

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
20021211	13010	極洋	113	113	111	111	111	112	110	110		290,000	1,000
20021211	13050	ETF・TPX	869	869	867	868	872	872	861	861		38,200	100
20021211	13060	TOPIX投	864	869	864	866	862	864	855	855		310,200	100
20021211	13070	isTPX	873	873	860	860	860	860	860	860		70,100	100
20021211	13080	上場TPX	861	866	861	863	861	865	853	853		705,000	1,000
20021211	13100	ETF・JF30					633	633	627	627		400	100
20021211	13110	TOPIX30	630	630	630	630					り 629	100	100
20021211	13150	is150					760	760	760	760		5,000	100
20021211	13190	300投信	163	167	163	167	165	165	165	165		33,000	1,000
20021211	13290	is225										0	10
20021211	13300	上場225	8900	8910	8870	8870	8860	8870	8750	8790		51,760	10
20021211	13310	ニチロ	106	108	106	106	107	107	105	105		130,000	1,000
20021211	13320	日水	226	227	221	222	221	224	221	224		733,000	1,000
20021211	13330	マルハ	102	102	100	101	100	101	100	100		280,000	1,000
20021211	13520	ホウスイ	70	70	69	69	70	70	68	68		6,000	1,000
20021211	13770	サカタのタ	1400	1400	1391	1396	1399	1399	1395	1395		25,900	100
20021211	13780	雪国まい	500	500	498	498	495	500	495	500		2,800	100
20021211	13790	ホクト	2450	2450	2430	2430	2400	2410	2390	2405		36,100	100
20021211	14910	中外鉱	11	11	10	11	11	12	10	12		1,685,000	1,000
20021211	15010	三井山	41	41	40	40	40	41	39	40		119,000	1,000
20021211	15030	住友炭	27	27	26	26	27	27	26	26		51,500	500
20021211	15150	日鉄鉱	184	187	184	184	186	188	185	185		21,000	1,000
20021211	15180	三井松島	67	67	63	63	63	64	63	63		61,000	1,000
20021211	16010	帝石	437	441	436	440	439	443	439	439		379,000	1,000
20021211	16030	アラ石	530	535	524	535	530	530	522	529		61,800	100
20021211	16100	ETF・電機	1384	1384	1384	1384	1368	1369	1368	1369		400	100
20021211	16110	ETF・輸送										0	100
20021211	16120	ETF・銀行										0	1,000
20021211	16130	電機	1379	1380	1379	1380	1379	1379	1370	1370		600	100
20021211	16140	輸送									り 1398	0	100
20021211	16150	銀行	158	159	158	158	158	158	154	154		74,100	100
20021211	16610	瓦斯開発	480	480	478	478	478	480	477	480		43,000	1,000
20021211	17010	昭和鉱	115	115	107	107	105	105	100	104		18,000	1,000
20021211	17250	フジタ	51	51	51	51	51	52	50	50		68,300	100
20021211	17260	Br.HD										0	1,000
20021211	17370	MESCO									り 283	0	1,000
20021211	17420	セコムテクノ									り 1900	0	500
20021211	17550	鋼管工事					315	315	315	315		4,000	1,000
20021211	17620	高松建設	1040	1040	1040	1040					り 1030	29,000	500
20021211	17640	工藤建設										0	1,000
20021211	17660	東建コーポ	1370	1370	1370	1370	1370	1375	1370	1375		5,400	100
20021211	17670	沖ウインテック	342	342	342	342					り 341	4,000	1,000
20021211	17730	Y.T.L									り 100	0	1,000
20021211	17750	富士工事	165	165	155	155						39,000	1,000
20021211	17760	三井道	68	68	65	65	65	65	65	65		8,000	1,000
20021211	17780	古河総設									り 100	0	1,000
20021211	17800	ヤマウラ	298	299	298	299	291	291	291	291		5,000	500
20021211	17860	リエンタル建	410	411	408	408	408	411	408	410		4,200	100
20021211	17920	みらい建	202	202	198	198	201	201	200	200		7,000	1,000
20021211	18010	大成建	190	190	184	185	184	185	181	181		1,929,000	1,000
20021211	18020	大林組	265	267	260	262	259	260	257	257		1,032,000	1,000
20021211	18030	清水建	293	294	291	291	292	293	288	288		839,000	1,000
20021211	18050	飛島建	21	22	21	22	22	22	21	21		375,000	1,000
20021211	18080	長谷工	48	49	47	48	49	49	48	48		260,000	500
20021211	18100	松井建	264	264	262	262	260	263	255	262		11,000	1,000
20021211	18120	鹿島	283	284	281	283	282	283	280	280		1,458,000	1,000
20021211	18130	不動建	38	38	37	37	36	39	35	36		182,000	1,000
20021211	18140	大末建	25	25	25	25	24	24	24	24		31,000	1,000
20021211	18150	鉄建	91	91	89	91	89	90	88	88		103,000	1,000
20021211	18160	安藤建	105	106	104	106	109	110	108	109		82,000	1,000
20021211	18170	勝村建	76	76	72	72	72	72	72	72		14,000	1,000
20021211	18190	太平工	69	69	69	69	70	71	69	70		21,000	1,000
20021211	18200	西松建	332	332	327	330	328	329	327	328		423,000	1,000
20021211	18210	三井建	32	33	32	32	32	33	31	31		201,000	1,000
20021211	18220	大豊建	116	116	116	116	115	115	114	114		25,000	1,000
20021211	18230	住友建	46	46	46	46	46	48	46	46		51,000	1,000
20021211	18240	前田建	319	320	318	319	318	319	316	316		61,000	1,000
20021211	18250	環境建設	27	27	26	27	27	27	24	24		2,128,000	1,000
20021211	18260	佐田建	44	44	43	43	43	43	41	41		41,000	1,000
20021211	18270	ナカノ	55	55	55	55	54	54	54	54		9,000	1,000
20021211	18290	大和建	38	38	38	38	36	36	36	36		9,000	1,000
20021211	18330	奥村組	367	373	365	366	365	370	365	368		328,000	1,000
20021211	18340	小田急建	242	242	242	242	242	242	242	242		1,500	500
20021211	18350	東鉄工	195	195	185	192	195	195	191	191		72,000	1,000
20021211	18370	ハザマ	17	18	17	18	17	18	17	18		215,000	1,000
20021211	18380	古久根建									り 1	0	1,000
20021211	18390	真柄建	60	60	60	60	60	60	58	60		9,000	1,000
20021211	18400	土屋ホーム	169	170	169	170	165	165	165	165		8,000	100
20021211	18440	大盛工	40	42	39	41	42	43	40	42		3,940,000	1,000
20021211	18460	鈴縫工									り 96	0	1,000
20021211	18470	イチケン	55	55	52	52	53	54	52	52		18,000	1,000
20021211	18510	大木建	186	186	186	186	185	188	183	188		13,000	1,000
20021211	18520	浅沼組	89	90	89	89	87	89	86	86		32,000	1,000
20021211	18540	新井組	57	57	57	57	54	58	54	57		15,900	100
20021211	18550	東急建	57	59	57	58	57	58	57	57		108,000	1,000
20021211	18580	井上工	47	49	47	49	49	49	47	49		402,000	1,000
20021211	18600	戸田建	189	189	187	188	190	192	189	189		196,000	1,000
20021211	18610	熊谷組	12	13	12	13	13	13	12	13		559,000	1,000
20021211	18620	横河工	315	316	315	316	317	320	317	320		1,900	100
20021211	18630	テトラ	164	164	161	161	162	164	162	164		12,000	1,000
20021211	18650	あすなろ	142	143	142	143	144	146	143	144		22,000	1,000
20021211	18660	北野建	138	138	138	138	137	138	137	137		24,000	1,000
20021211	18670	植木組	172	173	171	173	171	174	171	174		23,000	1,000
20021211	18680	三井ホーム	374	375	371	375	374	375	368	372		86,000	1,000
20021211	18700	矢作建	371	371	371	371	370	370	369	370		5,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021211	18710	P S三菱	428	429	427	429	421	421	410	420			28,600	100
20021211	18720	アゼル	31	32	31	32	31	32	31	31			55,000	1,000
20021211	18770	川田建設											0	1,000
20021211	18780	大東建	2480	2490	2460	2475	2475	2505	2475	2500			261,200	100
20021211	18790	新日本建	291	295	291	295	299	300	298	300			7,000	1,000
20021211	18800	スルカコーポ	1190	1225	1180	1180	1160	1245	1160	1245			79,900	100
20021211	18810	日鋪道	489	495	489	495	493	495	488	488			76,000	1,000
20021211	18820	東亜道	191	196	191	195	192	194	192	193			27,000	1,000
20021211	18830	前田道	408	410	405	406	405	405	401	404			197,000	1,000
20021211	18840	日道路	134	134	130	130	129	129	126	127			93,000	1,000
20021211	18850	東亜建	106	106	103	104	103	104	103	104			149,000	1,000
20021211	18880	若築建	60	63	60	62	61	62	60	62			326,000	1,000
20021211	18890	佐伯建	69	70	68	70	68	70	68	70			50,000	1,000
20021211	18900	東洋建	39	39	38	39	38	39	38	38			154,000	1,000
20021211	18930	五洋建	43	45	43	44	44	45	43	43			402,000	1,000
20021211	18950	大成Dテック	159	159	159	159	159	159	157	157			47,000	1,000
20021211	18960	大林道	188	189	187	189	189	189	188	188			20,000	1,000
20021211	18980	世紀東急	58	58	54	54	53	55	53	55			31,000	1,000
20021211	18990	福田組	330	330	330	330	329	329	326	326			51,000	1,000
20021211	19000	白石	269	269	269	269	246	246	246	246			4,000	1,000
20021211	19070	東北ミサリ	444	444	444	444	424	445	424	445			2,500	500
20021211	19110	住友林	626	633	626	626	617	617	612	612			13,000	1,000
20021211	19140	日基礎	210	215	208	211	210	212	206	206			102,500	100
20021211	19160	日成ビルト	132	133	130	130	132	132	129	131			81,000	1,000
20021211	19190	エスハイビル	85	86	84	84	83	84	83	84			91,000	1,000
20021211	19210	巴	159	159	153	153	155	155	153	153			18,000	1,000
20021211	19220	大成ユレック	93	93	91	91	92	93	92	93			31,000	1,000
20021211	19230	ミサホーム	104	105	104	105	104	105	102	102			136,000	1,000
20021211	19240	ハナホーム	403	403	395	400	405	405	399	399			84,000	1,000
20021211	19250	大和ハウス	660	662	638	644	645	647	631	633			1,097,000	1,000
20021211	19260	ライト工	208	209	204	204	204	199	199	202			135,900	100
20021211	19280	積水ハウス	858	858	838	851	850	854	836	838			1,683,000	1,000
20021211	19290	日特建	294	294	289	291	292	299	290	299	リ 299		71,000	1,000
20021211	19300	北陸電工	263	263	263	263	259	263	258	263			57,000	1,000
20021211	19320	ミュンチュア	503	503	500	500	500	500	498	498			11,000	1,000
20021211	19340	ユアテック	335	335	334	335	335	337	334	335			92,000	1,000
20021211	19350	東北通建	162	162	162	162	159	159	159	159			9,000	1,000
20021211	19370	西部電工	197	198	197	198	198	199	197	199			5,000	1,000
20021211	19380	千歳電工	275	275	275	275					カ 275		1,000	1,000
20021211	19390	四電工	439	440	439	439	440		439	440			34,000	1,000
20021211	19400	つうけん	219	219	219	219							5,000	1,000
20021211	19410	中電工	1479	1479	1471	1479	1480	1480	1470	1470			13,400	100
20021211	19420	関電工	383	390	380	385	384	387	384	385			366,000	1,000
20021211	19430	大明	283	284	281	282	281	281	276	277			37,000	1,000
20021211	19440	きんでん	421	421	415	416	411	411	406	406			44,000	1,000
20021211	19450	東京エナシス	340	344	340	343	342	350	341	346			48,000	1,000
20021211	19460	トーエネック	378	378	373	373	372	375	372	372			122,000	1,000
20021211	19470	日本コムシス	449	453	449	451	449	454	433	434			247,000	1,000
20021211	19480	弘電社					270	270	270	270			1,000	1,000
20021211	19490	住友電設	352	353	337	345	346	350	346	346			58,400	100
20021211	19500	日電設工	450	455	450	451	450	453	449	450			63,000	1,000
20021211	19510	協エクシオ	366	366	360	365	366	367	359	359			268,000	1,000
20021211	19520	新日空調	393	395	393	394	394	395	393	393			14,100	100
20021211	19540	日工営	167	167	167	167	167	168	166	167			23,000	1,000
20021211	19550	東電通	184	186	184	186	188	189	187	187			27,000	1,000
20021211	19560	日電話設	233	233	230	230	228	230	227	230			34,000	1,000
20021211	19570	保安工	200	200	200	200					リ 200		22,000	1,000
20021211	19580	三和イレック	130	130	126	126	126	129	126	129			7,000	1,000
20021211	19590	九電工	442	443	442	443	441	444	441	444			117,000	1,000
20021211	19600	サンテック	239	239	239	239	240	240	238	238			5,000	1,000
20021211	19610	三機工	572	577	572	577	573	577	573	577			22,000	1,000
20021211	19630	日揮	739	746	739	739	738	739	713	715			841,000	1,000
20021211	19640	中外炉	102	102	102	102	102	104	102	103			22,000	1,000
20021211	19650	テクノ菱和	350	350	350	350					リ 347		24,000	100
20021211	19670	ヤマト	409	409	400	402	402	404	402	404			80,000	1,000
20021211	19680	太平電	270	270	270	270	272	274	270	274			20,000	1,000
20021211	19690	高砂熱	468	468	465	465	465	465	462	465			38,000	1,000
20021211	19700	日立ブラ	243	243	241	242	240	242	239	241			82,000	1,000
20021211	19710	中央ビルト	44	44	44	44	46	46	46	46			7,000	1,000
20021211	19720	三晃金	81	84	79	84	79	83	78	78			37,000	1,000
20021211	19730	NECシス建	831	839	830	834	832	840	831	831			53,600	100
20021211	19740	宮地建	113	113	113	113	113	113	113	113			5,000	1,000
20021211	19750	朝日工	265	265	265	265	265	265	264	264			12,000	1,000
20021211	19780	アタカ工	315	315	315	315	311	312	311	311			11,000	1,000
20021211	19790	大気社	959	978	959	962	959	962	957	957			48,000	1,000
20021211	19800	ダイダシ	428	430	428	430					カ 431		4,000	1,000
20021211	19820	日比谷設	644	644	643	644	643	645	643	643			30,000	1,000
20021211	19830	東芝ブラ	200	200	200	200	199	199	196	196			11,000	1,000
20021211	19870	ソルコム	203	203	203	203							3,000	1,000
20021211	19880	シボンド建	782	784	779	782	782	785	782	785			13,900	100
20021211	19930	ニッタン	163	163	163	163	160	163	160	163			5,000	1,000
20021211	20010	日粉	251	251	249	250	250	248	248	248			202,000	1,000
20021211	20020	日清粉G	770	770	760	763	761	750	752	757			472,000	1,000
20021211	20030	日東粉	221	221	221	221	221	221	217	217			33,000	1,000
20021211	20040	昭和産	218	219	216	216	217	217	216	217			85,000	1,000
20021211	20060	東福粉	53	53	53	53					カ 54		2,000	1,000
20021211	20090	鳥越粉	374	374	374	374	365	365	364	364			11,000	1,000
20021211	20510	農産工	157	157	156	157	157	158	156	156			85,000	1,000
20021211	20520	協同飼料	83	83	83	83	83	85	82	83			106,000	1,000
20021211	20530	中部飼料	450	450	450	450	450	450	450	450			2,000	1,000
20021211	20560	日配飼料	76	76	75	75	75	76	75	75			57,000	1,000
20021211	20570	雪印種苗					300	300	300	300			1,000	1,000
20021211	21020	台糖	210	212	209	211	210	211	209	210			37,000	1,000
20021211	21070	洋糖	54	55	54	55	53	55	53	55			49,000	1,000
20021211	21080	甜菜糖	145	149	145	147	146	148</						

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
20021211	21090	新三井糖	182	182	180	180	181	182	180	181		33,000	1,000
20021211	21120	塩水糖	180	182	180	182	181	181	180	180		9,000	1,000
20021211	21140	フジ日本	147	147	147	147					カ 147	2,000	1,000
20021211	21160	日新糖	148	148	148	148	149	149	148	148		22,000	1,000
20021211	22010	森永菓	158	160	157	160	158	160	156	156		249,000	1,000
20021211	22020	明治菓	345	345	341	342	343	345	338	341		643,000	1,000
20021211	22040	中村屋	232	232	230	230	230	231	228	228		24,000	1,000
20021211	22050	駿河屋					58	58	58	58		2,000	1,000
20021211	22060	グリコ	675	675	670	670	671	679	671	674		87,000	1,000
20021211	22070	名糖産	1410	1413	1383	1413	1411	1411	1410	1410		32,000	1,000
20021211	22080	ブルボン	529	529	529	529	529	529	529	529		29,000	1,000
20021211	22090	井村屋菓	409	409	409	409						2,000	1,000
20021211	22110	不二家	117	117	116	116	116	116	114	114		83,000	1,000
20021211	22120	山崎パン	648	654	648	654	653	655	650	653		76,000	1,000
20021211	22150	第一パン	101	101	101	101	101	103	101	102		30,000	1,000
20021211	22160	カンロ	273	275	273	275	275	275	275	275		16,000	1,000
20021211	22170	モロゾフ	176	179	176	179	177	179	175	175		15,000	1,000
20021211	22200	亀田菓	549	549	549	549						28,000	1,000
20021211	22610	明治乳	369	370	367	370	370	370	366	366		266,000	1,000
20021211	22620	雪印乳	166	167	163	165	165	167	162	162		162,500	500
20021211	22640	森永乳	335	336	334	335	334	337	332	337		538,000	1,000
20021211	22670	ヤクルト	1370	1374	1359	1359	1360	1374	1359	1373		272,000	1,000
20021211	22810	プリムハム	45	45	45	45	44	46	44	45		119,000	1,000
20021211	22820	日ハム	1165	1175	1080	1124	1123	1157	1122	1129		2,252,000	1,000
20021211	22840	伊藤ハム	345	349	345	348	348	350	347	349		165,000	1,000
20021211	22860	林兼産	53	53	50	50	50	52	50	52		98,000	1,000
20021211	22880	丸大食	107	108	105	107	106	108	106	106		41,000	1,000
20021211	22900	米久	839	839	839	839	835	838	835	835		9,000	500
20021211	22910	福留ハム	101	101	101	101					リ 101	15,000	1,000
20021211	22920	S FOODS	545	547	544	544	539	539	538	538		6,500	500
20021211	23220	NECフィール	4550	4580	4520	4530	4520	4520	4350	4350		32,800	100
20021211	23250	日本上下					241000	241000	240000	240000		19	1
20021211	23270	NSSOL	5600	5650	5600	5650	5650	5690	5600	5610		31,100	100
20021211	23310	総合警備	1694	1694	1675	1683	1681	1692	1678	1688		132,300	100
20021211	23380	M-サイオン	83400	84500	82000	82000	82400	82400	82100	82100	リ 82100	34	1
20021211	23420	M-トランスG	221	228	201	208	208	208	191	192		6,579,000	1,000
20021211	25010	サッポロ	210	211	206	206	206	207	202	202		859,000	1,000
20021211	25020	アサヒ	750	762	749	756	757	763	740	740		1,561,000	1,000
20021211	25030	キリン	722	725	718	723	723	727	722	723		2,456,000	1,000
20021211	25310	宝HLD	545	547	538	538	539	543	531	531		534,000	1,000
20021211	25330	合同酒	202	202	195	196	197	197	195	196		129,000	1,000
20021211	25360	メルシャン	173	173	172	173	171	173	171	171		237,000	1,000
20021211	25400	養命酒	790	790	785	785	786	796	786	796		21,000	1,000
20021211	25720	三國コカ	836	837	836	837	836	836	825	825		10,000	1,000
20021211	25730	北海コカ	534	534	534	534	531	531	531	531		15,000	1,000
20021211	25760	近畿コカ	740	740	730	730	730	730	729	729		5,000	1,000
20021211	25780	四国コカ	1018	1018	1010	1010	1015	1015	1008	1008		31,500	100
20021211	25790	コカエイト	1819	1837	1799	1815	1829	1830	1810	1819		55,700	100
20021211	25800	コカ セントラル	701000	704000	701000	701000	701000	701000	696000	696000		30	1
20021211	25900	DyDo	1645	1665	1645	1657	1660	1669	1657	1669		19,900	100
20021211	25910	カルピス	553	556	552	554	553	559	552	559		53,000	1,000
20021211	25920	ポッカ	235	235	232	232	233	235	230	230		26,000	1,000
20021211	25930	伊藤園	3930	3930	3900	3920	3910	3930	3860	3910		73,500	100
20021211	25940	キユーピー	1479	1479	1466	1470	1464	1470	1459	1465		11,500	100
20021211	25950	キリンビバ	1950	1958	1920	1958	1950	1958	1938	1943		88,600	100
20021211	25960	キユーサイ	355	356	353	355	355	355	353	353		32,700	100
20021211	25970	ユニカフェ	1449	1449	1449	1449	1402	1440	1402	1438		1,500	100
20021211	25980	アサヒ飲料	434	440	429	440	437	437	431	433		21,000	500
20021211	26020	日清オイロ	242	244	241	243	243	244	242	243		211,000	1,000
20021211	26040	吉原油	211	211	211	211	211	213	211	212		11,000	1,000
20021211	26070	不二油	1089	1089	1049	1065	1063	1078	1062	1073		299,000	100
20021211	26080	ポ-ソー油	170	170	170	170	170	175	170	175		10,000	1,000
20021211	26130	豊年味油	173	174	172	174	174	174	172	172		57,000	1,000
20021211	26510	ローソン	3090	3090	3050	3070	3050	3060	3020	3020		161,600	100
20021211	26520	M-マツダラ	151000	151000	151000	151000						1	1
20021211	26550	MV東北	850	850	850	850	839	840	839	840		2,100	100
20021211	26640	カチ薬品	8250	8260	8200	8230	8220	8220	8000	8000		45,600	100
20021211	26700	ABCマート	1402	1405	1393	1402	1400	1402	1394	1400		66,700	100
20021211	26710	FDCP	539	539	539	539					リ 537	100	100
20021211	26830	魚喜									リ 365	0	500
20021211	26870	CSVハイ	426	426	426	426	425	426	424	424		21,000	1,000
20021211	26890	カワニシ	843	843	843	843	844	844	844	844		2,000	100
20021211	26900	ソフマップ	340	343	340	342	351	355	342	342		16,700	100
20021211	26920	伊藤忠食	4900	4900	4890	4890	4880	4890	4820	4870		5,600	100
20021211	27280	福神	2200	2225	2185	2225	2210	2220	2205	2220		16,700	100
20021211	27290	JALUX									カ 552	0	500
20021211	27300	エディオン	558	563	555	559	560	565	553	558		169,300	100
20021211	27310	ニイウス	120000	124000	120000	124000	124000	124000	120000	120000		209	1
20021211	27340	サーラ	620	620	608	610	615	615	615	615		6,000	500
20021211	28010	キッコーマン	790	791	784	784	785	789	780	784		340,000	1,000
20021211	28020	味の素	1249	1252	1244	1249	1249	1249	1240	1240		1,695,000	1,000
20021211	28040	フルソース									リ 570	0	1,000
20021211	28050	エスビー食									カ 530	0	500
20021211	28060	エタカフーズ	980	980	980	980					カ 981	2,000	1,000
20021211	28090	キューピー	930	930	923	927	922	928	922	926		91,800	100
20021211	28100	ハウス食	1097	1097	1075	1080	1080	1081	1068	1068		92,400	100
20021211	28110	カゴメ	713	715	708	710	709	710	703	703		86,500	100
20021211	28120	焼津水	822	822	810	810	810	813	810	810		5,600	100
