

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
20021203	13010	極洋	114	114	112	112	112	113	111	113		421,000	1,000
20021203	13050	ETF・TPX	901	905	901	905	903	903	897	900		76,100	100
20021203	13060	TOPIX投	896	905	896	902	905	905	894	895		1,169,000	100
20021203	13070	isTPX									カ 825	0	100
20021203	13080	上場TPX	893	903	893	899	897	900	893	895		1,304,000	1,000
20021203	13100	ETF・J30	658	658	658	658						100	100
20021203	13110	TOPIX30	675	675	675	675					リ 665	400	100
20021203	13150	is150										0	100
20021203	13190	300投信	177	177	174	174	174	174	174	174		32,000	1,000
20021203	13290	is225										0	10
20021203	13300	上場225	9270	9350	9270	9280	9270	9300	9210	9230		166,140	10
20021203	13310	ニチロ	115	115	111	111	111	114	111	113		277,000	1,000
20021203	13320	日水	218	218	215	215	215	216	212	213		998,000	1,000
20021203	13330	マルハ	102	102	102	102	102	103	101	103		169,000	1,000
20021203	13520	ホウスイ	70	75	70	74	74	74	72	74		16,000	1,000
20021203	13770	サカタのタ	1422	1422	1409	1409	1409	1410	1395	1407		110,900	100
20021203	13780	雪国まい	525	525	512	512	520	520	520	520		1,500	100
20021203	13790	ホクト	2560	2560	2500	2505	2505	2520	2480	2520		87,600	100
20021203	14910	中外鉱	11	12	11	11	11	12	11	11		779,000	1,000
20021203	15010	三井山	45	47	45	45	45	46	44	45		763,000	1,000
20021203	15030	住友炭	30	30	28	29	29	29	28	29		151,000	500
20021203	15150	日鉄鉱	195	195	190	190	191	191	188	189		23,000	1,000
20021203	15180	三井松島	77	77	73	77	77	77	72	73		253,000	1,000
20021203	16010	帝石	454	460	442	446	446	448	442	448		669,000	1,000
20021203	16030	アラ石	515	520	514	519	520	525	511	525		63,700	100
20021203	16100	ETF・電機	1467	1467	1467	1467	1492	1492	1470	1470		900	100
20021203	16110	ETF・輸送	1413	1413	1413	1413						200	100
20021203	16120	ETF・銀行					167	167	167	167		1,000	1,000
20021203	16130	電機	1450	1484	1450	1480	1483	1490	1480	1480		17,800	100
20021203	16140	輸送									リ 1420	0	100
20021203	16150	銀行	170	170	166	166	166	168	164	166		90,300	100
20021203	16610	瓦斯開発	487	487	485	485	485	488	483	488		46,000	1,000
20021203	17010	昭和鉱	94	97	94	97	94	94	94	94		30,000	1,000
20021203	17250	フジタ	50	50	50	50	50	50	49	50		45,400	100
20021203	17260	Br.HD									リ 318	0	1,000
20021203	17370	MESCO	328	328	322	322					リ 322	15,000	1,000
20021203	17420	セコムテノ					1940	1940	1920	1920		2,000	500
20021203	17550	鋼管工事					310	310	310	310		2,000	1,000
20021203	17620	高松建設	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050		2,000	500
20021203	17640	工藤建設									カ 151	0	1,000
20021203	17660	東建コーポ	1370	1390	1370	1390	1390	1390	1370	1370		3,700	100
20021203	17670	沖ウインテック									リ 350	0	1,000
20021203	17730	YTL	98	98	98	98					カ 98	3,000	1,000
20021203	17750	富士工事									リ 157	0	1,000
20021203	17760	三井道					67	67	67	67		5,000	1,000
20021203	17780	古河総設					100	101	100	101		5,000	1,000
20021203	17800	ヤマウラ	300	300	299	299	300	300	299	300		6,500	500
20021203	17860	リエンタル建	414	415	409	409	414	414	413	414		23,100	100
20021203	17920	みらい建	202	202	199	201	201	201	198	198		31,000	1,000
20021203	18010	大成建	204	208	203	205	205	207	202	204		2,534,000	1,000
20021203	18020	大林組	277	279	272	272	272	275	271	274		2,596,000	1,000
20021203	18030	清水建	322	322	314	316	316	318	310	314		846,000	1,000
20021203	18050	飛島建	22	24	22	22	22	24	22	22		226,000	1,000
20021203	18060	ACリアル	1	2	1	1	1	1	1	1		3,159,000	1,000
20021203	18080	長谷工	51	52	51	52	52	52	51	51		277,500	500
20021203	18100	松井建	269	269	267	267	272	273	269	269		42,000	1,000
20021203	18120	鹿島	308	312	307	308	308	308	303	305		2,521,000	1,000
20021203	18130	不動建	37	41	36	40	40	41	38	39		470,000	1,000
20021203	18140	大末建	27	30	27	30	28	29	28	29		60,000	1,000
20021203	18150	鉄建	92	92	90	90	91	92	90	91		122,000	1,000
20021203	18160	安藤建	121	121	119	119	119	119	117	119		33,000	1,000
20021203	18170	勝村建	68	70	67	70	70	72	70	72		125,000	1,000
20021203	18190	太平工	75	75	74	74	74	75	74	74		22,000	1,000
20021203	18200	西松建	347	352	347	351	351	352	348	349		394,000	1,000
20021203	18210	三井建	34	35	33	34	34	34	33	34		278,000	1,000
20021203	18220	大豊建	115	117	113	117	117	117	116	116		46,000	1,000
20021203	18230	住友建	46	48	45	47	47	47	46	47		74,000	1,000
20021203	18240	前田建	334	341	334	335	338	338	334	337		59,000	1,000
20021203	18250	環境建設	36	39	34	36	36	38	33	35		6,940,000	1,000
20021203	18260	佐田建	50	50	46	46	46	46	44	46		199,000	1,000
20021203	18270	ナカノ	54	54	54	54	56	57	54	54		29,000	1,000
20021203	18290	大和建	36	36	35	35	35	39	33	37		32,000	1,000
20021203	18330	奥村組	366	369	366	368	369	369	363	367		227,000	1,000
20021203	18340	小田急建	242	242	242	242	242	243	242	243		4,000	500
20021203	18350	東鉄工	198	198	197	197	199	199	198	199		30,000	1,000
20021203	18370	ハザマ	19	19	18	18	19	19	18	19		371,000	1,000
20021203	18380	古久根建									リ 1	0	1,000
20021203	18390	真柄建	60	63	60	60	60	62	60	62		47,000	1,000
20021203	18400	土屋ホーム	190	190	190	190					リ 190	1,100	100
20021203	18440	大盛工	42	43	37	40	40	40	38	38		4,698,000	1,000
20021203	18460	鈴縫工										0	1,000
20021203	18470	イチケン	56	57	55	57	57	57	55	55		30,000	1,000
20021203	18510	大木建	182	182	181	182	180	182	180	182		22,000	1,000
20021203	18520	浅沼組	85	85	84	85	84	85	84	85		23,000	1,000
20021203	18540	新井組					82	82	82	82		72,800	100
20021203	18550	東急建	62	62	60	60	61	61	60	61		141,000	1,000
20021203	18580	井上工	55	56	53	54	54	54	51	53		1,559,000	1,000
20021203	18600	戸田建	206	208	206	208	207	208	206	207		129,000	1,000
20021203	18610	熊谷組	13	13	12	12	12	13	12	12		1,466,000	1,000
20021203	18620	横河工	347	347	340	340	345	345	345	345		800	100
20021203	18630	テトラ	167	167	164	166	166	167	165	167		13,000	1,000
20021203	18650	あすなろ	155	155	151	153	154	154	152	154		13,000	1,000
20021203	18660	北野建	138	139	137	139	138	138	136	136		11,000	1,000
20021203	18670	植木組	180	180	177	177	177	180	177	180		15,000	1,000
20021203	18680	三井ホーム	361	363	360	362	362	362	359	362		31,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021203	18700	矢作建	370	370	364	364	365	365	364	364			19,000	1,000
20021203	18710	P S三菱	429	429	420	425	426	429	425	425			14,200	100
20021203	18720	アゼル	34	34	33	33	34	34	32	34			61,000	1,000
20021203	18770	川田建設					500	500	500	500			5,000	1,000
20021203	18780	大東建	2400	2445	2400	2425	2430	2450	2415	2450			319,900	100
20021203	18790	新日本建	298	303	297	301	305	305	300	300			32,000	1,000
20021203	18800	スルカコーポ	1260	1264	1240	1264	1258	1258	1250	1257			16,100	100
20021203	18810	日鋪道	495	495	490	492	493	493	485	488			50,000	1,000
20021203	18820	東亜道	199	206	195	195	195	195	195	195			93,000	1,000
20021203	18830	前田道	433	437	433	433	434	434	433	434			48,000	1,000
20021203	18840	日道路	132	133	132	133	133	134	132	133			40,000	1,000
20021203	18850	東亜建	105	105	102	103	103	103	102	103			155,000	1,000
20021203	18880	若築建	61	63	61	61	61	62	61	62			101,000	1,000
20021203	18890	佐伯建	72	72	70	71	70	72	70	72			46,000	1,000
20021203	18900	東洋建	40	42	40	40	40	41	40	40			178,000	1,000
20021203	18930	五洋建	47	47	45	45	46	46	44	45			1,350,000	1,000
20021203	18950	大成ﾃｯｸ	158	159	157	159	158	158	156	158			29,000	1,000
20021203	18960	大林道	182	183	182	182	182	182	180	180			7,000	1,000
20021203	18980	世紀東急	58	58	58	58	58	59	58	59			15,000	1,000
20021203	18990	福田組	320	329	320	321	321	328	321	328			16,000	1,000
20021203	19000	白石	220	220	220	220	250	250	250	250	り	240	14,000	1,000
20021203	19070	東北ﾐｻﾐ	460	460	457	457	459	459	459	459			2,000	500
20021203	19110	住友林	659	660	657	657	660	660	655	656			19,000	1,000
20021203	19140	日基礎	228	228	225	226	221	225	221	224			46,800	100
20021203	19160	日成ﾋﾙﾄ	142	144	139	140	144	144	138	139			67,000	1,000
20021203	19190	エｽﾊﾞｲｴﾙ	88	90	87	87	88	88	86	88			262,000	1,000
20021203	19210	巴	158	162	158	161	159	159	159	159			8,000	1,000
20021203	19220	大成ﾚｯｸ	91	91	90	90	90	90	89	90			52,000	1,000
20021203	19230	ﾐｻﾐﾎｰﾑ	109	111	109	109	111	112	109	111			396,000	1,000
20021203	19240	ﾊﾞﾅﾎｰﾑ	421	421	415	420	419	420	406	415			121,000	1,000
20021203	19250	大和ﾊｳｽ	669	672	655	655	656	660	646	646			929,000	1,000
20021203	19260	ﾗｲﾄﾐ	231	234	229	229	229	235	229	230			46,800	100
20021203	19280	積水ﾊｳｽ	892	898	887	888	889	889	868	874			1,385,000	1,000
20021203	19290	日特建	320	332	320	330	325	328	325	325			351,000	1,000
20021203	19300	北陸電工	283	283	274	278	278	279	274	279			27,000	1,000
20021203	19320	ﾓﾆｭｰﾁｬﾂ	501	501	486	490	490	490	490	490	カ	496	19,000	1,000
20021203	19340	ｳﾅﾃｯｸ	348	348	346	346	346	346	344	344			25,000	1,000
20021203	19350	東北通建	165	165	164	164	164	164	163	164			15,000	1,000
20021203	19370	西部電工	214	215	208	208	211	213	208	213			21,000	1,000
20021203	19380	千歳電工	235	235	235	235					カ	236	3,000	1,000
20021203	19390	四電工	438	440	438	440	440	440	440	440			29,000	1,000
20021203	19400	つうけん	226	226	225	225					カ	225	8,000	1,000
20021203	19410	中電工	1554	1571	1551	1566	1570	1570	1545	1554			25,900	100
20021203	19420	関電工	369	374	369	369	370	373	368	373			155,000	1,000
20021203	19430	大明	299	303	288	288	290	292	290	291			53,000	1,000
20021203	19440	きんでん	384	390	384	386	386	391	386	391			54,000	1,000
20021203	19450	東京ｴﾈｯｽ	341	341	340	341	342	343	340	340			16,000	1,000
20021203	19460	ﾄｰｴﾈｯｸ	369	371	369	371	370	372	367	372			32,000	1,000
20021203	19470	日本ｺﾐｯｽ	485	486	475	475	475	482	470	473			436,000	1,000
20021203	19480	弘電社	280	280	280	280					り	280	2,000	1,000
20021203	19490	住友電設	360	360	354	354	355	355	347	347			19,600	100
20021203	19500	日電設工	468	468	467	467	469	469	467	468			69,000	1,000
20021203	19510	協ｴｸｼｵ	350	355	350	354	352	359	352	359			268,000	1,000
20021203	19520	新日空調	390	396	390	396	396	396	391	394			18,800	100
20021203	19540	日工営	183	184	182	182	182	182	179	179			69,000	1,000
20021203	19550	東電通	190	191	190	192	192	192	191	191			11,000	1,000
20021203	19560	日電話設	233	233	232	233	233	233	227	231			29,000	1,000
20021203	19570	保安工	181	181	178	178					カ	178	6,000	1,000
20021203	19580	三和ｴﾚｯｸ	129	132	129	132	132	135	132	135			7,000	1,000
20021203	19590	九電工	442	442	439	440	442	442	437	439			100,000	1,000
20021203	19600	サンﾃｯｸ	249	249	249	249	247	247	240	240			20,000	1,000
20021203	19610	三機工	577	589	574	574	573	575	568	568			90,000	1,000
20021203	19630	日揮	709	728	709	716	714	718	711	718			614,000	1,000
20021203	19640	中外炉	111	112	110	112	111	111	106	107			57,000	1,000
20021203	19650	ﾅｸ/菱和	315	315	314	314	314	314	314	314			1,800	100
20021203	19670	ヤマト	400	402	396	402	400	402	399	402			247,000	1,000
20021203	19680	太平電	280	280	280	280	279	279	274	276			23,000	1,000
20021203	19690	高砂熱	461	461	457	458	461	461	456	459			37,000	1,000
20021203	19700	日立ﾌﾞﾗ	256	259	256	258	257	258	255	256			59,000	1,000
20021203	19710	中央ﾋﾙﾄ					45	45	45	45			1,000	1,000
20021203	19720	三晃金	81	83	81	82	84	84	84	84			36,000	1,000
20021203	19730	NECｼｽﾃ建	809	816	800	805	806	806	801	802			55,800	100
20021203	19740	宮地建	124	124	112	112	113	113	113	113			18,000	1,000
20021203	19750	朝日工	264	265	263	263	264	265	264	265			34,000	1,000
20021203	19780	ｱﾀｶ工	325	325	324	324	318	318	314	314			12,000	1,000
20021203	19790	大気社	1001	1010	999	1000	1001	1100	1001	1095			235,000	1,000
20021203	19800	ﾀﾞｲﾀﾞﾝ	440	440	440	440	440	440	440	440			12,000	1,000
20021203	19820	日比谷設	645	649	645	647	647	649	647	649			41,000	1,000
20021203	19830	東芝ﾌﾞﾗ	191	194	191	194	194	197	191	194			121,000	1,000
20021203	19870	ｿﾙｺﾐ	207	207	207	207	207	207	207	207			10,000	1,000
20021203	19880	ｼｵﾎﾞﾝﾄ建	774	780	771	771	774	774	761	773			17,700	100
20021203	19930	ﾆｯﾀﾝ	168	168	155	155	166	166	164	164			26,000	1,000
20021203	20010	日粉	244	245	241	241	242	243	241	242			211,000	1,000
20021203	20020	日清粉G	795	795	786	790	786	790	783	787			374,000	1,000
20021203	20030	日東粉	224	224	220	221	221	221	220	220			22,000	1,000
20021203	20040	昭和産	221	225	221	224	224	225	222	224			78,000	1,000
20021203	20060	東福粉	55	55	55	55					カ	55	3,000	1,000
20021203	20090	鳥越粉	374	380	373	380	379	380	379	380			18,000	1,000
20021203	20510	農産工	160	161	159	159	160	161	158	160			103,000	1,000
20021203	20520	協同飼料	86	87	85	85	85	88	85	87			65,000	1,000
20021203	20530	中部飼料									カ	465	0	1,000
20021203	20560	日配飼料	81	82	80	80	80	82	80	80			80,000	1,000
20021203	20570	雪印種苗	300	300	300	300	301	301	300	300			21,000	1,000
20021203	21020	台糖	222	222</										



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
20021203	21080	甜菜糖	152	152	151	151	150	151	150	150	カ 140	64,000	1,000
20021203	21090	新三井糖	190	192	190	190	190	190	189	190		20,000	1,000
20021203	21120	塩水糖	192	193	190	193	193	193	193	193		5,000	1,000
20021203	21140	フジ日本	151	151	148	148	146	146	146	146		6,000	1,000
20021203	21160	日新糖										0	1,000
20021203	22010	森永菓	162	162	159	159	159	160	159	160		245,000	1,000
20021203	22020	明治菓	333	334	329	332	335	338	332	336		681,000	1,000
20021203	22040	中村屋	234	234	231	231	232	232	232	232		7,000	1,000
20021203	22050	駿河屋	58	58	58	58	58	58	58	58		2,000	1,000
20021203	22060	グリコ	679	682	678	679	680	684	680	684		132,000	1,000
20021203	22070	名糖産	1438	1438	1438	1438	1432	1450	1421	1450		14,000	1,000
20021203	22080	ブルボン	515	515	510	510	511	511	511	511		4,000	1,000
20021203	22090	井村屋菓	410	410	410	410	410	410	410	410		2,000	1,000
20021203	22110	不二家	117	119	117	118	118	120	118	119		70,000	1,000
20021203	22120	山崎パン	669	675	664	664	666	673	666	673		84,000	1,000
20021203	22150	第一パン	105	105	104	104	105	105	103	105		26,000	1,000
20021203	22160	カンロ	268	270	268	270	267	267	265	265		6,000	1,000
20021203	22170	モロゾフ	191	192	189	189	189	189	187	189		21,000	1,000
20021203	22200	亀田菓					556	556	556	556		18,000	1,000
20021203	22610	明治乳	393	398	393	394	395	395	390	393		458,000	1,000
20021203	22620	雪印乳	172	173	171	173	173	174	172	172		92,500	500
20021203	22640	森永乳	328	330	326	328	330	330	325	327		282,000	1,000
20021203	22670	ヤクルト	1360	1360	1340	1341	1344	1361	1343	1361		446,000	1,000
20021203	22810	プリマハム	47	47	46	46	46	46	45	45		486,000	1,000
20021203	22820	日ハム	1101	1124	1095	1124	1126	1139	1121	1138		819,000	1,000
20021203	22840	伊藤ハム	340	342	340	342	342	344	341	342		116,000	1,000
20021203	22860	林兼産	50	50	49	49	49	50	49	50		39,000	1,000
20021203	22880	丸大食	113	116	113	115	116	119	116	117		107,000	1,000
20021203	22900	米久	850	859	845	859	860	860	852	853		27,500	500
20021203	22910	福留ハム									カ 99	0	1,000
