2610	2610	2615	2625	2610	2620			20,600	100
20011217	79610	兼松日産	151	151	145	145	145	150	145	145			14,000	1,000
20011217	79620	キングジム					683	683	670	670			6,000	1,000
20011217	79640	セガ	2645	2650	2550	2555	2525	2575	2500	2525			579,000	100
20011217	79660	リソテック	785	785	780	780	780	780	760	760			25,000	1,000
20011217	79670	バンダイ	3730	3780	3700	3710	3730	3750	3680	3690			64,300	100
20011217	79680	田嶋真珠	389	389	389	389	382	386	382	384			15,000	1,000
20011217	79690	タカラ	1052	1090	1021	1028	1025	1025	1003	1010			359,000	1,000
20011217	79700	信越ポリマ	355	355	354	354	354	355	353	353			41,000	1,000
20011217	79710	東リ	168	168	165	165	168	176	168	170			52,000	1,000
20011217	79720	イトーキョ	234	234	222	224	224	225	221	221			32,000	1,000
20011217	79740	任天堂	21890	21900	21700	21830	21950	22160	21710	21710			10,600	100
20011217	79760	三菱鉛筆	763	763	760	760	760	760	760	760			15,000	1,000
20011217	79770	フラスヘッド	302	302	290	290	293	300	291	291			26,000	1,000
20011217	79810	タカラスタン	498	498	491	492	492	494	486	492			40,000	1,000
20011217	79840	コクヨ	1099	1099	1051	1098	1095	1095	1087	1088			145,000	1,000
20011217	79850	ネボン	168	168	168	168							3,000	1,000
20011217	79870	ナカバヤシ	201	201	194	194	194	195	193	193			36,000	1,000
20011217	79880	ニフコ	1017	1030	1017	1025	1035	1038	1021	1021			117,000	1,000
20011217	79890	立川プライ	552	552	547	550	555	555	548	548			6,500	100
20011217	79900	ダイワ精工	72	73	71	71	71	73	67	67			109,000	1,000
20011217	79910	マキオピー	121	121	119	119	120	120	114	114			18,000	1,000
20011217	79920	セーラー	145	147	140	142	143	150	142	143			117,000	1,000
20011217	79930	サンクエーブ	184	184	168	168	168	169	165	165			66,000	1,000
20011217	79940	岡村製	581	581	570	571	580	581	576	579			84,000	1,000
20011217	79950	日ハルカー	116	116	107	110	110	110	100	101			262,000	1,000
20011217	79960	バロッド	608	610	601	601	601	603	601	603			10,000	1,000
20011217	79990	武藤工	196	202	194	202	201	201	196	199			14,000	1,000
20011217	80010	伊藤忠	299	299	281	282	281	287	276	282			6,688,000	1,000
20011217	80020	丸紅	77	78	72	72	72	74	70	72			14,152,000	1,000
20011217	80030	トーメン	72	75	70	72	71	74	70	70			722,000	1,000
20011217	80040	ニチメン	70	71	66	66	66	68	65	65			3,482,000	1,000
20011217	80050	ムトウ	441	442	441	441	441	446	441	446			34,000	1,000
20011217	80060	ユアサナ	160	160	160	160	160	160	160	160			9,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	80070	高島	97	97	89	89	89	94	89	93			75,000	1,000
20011217	80080	アスティ	920	920	920	920							3,000	1,000
20011217	80100	新興産	75	79	74	74	73	73	70	70			15,000	1,000
20011217	80110	三陽商	531	540	527	528	529	555	529	546			408,000	1,000
20011217	80120	長瀬産	543	553	528	529	528	546	525	536			69,000	1,000
20011217	80130	ナイガイ	80	81	69	70	68	70	60	61			555,000	1,000
20011217	80140	蝶理	70	71	70	71	71	71	64	64			70,000	1,000
20011217	80150	豊田通商	433	433	426	426	426	426	420	422			89,000	1,000
20011217	80160	ワンワード	1261	1262	1215	1222	1242	1266	1241	1263			276,000	1,000
20011217	80180	三共生興	237	240	237	238	240	240	240	240			49,000	1,000
20011217	80190	市田	20	21	19	19	19	20	19	19			956,000	1,000
20011217	80200	兼松	160	165	157	163	163	165	159	163			2,787,000	1,000
20011217	80210	レナウン	49	49	47	49	48	50	48	50			793,000	1,000
20011217	80220	ミズノ	345	345	332	332	324	340	324	338	ウ 338		88,000	1,000
20011217	80230	大興電通	205	205	205	205					ウ 195		11,000	1,000
20011217	80240	シルバオックス	230	230	226	228	227	229	226	226			23,000	1,000
20011217	80250	ツカモト	99	104	99	104	102	102	93	93			14,000	1,000
20011217	80280	ファミリーマート	2110	2150	1920	2070	2040	2155	2030	2105			270,100	100
20011217	80290	レナウソルック	131	145	131	135	134	135	132	132			20,000	1,000
20011217	80300	中央魚					193	193	193	193			1,000	1,000
20011217	80310	三井物産	609	609	602	602	601	604	584	585			3,899,000	1,000
20011217	80320	紙バル商	350	351	350	351	350	350	339	339			32,000	1,000
20011217	80350	東エレク	7170	7230	7050	7080	7070	7150	7060	7120			761,700	100
20011217	80360	日立ハイテク	1307	1307	1306	1306	1316	1320	1313	1313			22,000	1,000
20011217	80370	カメイ	553	553	553	553	553	553	553	553			6,000	1,000
20011217	80380	東都水	197	200	197	197	197	199	193	193			40,000	1,000
20011217	80390	築地魚									ウ 168		0	1,000
20011217	80400	東ワール	235	235	234	234	234	234	234	234			12,000	1,000
20011217	80420	日マタイ	196	196	196	196	195	197	194	194			30,000	1,000
20011217	80430	スターゼン	139	139	135	138	138	138	133	133			90,000	1,000
20011217	80440	大都魚					129	129	129	129			1,000	1,000
20011217	80460	丸藤バル	110	110	110	110	110	111	110	110			20,000	1,000
20011217	80480	シャディ	1347	1347	1339	1340	1339	1340	1331	1335			3,900	100
20011217	80500	セイコー	305	306	305	306	309	310	301	302			51,000	1,000
20011217	80510	山善	168	169	167	169	168	169	167	168			71,000	1,000
20011217	80520	椿本興	152	152	151	151	149	149	146	147			11,000	1,000
20011217	80530	住友商	573	579	565	565	560	563	544	551			2,074,000	1,000
20011217	80560	日エニシ	754	756	750	750	750	756	750	751			81,400	100
20011217	80570	内田洋行	439	439	434	434	436	440	436	437			20,000	1,000
20011217	80580	三菱商事	758	764	743	745	744	751	732	742			2,221,000	1,000
20011217	80590	第一実業	138	138	133	133	133	133	130	130			47,000	1,000
20011217	80600	キャノ販売	900	900	870	881	881	888	873	881			450,000	1,000
20011217	80610	西華産	131	131	124	124	125	129	125	126			169,000	1,000
20011217	80630	日商岩井	65	66	63	64	63	64	59	59			12,082,000	1,000
20011217	80640	金商	144	144	134	139	138	139	136	138			457,000	1,000
20011217	80650	佐藤商											0	1,000
20011217	80660	三谷商	350	350	350	350							1,000	1,000
20011217	80680	菱洋エレク	1061	1079	992	992	1002	1008	994	994			39,300	100
20011217	80700	東京産	279	279	275	275	275	279	275	276			14,000	500
20011217	80740	ユアサ商	75	76	73	73	73	73	64	64			287,000	1,000
20011217	80750	神鋼商	115	116	103	108	107	107	102	102			85,000	1,000
20011217	80780	阪和興	116	116	105	106	105	110	103	106			1,154,000	1,000
20011217	80790	正栄食	440	445	440	445					ウ 445		4,000	1,000
20011217	80810	カナデン	435	446	435	446	448	448	443	447			60,000	1,000