20021211	28150	アリアケ	3430	3500	3420	3470	3470	3500	3450	3460		33,200	100
20021211	28160	ダイショー	405	405	405	405	400	400	400	400		2,000	1,000
20021211	28180	ビエトロ	571	571	571	571	570	570	570	570		1,200	100
20021211	28300	アラハタ					787	820	787	820		6,000	1,000
20021211	28310	はごろも	925	925	925	925					リ 920	1,000	1,000
20021211	28710	ニチレイ	334	335	332	333	333	335	330	330		357,000	1,000
20021211	28720	セ化成					346	346	346	346		3,000	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
20021211	28730	加ト吉	1718	1735	1710	1735	1722	1735	1720	1720		33,000	100
20021211	28740	ヨコレイ	513	514	507	507	506	510	506	509		42,000	1,000
20021211	28750	洋水産	1068	1072	1055	1064	1070	1080	1068	1074		656,000	1,000
20021211	28910	オリ酵母	631	635	629	630	628	629	620	626		53,000	1,000
20021211	28920	日食化	144	151	144	151	146	146	146	146		9,000	1,000
20021211	28930	ロ-マイヤ	37	38	36	36	37	38	37	38		11,000	1,000
20021211	28940	石井食	211	212	211	211					カ 213	7,000	1,000
20021211	28970	日清食	2720	2720	2695	2695	2700	2710	2695	2695		213,900	100
20021211	28980	ソトノ食	801	801	800	800	800	800	800	800		4,000	1,000
20021211	28990	永谷園	760	760	753	753	757	760	752	757		36,000	1,000
20021211	29000	明星食	209	209	205	205	205	206	205	206		26,000	1,000
20021211	29070	あじかん					571	599	571	599		2,000	500
20021211	29080	フジッコ					1003	1006	1003	1006		8,000	1,000
20021211	29100	ロックフィールド	1955	2000	1955	1980	1980	1985	1975	1976		15,800	100
20021211	29140	JT	780000	782000	775000	782000	779000	780000	768000	768000		1,088	1
20021211	29180	わらべや	700	700	691	691	695	695	680	680		10,400	100
20021211	29220	なとり	700	700	694	697	699	699	693	693		4,000	100
20021211	29230	サトウ食品					850	850	850	850		1,000	1,000
20021211	29530	ペプシコ										0	50
20021211	30010	片倉	563	563	542	555	548	551	548	551		26,000	1,000
20021211	30020	グンゼ	416	416	412	413	413	419	413	419		496,000	1,000
20021211	30030	昭栄	1250	1250	1250	1250	1250	1270	1250	1251		1,400	100
20021211	30040	神栄	87	87	81	82	82	84	82	83		33,000	1,000
20021211	30070	神戸糸	19	20	19	20	19	20	19	19		41,000	1,000
20021211	30090	川島織	107	109	103	104	107	111	107	107		868,000	1,000
20021211	30100	上毛	133	135	133	135	135	135	133	135		51,000	1,000
20021211	30110	松佳	562	562	546	560	559	559	548	548		17,000	1,000
20021211	31010	洋紡	151	152	149	149	149	150	148	148		1,139,000	1,000
20021211	31020	カネボウ	119	120	118	119	118	119	117	117		708,000	1,000
20021211	31030	ユニチカ	42	42	41	42	41	42	41	41		430,000	1,000
20021211	31040	富士紡	40	41	40	40	41	41	40	40		110,000	1,000
20021211	31050	日清紡	428	430	425	425	424	425	421	422		310,000	1,000
20021211	31060	クラボウ	139	142	139	142	140	143	140	141		385,000	1,000
20021211	31070	タイボウ	57	57	56	57	57	59	57	58		185,000	1,000
20021211	31090	シキボウ	38	38	35	35	35	35	34	34		465,000	1,000
20021211	31100	日東紡	101	102	101	102	101	101	98	99		300,000	1,000
20021211	31110	オーミカン	44	52	44	50	48	48	41	43		313,000	1,000
20021211	31130	BSL	30	30	28	30	29	29	28	29		209,000	1,000
20021211	31160	豊田紡	654	660	654	660	657	666	657	666		23,000	1,000
20021211	31230	サイボー									カ 700	0	1,000
20021211	32010	日毛	388	389	388	388	388	391	388	391		45,000	1,000
20021211	32020	大東紡	33	36	33	36	34	36	33	33		35,000	1,000
20021211	32030	トーア紡	25	25	23	25	25	26	24	24		128,000	1,000
20021211	32050	ダイドー	605	605	582	592	583	595	570	595	ワ 595	52,000	1,000
20021211	32060	南海毛					73	73	73	73		1,000	1,000
20021211	32070	中央毛					84	84	84	84		2,000	1,000
20021211	32160	御幸毛	226	226	226	226	227	232	226	227		18,000	1,000
20021211	33020	帝繊維	290	290	285	285	287	287	287	287		11,000	1,000
20021211	33040	トスコ	34	34	34	34	34	34	34	34		21,000	1,000
20021211	33060	日製麻	31	31	30	31	31	31	31	31		51,000	1,000
20021211	34010	帝人	284	287	278	279	276	277	272	273		2,249,000	1,000
20021211	34020	東レ	258	259	254	255	254	254	249	250		2,693,000	1,000
20021211	34030	東邦テナクス	80	80	79	80	80	80	77	77		117,000	1,000
20021211	34040	三菱レ	273	276	272	272	271	273	270	271		1,227,000	1,000
20021211	34050	クラレ	693	693	677	677	678	683	673	680		2,241,000	1,000
20021211	34070	旭化成	283	291	282	285	284	284	277	278		3,612,000	1,000
20021211	34080	サカイオーバ	43	43	43	43	43	43	42	42		28,000	1,000
20021211	34090	北日紡	37	38	37	38	38	39	37	38		28,000	1,000
20021211	34210	稲葉製作	1809	1809	1765	1765	1766	1766	1766	1766		1,600	100
20021211	35010	住江織物	113	113	113	113	113	114	110	110		83,000	1,000
20021211	35120	日フエルト	275	275	275	275	276	283	276	283		7,000	1,000
20021211	35130	市川毛	239	239	229	229	227	232	227	232		6,000	1,000
20021211	35140	日ハ イーソン	194	194	191	191	192	193	190	191		50,000	1,000
20021211	35210	エナック	42	42	40	41	41	42	41	41		193,000	1,000
20021211	35240	日東網	48	48	48	48	48	48	45	46		17,000	1,000
20021211	35260	芦森工	174	174	170	171	171	172	171	171		52,000	1,000
20021211	35280	クロ-ヘルス	35	35	34	34	34	34	33	33		19,000	1,000
20021211	35290	アツギ	79	79	78	78	79	79	78	78		140,000	1,000
20021211	35320	堀田産	47	47	47	47					カ 47	10,000	1,000
20021211	35330	タイオ化成									ワ 380	0	500
20021211	35510	ダイニッ	64	64	61	64	62	63	62	62		55,000	1,000
20021211	35530	共和レザー	512	512	512	512	513	513	504	504		1,300	100
20021211	35690	セーレン	350	354	350	352	354	354	347	347		21,000	1,000
20021211	35710	ソト-	710	710	710	710					ワ 710	2,000	1,000
20021211	35770	東海染工	71	72	71	72	74	74	71	71		6,000	1,000
20021211	35800	小松精練	224	224	220	222	222	222	222	222		8,000	1,000
20021211	35830	オーヘクス	81	88	80	88					ワ 85	4,000	1,000
20021211	35840	福助	39	39	38	38	39	39	38	38		51,000	1,000
20021211	35910	ワコール	919	921	918	920	919	928	919	925		203,000	1,000
20021211	35930	森キメディ	4960	4960	4900	4940	4940	4960	4930	4960		8,500	100
20021211	35960	ワールド	2095	2120	2075	2100	2100	2100	2065	2065		8,200	100
20021211	35970	自重堂										0	1,000
20021211	37060	東海バル	389	389	389	389	390	390	383	383		23,000	1,000
20021211	38610	王子紙	492	493	491	493	492	506	492	499		8,843,000	1,000
20021211	38640	三菱紙	136	139	136	139	137	138	136	136		316,000	1,000
20021211	38650	北越紙	618	618	607	612	615	608	608	608		517,000	1,000
20021211	38720	三島紙	109	109	109	109	110	110	108	108		11,000	1,000
20021211	38770	中越バル	190	195	188	191	192	194	191	194		84,000	1,000
20021211	38780	巴川紙	260	260	260	260	260	269	257	257		7,000	1,000
20021211	38800	大王紙	817	818	816	818	818	818	816	817		292,000	1,000
20021211	38810	特種紙	375	375	365	365	366	369	366	369		27,000	1,000
20021211	38820	紀州紙	131	132	131	132	132	132	131	132		60,000	1,000
20021211	38930	日本ユニバ	513000	515000	512000	514000	514000	526000	513000	520000		2,871	1
20021211	39410	レンゴー	274	275	271	274	272	275	272	275		99,000	1,000
20021211	39450	スバルック	148	148	146	147	148	148	148	148		18,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021211	39460	トーモク	190	190	189	189	187	188	185	185			18,000	1,000
20021211	39470	大日紙									ウ	415	0	1,000
20021211	39500	ザ・バック	746	747	746	747	740	740	721	740			5,200	100
20021211	39510	朝日印刷	800	820	800	820					ウ	820	3,800	100
20021211	39550	仏ラ封筒	530	530	520	520					カ	520	5,000	1,000
20021211	39710	東セロ	201	201	201	201					カ	201	1,000	1,000
20021211	40030	コブケミ	59	59	59	59	59	59	57	57			21,000	1,000
20021211	40040	昭電工	157	162	156	161	159	160	155	158			15,014,000	1,000
20021211	40050	住友化	459	466	455	458	458	461	455	458			8,532,000	1,000
20021211	40070	日化成	100	100	98	100	99	101	99	99			36,000	1,000
20021211	40080	住友精化	218	220	218	218	221	221	219	220			50,000	1,000
20021211	40100	三菱化	249	252	247	249	248	249	243	245			5,757,000	1,000
20021211	40210	日産化	455	462	450	460	460	465	457	459			1,582,000	1,000
20021211	40220	ラサ工	155	158	153	158	154	155	151	153			87,000	1,000
20021211	40230	呉羽化	361	362	358	361	361	361	356	356			162,000	1,000
20021211	40270	テイカ	173	174	171	172	172	173	172	172			55,000	1,000
20021211	40280	石原産	129	132	129	129	129	130	128	129			627,000	1,000
20021211	40310	片倉チカリ	262	262	262	262	264	265	264	265			6,000	1,000
20021211	40330	日東エフジー					407	407	407	407			4,000	1,000
20021211	40410	日曹達	188	188	186	188	188	190	186	186			281,000	1,000
20021211	40420	東ソー	305	305	298	303	303	304	300	302			2,212,000	1,000
20021211	40430	トクヤマ	318	320	317	319	316	319	316	318			129,000	1,000
20021211	40440	セ硝子	553	555	551	551	552	555	547	549			229,000	1,000
20021211	40450	東亜合	147	149	147	148	148	149	146	147			260,000	1,000
20021211	40460	ダイソー	157	157	155	156	157	157	155	156			23,000	1,000
20021211	40470	関電化	232	233	228	231	230	232	225	225			39,000	1,000
20021211	40610	電化	272	273	269	269	269	270	264	268			1,076,000	1,000
20021211	40620	イビデン	1340	1350	1337	1337	1338	1340	1320	1336			360,800	100
20021211	40630	信越化	4150	4170	4130	4170	4160	4180	4110	4140			756,500	100
20021211	40640	カーハイド	63	63	61	62	61	61	61	61			112,000	1,000
20021211	40650	紀文ケミファ	555	555	551	551	546	550	545	545			24,000	1,000
20021211	40770	富士チタン	121	121	121	121	122	122	122	122			9,000	1,000
20021211	40780	堺化学	307	307	304	304	302	304	298	298			14,000	1,000
20021211	40860	エフ・ワード	480	480	480	480	479	480	469	480			26,000	1,000
20021211	40880	エフ・ウォーター	474	474	468	469	469	470	469	470			63,000	1,000
20021211	40910	日酸素	371	374	366	368	368	373	364	365			825,000	1,000
20021211	40920	日本化	162	162	159	160	160	161	159	159			63,000	1,000
20021211	40930	邦アセチレン	66	67	66	66	66	67	66	67			25,000	1,000
20021211	40940	日化学産	203	203	203	203	203	203	203	203			6,000	1,000
20021211	40950	日ハル・カイ	333	333	322	322	327	329	326	326			54,000	1,000
20021211	40960	昭炭酸	270	270	269	269	269	269	268	268			15,000	1,000
20021211	40970	高压ガス	294	296	291	296	298	300	296	297			69,000	1,000
20021211	40980	チタン工	77	79	74	79	74	78	74	77			11,000	1,000
20021211	40990	四国化	378	380	374	375	378	380	374	374			60,000	1,000
20021211	41000	戸田工	377	378	377	377	378	383	378	378			19,000	1,000
20021211	41030	大洋酸	238	239	238	238	238	239	237	239			65,000	1,000
20021211	41070	伊勢化	280	280	265	265							3,000	1,000
20021211	41090	ステラケミファ	1622	1639	1619	1619	1619	1619	1610	1610			14,900	100
20021211	41120	保土谷化	103	106	103	106	105	108	105	105			67,000	1,000
20021211	41140	日触媒	515	517	510	517	518	520	515	515			167,000	1,000
20021211	41150	本州化					411	411	411	411			2,000	1,000
20021211	41160	大日精化	263	265	263	265	264	264	262	263			49,000	1,000
20021211	41170	川崎化	49	49	48	48	48	48	46	46			21,000	1,000
20021211	41180	鐘化	657	672	656	670	668	676	668	673			1,059,000	1,000
20021211	41190	日ビケメン	186	186	186	186	182	182	180	180			6,000	1,000
20021211	41510	協勝酵	483	487	481	483	480	486	479	479			345,000	1,000
20021211	41820	菱瓦斯化	163	169	161	168	168	168	165	165			1,357,000	1,000
20021211	41830	三井化学	543	545	536	538	538	539	537	538			4,156,000	1,000
20021211	41850	J S R	1172	1202	1171	1194	1195	1200	1168	1179			980,000	1,000
20021211	41860	東応化	1550	1572	1550	1558	1559	1569	1557	1562			37,800	100
20021211	42010	日本合	102	102	100	100	101	101	99	99			197,000	1,000
20021211	42020	ダイセル化	340	341	338	339	340	341	338	340			500,000	1,000
20021211	42030	住友ペーカ	515	527	515	523	524	525	513	518			511,000	1,000
20021211	42040	積水化	313	316	311	315	312	315	311	314			651,000	1,000
20021211	42050	日ゼオン	444	444	434	434	432	433	430	433			338,000	1,000
20021211	42060	アイカ工	755	760	752	757	757	757	750	752			233,000	1,000
20021211	42080	宇部興	128	130	126	130	130	131	128	130			2,758,000	1,000
20021211	42090	フドー	37	37	25	25	31	31	31	31			21,000	1,000
20021211	42120	積水樹脂	326	328	326	326	326	326	323	324			34,000	1,000
20021211	42130	三菱樹脂	155	155	153	153	151	152	149	150			234,000	1,000
20021211	42140	昭高分子	243	244	243	244	242	243	240	240			15,000	1,000
20021211	42150	タキロン	225	226	225	226	227	228	225	225			37,000	1,000
20021211	42160	旭有機	225	226	222	222	222	223	221	223			46,000	1,000
20021211	42170	日立化成	1050	1050	1034	1050	1045	1049	1025	1026			154,400	100
20021211	42180	ニチバン	257	258	257	257	257	258	257	258			10,000	1,000
20021211	42190	プラス・テク	33	33	33	33	34	34	34	34			16,000	1,000
20021211	42200	リソテック	289	289	289	289	289	291	289	291			13,000	1,000
20021211	42210	大倉工	331	333	331	333	332	334	332	332			27,000	1,000
20021211	42220	児玉化	37	37	37	37	36	37	36	37			33,000	1,000
20021211	42240	ロシール工	50	52	49	49	50	52	50	50			92,000	1,000
20021211	42250	筒中プラス	303	305	300	300	300	301	300	301			69,000	1,000
20021211	42280	積水化成	180	180	179	179	179	179	179	179			30,000	1,000
20021211	42290	群栄化	224	226	222	224	223	227	223	225			172,000	1,000
20021211	42310	タイガーホリ					325	329	325	329			10,000	1,000
20021211	42710	日カーリット	790	790	790	790	794	794	780	780			2,300	100
20021211	42720	日化薬	465	468	462	462	460	464	454	456			310,000	1,000
20021211	42910	J I E C	53000	53000	53000	53000	52900	53000	51100	51100	カ	51600	25	1
20021211	42950	フェイス	445000	446000	437000	438000	435000	439000	432000	438000			309	1
20021211	43070	N R I	11300	11300	11200	11210	11200	11230	11000	11000			23,900	100
20021211	43080	M-Jストリーム	142000	145000	135000	135000	135000	137000	133000	135000			223	1
20021211	43100	M-ドリーム	67000	67000	66000	66900	66400	66800	65000	66000			273	1
20021211	43200	M-CSI	165000	165000	165000	165000	163000	163000	163000	163000			9	1
20021211	43240	電通	369000	369000	360000	365000	360000	360000	352000	354000				

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
20021211	43610	川口化	80	85	80	85					リ 85	10,000	1,000
20021211	43620	日本精化	300	300	300	300	299	305	299	305		7,000	1,000
20021211	43630	新日鉄化	143	143	143	143	145	145	143	143		53,000	1,000
20021211	43640	マナック					339	339	339	339		1,000	1,000
20021211	44010	旭電化	589	589	579	586	589	589	570	577		77,000	1,000
20021211	44030	日油脂	294	294	290	290	291	292	290	291		237,000	1,000
20021211	44040	ミヨシ油脂	171	172	171	171	173	173	170	172		37,000	1,000
20021211	44090	東邦化					174	174	174	174		1,000	1,000
20021211	44100	リマ化成	315	315	315	315	311	311	311	311		4,000	1,000
20021211	44520	花王	2620	2640	2615	2625	2630	2640	2615	2620		1,496,000	1,000
20021211	44610	第一工業	165	165	152	162	158	159	157	159		21,000	1,000
20021211	44640	ソフト99	820	820	820	820					リ 820	200	100
20021211	44710	三洋化成	746	751	746	747	746	750	745	745		75,000	1,000
20021211	45010	三共	1369	1382	1366	1382	1377	1377	1368	1377		1,618,500	100
20021211	45020	武田薬	5020	5030	4990	5000	4990	5000	4960	4960		1,525,800	100
20021211	45030	山之内薬	3360	3370	3330	3340	3330	3360	3300	3310		1,170,200	100
20021211	45050	第一薬	1810	1810	1797	1798	1800	1807	1781	1798		428,000	100
20021211	45060	大日薬	1056	1056	1045	1046	1046	1046	1028	1037		192,000	1,000
20021211	45070	塩野義薬	1660	1675	1660	1665	1667	1670	1650	1655		639,000	1,000
20021211	45080	田辺薬	1052	1052	1025	1030	1027	1029	1011	1015		513,000	1,000
20021211	45090	三菱ケル	829	850	828	848	848	854	840	840		229,000	1,000
20021211	45110	藤沢薬	2675	2705	2675	2700	2700	2700	2635	2640		480,000	1,000
20021211	45120	わかもと	271	272	271	271	271	272	271	272		34,000	1,000
20021211	45140	帝臓器	570	570	569	570	570	587	570	587		9,000	1,000
20021211	45150	万有薬	1025	1028	1006	1007	1002	1007	996	1001		125,900	100
20021211	45160	日新薬	555	560	555	560	560	565	560	565		78,000	1,000
20021211	45180	富山化	355	355	347	348	348	355	347	350		204,000	1,000
20021211	45190	中外薬	1070	1073	1040	1044	1044	1085	1042	1064		1,559,600	100
20021211	45200	和光堂	2920	2920	2920	2920	2915	2920	2900	2920		2,700	100
20021211	45210	科研薬	451	453	448	449	448	450	445	447		271,000	1,000
20021211	45230	エーザイ	2620	2620	2570	2575	2575	2580	2540	2565	リ 474	1,220,400	100
20021211	45240	仁丹	468	490	468	490	480	480	480	480		8,000	1,000
20021211	45260	理ビタミ	1080	1085	1070	1085	1098	1110	1098	1100		43,000	1,000
20021211	45270	ロート薬	900	900	900	900	895	895	895	895		5,000	1,000
20021211	45280	小野薬	3630	3660	3610	3610	3660	3660	3620	3620		10,000	1,000
20021211	45290	日研化	250	251	250	251	252	252	250	250		41,000	1,000
20021211	45300	久光薬	1590	1590	1581	1584	1583	1583	1575	1575		44,000	1,000
20021211	45310	有機薬	255	256	251	251	255	255	250	250		31,000	1,000
20021211	45340	持田薬	546	555	546	555	554	557	552	553		152,000	1,000
20021211	45350	大正薬	1813	1825	1808	1810	1810	1811	1801	1802		207,000	1,000
20021211	45360	参天薬	1169	1169	1151	1166	1162	1162	1155	1155		11,100	100
20021211	45370	Eisai薬	740	740	720	727	726	726	721	721		53,000	1,000
20021211	45380	扶桑薬	338	348	332	335	335	339	335	338		96,000	1,000
20021211	45390	日ケミファ	499	525	499	517	513	516	480	480		614,000	1,000
20021211	45400	ツムラ	1000	1000	998	999	1000	1002	983	983		95,000	1,000
20021211	45430	テルモ	1628	1640	1616	1640	1640	1643	1599	1604		385,600	100
20021211	45440	富士レビ	768	780	768	778	785	785	776	778		29,500	500
20021211	45470	キッセイ薬	1451	1456	1450	1453	1451	1456	1446	1446		51,000	1,000
20021211	45490	栄研化	679	679	679	679	676	676	667	667		10,000	1,000
20021211	45500	日水薬					487	487	487	487		3,000	1,000
20021211	45510	鳥居薬	1510	1510	1494	1495	1505	1506	1495	1495		7,600	100
20021211	45550	沢井薬	1704	1715	1704	1715	1715	1727	1715	1715		11,400	100
20021211	45590	セリア新薬	907	910	907	910	911	918	911	918		50,000	1,000
20021211	45600	キョーリン薬	1950	2005	1950	1998	1999	1999	1985	1990		320,000	1,000
20021211	45630	M-アソシエ	431000	440000	430000	436000	426000	429000	422000	425000		214	1
20021211	46110	大日塗料	113	113	111	113	113	113	111	111		78,000	1,000
20021211	46120	日ハイント	295	295	293	295	293	295	291	291		155,000	1,000
20021211	46130	関ハイント	304	305	302	304	303	304	295	295		1,010,000	1,000
20021211	46140	トウベ	55	56	55	55	55	56	55	55		29,000	1,000
20021211	46170	中国塗料	269	274	266	266	268	270	265	265		52,000	1,000
20021211	46190	日特塗料	367	370	365	366	368	368	361	361		180,000	1,000
20021211	46200	藤倉化	410	411	410	410	410	411	410	411		6,000	1,000
20021211	46260	太陽インキ	3900	3900	3800	3810	3900	3900	3850	3890		20,900	100
20021211	46310	大日インキ	195	197	194	195	194	195	190	192		911,000	1,000
20021211	46330	サカダイクス	282	286	282	284	286	288	283	287		20,000	1,000
20021211	46340	洋インキ	322	325	321	325	323	325	321	324	カ 206	217,000	1,000
20021211	46350	東インキ	207	211	205	205						10,000	1,000
20021211	46410	アルフス技	506	507	500	500	491	493	491	493		2,500	100
20021211	46420	オリジナル設	393	394	390	390	390	393	390	393		13,500	500
20021211	46430	コナミホーツ	2135	2135	2105	2115	2120	2150	2120	2145		44,700	100
20021211	46510	サニックス	1090	1095	1082	1085	1086	1086	1052	1052		177,800	100
20021211	46600	ニッポン放	3450	3450	3420	3440	3450	3450	3400	3400		36,600	100
20021211	46610	OLC	7060	7080	7040	7060	7040	7050	7020	7040		160,900	100