20021203	22920	S FOODS	562	562	562	562	562	562	561	561	8,000	500	
20021203	23220	NECフーズ	4400	4600	4390	4510	4500	4600	4500	4600	299,700	100	
20021203	23250	日本上下	240000	240000	240000	240000					カ 240000	5	1
20021203	23270	NSSOL	5630	5630	5580	5600	5640	5670	5590	5640	53,600	100	
20021203	23310	総合警備	1705	1715	1695	1709	1710	1714	1701	1709	190,600	100	
20021203	23380	M-サイオン	88000	91000	87100	91000	90000	91000	89000	90000	45	1	
20021203	25010	サッポロ	215	215	209	209	210	211	209	211	684,000	1,000	
20021203	25020	アサヒ	718	724	710	714	711	715	706	709	1,217,000	1,000	
20021203	25030	キリン	722	725	711	713	711	714	707	707	2,343,000	1,000	
20021203	25310	宝HLD	584	587	577	578	578	582	575	576	470,000	1,000	
20021203	25330	合同酒	210	211	206	206	206	209	206	209	42,000	1,000	
20021203	25360	メルシャン	171	173	170	172	172	173	171	172	297,000	1,000	
20021203	25400	養命酒	791	797	791	797	793	793	790	790	20,000	1,000	
20021203	25720	三國コカ	852	855	848	852	852	853	852	852	66,000	1,000	
20021203	25730	北海コカ	520	520	520	520	520	520	520	520	2,000	1,000	
20021203	25760	近畿コカ	787	787	787	787	787	787	787	787	4,000	1,000	
20021203	25780	四国コカ	1010	1013	1006	1010	1014	1014	1009	1013	3,600	100	
20021203	25790	コカエイト	1885	1895	1863	1863	1865	1867	1850	1859	72,100	100	
20021203	25800	コカ セントラル	684000	688000	682000	688000	688000	688000	681000	686000	83	1	
20021203	25900	DyDo	1630	1630	1615	1620	1620	1629	1615	1620	17,300	100	
20021203	25910	カルピス	563	563	560	563	562	562	561	562	56,000	1,000	
20021203	25920	ポッカ	231	231	230	230	231	231	225	225	25,000	1,000	
20021203	25930	伊藤園	3670	3670	3620	3620	3620	3630	3590	3620	84,400	100	
20021203	25940	キユーピー	1490	1490	1476	1485	1483	1483	1468	1474	17,900	100	
20021203	25950	キリンビバ	1890	1905	1889	1890	1890	1895	1887	1891	30,200	100	
20021203	25960	キューサイ	355	360	355	360	360	363	360	361	65,100	100	
20021203	25970	ユニカフェ	1450	1452	1420	1429	1429	1452	1429	1452	1,800	100	
20021203	25980	アサヒ飲料	449	454	449	449	449	450	440	443	29,000	500	
20021203	26020	日清オイリオ	257	258	252	252	254	255	246	247	328,000	1,000	
20021203	26040	吉原油	223	223	216	218	220	222	220	222	27,000	1,000	
20021203	26070	不二油	1031	1040	1030	1030	1031	1035	1025	1035	98,400	100	
20021203	26080	ポ-ソー油	141	141	132	133	133	155	132	155	68,000	1,000	
20021203	26130	豊年味油	177	178	176	177	178	178	177	178	49,000	1,000	
20021203	26510	ローソン	3230	3270	3220	3220	3230	3230	3170	3210	155,500	100	
20021203	26520	M-マツダラテ	160000	160000	160000	160000					13	1	
20021203	26550	MV東北	840	840	830	830	835	835	830	830	3,100	100	
20021203	26700	ABCマート	1400	1420	1381	1400	1397	1409	1390	1405	72,500	100	
20021203	26710	F D C P	508	508	508	508	510	510	510	510	1,000	100	
20021203	26830	魚喜	350	350	345	349	349	350	349	350	3,000	500	
20021203	26870	CSVハイ	451	451	450	450	450	450	450	450	5,000	1,000	
20021203	26890	カワニシ									カ 860	0	100
20021203	26900	ソフマップ	372	372	371	371	371	375	367	374	2,100	100	
20021203	26920	伊藤忠食	4900	4900	4830	4830	4800	4800	4650	4660	1,000	100	
20021203	27280	福神	2200	2200	2120	2120	2150	2160	2120	2160	10,400	100	
20021203	27290	JALUX									カ 555	0	500
20021203	27300	イディオン	530	536	527	529	536	536	528	531	39,000	100	
20021203	27310	ニイウス	127000	142000	121000	139000	139000	141000	130000	130000	1,469	1	
20021203	27340	サーラ	625	628	625	628	627	627	623	623	19,500	500	
20021203	28010	キッコマン	789	790	777	780	780	782	774	779	308,000	1,000	
20021203	28020	味の素	1228	1240	1223	1235	1236	1245	1231	1245	1,664,000	1,000	
20021203	28040	ブルソース	550	550	550	550	560	560	560	560	3,000	1,000	
20021203	28050	エスピー-食	544	544	544	544					カ 544	1,000	500
20021203	28060	ユタカフーズ	1060	1060	1060	1060					1,000	1,000	
20021203	28090	キューピー	975	978	965	965							



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		
20021203	28740	ヨコレイ	492	494	492	494	493	493	490	490			31,000	1,000
20021203	28750	洋水産	1051	1054	1044	1049	1050	1050	1045	1050			367,000	1,000
20021203	28910	オリ酵母	645	645	635	640	637	637	631	631			28,000	1,000
20021203	28920	日食化	149	149	149	149	150	150	150	150			6,000	1,000
20021203	28930	ロ-マイヤ	36	36	36	36	36	36	36	36			17,000	1,000
20021203	28940	石井食	218	218	218	218	220	220	218	218			4,000	1,000
20021203	28970	日清食	2635	2635	2605	2605	2615	2635	2575	2635			106,800	100
20021203	28980	ソッソ食	811	811	811	811	811	811	811	811			3,000	1,000
20021203	28990	永谷園	757	763	757	761	763	763	756	762			20,000	1,000
20021203	29000	明星食	212	212	210	210	212	213	210	210			13,000	1,000
20021203	29070	あじかん											0	500
20021203	29080	フジッコ	1046	1050	1042	1042	1032	1045	1032	1045			28,000	1,000
20021203	29100	ロッキフィード	1971	1990	1971	1985	1983	1990	1983	1985			11,600	100
20021203	29140	JT	753000	760000	753000	758000	758000	759000	754000	757000			893	1
20021203	29180	わらべや	699	740	699	740	730	730	712	722			10,400	100
20021203	29220	なとり	700	700	695	698	700	700	697	700			4,800	100
20021203	29230	ササ食品									り 855		0	1,000
20021203	29530	ベプシコ											0	50
20021203	30010	片倉	589	598	589	596	588	592	584	587			44,000	1,000
20021203	30020	グンゼ	416	420	412	414	413	415	411	412			865,000	1,000
20021203	30030	昭栄	1270	1270	1265	1265	1260	1265	1260	1260			1,300	100
20021203	30040	神栄	82	84	82	82	82	84	82	84			28,000	1,000
20021203	30070	神戸糸	21	22	21	21	21	22	21	22			113,000	1,000
20021203	30090	川島織	94	94	93	93	93	93	93	93			17,000	1,000
20021203	30100	上毛	157	157	140	140	140	148	140	141			280,000	1,000
20021203	30110	松佳	538	540	530	540	533	533	533	533			8,000	1,000
20021203	31010	洋紡	158	160	156	160	160	161	158	160			1,450,000	1,000
20021203	31020	カネボウ	131	132	128	130	131	131	128	129			775,000	1,000
20021203	31030	ユニチカ	43	44	41	41	42	43	41	42			1,922,000	1,000
20021203	31040	富士紡	44	45	43	43	43	43	41	43			590,000	1,000
20021203	31050	日清紡	467	468	458	458	460	462	453	453			226,000	1,000
20021203	31060	クラボウ	140	141	138	139	140	140	138	139			103,000	1,000
20021203	31070	タワボウ	62	63	62	62	63	63	62	63			173,000	1,000
20021203	31090	シキボウ	36	38	36	37	38	38	37	38			77,000	1,000
20021203	31100	日東紡	106	106	103	105	106	106	103	105			163,000	1,000
20021203	31110	オーミクソシ	39	39	38	39	38	38	38	38			20,000	1,000
20021203	31130	BSL	33	36	33	35	35	35	34	34			1,209,000	1,000
20021203	31160	豊田紡	688	696	688	696	689	690	686	690			21,000	1,000
20021203	31230	サイボー	700	700	700	700					カ 700		1,000	1,000
20021203	32010	日毛	372	373	370	370	370	375	368	375			119,000	1,000
20021203	32020	大東紡	38	39	38	38	39	39	38	39			154,000	1,000
20021203	32030	トーア紡	26	28	26	27	27	27	26	27			45,000	1,000
20021203	32050	グアード	599	600	596	599	600	610	600	610			47,000	1,000
20021203	32060	南海毛	80	82	75	82	80	82	80	82			20,000	1,000
20021203	32070	中央毛	90	90	90	90	90	90	88	88			4,000	1,000
20021203	32160	御幸毛	256	259	255	256	257	257	253	253			30,000	1,000
20021203	33020	帝繊維	301	301	300	300	301	301	301	301			14,000	1,000
20021203	33040	トスコ	35	35	33	34	34	34	34	34			16,000	1,000
20021203	33060	日製麻	32	32	32	32	33	33	32	33			39,000	1,000
20021203	34010	帝人	297	299	291	292	293	296	286	290			3,132,000	1,000
20021203	34020	東レ	272	275	269	270	271	271	267	270			1,923,000	1,000
20021203	34030	東邦テナクス	79	79	77	78	78	78	77	78			98,000	1,000
20021203	34040	三菱レ	272	278	271	273	275	278	274	278			1,982,000	1,000
20021203	34050	クラレ	738	744	733	733	732	737	725	727			797,000	1,000
20021203	34070	旭化成	292	293	287	288	288	289	286	289			2,528,000	1,000
20021203	34080	サカイオーバ	46	46	45	46	46	46	44	46			37,000	1,000
20021203	34090	北日紡	35	36	34	36	37	39	37	39			42,000	1,000
20021203	34210	稲葉製作	1790	1810	1789	1810	1810	1810	1796	1810			5,300	100
20021203	35010	住江織物	112	114	112	113	114	114	113	114			23,000	1,000
20021203	35120	日フエルト	271	276	270	270	270	270	270	270			6,000	1,000
20021203	35130	市川毛	245	245	245	245	237	242	237	242			8,000	1,000
20021203	35140	日ハ イーソ	215	215	214	214	214	215	211	215			33,000	1,000
20021203	35210	エコナック	44	44	43	43	44	45	44	44			156,000	1,000
20021203	35240	日東網	52	52	50	50	48	50	47	50			69,000	1,000
20021203	35260	芦森工	180	188	178	184	187	193	183	191			665,000	1,000
20021203	35280	グローバルス	37	38	37	38	38	38	37	37			35,000	1,000
20021203	35290	アツギ	81	83	81	83	82	83	81	82			88,000	1,000
20021203	35320	堀田産	51	51	50	50	50	50	47	48			28,000	1,000
20021203	35330	ダイオ化成	390	390	390	390	380	380	380	380			2,000	500
20021203	35510	ダイニク	69	69	65	65	67	69	67	69			45,000	1,000
20021203	35530	共和レザー	516	517	513	516	516	516	514	516			11,900	100
20021203	35690	セーレン	354	354	351	351							10,000	1,000
20021203	35710	ソト	700	700	700	700	710	710	710	710			31,000	1,000
20021203	35770	東海染工	73	74	70	71	72	76	72	76			35,000	1,000
20021203	35800	小松精練	224	224	224	224	220	220	220	220			4,000	1,000
20021203	35830	オーバックス	85	85	76	76	76	76	76	76			5,000	1,000
20021203	35840	福助	32	35	32	34	35	36	35	36			230,000	1,000
20021203	35910	ワコール	969	977	969	973	968	971	962	965			195,000	1,000
20021203	35930	ホキメディ	5380	5380	5290	5350	5390	5400	5330	5340			51,000	100
20021203	35960	ワールド	2405	2435	2220	2230	2270	2300	2260	2275			28,600	100
20021203	35970	自重堂					370	370	370	370			1,000	1,000
20021203	37060	東海バル	387	387	385	387	377	377	377	377			12,000	1,000
20021203	38610	王子紙	513	514	505	505	505	508	495	500			5,360,000	1,000
20021203	38640	三菱紙	146	146	142	142	143	144	143	144			422,000	1,000
20021203	38650	北越紙	612	612	600	601	604	597	599	599			662,000	1,000
20021203	38720	三島紙	120	120	120	120	120	120	119	120			12,000	1,000
20021203	38770	中越バル	198	198	194	196	195	197	195	197			76,000	1,000
20021203	38780	巴川紙	277	278	275	275	275	275	270	275			23,000	1,000
20021203	38800	大王紙	882	882	870	871	874	876	858	858			161,000	1,000
20021203	38810	特種紙	380	380	377	380	380	380	378	380			20,000	1,000
20021203	38820	紀州紙	136	137	136	136	138	138	135	135			22,000	1,000
20021203	38930	日本ユニバ	531000	538000	521000	523000	521000	526000	519000	522000			6,522	1
20021203	39410	レンゴー	285	287	284	285	285	285	280	283			546,000	1,000
20021203	39450	スバルバック	151	151	151	151					り 151		2,000	1,000
20021203	39460	トーモク	190	190	189	189	195	195	194	195			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
20021203	39470	大日紙	420	425	420	425					り 425	2,000	1,000
20021203	39500	サ・ハック	712	712	712	712	716	716	716	716		1,000	100
20021203	39510	朝日印刷	760	819	760	810	770	770	770	770		1,200	100
20021203	39550	仏フ封筒									り 530	0	1,000
20021203	39710	東セロ	193	194	193	194	189	189	189	189		8,000	1,000
20021203	40030	ユフギ	57	57	57	57	57	58	57	58		12,000	1,000
20021203	40040	昭電工	146	150	146	150	150	151	149	151		3,842,000	1,000
20021203	40050	住友化	428	434	426	431	431	434	428	430		3,962,000	1,000
20021203	40070	日化成	98	100	98	100	101	101	100	101		84,000	1,000
20021203	40080	住友精化	226	226	220	225	223	223	222	222		55,000	1,000
20021203	40100	三菱化	243	246	241	245	245	246	242	246		4,378,000	1,000
20021203	40210	日産化	445	446	438	439	439	445	438	441		336,000	1,000
20021203	40220	ラサ工	166	170	166	168	165	166	165	166		82,000	1,000
20021203	40230	呉羽化	375	376	374	374	375	383	375	382		200,000	1,000
20021203	40270	ティカ	184	184	183	184	184	185	184	185		64,000	1,000
20021203	40280	石原産	138	141	138	141	140	140	137	138		949,000	1,000
20021203	40310	片倉チカリ	284	284	281	281	282	282	274	275		34,000	1,000
20021203	40330	日東エフシー									カ 400	0	1,000
20021203	40410	日曹達	197	199	195	196	197	198	196	198		355,000	1,000
20021203	40420	東ソー	286	288	282	287	291	292	285	286		4,710,000	1,000
20021203	40430	トクヤマ	312	317	312	316	316	318	312	312		110,000	1,000
20021203	40440	セ硝子	598	599	585	591	590	593	587	589		575,000	1,000
20021203	40450	東亞合	148	150	146	149	149	152	149	151		430,000	1,000
20021203	40460	ダイソー	162	163	162	163	163	163	162	162		8,000	1,000
20021203	40470	関電化	243	243	240	242	242	247	242	244		70,000	1,000
20021203	40610	電化	271	275	271	273	274	276	268	271		1,485,000	1,000
20021203	40620	イビデン	1335	1400	1335	1392	1392	1397	1375	1395		984,800	100
20021203	40630	信越化	4390	4430	4380	4400	4390	4400	4310	4340		1,053,200	100
20021203	40640	カールイト	65	66	63	66	66	68	66	67		534,000	1,000
20021203	40650	紀文ケミファ	561	561	559	561	560	564	560	560		69,000	1,000
20021203	40770	富士チタン	128	129	127	129	130	135	130	135		7,000	1,000
20021203	40780	堺化学	315	320	315	316	316	316	315	315		16,000	1,000
20021203	40860	エフ・サード	500	500	490	490	491	491	490	490		23,000	1,000
20021203	40880	エフ・ウォーター	484	491	484	490	491	493	490	492		168,000	1,000
20021203	40910	日酸素	391	391	384	384	387	389	384	389		318,000	1,000
20021203	40920	日本化	169	170	168	169	170	170	168	170		128,000	1,000
20021203	40930	邦アセチレン	71	75	71	75	72	72	69	69		26,000	1,000
20021203	40940	日化学産	208	208	208	208					カ 208	1,000	1,000
20021203	40950	日ハ－カリ	328	331	321	326	328	329	326	329		53,000	1,000
20021203	40960	昭炭酸	274	275	273	273	272	272	270	271		20,000	1,000
20021203	40970	高圧ガス	299	299	298	298	299	299	297	298		29,000	1,000
20021203	40980	チタン工	78	80	76	76	80	80	78	80		25,000	1,000
20021203	40990	四国化	395	395	390	392	390	394	390	394		26,000	1,000
20021203	41000	戸田工	398	398	394	394	398	400	398	400		46,000	1,000
20021203	41030	大洋酸	242	244	241	243	242	243	240	243		144,000	1,000
20021203	41070	伊勢化	276	276	276	276						3,000	1,000
20021203	41090	ステラケミファ	1830	1850	1830	1850	1850	1880	1840	1850		21,600	100
20021203	41120	保土谷化	111	113	111	113	115	115	112	115		31,000	1,000
20021203	41140	日触媒	535	535	531	533	533	537	533	534		325,000	1,000
20021203	41150	本州化					435	435	430	430		4,000	1,000
20021203	41160	大日精化	279	281	278	280	281	281	280	281		34,000	1,000
20021203	41170	川崎化	48	48	48	48	49	49	49	49		4,000	1,000
20021203	41180	鐘化	674	675	667	673	671	678	665	665		492,000	1,000
20021203	41190	日ビグメン	169	178	169	173	175	187	175	186		110,000	1,000
20021203	41510	協醗酵	505	507	501	505	503	505	492	496		626,000	1,000
20021203	41820	菱瓦斯化	164	170	164	169	168	171	168	168		595,000	1,000
20021203	41830	三井化学	509	510	505	509	510	511	506	508		3,597,000	1,000
20021203	41850	JSR	1195	1215	1191	1200	1201	1217	1200	1216		1,029,000	1,000
20021203	41860	東応化	1688	1733	1688	1701	1691	1720	1681	1705		39,900	100
20021203	42010	日本合	106	107	105	105	106	107	104	105		181,000	1,000
20021203	42020	ダイセル化	340	345	340	344	344	346	343	344		600,000	1,000
20021203	42030	住友ペ－ク	555	563	551	553	561	562	550	557		556,000	1,000