20011217	80830	サンテレ	273	273	271	271	270	270	269	269			25,000	1,000
20011217	80840	菱電商	300	300	300	300	294	294	291	292			15,000	1,000
20011217	80850	檜崎産	378	388	377	388	388	390	381	389			162,000	1,000
20011217	80860	ニブロ	1798	1798	1781	1782	1785	1789	1781	1781			162,000	1,000
20011217	80880	岩谷産	209	219	209	214	214	217	214	216			249,000	1,000
20011217	80890	ナイス	205	205	197	201	200	205	191	202			137,000	1,000
20011217	80900	昭光通商	130	130	128	130	130	130	124	124			84,000	1,000
20011217	80910	ニチモウ	136	137	135	137	137	139	137	137			21,000	1,000
20011217	80920	富士通シ	1000	1000	990	994	996	999	985	985			17,400	100
20011217	80930	極東貿易	283	283	271	271	271	274	270	273			31,000	1,000
20011217	80950	イワキ	172	172	172	172	171	171	170	170			7,000	1,000
20011217	80960	兼松エレク	641	641	641	641	658	661	658	661			11,000	1,000
20011217	80970	三愛石	305	305	300	300	299	299	297	297			23,000	1,000
20011217	80980	稲畑産	600	600	591	591	595	597	592	592			27,000	1,000
20011217	81010	GSIケルオス	168	171	145	148	150	153	146	148			1,041,000	1,000
20011217	81030	明和産	164	175	155	156	154	154	133	149			151,000	1,000
20011217	81050	丸正	115	115	115	115	115	115	115	115			16,000	1,000
20011217	81100	川鉄商	98	98	90	92	91	92	85	85			89,000	1,000
20011217	81110	ゴールドライン	129	129	124	127	126	127	124	124			73,000	1,000
20011217	81120	東スタイル	1079	1079	1056	1056	1057	1060	1052	1053			59,000	1,000
20011217	81130	ユニチャーム	2910	2925	2800	2845	2845	2870	2820	2825			199,400	100
20011217	81140	デサント	202	205	202	205	203	204	202	202			27,000	1,000
20011217	81160	ダーバン	121	121	112	112	111	115	104	104			190,000	1,000
20011217	81300	サンゲツ	1801	1801	1800	1800	1801	1815	1801	1809			10,000	1,000
20011217	81310	ミウロ					663	663	663	663			2,000	1,000
20011217	81320	シナネン	525	525	520	520	519	530	519	524			44,000	1,000
20011217	81330	エネクス	615	615	599	599	600	605	597	601			65,000	1,000
20011217	81340	TOKAI	440	440	430	434	434	434	427	427			103,000	1,000
20011217	81360	サンリオ	1070	1070	1035	1036	1021	1030	1005	1006			91,900	100
20011217	81390	ナガホリ	205	205	205	205							1,000	1,000
20011217	81400	ヨウサン	1437	1440	1420	1420	1425	1433	1419	1419			22,400	100
20011217	81410	新光商	437	437	431	431	445	445	435	435			10,000	1,000
20011217	81420	トーホー	929	930	928	930	930	931	929	930			22,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20011217	81430	ラビース	110	110	100	100	102	110	100	105	㊦ 81	83,000	1,000
20011217	81460	小杉産										0	1,000
20011217	81500	三信電気	519	519	505	510	510	510	505	505		28,000	1,000
20011217	81510	東陽テクニカ	2205	2205	2160	2195	2205	2205	2180	2180		15,300	100
20011217	81520	ソマール					216	216	216	216		1,000	1,000
20011217	81530	モスド	802	802	800	800	803	803	803	803		10,000	1,000
20011217	81540	加賀電子	1330	1330	1305	1327	1327	1340	1311	1333		7,300	100
20011217	81550	三益半導	1430	1430	1379	1389	1379	1397	1379	1386		15,800	100
20011217	81560	ガステック					525	525	525	525		1,000	1,000
20011217	81570	都築電気	237	237	232	237	232	232	232	232		4,000	1,000
20011217	81580	ソーダニッカ	176	176	176	176	176	176	176	176	㊦ 182	2,000	1,000
20011217	81600	木曾路	1308	1308	1307	1307	1305	1305	1300	1305		9,500	500
20011217	81610	エイトン	525	525	520	520	520	527	516	516		22,000	1,000
20011217	81640	キャビン	73	73	60	61	62	65	62	65		220,000	1,000
20011217	81650	千趣会	370	372	342	347	342	345	328	336		53,000	1,000
20011217	81660	タカヨー	59	59	59	59	59	59	58	58		28,000	500
20011217	81670	丸久										0	1,000
20011217	81680	ケーヨー	680	685	650	680	686	693	686	686		61,900	100
20011217	81700	アデランス	3800	3800	3610	3610	3640	3700	3640	3640		74,800	100
20011217	81720	第一家電	25	26	25	26	26	23	23	25	㊦ 758	2,785,000	1,000
20011217	81730	上新電	146	150	145	148	146	148	145	148		45,000	1,000
20011217	81740	日瓦斯	742	742	741	741						2,000	1,000
20011217	81750	ベスト電	295	295	288	290	291	288	288	289		328,000	1,000
20011217	81760	西洋フード	433	433	433	433	433	434	433	433		653,000	1,000
20011217	81780	マルエツ	301	305	300	305	303	304	290	291		91,000	1,000
20011217	81790	ロイヤル	1059	1060	1055	1055	1055	1057	1050	1057		43,000	1,000
20011217	81800	すかいら	2305	2325	2270	2270	2250	2250	2180	2250		408,000	1,000
20011217	81810	東天紅	201	202	201	202	200	206	200	206		11,000	1,000
20011217	81820	いなげや	730	730	717	717	717	733	717	733		10,000	1,000
20011217	81830	セブイレブン	4570	4610	4390	4420	4400	4430	4280	4280	㊦ 1050	1,981,000	1,000
20011217	81840	島忠	1770	1796	1584	1681	1710	1780	1710	1759		275,200	100
20011217	81850	チヨダ	830	845	830	840	840	840	820	838		118,200	100
20011217	81880	ヨーカヘニ	3180	3210	3160	3200	3200	3200	3150	3170		56,800	100
20011217	81930	鈴丹	182	182	178	178	178	180	177	180		54,000	1,000
20011217	81940	ライフコーポ	850	850	850	850	850	851	850	851		3,000	1,000
20011217	81950	デニース				1986	1988	1960	1960	1960		4,000	1,000
20011217	81960	カスミ	380	380	365	365	374	374	369	369		45,000	1,000
20011217	81970	東急ストア	330	330	329	329	328	329	318	319		12,000	1,000
20011217	81990	デオデオ	574	574	555	559	559	562	555	555		46,100	100
20011217	82000	リッガーハット	1086	1086	1081	1081	1081	1089	1081	1081	㊦ 210	4,000	100
20011217	82010	さが美	325	325	325	325	325	330	325	330		15,000	1,000
20011217	82020	ラオックス	248	248	240	240	240	240	240	240		13,000	1,000
20011217	82030	MrMax	284	285	282	284	281	281	270	271		24,900	100
20011217	82070	テナライド	407	410	407	410	415	420	415	419		2,300	100
20011217	82110	相鉄ローゼ	500	500	500	500	509	509	509	509		5,000	1,000
20011217	82120	オーク	64	64	64	64	70	70	70	70		3,000	1,000
20011217	82140	アオイインター	372	373	362	362	370	381	364	374		11,200	100
20011217	82170	オークワ										0	1,000
20011217	82180	コメリ	2950	2980	2935	2950	2970	3040	2950	2955	㊦ 699	24,300	100
20011217	82190	青山商	1231	1231	1231	1231	1243	1243	1220	1220		1,600	100
20011217	82260	理経	240	240	235	235	230	230	225	225		9,000	1,000
20011217	82270	しまむら	7460	7510	7390	7400	7380	7450	7280	7280		37,400	100
20011217	82290	ハックミサリ					823	839	823	838		1,500	500
20011217	82310	三越	361	365	360	362	362	364	360	360		1,012,000	1,000
20011217	82320	東急百	92	93	86	88	88	88	85	85		679,000	1,000