20021211	46660	バーグ24	1630	1630	1605	1606	1613	1616	1601	1614		58,900	100
20021211	46740	クレスコ	640	640	600	610	613	622	612	612		4,900	100
20021211	46760	フジテレビ	486000	488000	481000	484000	483000	484000	471000	473000		1,154	1
20021211	46780	秀英	1088	1091	1068	1090	1090	1098	1088	1098		4,500	100
20021211	46790	田谷	995	1000	995	1000	999	999	989	989		5,000	100
20021211	46800	ラウンドワ	151000	154000	148000	152000	152000	153000	150000	151000		1,265	1
20021211	46810	リゾートラ	2015	2020	2015	2020	2000	2025	2000	2025		18,700	100
20021211	46840	オービック	20400	20480	20250	20370	20300	20310	20000	20050		59,200	100
20021211	46870	TDCソフト	950	975	950	975	960	960	940	940		3,800	100
20021211	46920	アルゴ21	690	699	671	699	699	699	695	699		3,800	100
20021211	46940	BML	2215	2245	2205	2245	2260	2265	2240	2260		16,000	100
20021211	46950	マイスター	489	489	489	489	495	495	495	495		18,000	1,000
20021211	46960	ワタベ	910	910	881	881	890	890	886	886	カ 886	11,100	100
20021211	47030	住商オート	1650	1660	1650	1660	1655	1663	1651	1651		3,200	100
20021211	47040	トレンジ	2300	2315	2265	2280	2275	2280	2225	2230		464,000	500
20021211	47060	F&S	1548	1548	1503	1505	1500	1500	1477	1485		60,500	100
20021211	47080	もしもし	3920	3920	3880	3880	3970	3970	3890	3910		3,050	50
20021211	47110	コミュニティー	1414	1414	1403	1408	1408	1408	1381	1381		6,100	100
20021211	47130	日信電サ	940	940	940	940	936	959	936	959		7,000	100
20021211	47140	リッポ教育	98500	98500	98300	98300	97700	97700	97000	97300		61	1
20021211	47160	日本オファル	3200	3220	3150	3170	3160	3170	3080	3100		149,300	100
20021211	47190	アルファ	1071	1081	1071	1081	1080	1080	1063	1070		13,000	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
20021211	47220	フューチャー	283000	287000	283000	286000	285000	286000	283000	283000		76	1
20021211	47240	シチエ	1420	1425	1410	1425	1425	1426	1420	1420		11,000	100
20021211	47250	C A C	643	645	641	643	643	645	634	637		10,400	100
20021211	47280	トーセ	925	950	925	950	951	980	951	980		5,700	100
20021211	47320	U S S	5400	5410	5310	5330	5340	5360	5240	5250		82,600	100
20021211	47380	日立ビジ	774	782	774	782	773	781	760	780		3,900	100
20021211	47390	C T C	2490	2505	2480	2505	2505	2505	2400	2400		45,100	100
20021211	47400	M-CME	18700	19300	18650	18800	19000	20700	18800	20700		1,442	1
20021211	47410	M-IRI	161000	170000	156000	159000	159000	159000	158000	159000		9	1
20021211	47420	エイト	260000	260000	260000	260000					リ 260000	1	1
20021211	47440	M-メッツ	116000	116000	116000	116000						1	1
20021211	47450	東京個別	2265	2265	2265	2265	2265	2265	2265	2265		2,700	100
20021211	47460	東計電算									カ 715	0	1,000
20021211	47470	M-CRFH										0	1
20021211	47490	M-ADVAX	56	56	56	56	56	56	55	55		67,000	1,000
20021211	47510	M-サイバ -	93000	95000	93000	95000	95000	95000	90000	90000		24	1
20021211	47530	M-イチ	204000	204000	200000	203000	201000	201000	200000	200000		23	1
20021211	47560	M-CCC	2815	2830	2815	2830	2820	2820	2820	2820		2,800	100
20021211	47590	M-ハリュ- J	45000	45000	45000	45000	44950	45400	44950	45400		19	1
20021211	47660	M-ビーエイ					113	113	103	103		2,000	1,000
20021211	47680	大塚商会	1546	1546	1539	1539	1537	1537	1513	1521		21,800	100
20021211	47700	M-ILミツ										0	1,000
20021211	47740	NECソフ	3700	3740	3690	3690	3690	3700	3660	3670		45,200	100
20021211	47750	総合メディ	1399	1400	1399	1400	1400	1400	1398	1398		1,000	100
20021211	47760	CYBOZU										0	1
20021211	47790	M-Sブレン									カ 212000	0	1
20021211	47810	日ハウズ	485	485	485	485	485	485	485	485		10,000	1,000
20021211	47870	M-N C G	76100	83100	76100	83100	83100	83100	83100	83100	カ 83100	31	1
20021211	47940	M-テックス	92500	92500	92500	92500					リ 92500	3	1
20021211	47950	M-スカバ -	90700	92000	90500	92000	91500	92000	91300	92000		425	1
20021211	47960	CSK-NET	1530	1530	1529	1529	1530	1535	1530	1535		7,500	100
20021211	47970	M-icf					157000	158000	155000	158000		7	1
20021211	47980	LCA-J	710	715	705	705	705	710	700	710		13,500	100
20021211	48010	セントラルSP	500	500	496	500	500	500	500	500		10,700	100
20021211	48120	ISiD	1490	1501	1451	1501	1500	1501	1470	1484		39,100	100
20021211	48130	M-ACCESS	1300000	1300000	1290000	1300000	1290000	1300000	1270000	1270000		15	1
20021211	48150	M-JD C										0	1
20021211	48180	M-サイトサ	118000	120000	118000	120000	118000	118000	116000	116000		5	1
20021211	48210	M-W & G	350000	363000	350000	350000	350000	350000	330000	331000		13	1
20021211	48240	M-メディアS	65000	65000	63200	63200	58200	58200	58200	58200	リ 58200	27	1
20021211	48260	C I J	661	661	654	654	657	665	656	665		2,300	100
20021211	48320	川鉄情報	136000	136000	136000	136000	137000	137000	137000	137000		13	1
20021211	48390	M-WOWOW	201000	201000	194000	197000	197000	200000	197000	200000		29	1
20021211	48440	サービスア	1089	1100	1080	1080	1080	1081	1070	1080		22,200	100
20021211	48460	三井情報	705	705	695	695	700	700	697	697		2,600	100
20021211	48500	タケミカル										0	10
20021211	48520	P & G	10790	10800	10750	10770	10770	10790	10770	10780		22,900	10
20021211	48570	イーライリ-					8150	8150	8150	8150		200	50
20021211	48630	バイエル										0	50
20021211	49010	富士写真	3920	3930	3880	3890	3870	3880	3850	3870		1,131,000	1,000
20021211	49020	ユニカ	859	864	846	849	845	853	843	845		1,667,000	1,000
20021211	49110	資生堂	1470	1470	1456	1458	1460	1469	1450	1450		686,000	1,000
20021211	49120	ライオン	502	502	490	492	492	492	488	489		700,000	1,000
20021211	49140	高砂香料	361	362	354	356	355	357	354	354		37,000	1,000
20021211	49170	マンダム	2300	2350	2280	2350	2370	2370	2325	2365		53,300	100
20021211	49190	ミルボン	3440	3440	3400	3400	3400	3400	3390	3390		2,800	100
20021211	49210	ファンケル	3620	3620	3570	3580	3560	3590	3550	3570		16,900	100
20021211	49220	コーセー	3650	3650	3580	3580	3610	3610	3600	3600		34,700	100
20021211	49510	エステ-化	838	840	833	837	837	838	833	835		66,000	1,000
20021211	49550	アケミカネショ									カ 385	0	1,000
20021211	49560	ユニシ	930	968	930	968	978	978	954	974		7,800	100
20021211	49570	ヤスハラケミ										0	100
20021211	49580	長谷川香	1425	1449	1425	1445	1439	1440	1427	1435		20,400	100
20021211	49630	日本PMC									リ 309	0	1,000
20021211	49670	小林製薬	4300	4310	4290	4300	4300	4310	4290	4300		29,300	100
20021211	49680	荒川化学	686	686	684	685						5,000	100
20021211	49870	寺岡製	463	463	463	463	463	463	463	463		2,000	1,000
20021211	49890	イハラミカル	194	194	194	194	194	196	192	192		18,000	1,000
20021211	49900	昭和化	115	115	115	115					カ 115	1,000	1,000
20021211	49920	北興化	380	380	375	375	375	375	374	375		18,000	1,000
20021211	49940	大成ニッ	3750	3770	3700	3740	3740	3750	3700	3750		18,300	100
20021211	49960	クミアイ化	152	152	152	152	153	154	153	153		10,000	1,000
20021211	49970	日農薬	119	121	119	120	120	120	120	120		30,000	1,000
20021211	49980	フマキラー	151	151	148	148	149	149	147	147		39,000	1,000
20021211	49990	セメダイン									リ 197	0	1,000
20021211	50010	新日石	493	501	490	500	498	499	494	496		3,977,000	1,000
20021211	50020	昭和シェル	763	763	757	760	760	763	757	757		364,900	100
20021211	50070	コスモ石	146	148	146	148	147	148	146	146		466,000	1,000
20021211	50080	東亜石	110	110	107	110	106	107	106	106		80,000	1,000
20021211	50090	富士興産	43	43	42	43	42	43	42	42		84,000	1,000
20021211	50100	日精蠟	61	61	61	61	61	61	61	61		7,000	1,000
20021211	50110	ニチレキ	323	327	321	325	320	322	320	322		73,000	1,000
20021211	50120	東燃ゼネ	750	752	746	752	750	756	750	753		1,036,000	1,000
20021211	50130	ユシロ化					601	601	601	601		1,000	1,000
20021211	50150	ペトロル	360	360	360	360	360	360	360	360		5,000	100
20021211	50160	新日鉱HD	140	142	138	140	140	141	137	140		1,356,000	500
20021211	50510	B P										0	100
20021211	51010	浜ゴム	275	293	275	292	290	298	287	297		1,267,000	1,000
20021211	51020	大機エソジ	187	187	182	182	185	185	185	185		4,000	1,000
20021211	51030	昭ゴム	20	22	20	22	21	21	20	20		442,000	1,000
20021211	51040	日東化工	67	67	66	67	66	66	66	66		27,000	1,000
20021211	51050	洋ゴム	213	213	211	212	213	214	212	213		344,000	1,000
20021211	51060	オーツタイ	186	187	185	186	186	186	183	183		94,000	1,000
20021211	51080	ブリヂス	1699	1717	1696	1716	1714	1716	1708	1716		3,904,000	1,000
20021211	51100	住友ゴム	494	501	494	498	496	502	496	500		118,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20021211	51210	藤倉ゴム	226	235	226	230	231	232	227	232			76,000	1,000
20021211	51220	オカモト	219	222	219	222	222	223	220	220			85,000	1,000
20021211	51230	ミサリ東洋	30	30	26	30	28	28	25	25			37,000	1,000
20021211	51420	アキレス	120	120	118	118	118	120	118	120			226,000	1,000
20021211	51610	西川ゴム									り 595		0	1,000
20021211	51860	ニッタ	860	861	860	860	854	855	851	851			19,700	100
20021211	51870	クリエート	597	597	595	595	595	595	593	593			7,000	1,000
20021211	51890	桜ゴム	140	140	140	140					カ 140		1,000	1,000
20021211	51910	東海ゴム	1034	1034	1034	1034	1033	1039	1030	1032			45,000	1,000
20021211	51920	三星ヘルト	270	271	269	270	270	270	270	270			35,000	1,000
20021211	51930	平成ポリマ	47	50	47	49	49	51	49	49			24,000	1,000
20021211	51940	相模ゴム	255	270	255	270	250	255	250	255			6,000	1,000
20021211	51950	ハントー化	218	218	216	216	212	217	212	212			86,000	1,000
20021211	51960	鬼怒ゴム	65	66	65	65	64	65	64	64			80,000	1,000
20021211	52010	旭硝子	757	758	748	751	748	751	742	745			2,143,000	1,000
20021211	52020	板硝子	236	240	235	236	237	237	226	227			1,780,000	1,000
20021211	52040	石塚硝	147	148	147	148	150	150	150	150			7,000	1,000
20021211	52080	有沢製	2355	2380	2355	2380	2375	2380	2360	2380			33,000	100
20021211	52100	日山村硝	160	160	159	160	160	160	155	158			194,000	1,000
20021211	52130	東芝ケミ	218	221	218	219	217	217	215	216			164,000	1,000
20021211	52140	日電硝	1276	1276	1262	1269	1264	1269	1261	1261			234,000	1,000
20021211	52150	旭ケカ	153	153	152	152	154	164	154	164			17,000	1,000
20021211	52320	住友大阪	145	145	142	143	144	147	142	145			905,000	1,000
20021211	52330	太平洋セ	152	155	145	151	151	155	150	153			2,070,000	1,000
20021211	52340	第一セメ	137	137	137	137	137	142	137	142			8,000	1,000
20021211	52610	ミサリゾート	187	197	187	197	197	225	197	220			163,000	1,000
20021211	52620	日ヒューム	147	149	145	145	147	147	146	146			13,000	1,000
20021211	52670	ハネックス	67	67	63	63	62	62	60	61			97,000	1,000
20021211	52680	旭コング	285	285	285	285	285	285	285	285			16,000	1,000
20021211	52690	日コング	89	89	86	86	86	86	79	79			86,000	1,000
20021211	52710	トヨーアサノ	200	220	200	220	215	225	215	220			33,000	1,000
20021211	52760	石川島建	300	300	300	300	300	300	300	300			20,000	1,000
20021211	52820	シオスター									り 400		0	1,000
20021211	53010	東海カーボ	187	189	187	188	188	191	188	189			354,000	1,000
20021211	53020	日カーボン	67	68	67	67	66	67	66	66			150,000	1,000
20021211	53310	ノリタケ	325	325	320	323	321	321	318	319			187,000	1,000
20021211	53320	ＴＯＴＯ	456	457	450	450	452	455	449	450			1,031,000	1,000
20021211	53330	日本ガイシ	638	640	628	628	627	629	621	622			1,213,000	1,000
20021211	53340	日特殊陶	825	831	817	829	823	825	816	816			497,000	1,000
20021211	53370	ダントー	382	385	382	384	384	384	382	382			36,000	1,000
20021211	53440	MARUWA	931	931	925	925	929	930	925	930			8,900	100
20021211	53510	品川白煉	139	139	134	136	137	137	135	135			48,000	1,000
20021211	53520	クロサキ	70	70	69	70	69	71	69	71			74,000	1,000
20021211	53550	日増場					71	71	71	71			3,000	1,000
20021211	53610	東海高熱	158	158	158	158	156	156	155	155			8,000	1,000
20021211	53630	ＴＹＫ	204	205	196	202	199	209	199	209			76,000	1,000
20021211	53860	鶴弥	365	365	365	365	365	365	360	360			2,000	500
20021211	53900	宇部マテリア	120	120	119	120	119	120	115	115			84,000	1,000
20021211	53910	A&Aマテリアル	28	29	28	29	29	29	28	28			31,000	1,000
20021211	53930	ニチアス	215	215	212	213	203	209	203	209			207,000	1,000
20021211	53950	理コランタ	117	117	117	117					カ 117		1,000	1,000
20021211	54010	新日鉄	144	146	144	144	144	145	141	142			14,225,000	1,000
20021211	54050	住金	41	43	41	43	42	43	41	41			5,723,000	1,000
20021211	54060	神戸鋼	57	57	56	57	56	57	56	56			1,588,000	1,000
20021211	54070	日新鋼	48	49	47	49	47	48	47	47			775,000	1,000
20021211	54080	中山鋼	65	65	63	64	64	64	63	63			84,000	1,000
20021211	54100	合同鉄	57	57	56	56	57	58	57	58			118,000	1,000
20021211	54110	JFE	1361	1395	1361	1393	1390	1398	1380	1390			571,600	100
20021211	54230	東製鉄	381	386	380	381	380	381	376	376			90,000	100
20021211	54440	大和工	502	502	496	502	500	502	496	501			84,000	1,000
20021211	54450	東京鉄	142	142	141	142	142	142	141	142			52,000	1,000
20021211	54460	北越メタル									り 99		0	1,000
20021211	54490	大阪製鉄	599	599	590	590	591	598	591	592			1,000	100
20021211	54510	淀川鋼	293	295	292	293	291	293	287	287			175,000	1,000
20021211	54530	洋鋼鈑	296	303	296	302	301	303	297	300			92,000	1,000
20021211	54540	日鉄鋼板	128	128	126	126	126	129	126	129			23,000	1,000
20021211	54570	住友鋼管	214	214	209	210	210	212	209	210			23,000	1,000
20021211	54580	高砂鉄	65	65	64	64	65	65	64	64			20,000	1,000
20021211	54620	日鉄鋼管	108	109	108	108	105	105	104	104			24,000	1,000
20021211	54630	丸一鋼管	1400	1400	1367	1367	1368	1375	1365	1365			66,000	1,000
20021211	54640	モリ工業	149	150	149	150	146	148	146	146			16,000	1,000
20021211	54710	大同特鋼	146	147	145	147	146	147	143	146			891,000	1,000
20021211	54760	高周波	43	44	41	42	42	43	42	42			281,000	1,000
20021211	54790	日金工	54	56	54	55	54	55	53	53			174,000	1,000
20021211	54800	冶金工	22	27	22	23	23	25	22	25			2,550,000	1,000
20021211	54810	山陽特鋼	89	90	84	87	87	88	86	88			74,000	1,000
20021211	54820	愛知鋼	664	666	661	662	663	663	640	644			828,000	1,000
20021211	54860	日立金	321	324	320	324	319	324	317	317			144,000	1,000
20021211	54910	日本金属	69	70	68	68	70	70	67	67			37,000	1,000
20021211	55410	大平洋金	72	72	71	71	71	72	70	70			290,000	1,000
20021211	55630	日本電工	138	138	134	134	135	137	135	135			107,000	1,000
20021211	55660	中央電	84	84	83	83	83	83	83	83			25,000	1,000
20021211	56020	栗本鉄	152	152	149	150	149	150	145	145			65,000	1,000
20021211	56050	自動鋳物	44	44	44	44	45	45	42	42			23,000	1,000
20021211	56060	旭テック	90	91	90	90	90	90	90	90			21,000	1,000
20021211	56080	川口金	206	206	201	201	203	203	203	203			8,000	1,000
20021211	56090	日鑄造	40	40	39	39	40	40	40	40			22,000	1,000
20021211	56100	大和重	76	76	76	76	80	80	80	80			2,000	1,000
20021211	56120	日鑄鉄管	97	100	97	100	98	99	98	99			10,000	1,000
20021211	56310	日製鋼所	67	67	66	66	66	68	66	67			365,000	1,000
20021211	56320	三菱製鋼	58	58	58	58	58	58	57	57			103,000	1,000
20021211	56330	カントク	22	22	21	21	21	22	21	21			60,000	1,000
20021211	56410	TDF	149	155	149	153	160	160	154	158			125,000	1,000
20021211	56570	鈴木金	77	77	77	77	78	78	78	78			11,000	1,000
20021211	56580	日亜鋼	249	249	248	248	246	248	246	247			26,000	1,00

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021211	56590	日精線	162	165	162	163	163	165	163	164			26,000	1,000
20021211	56600	神鋼鋼線	60	60	59	59	63	63	59	59			172,000	1,000
20021211	56910	東シヤリソグ	69	69	69	69	70	71	70	70			24,000	1,000
20021211	57010	日軽金	90	91	89	90	89	90	89	90			585,000	1,000
20021211	57060	三井金	312	316	310	313	313	313	303	305			5,025,000	1,000
20021211	57070	東邦鉛	124	126	124	124	124	125	121	121			215,000	1,000
20021211	57110	三菱マ	140	142	139	141	140	141	135	135			2,985,000	1,000
20021211	57130	住友鉱	438	447	435	445	443	444	435	435			3,404,000	1,000
20021211	57140	同和鉱	509	510	505	510	508	512	501	502			1,029,000	1,000
20021211	57150	古河機金	64	65	63	64	63	65	63	63			145,000	1,000
20021211	57210	志村化	92	95	90	91	91	93	88	91			2,014,000	1,000
20021211	57260	住友チタ	1340	1340	1330	1330	1302	1323	1302	1322			6,500	100
20021211	57270	邦チタニウム	639	639	630	638	626	627	626	627			22,000	1,000
20021211	57280	アライドマテ	1125	1145	1125	1125	1131	1140	1131	1140			5,000	100
20021211	57290	日精鉱	567	585	566	580	580	587	572	583			82,000	1,000
20021211	57380	住軽金	58	59	58	59	58	59	58	58			149,000	1,000
20021211	57390	日製箔	63	63	62	62	60	60	60	60			12,000	1,000
20021211	57530	日伸銅					27	28	27	27			26,000	1,000
20021211	57710	三菱伸銅	132	132	124	125	126	131	126	126			66,000	1,000
20021211	58010	古河電工	275	276	268	269	268	268	254	254			10,217,000	1,000
20021211	58020	住友電工	794	794	786	791	791	792	779	783			1,974,000	1,000
20021211	58030	フジクラ	297	298	290	290	290	290	266	270			2,978,000	1,000
20021211	58040	三菱線	76	77	76	76	75	78	75	75			118,000	1,000
20021211	58050	昭電纜	62	62	60	60	60	61	59	59			201,000	1,000
20021211	58070	東特電線	86	86	81	81	82	82	82	82			12,000	1,000
20021211	58080	理電線	57	57	57	57	54	54	54	54			15,000	1,000
20021211	58090	タツタ線	91	92	91	92	91	92	91	92			34,000	1,000
20021211	58120	日立線	314	319	314	317	317	317	310	311			538,000	1,000
20021211	58150	沖電線	175	175	171	171	171	173	166	166			20,000	1,000
20021211	58510	リョービ	132	133	132	133	132	133	130	131			169,000	1,000
20021211	58520	ア-レスティ	486	489	483	487	482	487	476	485			32,000	1,000
20021211	58530	京ダイカスト					98	98	98	98			1,000	1,000
20021211	58540	東理化	125	125	119	122	120	120	115	119			88,000	1,000
20021211	58550	アサヒブリテ	818	818	799	799	800	800	770	784			23,400	100
20021211	59010	洋缶	1445	1447	1431	1446	1447	1450	1418	1438			443,000	1,000
20021211	59020	北缶	201	212	201	209	207	207	203	203			51,000	1,000
20021211	59050	日缶	111	112	111	112	112	112	110	110			8,000	1,000
20021211	59080	日鉄ドラム					269	269	265	265			2,000	1,000
20021211	59090	コロナ	2000	2000	2000	2000	1971	2000	1970	2000			4,200	100
20021211	59110	横河プ	447	447	446	446	446	446	441	445			77,000	1,000
20021211	59120	日本橋梁	22	23	22	23	23	24	23	24			26,000	1,000
20021211	59130	松尾橋	146	147	146	146	145	146	145	145			26,000	1,000
20021211	59140	宮地鉄	130	131	129	129	131	131	129	129			18,000	1,000
20021211	59150	駒井鉄工	185	187	185	187	183	187	182	182			20,000	1,000
20021211	59160	ハルテック					176	178	176	178			2,000	1,000
20021211	59170	サクラダ	78	78	76	77	77	77	76	77			20,000	1,000
20021211	59180	滝上工	300	300	300	300	296	296	296	296			4,000	1,000
20021211	59190	日鉄塔					142	142	142	142			1,000	1,000
20021211	59210	川岸工					232	234	222	234			9,000	1,000
20021211	59220	那須鉄	70	71	70	70					カ 70		4,000	1,000
20021211	59230	高田機工	400	400	398	398	398	399	394	399			16,000	1,000
20021211	59290	三和シヤター	324	324	318	321	321	321	317	318			113,000	1,000
20021211	59300	文化シヤター	291	291	288	290	289	289	281	281			188,000	1,000
20021211	59310	川田工	200	200	191	194	198	198	195	195			29,000	1,000
20021211	59320	三協アルミ	80	82	80	81	81	83	81	82			80,000	1,000
20021211	59360	洋シヤター	25	26	25	25	26	27	25	27			63,000	1,000
20021211	59380	INAXシステム	1670	1744	1669	1740	1740	1749	1729	1742			1,217,000	1,000
20021211	59400	不二サッシ	56	57	55	57	55	57	55	57			14,800	100