20021203	42040	積水化	322	322	318	320	322	322	318	322		573,000	1,000
20021203	42050	日ゼオン	460	461	455	461	462	470	461	469		938,000	1,000
20021203	42060	アイカ工	750	765	750	754	754	756	750	752		290,000	1,000
20021203	42080	宇部興	130	133	130	133	131	132	128	128		2,864,000	1,000
20021203	42090	フドー	41	41	36	36					カ 37	5,000	1,000
20021203	42120	積水樹脂	338	338	333	333	333	337	333	334		88,000	1,000
20021203	42130	三菱樹脂	163	168	163	165	163	164	160	163		172,000	1,000
20021203	42140	昭高分子	251	251	249	249	247	248	247	248		16,000	1,000
20021203	42150	タキロン	228	230	228	230	228	230	226	227		54,000	1,000
20021203	42160	旭有機	233	235	231	232	233	235	233	235		44,000	1,000
20021203	42170	日立化成	1038	1050	1029	1045	1050	1053	1040	1051		501,700	100
20021203	42180	ニチバン	270	275	270	272	273	273	273	273		17,000	1,000
20021203	42190	プラス・テカ	32	32	32	32					カ 33	4,000	1,000
20021203	42200	リソソテカス	296	302	296	302	298	298	295	296		22,000	1,000
20021203	42210	大倉工	350	350	348	349	339	343	338	343		25,000	1,000
20021203	42220	児玉化					39	40	39	39		8,000	1,000
20021203	42240	ロジール工	52	55	51	55	52	52	52	52		27,000	1,000
20021203	42250	筒中プラス	295	296	294	296	296	296	296	296		21,000	1,000
20021203	42280	積水化成	182	182	181	182	182	182	181	182		29,000	1,000
20021203	42290	群栄化	233	235	233	234	233	233	230	231		235,000	1,000
20021203	42310	タイカ－ポリ	321	326	321	326	325	332	325	332		13,000	1,000
20021203	42710	日カーリット	760	796	760	794	797	799	788	799		7,900	100
20021203	42720	日化薬	470	473	468	468	469	472	466	469		301,000	1,000
20021203	42910	JIE C	54400	55900	54100	54100	54100	55200	53800	55000		48	1
20021203	42950	フェイス	476000	490000	476000	478000	477000	479000	471000	477000		591	1
20021203	43070	NRI	12710	12850	12610	12680	12650	12700	12310	12540		63,300	100
20021203	43080	M-Jストリーム	93000	103000	93000	103000	103000	103000	103000	103000		278	1
20021203	43100	M-ドリーム	83700	84500	83700	84500	84400	86500	84100	84500		92	1
20021203	43200	M-CSI	158000	158000	155000	155000	155000	158000	155000	158000		19	1
20021203	43240	電通	375000	377000	372000	374000	374000	379000	373000	377000		7,550	1
20021203	43370	びあ	3350	3350	3350	3350	3310	3340	3300	3340		4,300	100
20021203	43420	セコム上	2135	2135	2135	2135					り 2100	600	100
20021203	43610	川口化										0	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021203	43620	日本精化	298	298	298	298	298	302	298	302			4,000	1,000
20021203	43630	新日鉄化	147	149	145	147	149	149	145	146			135,000	1,000
20021203	43640	マナック	335	335	335	335	335	335	335	335			3,000	1,000
20021203	44010	旭電化	590	617	588	617	599	608	599	608			89,000	1,000
20021203	44030	日油脂	291	300	291	300	300	301	298	301			794,000	1,000
20021203	44040	ミシ油脂	175	176	174	174	174	174	173	173			33,000	1,000
20021203	44090	東邦化	171	171	171	171	185	185	185	185			3,000	1,000
20021203	44100	リマ化成	321	322	318	321	318	319	318	318			17,000	1,000
20021203	44520	花王	2645	2660	2630	2635	2635	2640	2625	2625			1,400,000	1,000
20021203	44610	第一工業	178	178	176	176	176	178	176	178			17,000	1,000
20021203	44640	ソフト99	795	805	795	805	800	800	800	800			14,600	100
20021203	44710	三洋化成	763	763	758	758	753	753	744	745			42,000	1,000
20021203	45010	三共	1345	1345	1337	1337	1337	1342	1332	1342			1,074,400	100
20021203	45020	武田薬	5100	5110	5070	5090	5090	5100	5070	5080			1,133,500	100
20021203	45030	山之内薬	3350	3380	3340	3350	3370	3370	3350	3360			740,300	100
20021203	45050	第一薬	1861	1861	1816	1816	1815	1816	1780	1800			418,300	100
20021203	45060	大日薬	1079	1079	1068	1070	1071	1075	1051	1070			326,000	1,000
20021203	45070	塩野義薬	1695	1699	1686	1686	1680	1694	1680	1693			376,000	1,000
20021203	45080	田辺薬	1101	1102	1088	1088	1086	1090	1059	1070			814,000	1,000
20021203	45090	三菱ケル	900	901	887	890	891	902	891	902			266,000	1,000
20021203	45110	藤沢薬	2725	2740	2705	2730	2730	2740	2705	2705			1,369,000	1,000
20021203	45120	わかもと	286	288	286	288	288	291	288	289			8,000	1,000
20021203	45140	帝臓器	580	583	572	583	583	592	580	592			34,000	1,000
20021203	45150	万有薬	1037	1050	1026	1030	1030	1033	1023	1033			300,000	100
20021203	45160	日新薬	546	550	546	547	549	551	549	550			41,000	1,000
20021203	45180	富山化	363	370	362	366	366	370	366	370			210,000	1,000
20021203	45190	中外薬	967	987	967	980	979	980	968	979			505,600	100
20021203	45200	和光堂					2975	2975	2975	2975			100	100
20021203	45210	科研薬	488	490	482	486	486	487	475	477			514,000	1,000
20021203	45230	エーザイ	2550	2555	2525	2540	2535	2540	2500	2505			642,500	100
20021203	45240	仁丹	570	591	570	585	588	590	551	551			89,000	1,000
20021203	45260	理ビタミ	1074	1074	1065	1065	1065	1080	1065	1080			25,000	1,000
20021203	45270	ロート薬	883	883	883	883	890	899	890	899			12,000	1,000
20021203	45280	小野薬	3590	3660	3590	3660	3660	3660	3620	3640			19,000	1,000
20021203	45290	日研化	253	258	253	256	256	256	255	255			27,000	1,000
20021203	45300	久光薬	1620	1621	1590	1598	1580	1591	1575	1576			103,000	1,000
20021203	45310	有機薬	276	280	275	275	280	284	275	275			25,000	1,000
20021203	45340	持田薬	568	568	562	564	564	564	554	562			95,000	1,000
20021203	45350	大正薬	1874	1875	1849	1856	1861	1865	1850	1860			211,000	1,000
20021203	45360	参天薬	1200	1205	1197	1198	1199	1199	1166	1166			23,800	100
20021203	45370	エスエス薬	815	815	806	806	800	800	791	792			74,000	1,000
20021203	45380	扶桑薬	374	384	374	380	378	379	375	375			34,000	1,000
20021203	45390	日キファ	433	433	422	425	423	425	417	420			100,000	1,000
20021203	45400	ツムラ	1015	1059	1015	1028	1030	1040	1024	1035			271,000	1,000
20021203	45430	テルモ	1680	1682	1656	1660	1661	1668	1652	1657			342,000	100
20021203	45440	富士レビ	798	798	790	796	796	805	794	801			94,000	500
20021203	45470	キッセイ薬	1468	1495	1468	1472	1470	1476	1460	1476			97,000	1,000
20021203	45490	栄研化	741	753	741	743	741	749	740	749			32,000	1,000
20021203	45500	日水薬	491	491	490	490							10,000	1,000
20021203	45510	鳥居薬	1574	1578	1562	1568	1564	1568	1551	1559			8,200	100
20021203	45550	沢井薬	1662	1662	1660	1661	1660	1661	1641	1641			11,600	100
20021203	45590	セリア新薬	925	925	913	913	920	920	906	912			19,000	1,000
20021203	45600	キョーリン薬	1979	1979	1942	1979	1987	1993	1950	1985			79,000	1,000
20021203	45630	M-アソジエス	458000	462000	448000	462000	463000	477000	461000	466000			2,357	1
20021203	46110	大日塗料	115	116	115	115	116	118	115	118			38,000	1,000
20021203	46120	日ペイント	301	301	300	300	300	300	295	298			255,000	1,000
20021203	46130	関ペイント	299	301	299	301	301	301	298	301			879,000	1,000
20021203	46140	トウペ	59	60	59	60	60	60	59	60			12,000	1,000
20021203	46170	中国塗料	284	284	277	277	280	280	277	277			58,000	1,000
20021203	46190	日特塗料	370	371	368	371	370	371	369	370			47,000	1,000
20021203	46200	藤倉化	411	414	411	412	411	412	411	412			22,000	1,000
20021203	46260	太陽インキ	3790	3840	3790	3840	3890	3930	3880	3930			10,000	100
20021203	46310	大日インキ	202	206	201	204	208	209	205	206			1,453,000	1,000
20021203	46330	サカイクス	277	279	277	279	284	284	280	280			46,000	1,000
20021203	46340	洋インキ	340	341	336	341	338	348	337	344			408,000	1,000
20021203	46350	東インキ	206	206	206	206	206	206	205	206			25,000	1,000
20021203	46410	アルフス技	521	521	521	521							100	100
20021203	46420	リジナル設	401	402	400	400	400	401	400	400	カ 521		12,000	500
20021203	46430	コナミスポーツ	2155	2160	2090	2090	2095	2100	2065	2070			81,100	100
20021203	46510	サニックス	1246	1248	1230	1230	1221	1230	1210	1210			107,900	100
20021203	46600	ニッポン放	3430	3440	3430	3430	3440	3440	3430	3440			25,300	100
20021203	46610	OLC	7300	7300	7200	7220	7220	7230	7120	7120			136,800	100
20021203	46660	バーグ24	1736	1760	1736	1750	1758	1765	1746	1759			77,300	100
20021203	46740	クレスコ	730	730	724	724	720	720	712	712			3,200	100
20021203	46760	フジテレビ	510000	515000	510000	512000	512000	514000	510000	510000			1,705	1
20021203	46780	秀英	1065	1108	1065	1080	1100	1100	1066	1070			11,500	100
20021203	46790	田谷	1140	1150	1100	1121	1119	1130	1100	1100			25,700	100
20021203	46800	ラウンドワン	158000	158000	155000	155000	156000	156000	153000	154000			994	1
20021203	46810	リゾートトラ	2030	2035	2020	2030	2035	2035	2005	2020			13,000	100
20021203	46840	オービック	20000	20500	20000	20460	20500	20500	20290	20500			41,900	100
20021203	46870	TDCソフト	970	973	970	970	972	973	970	971			4,400	100
20021203	46920	アルゴ21	731	732	722	726	726	731	725	727			17,600	100
20021203	46940	BML	2360	2450	2355	2400	2400	2400	2380	2395			43,000	100
20021203	46950	マイスター	480	480	480	480	485	493	485	493			5,000	1,000
20021203	46960	ウタベ	950	989	950	989	988	989	988	989			1,700	100
20021203	47030	住商オート	1630	1638	1630	1630	1631	1650	1631	1650			11,400	100
20021203	47040	トレンド	2795	2810	2765	2765	2765	2775	2750	2760			340,500	500
20021203	47060	Fsas	1762	1820	1762	1785	1792	1794	1760	1780			42,400	100
20021203	47080	もしもし	3970	3970	3920	3940	3990	3990	3940	3980			5,050	50
20021203	47110	コミュニティー	1380	1380	1363	1368	1372	1373	1368	1373			3,300	100
20021203	47130	日信電サ	820	820	820	820	807	807						



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
20021203	47240	シチエ	1390	1400	1390	1400	1400	1414	1400	1414		12,200	100
20021203	47250	C A C	678	698	675	680	684	685	675	679		41,800	100
20021203	47280	トーセ	1035	1035	1020	1020	1028	1029	1020	1020		7,200	100
20021203	47320	U S S	5270	5270	5220	5240	5250	5280	5250	5280		33,100	100
20021203	47380	日立ビジ	788	788	771	771	781	781	770	777		5,900	100
20021203	47390	C T C	2860	2925	2850	2885	2900	2900	2800	2805		109,200	100
20021203	47400	M-CME	17000	17400	16600	17100	17100	18000	17100	17800		473	1
20021203	47410	M-IRI	185000	185000	185000	185000	182000	184000	182000	182000		14	1
20021203	47420	エイト					260000	260000	260000	260000		1	1
20021203	47440	M-メッツ	121000	121000	121000	121000	121000	121000	121000	121000		3	1
20021203	47450	東京個別	2200	2200	2190	2190	2200	2200	2200	2200		2,500	100
20021203	47460	東計電算	726	726	726	726						2,000	1,000
20021203	47470	M-CRFH									カ 700000	0	1
20021203	47490	M-ADVAX	58	58	58	58	61	61	60	60		9,000	1,000
20021203	47510	M-サイバ-	106000	106000	106000	106000	105000	106000	103000	103000		12	1
20021203	47530	M-イチ	209000	209000	205000	208000	208000	211000	202000	202000		52	1
20021203	47560	M-CCC	2880	2920	2880	2900	2900	2900	2870	2870		4,400	100
20021203	47590	M-ハリュ-J	43000	43000	43000	43000	43000	43000	43000	43000		13	1
20021203	47660	M-ビ-エイ									ウ 124	0	1,000
20021203	47680	大塚商会	1550	1550	1539	1539	1548	1557	1542	1557		28,100	100
20021203	47700	M-エルミック	255	255	255	255					カ 255	1,000	1,000
20021203	47740	NECソフト	4340	4350	4290	4310	4300	4300	4220	4300		50,200	100
20021203	47750	総合メディ	1600	1600	1580	1600	1600	1601	1593	1600		9,200	100
20021203	47760	CYBOZU					126000	126000	126000	126000		2	1
20021203	47790	M-Sブレーン	230000	230000	230000	230000	230000	230000	230000	230000		3	1
20021203	47810	日ハウス	475	475	475	475						2,000	1,000
20021203	47870	M-N C G	52500	52500	50000	50000	50500	52500	50000	52500		34	1
20021203	47940	M-テックス	93000	93000	93000	93000	93000	93000	93000	93000		6	1
20021203	47950	M-スカパー	98400	98500	98100	98500	98100	98400	97200	97300		848	1
20021203	47960	CSK-NET	1620	1620	1600	1600	1600	1600	1570	1589		7,600	100
20021203	47970	M-icf	174000	180000	174000	180000	176000	176000	176000	176000		8	1
20021203	47980	LCA-J	881	881	820	820	820	846	790	846	ウ 844	17,900	100
20021203	48010	セントラルSP	501	505	501	504	503	503	502	502		1,200	100
20021203	48120	ISiD	1650	1679	1610	1619	1621	1650	1621	1650		39,800	100
20021203	48130	M-ACCESS	1310000	1310000	1290000	1290000	1280000	1280000	1250000	1250000	カ 1250000	9	1
20021203	48150	M-ID C									ウ 122000	0	1
20021203	48180	M-サイトサ	136000	136000	136000	136000	128000	130000	128000	128000		6	1
20021203	48210	M-W & G	361000	362000	360000	362000	362000	370000	362000	370000		14	1
20021203	48240	M-メディアS					51500	53500	51500	53000	ウ 53000	5	1
20021203	48260	CII	730	739	730	730	730	730	700	710		5,300	100
20021203	48320	川鉄情報	147000	148000	142000	142000	143000	143000	143000	143000		61	1
20021203	48390	M-WOWOW	196000	203000	196000	197000	197000	205000	197000	205000		40	1
20021203	48440	サービスシア	1100	1120	1060	1070	1070	1095	1050	1050		36,100	100
20021203	48460	三井情報	650	654	649	649	649	649	649	649		2,800	100
20021203	48500	タケミカル										0	10
20021203	48520	P & G	10250	10250	10210	10250	10250	10290	10250	10290		6,680	10
20021203	48570	イ-ライリー	8470	8470	8470	8470					カ 8470	400	50
20021203	48630	バイエル										0	50
20021203	49010	富士写真	4050	4090	4040	4050	4050	4080	4040	4080		2,049,000	1,000
20021203	49020	ユニコ	876	898	875	888	888	893	881	884		1,149,000	1,000
20021203	49110	資生堂	1450	1459	1440	1442	1443	1444	1433	1442		560,000	1,000
20021203	49120	ライオン	514	519	512	518	516	517	514	515		353,000	1,000
20021203	49140	高砂香料	395	398	391	391	392	392	387	391		130,000	1,000
20021203	49170	マンダム	2350	2395	2350	2390	2380	2400	2375	2400		66,500	100
20021203	49190	ミルボン	3650	3650	3500	3650	3650	3650	3580	3600		9,900	100
20021203	49210	ファンケル	3770	3810	3750	3800	3780	3800	3740	3800		29,800	100
20021203	49220	コーセー	3710	3710	3680	3690	3710	3710	3630	3630		39,700	100
20021203	49510	エステ-化	815	833	815	826	828	840	828	835		306,000	1,000
20021203	49550	アグリナジョ	388	388	387	387	398	398	398	398		3,000	1,000
20021203	49560	ユニシ	1020	1020	1012	1012	1019	1019	1015	1015		1,100	100
20021203	49570	ヤスハラミ									カ 690	0	100
20021203	49580	長谷川香	1482	1482	1480	1481	1481	1481	1477	1478		24,700	100
20021203	49630	日本PMC	301	301	300	300					ウ 300	5,000	1,000
20021203	49670	小林製薬	4420	4430	4410	4420	4430	4440	4400	4440		6,200	100
20021203	49680	荒川化学	667	667	667	667	670	700	670	672		3,700	100
20021203	49870	寺岡製	471	471	471	471					ウ 471	1,000	1,000
20021203	49890	イハラミカル	196	196	196	196	196	197	196	197		14,000	1,000
20021203	49900	昭和化	125	125	125	125	116	121	116	121		3,000	1,000
20021203	49920	北興化	393	393	387	391	389	389	386	389		45,000	1,000
20021203	49940	大成スック	3970	3970	3860	3860	3940	3950	3840	3900		15,500	100
20021203	49960	クアイ化	166	166	163	163	163	165	160	160		32,000	1,000
20021203	49970	日農薬	131	132	130	132	132	132	132	132		81,000	1,000
20021203	49980	フマキラー	146	150	145	150	150	163	150	163		169,000	1,000
20021203	49990	セメダイン					190	190	188	188		4,000	1,000
20021203	50010	新日石	492	499	490	498	498	499	486	495		2,750,000	1,000
20021203	50020	昭和シェル	758	765	758	759	760	763	754	760		603,700	100