20011217	82330	高島屋	744	744	723	723	727	741	724	735		403,000	1,000
20011217	82340	大丸	518	518	510	510	508	512	500	500		276,000	1,000
20011217	82350	松坂屋	282	282	272	275	279	280	273	279		126,000	1,000
20011217	82360	丸善	209	212	206	209	207	207	185	189	㊦ 210	3,655,000	1,000
20011217	82370	松屋	415	415	410	411	411	415	411	411		44,000	1,000
20011217	82380	伊勢丹	1344	1348	1325	1327	1326	1330	1311	1311		503,000	1,000
20011217	82390	横浜松坂					73	73	71	71		3,000	1,000
20011217	82400	サポロライオン	680	700	680	700						4,000	1,000
20011217	82420	阪急百	791	791	786	789	789	790	780	785		322,000	1,000
20011217	82450	丸栄	160	160	160	160	160	160	160	160		4,000	1,000
20011217	82470	大和	213	213	213	213						7,000	1,000
20011217	82490	洋物産					580	580	580	580		100	100
20011217	82510	バルコ	503	504	503	503	488	496	488	494	㊦ 210	126,000	1,000
20011217	82520	丸井	1472	1485	1440	1457	1444	1463	1440	1447		2,079,000	1,000
20011217	82530	クレゼン	2560	2570	2495	2495	2480	2505	2475	2480		501,700	100
20011217	82540	さいか屋	425	435	425	435	435	435	435	435		22,000	1,000
20011217	82550	原信	870	870	870	870	870	870	870	870		300	100
20011217	82580	オーエムシー	276	283	251	251	236	243	225	227		2,607,000	1,000
20011217	82590	十字屋	35	37	34	36	36	37	34	34		1,618,000	1,000
20011217	82600	井筒屋	164	165	149	153	155	159	153	155		1,510,000	1,000
20011217	82630	ダイエー	89	90	83	84	83	84	78	79		3,148,000	1,000
20011217	82640	イトーカ堂	5640	5680	5640	5650	5640	5650	5520	5520		1,169,000	1,000
20011217	82660	イズミヤ	429	429	420	420	419	419	414	418	㊦ 210	46,000	1,000
20011217	82670	イオン	2670	2670	2600	2605	2610	2675	2610	2625		945,000	1,000
20011217	82680	西友	227	227	212	223	225	225	223	224		1,711,000	1,000
20011217	82700	ユニー	1225	1245	1201	1202	1211	1259	1211	1241		231,000	1,000
20011217	82730	イズミ	1400	1407	1393	1400	1406	1410	1399	1401		59,000	1,000
20011217	82740	東武ストア	180	180	177	177	176	180	176	180		10,000	1,000
20011217	82760	平和堂	928	928	928	928	928	930	912	912		17,000	1,000
20011217	82780	フジ	1981	1989	1980	1989	1990	2000	1989	1989		14,500	100
20011217	82790	ヤオコー	1600	1600	1560	1585	1600	1600	1599	1599		6,300	100
20011217	82800	富士冷機	342	342	335	335	335	344	335	335		11,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20011217	82810	ゼビオ	1870	1894	1835	1835	1844	1895	1800	1800	カ 1801		46,500	100
20011217	82820	ケーデーション	990	990	980	980	971	971	952	952			6,000	100
20011217	82890	OLYMPIC	1785	1785	1785	1785	1875	1878	1755	1815			3,900	100
20011217	82910	東京日産	120	124	120	123	117	124	101	124			65,000	1,000
20011217	82950	キャノンS&S	610	610	610	610	611	621	608	609			6,000	1,000
20011217	83050	みずほ	243000	244000	233000	234000	232000	237000	222000	224000			38,830	1
20011217	83060	三菱東京	795000	799000	784000	792000	792000	804000	781000	785000			6,372	1
20011217	83070	UFJ	276000	279000	262000	263000	263000	269000	258000	259000			17,013	1
20011217	83080	大和銀HD	70	73	68	69	68	69	66	66			7,612,000	1,000
20011217	83180	S M B C	520	522	500	502	501	510	495	495			22,395,000	1,000
20011217	83220	あさひ銀	62	62	58	59	59	60	57	60	カ 401		49,802,000	1,000
20011217	83240	第四銀	424	425	418	418	410	415	409	409			193,000	1,000
20011217	83250	北越銀	215	220	205	219	219	223	211	211			253,000	1,000
20011217	83260	福岡銀	435	440	425	430	431	435	427	429			461,000	1,000
20011217	83270	西日銀	325	330	320	320	326	329	314	315			513,000	1,000
20011217	83280	札幌北洋	502000	502000	487000	487000	502000	525000	502000	512000			39	1
20011217	83290	もみじ	475000	476000	465000	465000	470000	485000	470000	471000			81	1
20011217	83310	千葉銀	400	403	395	395	396	411	396	401			747,000	1,000
20011217	83320	横浜銀	432	432	424	426	425	430	424	424			1,293,000	1,000
20011217	83330	常陽銀	340	342	338	338	338	349	338	348			426,000	1,000
20011217	83340	群馬銀	562	565	560	562	566	578	563	563	カ 401		137,000	1,000
20011217	83350	足利銀	110	111	109	111	109	112	109	112			678,000	1,000
20011217	83360	武蔵野銀	4070	4080	4000	4070	4050	4120	4000	4020			12,900	100
20011217	83370	千葉興銀	750	750	739	744	744	745	744	744			9,200	100
20011217	83380	関東銀	1123	1145	1123	1145	1131	1150	1129	1148			5,300	100
20011217	83390	都民銀	1030	1030	1000	1000	1020	1027	1000	1011			20,500	100
20011217	83410	七十七銀	575	575	567	567	565	575	560	560			116,000	1,000
20011217	83420	青森銀	445	450	440	440	436	440	436	436			88,000	1,000
20011217	83430	秋田銀	411	411	405	409	408	415	408	411			60,000	1,000
20011217	83440	山形銀	545	555	545	555	555	560	553	553			29,000	1,000
20011217	83450	岩手銀	3610	3610	3540	3550	3560	3560	3530	3550	カ 401		2,800	100
20011217	83460	東邦銀	395	395	381	381	390	397	390	392			94,000	1,000
20011217	83490	東北銀					210	213	210	213			21,000	1,000
20011217	83500	みち銀	674	675	670	670	660	668	657	660			52,000	1,000
20011217	83530	道銀	102	103	102	103	103	103	102	103			83,000	1,000
20011217	83550	静岡銀	982	987	950	950	948	970	946	954			725,000	1,000
20011217	83560	十六銀	463	470	460	468	468	480	468	470			58,000	1,000
20011217	83570	北陸銀	115	120	114	115	115	116	113	113			1,872,000	1,000
20011217	83580	スルガ銀	635	658	635	640	645	668	642	645			145,000	1,000
20011217	83590	八十二銀	590	592	580	580	582	595	580	580	カ 401		208,000	1,000
20011217	83600	山梨中銀	372	372	359	359	360	369	360	366			58,000	1,000
20011217	83610	大垣銀	608	618	608	618	618	633	613	615			134,000	1,000
20011217	83620	福井銀	346	347	344	344	345	357	344	349			55,000	1,000
20011217	83630	北国銀	444	444	443	444	444	444	443	443			71,000	1,000
20011217	83640	清水銀	5320	5320	5310	5310	5310	5400	5310	5350			1,200	100
20011217	83660	滋賀銀	418	421	416	421	420	426	417	420			44,000	1,000
20011217	83670	南都銀	380	380	379	379	379	380	378	378			11,000	1,000
20011217	83680	百五銀	450	451	450	451	451	460	451	452			45,000	1,000
20011217	83690	京都銀	495	496	470	472	474	487	474	475	カ 401		294,000	1,000
20011217	83700	紀陽銀	235	237	210	210	215	230	213	221			291,000	1,000
20011217	83740	三重銀	471	471	470	471	451	470	451	455			26,000	1,000
20011217	83750	池田銀	5400	5400	5400	5400	5400	5400	5370	5370			2,200	100