20021211	59420	日フィルコン	436	436	435	436	435	435	435	435			8,000	1,000
20021211	59430	ノーリツ	987	1000	983	1000	1000	1004	989	989			32,600	100
20021211	59440	日立粉末	505	505	502	502	503	503	502	502			7,000	1,000
20021211	59460	長府製	1604	1620	1600	1610	1610	1615	1610	1610			6,200	100
20021211	59470	リンナイ	2730	2730	2705	2720	2720	2735	2710	2710			23,800	100
20021211	59510	タイニチ工	454	460	454	460	450	455	450	450			14,700	100
20021211	59560	トーソー	242	242	242	242					リ 240		5,000	1,000
20021211	59570	日東精工	148	148	146	146	147	147	147	147			9,000	1,000
20021211	59580	三洋工	365	369	365	365	364	365	360	365			59,000	1,000
20021211	59590	岡部	250	250	248	249	248	250	248	250			13,000	1,000
20021211	59630	日立ツール	457	460	457	460	457	457	447	447			10,500	500
20021211	59640	洋刃物	100	100	100	100					カ 100		4,000	1,000
20021211	59650	フジマック	359	359	359	359	380	380	380	380			8,000	1,000
20021211	59720	日建鉄	119	119	119	119	119	119	107	107			5,000	500
20021211	59740	中国工	89	89	87	87	87	89	85	85			36,000	1,000
20021211	59750	東ブレ	426	426	425	426	426	426	421	421			55,000	1,000
20021211	59760	ネツレン	300	300	299	300	299	299	291	291			155,000	1,000
20021211	59770	コマツ電子	342	344	335	344	340	340	326	326			48,200	100
20021211	59810	東製鋼	46	46	44	44	42	44	42	43			295,000	1,000
20021211	59820	マルゼン											0	1,000
20021211	59880	ハイオラックス	795	795	795	795	795	795	795	795			19,000	1,000
20021211	59910	ニッパツ	295	296	293	294	291	295	290	291			319,000	1,000
20021211	59920	中央発条	371	371	371	371	371	372	371	371			44,000	1,000
20021211	59940	ファインシヤター	230	230	230	230	230	230	230	230			3,000	1,000
20021211	59960	新立川航	575	575	565	565	545	546	545	546			6,200	100
20021211	59980	アトハネクス	127	128	127	128	128	129	128	128			41,000	1,000
20021211	60050	三浦工	1508	1513	1490	1498	1492	1498	1492	1495			80,000	100
20021211	60130	タクマ	730	739	730	736	735	736	731	736			87,000	1,000
20021211	60210	富士ロビ	220	220	217	217	220	225	220	225			10,000	1,000
20021211	60220	赤阪鉄	47	47	45	45	47	48	47	48			23,000	1,000
20021211	60410	ボッシュAJ	159	161	154	156	156	157	153	154			5,691,000	1,000
20021211	60420	ニッキ											0	1,000
20021211	61010	ツガミ	105	107	105	105	105	105	102	103			213,000	1,000
20021211	61030	オークマ	142	143	140	140	141	142	138	139			217,000	1,000
20021211	61040	東芝機	222	224	221	223	223	223	218	218			150,000	1,000
20021211	61070	アマダマシ	183	186	183	186	185	189	185	187			84,000	1,000
20021211	61120	小島鉄									リ 63		0	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20021211	61130	アマダ	334	335	327	327	325	330	320	322			2,550,000	1,000
20021211	61180	アイダ	240	240	239	240	242	242	239	241			33,000	1,000
20021211	61190	ビー・プラス	155	155	155	155	155	155	145	145			9,000	1,000
20021211	61210	滝沢鉄	31	31	31	31	31	31	30	30			8,000	1,000
20021211	61250	岡本工機	63	63	62	63	62	62	61	61			21,000	1,000
20021211	61300	日平トマ	130	131	121	121	116	118	112	113			133,000	1,000
20021211	61310	浜井産	48	48	48	48	49	49	47	49			17,000	1,000
20021211	61350	牧野フアイ	265	266	259	261	259	262	259	262			76,000	1,000
20021211	61360	OSG	326	338	326	338	333	338	333	335			31,000	1,000
20021211	61370	小池酸工	102	102	101	101	101	101	101	101			27,000	1,000
20021211	61380	タイジェット	95	95	95	95	93	93	88	88			9,000	1,000
20021211	61390	東芝タンガ	247	247	244	244	244	247	244	247			22,000	1,000
20021211	61400	旭ダイヤ	412	414	408	408	411	414	407	407			70,000	1,000
20021211	61410	森精機	625	629	625	628	628	628	615	615			14,700	100
20021211	61430	ディック	196	200	196	200	200	200	195	195			111,000	1,000
20021211	61460	ディスコ	4990	5030	4960	4990	5000	5000	4900	4910			93,500	100
20021211	61510	日東工器	1410	1410	1400	1401	1400	1401	1398	1398			5,700	100
20021211	62010	豊田織	1810	1810	1796	1797	1797	1808	1793	1806			196,700	100
20021211	62030	豊和工	52	52	50	51	50	50	49	49			214,000	1,000
20021211	62050	OKK	40	41	40	40	41	41	40	40			109,000	1,000
20021211	62060	豊田工機	469	470	467	470	469	469	467	467			48,000	1,000
20021211	62080	石川製	59	66	59	61	61	61	54	54			3,882,000	1,000
20021211	62110	倉敷機	65	65	57	63	63	63	60	60			70,000	1,000
20021211	62120	帝人機	220	221	216	216	217	219	216	219			63,000	1,000
20021211	62130	オーエム製	81	81	77	81	78	81	76	81			53,000	1,000
20021211	62140	大隈豊和	67	67	63	63	63	68	63	64			49,000	1,000
20021211	62170	津田駒工	162	165	161	161	160	160	157	157			186,000	1,000
20021211	62180	インシュ	83	83	81	81	81	83	81	82			121,000	1,000
20021211	62210	大東製機					145	145	145	145			1,000	1,000
20021211	62220	島精機	2525	2560	2525	2525	2565	2565	2525	2530			2,000	100
20021211	62420	スリッドル	111	111	110	110	114	115	110	110			22,000	1,000
20021211	62470	日阪製作	425	425	419	419	415	422	415	422			17,000	1,000
20021211	62720	レオン自機					287	289	287	288			4,000	1,000
20021211	62730	SMC	11300	11320	11100	11190	11170	11190	10970	11000			178,900	100
20021211	62740	新川	2080	2110	2080	2110	2105	2110	2070	2070			42,000	100
20021211	62770	ホリカワミクロン	435	440	435	440	440	440	430	430			12,000	1,000
20021211	62780	ユニオンツール	2805	2830	2805	2820	2800	2805	2760	2785			69,400	100
20021211	62820	オイレス工	1787	1800	1780	1780	1795	1795	1765	1770			38,600	100
20021211	62870	サトー	2090	2110	2090	2110	2100	2100	2085	2085			8,900	100
20021211	62910	エア・テック	504	504	504	504	505	505	505	505			2,000	1,000
20021211	62930	日精樹脂	413	418	413	417	417	430	417	430			467,000	1,000
20021211	63000	アビクラマダ	162	162	158	158	158	158	158	158			4,000	1,000
20021211	63010	コマツ	421	425	421	424	421	423	420	421			1,818,000	1,000
20021211	63020	住友重機	69	69	67	69	69	70	68	70			1,428,000	1,000
20021211	63050	日立建機	439	440	434	435	435	435	426	428			405,000	1,000
20021211	63060	日工	289	291	288	290	290	290	285	290			66,000	1,000
20021211	63100	井関農	72	72	71	72	71	72	70	71			300,000	1,000
20021211	63110	セイレイ工					110	110	100	100			10,000	1,000
20021211	63130	共立	125	125	124	124	122	123	122	123			34,000	1,000
20021211	63150	TOWA	800	800	775	775	776	783	769	769			10,700	100
20021211	63160	丸山製	78	78	78	78	78	78	78	78			2,000	1,000
20021211	63170	北川鉄	63	65	63	63	63	65	63	65			112,000	1,000
20021211	63190	シンニツタン	175	175	175	175	175	175	175	175			7,000	1,000
20021211	63200	新ダイワ	211	211	210	210					カ 210		2,000	1,000
20021211	63210	石搬機	165	165	160	160					リ 160		7,000	1,000
20021211	63250	タカキタ											0	1,000
20021211	63260	クボタ	320	322	314	315	315	317	313	313			1,451,000	1,000
20021211	63280	荏原実業	1200	1200	1200	1200	1199	1200	1199	1200			10,500	100
20021211	63300	洋エンジ	129	130	128	129	128	129	127	127			188,000	1,000
20021211	63310	菱化工機	106	106	102	102	102	103	102	102			110,000	1,000
20021211	63320	月島機	564	574	564	565	565	567	565	567			7,000	1,000
20021211	63340	明治機	43	45	43	45	44	45	44	44			92,000	1,000
20021211	63350	東京機	217	217	214	214	215	218	214	218			25,000	1,000
20021211	63360	石井表記	1020	1035	1020	1030	1030	1030	1020	1020			6,400	100
20021211	63390	新東工	220	220	215	220	219	220	219	220			22,000	1,000
20021211	63400	渋谷工	881	889	881	889	889	889	889	889			12,000	1,000
20021211	63410	富岡機	68	68	68	68	70	70	68	68			7,000	1,000
20021211	63430	マクロス	59	60	55	60	57	60	57	60			171,000	1,000
20021211	63450	アイチ	156	160	156	160	157	159	155	155			35,300	100
20021211	63490	小森	1140	1160	1140	1157	1159	1160	1155	1160			64,000	1,000
20021211	63500	新日造機	108	109	108	109							2,000	1,000
20021211	63510	鶴見製	510	510	510	510	510	510	509	509			16,000	1,000
20021211	63540	日立機電	327	328	315	315	315	318	315	318			27,000	1,000
20021211	63550	住友精密	287	287	278	282	281	284	280	281			180,000	1,000
20021211	63560	日ギア	93	97	92	97	91	95	89	93			44,000	1,000
20021211	63580	酒井重	121	122	121	121	122	122	120	120			44,000	1,000
20021211	63600	東自機					130	130	130	130			2,000	1,000
20021211	63610	荏原製	391	394	389	390	388	388	381	382			850,000	1,000
20021211	63620	石井鉄	87	87	84	85	84	85	83	83			211,000	1,000
20021211	63630	西島製	420	423	420	423	413	415	413	413			15,000	1,000
20021211	63640	北越工	59	59	59	59	57	57	57	57			18,000	1,000
20021211	63650	電業社	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660			2,100	100
20021211	63660	千代化建	208	209	205	206	207	208	205	206			675,000	1,000
20021211	63670	ダイキン工	1928	1928	1900	1903	1903	1904	1866	1877			581,000	1,000
20021211	63680	オルガノ	359	362	357	357	352	358	350	358			46,000	1,000
20021211	63690	トヨー・カネツ	69	70	69	69	69	69	67	67			238,000	1,000
20021211	63700	栗田工	1133	1135	1124	1125	1132	1144	1127	1135			210,000	100
20021211	63710	椿本チェイン	303	303	300	300	299	300	297	297			283,000	1,000
20021211	63730	大同工	146	146	146	146	147	147	142	142			6,000	1,000
20021211	63740	TCM	174	175	169	169	173	173	168	168			23,000	1,000
20021211	63750	日コンパ	55	55	48	52	52	52	49	51			540,000	1,000
20021211	63760	日機装	416	420	415	415	414	414	409	409			39,000	1,000
20021211	63780	木村化工	139	139	139	139	138	139	138	139			7,000	1,000
20021211	63790	新興プラ	76	76	73	75	74	75	74	74			41,000	1,000
20021211	63810	アネスト岩田</												

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
20021211	63820	トリニ工	299	299	299	299	300	300	300	300		21,000	1,000
20021211	63830	ダイフク	339	339	337	339	341	341	334	335		92,000	1,000
20021211	63850	東精エッジ	1001	1001	1001	1001						1,000	1,000
20021211	63860	扶桑レクレ	350	371	350	370	370	370	350	360		47,100	100
20021211	63900	加藤製	97	98	96	98	96	97	96	96		73,000	1,000
20021211	63920	ヤマダコーポ					211	225	211	225		12,000	1,000
20021211	63930	油研工	115	118	112	116	114	114	110	110		1,543,000	1,000
20021211	63940	大江工	39	39	39	39	39	40	39	40		11,000	1,000
20021211	63950	タダノ	193	193	189	190	189	190	189	190		175,000	1,000
20021211	63960	宇野沢鉄	49	53	49	53	48	52	48	52		15,000	1,000
20021211	64060	フジテック	640	640	626	626	625	629	621	621		121,000	1,000
20021211	64070	C K D	310	310	305	306	306	310	305	306		104,000	1,000
20021211	64120	平和	1576	1591	1569	1591	1590	1595	1585	1587		113,400	100
20021211	64170	SANKYO	3040	3040	3010	3040	3030	3060	3030	3040		81,900	100
20021211	64180	日金銭	1734	1734	1734	1734	1721	1721	1721	1721		200	100
20021211	64190	マースエッジ	3050	3050	3020	3020	3030	3030	3000	3000		11,700	100
20021211	64200	福島工業					389	389	389	389		500	500
20021211	64210	キヤノンアテ	615	615	607	610	610	612	607	612		31,000	1,000
20021211	64230	高砂電産	720	750	720	750	750	750	731	731		5,400	100
20021211	64260	サミー	2630	2650	2605	2615	2620	2635	2610	2615		203,400	100
20021211	64270	東北リコー									り 500	0	1,000
20021211	64280	オーイズミ	550	550	548	548	540	540	525	525		2,600	100
20021211	64300	ダイコク電	678	678	660	660	663	674	662	665		16,000	100
20021211	64360	アマノ	756	758	753	757	757	759	756	759		61,000	1,000
20021211	64370	三条機									カ 96	0	1,000
20021211	64400	JU KI	227	231	227	227	228	228	226	226		205,000	1,000
20021211	64420	コピア	245	250	245	249	248	249	246	246		61,000	1,000
20021211	64430	東洋製	115	115	113	113	113	113	113	113		5,000	1,000
20021211	64440	サンデン	372	375	372	375	374	375	370	371		214,000	1,000
20021211	64450	蛇の目	64	65	64	65	64	65	58	62		269,000	1,000
20021211	64480	ブラザー	815	835	815	831	834	834	820	823		3,708,000	1,000
20021211	64530	シルバー精	48	48	47	47	47	48	47	47		378,000	1,000
20021211	64540	マックス	717	717	707	707	706	706	695	700		50,000	1,000
20021211	64550	モリタ	312	313	311	313	313	314	312	312		32,000	1,000
20021211	64570	グローリー工	2450	2450	2450	2450						1,000	1,000
20021211	64590	大和冷機	325	327	325	327	323	327	323	327		26,000	1,000
20021211	64610	日ヒスト	66	76	66	73	72	72	65	65		2,917,000	1,000
20021211	64620	リケン	235	238	235	238	236	237	234	235		171,000	1,000
20021211	64630	帝ヒスト	280	280	280	280	281	281	281	281		3,000	1,000
20021211	64660	トリアルG					44000	45600	44000	44100		7	1
20021211	64700	大豊工業	980	999	979	999	999	999	995	998		35,600	100
20021211	64710	日本精工	311	312	307	307	308	309	304	306		2,509,000	1,000
20021211	64720	N T N	386	386	380	384	383	390	381	390		2,414,000	1,000
20021211	64730	光洋精工	560	560	548	558	558	567	558	566		348,000	1,000
20021211	64740	不二越	117	119	116	117	117	118	117	118		167,000	1,000
20021211	64750	天辻鋼球	780	780	780	780	779	779	779	779		4,000	1,000
20021211	64770	ツバキカシマ	665	665	657	662	657	657	636	636		48,500	500
20021211	64790	ミネベア	492	492	483	485	485	486	483	483		1,271,000	1,000
20021211	64800	日トムソ	413	414	410	412	413	413	410	411		82,000	1,000
20021211	64810	T H K	1456	1480	1440	1446	1441	1465	1410	1429		301,700	100
20021211	64820	ユーシン精機	2070	2070	2000	2000	2000	2015	1995	2015		17,400	100
20021211	64830	川重防災					241	241	241	241		2,000	1,000
20021211	64850	前沢給装	553	553	543	545					り 539	22,700	100
20021211	64860	イーグル工	399	404	399	404	407	408	405	405		19,000	1,000
20021211	64890	前沢工	452	460	452	455	455	460	451	451		6,500	100
20021211	64900	日ビラ工					564	570	564	565		8,000	1,000
20021211	64920	岡野バル									り 102	0	1,000
20021211	64930	日鍛バル	214	215	214	215	215	217	213	217		22,000	1,000
20021211	64950	宮入バル	172	175	169	175	170	175	170	175		82,000	1,000
20021211	64980	キッツ	116	117	112	114	113	116	112	112		71,000	1,000
20021211	65010	日立	496	498	493	494	492	494	480	481		7,105,000	1,000
20021211	65020	東芝	383	385	381	382	380	381	370	370		7,510,000	1,000
20021211	65030	三菱電	307	310	306	307	307	307	299	301		3,219,000	1,000
20021211	65040	富士電	216	220	216	220	218	218	212	212		629,000	1,000
20021211	65050	東洋電	108	114	108	114	114	114	110	112		138,000	1,000
20021211	65060	安川電	281	286	279	279	278	279	265	266		1,260,000	1,000
20021211	65070	神鋼電	179	181	177	177	177	177	174	174		340,000	1,000
20021211	65080	明電舎	106	107	105	106	106	106	101	102		621,000	1,000
20021211	65130	リリッソ電	226	229	226	229	226	226	226	226		9,000	1,000
20021211	65160	山洋電気	199	200	199	199	195	198	195	196		27,000	1,000
20021211	65170	デンヨー	470	470	468	469	469	469	466	468		15,000	1,000
20021211	65190	エネサーブ	4440	4550	4400	4490	4500	4560	4420	4420		70,000	100
20021211	65810	日立工機	355	360	355	358	355	358	355	356		286,000	1,000
20021211	65840	三桜工	395	395	386	387	386	390	386	386		25,000	1,000
20021211	65850	日サーボ	92	96	91	92	93	93	92	92		14,000	1,000
20021211	65860	マキタ	832	841	829	840	840	850	835	850		243,000	1,000
20021211	65880	東芝テック	266	267	265	266	264	266	263	264		86,000	1,000
20021211	65900	芝浦	277	277	272	273	273	273	266	267		30,000	1,000
20021211	65910	西芝電	97	97	97	97					り 94	23,000	1,000
20021211	65920	マフチモーター	10580	10930	10580	10870	10890	10900	10800	10850		92,500	100
20021211	65940	日本電産	7520	7680	7520	7670	7650	7650	7550	7550		8,200	100
20021211	66210	高岳製	76	77	75	76	75	76	73	74		102,000	1,000
20021211	66220	ダイヘン	105	105	103	105	104	105	104	104		74,000	1,000
20021211	66410	日新電	143	144	140	140	140	140	131	132		86,000	1,000
20021211	66430	戸上電	57	59	57	59	56	56	56	56		9,000	1,000
20021211	66440	大崎電	342	345	342	345	345	348	344	348		13,000	1,000
20021211	66450	オムロン	1760	1786	1760	1769	1740	1771	1740	1765		43,000	1,000
20021211	66470	森尾電	130	130	126	126	125	128	125	128		6,000	1,000
20021211	66500	春日電	59	60	59	60	61	61	61	61		4,000	1,000
20021211	66510	日東工	645	645	640	640	644	650	643	647		12,600	100
20021211	66520	和泉電	403	403	390	396	395	395	393	394		59,500	500
20021211	66800	I B M	9950	10090	9920	9950	9950	9960	9950	9960		14,320	10
20021211	66860	モトローラ										0	50
20021211	66870	アルカテル	750	750	750	750					り 740	110	10
20021211	66890	アップル					1910	1910	1910	1910		200	50

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021211	67010	NEC	471	481	471	478	476	476	460	460			8,418,000	1,000
20021211	67020	富士通	411	413	404	409	407	408	392	393			9,282,000	1,000
20021211	67030	沖電気	216	218	213	214	213	214	207	207			4,195,000	1,000
20021211	67040	岩崎通	116	118	112	118	116	117	111	112			294,000	1,000
20021211	67050	NECインフ	291	297	291	296	296	296	295	295			35,000	1,000
20021211	67060	電気興	250	253	246	246	245	248	240	240			89,000	1,000
20021211	67070	サンケイ電	948	948	930	942	940	942	937	940			487,000	1,000
20021211	67080	東洋通	303	304	303	304	304	304	303	304			26,000	1,000
20021211	67090	明星電	86	86	85	85	85	85	81	81			34,000	1,000
20021211	67100	大興電	71	71	71	71	72	72	71	71			7,000	1,000
20021211	67120	田村電	155	155	154	154	152	152	150	152			20,000	1,000
20021211	67140	神田通	48	49	48	49	44	45	44	45			41,000	1,000
20021211	67150	ナカヨ通	130	130	129	129	129	132	129	132			10,000	1,000
20021211	67170	富アケス	437	438	434	434	433	438	433	436			35,700	100
20021211	67180	アイホン	1046	1047	1031	1031	1031	1049	1030	1048			4,600	100
20021211	67190	富士通コン	34000	35000	34000	35000	34000	34000	33000	33000			4	1
20021211	67310	M-ビケラ	1700	1700	1615	1633	1631	1640	1556	1580			103,600	100
20021211	67320	M-ノース	360000	377000	336000	374000	370000	384000	366000	380000	リ	380000	1,003	1
20021211	67350	D & M	248	248	223	223	224	224	223	223			14,000	1,000
20021211	67370	ナナオ	1000	1000	990	992	992	992	990	990			5,600	100
20021211	67410	日信号	262	265	262	265	264	266	264	265			30,000	1,000
20021211	67420	京三製	223	227	223	225	225	227	225	225			86,000	1,000
20021211	67430	大同信号	181	181	180	180	179	180	179	179			11,000	1,000
20021211	67440	能美防災	424	425	421	421	418	418	389	389			77,000	1,000
20021211	67450	ホーチキ	311	315	311	312	310	311	310	311			9,000	1,000
20021211	67470	小糸工	270	270	270	270	258	258	253	253			10,000	1,000
20021211	67490	マスプロ	1000	1005	1000	1000	1000	1006	999	999			33,700	100
20021211	67510	日無線	208	213	205	206	207	207	199	201			553,000	1,000
20021211	67520	松下電産	1210	1225	1203	1224	1220	1220	1193	1200			5,702,000	1,000
20021211	67530	シャープ	1159	1167	1148	1163	1163	1167	1152	1152			4,979,000	1,000
20021211	67540	アンリツ	566	574	555	556	557	559	543	548			1,295,000	1,000
20021211	67550	富士通ゼ	177	180	176	178	177	178	170	172			95,000	1,000
20021211	67560	日立国際	330	335	329	333	330	333	327	331			220,000	1,000
20021211	67580	ソニー	5250	5300	5240	5290	5280	5290	5220	5230			1,933,600	100
20021211	67585	T1ソニー	970	990	950	980	981	981	981	981			800	100
20021211	67590	NECトキン	538	538	527	528	533	534	525	525			27,000	1,000
20021211	67620	T D K	5370	5390	5330	5370	5360	5370	5210	5210			499,700	100
20021211	67630	帝通工	337	337	331	334	334	334	331	334			46,000	1,000
20021211	67640	三洋電	331	335	329	332	331	331	323	323			7,533,000	1,000
20021211	67650	ケンウッド	127	130	121	123	124	126	120	126			19,683,000	1,000
20021211	67660	宮越商	66	67	65	66	66	67	64	64			134,000	1,000
20021211	67670	ミツミ電	1132	1165	1132	1143	1134	1144	1110	1115			508,000	100
20021211	67680	タムラ製	238	238	234	237	236	237	235	235			46,000	1,000