20021203	50070	コスモ石	149	150	149	150	150	150	148	149		798,000	1,000
20021203	50080	東亜石	107	112	107	111	112	112	110	110		49,000	1,000
20021203	50090	富士興産	44	44	42	42	42	42	41	41		336,000	1,000
20021203	50100	日精蝋	63	65	63	64	64	64	63	64		36,000	1,000
20021203	50110	ニチレキ	341	342	338	340	345	349	339	349		18,000	1,000
20021203	50120	東燃ゼネ	795	799	787	789	789	789	777	778		841,000	1,000
20021203	50130	ユシロ化	619	620	616	620	620	630	620	630		19,000	1,000
20021203	50150	ペトロルブ	360	360	359	359	359	359	359	359		1,400	100
20021203	50160	新日鉱HD	151	157	150	153	150	154	146	147		1,779,000	500
20021203	50510	B P	801	801	800	800					ウ 800	1,800	100
20021203	51010	浜ゴム	295	301	295	295	296	297	293	295		742,000	1,000
20021203	51020	大機エンジ	216	216	216	216					ウ 216	1,000	1,000
20021203	51030	昭ゴム	20	23	19	22	23	23	21	23		2,170,000	1,000
20021203	51040	日東化工	71	71	70	71	70	71	70	71		15,000	1,000
20021203	51050	洋ゴム	217	223	216	223	222	223	218	219		1,222,000	1,000
20021203	51060	オーツタイヤ	192	192	191	191	191	191	185	187		49,000	1,000
20021203	51080	ブリヂス	1674	1690	1672	1682	1684	1694	1683	1693		2,145,000	1,000
20021203	51100	住友ゴム	520	521	515	520	520	522	519	520		575,000	1,000
20021203	51210	藤倉ゴム	226	226	225	225	225	225	224	225		21,000	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
20021203	51220	オカモト	227	227	221	223	223	225	222	225	カ 521	124,000	1,000
20021203	51230	ミサワ東洋	34	34	34	34	30	30	30	30		5,000	1,000
20021203	51420	アキレス	119	119	118	118	119	120	118	120		122,000	1,000
20021203	51610	西川ゴム	521	521	521	521						1,000	1,000
20021203	51860	ニッタ	882	901	880	895	895	898	890	898		33,400	100
20021203	51870	クリエート	596	596	596	596	595	595	595	595		4,000	1,000
20021203	51890	桜ゴム	158	158	158	158	157	157	157	157		4,000	1,000
20021203	51910	東海ゴム	1035	1035	1034	1034	1029	1038	1029	1037		28,000	1,000
20021203	51920	三星ヘルト	276	276	271	274	273	274	273	273		57,000	1,000
20021203	51930	平成ポリマ	45	46	45	46					カ 46	3,000	1,000
20021203	51940	相模ゴム	260	270	255	270						5,000	1,000
20021203	51950	バンド-化	223	224	223	223	225	225	220	221		69,000	1,000
20021203	51960	鬼怒ゴム	68	70	68	68	69	69	67	69		132,000	1,000
20021203	52010	旭硝子	783	789	778	778	776	780	770	778		2,204,000	1,000
20021203	52020	板硝子	263	265	259	262	269	277	268	270		9,949,000	1,000
20021203	52040	石塚硝	161	162	161	161	162	162	161	162		17,000	1,000
20021203	52080	有沢製	2220	2300	2220	2290	2305	2370	2300	2370		13,100	100
20021203	52100	日山村硝	158	160	157	160	160	160	158	160		72,000	1,000
20021203	52130	東芝セラミ	246	252	246	248	250	252	248	251	140,000	1,000	
20021203	52140	日電硝	1238	1250	1235	1235	1221	1230	1211	1213	320,000	1,000	
20021203	52150	旭テカノ	166	171	163	166	165	170	165	168	43,000	1,000	
20021203	52320	住友大阪	154	156	152	156	156	159	155	158	1,189,000	1,000	
20021203	52330	太平洋セメ	164	167	163	165	166	167	163	166	688,000	1,000	
20021203	52340	第一セメ	145	146	145	146	143	146	143	146	8,000	1,000	
20021203	52610	ミサワリゾート	185	185	184	184	185	185	181	185	8,000	1,000	
20021203	52620	日ヒューム	155	155	151	153	153	153	147	153	35,000	1,000	
20021203	52670	ハネックス	59	60	58	58	60	60	58	59	43,000	1,000	
20021203	52680	旭コンクリ									ウ 288	0	1,000
20021203	52690	日コンクリ	81	83	81	83	83	85	82	85		34,000	1,000
20021203	52710	ト-ヨー-アサノ	259	259	247	258	257	257	248	254		30,000	1,000
20021203	52760	石川島建	329	329	329	329	312	312	310	310		15,000	1,000
20021203	52820	ジオスター										0	1,000
20021203	53010	東海カーボ	188	188	185	185	186	188	185	188		298,000	1,000
20021203	53020	日カーボン	66	75	65	73	73	73	69	71		1,359,000	1,000
20021203	53310	リリタケ	342	344	340	340	341	344	340	341		195,000	1,000
20021203	53320	T O T O	424	427	423	423	425	426	421	425		1,163,000	1,000
20021203	53330	日本ガイシ	690	692	677	681	677	682	673	673	512,000	1,000	
20021203	53340	日特殊陶	867	867	855	860	860	868	858	868	705,000	1,000	
20021203	53370	ダントー	386	391	386	387	393	393	386	392	21,000	1,000	
20021203	53440	MARUWA	1010	1020	1000	1020	1019	1019	970	990	64,100	100	
20021203	53510	品川白煉	141	142	140	141	142	142	139	139	45,000	1,000	
20021203	53520	クロサキ	77	77	74	75	75	76	74	74	130,000	1,000	
20021203	53550	日垣塙	71	71	70	70					3,000	1,000	
20021203	53610	東海高熱	170	175	170	175	171	171	171	171	7,000	1,000	
20021203	53630	T Y K	208	208	206	208	208	209	207	208	15,000	1,000	
20021203	53860	鶴弥									カ 361	0	500
20021203	53900	宇部マテリア	123	129	123	127	127	127	126	126		62,000	1,000
20021203	53910	A&Aマテリアル	29	30	28	29	29	30	29	30		54,000	1,000
20021203	53930	ニチアス	228	230	223	223	223	228	223	228		99,000	1,000
20021203	53950	理コラング										0	1,000
20021203	54010	新日鉄	151	152	147	147	147	148	144	146		15,188,000	1,000
20021203	54050	住金	43	44	43	43	43	44	42	43		4,909,000	1,000
20021203	54060	神戸鋼	58	59	57	57	57	58	56	57		3,682,000	1,000
20021203	54070	日新鋼	49	49	48	48	49	49	47	48		987,000	1,000
20021203	54080	中山鋼	68	70	68	69	69	70	68	69	290,000	1,000	
20021203	54100	合同鉄	62	62	60	60	60	60	58	60	272,000	1,000	
20021203	54110	J F E	1399	1431	1394	1426	1434	1440	1408	1408	775,800	100	
20021203	54230	東製鉄	401	405	401	403	402	404	396	404	216,300	100	
20021203	54440	大和工	499	521	499	506	513	513	503	507	194,000	1,000	
20021203	54450	東京鉄	144	148	143	148	145	147	143	143	66,000	1,000	
20021203	54460	北越メタル									カ 97	0	1,000
20021203	54490	大阪製鉄	600	600	590	596	590	590	590	590		2,200	100
20021203	54510	淀川鋼	290	293	287	292	293	298	292	298		295,000	1,000
20021203	54530	洋鋼鉄	300	300	293	297	297	297	294	295		114,000	1,000
20021203	54540	日鉄鋼板	132	132	132	132	132	137	132	137		29,000	1,000
20021203	54570	住友鋼管	212	216	212	215	215	215	215	215		25,000	1,000
20021203	54580	高砂鉄	68	71	68	71	71	71	69	69		19,000	1,000
20021203	54620	日鉄鋼管	107	107	106	106	104	104	104	104		15,000	1,000
20021203	54630	丸一鋼管	1412	1414	1397	1400	1401	1410	1400	1410		106,000	1,000
20021203	54640	モリ工業	157	157	150	155	155	155	150	151	79,000	1,000	
20021203	54710	大同特鋼	144	145	140	143	143	145	143	145	835,000	1,000	
20021203	54760	高周波	47	48	46	46	46	46	45	46	454,000	1,000	
20021203	54790	日金工	60	62	60	60	60	61	59	60	580,000	1,000	
20021203	54800	冶金工	20	22	19	20	20	21	19	19	2,027,000	1,000	
20021203	54810	山陽特鋼	90	92	90	92	92	93	91	93	66,000	1,000	
20021203	54820	愛知鋼	665	683	657	663	661	671	659	671	5,763,000	1,000	
20021203	54860	日立金	329	329	324	327	327	331	325	329	149,000	1,000	
20021203	54910	日本金属	70	71	68	71	71	73	71	73	114,000	1,000	
20021203	55410	大平洋金	78	79	77	77	77	79	76	76	374,000	1,000	
20021203	55630	日本電工	140	140	138	139	139	140	137	137	193,000	1,000	
20021203	55660	中央電	96	96	96	96	87	87	87	87	11,000	1,000	
20021203	56020	栗本鉄	158	158	154	155	154	156	154	154	95,000	1,000	
20021203	56050	自動鋳物	43	43	42	42	42	44	40	44	30,000	1,000	
20021203	56060	旭テック	94	94	93	93	95	95	94	95	13,000	1,000	
20021203	56080	川口金	211	215	211	215	213	213	212	212	8,000	1,000	
20021203	56090	日鋳造	43	43	41	41	42	42					



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		
20021203	56600	神鋼鋼線	66	67	65	67	66	66	66	66			58,000	1,000
20021203	56910	東シヤリツ	70	73	70	73	70	72	70	72			20,000	1,000
20021203	57010	日軽金	93	94	92	93	92	93	92	93			989,000	1,000
20021203	57060	三井金	303	307	301	302	303	313	303	308			3,483,000	1,000
20021203	57070	東邦鉛	120	120	119	120	121	121	119	121			277,000	1,000
20021203	57110	三菱マ	138	138	135	137	136	137	135	135			1,663,000	1,000
20021203	57130	住友鉱	414	420	408	411	412	420	410	419			3,848,000	1,000
20021203	57140	同和鉱	515	517	510	512	511	518	502	518			1,011,000	1,000
20021203	57150	古河機金	67	67	65	65	65	66	64	64			429,000	1,000
20021203	57210	志村化	89	89	87	88	89	90	87	89			544,000	1,000
20021203	57260	住友チタ	1300	1300	1250	1270	1290	1290	1289	1290			5,100	100
20021203	57270	邦チタニウム					679	680	679	680			3,000	1,000
20021203	57280	アライドマテ	1160	1160	1160	1160	1180	1200	1180	1200			1,300	100
20021203	57290	日精鉱	528	545	528	545	544	550	535	549			43,000	1,000
20021203	57380	住軽金	61	63	61	63	62	63	61	62			189,000	1,000
20021203	57390	日製箔	62	62	62	62	65	65	65	65			18,000	1,000
20021203	57530	日伸銅	28	28	28	28	28	29	28	28			32,000	1,000
20021203	57710	三菱伸銅	140	143	136	136	138	140	138	138			77,000	1,000
20021203	58010	古河電工	284	300	283	300	309	325	304	308			49,668,000	1,000
20021203	58020	住友電工	785	807	782	804	805	811	796	800			3,045,000	1,000
20021203	58030	フジクラ	312	324	312	322	329	341	317	321			6,495,000	1,000
20021203	58040	三菱線	87	89	86	88	88	90	86	89			217,000	1,000
20021203	58050	昭電纜	65	70	65	66	67	69	67	68			540,000	1,000
20021203	58070	東特電線	87	87	87	87	89	90	88	90			24,000	1,000
20021203	58080	理電線	59	59	59	59	59	59	59	59			7,000	1,000
20021203	58090	タツタ線	99	99	96	97	97	99	97	99			40,000	1,000
20021203	58120	日立線	311	319	311	319	326	330	321	328			1,300,000	1,000
20021203	58150	沖電線	180	181	179	181	181	183	179	183			23,000	1,000
20021203	58510	リョービ	141	142	141	141	142	143	140	142			135,000	1,000
20021203	58520	アールスティ	470	470	459	460	464	464	456	463			28,000	1,000
20021203	58530	京タイカスト	99	100	98	100	104	104	104	104			9,000	1,000
20021203	58540	東理化									り 210		0	1,000
20021203	58550	アサヒフリテ	800	824	790	820	825	825	790	800			85,800	100
20021203	59010	洋缶	1353	1362	1344	1346	1347	1354	1337	1348			227,000	1,000
20021203	59020	北缶	210	213	210	213	213	212	212	212			32,000	1,000
20021203	59050	日缶	118	118	118	118	118	120	117	120			14,000	1,000
20021203	59080	日鉄ドラム	296	296	285	285	285	285	285	285			21,000	1,000
20021203	59090	コロナ	1900	2000	1900	1960	1960	1960	1950	1960			21,400	100
20021203	59110	横河プ	458	458	454	455	455	456	451	454			104,000	1,000
20021203	59120	日本橋梁	23	25	23	25	24	24	24	24			31,000	1,000
20021203	59130	松尾橋	155	158	154	158	158	158	154	158			18,000	1,000
20021203	59140	宮地鉄	147	149	147	149	146	146	145	146			25,000	1,000
20021203	59150	駒井鉄工	196	197	196	197	197	197	197	197			25,000	1,000
20021203	59160	ハルテック	177	180	177	180	180	180	174	174			13,000	1,000
20021203	59170	サクラダ	82	82	80	80	81	81	79	79			42,000	1,000
20021203	59180	滝上工	305	305	305	305	303	303	301	301			8,000	1,000
20021203	59190	日鉄塔	144	145	144	145	145	145	145	145			10,000	1,000
20021203	59210	川岸工	223	243	223	243					り 242		17,000	1,000
20021203	59220	那須鉄	72	72	72	72	73	73	73	73			4,000	1,000
20021203	59230	高田機工	405	412	405	409	411	411	410	410			17,000	1,000
20021203	59290	三和シヤター	323	327	323	327	327	327	322	324			200,000	1,000
20021203	59300	文化シヤター	295	299	295	299	300	300	295	295			403,000	1,000
20021203	59310	川田工	189	192	189	190	180	197	180	186			89,000	1,000
20021203	59320	三協アルミ	87	87	85	85	85	85	84	84			181,000	1,000
20021203	59360	洋シヤター	24	25	24	25	25	26	24	26			99,000	1,000
20021203	59380	INAXシステム	1630	1670	1628	1657	1656	1669	1651	1667			466,000	1,000
20021203	59400	不二サツ	70	70	68	68	70	70	67	67			48,200	100
20021203	59420	日フィルコン	468	468	468	468	469	469	459	459			7,000	1,000
20021203	59430	ノーリツ	984	994	974	986	975	993	974	978			190,800	100
20021203	59440	日立粉末	518	518	514	516	516	525	511	525			23,000	1,000
20021203	59460	長府製	1550	1558	1542	1558	1580	1610	1575	1588			33,100	100
20021203	59470	リンナイ	2715	2755	2700	2755	2755	2800	2710	2730			62,500	100
20021203	59510	ダイニチ工	400	400	400	400	400	405	400	400			3,500	100
20021203	59560	トーソー	230	231	230	231					り 231		9,000	1,000
20021203	59570	日東精工	148	148	148	148	148	148	147	148			22,000	1,000
20021203	59580	三洋工	369	371	367	368	370	370	364	364			90,000	1,000
20021203	59590	岡部	257	257	253	253	253	255	253	255			65,000	1,000
20021203	59630	日立ツール	467	469	467	469	454	454	454	454			14,000	500
20021203	59640	洋刃物					105	105	105	105			1,000	1,000
20021203	59650	フジマック	340	340	340	340							1,000	1,000
20021203	59720	日建鉄	102	107	100	107	108	108	108	108			6,500	500
20021203	59740	中国工	90	93	90	93	93	95	93	95			83,000	1,000
20021203	59750	東ブレ	431	435	431	435	432	432	432	432			12,000	1,000
20021203	59760	ネツレン	298	298	297	298	297	297	292	292			17,000	1,000
20021203	59770	コマツ電子	389	390	376	383	383	385	380	380			25,900	100
20021203	59810	東製綱	49	49	47	48	49	49	47	47			586,000	1,000
20021203	59820	マルゼン	351	351	351	351					カ 352		2,000	1,000
20021203	59880	ハイオラックス	798	805	798	800					カ 800		8,000	1,000
20021203	59910	ニッパツ	305	311	304	307	308	308	299	304			700,000	1,000
20021203	59920	中央発条	379	383	379	383	382	382	379	381			21,000	1,000
20021203	59940	ファインジッター	231	236	231	236	235	235	235	235			9,000	1,000
20021203	59960	新立川航	521	521	521	521	525	525	525	525			300	100
20021203	59980	アトハネクス	135	142	135	142	141	142	138	138			62,000	1,000
20021203	60050	三浦工	1430	1441	1430	1430	1431	1435	1379	1380			32,300	100
20021203	60130	タクマ	770	774	760	760	761	765	752	762			234,000	1,000
20021203	60210	富士ロビソ	234	234	222	222	222	227	221	227			25,000	1,000
20021203	60220	赤阪鉄					48	48	47	47			6,000	1,000
20021203	60410	ボッシュAJ	146	149	145	145	145	145	143	144			692,000	1,000
20021203	60420	ニッキ	140	140	140	140	140	140	140	140			5,000	1,000
20021203	61010	ツガミ	116	125	116	120	120	121	118	119			240,000	1,000
20021203	61030	オークマ	140	141	137	138	138	141	138	140			233,000	1,000
20021203	61040	東芝機	237	240	234	236	237	237	232	233			571,000	1,000
20021203	61070	アマタマシ	198	200	196	199	199	200	197	200			125,000	1,000
20021203	61120	小島鉄	56	60	56	60	58	58	58	58			11,000	1,000
20021203	61130	アマダ	368	378	368	371								



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
20021203	61180	アイダ	246	249	246	247	249	250	246	247	㊦ 150	19,000	1,000
20021203	61190	ビープラス	150	150	150	150						1,000	1,000
20021203	61210	滝沢鉄	34	34	32	32	32	32	32	32		9,000	1,000
20021203	61250	岡本工機	65	67	65	67	67	68	66	68		52,000	1,000
20021203	61300	日平トヤマ	123	123	123	123	123	123	120	123		21,000	1,000
20021203	61310	浜井産	52	52	52	52	49	51	49	50		21,000	1,000
20021203	61350	牧野フライ	289	291	287	290	290	290	282	287		172,000	1,000
20021203	61360	OSG	356	361	354	354	353	353	343	345		41,000	1,000
20021203	61370	小池酸工	104	104	101	101	102	103	100	100		12,000	1,000
20021203	61380	ダイジェット	95	105	95	96	104	104	100	100		25,000	1,000
20021203	61390	東芝タツカ	247	256	247	253	255	257	253	257	㊦ 150	65,000	1,000
20021203	61400	旭ダイヤ	428	433	426	433	433	433	429	429		41,000	1,000
20021203	61410	森精機	658	690	658	686	686	690	679	684		35,000	100
20021203	61430	ヴィック	228	238	228	230	230	234	226	226		178,000	1,000
20021203	61460	デイスコ	5440	5600	5410	5450	5440	5490	5380	5430		121,000	100