20011217	83790	広島銀	410	414	408	408	410	412	409	410			340,000	1,000
20011217	83800	山口銀	791	793	785	790	790	810	790	790			79,000	1,000
20011217	83810	山陰合銀	473	473	462	472	467	472	467	472			41,000	1,000
20011217	83820	中国銀	750	750	736	736	742	754	741	751			85,000	1,000
20011217	83830	鳥取銀	311	330	311	320	310	340	310	340			71,000	1,000
20011217	83850	伊予銀	659	663	659	660	660	678	660	661	カ 401		39,000	1,000
20011217	83860	百十四銀	688	688	677	677	690	694	685	694			73,000	1,000
20011217	83870	四国銀	632	642	630	632	640	651	639	639			90,000	1,000
20011217	83880	阿波銀	535	548	535	547	547	547	542	543			31,000	1,000
20011217	83900	鹿児島銀	406	420	406	416	410	417	410	410			56,000	1,000
20011217	83910	親和銀	272	275	256	272	279	300	279	300			292,000	1,000
20011217	83920	大分銀	460	460	458	460	460	465	460	462			32,000	1,000
20011217	83930	宮崎銀	375	375	374	374	374	379	374	375			32,000	1,000
20011217	83940	肥後銀	375	379	375	379	378	379	375	375			55,000	1,000
20011217	83950	佐賀銀	455	460	430	430	431	440	431	439	カ 1170 カ 397		212,000	1,000
20011217	83960	十八銀	462	463	459	459	459	455	455	456			119,000	1,000
20011217	83970	沖縄銀	2050	2065	2050	2065	2065	2065	2050	2050			2,400	100
20011217	83990	琉球銀	1240	1270	1240	1250	1250	1270	1250	1260			5,100	100
20011217	84030	住友信	504	514	490	491	491	507	489	491			2,513,000	1,000
20011217	84040	安田信	38	38	37	37	37	38	37	37			1,555,000	1,000
20011217	84080	中央三井	105	105	104	105	103	105	103	105			964,000	1,000
20011217	84210	Y-信中金	400000	403000	395000	400000	401000	401000	400000	401000			66	1
20011217	85070	学研クレ									カ 650 カ 340		0	1,000
20011217	85110	日証金	364	371	340	351	356	370	340	340			514,000	1,000
20011217	85120	大証金											0	1,000
20011217	85150	アイフル	9130	9130	8700	8930	8960	9060	8830	9000	カ 1170 カ 397		246,450	50
20011217	85190	ホケットC	1230	1230	1190	1193	1200	1200	1150	1170			21,900	100
20011217	85200	殖産銀									カ 397		0	1,000
20011217	85210	長野銀	420	420	416	419	420	426	418	418			24,000	1,000
20011217	85220	名古屋銀	550	550	540	545	549	550	545	549			38,000	1,000
20011217	85270	愛知銀	7450	7450	7360	7390	7410	7500	7380	7380			2,000	100
20011217	85290	第三銀	445	445	444	444	440	452	440	452			31,000	1,000
20011217	85300	中京銀	449	449	439	439	440	440	440	440			64,000	1,000
20011217	85360	東日本銀	291	294	291	291	291	314	291	300			14,000	1,000
20011217	85390	福岡ン銀	298	298	289	289	285	296	284	285			231,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20011217	85410	愛媛銀	436	436	434	434	435	454	435	451		22,000	1,000
20011217	85420	トマト銀									カ 299	0	1,000
20011217	85430	みなと銀										26,000	1,000
20011217	85440	京葉銀	310	313	309	313	313	314	311	311		64,000	1,000
20011217	85480	九州銀	230	232	214	214	213	219	213	219		77,000	1,000
20011217	85500	栃木銀	632	643	632	641	641	641	631	640		16,000	1,000
20011217	85510	北日本銀	5190	5250	5190	5250	5250	5250	5190	5240		3,900	100
20011217	85560	香川銀	621	626	621	626	616	639	616	629		15,000	1,000
20011217	85580	東和銀	379	379	370	370	375	377	371	375		60,000	1,000
20011217	85610	徳島銀	698	700	697	700	700	702	700	702		21,000	1,000
20011217	85620	福島銀	200	205	194	194	184	190	182	185		106,000	1,000
20011217	85630	大東銀	310	325	310	325	325	325	324	324		38,000	1,000
20011217	85640	武富士	8900	8970	8640	8670	8680	8800	8570	8570		144,920	10
20011217	85650	三洋電	2880	2880	2730	2780	2780	2790	2750	2750		28,200	100
20011217	85660	リコー	1821	1823	1820	1820	1820	1860	1820	1834		17,500	100
20011217	85670	ルディア	1858	1858	1835	1835	1835	1840	1800	1800		4,800	100
20011217	85680	シンキ	770	770	750	759	759	759	746	746		18,400	100
20011217	85700	イオン	7400	7500	7110	7130	7130	7800	7130	7410		59,100	100
20011217	85710	ニッシン	1870	1928	1720	1783	1805	1935	1802	1921		169,900	100
20011217	85720	アコム	9180	9180	8900	8970	9000	9060	8980	9030		251,100	100
20011217	85730	三洋信販	3170	3170	3050	3080	3180	3310	3160	3210		62,200	100
20011217	85740	プロミス	6530	6640	6400	6400	6400	6700	6370	6630		213,600	100
20011217	85770	日栄	910	910	876	877	877	890	871	872		54,000	100
20011217	85790	東京リース					580	580	580	580		2,000	1,000
20011217	85830	日信販	168	168	156	157	156	161	156	157		1,191,000	1,000
20011217	85840	ジャックス	351	351	332	332	340	351	340	346		36,000	1,000
20011217	85850	オリコ	125	128	123	124	124	125	122	123		1,733,000	1,000
20011217	85860	日立キャピ	1693	1698	1670	1674	1670	1693	1670	1689		283,400	100
20011217	85880	セントファイナ	398	398	394	394	395	396	386	386		48,000	1,000
20011217	85910	オリックス	10900	10980	10620	10640	10790	10790	10500	10550		315,100	100
20011217	85920	住商リース	1935	1935	1903	1903	1902	1930	1900	1900		16,000	1,000
20011217	85930	ダイワリース	1470	1490	1470	1471	1460	1487	1460	1461		45,000	1,000
20011217	85950	ジャフコ	8110	8410	8110	8230	8150	8400	8110	8220		69,000	100
20011217	85970	商工ファント	10420	10490	10130	10160	10130	10260	10010	10190		43,950	10
20011217	86010	大和証G	750	750	712	712	711	723	709	711		4,483,000	1,000
20011217	86030	日興インデ	545	546	519	520	521	527	519	521		6,651,000	1,000
20011217	86040	野村	1650	1660	1631	1632	1627	1638	1615	1615		5,797,000	1,000
20011217	86060	新光証	190	190	181	183	183	185	177	177		696,000	1,000
20011217	86070	三菱イン証	112	112	109	110	110	111	109	110		441,000	1,000
20011217	86090	岡三証	400	401	390	391	395	399	391	391		207,000	1,000
20011217	86100	さくら	168	169	164	164	163	167	160	160		134,000	1,000
20011217	86110	コスモ証	74	74	71	71	73	74	70	70		300,000	1,000
20011217	86130	丸三証	386	386	378	382	378	385	378	380		49,000	1,000
20011217	86140	東洋証	185	185	181	182	181	183	181	182		48,000	1,000
20011217	86150	国際証	780	796	762	763	761	770	760	762		468,000	1,000
20011217	86160	東海東京	181	181	174	174	174	179	173	175		94,000	1,000
20011217	86170	光世証	122	125	122	122	122	124	122	122		56,000	1,000
20011217	86210	つばさ証	239	245	236	239	243	252	242	243		306,000	1,000
20011217	86220	水戸証	280	280	279	279	280	280	277	277		15,000	1,000
20011217	86230	明光ナショ	281	290	281	288	291	291	283	290		55,500	500
20011217	86240	いちよし	427	427	427	427	427	434	427	434		36,000	1,000