20021211	67700	アルプス電	1508	1516	1501	1509	1504	1504	1453	1453			840,000	1,000
20021211	67710	池上通	118	121	114	116	116	118	115	115			284,000	1,000
20021211	67720	コスモス電	63	63	63	63	63	64	63	64			10,000	1,000
20021211	67730	ハイオン	2305	2325	2290	2315	2305	2305	2255	2255			821,800	100
20021211	67740	カープス	330000	335000	329000	330000	335000	355000	335000	350000			250	1
20021211	67750	東和メックス	59	60	59	60	59	60	59	60			40,000	1,000
20021211	67760	天昇電									リ	130	0	1,000
20021211	67780	M-アルチザ	50900	50900	50000	50000	49500	51500	49100	51400			89	1
20021211	67790	日電波	1317	1362	1317	1362	1352	1352	1305	1308			10,900	100
20021211	67860	M-リアル	135000	153000	135000	153000					カ	153000	19	1
20021211	67890	ロ-ランドDG	1145	1145	1115	1115	1115	1130	1115	1120			16,200	100
20021211	67910	ヨロビアME	80	84	80	80	82	82	79	79			342,000	1,000
20021211	67920	ビクター	801	810	799	802	803	803	800	802			625,000	1,000
20021211	67930	山水電	7	7	6	7	6	7	6	6			254,000	1,000
20021211	67940	フォスター電	345	353	345	353	351	354	350	353			30,000	1,000
20021211	67960	クラリオン	61	62	59	61	60	60	57	58			1,627,000	1,000
20021211	67980	S M K	297	306	297	306	303	306	300	303			59,000	1,000
20021211	68000	ヨコオ	676	677	673	674	676	677	670	672			26,500	100
20021211	68010	東光	213	223	213	215	215	216	214	214			125,000	1,000
20021211	68030	ティアック	118	122	116	117	117	118	115	118			99,000	1,000
20021211	68040	ホシデン	1055	1095	1055	1083	1083	1083	1052	1052			9,200	100
20021211	68060	ヒロセ電	8770	8950	8770	8930	8860	8930	8650	8760			70,700	100
20021211	68070	航空電子	672	685	669	677	667	679	667	674			55,000	1,000
20021211	68090	T O A	424	426	424	426	427	428	427	428			23,000	1,000
20021211	68100	日立マセキ	1436	1445	1429	1444	1435	1450	1416	1419			81,400	100
20021211	68150	ユニデン	770	785	766	780	782	782	762	762			353,000	1,000
20021211	68160	アルハイ	1437	1437	1415	1418	1402	1419	1400	1404			139,700	100
20021211	68170	スミダ	2865	2920	2865	2905	2905	2910	2900	2900			21,500	100
20021211	68180	島田理化	489	490	489	490	492	496	492	492			5,300	100
20021211	68200	アイコム	1070	1079	1069	1069	1070	1076	1070	1070			5,100	100
20021211	68230	リオン	251	260	250	260	260	270	260	270			8,000	1,000
20021211	68250	パナソニック	990	990	982	982	982	982	982	982			1,000	100
20021211	68260	本多通信	291	300	291	300	305	309	295	295			10,500	100
20021211	68270	東バイ	1490	1490	1490	1490	1432	1450	1400	1402			9,700	100
20021211	68320	アオイ電子	810	821	810	821	840	840	840	840			3,400	100
20021211	68350	アライドテ	2575	2575	2500	2530	2530	2530	2510	2525			6,600	100
20021211	68360	M-フラット					95000	96000	95000	96000			11	1
20021211	68390	船井電機	14700	14900	14700	14810	14710	14710	14350	14350			3,300	100
20021211	68410	横河電	726	732	724	728	725	728	718	719			762,000	1,000
20021211	68420	ユニハルス	691	691	691	691	691	699	681	681			3,900	100
20021211	68440	新電元	188	197	188	197	196	197	191	195			76,000	1,000
20021211	68450	山武	637	638	630	638	637	637	633	633			38,700	100
20021211	68480	東亜DKK	175	175	175	175							1,000	1,000
20021211	68490	日本光電	415	416	414	416	416	417	415	415			81,000	1,000
20021211	68500	チノー	238	240	238	238	238	238	233	235			72,000	1,000
20021211	68530	共和電	204	204	204	204	200	201	200	201			11,000	1,000
20021211	68560	堀場製	756	770	752	760	754	755	754	755			24,000	1,000
20021211	68570	アドバンテス	5680	5750	5680	5720	5680	5710	5490	5510			949,000	100
20021211	68580	小野測器	173	173	168	168	168	172	168	172			6,000	1,000
20021211	68590	イスベック</												

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20021211	68660	日置電	516	516	515	515	522	522	522	522	リ 735	2,300	100
20021211	68690	システムックス	2520	2530	2520	2520	2520	2530	2520	2525		5,400	100
20021211	68750	メガチップス	1750	1750	1729	1743	1740	1750	1710	1723		67,700	100
20021211	68780	長野日無	106	108	106	108						4,000	1,000
20021211	68810	キャデソン	209	209	209	209	209	210	208	210		30,000	1,000
20021211	68830	電産コ電										0	1,000
20021211	68850	ミヤチテクノス	734	740	729	733	730	730	720	721		13,000	100
20021211	68940	ハルステック	484	484	484	484	484	484	480	480		4,000	1,000
20021211	68970	サインボード					220	220	220	220		6,000	1,000
20021211	69000	東京電波	969	1020	969	1020	1010	1020	1000	1000		6,100	100
20021211	69010	沢藤電	137	137	137	137	136	140	136	140		9,000	1,000
20021211	69020	デンソー	1999	2010	1991	2000	1990	1999	1968	1981		2,172,100	100
20021211	69050	コーセル	2045	2045	2020	2035	2035	2035	2025	2030		14,500	100
20021211	69100	日立メディ	1160	1161	1151	1160	1170	1180	1152	1153		38,000	1,000
20021211	69110	新日無	655	655	645	645	646	646	636	637		26,000	1,000
20021211	69130	メルコ	1860	1880	1820	1820	1803	1815	1802	1809		13,400	100
20021211	69140	オフテックス	1510	1515	1500	1503	1502	1514	1501	1514		7,900	100
20021211	69150	千代インテ	1484	1489	1484	1485	1480	1484	1470	1476		5,000	100
20021211	69170	デンセイラムタ	839	839	821	832	832	832	821	822		13,300	100
20021211	69210	東光電	166	166	166	166	162	162	161	162		10,000	1,000
20021211	69230	スタンレー電	1333	1349	1333	1345	1345	1346	1323	1328		502,000	1,000
20021211	69240	岩崎電	205	205	203	204	204	204	196	196		90,000	1,000
20021211	69250	ウシオ電	1280	1285	1274	1284	1285	1262	1279	1279		365,000	1,000
20021211	69260	岡谷電	128	128	128	128	128	128	128	128		11,000	1,000
20021211	69290	日セラムック	787	787	787	787	787	787	787	787		2,000	1,000
20021211	69310	日電池	165	165	165	165	165	165	158	158		101,000	1,000
20021211	69330	YUASA	133	133	130	133	133	134	131	131		181,000	1,000
20021211	69340	新神戸電	380	380	371	371	378	380	378	380		12,000	1,000
20021211	69350	日デジタル	770	775	770	773	770	773	761	761		13,400	100
20021211	69360	洋電池	57	57	52	53	54	54	52	52		27,000	1,000
20021211	69370	古河電池	204	204	204	204	201	201	201	201		11,000	1,000
20021211	69380	双信電機	670	670	645	650	650	650	620	649		56,500	100
20021211	69410	山一電機	1250	1285	1250	1285	1250	1265	1250	1255		14,700	100
20021211	69450	富士通テック	589	589	582	582	572	573	562	570		19,300	100
20021211	69460	日アビオ	109	110	105	110	100	101	100	101		13,000	1,000
20021211	69470	図研	731	739	730	738	730	735	714	714		58,200	100
20021211	69490	キンセキ	380	380	367	370	374	374	366	366		34,000	1,000
20021211	69500	ワイイーデータ	160	165	160	165	159	159	159	159		7,000	1,000
20021211	69510	日電子	500	508	500	503	504	504	498	498		142,000	1,000
20021211	69520	カシオ計	705	709	704	706	707	707	696	696		448,000	1,000
20021211	69540	ファナック	5550	5640	5530	5610	5590	5600	5430	5430		461,400	100
20021211	69550	F D K	149	150	148	150	150	150	146	146		24,000	1,000
20021211	69580	C M K	630	630	615	615	609	617	600	617		203,000	1,000
20021211	69610	エンプラス	3220	3240	3220	3230	3220	3230	3220	3220		19,600	100
20021211	69630	ロ ム	16600	16700	16570	16700	16690	16690	16590	16590	リ 402	10,800	100
20021211	69640	サンヨー	402	402	402	402						1,000	1,000
20021211	69650	浜松ホトニク	2150	2150	2135	2145	2140	2140	2125	2130		67,900	100
20021211	69660	三井ハイテク	866	870	865	870	860	870	851	868		29,800	100
20021211	69670	新光電工	1750	1755	1740	1744	1740	1743	1725	1725		81,800	100
20021211	69680	クラフテック	80	80	80	80	81	82	78	81		13,000	1,000
20021211	69700	日コンテックス	494	495	489	489	490	490	482	482		46,000	1,000
20021211	69710	京セラ	7700	7740	7650	7710	7690	7700	7510	7510		570,300	100
20021211	69720	エルナー	258	261	258	260	260	260	259	259		14,000	1,000
20021211	69730	協栄産	235	235	224	224	223	223	222	222		31,000	1,000
20021211	69740	日インター	175	177	170	170	171	171	171	171		18,000	1,000
20021211	69750	住友特金	503	503	498	498	495	495	480	480		13,000	1,000
20021211	69760	太陽誘電	1410	1425	1410	1425	1422	1422	1382	1394		496,000	1,000
20021211	69770	日抵抗器	97	101	97	101	101	108	101	108		21,000	1,000
20021211	69810	村田製	5280	5400	5150	5190	5100	5130	5010	5010		73,600	100
20021211	69820	リード	57	57	57	57	61	61	58	58		9,000	1,000
20021211	69850	ユーション	330	332	330	331	332	332	330	331		44,000	1,000
20021211	69860	双葉電子	2355	2425	2355	2420	2400	2405	2355	2360		16,200	100
20021211	69880	日東電	3400	3440	3390	3420	3420	3420	3370	3380		508,100	100
20021211	69890	北電工業	53	54	52	52	52	52	52	52		66,000	1,000
20021211	69910	松下電工	725	732	723	731	733	737	726	728	カ 120	1,722,000	1,000
20021211	69920	国産電	120	120	120	120						2,000	1,000
20021211	69930	森電機	10	11	10	10	11		9	10		483,000	1,000
20021211	69940	指月電	127	128	127	127	127	127	125	125		25,000	1,000
20021211	69950	東海理電	795	795	791	795	793	793	782	784		50,000	1,000
20021211	69960	ニチコン	1360	1403	1360	1403	1380	1380	1364	1364		56,800	100
20021211	69970	日ケミコン	347	358	347	355	356	375	354	374		2,470,000	1,000
20021211	69980	日タックス	148	150	148	148	150	150	148	149		36,000	1,000
20021211	69990	K O A	743	754	741	750	749	753	749	752		34,000	100
20021211	70030	三井造	98	102	98	101	100	101	99	100		1,313,000	1,000
20021211	70040	日立造	24	25	24	25	24	25	24	24		1,541,000	1,000
20021211	70070	佐世保重	69	69	68	69	69	70	68	68		159,000	1,000
20021211	70110	三菱重	300	306	299	306	303	303	298	298		6,105,000	1,000
20021211	70120	川崎重	98	98	95	96	96	96	95	95		2,867,000	1,000
20021211	70130	石川島	115	118	114	114	114	115	112	114		6,590,000	1,000
20021211	70180	内海造										0	1,000
20021211	70210	ニッチツ	142	142	141	141	142	144	131	144		24,000	1,000
20021211	71020	日車輛	194	194	192	193	191	192	188	188		196,000	1,000
20021211	71050	ニチユ	142	142	142	142	140	147	140	147		7,000	1,000
20021211	71220	近畿車輛	200	203	200	202	200	201	198	198		130,000	1,000
20021211	71420	ナブコ	106	108	106	108	107	108	106	106		33,000	1,000
20021211	72010	日産自	970	979	967	977	977	978	972	973		7,767,100	100
20021211	72020	いすゞ自	42	42	39	40	40	40	39	39		2,476,000	1,000
20021211	72030	トヨタ自	3160	3160	3140	3150	3140	3150	3120	3140		4,549,600	100
20021211	72050	日野自	389	395	386	394	393	401	390	398		1,462,000	1,000
20021211	72100	日産ディー	77	77	75	76	76	77	75	75		108,000	1,000
20021211	72110	三菱自	260	263	259	263	262	263	258	258		755,000	1,000
20021211	72120	エフテック					420	420	420	420		1,100	100
20021211	72210	トヨタ車体	1210	1210	1206	1210	1205	1213	1203	1203		24,600	100
20021211	72220	日産車体	382	383	377	380	380	381	377	378		353,000	1,000
20021211	72230	関東東自	597	601	597	601	599	602	598	602		38,100	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		
20021211	72240	新明和工	150	151	149	151	151	152	149	150			57,000	1,000
20021211	72260	極東開	698	700	685	685	682	688	682	685			24,400	100
20021211	72300	日信工業	2540	2565	2540	2565	2565	2575	2560	2575			6,600	100
20021211	72310	トビー工	177	177	174	175	174	176	174	175			199,000	1,000
20021211	72320	トキコ	307	309	305	305	305	309	305	308			122,000	1,000
20021211	72330	自動部品	41	45	36	45	38	38	38	38			9,000	1,000
20021211	72340	橋本フォーミ	77	77	76	76	76	76	76	76			10,000	1,000
20021211	72350	東チエタ	147	147	139	141	141	143	131	140			85,000	1,000
20021211	72360	洋ラシエタ	234	235	234	235	232	238	232	238			45,000	1,000
20021211	72380	曙ブレーキ	177	179	177	179	178	179	177	177			21,000	1,000
20021211	72390	タチエス	424	424	420	420	420	425	420	425			15,900	100
20021211	72400	N O K	1380	1409	1380	1390	1394	1397	1386	1389			711,000	1,000
20021211	72410	フタバ産	1140	1140	1124	1135	1132	1137	1124	1130			41,800	100
20021211	72420	カヤバ	229	229	223	224	224	225	222	224			218,000	1,000
20021211	72430	シロキ	228	228	225	227	226	227	225	227			35,000	1,000
20021211	72440	市光工	228	228	225	225	221	224	221	221			30,000	1,000
20021211	72460	プレス工	59	59	58	59	58	59	58	58			227,000	1,000
20021211	72470	ミクニ	189	192	186	186	184	184	182	184			53,000	1,000
20021211	72480	カルソカセ	570	583	570	576	578	585	573	579			255,000	1,000
20021211	72500	太平洋工	271	276	270	272	270	272	268	268			50,000	1,000
20021211	72510	ケーヒン	1169	1169	1144	1155	1155	1155	1144	1149			89,800	100
20021211	72540	フジユニ									リ 225		0	1,000
20021211	72560	河西工	192	192	190	190	191	191	190	190			20,000	1,000
20021211	72570	自動電機	187	188	187	188	188	188	188	188			8,000	1,000
20021211	72580	栃富士産	225	225	223	223	225	225	223	223			17,000	1,000
20021211	72590	アイシン精機	1628	1635	1615	1634	1635	1635	1606	1615			558,000	100
20021211	72600	富士機工	171	172	171	172	167	172	167	170			12,000	1,000
20021211	72610	マツダ	235	236	233	235	235	237	234	236			2,946,000	1,000
20021211	72620	ダイハツ工	366	366	360	363	366	366	360	360			152,000	1,000
20021211	72630	愛知機	191	195	188	191	192	193	191	191			116,000	1,000
20021211	72670	ホンダ	4640	4670	4620	4620	4630	4580	4580	4580			1,049,300	100
20021211	72690	スズキ	1310	1311	1302	1309	1307	1318	1300	1310			655,000	1,000
20021211	72700	富士重	454	454	449	451	450	452	448	448			2,611,000	1,000
20021211	72720	ヤマハ発	980	985	978	984	984	995	980	994			718,000	1,000
20021211	72730	イクオ	141	141	140	140	133	133	132	132			8,000	1,000
20021211	72740	ショーワ	936	940	931	931	932	948	932	948			111,000	1,000
20021211	72760	小糸製	413	414	410	414	411	412	404	404			237,000	1,000
20021211	72770	東部品	54	56	52	52	52	54	52	54			10,000	1,000
20021211	72780	エッセディ	922	925	912	925	924	928	922	927			99,500	100
20021211	72800	ミツバ	405	405	401	405	405	405	401	401			24,000	1,000
20021211	72820	豊田合	2410	2440	2405	2410	2415	2415	2390	2390			661,700	100
20021211	72830	愛三工	870	876	870	875	875	877	875	876			30,100	100
20021211	72840	盟和産	200	200	200	200	195	195	195	195			4,000	1,000
20021211	72870	日本精機	500	505	500	500	500	500	498	500			42,000	1,000
20021211	72920	村上開明	480	480	480	480	480	480	480	480			7,000	1,000
20021211	72940	ヨロズ	358	361	358	360	360	360	354	354			1,600	100
20021211	72990	フジオーセ					201	201	201	201			1,000	1,000
20021211	73010	宮田工	60	63	60	63	61	61	61	61			31,000	1,000
20021211	73050	新家工	78	78	74	74	75	77	75	76			19,000	1,000
20021211	73060	丸石自転	70	70	63	64	65	66	62	66			198,000	1,000
20021211	73090	シマノ	1785	1789	1777	1789	1789	1789	1775	1775			9,000	100
20021211	74040	昭和飛	220	220	220	220	217	217	211	211			17,000	1,000
20021211	74070	日本飛	142	142	141	142	139	139	135	136			38,000	1,000
20021211	74080	ジャムコ					319	320	318	318			4,000	1,000
20021211	74110	成和産	559	559	559	559	538	538	538	538			12,100	100
20021211	74120	アトム	1260	1265	1260	1265	1230	1265	1230	1265			2,600	100
20021211	74160	はるやま	1069	1069	1060	1060	1060	1060	1047	1050			2,800	100
20021211	74200	佐島電機	560	565	560	565	565	565	552	552			4,600	100
20021211	74230	フォンテーヌ	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080			800	100
20021211	74280	江戸沢	694	694	691	691	691	694	691	694			2,500	500
20021211	74290	セイジョー	1123	1127	1100	1100	1125	1125	1101	1101			2,300	100
20021211	74330	伯東	1105	1105	1080	1100	1100	1109	1094	1109			54,000	100
20021211	74370	CアソッドS	1600	1600	1561	1589	1589	1600	1574	1574			126,500	100
20021211	74380	コンドーテック					426	426	426	426			1,000	500
20021211	74450	ライオン	1200	1200	1185	1185	1180	1180	1134	1153	力 1153		21,700	180
20021211	74470	ナガイレーベル	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2495	2495			1,800	100
20021211	74480	ジンスメイト	1272	1283	1271	1271	1275	1279	1271	1271			3,400	100
20021211	74510	養食	4130	4130	4040	4050	4040	4050	4000	4000			67,000	100
20021211	74530	良品計画	1600	1602	1548	1560	1540	1559	1540	1549			113,900	100
20021211	74550	三城	1839	1839	1824	1824	1823	1824	1801	1816			54,000	100
20021211	74560	松田産	881	893	881	885	895	898	895	898			11,500	500
20021211	74590	クラヤサンセド	767	789	764	768	778	795	770	787			291,800	100
20021211	74630	アドヴァン	860	870	860	870	870	871	860	860			16,300	100
20021211	74660	S P K	921	921	900	900	920	920	920	920			23,900	100
20021211	74740	バオ	350	350	350	350							1,000	1,000
20021211	74760	アズワン	1357	1357	1357	1357	1357	1357	1355	1356			8,000	100
20021211	74790	サンマルク	3000	3000	2980	2990	2990	2990	2970	2990			2,600	100
20021211	74810	尾家産	550	550	550	550	549	549	549	549			1,600	100
20021211	74820	シモジマ	969	969	969	969	969	980	969	980			3,800	100
20021211	74830	ドウシシャ	1660	1660	1638	1639	1629	1630	1601	1630			4,200	100
20021211	74870	小津産業	568	570	550	550	545	545	545	545			2,100	100
20021211	74900	日新商	349	349	349	349							1,000	1,000
20021211	74940	コナカ	593	600	593	600	600	603	598	599			4,400	100
20021211	74960	八千代ム					341	341	340	340			4,000	100
20021211	74980	ジャパン	1062	1062	1062	1062	1050	1050	1050	1050			1,000	100
20021211	75040	高速	700	708	700	708	713	714	711	712			7,300	100
20021211	75050	扶桑電通					420	425	420	425			2,000	1,000
20021211	75080	オートセブン	389	389	389	389	379	380	379	380			3,000	1,000
20021211	75120	ホスフル	705	720	703	720	730	730	722	722			3,500	100
20021211	75130	ゴジマ	706	706	696	700	699	703	694	694			34,900	100
20021211	75140	ヒマラヤ											0	500
20021211	75160	コーナン商	1905	1943	1905	1940	1938	1940	1901	1914			22,600	100
20021211	75170	黒田電	2300	2340	2300	2320	2300	2315	2290	2300			24,000	100
20021211	75180	ネットワ	535000	537000	530000	536000	53							

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
20021211	75240	マルシェ	909	909	909	909	905	905	905	905		600	100
20021211	75320	ドンキホーテ	10100	10100	10050	10050	10090	10090	10050	10060		4,500	100
20021211	75370	丸文	590	590	569	569	560	560	505	512		49,000	100
20021211	75410	メガネトップ	1302	1302	1297	1297	1282	1300	1282	1297		5,500	100
20021211	75440	スリーエフ	590	590	590	590	590	590	588	588		6,600	100
20021211	75450	西松屋チェーン	2865	2880	2840	2845	2845	2845	2835	2840		23,000	100
20021211	75451	西松屋チェーン-新										0	100
20021211	75500	センジョー	2255	2300	2255	2290	2285	2345	2280	2320		57,700	100
20021211	75520	ルビネット	849	849	830	837	837	838	828	838		4,400	100
20021211	75540	幸楽苑	1590	1595	1550	1590	1590	1590	1560	1580		135,700	100
20021211	75580	トーマシエルク	2595	2595	2565	2565	2590	2590	2520	2550		5,000	100
20021211	75600	ユニマツオフコ	1234	1234	1234	1234	1234	1235	1230	1234		2,200	100
20021211	75610	ハーグスレイ	1681	1682	1652	1652	1653	1653	1652	1652		2,000	100
20021211	75620	安楽亭	600	600	600	600	598	600	598	600		3,000	1,000
20021211	75730	ツルハ	2540	2540	2465	2470	2500	2520	2490	2490		9,900	100
20021211	75810	サイゼリヤ	1504	1542	1500	1542	1545	1570	1544	1557		146,100	100
20021211	75820	富田ハイ	730	730	730	730	725	725	725	725		14,000	1,000
20021211	75840	丸紅インフォ									カ 222	0	1,000
20021211	75880	シートカー	2480	2500	2480	2500	2495	2510	2485	2500		11,300	100
20021211	75910	エクセル	761	767	760	760	760	760	740	740		6,800	100
20021211	75990	ガリバー	2680	2680	2650	2650	2680	2680	2680	2680		10,700	100
20021211	76000	M D M	1624	1650	1624	1649	1627	1641	1627	1639		12,200	100
20021211	76010	ボブラ	979	979	960	960	960	965	960	960		4,100	100
20021211	76020	ジャック	501	501	493	493	495	496	494	494		6,000	100
20021211	76040	梅の花	370000	370000	370000	370000	370000	371000	370000	371000		18	1