20021203	61510	日東工器	1427	1470	1425	1442	1440	1440	1430	1433		13,100	100
20021203	62010	豊田織	1816	1838	1816	1816	1817	1830	1814	1830		185,200	100
20021203	62030	豊和工	50	51	49	50	50	50	49	49		242,000	1,000
20021203	62050	OKK	40	42	40	41	41	43	41	43		404,000	1,000
20021203	62060	豊田工機	472	472	470	471	472	475	472	472		97,000	1,000
20021203	62080	石川製	47	52	46	50	51	53	50	53	㊦ 150	954,000	1,000
20021203	62110	倉敷機	42	43	41	41	41	41	41	41		5,000	1,000
20021203	62120	帝人機	225	229	225	229	227	236	227	234		87,000	1,000
20021203	62130	オーエム製	75	77	75	75	75	78	75	77		19,000	1,000
20021203	62140	大隈豊和	70	70	69	69	70	70	69	70		22,000	1,000
20021203	62170	津田駒工	156	158	155	157	157	173	157	172		626,000	1,000
20021203	62180	インシュ	84	88	84	87	87	87	80	87		95,000	1,000
20021203	62210	大東製機					134	134	134	134		1,000	1,000
20021203	62220	島精機	2620	2625	2610	2625	2610	2620	2595	2605		2,400	100
20021203	62420	スビンドル	120	120	116	117	117	119	115	119	㊦ 150	32,000	1,000
20021203	62470	日阪製作	418	418	414	418	420	420	417	417		11,000	1,000
20021203	62720	レオン自機	286	288	286	288	290	290	288	290		5,000	1,000
20021203	62730	SMC	11590	11610	11440	11480	11460	11490	11250	11280		151,800	100
20021203	62740	新川	2250	2270	2250	2250	2250	2255	2225	2255		114,200	100
20021203	62770	ポリカミクロン	464	464	455	455	454	454	449	449		9,000	1,000
20021203	62780	ユニオンツール	3170	3220	3110	3200	3180	3210	3150	3200		67,900	100
20021203	62820	オイレス工	1864	1864	1859	1859	1861	1861	1830	1861		14,600	100
20021203	62870	サトー	2090	2120	2090	2105	2105	2120	2080	2100		25,700	100
20021203	62910	エアテック									㊦ 485	0	1,000
20021203	62930	日精樹脂	415	415	412	413	411	419	411	419		483,000	1,000
20021203	63000	アビケヤマダ	170	170	170	170						8,000	1,000
20021203	63010	コマツ	434	434	421	423	423	425	411	417		1,735,000	1,000
20021203	63020	住友重機	76	78	76	77	77	77	75	76		2,260,000	1,000
20021203	63050	日立建機	450	455	447	450	447	453	442	453		460,000	1,000
20021203	63060	日工	289	290	289	290	289	289	282	282		30,000	1,000
20021203	63100	井関農	72	74	72	73	73	73	71	72		346,000	1,000
20021203	63110	セイレイ工					108	108	108	108		3,000	1,000
20021203	63130	共立	124	126	124	126	125	125	123	124	㊦ 896	112,000	1,000
20021203	63150	TOWA	920	920	901	905	914	914	885	896		6,800	100
20021203	63160	丸山製	86	86	83	86	86	86	83	85		27,000	1,000
20021203	63170	北川鉄	68	68	64	65	67	67	64	64		205,000	1,000
20021203	63190	シンニッケン	180	180	180	180						4,000	1,000
20021203	63200	新ダイワ	220	220	220	220	200	200	200	200		5,000	1,000
20021203	63210	石搬機	171	177	171	174	175	180	175	180		24,000	1,000
20021203	63250	タカキタ										0	1,000
20021203	63260	クボタ	337	339	332	332	332	333	328	330		2,152,000	1,000
20021203	63280	荏原実業	1199	1199	1199	1199	1194	1200	1194	1200	㊦ 150	2,200	100
20021203	63300	洋エンジ	142	145	142	142	141	142	140	141		552,000	1,000
20021203	63310	菱化工機	105	106	104	105	105	106	105	106		143,000	1,000
20021203	63320	月島機	580	580	568	568	566	566	552	555		33,000	1,000
20021203	63340	明治機	47	47	45	46	46	47	46	47		117,000	1,000
20021203	63350	東京機	228	229	226	227	227	229	225	227		119,000	1,000
20021203	63360	石井表記	1050	1150	1050	1150	1180	1189	1149	1189		6,900	100
20021203	63390	新東工	243	243	241	241	240	241	239	239		12,000	1,000
20021203	63400	渋谷工	889	890	885	890	889	890	884	890		18,000	1,000
20021203	63410	富岡機	70	70	70	70	70	70	70	70	㊦ 150	4,000	1,000
20021203	63430	マクロス	75	75	64	65	65	65	58	59		770,000	1,000
20021203	63450	アイチ	157	158	155	155	155	159	155	157		19,400	100
20021203	63490	小森	1187	1187	1180	1183	1188	1200	1186	1196		172,000	1,000
20021203	63500	新日造機					117	117	117	117		1,000	1,000
20021203	63510	鶴見製	510	510	508	508	509	509	509	509		7,000	1,000
20021203	63540	日立機電	339	343	339	343	348	348	336	336		8,000	1,000
20021203	63550	住友精密	300	304	300	302	303	307	298	299		310,000	1,000
20021203	63560	日ギア	98	98	92	92	92	94	86	94		32,000	1,000
20021203	63580	酒井重	130	131	129	131	131	131	128	129	㊦ 130	37,000	1,000
20021203	63600	東自機	130	130	130	130						8,000	1,000
20021203	63610	荏原製	424	428	417	419	419	421	410	412		870,000	1,000
20021203	63620	石井鉄	90	96	86	96	97	111	96	100		4,288,000	1,000
20021203	63630	西島製	440	440	438	438	423	428	423	428		11,000	1,000
20021203	63640	北越工	58	58	58	58	57	57	56	57		611,000	1,000
20021203	63650	電業社	2600	2600	2600	2600					㊦ 2600	200	100
20021203	63660	千代化建	216	224	215	219	218	221	211	214		2,906,000	1,000
20021203	63670	ダイキン工	1949	1979	1942	1957	1958	1978	1931	1940		695,000	1,000
20021203	63680	オルガノ	362	367	356	365	366	371	365	370		80,000	1,000
20021203	63690	トヨカネツ	71	72	69	70	70	70	69	69		533,000	1,000
20021203	63700	栗田工	1151	1160	1151	1155	1155	1159	1133	1133		305,700	100
20021203	63710	椿本チエイ	316	326	316	319	320	322	316	318		281,000	1,000
20021203	63730	大同工	144	147	143	147	147	149	147	149		20,000	1,000
20021203	63740	T C M	165	167	163	164	169	169	166	167		87,000	1,000
20021203	63750	日コンパ	44	48	44	47	46	48	46	47	㊦ 150	373,000	1,000
20021203	63760	日機装	438	441	438	440	441	441	432	432		70,000	1,000
20021203	63780	木村化工	141	141	140	140	138	141	138	141		9,000	1,000
20021203	63790	新興プラ	77	79	77	79	77	78	77	78		25,000	1,000
20021203	63810	アネスト岩田	140	141	139	141	141	143	141	143		22,000	1,000
20021203	63820	トリニ工	318	318	307	307	308	308	297	302		14,000	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
20021203	63830	ダイフク	362	362	354	354	355	355	346	350		82,000	1,000
20021203	63850	東精エッジ					1050	1050	1050	1050		1,000	1,000
20021203	63860	扶桑レジャー	385	389	385	389					㊦ 389	1,000	100
20021203	63900	加藤製	97	97	96	96	96	96	95	95		52,000	1,000
20021203	63920	ヤマダコーポ					215	232	215	232		14,000	1,000
20021203	63930	油研工	103	123	97	117	117	118	111	118		25,451,000	1,000
20021203	63940	大江工	41	44	40	40	41	42	41	42		14,000	1,000
20021203	63950	タダノ	188	190	188	190	190	191	190	191		103,000	1,000
20021203	63960	宇野沢鉄	52	55	52	55	55	55	52	52		10,000	1,000
20021203	64060	フジテック	638	643	635	641	639	639	624	624		122,000	1,000
20021203	64070	C K D	319	334	319	330	331	332	323	325		488,000	1,000
20021203	64120	平和	1476	1487	1470	1470	1471	1473	1451	1469		184,100	100
20021203	64170	SANKYO	3060	3060	2990	2995	3000	3030	2995	3030		146,600	100
20021203	64180	日金銭										0	100
20021203	64190	マースエッジ	3050	3080	3040	3060	3050	3060	3050	3050		18,900	100
20021203	64200	福島工業									㊦ 420	0	500
20021203	64210	キヤノンアテ	608	619	608	619	615	619	610	610		40,000	1,000
20021203	64230	高砂電産	868	868	858	860	860	860	835	835		4,000	100
20021203	64260	サミー	3060	3120	3040	3050	3050	3080	3030	3050		256,100	100
20021203	64270	東北ロー	499	500	499	500					㊦ 500	3,000	1,000
20021203	64280	オーイズミ	560	570	560	570	560	560	545	545		1,500	100
20021203	64300	ダイコク電	711	711	698	710	700	700	689	698		36,100	100
20021203	64360	アマノ	790	800	784	798	800	804	785	804		231,000	1,000
20021203	64370	三条機	98	98	98	98	98	100	95	95		10,000	1,000
20021203	64400	JU KI	246	259	246	249	248	252	247	250		1,089,000	1,000
20021203	64420	コピア	248	249	248	249	249	250	248	249		49,000	1,000
20021203	64430	東洋製	123	124	121	121	121	121	121	121		28,000	1,000
20021203	64440	サンデン	360	361	360	360	360	362	360	361		174,000	1,000
20021203	64450	蛇の目	67	69	67	68	68	68	67	68		246,000	1,000
20021203	64480	ブラザー	855	875	852	864	864	866	854	854		1,962,000	1,000
20021203	64530	シルバー-精	50	52	49	51	51	51	50	50		580,000	1,000
20021203	64540	マックス	758	758	747	747	747	748	740	741		28,000	1,000
20021203	64550	モリタ	316	319	316	318	320	320	313	313		27,000	1,000
20021203	64570	グローリー工	2465	2465	2440	2455	2435	2435	2430	2430		8,000	1,000
20021203	64590	大和冷機	329	329	323	327	330	330	323	323		40,000	1,000
20021203	64610	日ビストン	68	69	67	68	68	69	67	68		194,000	1,000
20021203	64620	リケン	241	244	239	239	240	240	235	238		377,000	1,000
20021203	64630	帝ビストン	301	306	301	304	305	307	305	307		29,000	1,000
20021203	64660	トリアルG	44000	44000	44000	44000					㊦ 43800	3	1
20021203	64700	大豊工業	985	1000	985	996	996	998	991	998		26,500	100
20021203	64710	日本精工	329	332	325	327	329	329	316	316		1,633,000	1,000
20021203	64720	NTN	397	403	392	393	394	395	384	390		3,537,000	1,000
20021203	64730	光洋精工	570	570	557	558	558	562	555	555		337,000	1,000
20021203	64740	不二越	121	122	120	122	121	122	118	120		216,000	1,000
20021203	64750	天辻鋼球	800	800	800	800					㊦ 800	3,000	1,000
20021203	64770	ツバキカクマ	674	684	674	676	680	685	676	682		106,000	500
20021203	64790	ミネベア	540	546	538	541	540	542	534	538		1,726,000	1,000
20021203	64800	日トムソン	447	447	444	445	445	445	435	435		95,000	1,000
20021203	64810	THK	1660	1674	1642	1642	1639	1639	1603	1603		381,900	100
20021203	64820	ユーシン精機	2200	2200	2160	2170	2170	2170	2075	2100		45,900	100
20021203	64830	川重防災	280	280	280	280						11,000	1,000
20021203	64850	前沢給装	510	520	506	520	510	510	510	510		10,600	100
20021203	64860	イーグル工	428	430	427	430	430	430	425	425		23,000	1,000
20021203	64890	前沢工	480	480	464	467	462	468	462	468		6,400	100
20021203	64900	日ビラ工	590	594	590	593	593	593	593	593		14,000	1,000
20021203	64920	岡野バル				100	100	103	90	103		20,000	1,000
20021203	64930	日鍛バル	229	230	225	230	230	232	226	226		51,000	1,000
20021203	64950	宮入バル	169	169	159	160	160	161	156	158		504,000	1,000
20021203	64980	キッツ	117	117	117	117	117	119	117	119		57,000	1,000
20021203	65010	日立	534	547	533	541	542	544	528	530		20,461,000	1,000
20021203	65020	東芝	396	403	395	401	400	402	395	397		14,235,000	1,000
20021203	65030	三菱電	340	345	337	340	341	342	330	335		6,902,000	1,000
20021203	65040	富士電	233	235	230	230	232	234	230	232		1,423,000	1,000
20021203	65050	東洋電	105	106	103	103	106	106	104	104		29,000	1,000
20021203	65060	安川電	298	318	298	313	313	318	306	313		4,366,000	1,000
20021203	65070	神鋼電	195	198	193	195	195	195	187	187		2,198,000	1,000
20021203	65080	明電舎	120	122	118	120	119	120	118	118		600,000	1,000
20021203	65130	リジソ電	251	254	250	250	230	236	230	234		38,000	1,000
20021203	65160	山洋電気	219	222	219	219	219	220	219	219		42,000	1,000
20021203	65170	デンヨー	484	484	475	475	475	475	472	472		10,000	1,000
20021203	65190	エネサーブ	4440	4460	4350	4350	4300	4350	4270	4350		27,900	100
20021203	65810	日立工機	340	349	340	349	349	351	348	350		191,000	1,000
20021203	65840	三桜工	393	404	391	403	402	403	395	395		39,000	1,000
20021203	65850	日サーボ				97	97	97	96	96		2,000	1,000
20021203	65860	マキタ	871	875	850	850	851	852	829	850		288,000	1,000
20021203	65880	東芝テック	275	275	268	271	272	272	266	270		230,000	1,000
20021203	65900	芝浦	293	303	293	303	298	303	294	295		70,000	1,000
20021203	65910	西芝電	85	90	85	90	85	85	85	85		11,000	1,000
20021203	65920	マフチモーター	11340	11400	11340	11360	11370	11400	11290	11400		54,100	100
20021203	65940	日本電産	8050	8170	8040	8160	8150	8180	8100	8170		13,600	100
20021203	66210	高岳製	75	76	74	74	76	77	75	75		213,000	1,000
20021203	66220	ダイヘン	108	111	106	110	109	109	107	109		82,000	1,000
20021203	66410	日新電	146	146	146	146	146	147	146	146		43,000	1,000
20021203	66430	戸上電	60	60	57	57	57	57	57	57		4,000	1,000
20021203	66440	大崎電	358	359	356	358	358	358	346	351		55,000	1,000
20021203	66450	オムロン	1789	1800	1789	1796	1800	1812	1799	1810		51,000	1,000
20021203	66470	森尾電	131	131	131	131	126	126	125	125		11,000	1,000
20021203	66500	春日電	61	61	61	61	62	62	61	61		13,000	1,000
20021203	66510	日東工	693	693	630	670	672	683	659	661		49,900	100
20021203	66520	和泉電	440	444	438	440	438	439	434	438		69,500	500
20021203	66800	IBM	10800	10830	10740	10800	10820	10820	10790	10810		24,660	10
20021203	66860	モトローラ	1450	1450	1450	1450					㊦ 1450	200	50
20021203	66870	アルカテル	850	853	850	853	876	876	876	876		520	10
20021203	66890	アップル										0	50
20021203	67010	NEC	520	536	520	532	530	532	523	526		11,919,000	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
20021203	67020	富士通	445	454	444	448	449	451	433	436			15,167,000	1,000
20021203	67030	沖電気	222	232	222	229	229	231	220	220			7,879,000	1,000
20021203	67040	岩崎通	120	122	120	120	120	124	120	124			237,000	1,000
20021203	67050	NECイン	321	321	318	321	322	322	318	318			55,000	1,000
20021203	67060	電気興	268	278	268	276	276	276	266	266			132,000	1,000
20021203	67070	サンケン電	925	933	925	927	927	935	927	927			586,000	1,000
20021203	67080	東洋通	320	334	320	334	334	336	332	336			52,000	1,000
20021203	67090	明星電	81	81	81	81	82	85	82	82			19,000	1,000
20021203	67100	大興電	79	79	75	75	75	75	75	75			17,000	1,000
20021203	67120	田村電	164	164	160	160	165	165	163	164			67,000	1,000
20021203	67140	神田通	48	48	45	45	45	49	45	49			23,000	1,000
20021203	67150	ナカヨ通	125	126	125	126	126	126	126	126			9,000	1,000
20021203	67170	富アテス	434	436	434	436	436	440	435	440			10,400	100
20021203	67180	アイホン	1020	1045	1020	1038	1040	1090	1040	1089			42,900	100
20021203	67190	富士通コン					36000	36000	32400	32500			11	1
20021203	67350	D & M	212	212	212	212	215	215	215	215			3,000	1,000
20021203	67370	ナナオ	1050	1070	1050	1050	1050	1055	1030	1050			48,400	100
20021203	67410	日信号	265	265	261	264	264	266	264	266			50,000	1,000
20021203	67420	京三製	232	234	232	233	233	234	231	231			62,000	1,000
20021203	67430	大同信号	181	182	180	180	181	181	181	181			7,000	1,000
20021203	67440	能美防災	470	470	466	469	465	470	465	470			13,000	1,000
20021203	67450	ホーチキ	326	327	322	322	323	328	323	328			10,000	1,000
20021203	67470	小糸工	256	260	256	260							6,000	1,000
20021203	67490	マスプロ	1047	1061	1047	1055	1055	1062	1053	1059			12,100	100
20021203	67510	日無線	255	260	251	255	255	256	241	246			1,481,000	1,000
20021203	67520	松下電産	1290	1304	1290	1298	1300	1301	1268	1275			8,416,000	1,000
20021203	67530	シャープ	1297	1316	1297	1303	1307	1318	1302	1302			5,402,000	1,000
20021203	67540	アンリツ	615	635	615	633	633	646	630	630			1,919,000	1,000
20021203	67550	富士通ゼ	185	193	184	192	191	195	190	192			253,000	1,000
20021203	67560	日立国際	340	345	335	338	340	340	335	338			223,000	1,000
20021203	67580	ソニー	5490	5520	5480	5490	5480	5500	5460	5500			3,548,800	100
20021203	67585	T1ソニー	1094	1094	1010	1010	1010	1017	1010	1017			2,100	100
20021203	67590	NECトキン	512	521	512	517	530	537	530	537			32,000	1,000
20021203	67620	T D K	5450	5480	5410	5440	5460	5480	5390	5440			353,500	100
20021203	67630	帝通工	341	344	337	338	338	341	336	337			66,000	1,000
20021203	67640	三洋電	360	367	357	365	364	366	357	361			8,066,000	1,000
20021203	67650	ケンウッド	105	111	104	107	107	110	103	105			6,857,000	1,000