20011217	86250	高木証	200	225	196	202	202	202	195	195	ウ 190	411,000	1,000
20011217	86260	M-マネックス	26000	26300	26000	26000	25990	25990	25010	25300		289	1
20011217	86280	松井証	1923	1930	1901	1920	1918	1940	1903	1921		60,300	100
20011217	86340	JPM										0	10
20011217	86370	N A B										0	100
20011217	86380	ドレスター	4500	4500	4500	4500	4500	4600	4500	4600		510	10
20011217	86400	TDミニオン										0	100
20011217	86410	ウエストバック										0	500
20011217	86420	ハーグレイズ	3820	3820	3820	3820						200	100
20011217	86440	コメルツ										0	50
20011217	86480	B A C										0	50
20011217	86510	ドイツバンク	9000	9000	9000	9000					ウ 9000	100	10
20011217	86530	クレディスイス					5150	5150	5150	5150		80	10
20011217	86570	UBS					6310	6310	6310	6310	カ 6310	20	10
20011217	86640	Cリヨネ										0	100
20011217	86650	BNPパリバ										0	50
20011217	86660	SG										0	10
20011217	86750	メルリンチ					6370	6370	6370	6370		30	10
20011217	86850	AIG	10080	10250	10050	10050	10060	10060	10060	10060		1,680	10
20011217	86860	AFL										0	50
20011217	86890	エイゴン										0	10
20011217	86910	日証代										0	500
20011217	86920	だいこう	340	340	340	340						3,000	1,000
20011217	87420	小林洋行	1664	1664	1664	1664	1730	1730	1700	1729		800	100
20011217	87510	東京海上	920	929	917	920	919	932	915	916		4,594,000	1,000
20011217	87520	三井海上	590	592	586	586	586	594	586	589		2,271,000	1,000
20011217	87540	日本興亜	434	434	427	427	432	433	420	423		498,000	1,000
20011217	87550	安田火	750	756	745	747	745	752	744	744		2,096,000	1,000
20011217	87560	日産火	284	284	273	278	276	281	276	277		544,000	1,000
20011217	87570	日新火	220	221	219	221	221	224	220	220		60,000	1,000
20011217	87590	ニッセイ同和	495	497	490	491	500	505	497	498		223,000	1,000
20011217	87600	日動火	601	612	601	607	607	620	607	620		580,000	1,000
20011217	87610	あいおい	206	211	205	206	208	211	208	211		1,589,000	1,000
20011217	87630	富士火	199	199	192	194	193	195	191	191		366,000	1,000
20011217	87650	大成火					1	1	1	1		144,000	1,000
20011217	88010	三井不	924	924	905	913	910	932	898	900		3,148,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20011217	88020	三菱地所	900	905	886	896	891	906	880	882		3,431,000	1,000
20011217	88030	平和不	238	238	220	230	230	234	226	226		1,052,500	500
20011217	88040	東建物	179	179	169	170	168	172	168	168		882,000	1,000
20011217	88060	ダイビル					622	630	622	626		4,000	1,000
20011217	88090	サンケイビル	285	295	285	295	295	310	294	310		61,000	1,000
20011217	88150	東急不	135	137	126	127	126	128	122	122		2,377,000	1,000
20011217	88210	立飛企										0	1,000
20011217	88300	住友不	545	545	524	530	530	541	526	526		2,884,000	1,000
20011217	88320	小田急不	263	263	238	240	245	247	245	247		19,000	1,000
20011217	88330	東宝不					410	420	410	419		3,000	1,000
20011217	88340	藤和不	36	38	35	38	37	38	36	37		391,000	1,000
20011217	88350	太平洋発	67	68	66	66	66	67	66	66		156,000	1,000
20011217	88380	有楽土					182	182	175	175		6,000	1,000
20011217	88390	ニチモ	32	34	32	34	35	35	33	35		250,000	1,000
20011217	88400	大京	70	73	69	70	69	70	68	68		1,044,000	1,000
20011217	88410	テオーシー	651	651	630	640	660	660	646	649		21,000	1,000
20011217	88420	楽天地	370	370	364	364	366	370	366	368		12,000	1,000
20011217	88450	セザール	110	110	102	102	100	101	91	97		902,000	1,000
20011217	88460	積和不	473	473	461	461						2,000	1,000
20011217	88570	三井販売	461	471	459	460	459	464	459	460		25,000	1,000
20011217	88580	ダイア建	180	180	180	180	173	180	173	180		23,000	1,000
20011217	88630	積和中部									カ 491	0	1,000
20011217	88640	空港施設	485	485	480	480	483	486	483	486		7,000	1,000
20011217	88650	神鋼興産	291	292	291	292	285	285	281	281		20,000	1,000
20011217	88680	URBAN	1550	1550	1515	1515	1501	1529	1500	1516		9,800	100
20011217	88690	明和地所	990	1010	990	991	998	1000	970	970		14,400	100
20011217	88700	住友販売	2850	2875	2720	2720	2800	2810	2735	2735		10,600	100
20011217	88710	ゴールドル	4270	4270	4100	4190	4140	4270	4140	4200		28,900	100
20011217	88730	積和中国									カ 398	0	1,000
20011217	88740	ジョイント	2750	2790	2620	2655	2665	2690	2645	2690		10,000	100
20011217	88750	東栄住宅	1330	1330	1290	1290	1290	1290	1200	1200		9,500	100
20011217	88770	エスリード	1697	1720	1692	1710	1696	1698	1660	1661		20,300	100
20011217	88790	東急リハ	729	729	713	713	713	713	700	710		16,500	100
20011217	88800	飯田産業	1040	1050	1040	1050	1050	1060	1050	1060		6,600	100
20011217	88810	日神不	1150	1170	1120	1150	1150	1240	1150	1180		44,100	100
20011217	88820	ゼファー	2180000	2180000	2150000	2150000	2140000	2150000	2020000	2020000		8	1
20011217	89500	J-ビル1	505000	506000	505000	506000	506000	506000	506000	506000		16	1
20011217	89510	R-ビルF	536000	536000	534000	536000	535000	537000	535000	535000		1,116	1
20011217	89520	R-ジャパン	506000	508000	505000	505000	506000	507000	505000	505000		210	1
20011217	89900	HLD					540	540	540	540		1,000	500
20011217	90010	東武	341	341	333	333	333	340	332	335		389,000	1,000
20011217	90020	西武	1482	1493	1482	1483	1493	1521	1493	1501		70,000	1,000
20011217	90030	相鉄	299	300	298	299	300	301	298	299		92,000	1,000
20011217	90040	箱根	301	301	300	300	315	323	315	323		6,000	1,000
20011217	90050	東急	366	368	360	362	361	365	355	356		2,815,000	1,000
20011217	90060	京急	466	468	462	465	466	473	466	472		535,000	1,000
20011217	90070	小田急	461	467	461	463	463	473	463	466		425,000	1,000
20011217	90080	京王	575	579	565	576	580	587	577	578		1,069,000	1,000
20011217	90090	京成	360	365	355	355	353	359	351	352		853,000	1,000
20011217	90100	富士急	434	434	433	433	435	439	433	433		28,000	1,000
20011217	90130	伊豆鉄					14500	14500	14500	14500		200	100
20011217	90140	新京成									カ 288	0	1,000
20011217	90170	新潟交通									カ 223	3,000	1,000
20011217	90190	伊豆急	2110	2150	2110	2150					カ 2150	200	100
20011217	90200	JR東	601000	607000	580000	586000	587000	600000	585000	587000		6,772	1
20011217	90210	JR西	525000	525000	508000	518000	519000	534000	516000	522000		7,646	1
20011217	90220	JR東海	815000	824000	805000	806000	814000	838000	813000	825000		2,116	1
20011217	90310	西鉄	304	307	304	306	305	308	305	305		109,000	1,000
20011217	90330	広電鉄	1200	1200	1200	1200					ウ 1200	2,000	1,000