20021211	76060	Uアローズ	2715	2720	2700	2705	2705	2710	2680	2680		6,000	100
20021211	76070	進和	917	917	917	917	917	917	917	917		200	100
20021211	76090	タイトエルク	510	510	510	510	515	520	515	515		2,200	100
20021211	76130	シークス	1625	1655	1600	1655					リ 1640	800	100
20021211	76150	京都友禅	284000	284000	280000	282000	280000	282000	278000	281000		67	1
20021211	76160	ヨロイト	874	874	874	874	870	870	855	855		5,000	500
20021211	76250	Gダイニング	501	520	500	520	547	547	547	547		5,400	100
20021211	76260	ドットBMS	540	550	533	550	533	545	533	535		87,100	100
20021211	76310	マクニカ	1805	1805	1760	1792	1787	1787	1700	1701		31,900	100
20021211	76400	トップカルチャ	500	500	485	485	490	490	490	490		3,000	100
20021211	76490	スギ薬局	4400	4450	4400	4430	4440	4440	4360	4360		22,900	100
20021211	76590	VW	4900	4900	4900	4900					リ 4900	20	10
20021211	76610	ボーイング										0	50
20021211	76630	D C X										0	10
20021211	77010	島津製	347	347	342	344	344	345	340	341		524,000	1,000
20021211	77020	JMS	280	284	280	280	277	282	277	280		16,000	1,000
20021211	77030	川澄化工	790	800	790	800					リ 800	12,000	1,000
20021211	77040	アロカ	715	715	713	713	716	720	715			13,000	1,000
20021211	77090	M-ケボテック	139000	143000	136000	140000	140000	142000	138000	141000		422	1
20021211	77140	モリテックス	598	598	580	580	580	581	561	580		13,000	100
20021211	77170	M-Vテック	320000	320000	317000	317000	320000	320000	315000	320000		44	1
20021211	77180	スター精密	528	536	528	531	531	534	527	527		143,000	1,000
20021211	77190	東衡機	41	43	40	43	40	40	39	39		22,000	1,000
20021211	77200	ソキア	136	144	136	143	143	149	136	139		342,000	1,000
20021211	77210	ヒメック	85	90	80	80	80	81	77	79		9,629,000	1,000
20021211	77230	愛知時	216	218	216	218	210	215	210	215		32,000	1,000
20021211	77240	金門製	74	74	74	74	73	75	73	75		13,000	1,000
20021211	77250	M-インターアク	236000	249000	236000	240000	245000	255000	240000	249000		108	1
20021211	77260	黒田精工	86	86	86	86	82	82	82	82		3,000	1,000
20021211	77270	オーバル	74	74	74	74	74	74	74	74		8,000	1,000
20021211	77280	電産トソ	683	683	683	683	690	690	690	690		800	100
20021211	77290	東精密	2840	2855	2815	2820	2810	2815	2770	2780		92,000	100
20021211	77310	ニコン	894	900	887	894	892	892	868	868		1,211,000	1,000
20021211	77320	トプコン	246	249	246	248	248	248	246	247		17,000	1,000
20021211	77330	オリンパス	2085	2085	2070	2085	2080	2080	2030	2040		991,000	1,000
20021211	77340	理計器					405	405	404	405		4,000	1,000
20021211	77350	大日スクリ	447	450	443	445	445	448	433	438		562,000	1,000
20021211	77360	ユニオン光学	141	141	138	139	137	138	132	135		401,000	1,000
20021211	77380	チノン	121	121	121	121	121	121	120	120		5,000	1,000
20021211	77390	キヤノン電子	616	619	616	619	616	620	616	620		13,000	1,000
20021211	77410	HOYA	8410	8410	8280	8340	8310	8340	8240	8280		178,100	100
20021211	77440	ノーリツ鋼機	2600	2610	2580	2590	2590	2590	2550	2550		5,000	100
20021211	77500	ペンタックス	162	167	162	166	168	168	165	165		82,000	1,000
20021211	77510	キヤノン	4800	4810	4780	4810	4800	4820	4790	4810		2,707,000	1,000
20021211	77520	リコー	2090	2090	2055	2060	2065	2065	2050	2060		1,800,000	1,000
20021211	77530	ミノルタ	560	569	552	552	552	554	540	541		1,714,000	1,000
20021211	77560	電産コパル	1653	1700	1652	1700	1710	1729	1710	1722		58,000	1,000
20021211	77570	三協精機	190	192	190	190	191	192	186	186		99,000	1,000
20021211	77580	セユニック	110	110	110	110						1,000	1,000
20021211	77620	シチズン時	586	590	576	578	578	580	571	575		811,000	1,000
20021211	77640	リエント時	30	30	29	29	29	29	28	29		152,000	1,000
20021211	77650	ユーエレ	305	305	305	305	310	310	305	305		9,000	1,000
20021211	77680	ジェコー					250	250	250	250		2,000	1,000
20021211	77690	リズム時	78	78	75	76	77	77	75	76		90,000	1,000
20021211	78460	パイドット	300000	302000	296000	302000	299000	300000	299000	300000		30	1
20021211	78540	パソプレスト										0	100
20021211	78560	萩原工業									リ 500	0	1,000
20021211	78600	エイベックス	1428	1430	1417	1427	1430	1430	1420	1429		26,700	100
20021211	78620	トップソフオー	1380	1380	1370	1374	1375	1377	1368	1368		147,800	100
20021211	78670	ドミー	1000	1017	1000	1017	1010	1018	1000	1014		11,800	100
20021211	78680	広済堂	999	1000	990	990	999	999	990	990		3,300	100
20021211	78740	スルガ					1894	1894	1892	1893		500	100
20021211	78790	ノダ	282	282	282	282	285	285	285	285		1,900	100
20021211	78820	アロン化成	305	305	302	302	304	304	297	297		8,000	1,000
20021211	78850	タカノ									リ 755	0	100
20021211	78920	宇部日東	175	175	170	170	170	170	166	166		26,000	1,000
20021211	78930	亜細亜印	670	670	670	670						2,000	1,000
20021211	78960	セブン工					245	245	245	245		1,000	1,000
20021211	78970	ホクシン	55	55	54	54	55	55	52	52		21,300	100
20021211	78980	ウッドワ	641	650	641	650	650	650	640	642		22,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021211	79050	大建工	219	219	217	217	213	219	213	219			62,000	1,000
20021211	79060	ヨネックス	424	424	411	411	411	411	411	411			18,000	1,000
20021211	79090	シーアイ化	347	350	347	350	352	352	349	349			10,000	1,000
20021211	79110	凸版印	852	874	850	874	874	877	867	868			3,311,000	1,000
20021211	79120	大日印	1390	1406	1385	1398	1392	1397	1376	1379			1,788,000	1,000
20021211	79130	図書印	228	231	228	229	229	229	229	229			14,000	1,000
20021211	79140	共同印	310	315	310	313	311	312	308	310			421,000	1,000
20021211	79150	日写印	716	717	716	717	718	724	716	724			38,000	1,000
20021211	79160	光村印	298	298	290	290	287	294	287	294			192,000	1,000
20021211	79190	野崎印	140	140	140	140	141	141	140	140			4,000	1,000
20021211	79200	三浦印	339	339	339	339	338	338	338	338			3,000	1,000
20021211	79210	宝印刷	500	500	499	500	499	505	499	505			11,500	500
20021211	79250	前沢化成	1170	1171	1170	1171	1175	1180	1175	1180			3,700	100
20021211	79340	メルクス	26	26	25	25	25	25	24	25			38,000	1,000
20021211	79350	コンビ	609	610	599	610	610	610	610	610			21,000	500
20021211	79360	アジックス	114	114	112	113	114	114	111	111			270,000	1,000
20021211	79370	ツツミ	2900	2940	2900	2920	2920	2995	2920	2920			5,300	100
20021211	79400	ウェーブロック	254	254	248	248	254	254	248	248			4,000	1,000
20021211	79420	J S P	485	485	485	485	500	500	497	497			7,000	1,000
20021211	79430	ニチハ	777	779	777	777	777	783	770	771			12,700	100
20021211	79440	ローランド	1158	1158	1158	1158	1143	1146	1141	1141			700	100
20021211	79470	エフビコ	1591	1591	1591	1591	1595	1600	1595	1600			1,300	100
20021211	79490	小松ウオール	1064	1070	1064	1070	1070	1073	1063	1063			17,200	100
20021211	79510	ヤマハ	1140	1140	1115	1115	1115	1130	1113	1120			287,500	100
20021211	79520	河合楽器	55	55	55	55	55	56	55	56			140,000	1,000
20021211	79550	クリナップ	917	922	914	919	920	920	904	915			99,000	1,000
20021211	79560	ビジョン	805	808	800	805	802	809	802	809			7,300	100
20021211	79580	天馬	982	985	980	980	980	981	976	979			133,000	1,000
20021211	79600	ハラヘッド	2145	2145	2050	2120	2080	2140	2080	2125			19,100	100
20021211	79610	兼松日産	110	121	109	120	120	124	117	124			855,000	1,000
20021211	79620	キングシム	550	550	550	550	505	505	505	505			12,000	1,000
20021211	79640	セガ	1212	1214	1195	1199	1198	1201	1165	1178			989,800	100
20021211	79660	リントック	984	985	984	985	985	986	984	986			77,000	1,000
20021211	79670	バンダイ	4300	4300	4200	4200	4200	4280	4200	4210			102,400	100
20021211	79680	田崎真珠	308	308	303	303	304	310	304	307			27,000	1,000
20021211	79690	タカラ	1060	1069	1057	1063	1064	1076	1062	1076			567,300	100
20021211	79700	信越ポリマ	502	505	500	505	505	505	498	501			72,000	1,000
20021211	79710	東リ	142	143	140	140	140	140	138	139			24,000	1,000
20021211	79720	イトーキョ	214	214	214	214	215	219	214	214			9,000	1,000
20021211	79740	任天堂	12220	12330	12180	12300	12180	12180	12000	12020			25,200	100
20021211	79760	三菱鉛筆	678	678	669	669	669	669	666	666			19,000	1,000
20021211	79770	フランスヘッド	266	266	264	266	263	264	263	264			19,000	1,000
20021211	79810	タカスタン	510	518	509	516	514	516	513	516			137,000	1,000
20021211	79840	コクヨ	957	969	956	966	960	973	960	970			183,400	100
20021211	79850	ネボン	185	185	185	185					り 185		3,000	1,000
20021211	79870	ナカバヤシ	160	161	159	160	157	160	157	158			13,000	1,000
20021211	79880	ニフコ	1209	1213	1208	1211	1214	1241	1214	1236			155,000	1,000
20021211	79890	立川ブライ	413	414	404	404					カ 404		600	100
20021211	79900	タイワ精工	81	81	81	81	82	84	80	80			23,000	1,000
20021211	79910	ミヤオビコー	137	140	137	139	138	145	137	137			25,000	1,000
20021211	79920	セーラー	172	180	172	172	171	171	168	169			60,000	1,000
20021211	79930	サンウエーブ	147	147	145	145	145	146	145	146			8,000	1,000
20021211	79940	岡村製	451	451	445	445	450	450	445	445			73,000	1,000
20021211	79950	日ハルカー	130	130	128	129	130	130	127	127			123,000	1,000
20021211	79990	武藤工	168	169	165	165	165	165	153	162			32,000	1,000
20021211	80010	伊藤忠	258	262	257	258	256	257	251	255			2,776,000	1,000
20021211	80020	丸紅	110	111	109	111	109	110	108	108			2,956,000	1,000
20021211	80030	トーマン	72	73	70	71	71	71	68	68			4,592,000	1,000
20021211	80040	ニチメン	83	85	81	83	80	80	71	72			9,786,000	1,000
20021211	80050	ムトウ	266	266	265	266	265	266	261	262			13,500	100
20021211	80060	ユアサファ	147	150	147	147	150	154	149	150			80,000	1,000
20021211	80070	高島	68	68	67	67	68	68	66	66			19,000	1,000
20021211	80080	アスティ	780	780	780	780					り 780		4,000	1,000
20021211	80100	新興産	68	68	67	68	67	67	67	67			26,000	1,000
20021211	80110	三陽商	590	593	590	591	591	592	589	589			297,000	1,000
20021211	80120	長瀬産	515	517	512	516	517	520	516	516			134,000	1,000
20021211	80130	ナイガイ	46	46	45	45	45	46	45	46			38,000	1,000
20021211	80140	蝶理	50	52	50	51	51	52	51	52			137,000	1,000
20021211	80150	豊田通商	540	543	540	543	545	546	540	541			141,000	1,000
20021211	80160	オンワード	900	904	894	898	899	910	892	910			439,000	1,000
20021211	80180	三共生興	328	329	328	329	329	329	327	328			28,000	1,000
20021211	80190	市田	52	52	51	51	52	52	51	51			42,500	500
20021211	80200	兼松	78	79	75	77	76	77	75	75			2,796,000	1,000
20021211	80210	レナウン	57	58	57	57	58	58	57	57			189,000	1,000
20021211	80220	ミズノ	272	272	266	266	266	267	266	267			90,000	1,000
20021211	80230	大興電通					152	152	151	151			3,000	1,000
20021211	80240	シルバオックス	219	220	219	220	221	221	217	217			12,000	1,000
20021211	80250	ツカモト	67	68	67	68	67	67	67	67			60,000	1,000
20021211	80280	ファミリーマート	2245	2270	2185	2185	2190	2195	2155	2170			178,800	100
20021211	80290	ルック	391	395	382	389	385	386	382	383			432,000	1,000
20021211	80300	中央魚	179	179	178	178	175	175	175	175			33,000	1,000
20021211	80310	三井物産	573	574	559	562	559	565	559	560			3,496,000	1,000
20021211	80320	紙バル商	340	341	340	340	340	342	340	340			51,000	1,000
20021211	80350	東エレク	5690	5710	5630	5650	5640	5660	5490	5490			1,333,600	100
20021211	80360	日立ハイテク	1484	1487	1477	1481	1484	1489	1479	1482			52,000	1,000
20021211	80370	カメイ	447	447	447	447	447	448	443	443			4,000	1,000
20021211	80380	東都水	167	167	167	167	165	167	165	165			34,000	1,000
20021211	80390	築地魚	133	135	132	132	131	131	131	131			21,000	1,000
20021211	80400	東ワール	236	236	235	235	236	236	235	236			8,000	1,000
20021211	80420	日マタイ	173	173	173	173	171	172	171	172			10,000	1,000
20021211	80430	スターゼン	133	133	130	130	130	131	130	131			69,000	1,000
20021211	80440	大都魚	113	113	112	112	112	112	112	112			13,000	1,000
20021211	80460	丸藤ハイル	122	125	122	124	124	124	121	121			23,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配		売買高	売買単位
20021211	80510	山善	161	161	155	155	155	155	154	154			25,000	1,000
20021211	80520	椿本興	131	131	129	129	128	128	128	128			32,000	1,000
20021211	80530	住友商	516	516	504	505	509	510	499	499			2,038,000	1,000
20021211	80560	日エニシ	710	734	710	729	723	737	717	717			143,600	100
20021211	80570	内田洋行	218	219	215	217	216	216	213	215			124,000	1,000
20021211	80580	三菱商事	753	756	748	752	754	755	748	755			3,403,000	1,000
20021211	80590	第一実業	150	150	147	148	147	148	147	148			39,000	1,000
20021211	80600	キヤノ販売	672	674	671	674	672	672	667	668			187,000	1,000
20021211	80610	西華産	123	123	122	123	122	122	122	122			77,000	1,000
20021211	80630	日商岩井					62	63	53	54			49,670,000	1,000
20021211	80640	金商	196	197	192	197	195	195	181	190			54,500	500
20021211	80650	佐藤商	273	273	269	269	250	252	250	252			7,000	1,000
20021211	80660	三谷商	300	300	300	300	300	300	300	300			2,000	1,000
20021211	80680	菱洋エリク	890	890	888	890	888	888	875	883			24,200	100
20021211	80700	東京産	277	277	277	277	276	276	275	275			18,500	500
20021211	80740	ユアサ商	66	66	65	65	65	66	64	64			85,000	1,000
20021211	80750	神鋼商	95	100	95	96	97	97	97	97			14,000	1,000
20021211	80780	阪和興	152	152	150	150	150	150	148	148			608,000	1,000
20021211	80790	正栄食					371	371	371	371			1,000	1,000
20021211	80810	カナデン	338	339	335	336	336	337	335	337			24,000	1,000
20021211	80830	サンテレ	256	259	256	259	260	260	259	259			26,000	1,000
20021211	80840	菱電商	291	291	286	288	287	292	287	288			47,000	1,000
20021211	80850	ナラサキ	90	90	90	90	91	92	90	90			45,000	1,000
20021211	80860	ニプロ	1975	1980	1968	1974	1971	1977	1969	1970			202,000	1,000
20021211	80880	岩谷産	172	173	170	170	169	172	169	170			178,000	1,000
20021211	80890	ナイス	176	176	175	175	175	179	171	171			65,000	1,000
20021211	80900	昭光通商	120	120	119	120	120	123	120	120			85,000	1,000
20021211	80910	ニチモウ	181	184	177	181	178	181	172	177			1,392,000	1,000
20021211	80920	富士通シ	1060	1060	1035	1035	1035	1040	1020	1020			34,400	100
20021211	80930	極東貿易	241	242	241	241	241	243	241	243			23,000	1,000
20021211	80950	イウキ	124	124	123	123	121	121	121	121			8,000	1,000
20021211	80960	兼松エレク	680	690	670	685	688	688	683	685			8,800	100
20021211	80970	三愛石	304	304	303	304	305	307	304	307			21,000	1,000
20021211	80980	稲畑産	436	437	436	436	434	434	428	428			36,000	1,000
20021211	81010	GSIクレオス	168	175	164	172	172	173	166	168			792,000	1,000
20021211	81030	明和産	145	145	140	140	140	140	139	139			42,000	1,000
20021211	81050	丸正									リ 73		0	1,000
20021211	81100	川鉄商	79	79	78	78	78	78	75	75			62,000	1,000
20021211	81110	ゴルトウイン	92	92	90	90	89	89	89	89			113,000	1,000
20021211	81120	東スタイル	978	989	969	988	984	984	979	979			170,000	1,000
20021211	81130	ユニチャーム	4510	4550	4500	4530	4510	4530	4500	4500			184,200	100
20021211	81140	デサント	68	68	67	67	69	69	68	68			68,000	1,000
20021211	81160	ダーバン	63	63	61	63	62	63	61	63			221,000	1,000
20021211	81290	東邦薬品	350	364	350	360	359	359	359	359			11,000	1,000
20021211	81300	サンゲツ	1840	1897	1840	1897	1867	1897	1867	1890			16,200	100
20021211	81310	ミツロコ	679	679	679	679	679	680	671	676			18,000	1,000
20021211	81320	シナネン	408	408	408	408	408	410	408	410			27,000	1,000
20021211	81330	エネクス	489	491	486	491	486	493	486	490			58,100	100
20021211	81340	TOKAI	467	467	467	467	467	468	467	468			12,000	1,000
20021211	81360	サンリオ	575	585	572	584	580	581	561	570			66,700	100
20021211	81390	ナガホリ	204	207	204	207	205	205	205	205			7,000	1,000
20021211	81400	リュウサン	1138	1138	1101	1138	1141	1141	1135	1135			63,800	100
20021211	81410	新光商	406	410	406	409	415	415	415	415			14,000	1,000
20021211	81420	トーホー	846	847	845	846	847	850	847	850			22,000	1,000
20021211	81430	ラビース	105	105	105	105	107	107	107	107			6,000	1,000
20021211	81460	小杉産	46	46	45	45	47	47	45	45			29,000	1,000
20021211	81500	三信電気	431	435	431	432	438	438	432	434			18,000	1,000
20021211	81510	東陽テクニカ	1097	1098	1095	1098	1095	1096	1083	1089			33,300	100
20021211	81520	ソマール	148	148	135	139	137	138	127	132			167,000	1,000
20021211	81530	モスフード	815	817	815	816	816	820	815	818			26,000	1,000
20021211	81540	加賀電子	1798	1830	1789	1810	1820	1835	1818	1831			66,700	100
20021211	81550	三益半導	1190	1191	1170	1190	1187	1187	1171	1171			10,400	100
20021211	81570	都築電気	190	195	190	195	195	195	195	195			15,000	1,000
20021211	81580	ソノダニッカ	159	159	159	159	155	155	152	152			6,000	1,000
20021211	81600	木曽路	1285	1286	1283	1283	1283	1286	1283	1283			8,500	500
20021211	81640	キャビン	112	113	112	113	113	114	112	112			20,000	1,000
20021211	81650	千趣会	562	562	560	560	560	563	560	563			42,000	1,000
20021211	81660	タカキュー	72	72	70	70	69	70	69	70			10,500	500
20021211	81670	丸久	217	218	217	218							3,000	1,000
20021211	81680	ケーヨー	678	689	669	681	681	682	670	680			10,300	100
20021211	81700	アテラス	2795	2795	2770	2770	2775	2810	2760	2765			83,700	100
20021211	81730	上新電	73	74	73	74	77	79	75	77			296,000	1,000
20021211	81740	日瓦斯	848	849	847	847	847	848	847	848			67,000	1,000
20021211	81750	ベスト電	328	329	328	329	329	329	328	329			83,000	1,000
20021211	81780	マルエツ	548	548	545	545	546	546	543	543			41,000	1,000
20021211	81790	ロイヤル	899	899	895	895	895	895	890	890			26,000	1,000
20021211	81800	すかいら	1592	1593	1565	1567	1567	1579	1565	1579			430,400	100
20021211	81810	東天紅	233	233	231	231	216	216	216	216			12,000	1,000
20021211	81820	いなげや	805	811	801	811	805	811	803	808			14,000	1,000
20021211	81830	セブイレブン	3420	3430	3340	3340	3340	3350	3290	3320			987,000	1,000
20021211	81840	島忠	2335	2340	2300	2340	2345	2350	2335	2335			37,400	100
20021211	81850	チヨダ	801	801	801	801	800	804	797	800			5,400	100
20021211	81880	ヨークベニ	2445	2445	2395	2410	2415	2425	2400	2400			28,900	100
20021211	81930	鈴丹	39	40	39	39	39	40	38	38			277,000	1,000
20021211	81940	ライフコーポ	1005	1007	1005	1007	1007	1007	976	976			31,000	1,000
20021211	81950	デニース	1820	1829	1807	1807	1806	1806	1805	1806			12,000	1,000
20021211	81960	カスミ	442	447	442	447	437	439	435	437			36,000	1,000
20021211	81970	東急ストア	340	340	336	336	334	338	320	322			240,000	1,000
20021211	82000	リンガーハット	1171	1171	1170	1171	1171	1174	1170	1170			9,100	100
20021211	82010	さが美	354	355	354	354	359	360	349	349			16,000	1,000
20021211	82020	ラオックス	188	188	188	188	188	188	188	188			14,000	1,000
20021211	82030	MrMax	294	295	285	285	290	293	289	289			22,200	100
20021211	82070	テンアライド	400	400	395	395	400	400	391	391			5,000	100
20021211	82110	相鉄ローゼ</												

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
20021211	82140	アキインター	448	451	448	450	441	451	441	449	カ 225	19,500	100
20021211	82170	オークワ	1114	1114	1114	1114						1,000	1,000
20021211	82180	コメリ	2880	2890	2880	2880	2880	2880	2830	2835		55,900	100
20021211	82190	青山商	1550	1558	1531	1558	1549	1558	1547	1550		25,200	100
20021211	82260	理経	228	228	225	225						10,000	500
20021211	82270	しまむら	7450	7480	7420	7450	7450	7460	7380	7380		35,400	100
20021211	82290	ハックミサリ	833	835	833	834	834	835	834	835		16,000	500
20021211	82310	三越	250	250	247	250	249	250	246	247		614,000	1,000
20021211	82320	東急百	63	64	63	64	63	64	62	62		276,000	1,000
20021211	82330	高島屋	464	465	461	464	463	464	455	455		757,000	1,000