20021203	67660	宮越商	66	67	65	67	66	73	65	70			916,000	1,000
20021203	67670	ミツミ電	1265	1275	1253	1260	1262	1265	1245	1260			379,200	100
20021203	67680	タムラ製	226	232	226	232	233	236	232	236			152,000	1,000
20021203	67700	アルプス電	1636	1664	1636	1643	1643	1655	1626	1636			422,000	1,000
20021203	67710	池上通	118	124	117	122	122	122	118	120			175,000	1,000
20021203	67720	コスモス電	65	66	64	64	66	68	64	64			44,000	1,000
20021203	67730	ハイオニア	2470	2490	2435	2460	2465	2465	2410	2450			1,209,800	100
20021203	67740	カープス	355000	358000	355000	355000	355000	357000	355000	357000			319	1
20021203	67750	東和メックス	63	63	61	61	62	62	61	62			29,000	1,000
20021203	67760	天昇電											0	1,000
20021203	67780	M-アルチザ					51100	51100	51100	51100			76	1
20021203	67790	日電波	1440	1440	1420	1421	1430	1430	1400	1415			16,600	100
20021203	67860	M-リアル	148000	159000	148000	159000	159000	168000	159000	161000			40	1
20021203	67890	ローランドDG	1152	1165	1150	1151	1163	1163	1140	1140			17,300	100
20021203	67910	ヨロビAME	86	88	86	88	88	88	85	85			292,000	1,000
20021203	67920	ビクター	817	840	817	824	820	826	817	826			518,000	1,000
20021203	67930	山水電	7	7	6	6	7	7	6	7			912,000	1,000
20021203	67940	フォスター電	367	374	366	374	373	375	368	375			54,000	1,000
20021203	67960	クラリオン	64	66	61	63	63	64	61	62			2,179,000	1,000
20021203	67980	S M K	309	317	309	314	314	314	312	313			89,000	1,000
20021203	68000	ヨコオ	760	769	755	768	768	769	755	764			90,400	100
20021203	68010	東光	235	243	235	238	240	241	235	237			415,000	1,000
20021203	68030	ティアック	131	137	130	131	133	134	131	131			137,000	1,000
20021203	68040	ホシデン	1219	1250	1219	1230	1223	1229	1210	1210			14,100	100
20021203	68060	ヒロセ電	9210	9220	9180	9210	9240	9240	9180	9180			58,500	100
20021203	68070	航空電子	711	715	696	707	707	713	701	709			244,000	1,000
20021203	68090	T O A	437	441	437	437	437	437	431	431			63,000	1,000
20021203	68100	日立マキセル	1503	1537	1503	1530	1535	1571	1535	1544			103,500	100
20021203	68150	ユニデン	851	876	851	863	853	863	835	845			342,000	1,000
20021203	68160	アルハイ	1462	1467	1460	1465	1470	1472	1461	1468			120,900	100
20021203	68170	スミダ	2855	2900	2835	2870	2900	2980	2900	2900			21,400	100
20021203	68180	島田理化	508	530	508	530	527	535	527	533			9,300	100
20021203	68200	アイコム	1052	1079	1052	1079	1080	1082	1075	1080			7,600	100
20021203	68230	リオン	227	227	227	227					カ 227		1,000	1,000
20021203	68250	パナソニック	1010	1010	995	995	1001	1001	1000	1000			19,100	100
20021203	68260	本多通信	347	380	345	379	379	380	366	371	カ 371		26,400	100
20021203	68270	東バイ	1583	1589	1580	1580	1580	1589	1580	1581			11,100	100
20021203	68320	アイ電子	930	940	910	920	911	920	906	906	カ 906		15,300	100
20021203	68350	アライテレ	2720	2790	2710	2710	2715	2730	2650	2660			4,100	100
20021203	68360	M-フラット									ウ 114000		0	1
20021203	68390	船井電機	15710	15980	15710	15980	15920	16000	15560	15560			12,700	100
20021203	68410	横河電	770	789	770	774	778	779	767	777			657,000	1,000
20021203	68420	ニハルス	732	742	726	730	730	730	710	715			9,100	100
20021203	68440	新電元	212	214	210	211	210	211	209	210			64,000	1,000
20021203	68450	山武	648	649	640	640	640	643	623	624			110,700	100
20021203	68480	東亜DKK											0	1,000
20021203	68490	日本光電	448	455	447	451	442	448	442	446			124,000	1,000
20021203	68500	チノー	247	254	246	252	252	261	252	261			262,000	1,000
20021203	68530	共和電	200	200	196	196					カ 196		4,000	1,000
20021203	68560	堀場製	776	779	776	779	775	775	760	760			27,000	1,000
20021203	68570	アドバンテス	6630	6750	6580	6630	6630	6650	6500	6520			2,417,100	100
20021203	68580	小野測器	167	173	167	173	173	173	170	172			13,000	1,000
20021203	68590	イスヘック	431	431	430	430	416	418	416	417			26,000	1,000
20021203	68600	S U N X	600	620	600	620	620	620	620	620			10,100	100
20021203	68610	キーンズ	21690	21800	21530	21650	21660	21840	21650	21720			97,400	100
20021203	68660	日置電									カ 518		0	100
200														



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
20021203	68780	長野日無	120	120	117	120	120	122	117	121	カ 226	128,000	1,000
20021203	68810	キョーデン	228	228	216	216	221	222	219	219		26,000	1,000
20021203	68830	電産コ電	735	735	735	735	736	736	736	736		12,000	1,000
20021203	68850	ミヤチテクノス	720	770	720	750	751	751	720	720		32,800	100
20021203	68940	ハルステック	540	550	540	550	540	540	540	540		5,000	1,000
20021203	68970	サインバード	225	226	223	223						10,000	1,000
20021203	69000	東京電波	1065	1088	1065	1080	1085	1085	1030	1074		8,300	100
20021203	69010	沢藤電	133	135	133	135	133	137	133	137		13,000	1,000
20021203	69020	デンソー	1996	2005	1975	1975	1980	1989	1973	1981		1,019,800	100
20021203	69050	コーセル	2040	2050	2020	2045	2050	2075	2040	2070		41,800	100
20021203	69100	日立メディ	1169	1200	1169	1187	1175	1175	1165	1165	カ 134	62,000	1,000
20021203	69110	新日無	730	731	703	703	706	706	685	685		211,000	1,000
20021203	69130	メルコ	1990	2000	1981	1991	1990	1991	1960	1962		29,900	100
20021203	69140	オプテックス	1555	1579	1550	1550	1550	1600	1550	1600		4,500	100
20021203	69150	千代インテ	1510	1522	1510	1518	1524	1524	1520	1520		4,100	100
20021203	69170	デンセイラムタ	831	851	830	846	845	845	839	844		13,200	100
20021203	69210	東光電	173	175	170	175	179	179	171	171		31,000	1,000
20021203	69230	スタンレー電	1406	1420	1406	1415	1409	1413	1390	1392		712,000	1,000
20021203	69240	岩崎電	221	232	215	215	215	218	205	207		824,000	1,000
20021203	69250	ウシオ電	1384	1407	1380	1404	1404	1405	1387	1400		473,000	1,000
20021203	69260	岡谷電	133	133	133	133						2,000	1,000
20021203	69290	日セラムック	750	750	750	750	787	791	787	791	5,000	1,000	
20021203	69310	日電池	179	182	176	182	180	183	180	183	201,000	1,000	
20021203	69330	YUASA	135	138	134	138	138	139	136	138	428,000	1,000	
20021203	69340	新神戸電	383	390	383	385	386	386	383	383	21,000	1,000	
20021203	69350	日デジタル	819	819	806	811	812	816	775	804	46,900	100	
20021203	69360	洋電池	59	60	59	59	59	60	59	60	36,000	1,000	
20021203	69370	古河電池	201	201	201	201	201	204	200	204	5,000	1,000	
20021203	69380	双信電機	685	688	670	678	680	687	679	685	66,200	100	
20021203	69410	山一電機	1361	1361	1300	1310	1311	1350	1311	1329	38,300	100	
20021203	69450	富士ロソテック	590	607	590	606	605	606	590	590	39,400	100	
20021203	69460	日アビオ					114	114	114	114	3,000	1,000	
20021203	69470	図研	861	864	840	852	855	856	843	845	62,700	100	
20021203	69490	キンセキ	386	386	372	380	379	381	374	375	241,000	1,000	
20021203	69500	ワイイーデータ									0	1,000	
20021203	69510	日電子	520	526	520	520	519	520	515	520	129,000	1,000	
20021203	69520	カシオ計	730	735	725	729	728	734	720	727	1,337,000	1,000	
20021203	69540	ファナック	5760	5850	5750	5800	5780	5810	5730	5730	605,600	100	
20021203	69550	F D K	155	158	154	157	158	162	157	162	61,000	1,000	
20021203	69580	C M K	710	720	708	715	718	718	708	712	137,000	1,000	
20021203	69610	エンプラス	3260	3300	3240	3300	3270	3280	3220	3260	22,600	100	
20021203	69630	ロ ム	17450	17500	17360	17420	17480	17570	17470	17550	23,700	100	
20021203	69640	サンヨー	390	390	390	390	394	394	381	394	5,000	1,000	
20021203	69650	浜松ホトニク	2200	2220	2190	2210	2230	2235	2215	2230	195,700	100	
20021203	69660	三井ハイテク	930	932	926	931	930	934	926	934	37,900	100	
20021203	69670	新光電工	1880	1897	1879	1890	1890	1931	1879	1881	112,400	100	
20021203	69680	クラフテック	80	82	79	81	82	82	80	81	29,000	1,000	
20021203	69700	日コンテックス	503	510	497	498	498	498	491	498	56,000	1,000	
20021203	69710	京セラ	8280	8370	8250	8350	8360	8410	8180	8220	750,700	100	
20021203	69720	エルナー	294	296	290	295	296	300	294	295	126,000	1,000	
20021203	69730	協栄産	228	230	226	229	230	230	226	226	12,000	1,000	
20021203	69740	日インター	193	209	193	208	208	208	198	198	48,000	1,000	
20021203	69750	住友特金	585	585	585	585	592	592	585	585	4,000	1,000	
20021203	69760	太陽誘電	1546	1556	1533	1533	1543	1549	1520	1533	591,000	1,000	
20021203	69770	日抵抗器	100	107	96	107	100	100	100	100	8,000	1,000	
20021203	69810	村田製	5900	5970	5850	5940	5930	6030	5880	5900	55,000	100	
20021203	69820	リード	60	60	59	59	60	62	59	62	12,000	1,000	
20021203	69850	ユーシン	349	356	349	356	354	354	346	346	37,000	1,000	
20021203	69860	双葉電子	2515	2570	2510	2520	2520	2545	2490	2545	52,800	100	
20021203	69880	日東電	3460	3590	3460	3580	3590	3610	3570	3580	452,200	100	
20021203	69890	北電工業	61	62	59	59	60	60	58	59	79,000	1,000	
20021203	69910	松下電工	707	719	707	715	718	719	707	709	734,000	1,000	
20021203	69920	国産電	137	137	136	136	134	134	134	134	4,000	1,000	
20021203	69930	森電機	12	12	11	12	11	12	11	11	618,000	1,000	
20021203	69940	指月電	136	136	134	134	135	136	135	136	14,000	1,000	
20021203	69950	東海理電	800	807	800	805	807	809	800	800	78,000	1,000	
20021203	69960	ニチコン	1409	1420	1404	1411	1421	1422	1414	1419	46,100	100	
20021203	69970	日ケミコン	402	410	400	409	409	413	395	401	205,000	1,000	
20021203	69980	日タックス	145	146	145	146	150	150	143	143	17,000	1,000	
20021203	69990	K O A	789	806	789	806	806	809	796	797	41,500	100	
20021203	70030	三井造	105	105	103	104	104	108	103	107	1,800,000	1,000	
20021203	70040	日立造	27	27	26	26	26	27	26	26	1,238,000	1,000	
20021203	70070	佐世保重	70	72	70	71	71	74	71	72	480,000	1,000	
20021203	70110	三菱重	319	321	315	315	315	316	308	312	6,440,000	1,000	
20021203	70120	川崎重	102	102	100	101	101	103	101	102	4,090,000	1,000	
20021203	70130	石川島	132	137	132	137	139	139	133	135	4,927,000	1,000	
20021203	70180	内海造	57	60	57	60	53	53	53	53	16,000	1,000	
20021203	70210	ニッチツ	162	162	156	156	151	165	151	165	29,000	1,000	
20021203	71020	日車輛	189	190	187	188	191	191	186	189	222,000	1,000	
20021203	71050	ニチユ	141	149	141	149	149	149	147	147	20,000	1,000	
20021203	71220	近畿車輛	214	214	210	212	213	214	207	210	163,000	1,000	
20021203	71420	ナブコ	106	108	106	108	108	108	107	107	39,000	1,000	
20021203	72010	日産自	984	986	973	977	978	979	960	969	14,250,800		



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
20021203	72310	トピー工	181	182	179	180	180	180	178	180		267,000	1,000
20021203	72320	トキコ	328	332	327	329	330	330	324	330		217,000	1,000
20021203	72330	自動部品	37	38	37	38					り 37	6,000	1,000
20021203	72340	橋本フォーミ	79	79	77	77	77	78	77	78		43,000	1,000
20021203	72350	東チエタ	205	208	201	201	201	201	195	195		73,000	1,000
20021203	72360	洋ラジエタ	250	253	250	250	250	253	250	253		90,000	1,000
20021203	72380	曙ブレーキ	192	194	192	194	192	194	191	191		57,000	1,000
20021203	72390	タチエス	449	449	446	448	448	448	440	440	カ 440	9,000	100
20021203	72400	NO K	1321	1365	1320	1338	1326	1338	1326	1338		1,501,000	1,000
20021203	72410	フタバ産	1170	1170	1152	1163	1165	1170	1161	1167		183,700	100
20021203	72420	カヤバ	242	242	236	237	236	237	232	233		1,006,000	1,000
20021203	72430	シロキ	226	226	224	225	227	231	227	230		41,000	1,000
20021203	72440	市光工	238	238	234	236	234	234	227	230		66,000	1,000
20021203	72460	プレス工	62	62	60	61	61	62	60	61		409,000	1,000
20021203	72470	ミクニ	211	217	206	206	198	204	197	202		633,000	1,000
20021203	72480	カルソカンセ	600	600	589	589	590	592	582	586		496,000	1,000
20021203	72500	太平洋洋工	270	272	267	269	270	270	269	270		69,000	1,000
20021203	72510	ケーヒン	1175	1196	1170	1189	1188	1188	1173	1185		109,900	100
20021203	72540	フジユニ										0	1,000
20021203	72560	河西工	198	200	196	196	198	200	197	200		27,000	1,000
20021203	72570	自動電機	190	190	190	190	188	195	188	195		19,000	1,000
20021203	72580	栃富士産	224	232	224	232	231	231	228	229		169,000	1,000
20021203	72590	アイシン精機	1604	1619	1604	1605	1608	1611	1587	1604		482,800	100
20021203	72600	富士機工	178	178	176	178	178	178	176	177		17,000	1,000
20021203	72610	マツダ	252	256	249	253	253	257	250	254		7,392,000	1,000
20021203	72620	ダイハツ工	369	369	360	360	364	364	360	363		165,000	1,000
20021203	72630	愛知機	218	220	212	217	212	212	206	208		68,000	1,000
20021203	72670	ホンダ	4700	4730	4660	4660	4700	4710	4640	4710		2,119,800	100
20021203	72690	スズキ	1318	1325	1313	1319	1320	1322	1313	1316		709,000	1,000
20021203	72700	富士重	439	444	437	443	444	445	438	440		2,707,000	1,000
20021203	72720	ヤマハ発	962	964	956	959	960	960	946	950		1,156,000	1,000
20021203	72730	イクロ	148	155	142	155	153	153	150	150		21,000	1,000
20021203	72740	ショーワ	927	950	927	950	944	950	933	942		107,000	1,000
20021203	72760	小糸製	434	440	431	435	435	435	424	434		173,000	1,000
20021203	72770	東部品	56	57	56	56	56	56	56	56		30,000	1,000
20021203	72780	イクセディ	830	855	826	852	852	860	844	860		69,400	100
20021203	72800	ミツバ	410	416	410	416	416	417	416	417		20,000	1,000
20021203	72820	豊田合	2300	2330	2280	2300	2300	2315	2280	2315		194,900	100
20021203	72830	愛三工	858	880	858	879	889	889	879	887		31,500	100
20021203	72840	盟和産									カ 195	0	1,000
20021203	72870	日本精機	502	538	502	525	535	551	522	538		587,000	1,000
20021203	72920	村上開明	480	480	480	480					カ 480	2,000	1,000
20021203	72940	ヨロズ	367	370	367	367	368	368	366	367		10,000	100
20021203	72990	フジオーゼ									り 205	0	1,000
20021203	73010	宮田工	60	60	60	60					カ 60	2,000	1,000
20021203	73050	新家工	76	77	76	77	78	78	76	78		46,000	1,000
20021203	73060	丸石自転	62	63	60	63	62	62	61	61		76,000	1,000
20021203	73090	シマノ	1806	1814	1806	1814	1814	1820	1808	1808		106,500	100
20021203	74040	昭和飛	220	222	220	222	222	222	217	217		12,000	1,000
20021203	74070	日本飛	145	147	144	147	144	146	144	146		43,000	1,000
20021203	74080	ジャムコ	310	310	310	310	330	330	315	315		10,000	1,000
20021203	74110	成和産	545	550	545	548	547	549	545	545		9,600	100
20021203	74120	アトム	1261	1280	1261	1266	1281	1281	1270	1270		1,800	100
20021203	74160	はるやま	1080	1080	1071	1071	1080	1080	1069	1080		7,300	100
20021203	74200	佐鳥電機	510	520	510	515	515	520	511	520		7,200	100
20021203	74230	フォンテーヌ	1070	1070	1070	1070	1069	1069	1051	1051		2,200	100
20021203	74280	江戸沢									カ 670	0	500
20021203	74290	セイジョー	1100	1132	1100	1132	1139	1139	1111	1126		10,700	100
20021203	74330	伯東	1170	1190	1165	1190	1188	1190	1170	1189		62,000	100
20021203	74370	CアソッドS	1785	1785	1726	1726	1726	1729	1669	1684		106,300	100
20021203	74380	コンドレーツク	495	495	495	495					り 495	5,500	500
20021203	74450	ライトオン	1324	1324	1303	1320	1315	1319	1292	1311		20,900	100
20021203	74470	ナガイレーベン	2680	2680	2660	2660	2585	2585	2530	2530		700	100
20021203	74480	ジッソメイト	1325	1325	1287	1287	1291	1313	1291	1311		4,700	100
20021203	74510	菱食	4450	4490	4450	4460	4480	4490	4380	4390	カ 4390	15,200	100
20021203	74530	良品計画	1821	1833	1770	1770	1770	1786	1768	1780		33,900	100
20021203	74550	三城	1900	1945	1900	1930	1931	1954	1930	1936		40,400	100