20011217	90370	ハマキョウ	1150	1150	1100	1100	1145	1145	1100	1100		19,700	100
20011217	90410	近鉄	400	404	399	400	402	410	402	407		869,000	1,000
20011217	90420	阪急	391	393	390	390	392	394	390	391		760,000	1,000
20011217	90430	阪神	300	301	299	300	300	301	299	300		170,000	1,000
20011217	90470	名糖運輸	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1290	1300		800	100
20011217	90480	名鉄	321	330	321	326	327	328	322	322		848,000	1,000
20011217	90550	アルプス物	465	465	465	465					カ 466	1,000	1,000
20011217	90560	ビューテック					1740	1740	1740	1740		5,000	1,000
20011217	90610	富士物流									カ 190	0	1,000
20011217	90620	日通	440	440	430	435	435	437	431	433		3,057,000	1,000
20011217	90630	岡県運送										0	1,000
20011217	90640	ヤマト運	2385	2410	2375	2400	2400	2445	2400	2410		736,000	1,000
20011217	90650	山九	94	95	92	92	90	92	86	86		486,000	1,000
20011217	90660	日新	190	191	183	183	185	190	183	185		28,000	1,000
20011217	90670	丸運	164	164	164	164	179	179	166	166		6,000	1,000
20011217	90680	丸全運	221	221	210	214	210	219	210	216		60,000	1,000
20011217	90690	センコー	245	245	237	237	237	244	237	244		25,000	1,000
20011217	90700	トナミ運	247	247	242	242	242	242	238	239		69,000	1,000
20011217	90720	日梱運	790	806	790	803	801	805	791	791		28,000	1,000
20011217	90740	日石輪	195	196	195	195	195	196	195	196		10,000	1,000
20011217	90750	福山運	438	439	434	436	438	439	436	436		145,000	1,000
20011217	90760	西濃運	586	587	552	552	555	559	547	553		364,000	1,000
20011217	90790	相鉄運									ウ 420	0	1,000
20011217	90810	神奈中交	598	598	598	598	597	599	586	586		9,000	1,000
20011217	90820	大和自交										0	1,000
20011217	90860	日立物流	597	597	589	589	589	600	589	594		16,000	1,000
20011217	91010	郵船	385	392	378	380	382	382	375	380		5,285,000	1,000
20011217	91040	商船三井	249	255	245	246	245	248	242	246		4,048,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20011217	91070	川崎船	161	163	161	161	161	162	160	160			767,000	1,000
20011217	91100	新和海	58	58	55	58	56	58	54	54			131,000	1,000
20011217	91130	乾船	42	44	42	44	44	45	44	45			36,000	1,000
20011217	91150	明治海	143	143	143	143	146	146	140	141			21,000	1,000
20011217	91190	飯野海	174	175	174	175	175	175	174	174			19,000	1,000
20011217	91230	太平洋海	40	40	38	38	38	40	38	39			29,000	1,000
20011217	91300	共栄タンカー	119	119	119	119	120	120	114	114			12,000	1,000
20011217	91320	第一船	40	41	40	41	40	40	39	39			125,000	1,000
20011217	91510	東船船									り 64		0	1,000
20011217	91520	関西船	31	33	30	31	30	33	30	32			171,000	1,000
20011217	91710	栗林船					189	199	189	199			2,000	1,000
20011217	91730	東海船	225	228	225	228	233	233	233	233			11,000	1,000
20011217	91740	ワグダーT	116	116	115	115	115	115	115	115			14,000	1,000
20011217	91780	日鉄物流											0	1,000
20011217	91790	川崎近船	150	150	149	149					カ 150		11,000	1,000
20011217	91930	東汽船									り 340		0	1,000
20011217	91950	P & O											0	100
20011217	92010	日航	330	334	327	328	328	332	319	326			3,025,000	1,000
20011217	92020	全日空	302	303	301	302	302	303	298	298			2,219,000	1,000
20011217	92040	M-スカイマー	99000	99000	97000	98000	97000	97000	95000	95000			9	1
20011217	92310	国際航業	461	461	455	456	466	466	451	451			16,000	1,000
20011217	92320	バスコ	269	269	262	266	265	268	262	265			32,000	1,000
20011217	92330	アジア航測	251	251	245	245	251	251	245	250			12,000	1,000
20011217	93010	三菱倉	890	919	875	900	895	914	895	903			332,000	1,000
20011217	93020	三井倉	234	237	225	226	227	230	225	226			191,000	1,000
20011217	93030	住友倉	307	307	301	301	301	303	301	303			190,000	1,000
20011217	93040	渋沢倉	221	221	215	215	216	222	213	213			41,000	1,000
20011217	93050	ヤマタネ	70	71	69	69	68	68	61	61			82,000	1,000
20011217	93060	東陽倉	188	188	188	188	188	188	188	188			5,000	1,000
20011217	93080	イメイ建物									カ 377		0	1,000
20011217	93100	トランスシティ	222	229	222	225	229	230	226	226			30,000	1,000
20011217	93110	アサガミ											0	1,000
20011217	93120	ケイヒン	138	139	138	139	140	140	138	138			20,000	1,000
20011217	93130	丸八倉	132	132	132	132							1,000	1,000
20011217	93180	日本橋倉	329	329	301	301	307	328	307	328			47,000	1,000
20011217	93200	三和倉	160	160	160	160					り 160		5,000	1,000
20011217	93210	アイ・ロジス					170	170	160	160	カ 160		3,000	1,000
20011217	93240	安田倉	400	400	400	400							1,000	1,000
20011217	93510	洋埠頭	151	152	150	151	153	153	150	150			57,000	1,000
20011217	93550	リンコー	93	93	93	93	93	93	93	93			7,000	1,000
20011217	93580	宇徳運	91	91	86	86	87	90	87	87			30,000	1,000
20011217	93600	鈴与シヅカ					168	168	168	168			1,000	1,000
20011217	93610	伏木運											0	1,000
20011217	93640	上組	530	530	505	506	508	515	500	500			881,000	1,000
20011217	93660	サンリツ	630	630	630	630	626	626	623	623			2,000	100
20011217	93680	キムラユニティ					560	560	560	560			2,000	1,000
20011217	93690	キョウ流通	1120	1120	1120	1120					り 1100		6,300	100
20011217	93730	ニッコウトラバ	700	701	700	701	701	701	700	700			5,800	100
20011217	94010	TBS	1805	1805	1767	1767	1766	1815	1766	1782			652,000	1,000
20011217	94040	日本テレビ	27130	27300	26730	26730	26430	26710	26300	26600			34,640	10
20011217	94090	テレビ朝日	203000	205000	200000	200000	200000	208000	200000	202000			676	1
20011217	94320	NTT	414000	415000	408000	411000	411000	421000	410000	410000			26,551	1
20011217	94330	KDDI	283000	283000	274000	277000	279000	283000	275000	275000			8,327	1
20011217	94340	日テレコム	358000	368000	354000	361000	360000	367000	360000	363000			4,380	1
20011217	94350	光通信	995	1000	991	991	991	1000	990	1000			20,700	100
20011217	94370	NTTドコモ	1440000	1440000	1390000	1410000	1410000	1510000	1400000	1470000			18,839	1
20011217	94420	JSA T	700000	700000	680000	680000	682000	700000	673000	679000			170	1
20011217	94430	M-IC	390	390	390	390	390	390	390	390			3,000	1,000
20011217	94450	M-Fテレコム									カ 192000		0	1
20011217	94700	学研	93	93	87	87	85	85	80	83			603,000	1,000
20011217	94740	ゼンリン	1060	1060	1010	1010	1009	1011	1001	1001			5,000	100
20011217	94750	昭文社	1300	1330	1290	1320	1319	1319	1298	1301			30,700	100
20011217	94770	角川書店	1880	1975	1880	1975	1950	1950	1873	1900			23,500	100