20021211	82340	大丸	379	380	367	367	366	369	361	366	カ 610	721,000	1,000
20021211	82350	松坂屋	282	282	279	279	278	279	275	276		118,000	1,000
20021211	82360	丸善	124	127	124	126	126	127	124	124		335,000	1,000
20021211	82370	松屋	416	418	416	418	417	417	417	417		8,000	1,000
20021211	82380	伊勢丹	850	850	835	844	841	842	809	809		451,300	100
20021211	82390	横浜松坂	47	48	47	48	46	58	46	58		47,000	1,000
20021211	82400	サホロライオン	630	630	610	610						10,000	1,000
20021211	82420	阪急百	609	611	608	610	605	609	587	587		274,000	1,000
20021211	82450	丸栄	69	69	69	69	68	68	67	67		20,000	1,000
20021211	82470	大和					143	143	143	143		1,000	1,000
20021211	82490	洋物産					590	590	590	590	300	100	
20021211	82510	バルコ	490	494	490	492	493	493	490	492	21,000	1,000	
20021211	82520	丸井	1148	1159	1148	1155	1153	1155	1100	1100	756,500	100	
20021211	82530	ルセゾン	2115	2120	2060	2115	2110	2115	2080	2085	492,000	100	
20021211	82540	さいか屋					378	378	378	378	1,000	1,000	
20021211	82550	原信	830	830	815	820					18,400	100	
20021211	82580	OMCカード	298	300	296	300	297	299	295	296	159,000	1,000	
20021211	82590	十字屋	26	26	25	26	26	26	26	26	70,000	1,000	
20021211	82600	井筒屋	140	140	137	137	137	139	137	138	62,000	1,000	
20021211	82630	ダイエー	140	140	130	136	136	137	133	133	388,500	500	
20021211	82640	イトーカ堂	3620	3630	3570	3590	3590	3600	3550	3550	999,000	1,000	
20021211	82660	イズミヤ	537	537	520	530	520	520	509	519	46,000	1,000	
20021211	82670	イオン	2910	2910	2875	2880	2880	2880	2835	2840	434,200	100	
20021211	82680	西友	362	364	352	355	356	357	345	347	1,866,000	1,000	
20021211	82700	ユニー	1093	1093	1079	1081	1084	1084	1067	1067	172,000	1,000	
20021211	82730	イズミ	1465	1480	1465	1479	1478	1491	1478	1485	15,400	100	
20021211	82740	東武ストア	191	191	190	190	189	189	189	189	7,000	1,000	
20021211	82760	平和堂	1050	1050	1047	1047	1047	1049	1047	1049	8,000	1,000	
20021211	82780	フジ	1950	1950	1900	1900	1905	1929	1902	1902	10,100	100	
20021211	82790	ヤオコー	1760	1760	1735	1735	1721	1741	1711	1711	6,800	100	
20021211	82800	富士冷機	308	308	301	303	300	301	296	299	48,000	1,000	
20021211	82810	ゼビオ	1998	1998	1965	1973	1973	1974	1960	1966	26,100	100	
20021211	82820	ケーズデンキ	1420	1437	1420	1437	1439	1451	1439	1443	34,100	100	
20021211	82890	OLYMPIC	1388	1388	1379	1379	1379	1379	1351	1351	1,900	100	
20021211	82910	東京日産	243	250	243	245	246	246	246	246	14,000	1,000	
20021211	83050	みずほ	114000	114000	112000	113000	112000	113000	111000	112000	20,090	1	
20021211	83060	三菱東京	687000	691000	681000	686000	685000	686000	672000	678000	5,981	1	
20021211	83070	UFJ	108000	109000	106000	108000	108000	108000	103000	103000	34,566	1	
20021211	83080	リソなHD	61	62	61	61	61	62	60	60	3,767,000	1,000	
20021211	83090	三井トラスト	193	194	187	188	188	188	185	186	989,000	1,000	
20021211	83160	三井住友	377000	379000	363000	365000	365000	366000	355000	360000	29,383	1	
20021211	83240	第四銀	376	377	370	371	371	378	371	373	215,000	1,000	
20021211	83250	北越銀	269	273	268	273	273	274	269	269	59,000	1,000	
20021211	83260	福岡銀	468	468	466	467	467	469	466	469	673,000	1,000	
20021211	83270	西日銀	340	341	340	341	340	341	338	338	183,000	1,000	
20021211	83280	札幌北洋	549000	556000	549000	554000	556000	560000	549000	549000	597	1	
20021211	83290	もみじ	337000	337000	334000	337000	337000	337000	336000	336000	48	1	
20021211	83310	千葉銀	344	347	337	346	345	349	338	339	1,519,000	1,000	
20021211	83320	横浜銀	456	466	456	465	462	465	459	463	2,194,000	1,000	
20021211	83330	常陽銀	323	327	323	327	327	329	326	326	830,000	1,000	
20021211	83340	群馬銀	514	514	511	512	512	516	510	510	354,000	1,000	
20021211	83350	足利銀	134	135	134	135	135	136	135	135	321,000	1,000	
20021211	83360	武蔵野銀	3650	3650	3630	3640	3640	3680	3570	3570	23,500	100	
20021211	83370	千葉興銀	609	610	609	610	610	612	609	610	16,100	100	
20021211	83380	関東銀	905	910	903	904	904	905	900	900	15,600	100	
20021211	83390	都民銀	993	1000	979	979	980	980	979	979	31,900	100	
20021211	83400	九州親和	300	300	294	294	297	300	295	300	125,000	1,000	
20021211	83410	七十七銀	439	447	439	447	447	450	443	449	375,000	1,000	
20021211	83420	青森銀	418	418	416	416	416	417	416	417	125,000	1,000	
20021211	83430	秋田銀	409	410	409	409	410	410	409	410	157,000	1,000	
20021211	83440	山形銀	535	535	534	535	532	533	531	533	77,000	1,000	
20021211	83450	岩手銀	3870	3890	3860	3890	3880	3910	3880	3890	10,600	100	
20021211	83460	東邦銀	418	419	418	419	419	420	419	420	202,000	1,000	
20021211	83490	東北銀	200	200	200	200	201	201	201	201	2,000	1,000	
20021211	83500	みち銀	680	680	670	674	672	680	672	676	102,000	1,000	
20021211	83530	道銀	91	92	90	90	91	91	89	89	99,000	1,000	
20021211	83550	静岡銀	752	764	751	762	765	772	762	763	812,000	1,000	
20021211	83560	十六銀	411	414	409	414	415	419	415	417	121,000	1,000	
20021211	83570	北陸銀	164	166	164	166	166	168	166	167	475,000	1,000	
20021211	83580	スルガ銀	485	488	482	484	482	484	476	478	357,000	1,000	
20021211	83590	八十二銀	510	512	508	508	508	509	508	508	460,000		

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20021211	83810	山陰合銀	597	597	596	596	595	597	595	597		71,000	1,000
20021211	83820	中国銀	712	719	710	719	715	719	714	716		138,000	1,000
20021211	83830	鳥取銀	371	371	371	371	371	371	371	371		2,000	1,000
20021211	83850	伊予銀	640	640	639	640	640	640	636	636		172,000	1,000
20021211	83860	百十四銀	620	620	613	614	614	618	614	616		124,000	1,000
20021211	83870	四国銀	624	625	623	624	620	624	616	616		111,000	1,000
20021211	83880	阿波銀	530	531	527	527	527	528	527	527		266,000	1,000
20021211	83900	鹿児島銀	425	427	425	425	425	428	425	426		138,000	1,000
20021211	83920	大分銀	525	526	521	526	520	520	516	517		43,000	1,000
20021211	83930	宮崎銀	413	413	409	409	409	411	409	409		198,000	1,000
20021211	83940	肥後銀	467	469	467	468	469	469	465	466		422,000	1,000
20021211	83950	佐賀銀	424	425	424	425	425	425	424	425		71,000	1,000
20021211	83960	十八銀	465	466	465	466	465	469	464	469		67,000	1,000
20021211	83970	沖縄銀	2060	2060	2045	2050	2050	2050	2040	2040		3,900	100
20021211	83990	琉球銀	1340	1341	1339	1339	1340	1340	1330	1330		6,600	100
20021211	84030	住友信	487	495	481	495	495	495	482	483		1,909,000	1,000
20021211	84040	ミホアサヒ	43	44	42	43	43	44	43	43		804,000	1,000
20021211	84210	Y-信中金	402000	403000	401000	401000	402000	403000	402000	402000		150	1
20021211	84730	SBI	60000	61100	58500	60800	61000	61000	58500	58700		1,075	1
20021211	85070	学研クレ	240	240	240	240					り 240	16,000	1,000
20021211	85110	日証金	404	405	404	405	404	406	404	405		51,000	1,000
20021211	85120	大証金	175	175	175	175						1,000	1,000
20021211	85150	アイフル	5290	5310	5230	5280	5260	5280	5190	5250		172,600	50
20021211	85190	ホケッパ	796	798	796	796	784	784	780	782		10,000	100
20021211	85200	殖産銀	335	335	335	335					り 335	29,000	1,000
20021211	85210	長野銀	344	344	340	344	344	344	335	335		50,000	1,000
20021211	85220	名古屋銀	575	575	573	573	573	575	573	573		92,000	1,000
20021211	85270	愛知銀	6400	6410	6390	6390	6400	6400	6390	6400		4,800	100
20021211	85290	第三銀	424	424	423	423	423	425	418	425		104,000	1,000
20021211	85300	中京銀	445	445	442	443	443	450	443	446		52,000	1,000
20021211	85360	東日本銀	368	368	367	367	367	368	362	362		20,000	1,000
20021211	85390	福岡銀	267	267	260	262	260	260	257	258		110,000	1,000
20021211	85410	愛媛銀	410	412	408	410	412	412	406	410		52,000	1,000
20021211	85420	トマト銀					288	288	288	288		2,000	1,000
20021211	85430	みなと銀	265	270	265	267	267	267	267	267		13,000	1,000
20021211	85440	京葉銀	300	301	299	300	300	302	300	300		137,000	1,000
20021211	85500	栃木銀	658	658	650	651	650	654	646	646		55,000	1,000
20021211	85510	北日本銀	4520	4520	4470	4470	4470	4480	4460	4460		2,800	100
20021211	85560	香川銀	639	640	631	632	632	632	631	631		202,000	1,000
20021211	85580	東和銀	340	341	336	340	340	340	337	337		247,000	1,000
20021211	85610	徳島銀	664	664	655	657	658	658	652	653		45,000	1,000
20021211	85620	福島銀	110	111	110	110	110	111	110	110		62,000	1,000
20021211	85630	大東銀	307	307	305	305	306	306	305	305		37,000	1,000
20021211	85640	武富士	6250	6450	6250	6420	6410	6430	6320	6380		335,920	10
20021211	85650	三洋電	1799	1799	1735	1761	1755	1760	1719	1738		185,000	100
20021211	85660	リョーリース	1380	1380	1379	1379	1386	1392	1330	1336		33,300	100
20021211	85670	クレディア	1175	1175	1175	1175	1121	1159	1121	1158		2,700	100
20021211	85680	シンキ	400	401	396	396	402	403	397	402		12,000	100
20021211	85700	イオンクレジット	4290	4370	4290	4350	4330	4340	4300	4310		18,300	100
20021211	85710	ニッシン	820	840	820	830	825	833	810	833		95,600	100
20021211	85720	アコム	4240	4270	4100	4190	4190	4190	4010	4070		361,610	10
20021211	85730	三洋信販	2140	2180	2140	2180	2170	2175	2155	2155		8,800	100
20021211	85740	プロミス	4060	4080	4000	4060	4060	4070	3950	3980		135,650	50
20021211	85770	ロプロ	410	420	410	410	410	414	404	404		18,100	100
20021211	85790	東京リース	873	881	873	881	885	887	884	884		9,900	100
20021211	85830	日信販	110	110	108	108	108	109	107	107		1,166,000	1,000
20021211	85840	ジャックス	392	393	392	392	390	392	389	389		67,000	1,000
20021211	85850	オリコ	51	51	49	51	50	51	49	49		497,000	1,000
20021211	85860	日立キャピタル	1359	1359	1317	1337	1331	1350	1331	1344		204,700	100
20021211	85880	セントファイナ	359	359	356	357	357	357	352	355		247,000	1,000
20021211	85910	オリックス	7700	7760	7680	7680	7670	7690	7580	7580		163,100	100
20021211	85920	住商リース	1415	1431	1415	1430	1430	1430	1428	1430		25,000	100
20021211	85930	ダイヤリース	2100	2160	2090	2140	2150	2160	2140	2155		125,200	100
20021211	85950	ジャフコ	5810	5890	5810	5870	5870	5870	5700	5710		84,500	100
20021211	85970	SFCG	8880	8890	8700	8710	8710	8730	8680	8680		35,020	10
20021211	86010	大和証券	535	538	525	534	532	532	514	514		3,489,000	1,000
20021211	86030	日興コーディ	423	433	423	427	426	427	410	412		5,037,000	1,000
20021211	86040	野村	1374	1393	1371	1382	1377	1382	1355	1359		7,938,000	1,000
20021211	86060	新光証券	147	148	145	146	145	146	144	144		570,000	1,000
20021211	86070	ミホイン証券	92	96	92	96	95	95	92	92		647,000	1,000
20021211	86090	岡三証券	310	310	296	304	304	306	304	306		73,000	1,000
20021211	86100	さくら証券	143	147	143	144	144	146	142	146		107,000	1,000
20021211	86110	コスモ証券	64	65	63	64	65	65	62	62		556,000	1,000
20021211	86130	丸三証券	234	236	233	233	232	236	230	231		45,000	1,000
20021211	86140	東洋証券	140	140	139	139	139	140	138	140		65,000	1,000
20021211	86150	三菱証券	521	525	521	523	521	523	515	519		687,000	1,000
20021211	86160	東海東京	129	132	127	132	130	132	129	131		271,000	1,000
20021211	86170	光世証券	99	99	98	98	98	99	97	98		57,000	1,000
20021211	86210	UFJつばさ	182	186	182	186	185	186	182	182		735,000	1,000
20021211	86220	水戸証券	176	178	176	178	177	177	175	175		32,000	1,000
20021211	86230	明光証券	239	246	238	244	245	246	241	241		39,500	500
20021211	86240	いちよし	220	220	219	220	220	218	218	220		76,000	1,000
20021211	86250	高木証券	106	106	103	103	103	103	103	103		18,000	1,000
20021211	86260	M-マネックス	13210	13610	13210	13220	13230	13500	13220	13250		146	1
20021211	86280	松井証券	834	834	820	827	824	824	801	801		128,700	100
20021211	86340	JPM										0	10
20021211	86370	NAB	2250	2250	2250	2250						100	100
20021211	86400	TDニコソン										0	100
20021211	86410	ウエストバック										0	100
20021211	86420	バークレイズ										0	100
20021211	86440	コメルツ	1059	1059	1059	1059					カ 1059	100	50
20021211	86480	BAC	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500		1,100	50
20021211	86510	ドイツバンク										0	10
20021211	86570	UBS	6000	6000	6000	6000						660	10
20021211	86640	Cリヨネ	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6510	6510		300	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
20021211	86650	BNPパリバ										0	50
20021211	86660	S G	6640	6640	6640	6640						10	10
20021211	86750	リクルー	4990	4990	4990	4990					カ 4990	2,400	10
20021211	86850	AIG	7520	7520	7520	7520	7440	7540	7440	7470		5,370	10
20021211	86860	AFL	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700		28,250	50
20021211	86890	エイゴン										0	10
20021211	86910	日証代	501	501	501	501	504	504	504	504		2,000	500
20021211	86920	だいのう	260	260	260	260	265	265	265	265		4,000	1,000
20021211	87420	小林洋行	1690	1690	1669	1669	1669	1669	1650	1650		2,000	100
20021211	87520	三住海上	523	523	518	522	522	523	516	516		4,079,000	1,000
20021211	87540	日本興亜	422	425	421	424	425	425	418	418		352,000	1,000
20021211	87550	損保JPN	668	671	664	669	665	668	659	659		2,117,000	1,000
20021211	87570	日新火	231	231	229	230	229	230	228	230		155,000	1,000
20021211	87590	ニッセイ同和	443	443	434	440	440	440	434	436		356,000	1,000
20021211	87610	あいおい	221	223	221	222	220	222	220	222		502,000	1,000
20021211	87630	富士火	213	213	209	212	213	217	212	217		310,000	1,000
20021211	87660	ミレアHD	916000	919000	915000	915000	915000	917000	911000	917000		2,285	1
20021211	87990	大同生命	238000	243000	238000	243000	242000	245000	241000	241000		2,395	1
20021211	88010	三井不	810	812	795	796	796	800	790	796		2,553,000	1,000
20021211	88020	三菱地所	900	906	889	894	890	896	888	892		2,883,000	1,000
20021211	88030	平和不	227	228	226	227	227	228	224	225		371,500	500
20021211	88040	東建物	183	183	182	182	182	183	181	181		280,000	1,000
20021211	88060	ダイビル	400	409	400	409	409	409	401	409		9,000	1,000
20021211	88090	サンケイビル	325	325	321	322	325	325	321	325		22,000	1,000
20021211	88150	東急不	131	133	131	133	132	132	128	128		1,213,000	1,000
20021211	88210	立飛企	2025	2025	2020	2020	2020	2020	2000	2010		5,300	100
20021211	88300	住友不	507	507	497	500	500	500	493	494		1,653,000	1,000
20021211	88320	小田急不	221	221	213	213	212	212	210	210		12,000	1,000
20021211	88330	東宝不					389	390	389	389		8,000	1,000
20021211	88340	藤和不	31	31	31	31	31	32	31	31		75,000	1,000
20021211	88350	太平洋発	36	37	36	37	37	37	36	36		83,000	1,000
20021211	88380	有楽士	148	151	148	151					リ 151	9,000	1,000
20021211	88390	ニチモ	26	26	25	26	26	26	25	25		88,000	1,000
20021211	88400	大京	46	46	45	45	45	46	44	44		215,000	1,000
20021211	88410	テ-オーシー	515	518	507	518	516	523	516	523		28,000	1,000
20021211	88420	楽天地	359	360	359	360	360	360	358	358		22,000	1,000
20021211	88450	セザール	38	39	38	39	39	39	38	38		915,000	1,000
20021211	88460	積和不	499	499	499	499					リ 498	1,000	1,000
20021211	88530	ダイヤシティ	1380	1383	1380	1380	1380	1383	1380	1381		14,100	100
20021211	88580	ダイア建	156	157	156	157	156	157	155	155		14,000	1,000
20021211	88630	積和中部					395	395	395	395		1,000	1,000
20021211	88640	空港施設	370	370	368	368	358	366	358	366		6,000	1,000
20021211	88680	URBAN	636	678	636	678	675	675	670	670		22,900	100
20021211	88690	明和地所	916	916	892	892	891	903	890	891		14,900	100
20021211	88700	住友販売	2200	2200	2125	2140	2150	2170	2140	2145		14,000	100
20021211	88710	ゴールドクル	2790	2790	2750	2790	2800	2830	2790	2790		18,000	100
20021211	88730	積和中国	400	400	400	400	410	410	410	410		2,000	1,000
20021211	88740	ジョイント	690	696	688	694	693	693	665	666		31,100	100
20021211	88750	東栄住宅	1261	1261	1259	1259	1257	1260	1251	1251		1,400	100
20021211	88770	エリート	1040	1040	1040	1040	1037	1037	1015	1015		1,900	100
20021211	88780	日綜地所	580	580	577	577	584	584	576	576		14,500	100
20021211	88790	東急リハ	769	769	764	764	765	769	765	767		1,100	100
20021211	88800	飯田産業	1343	1370	1343	1370	1370	1370	1343	1343		1,300	100
20021211	88810	日神不					844	844	840	840		7,300	100
20021211	88820	ゼファー	239000	239000	237000	239000	238000	238000	235000	238000		22	1
20021211	88910	エムシーホーム	450000	455000	450000	451000	453000	454000	450000	454000		39	1
20021211	89040	サンヨーナゴヤ	403000	403000	403000	403000	403000	403000	400000	400000		9	1
20021211	89050	イオンモール	3030	3030	2995	3000	2990	3010	2990	3000		18,700	100
20021211	89490	J-N E C	465000	465000	465000	465000	465000	468000	465000	468000		88	1
20021211	89500	J-メリル1	495000	495000	495000	495000					カ 496000	2	1
20021211	89510	R-ビルF	611000	615000	610000	614000	614000	615000	612000	615000		957	1
20021211	89520	R-ジャパン	555000	557000	555000	557000	558000	558000	557000	557000		153	1
20021211	89530	R-リテ-ルファ	506000	508000	505000	508000	508000	508000	506000	506000		76	1
20021211	89540	R-オックスF	481000	483000	481000	482000	482000	483000	482000	482000		275	1
20021211	89550	R-J ライム	235000	236000	233000	234000	234000	235000	234000	235000		766	1
20021211	89560	R-プレミア	470000	470000	468000	468000	468000	469000	467000	468000		191	1
20021211	89900	H L D	390	390	390	390						1,000	500
20021211	90010	東武	308	309	307	309	308	309	305	306		891,000	1,000
20021211	90020	西武	1408	1415	1403	1404	1406	1410	1405	1405		172,000	1,000
20021211	90030	相鉄	310	311	309	309	310	310	308	308		164,000	1,000
20021211	90040	箱根	295	295	295	295	295	295	289	289		7,000	1,000
20021211	90050	東急	405	406	403	405	405	406	404	405		1,621,000	1,000
20021211	90060	京急	528	529	527	527	528	528	526	528		498,000	1,000
20021211	90070	小田急	500	500	499	500	500	501	499	499		617,000	1,000
20021211	90080	京王	620	624	616	624	620	621	612	612		1,384,000	1,000
20021211	90090	京成	326	327	324	326	323	325	322	322		258,000	1,000
20021211	90100	富士急	425	425	425	425	425	425	421	421		32,000	1,000
20021211	90130	伊豆鉄	11000	11000	10900	10900					カ 10950	900	100
20021211	90140	新京成	313	313	310	310	311	313	311	313		26,000	1,000
20021211	90170	新潟交通	120	121	120	121	120	120	120	120		14,000	1,000
20021211	90190	伊豆急	1960	1960	1960	1960					リ 1960	800	100
20021211	90200	JR東	577000	577000	572000	576000	573000	573000	568000	571000		4,236	1
20021211	90210	JR西	425000	443000	424000	442000	441000	441000	432000	434000		3,643	1
20021211	90220	JR東海	762000	765000	761000	765000	763000	764000	747000	751000		3,709	1
20021211	90310	西鉄	297	300	297	299	299	299	297	298		189,000	1,000
20021211	90330	広電鉄	1164	1170	1164	1170	1168	1168	1150	1150		18,000	1,000
20021211	90370	ハマキョウ	1802	1860	1802	1850	1850	1850	1840	1848		31,100	100
20021211	90410	近鉄	259	261	259	260	260	261	259	260		1,170,000	1,000
20021211	90420	阪急	328	329	325	328	327	328	325	326		618,000	1,000
20021211	90430	阪神	291	292	291	291	291	292	291	292		319,000	1,000
20021211	90470	名糖運輸	990	990	990	990	990	990	983	983		15,800	100
20021211	90480	名鉄	299	300	299	300	299	300	298	298		689,000	1,000
20021211	90550	アルフス物	540	540	540	540					リ 540	4,000	1,000
20021211	90560	ビューテック	1317	1318	1317	1318					リ 1318	19,900	100
20021211	90580	トランコム	839	839	830	830	831	831	830	830		11,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20021211	90610	富士物流	164	164	164	164					カ 164	6,000	1,000
20021211	90620	日通	463	468	458	467	465	466	457	460		2,788,000	1,000