20021203	74560	松田産	961	961	950	950	950	951	949	951		7,000	500
20021203	74590	クラヤサンゼド	845	849	845	845	845	847	842	847		355,000	100
20021203	74630	アトリアン	860	870	860	870	870	880	870	875		24,400	100
20021203	74660	S P K	950	950	940	940	930	930	930	930		24,300	100
20021203	74740	バオ									カ 360	0	1,000
20021203	74760	アズワン	1367	1375	1367	1373	1373	1374	1373	1373		3,200	100
20021203	74790	サンマルク	3010	3010	3010	3010	3010	3020	3010	3010		2,100	100
20021203	74810	尾家産	559	559	555	555	555	555	550	550		7,400	100
20021203	74820	シモジマ									カ 978	0	100
20021203	74830	ドウシシャ	1660	1660	1615	1641	1640	1645	1620	1645		11,400	100
20021203	74870	小津産業									り 600	0	100
20021203	74900	日新商	370	370	370	370	370	370	370	370		2,000	1,000
20021203	74940	コナカ	580	595	580	593	593	599	591	596		10,200	100
20021203	74960	八千代ム	370	370	370	370	375	375	375	375		600	100
20021203	74980	ジャパン	1237	1237	1237	1237	1219	1219	1219	1219		200	100
20021203	75040	高速	711	716	711	716	716	716	711	711		6,500	100
20021203	75050	扶桑電通	443	443	443	443					り 440	4,000	1,000
20021203	75080	オートセブン	375	375	375	375					カ 375	1,000	1,000
20021203	75120	ホスフル	745	745	743	743	744	745	744	745		8,000	100
20021203	75130	ゴジマ	796	796	777	778	775	778	760	765		62,200	100
20021203	75140	ヒマラヤ					245	245	245	245		1,000	500
20021203	75160	コーナン商	2190	2195	2150	2150	2140	2140	2040	2060		32,900	100
20021203	75170	黒田電	2490	2505	2480	2500	2500	2550	2500	2510		49,700	100
20021203	75180	ネットワ	621000	622000	608000	616000	610000	612000	608000	612000		509	1
20021203	75220	リタミロード	733	747	725	731	732	734	726	728		104,400	100
20021203	75240	マルシェ	910	910	905	910	910	910	910	910		3,500	100
20021203	75320	ドン・キホーテ	10280	10400	10220	10360	10380	10500	10340	10340		75,700	100
20021203	75370	丸文	560	565	560	565	560	560	555	560		17,300	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
20021203	75410	ｶｷﾈｯﾄﾌ	1307	1319	1307	1319	1319	1319	1300	1300	ｶ 602	3,800	100
20021203	75440	ｽﾘｰﾔ	601	605	600	601	600	600	599	600		5,500	100
20021203	75450	西松屋ﾁｴ	2940	2970	2940	2960	2975	2980	2930	2930		15,800	100
20021203	75451	西松屋ﾁｴ-新										0	100
20021203	75500	ﾍﾞﾝｼｮｰ	2200	2205	2190	2205	2200	2250	2190	2240		51,000	100
20021203	75520	ﾊﾋﾈｯﾄ	889	893	883	883	888	888	880	883		4,900	100
20021203	75540	幸楽苑	1659	1660	1650	1650	1650	1650	1640	1640		29,400	100
20021203	75580	ﾄｰﾑｴﾚｸ	2600	2640	2600	2630	2630	2630	2585	2585		7,600	100
20021203	75600	ｴﾆﾏｯﾄｵﾌｺ	1310	1310	1285	1285	1285	1285	1258	1279		4,400	100
20021203	75610	ﾊｰｸｽﾚｲ	1480	1481	1480	1481	1482	1483	1470	1470		2,500	100
20021203	75620	安楽亭									0	1,000	
20021203	75730	ツルﾊ	2500	2500	2465	2475	2480	2485	2460	2485	8,800	100	
20021203	75810	ｻｲﾔﾘﾔ	1644	1646	1614	1634	1641	1641	1604	1606	51,700	100	
20021203	75820	富ﾃﾊﾞｲｽ	730	730	730	730	722	722	720	720	5,000	1,000	
20021203	75840	丸紅ｲﾝﾌｵ	228	228	226	226	235	235	235	235	3,000	1,000	
20021203	75880	ｼｰﾄｳｰ	2600	2630	2540	2550	2550	2570	2530	2550	24,200	100	
20021203	75990	ｶﾘﾊﾞｰ	2860	2865	2860	2865	2870	2900	2860	2900	4,400	100	
20021203	76000	MDM	1605	1615	1597	1600	1603	1610	1599	1610	11,900	100	
20021203	76010	ﾎﾞﾌﾗ	1100	1100	1079	1085	1065	1066	1060	1065	10,800	100	
20021203	76020	ｼﾞｬｯｸ	590	595	585	585	600	600	583	583	4,900	100	
20021203	76040	梅の花	371000	374000	371000	371000	372000	372000	371000	371000	13	1	
20021203	76060	ｳｱﾛｰｽﾞ	3000	3000	2950	2980	2950	2950	2950	2950	700	100	
20021203	76070	進和	900	900	900	900	900	900	900	900	300	100	
20021203	76090	ﾀｲﾄｴﾚｸ	539	560	539	548	550	550	540	550	34,300	100	
20021203	76130	ｼｰｸｽ	1660	1660	1650	1660					2,200	100	
20021203	76150	京都友禅	294000	295000	290000	294000	294000	295000	293000	295000	145	1	
20021203	76160	ｺﾛｳﾄ	876	880	873	880	880	885	880	880	13,500	500	
20021203	76250	Gﾀﾞｲﾆﾝｸﾞ	599	599	599	599	580	580	505	515	22,900	100	
20021203	76260	ﾄｯﾄBMS	629	631	611	620	617	629	606	629	61,900	100	
20021203	76310	ﾏｸﾆｶ	2030	2035	2020	2025	2030	2030	2020	2020	81,300	100	
20021203	76400	ﾄｯﾌﾟｶﾙﾁﾔ	505	510	505	510	505	505	487	487	2,300	100	
20021203	76490	ｽｷﾞ薬局	4640	4680	4620	4650	4650	4660	4610	4650	9,400	100	
20021203	76590	VW	5000	5000	5000	5000	4900	4900	4900	4900	1,070	10	
20021203	76610	ﾎｰｲﾝｸﾞ									0	50	
20021203	76630	D C X									0	10	
20021203	77010	島津製	341	341	336	339	340	362	339	361	3,549,000	1,000	
20021203	77020	JMS	288	293	288	290	291	291	289	289	23,000	1,000	
20021203	77030	川澄化工	810	810	810	810	810	819	810	810	9,000	1,000	
20021203	77040	ｱﾛｶ	758	758	750	750	754	754	750	750	16,000	1,000	
20021203	77090	M-ｸﾞﾎﾞﾃｯｸ	116000	127000	116000	124000	124000	128000	119000	128000	715	1	
20021203	77140	ﾓﾘﾃｯｸｽ	618	700	618	688	688	693	660	660	141,900	100	
20021203	77170	M-Vﾃｸ	315000	320000	313000	320000	320000	330000	320000	325000	39	1	
20021203	77180	ｽﾀｰ精密	543	552	543	550	549	550	545	550	128,000	1,000	
20021203	77190	東衡機					35	36	35	36	4,000	1,000	
20021203	77200	ｿｷﾔ	124	124	119	120	120	121	113	119	173,000	1,000	
20021203	77210	ﾄｷﾒｯｸ	72	72	70	71	72	74	72	74	128,000	1,000	
20021203	77230	愛知時	215	215	214	215	215	215	215	215	11,000	1,000	
20021203	77240	金門製	77	79	75	78	78	78	77	77	56,000	1,000	
20021203	77250	M-ｲﾝﾀｰﾌﾞ	256000	256000	240000	250000	247000	269000	247000	267000	299	1	
20021203	77260	黒田精工	83	83	83	83	89	89	89	89	5,000	1,000	
20021203	77270	オーバル									0	1,000	
20021203	77280	電産ﾄｰｿ	693	693	693	693					6,000	1,000	
20021203	77290	東精密	3060	3140	3030	3130	3110	3200	3080	3180	349,000	100	
20021203	77310	ニコン	1002	1029	1002	1023	1019	1023	1001	1006	2,265,000	1,000	
20021203	77320	ﾄﾌﾞｺﾝ	258	261	257	261	256	256	256	256	26,000	1,000	
20021203	77330	ｵﾘｼﾞﾊﾞｽ	2050	2120	2045	2115	2110	2110	2085	2100	1,472,000	1,000	
20021203	77340	理計器	419	420	416	416	413	413	413	413	21,000	1,000	
20021203	77350	大日ｽｸﾘﾝ	477	494	472	494	492	497	475	475	8,364,000	1,000	
20021203	77360	ｴﾆｵｳ光学	135	135	133	134	134	136	131	133	270,000	1,000	
20021203	77380	ﾁﾉﾝ	139	139	139	139	139	139	136	136	15,000	1,000	
20021203	77390	ｷﾔﾉﾝ電子	644	644	644	644	644	645	644	644	5,000	1,000	
20021203	77410	H O Y A	8480	8540	8440	8490	8500	8590	8490	8560	212,500	100	
20021203	77440	ﾎｰﾘｯﾂ鋼機	2710	2800	2710	2770	2745	2810	2730	2800	14,300	100	
20021203	77500	ﾊﾞﾝﾀｯｸｽ	177	179	176	177	177	179	176	176	158,000	1,000	
20021203	77510	ｷﾔﾉﾝ	4710	4770	4700	4760	4770	4780	4730	4760	2,379,000	1,000	
20021203	77520	ﾘｺｰ	2080	2095	2060	2085	2090	2090	2070	2085	1,932,000	1,000	
20021203	77530	ﾐﾉﾙﾀ	590	597	587	592	592	592	583	584	3,152,000	1,000	
20021203	77560	電産ｺﾊﾞﾙ	1790	1820	1789	1820	1820	1820	1800	1803	94,000	1,000	
20021203	77570	三協精機	200	201	198	198	200	204	195	204	214,000	1,000	
20021203	77580	ﾍﾞﾋﾞｯｸ	116	116	112	113	109	109	109	109	8,000	1,000	
20021203	77620	ｼﾞｽﾞﾝ時	617	619	612	618	621	622	613	618	2,096,000	1,000	
20021203	77640	ｵﾘｴﾝﾄ時	38	41	38	39	39	40	35	38	758,000	1,000	
20021203	77650	ﾘｺｰｴﾚﾐ	320	322	320	322					2,000	1,000	
20021203	77680	ｼﾞｬｺﾐ					249	249	249	249	3,000	1,000	
20021203	77690	ﾘｽﾞﾑ時	77	79	77	79	80	81	79	81	187,000	1,000	
20021203	78460	ﾊﾞｲﾛｯﾄ	296000	302000	296000	300000	301000	303000	301000	303000	44	1	
20021203	78540	ﾊﾝﾌﾟﾚｽﾄ	1090	1090	1060	1061	1062	1062	1060	1060	5,300	100	
20021203	78560	萩原工業	500	500	500	500					1,000	1,000	
20021203	78600	ｴｲﾊﾞｯｸｽ	1559	1559	1511	1531	1532	1545	1513	1520	85,000	100	
20021203	78620	ﾄｯﾊﾟﾝﾌｵｰ	1427	1429	1415	1415	1418	1422	1410	1420	159,600	100	
20021203	78670	ﾄﾐｰ	1039	1040	1020	1035	1035	1035	1022	1032	10,800	100	
20021203	78680	広済堂	1000	1020	1000	1019	1020	1039	1020				



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
20021203	79120	大日印	1425	1435	1416	1422	1415	1422	1392	1401	り 152	1,773,000	1,000
20021203	79130	図書印	232	235	232	233	233	233	233	233		34,000	1,000
20021203	79140	共同印	335	338	334	335	335	336	326	327		442,000	1,000
20021203	79150	日写印	736	736	731	731	734	734	729	734		77,000	1,000
20021203	79160	光村印	295	298	295	295	292	292	292	292		10,000	1,000
20021203	79190	野崎印	157	157	157	157						2,000	1,000
20021203	79200	三浦印	320	321	320	320	320	320	320	320		9,000	1,000
20021203	79210	宝印刷	520	520	518	520	520	520	519	519		5,500	500
20021203	79250	前沢化成	1180	1180	1180	1180	1179	1180	1179	1180		6,100	100
20021203	79340	メルクス	23	23	23	23	23	23	22	22		39,000	1,000
20021203	79350	コンビ	616	616	605	605	608	614	606	606	14,000	500	
20021203	79360	アシックス	115	115	113	114	115	115	114	115	107,000	1,000	
20021203	79370	ツツミ	2980	3100	2980	3100	3100	3100	3070	3100	り 267 か 420	12,200	100
20021203	79400	ウェーブ ロック	268	268	268	268						2,000	1,000
20021203	79420	J S P	413	413	412	412						6,000	1,000
20021203	79430	ニチハ	826	826	808	814	815	815	798	798		11,100	100
20021203	79440	ローランド	1142	1142	1142	1142	1141	1141	1141	1141		1,800	100
20021203	79470	エフビコ	1616	1616	1616	1616	1615	1615	1600	1600		2,400	100
20021203	79490	小松ウォール	1070	1072	1067	1067	1068	1068	1050	1059		11,900	100
20021203	79510	ヤマハ	1173	1184	1163	1177	1179	1184	1168	1170		430,600	100
20021203	79520	河合楽器	66	66	64	65	65	66	63	63		175,000	1,000
20021203	79550	クリナップ	879	885	875	885	884	892	881	892		56,000	1,000
20021203	79560	ビジョン	833	840	823	838	838	838	829	832	13,800	100	
20021203	79580	天馬	1112	1112	1101	1103	1111	1111	1095	1105	23,000	1,000	
20021203	79600	ハラヘッド	2145	2150	2110	2130	2130	2130	2085	2085	26,700	100	
20021203	79610	兼松日産	119	119	115	115	116	117	115	117	58,000	1,000	
20021203	79620	キングジム	501	501	498	498	499	499	499	499	5,000	1,000	
20021203	79640	セガ	1292	1319	1292	1294	1295	1298	1252	1290	1,361,400	100	
20021203	79660	リソテック	980	986	980	982	982	985	982	985	47,000	1,000	
20021203	79670	バンダイ	4460	4460	4410	4420	4420	4450	4390	4420	96,800	100	
20021203	79680	田崎真珠	308	310	308	310	308	309	308	309	28,000	1,000	
20021203	79690	タカラ	1150	1155	1127	1127	1129	1129	1110	1114	1,576,100	100	
20021203	79700	信越ポリマ	514	514	510	510	511	512	510	511	48,000	1,000	
20021203	79710	東リ	141	145	141	144	143	143	143	143	31,000	1,000	
20021203	79720	イトーキ	227	227	224	226	227	227	216	216	30,000	1,000	
20021203	79740	任天堂	13400	13550	13380	13470	13420	13570	13420	13530	24,500	100	
20021203	79760	三菱鉛筆	665	665	645	656	657	665	655	665	15,000	1,000	
20021203	79770	フロッサド	279	279	273	275	275	275	272	272	34,000	1,000	
20021203	79810	タカスタン	505	508	505	505	506	507	504	507	97,000	1,000	
20021203	79840	コクヨ	1020	1021	1011	1012	1016	1016	1008	1011	53,100	100	
20021203	79850	ネボン	164	164	164	164					り 164	1,000	1,000
20021203	79870	ナカハヤシ	162	164	162	164	164	164	162	164		19,000	1,000
20021203	79880	ニフコ	1207	1222	1207	1215	1215	1215	1190	1196		151,000	1,000
20021203	79890	立川フライ	411	419	411	419	418	418	418	418		3,900	100
20021203	79900	タイ精工	86	87	85	87	86	87	85	85		110,000	1,000
20021203	79910	ミヤオビニ	166	168	161	161	160	160	157	160		46,000	1,000
20021203	79920	セーラー	195	212	192	200	197	204	195	202		190,000	1,000
20021203	79930	サンウエーブ	155	157	155	157	155	157	155	157		23,000	1,000
20021203	79940	岡村製	465	466	459	461	462	464	461	464		33,000	1,000
20021203	79950	日ハルカー	134	135	133	134	134	135	132	133		293,000	1,000
20021203	79990	武藤工	175	176	175	176	176	177	176	177	32,000	1,000	
20021203	80010	伊藤忠	281	283	273	274	274	277	268	271	4,723,000	1,000	
20021203	80020	丸紅	108	109	105	105	106	107	105	107	5,505,000	1,000	
20021203	80030	トーマン	50	51	49	50	51	51	50	50	721,000	1,000	
20021203	80040	ニチメン	67	69	67	68	68	68	67	68	692,000	1,000	
20021203	80050	ムトウ	260	263	259	260	260	265	259	264	64,800	100	
20021203	80060	ユアサナ	152	152	152	152	150	152	150	151	29,000	1,000	
20021203	80070	高島	69	71	69	70	70	71	70	71	18,000	1,000	
20021203	80080	アスティ									0	1,000	
20021203	80100	新興産	67	67	66	66	66	67	66	67	21,000	1,000	
20021203	80110	三陽商	615	615	608	608	610	614	608	611	584,000	1,000	
20021203	80120	長瀬産	511	515	510	512	511	515	509	515	89,000	1,000	
20021203	80130	ナイガイ	46	47	46	46	47	47	46	46	82,000	1,000	
20021203	80140	蝶理	51	55	50	53	53	53	52	53	139,000	1,000	
20021203	80150	豊田通商	562	568	562	567	567	570	560	563	171,000	1,000	
20021203	80160	オンワード	946	959	942	949	948	948	939	939	212,000	1,000	
20021203	80180	三共生興	339	339	336	337	336	337	333	337	31,000	1,000	
20021203	80190	市田	58	58	56	56	56	56	51	51	16,000	500	
20021203	80200	兼松	92	92	91	91	92	97	91	96	4,559,000	1,000	
20021203	80210	レナウン	62	66	62	65	65	67	63	64	2,062,000	1,000	
20021203	80220	ミズノ	280	280	275	278	278	282	278	282	55,000	1,000	
20021203	80230	大興電通	161	161	161	161	165	165	165	165	3,000	1,000	
20021203	80240	シルバックス	223	223	222	222	221	225	219	225	19,000	1,000	
20021203	80250	ツカモト	75	76	75	76	76	77	76	77	20,000	1,000	
20021203	80280	ファミリーマート	2490	2490	2400	2400	2405	2440	2390	2390	266,200	100	
20021203	80290	ルック	413	416	409	416	414	430	413	421	296,000	1,000	
20021203	80300	中央魚	184	184	180	180	175	175	173	173	12,000	1,000	
20021203	80310	三井物産	614	614	606	607	610	610	600	603	1,702,000	1,000	
20021203	80320	紙バル商	351	353	350	350	350	351	345	346	70,000	1,000	
20021203	80350	東エレク	6490	6660	6480	6600	6630	6630	6450	6470	2,661,800	100	
20021203	80360	日立ハイテク	1471	1488	1468	1471	1471	1489	1460	1489	88,000	1,000	
20021203	80370	カメイ	464	464	454	454	452	460	447	460	26,000	1,000	
20021203	80380	東都水	168	169	168	168	168	168	168	168	15,000	1,000	
20021203	80390	築地魚	138	140	136	136	136	136	136	136	15,000	1,000	
20021203	80400	東ソール	239	239	239	239	239	239	239	239	4,000	1,000	
20021203	80420	日マタイ	178	178	178	178	178	179	177	179	8,000	1,000	
20021203	80430	スターゼン	129	131	129	131	131	131	130	130	31,000	1,000	
20021203	80440	大都魚	117	117	117	117					り 117	1,000	1,000
20021203	80460	丸藤ハイル										0	1,000
20021203	80480	シャディ	1189	12									



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
20021203	80570	内田洋行	233	235	231	233	234	235	228	229			199,000	1,000
20021203	80580	三菱商事	756	765	754	755	754	756	746	746			4,493,000	1,000
20021203	80590	第一実業	152	153	151	152	152	152	147	147			92,000	1,000
20021203	80600	キヤノン販売	727	735	722	724	725	728	713	720			405,000	1,000
20021203	80610	西華産	124	125	123	123	124	124	123	124			52,000	1,000
20021203	80630	日商岩井	44	45	43	43	43	43	40	41			4,238,000	1,000
20021203	80640	金商	213	216	212	213	214	214	211	214			53,000	500
20021203	80650	佐藤商	255	255	246	246	247	250	247	249			9,000	1,000
20021203	80660	三谷商											0	1,000