20011217	94790	インプレス	114000	114000	111000	112000	112000	112000	111000	111000			52	1
20011217	94810	テレフォニカ											0	50
20011217	94960	ドイツテレコム	2120	2130	2120	2120	2120	2120	2120	2120			11,000	50
20011217	95010	東電力	2705	2720	2655	2660	2665	2695	2665	2680			1,659,100	100
20011217	95020	中部電力	2335	2335	2300	2305	2310	2325	2300	2310			890,800	100
20011217	95030	関西電力	1859	1859	1822	1822	1820	1834	1811	1816			864,600	100
20011217	95040	中国電力	1869	1874	1831	1831	1842	1870	1840	1855			294,800	100
20011217	95050	北陸電力	1795	1801	1785	1785	1785	1810	1780	1780			62,900	100
20011217	95060	東北電力	1828	1828	1766	1772	1766	1799	1766	1785			437,000	100
20011217	95070	四国電力	1950	1975	1935	1936	1935	1969	1935	1945			123,200	100
20011217	95080	九州電力	1946	1970	1910	1914	1915	1934	1912	1930			478,400	100
20011217	95090	北海電力	1678	1684	1674	1676	1684	1694	1676	1677			100,700	100
20011217	95110	沖縄電力	2080	2080	2050	2060	2065	2080	2065	2080			2,200	100
20011217	95310	東瓦斯	348	350	343	344	345	349	343	345			9,771,000	1,000
20011217	95320	大瓦斯	320	321	318	318	320	321	317	318			5,486,000	1,000
20011217	95330	東邦瓦斯	307	309	302	309	309	309	304	304			464,000	1,000
20011217	95340	北海瓦斯	258	259	258	258	258	262	258	258			22,000	1,000
20011217	95350	広島ガス									り 279		0	1,000
20011217	95360	西部瓦斯	182	184	182	182	185	188	185	185			109,000	1,000
20011217	95370	北陸瓦斯					330	330	330	330			3,000	1,000
20011217	95390	京葉瓦斯	306	306	306	306	306	306	306	306			6,000	1,000
20011217	95410	大多喜ガ	307	307	307	307					り 307		1,000	1,000
20011217	95430	静岡瓦斯	400	403	400	400	400	405	395	405			158,000	1,000
20011217	96000	アイネット	585	590	585	585	585	590	585	590			9,500	500

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		
20011217	96010	松竹	556	574	555	555	561	562	557	560		208,000	1,000
20011217	96020	東宝	13970	13970	13710	13710	13720	14120	13700	14120		15,300	100
20011217	96050	東映	348	348	345	346	345	350	341	344		224,000	1,000
20011217	96070	葵プロ	664	688	663	679	670	677	662	662		13,000	500
20011217	96090	ヘンチャリン	6340	6430	6250	6290	6290	6320	6230	6260		38,000	100
20011217	96130	NTTデータ	463000	472000	455000	461000	460000	468000	455000	461000		7,984	1
20011217	96140	ベル24	49450	49850	48200	48700	48700	48800	48050	48050		8,780	10
20011217	96150	東京美装	610	610	610	610	620	620	620	620		2,000	1,000
20011217	96160	共立モンテ	3040	3070	3010	3070	3080	3080	3050	3070		8,700	100
20011217	96180	エームサービス	1230	1230	1230	1230	1220	1250	1220	1250		6,000	1,000
20011217	96200	スカウェア	1500	1517	1499	1502	1505	1509	1495	1495		66,000	100
20011217	96210	建設技研	539	539	538	539	539	539	533	533		1,700	100
20011217	96220	スペース	408	408	408	408	400	408	398	408		4,400	100
20011217	96240	長大	362	362	362	362					カ 363	1,000	500
20011217	96280	公益社					3330	3330	3330	3330		100	100
20011217	96290	ビーシーイー					960	960	960	960		3,000	500
20011217	96310	東急レク	640	640	638	638	636	646	636	646		5,000	1,000
20011217	96320	スバル興	348	348	348	348	346	346	346	346		3,000	1,000
20011217	96330	テアトル	104	104	103	103	103	104	102	102		60,000	1,000
20011217	96350	武蔵野興	285	285	285	285						1,000	1,000
20011217	96450	D C S	690	690	675	680	670	674	665	665		15,400	100
20011217	96460	タイトー	124000	125000	123000	124000	124000	126000	123000	126000		479	1
20011217	96490	明電エッジ	531	570	531	549	560	574	560	574		8,400	100
20011217	96500	テクモ	1147	1147	1123	1125	1126	1147	1120	1147		5,100	100
20011217	96540	コーエー	3680	3720	3600	3600	3600	3640	3550	3620		44,300	100
20011217	96600	C R C	1560	1560	1560	1560	1500	1500	1500	1500		1,100	100
20011217	96610	歌舞伎									ウ 4100	0	1,000
20011217	96650	吉本興	1008	1008	1008	1008	1016	1016	1016	1016		2,000	1,000
20011217	96670	ホリプロ	640	668	640	668	666	666	663	663		2,200	100
20011217	96690	オーネット	1400	1400	1326	1337	1340	1389	1326	1330		5,900	100
20011217	96710	よみランド	364	364	360	364	363	366	363	366		15,000	1,000
20011217	96720	都競馬	113	114	112	113	112	113	111	111		174,000	1,000
20011217	96740	花月園									カ 160	0	1,000
20011217	96750	常磐興	138	138	120	122	122	128	121	123		112,000	1,000
20011217	96780	カナモト	410	410	410	410	410	419	410	419		14,000	1,000
20011217	96800	共成レンテム									カ 532	0	1,000
20011217	96810	東京ドーム	286	287	283	283	283	287	283	283		192,000	1,000
20011217	96820	データ通信	3890	3900	3880	3890	3900	3970	3880	3900		32,700	100
20011217	96840	エニックス	2300	2350	2300	2330	2330	2380	2330	2370		66,800	100
20011217	96920	シーイーシー	1130	1140	1100	1125	1085	1105	1065	1105	カ 1105	18,000	100
20011217	96940	日立ソフト	4720	4760	4580	4580	4590	4750	4590	4680		202,500	100
20011217	96970	カプコン	3650	3650	3520	3560	3600	3600	3560	3590		228,200	100
20011217	97000	エスアールエル	1250	1250	1234	1234	1232	1232	1208	1208		18,000	1,000
20011217	97010	東京会館	200	200	200	200						1,000	1,000
20011217	97030	地産トカン	46	46	43	43	44	47	44	46		192,000	1,000
20011217	97040	東海観	28	28	25	26	25	27	24	24		1,128,000	3,000
20011217	97060	日空ビル	843	858	842	855	854	860	845	860		326,000	1,000
20011217	97080	帝ホテル									ウ 1600	0	1,000
20011217	97140	S R A									カ 821	0	100
20011217	97150	トランスコスモス	3820	3900	3700	3720	3710	3800	3710	3720		94,600	100
20011217	97160	乃村工芸	343	343	341	341	340	340	325	325		15,000	1,000
20011217	97170	ジャストテック	3110	3110	3110	3110	3110	3150	3110	3150		600	100
20011217	97190	住商情報	3520	3570	3350	3360	3340	3430	3320	3330		73,300	100
20011217	97220	藤田観	468	470	462	462	465	465	458	458		43,000	1,000
20011217	97260	近ツーリスト	249	252	249	252	248	252	246	248		23,000	1,000
20011217	97270	東急観	105	105	98	98	104	105	104	105		8,000	1,000
20011217	97310	白洋舎	336	336	336	336	339	339	339	339		2,000	1,000
20011217	97320	東映化										0	1,000
20011217	97350	セコム	6380	6400	6300	6330	6310	6420	6280	6300		665,500	500
20011217	97370	C S K	3290	3300	3220	3230	3210	3230	3160	3210		337,600	100
20011217	97380	インテック	740	740	720	735	732	734	722	729		36,000	1,000
20011217	97390	N S W	4970	4970	4920	4920	4830	4940	4830	4890		1,800	100
20011217	97400	C S P										0	1,000