20021211	90630	岡県運送										0	1,000
20021211	90640	ヤマト運	1670	1673	1647	1647	1645	1650	1628	1634		1,869,000	1,000
20021211	90650	山九	80	80	78	78	78	79	76	78		254,000	1,000
20021211	90660	日新	178	178	176	176	178	179	176	178		21,000	1,000
20021211	90670	丸運	184	184	184	184	183	183	183	183		7,000	1,000
20021211	90680	丸全運	230	230	230	230	229	230	226	230		19,000	1,000
20021211	90690	センコー	232	232	229	232	232	235	230	234		87,000	1,000
20021211	90700	トナミ運	260	260	256	258	258	258	257	257		55,000	1,000
20021211	90720	日梱運	865	865	860	860	861	865	860	861		106,000	1,000
20021211	90740	日石輪	199	199	196	196	198	198	198	198		24,000	1,000
20021211	90750	福山運	401	402	400	401	402	402	397	397		47,000	1,000
20021211	90760	西濃運	717	717	711	711	708	714	705	712		411,000	1,000
20021211	90790	東急ロジ										0	1,000
20021211	90810	神奈中交	615	615	606	606	607	609	607	609		11,000	1,000
20021211	90820	大和自交	170	170	170	170						10,000	1,000
20021211	90860	日立物流	641	645	641	641	642	642	627	627		29,000	1,000
20021211	91010	郵船	398	399	393	397	396	397	388	392		2,747,000	1,000
20021211	91040	商船三井	235	236	235	236	235	236	232	232		2,484,000	1,000
20021211	91070	川崎船	196	201	195	201	200	200	197	199		2,326,000	1,000
20021211	91100	新和海	54	54	54	54	54	55	52	52		103,000	1,000
20021211	91130	乾船	36	36	36	36	39	39	36	37		18,000	1,000
20021211	91150	明治海	152	152	147	147	146	150	146	150		13,000	1,000
20021211	91190	飯野海	232	232	230	230	229	229	227	227		37,000	1,000
20021211	91230	太平洋海	32	32	32	32	33	33	32	32		31,000	1,000
20021211	91300	共栄タカ-	107	107	106	106	107	107	104	104		12,000	1,000
20021211	91320	第一船	26	27	25	26	26	27	26	26		147,000	1,000
20021211	91520	関西船	21	22	21	21	21	22	21	21		96,000	1,000
20021211	91710	栗林船									カ 188	0	1,000
20021211	91730	東海船	230	230	230	230	230	230	230	230		2,000	1,000
20021211	91740	ワグダー-T	99	99	99	99	100	100	97	97		16,000	1,000
20021211	91780	日鉄物流									カ 340	0	1,000
20021211	91790	川崎近船									カ 153	0	1,000
20021211	91930	東汽船										0	1,000
20021211	91950	P & O									カ 366	0	100
20021211	92020	全日空	222	227	222	226	224	225	222	222		2,040,000	1,000
20021211	92040	M-スカイマ-	63000	64000	63000	63000	62500	63000	62000	63000		102	1
20021211	92050	JAL	256	259	255	259	259	260	252	252		1,137,000	1,000
20021211	92310	国際航業	409	409	409	409	404	410	404	410		11,000	1,000
20021211	92320	バスコ	345	345	340	340	340	340	330	333		17,000	1,000
20021211	92330	アジア航測									カ 210	0	1,000
20021211	93010	三菱倉	605	608	599	599	597	597	587	587		265,000	1,000
20021211	93020	三井倉	204	206	204	206	205	205	203	204		308,000	1,000
20021211	93030	住友倉	250	252	250	251	251	251	249	249		182,000	1,000
20021211	93040	沢尻倉	219	219	211	216	218	220	216	216		26,000	1,000
20021211	93050	ヤマタネ	50	50	49	49	50	51	49	50		32,000	1,000
20021211	93060	東陽倉	175	176	175	176	175	177	175	176		8,000	1,000
20021211	93080	イマイ建物										0	1,000
20021211	93100	トランスジ-	227	227	227	227	228	228	227	227		58,000	1,000
20021211	93110	アサガミ									カ 231	0	1,000
20021211	93120	ケイビン	137	138	137	138	138	138	135	135		13,000	1,000
20021211	93130	丸八倉					148	148	138	138		2,000	1,000
20021211	93180	日本橋倉	53	54	52	52	51	51	47	51		50,000	1,000
20021211	93200	三和倉	127	127	127	127					カ 127	2,000	1,000
20021211	93210	アイ・ロジス	140	141	140	141	141	141	141	141		5,000	1,000
20021211	93240	安田倉					340	340	340	340		6,000	1,000
20021211	93510	洋埠頭	140	144	139	139	140	142	139	140		66,000	1,000
20021211	93550	リンコー	152	157	152	157	155	157	152	157		10,000	1,000
20021211	93580	宇徳運	72	75	72	75	75	76	75	75		13,000	1,000
20021211	93600	鈴与シヅ	130	130	130	130					カ 130	3,000	1,000
20021211	93610	伏木運									カ 194	0	1,000
20021211	93640	上組	540	549	540	547	547	549	545	548		617,000	1,000
20021211	93660	サンリツ	540	545	540	545	533	533	533	533		600	100
20021211	93680	キムラユニティ					478	478	478	478		1,000	1,000
20021211	93690	キヨリ流通	1050	1050	1050	1050	1030	1030	1028	1028		400	100
20021211	93730	ニコロトラバ	481	481	481	481	480	480	480	480		2,200	100
20021211	93750	近鉄エクス	1149	1149	1145	1145	1144	1144	1125	1135		7,100	100
20021211	94010	TBS	1520	1525	1504	1517	1519	1540	1502	1515		748,000	100
20021211	94040	日本テレビ	18000	18110	17800	18040	18000	18150	17980	18000		72,770	10
20021211	94090	テレビ朝日	166000	168000	164000	165000	166000	166000	164000	165000		605	1
20021211	94290	日立モバ	400	400	400	400	400	403	400	402		24,000	1,000
20021211	94300	NECモバイル	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1140	1150		11,500	100
20021211	94320	NTT	466000	466000	460000	462000	459000	462000	454000	462000		14,088	1
20021211	94330	KDDI	395000	401000	391000	391000	391000	393000	385000	387000		7,938	1
20021211	94340	日テレコム	355000	357000	346000	350000	348000	350000	340000	341000		7,643	1
20021211	94350	光通信	1090	1100	1090	1100	1099	1099	1066	1066		21,300	100
20021211	94370	NTTドコモ	236000	237000	232000	235000	234000	235000	232000	234000		37,429	1
20021211	94420	JSAT	322000	322000	318000	319000	318000	319000	313000	317000		806	1
20021211	94430	M-IC	390	390	390	390	390	390	390	390		6,000	1,000
20021211	94450	M-Fテレコム										0	1
20021211	94470	丸紅テレコム	32000	32000	32000	32000	31600	31600	31100	31100		6	1
20021211	94700	学研	101	101	99	100	99	100	98	99		133,000	1,000
20021211	94740	ゼンリン	770	790	770	780	780	780	752	752		6,700	100
20021211	94750	昭文社	1366	1366	1350	1350	1350	1360	1350	1360		7,000	100
20021211	94770	角川書店	1775	1800	1770	1770	1770	1774	1730	1750		42,800	100
20021211	94790	インプレス	52200	52400	51000	51700	52000	52000	51500	52000		61	1
20021211	94810	テレフォニカ	1150	1150	1150	1150	1100	1100	1100	1100		3,150	50
20021211	94960	ドイツテレコム	1572	1572	1567	1571	1575	1575	1571	1571		14,650	50
20021211	95010	東電力	2090	2100	2070	2095	2090	2095	2060	2070		2,562,200	100
20021211	95020	中部電力	2060	2060	2055	2060	2055	2060	2050	2050		948,200	100
20021211	95030	関西電力	1678	1679	1671	1676	1676	1683	1674	1680		870,000	100
20021211	95040	中国電力	1665	1679	1665	1673	1673	1679	1672	1673		224,400	100
20021211	95050	北陸電力	1521	1525	1520	1525	1523	1530	1520	1522		209,100	100
20021211	95060	東北電力	1655	1670	1655	1660	1659	1677	1659	1670		416,000	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
20021211	95070	四国電力	1697	1697	1681	1690	1688	1690	1686	1686		163,900	100
20021211	95080	九州電力	1650	1658	1650	1654	1655	1658	1648	1649		437,900	100
20021211	95090	北海電力	1528	1535	1527	1532	1528	1533	1526	1526		212,800	100
20021211	95110	沖縄電力	2530	2540	2525	2535	2530	2535	2525	2535		11,800	100
20021211	95310	東瓦斯	363	364	359	360	359	360	353	353		7,809,000	1,000
20021211	95320	大瓦斯	283	285	282	283	283	283	280	281		5,143,000	1,000
20021211	95330	東邦瓦斯	296	296	292	292	292	293	290	290		499,000	1,000
20021211	95340	北海瓦斯	266	266	263	263	263	263	262	262		7,000	1,000
20021211	95350	広島ガス	235	235	235	235	235	235	235	235		39,000	1,000
20021211	95360	西部瓦斯	190	190	189	190	190	190	189	189		291,000	1,000
20021211	95370	北陸瓦斯	240	240	238	238					カ 238	6,000	1,000
20021211	95390	京葉瓦斯	287	287	287	287						12,000	1,000
20021211	95410	大多喜ガ										0	1,000
20021211	95420	新日ガス	415	415	415	415	414	414	414	414		1,500	500
20021211	95430	静岡瓦斯	295	295	295	295	304	304	300	300		21,000	1,000
20021211	96000	アイネット	340	350	340	348	343	348	343	348		10,900	100
20021211	96010	松竹	606	607	605	605	605	607	604	604		71,000	1,000
20021211	96020	東宝	1090	1101	1090	1092	1090	1090	1085	1085		118,000	100
20021211	96030	H.I.S.	1500	1500	1480	1500	1485	1485	1450	1460		15,100	100
20021211	96050	東映	270	271	268	270	270	272	265	265		142,000	1,000
20021211	96070	葵プロ	560	563	560	563	565	581	565	580		7,500	500
20021211	96090	ベンチャリッ	711	729	705	717	727	728	705	706		351,600	100
20021211	96130	NTTデーテ	349000	350000	346000	347000	346000	349000	337000	339000		3,264	1
20021211	96140	ベル24	21200	21690	21000	21000	21000	21120	21000	21000		8,830	10
20021211	96150	東京美装	510	550	510	550					リ 550	5,000	1,000
20021211	96160	共立メンテ	2000	2005	2000	2005	2010	2010	1980	1982		4,500	100
20021211	96180	エムサービス					1390	1390	1390	1390		2,000	1,000
20021211	96200	スクウェア	1752	1780	1749	1780	1780	1781	1750	1761		78,800	100
20021211	96210	建設技研	520	520	516	516	516	518	516	518		43,200	100
20021211	96220	スペース					419	434	419	434		11,100	100
20021211	96240	長大	250	250	250	250					カ 250	500	500
20021211	96280	公益社	1325	1326	1325	1325	1340	1340	1340	1340		700	100
20021211	96290	ピーシーエー	849	849	849	849	840	840	840	840		85,000	500
20021211	96310	東急レク	593	593	592	592	592	593	591	591		27,000	1,000
20021211	96320	スバル興	319	319	309	309	310	310	304	304		18,000	1,000
20021211	96330	テアトル	79	79	77	78	79	79	77	78		46,000	1,000
20021211	96350	武蔵野興	263	263	260	262	262	262	262	262		6,000	1,000
20021211	96450	D C S	510	514	510	511	510	511	501	501		14,000	100
20021211	96460	タイトー	101000	102000	98000	99000	99100	102000	99100	99600		3,131	1
20021211	96490	明電インジ	297	297	284	289	289	289	280	284		30,600	100
20021211	96500	テクモ	930	933	930	931	930	933	919	925		10,200	100
20021211	96540	コーエー	3010	3020	2995	3000	3010	3020	3000	3000		35,600	100
20021211	96600	C R C	1450	1467	1450	1467	1440	1458	1438	1457		11,700	100
20021211	96610	歌舞伎	3910	3910	3900	3900	3920	3930	3920	3930		10,000	1,000
20021211	96650	吉本興	920	920	886	886	886	886	886	886		8,000	1,000
20021211	96670	ホリプロ	615	620	613	615	615	620	615	619		16,500	100
20021211	96690	オークネット	918	920	907	915	917	920	910	920		10,400	100
20021211	96710	よみランド	348	348	339	339	344	345	341	341		19,000	1,000
20021211	96720	都競馬	105	106	105	105	105	105	104	104		169,000	1,000
20021211	96740	花月園					81	81	81	81		3,000	1,000
20021211	96750	常磐興	116	119	116	117	116	116	114	114		109,000	1,000
20021211	96780	カナモト	430	433	430	433	433	433	430	430		9,000	1,000
20021211	96800	共成レノテム					500	500	490	490		4,000	1,000
20021211	96810	東京ドーム	265	265	261	262	262	263	254	254		141,000	1,000
20021211	96820	データ通信	2000	2050	2000	2050	2050	2050	2005	2040		18,800	100
20021211	96840	エニックス	2125	2205	2125	2205	2200	2250	2180	2225		153,500	100
20021211	96920	シーイーシー	956	956	950	956	956	956	945	945		21,700	100
20021211	96940	日立ソフト	2905	2925	2900	2910	2930	2930	2895	2905		49,800	100
20021211	96970	カブコン	2085	2085	2030	2030	2030	2050	2020	2045		278,000	100
20021211	97000	エスアールエル	1020	1023	1002	1005	1016	1018	1001	1001		13,800	100
20021211	97010	東京会館	150	150	147	149					リ 149	5,000	1,000
20021211	97030	ジエネス	32	36	32	35	35	36	35	35		337,000	1,000
20021211	97040	東海観	24	25	24	25	25	25	24	25		216,000	3,000
20021211	97060	日空ビル	789	790	788	790	790	790	789	789		62,000	1,000
20021211	97080	帝ホテル										0	1,000
20021211	97140	S R A									リ 737	0	100
20021211	97150	トランスコスモス	1302	1320	1284	1298	1301	1304	1252	1255		259,100	100
20021211	97160	乃村工芸	345	345	345	345	340	340	325	325		12,000	1,000
20021211	97170	ジャステック	1187	1187	1175	1180	1178	1196	1170	1194		12,100	100
20021211	97190	住商情報	3100	3180	3070	3100	3100	3110	3050	3060		35,300	100
20021211	97220	藤田観	434	434	430	430	439	439	430	430		54,000	1,000
20021211	97260	近ウーリスト	191	191	186	190	191	191	186	188		33,000	1,000
20021211	97270	東急観	62	62	59	59	60	62	60	60		15,000	1,000
20021211	97280	日本管財	1636	1636	1631	1631	1631	1631	1611	1611		25,700	100
20021211	97310	白洋舎	302	302	301	301	310	310	307	307		9,000	1,000
20021211	97320	東映ラボ	145	145	144	144	145	145	145	145		9,000	1,000
20021211	97350	セコム	4200	4200	4160	4160	4160	4160	4090	4090		294,000	500
20021211	97370	C S K	2630	2665	2620	2635	2625	2630	2540	2550		292,000	100
20021211	97380	インテック	503	505	500	500	501	501	495	495		43,000	1,000
20021211	97390	N S W	740	747	731	731	730	730	710	710		11,700	100
20021211	97400	C S P	501	501	501	501	501	503	501	503		3,000	500
20021211	97410	日立情報	2970	2970	2900	2930	2930	2940	2900	2910		15,200	100
20021211	97420	アイネス	710	710	706	710	710	711	704	708		88,000	100
20021211	97430	丹青社	380	380	380	380	380	380	380	380		6,000	1,000
20021211	97440	メイテック	2700	2725	2685	2705	2735	2735	2700	2705		72,200	100
20021211	97460	T K C	1390	1390	1360	1361	1360	1360	1340	1353		6,500	100
20021211	97470	アサツ-D K	2055	2070	2050	2055	2050	2055	2040	2040		47,900	100
20021211	97480	エヌジェーケー	212	212	212	212	212	213	212	213		5,000	1,000
20021211	97490	富士ソフト	2115	2130	2075	2100	2095	2095	2055	2065		255,200	100
20021211	97500	ソラン	576	580	572	572	575	575	560	565		14,300	100
20021211	97510	T I S	1784	1800	1761	1796	1796	1796	1789	1790		49,900	100
20021211	97520	ナムコ	1980	1989	1960	1989	1989	1989	1958	1969		105,700	100
20021211	97550	応用地質	768	770	763	767	767	767	750	750		5,900	100
20021211	97590	日システム	1720	1720	1705	1706	1707	1719	1701	1707		111,900	100
20021211	97610	東海リース	102	102	100	100	102	103	102	103		27,000	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
20021211	97620	大和リース	282	282	279	279	279	279	271	271		98,000	1,000
20021211	97630	丸紅リース	79	79	79	79	82	82	81	81		25,000	1,000
20021211	97640	技研興	113	113	113	113	111	111	91	91		10,000	1,000
20021211	97650	オオバ	59	59	59	59	59	59	58	58		9,000	1,000
20021211	97660	コナミ	2995	3020	2965	3020	2990	3010	2985	2995		324,600	100
20021211	97670	日建工学	175	175	175	175	174	175	171	171		16,000	1,000
20021211	97770	日電計算	915	915	896	903	909	914	906	914		15,500	100
20021211	97830	ベネッセ	1320	1325	1315	1325	1325	1325	1312	1312		24,700	100
20021211	97860	キャッツ	972	1030	962	1010	1010	1020	991	992		264,700	100
20021211	97870	J&Sテナンス	408	413	408	412	417	417	417	417		2,700	100
20021211	97880	ナック	849	854	841	841	841	850	840	840		7,400	100
20021211	97890	栄光	479	480	479	480					カ 482	4,000	1,000
20021211	97910	ビケンテクノ	452	452	452	452	412	412	412	412		1,200	100
20021211	97920	ニチイ学館	5910	5970	5910	5940	5940	5960	5920	5930		81,600	100
20021211	97930	ダイセキ	1830	1850	1830	1850	1851	1861	1851	1857		4,400	100
20021211	97970	大日本コソ	204	204	202	202						11,300	100
20021211	97990	旭情報	702	705	700	700	672	672	672	672		8,000	1,000
20021211	98100	日鉄商	46	48	45	45	47	47	46	46		9,000	1,000
20021211	98150	カテナ	170	170	167	167	167	170	167	167		14,000	1,000
20021211	98180	大丸エナ	498	498	498	498						300	100
20021211	98240	泉州電業										0	500
20021211	98250	アスベル										18,400	100
20021211	98280	元気寿司	1350	1350	1325	1336	1321	1336	1307	1307		10,100	100
20021211	98300	トスロ中山	1309	1316	1308	1310	1309	1313	1306	1313		8,100	100
20021211	98310	ヤマダ電機	2590	2610	2535	2555	2560	2590	2540	2565		504,900	100
20021211	98320	オートバックス	2345	2370	2345	2355	2370	2370	2345	2345		4,000	100
20021211	98350	ジュンテンド									リ 180	0	1,000
20021211	98400	ホーマック	920	929	920	925	925	932	925	926		69,100	100
20021211	98430	ニトリ	4650	4670	4640	4650	4650	4650	4640	4640		21,800	100
20021211	98440	ユーエスシー	975	979	975	975	940	940	940	940		11,600	100
20021211	98460	天満屋	1062	1062	1042	1042	1065	1065	1065	1065		2,200	100
20021211	98500	グルメ杵屋	801	802	801	801	800	800	793	799		17,000	1,000
20021211	98540	愛眼	600	639	600	619	625	630	612	612		20,800	100
20021211	98550	くろがや	325	325	325	325	322	322	322	322		3,000	1,000
20021211	98560	ケーユー	685	685	685	685					カ 695	1,200	100
20021211	98590	ユーストア	780	780	761	761					カ 765	36,200	100
20021211	98610	吉野家	175000	175000	172000	173000	173000	173000	172000	172000		163	1
20021211	98650	日商エレクト	978	1000	965	965	966	966	955	964		22,000	100
20021211	98690	加藤産業	527	530	527	530	530	530	530	530		35,000	1,000
20021211	98730	日ケンタッキー	2680	2685	2680	2680	2685	2690	2685	2690		16,000	1,000
20021211	98750	マツモトヨシ	5060	5400	5060	5280	5290	5330	5180	5240		92,900	100
20021211	98780	セキド	110	110	110	110						1,000	1,000
20021211	98820	イトーハット	840	848	838	840	845	850	842	850		15,100	100
20021211	98830	富士エレクト	699	699	652	652	632	660	630	630		15,100	100
20021211	98840	都築電産	290	292	290	290	291	291	290	291		7,500	100
20021211	98870	松屋フーズ	2385	2385	2330	2330	2345	2345	2330	2330		7,600	100
20021211	98890	JBC C	509	509	500	502	502	502	496	501		102,700	100
20021211	98940	アトル	435	435	435	435	435	435	430	430		2,700	100
20021211	98960	J建材					410	410	410	410		1,400	100
20021211	98970	エニックス	418	418	418	418	418	418	418	418		3,500	500
20021211	98990	サンデーサン	686	686	686	686					リ 680	8,000	1,000
20021211	99000	サガミチェーン	925	928	925	927	927	929	927	929		17,000	1,000
20021211	99040	ベリテ	185	185	185	185						12,000	1,000
20021211	99110	真電					206	206	206	206		1,000	1,000
20021211	99120	タイワ情報	613	624	610	610	603	603	580	580		113,000	500
20021211	99160	バイタルネット	700	700	695	695	695	698	695	695		7,100	100
20021211	99210	ギガス	500	500	500	500	500	500	500	500		400	100
20021211	99220	日立機材	290	290	290	290					カ 292	1,000	500
20021211	99280	ミク情報	489	489	489	489	489	489	489	489		10,500	500
20021211	99300	北沢産業	157	157	153	153	153	153	153	153		2,000	500
20021211	99340	因幡電産	1405	1410	1405	1408	1410	1414	1409	1414		28,600	100
20021211	99370	セシール	1401	1409	1401	1402	1400	1403	1390	1390		8,100	100
20021211	99440	インバクト21	1302	1302	1295	1298	1298	1303	1294	1303		6,200	100
20021211	99460	ミニストップ	1672	1674	1672	1674	1673	1683	1670	1670		6,500	100
20021211	99510	カーマ	650	650	648	648	640	648	636	636		12,300	100
20021211	99520	ドトール	2095	2095	2060	2060	2065	2080	2045	2065		27,200	100
20021211	99530	ダイキ	1323	1323	1313	1313	1317	1317	1300	1300		21,300	100
20021211	99570	バイテック	651	661	651	660	661	662	661	661		3,300	100
20021211	99590	アシード					470	470	470	470		900	100
20021211	99610	日商リース	121	121	121	121	119	119	119	119		9,000	1,000
20021211	99620	ミスミ	3740	3740	3660	3670	3680	3710	3660	3680		36,100	100
20021211	99690	ショクブン					695	695	695	695		3,000	1,000
20021211	99720	アルテック	426	426	426	426	420	424	410	410		4,100	100
20021211	99750	マルヤ	680	699	680	680	680	680	680	680		19,700	100
20021211	99790	大庄	980	1006	980	990	990	990	977	977		13,200	100
20021211	99820	タキヨー	416	416	416	416	415	415	415	415		46,000	1,000
20021211	99830	ファーストリテ	3940	4050	3930	3980	3980	3980	3940	3980		396,500	100
20021211	99840	ソフトバンク	1320	1344	1313	1332	1322	1325	1269	1278		3,001,400	100
20021211	99870	スズケン	3000	3030	2990	3010	3010	3060	3010	3060		373,500	100
20021211	99890	サンドラッグ	4450	4450	4410	4410	4410	4450	4410	4450		16,100	100
20021211	99910	川商シェコ	340	340	339	340	340	341	331	331		8,500	100
20021211	99940	やまや	481	481	481	481	481	481	481	481		2,900	100
20021211	99970	ペルレーナ	4150	4150	4080	4080	4090	4100	4040	4040		16,050	50