20011217	97410	日立情報	3250	3290	3050	3100	3200	3390	3200	3250		84,900	100
20011217	97420	アイネス	870	901	860	864	870	900	865	898		95,600	100
20011217	97430	丹青社	345	345	345	345	373	376	373	373		27,000	1,000
20011217	97440	メイテック	3350	3370	3280	3280	3280	3330	3280	3310		33,200	100
20011217	97460	T K C	1700	1700	1670	1672	1695	1725	1682	1704		28,200	100
20011217	97470	アサツーDK	2360	2375	2350	2350	2350	2420	2350	2420		38,500	100
20011217	97480	エヌジェーケー	370	370	365	365	360	360	350	350		8,000	1,000
20011217	97490	富士ソフト	5280	5320	5110	5140	5150	5380	5150	5320		143,800	100
20011217	97500	ソラン	1015	1033	1015	1030	1025	1065	1015	1050		52,500	100
20011217	97510	T I S	3040	3080	2945	2945	3060	3120	3030	3100		172,700	100
20011217	97520	ナムコ	2550	2690	2470	2560	2550	2555	2450	2490		234,100	100
20011217	97550	応用地質	1248	1248	1221	1221	1232	1251	1222	1249		14,400	100
20011217	97590	日システム	5320	5320	5220	5220	5200	5220	5150	5190		83,500	100
20011217	97610	東海リース	97	97	96	96	97	97	96	96		32,000	1,000
20011217	97620	大和リース	298	300	287	287	292	299	291	299		56,000	1,000
20011217	97630	丸紅リース	41	41	41	41	41	41	41	41		6,000	1,000
20011217	97640	技研興									ウ 159	0	1,000
20011217	97650	オオバ	138	140	138	140	139	171	139	171		147,000	1,000
20011217	97660	コナミ	3690	3730	3610	3630	3610	3640	3560	3620		487,500	100
20011217	97670	日建工学										0	1,000
20011217	97770	日電計算	1110	1147	1100	1100	1147	1148	1100	1100		5,600	100
20011217	97830	ベネッセ	3250	3250	3130	3130	3130	3180	3130	3150		24,500	100
20011217	97860	キャッツ	3830	3970	3830	3870	3970	3970	3970	3970		13,900	100
20011217	97870	Jメンテナンス	365	365	359	363	362	363	350	358		15,400	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 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20011217	97880	ナック	720	721	711	716	716	720	716	718		4,700	100
20011217	97890	栄光									ウ 480	0	1,000
20011217	97920	ニチ学館	5950	5950	5850	5900	5850	5900	5800	5860		26,700	100
20011217	97930	ダイセキ	1840	1870	1810	1870	1850	1850	1820	1845		6,600	100
20011217	97970	大日本コン	220	220	215	220					ウ 210	7,100	100
20011217	97990	旭情報	940	940	940	940						1,000	1,000
20011217	98100	日鉄商									ウ 67	0	1,000
20011217	98150	カテナ	492	495	462	462	431	431	410	410		185,000	1,000
20011217	98180	大丸工業										0	1,000
20011217	98250	アスベル	404	410	400	410	415	415	415	415		4,800	100
20011217	98280	元気寿司	1300	1300	1300	1300					ウ 1298	1,500	100
20011217	98300	トリスコ中山	1300	1300	1260	1266	1266	1286	1266	1266	カ 1266	17,600	100
20011217	98310	ヤマダ電機	9400	9430	9300	9390	9420	9480	9390	9410		82,900	100
20011217	98320	オートバックス	3050	3050	3030	3030	3080	3080	3080	3080		900	100
20011217	98350	ジュンテンド										0	1,000
20011217	98400	ホーマック	685	690	678	684	690	690	680	680		18,000	100
20011217	98460	天満屋ス										0	100
20011217	98500	グルメ杵屋					847	847	847	847		1,000	1,000
20011217	98540	愛眼	740	745	722	722	721	740	721	739		16,600	100
20011217	98550	くろがや	335	335	335	335					カ 335	1,000	1,000
20011217	98560	ケーユー	820	845	820	845	810	820	810	810		14,500	100
20011217	98590	ユーストア									ウ 780	0	1,000
20011217	98610	吉野家	189000	190000	187000	188000	187000	189000	187000	188000		597	1
20011217	98650	日商エレ	2095	2095	2050	2050	2050	2050	2050	2050		5,000	1,000
20011217	98690	加藤産業	550	550	550	550					ウ 550	3,000	1,000
20011217	98730	日ケンタッキー	2465	2480	2450	2450	2470	2470	2420	2420		8,000	1,000
20011217	98750	マツモトキヨシ	4300	4360	4270	4300	4320	4380	4270	4300		84,500	100
20011217	98780	セキド	264	264	264	264						1,000	1,000
20011217	98820	イエローハット	800	802	790	796	790	800	790	790		9,800	100
20011217	98830	富士エレ	769	769	749	750	740	760	740	760		6,800	100
20011217	98840	都築電産	349	349	340	340	330	330	330	330		2,400	100
20011217	98870	松屋フーズ	2175	2175	2140	2160	2160	2180	2160	2165		7,400	100
20011217	98890	JBCC	1580	1580	1522	1524	1549	1549	1530	1536		25,300	100
20011217	98960	J建材									ウ 490	0	1,000
20011217	98970	ユニダックス	396	396	396	396	396	396	395	395		26,000	1,000
20011217	98990	サンデーサン	885	885	885	885					ウ 840	4,000	1,000
20011217	99000	サガミチェーン	991	991	990	990	981	990	981	990		16,000	1,000
20011217	99040	ベリテ										0	1,000
20011217	99110	真電									ウ 337	0	1,000
20011217	99120	ダイワホ情報	770	773	768	770	766	770	763	763		26,500	500
20011217	99160	ハイトルネット	744	749	744	749	750	750	744	744		6,300	100
20011217	99210	ギガス	550	550	550	550					カ 550	500	100
20011217	99220	日立機械材	314	314	314	314						1,000	500
20011217	99280	ミダ情報	600	600	600	600	598	598	588	588		3,000	500
20011217	99300	北沢産業	185	185	179	179	181	184	181	181		8,500	500
20011217	99340	因幡電産	1330	1330	1300	1303	1300	1303	1294	1294		8,800	100
20011217	99440	インパクト21	1160	1161	1160	1160	1180	1180	1150	1150		21,800	100
20011217	99460	ミニストップ	1765	1766	1763	1763	1766	1784	1766	1766		6,100	100
20011217	99510	カーマ	569	569	554	557	560	560	550	555		20,600	100
20011217	99520	ドトール	6700	6730	6600	6670	6770	6830	6680	6830		8,900	100
20011217	99530	ダイキ	1068	1069	1067	1068	1070	1070	1050	1059		18,300	100
20011217	99570	ハイトック	1030	1030	1001	1030	1001	1001	999	999		4,100	100
20011217	99590	アシード	551	551	551	551	628	628	628	628		4,800	100
20011217	99610	日商リース	120	120	120	120	120	120	120	120		4,000	1,000
20011217	99620	ミスミ	4320	4350	4250	4250	4310	4330	4200	4210		26,600	100
20011217	99690	ショクブン										0	1,000
20011217	99720	アルテック	565	565	558	559	559	565	556	556		3,700	100
20011217	99750	マルヤ	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600		1,000	100
20011217	99790	大庄	1101	1101	1090	1100	1120	1120	1120	1120		6,000	500
20011217	99830	ファーストリテ	12650	12700	12500	12560	12580	12730	12580	12700		89,300	100
20011217	99840	ソフトバンク	2475	2490	2350	2350	2335	2365	2315	2340		2,638,900	100
20011217	99870	スズケン	2090	2090	2045	2060	2070	2085	2035	2060		102,800	100
20011217	99890	サンドラッグ	4900	4900	4850	4900	4900	4900	4850	4850		21,600	100
20011217	99910	川商ジェコ	295	299	295	298	299	299	295	296		7,700	100
20011217	99970	ペルレーナ	4570	4570	4530	4570	4560	4570	4540	4560		41,400	100