20021203	80680	菱洋エレ	946	948	923	923	923	926	876	878	カ 898		17,500	100
20021203	80700	東京産	275	280	275	277	277	279	277	279			16,500	500
20021203	80740	ユアサ商	64	67	64	67	67	67	66	67			197,000	1,000
20021203	80750	神鋼商	106	107	102	102	104	104	103	103			14,000	1,000
20021203	80780	阪和興	154	158	153	154	154	155	153	154			2,776,000	1,000
20021203	80790	正栄食									カ 377		0	1,000
20021203	80810	カナデン	345	348	345	345	345	348	345	348			32,000	1,000
20021203	80830	サンテレ	258	258	256	256	256	257	251	251			60,000	1,000
20021203	80840	菱電商	292	296	292	293	292	293	292	292			40,000	1,000
20021203	80850	ナラサキ	108	108	105	106	105	105	102	104			104,000	1,000
20021203	80860	ニプロ	2020	2035	1985	1985	1990	1990	1965	1965			230,000	1,000
20021203	80880	岩谷産	178	184	178	179	181	182	180	182			965,000	1,000
20021203	80890	ナイス	175	180	175	177	180	183	177	183			63,000	1,000
20021203	80900	昭光通商	123	125	123	125	125	125	121	122			31,000	1,000
20021203	80910	ニチモウ	190	209	190	205	206	215	205	212			1,267,000	1,000
20021203	80920	富士通シ	1025	1068	1025	1045	1057	1060	1048	1056			12,600	100
20021203	80930	極東貿易	244	245	244	245	248	249	248	249			17,000	1,000
20021203	80950	イワキ	125	133	125	128	128	128	128	128			29,000	1,000
20021203	80960	兼松エレ	690	701	688	688	690	690	687	688			21,400	100
20021203	80970	三愛石	307	309	307	309	307	317	307	317			35,000	1,000
20021203	80980	稲畑産	441	441	433	433	437	437	431	434			50,000	1,000
20021203	81010	GSiクレオ	157	159	156	156	157	163	156	163			426,000	1,000
20021203	81030	明和産	147	148	145	145	145	149	144	149			48,000	1,000
20021203	81050	丸正	70	70	70	70	70	70	70	70			36,000	1,000
20021203	81100	川鉄商	81	82	79	80	81	81	79	81			219,000	1,000
20021203	81110	コルドウ	85	85	84	84	85	87	84	87			41,000	1,000
20021203	81120	東スタイル	1007	1029	1007	1023	1024	1027	1019	1027			170,000	1,000
20021203	81130	ユニチャム	4500	4510	4460	4470	4450	4480	4440	4480			58,300	100
20021203	81140	デサント	75	77	74	74	74	75	73	73			90,000	1,000
20021203	81160	ダーバン	70	73	70	73	74	78	74	75			323,000	1,000
20021203	81300	サンゲツ	1998	2015	1991	1995	1995	2010	1981	2000			19,800	100
20021203	81310	ミツロロ	706	707	706	706	707	707	702	706			15,000	1,000
20021203	81320	シナネン	413	416	411	416	416	420	413	415			33,000	1,000
20021203	81330	エネクス	476	478	470	470	475	475	468	474			39,200	100
20021203	81340	TOKAI	459	462	458	461	461	461	455	456			41,000	1,000
20021203	81360	サンリオ	635	640	626	630	631	632	627	628			84,500	100
20021203	81390	ナガホリ	206	206	206	206	205	205	205	205			4,000	1,000
20021203	81400	リョーサン	1194	1194	1168	1189	1188	1192	1165	1172			49,400	100
20021203	81410	新光商	436	438	436	436	436	436	436	436			18,000	1,000
20021203	81420	トーホー	839	848	836	848	848	848	844	844			11,000	1,000
20021203	81430	ラビーヌ	115	118	115	118	114	116	114	114			18,000	1,000
20021203	81460	小杉産	52	52	50	50					カ 50		4,000	1,000
20021203	81500	三信電気	440	441	440	440	441	445	441	445			36,000	1,000
20021203	81510	東陽テクノ	1140	1165	1140	1141	1147	1159	1147	1153			55,000	100
20021203	81520	ソマール	175	175	170	173	166	172	165	172			34,000	1,000
20021203	81530	モスフード	821	827	820	820	818	828	818	822			47,000	1,000
20021203	81540	加賀電子	1740	1882	1680	1800	1800	1810	1779	1800			132,700	100
20021203	81550	三益半導	1245	1255	1201	1225	1230	1235	1208	1218			88,200	100
20021203	81570	都築電気	200	215	200	215					リ 215		22,000	1,000
20021203	81580	ソーダニッ	168	170	165	170	170	170	166	170			13,000	1,000
20021203	81600	木曽路	1282	1289	1281	1285	1286	1286	1274	1285			23,500	500
20021203	81640	キャビン	118	118	116	116	117	118	117	118			18,000	1,000
20021203	81650	千趣会	555	555	550	550	550	552	550	551			120,000	1,000
20021203	81660	タカキュー	71	71	69	70	70	70	69	70			25,500	500
20021203	81670	丸久											0	1,000
20021203	81680	ケーヨー	674	675	660	663	664	674	655	674			47,500	100
20021203	81700	アテランス	2750	2750	2730	2740	2735	2775	2730	2775			102,000	100
20021203	81730	上新電	75	75	75	75	73	73	73	73			5,000	1,000
20021203	81740	日瓦斯	858	858	846	847	850	850	850	850			13,000	1,000
20021203	81750	ベスト電	345	346	333	337	335	343	335	343			191,000	1,000
20021203	81780	マルエツ	554	570	554	558	557	560	557	560			80,000	1,000
20021203	81790	ロイヤル	906	910	906	909	909	909	905	906			22,000	1,000
20021203	81800	すかいら	1695	1700	1676	1692	1694	1696	1680	1690			326,000	100
20021203	81810	東天紅	220	224	220	224	227	229	225	229			17,000	1,000
20021203	81820	いなげや	839	839	838	838	840	844	838	844			14,000	1,000
20021203	81830	セブイレブ	3760	3760	3660	3670	3670	3680	3600	3620			939,000	1,000
20021203	81840	鳥忠	2400	2400	2350	2350	2345	2400	2340	2365			81,300	100
20021203	81850	チヨダ	863	863	850	850	840	852	840	850			23,100	100
20021203	81880	ヨークベ	2375	2375	2335	2350	2350	2360	2335	2355			35,000	100
20021203	81930	鈴丹	44	45	41	42	41	42	39	39			1,759,000	1,000
20021203	81940	ライフコー	1009	1010	1009	1010	1014	1015	1010	1011			15,000	1,000
20021203	81950	デニーズ	1918	1918	1876	1896	1873	1873	1840	1855			19,000	1,000
20021203	81960	カスミ	440	446	439	446	446	448	446	447			41,000	1,000
20021203	81970	東急ストア	367	368	365	365	366	366	359	359			57,000	1,000
20021203	82000	リンガーハット	1171	1180	1171	1179	1179	1179	1171	1177			11,700	100
20021203	82010	さが美	374	374	370	371	375	375	373	373			15,000	1,000
20021203	82020	ラオックス	170	175	170	175	175	176	175	176			36,000	1,000
20021203	82030	MrMax	303	303	296	296	296	297	295	295			11,800	100
20021203	82070	テナライド	400	400	397	400	400	401	395	401			8,600	100
20021203	82110	相鉄ローゼ	546	547	543	547	548	548	544	547			13,000	1,000
20021203	82120	オーク	33	35	33	35	35	35	35	35			15,000	1,000
20021203	82140	アオキインター	453	453	444	444	443	448	441	444			29,800	100
20021203	82170	オークワ	1135	1135	1115	1115	1133	1133	1115	1115			6,000	1,000
20021203	82180	コメリ	3000	3030	2995	3010	3000	3010	2950	2990			79,000	100
20021203	82190	青山商	1511	15										



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		
20021203	82270	しまむら	7900	7900	7750	7750	7770	7770	7650	7690		41,300	100
20021203	82290	ハックミサリ	830	830	829	829	829	830	829	830		12,000	500
20021203	82310	三越	262	262	259	260	259	260	255	258		1,309,000	1,000
20021203	82320	東急百	69	71	69	70	69	70	68	68		464,000	1,000
20021203	82330	高島屋	462	463	449	451	454	457	450	455		700,000	1,000
20021203	82340	大丸	415	415	406	406	408	408	404	407		459,000	1,000
20021203	82350	松坂屋	287	292	287	290	285	290	285	287		110,000	1,000
20021203	82360	丸善	130	137	130	137	137	140	137	140		944,000	1,000
20021203	82370	松屋	423	425	423	425	423	423	417	419		13,000	1,000
20021203	82380	伊勢丹	949	949	922	922	921	923	902	913		448,500	100
20021203	82390	横浜松坂	48	48	47	47	48	48	48	48		16,000	1,000
20021203	82400	サロリアン	624	624	624	624	620	620	620	620		2,000	1,000
20021203	82420	阪急百	668	678	661	662	659	661	637	637	カ 637	444,000	1,000
20021203	82450	丸栄	70	71	69	69	70	70	70	70		51,000	1,000
20021203	82470	大和	142	142	142	142	144	144	144	144		7,000	1,000
20021203	82490	洋物産										0	100
20021203	82510	バルコ	495	495	486	490	490	491	489	491		18,000	1,000
20021203	82520	丸井	1223	1225	1214	1214	1213	1213	1171	1171		833,500	100
20021203	82530	ルセソ	2275	2295	2255	2255	2260	2265	2220	2240		348,600	100
20021203	82540	さいか屋	378	378	378	378						3,000	1,000
20021203	82550	原信	837	837	830	830	830	830	830	830		204,600	100
20021203	82580	OMCカード	291	298	291	295	299	302	295	300		158,000	1,000
20021203	82590	十字屋	26	29	26	29	29	30	27	28		524,000	1,000
20021203	82600	井筒屋	144	145	142	142	143	143	140	142		77,000	1,000
20021203	82630	ダイエー	147	149	146	147	146	148	146	146		599,500	500
20021203	82640	イトーカ堂	4040	4080	3930	3960	3960	3990	3920	3920		1,178,000	1,000
20021203	82660	イズミヤ	554	564	551	564	559	564	559	564		53,000	1,000
20021203	82670	イオン	2930	2935	2885	2890	2905	2910	2840	2900		464,100	100
20021203	82680	西友	377	395	376	386	384	388	378	380		1,978,000	1,000
20021203	82700	ユニー	1107	1117	1100	1101	1096	1117	1096	1117		138,000	1,000
20021203	82730	イズミ	1475	1475	1463	1470	1463	1468	1450	1462		32,000	100
20021203	82740	東武ストア	191	191	190	190	189	189	185	185		35,000	1,000
20021203	82760	平和堂	1047	1067	1045	1061	1060	1062	1051	1059		32,000	1,000
20021203	82780	フジ	1977	1977	1964	1964	1965	1974	1964	1974		13,600	100
20021203	82790	ヤオコー	1800	1805	1798	1800	1770	1770	1750	1750		12,800	100
20021203	82800	富士冷機	320	325	320	323	325	325	323	325		39,000	1,000
20021203	82810	ゼビオ	2135	2135	2085	2085	2080	2155	2070	2075		75,500	100
20021203	82820	ケーステンキ	1480	1500	1480	1480	1485	1490	1460	1490		26,800	100
20021203	82890	OLYMPIC	1400	1400	1382	1389	1388	1393	1382	1392		7,800	100
20021203	82910	東京日産	248	248	244	245	240	244	228	244		30,000	1,000
20021203	83050	みずほ	133000	136000	132000	133000	133000	133000	128000	128000		24,513	1
20021203	83060	三菱東京	758000	765000	752000	754000	751000	753000	734000	740000		9,458	1
20021203	83070	UFJ	122000	124000	121000	121000	121000	122000	116000	116000		36,115	1
20021203	83080	リソナHD	69	70	68	69	68	69	67	69		5,372,000	1,000
20021203	83090	三井トラスト	191	192	188	189	189	190	186	187		790,000	1,000
20021203	83160	三井住友	433000	452000	431000	443000	442000	442000	428000	430000		68,376	1
20021203	83240	第四銀	382	385	382	383	384	384	382	382		314,000	1,000
20021203	83250	北越銀	280	280	271	276	274	277	272	277		95,000	1,000
20021203	83260	福岡銀	474	479	474	477	475	476	468	469		1,121,000	1,000
20021203	83270	西日銀	337	337	325	327	324	329	324	329		110,000	1,000
20021203	83280	札幌北洋	516000	518000	512000	517000	518000	520000	516000	520000		144	1
20021203	83290	もみじ	353000	353000	349000	350000	351000	351000	350000	351000		65	1
20021203	83310	千葉銀	362	362	355	355	355	361	352	361		1,629,000	1,000
20021203	83320	横浜銀	495	501	495	496	497	499	488	499		1,735,000	1,000
20021203	83330	常陽銀	336	337	333	333	334	334	331	333		399,000	1,000
20021203	83340	群馬銀	538	543	533	535	531	535	530	530		261,000	1,000
20021203	83350	足利銀	147	147	144	144	146	146	144	145		328,000	1,000
20021203	83360	武蔵野銀	3760	3760	3660	3700	3700	3760	3700	3750		14,700	100
20021203	83370	千葉興銀	640	640	625	628	630	631	625	625		19,900	100
20021203	83380	関東銀	978	978	971	971	969	970	967	970		5,500	100
20021203	83390	都民銀	990	1007	990	995	995	995	983	994		33,200	100
20021203	83400	九州親和	299	299	291	293	296	298	294	298		76,000	1,000
20021203	83410	七十七銀	465	465	460	460	461	461	458	461		397,000	1,000
20021203	83420	青森銀	426	427	420	420	419	420	417	420		133,000	1,000
20021203	83430	秋田銀	420	420	415	418	418	418	410	415		110,000	1,000
20021203	83440	山形銀	542	542	537	537	538	538	530	534		191,000	1,000
20021203	83450	岩手銀	3930	3930	3920	3930	3930	3930	3910	3920		14,400	100
20021203	83460	東邦銀	427	427	420	421	422	424	422	424		62,000	1,000
20021203	83490	東北銀	201	203	201	203					リ 203	37,000	1,000
20021203	83500	みち銀	687	690	681	682	679	680	677	680		41,000	1,000
20021203	83530	道銀	109	109	99	101	100	101	99	99		686,000	1,000
20021203	83550	静岡銀	778	778	770	770	770	776	768	776		747,000	1,000
20021203	83560	十六銀	444	444	438	438	439	439	437	439		118,000	1,000
20021203	83570	北陸銀	182	182	178	178	180	181	179	180		521,000	1,000
20021203	83580	スルガ銀	522	525	517	519	518	519	512	517		209,000	1,000
20021203	83590	八十二銀	539	540	530	531	531	538	531	538		201,000	1,000
20021203	83600	山梨中銀	425	425	415	415	416	420	415	420		106,000	1,000
20021203	83610	大垣銀	512	512	509	509	510	510	509	510		46,000	1,000
20021203	83620	福井銀	404	404	400	401	402	403	401	403		219,000	1,000
20021203	83630	北国銀	482	483	476	478	479	480	476	476		102,000	1,000
20021203	83640	清水銀	5120	5120	5070	5090	5070	5100	5070	5100		5,200	100
20021203	83660	滋賀銀	452	452	450	450	450	452	450	452		102,000	1,000
20021203	83670	南都銀	378	378	378	378	375	379	375	379		11,000	1,000
20021203	83680	百五銀	435	435	430	431	430	431	429	431		173,000	1,000
20021203	83690	京都銀	460	460	452	454	453	457	450	453		185,000	1,000
20021203	83700	紀陽銀	210	210	207	207	208	208	205	206		262,000	1,000
20021203	83740	三重銀	520	520	517	520	520	520	519	520		74,000	1,000
20021203	83750	池田銀	5400	5400	5320	5320	5390	5390	5300	5350		5,700	100
20021203	83790	広島銀	400	401	397	398	400	400	397	399		163,000	1,000
20021203	83800	山口銀	784	788	784	784	780	788	780	788		76,000	1,000
20021203	83810	山陰合銀	618	623	618	623	620	635	620	635		227,000	1,000
20021203	83820	中国銀	727	727	721	722	722	723	716	721		86,000	1,000
20021203	83830	鳥取銀										0	1,000
20021203	83850	伊予銀	651	651	645	645	644	648	643	644		112,000	1,000
20021203	83860	百十四銀	640	640	633	635	636	638	634	634		87,000	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
20021203	83870	四国銀	630	630	625	626	626	626	625	626		91,000	1,000
20021203	83880	阿波銀	544	544	541	541	543	543	541	542		628,000	1,000
20021203	83900	鹿児島銀	429	429	424	424	423	423	419	420		76,000	1,000
20021203	83920	大分銀	533	533	526	526	525	526	522	526		83,000	1,000
20021203	83930	宮崎銀	416	421	415	415	415	425	413	424		174,000	1,000
20021203	83940	肥後銀	468	470	463	463	458	465	458	464		219,000	1,000
20021203	83950	佐賀銀	439	440	435	435	436	436	429	429		65,000	1,000
20021203	83960	十八銀	464	464	460	460	460	460	455	455		43,000	1,000
20021203	83970	沖縄銀	2070	2090	2065	2065	2055	2065	2045	2065		17,400	100
20021203	83990	琉球銀	1350	1360	1348	1358	1358	1359	1341	1341		8,300	100
20021203	84030	住友信	535	538	532	533	531	533	519	527		2,536,000	1,000
20021203	84040	ミホアサヒ	45	46	45	45	45	46	44	45		879,000	1,000
20021203	84210	Y-信中金	401000	402000	401000	401000	401000	403000	401000	403000		66	1
20021203	84730	SBI	65000	67600	65000	67600	67600	67600	67600	67600		3,182	1
20021203	85070	学研クレ	251	251	247	247					カ 248	8,000	1,000
20021203	85110	日証金	411	411	404	405	405	408	404	408		66,000	1,000
20021203	85120	大証金	172	172	172	172						1,000	1,000
20021203	85150	アイフル	5980	6060	5920	5980	5980	5980	5850	5870		135,150	50
20021203	85190	ホケッパ	797	805	797	805	805	809	802	809		8,200	100
20021203	85200	殖産銀	330	330	330	330	330	330	330	330		10,000	1,000
20021203	85210	長野銀	362	362	360	362	360	362	360	362		69,000	1,000
20021203	85220	名古屋銀	583	585	563	572	575	578	575	578		102,000	1,000
20021203	85270	愛知銀	6880	6880	6820	6840	6870	6870	6730	6830		5,700	100
20021203	85290	第三銀	428	428	423	423	424	427	418	427		46,000	1,000
20021203	85300	中京銀	460	461	455	457	455	443	443	447		46,000	1,000
20021203	85360	東日本銀	373	378	373	374	377	377	371	376		25,000	1,000
20021203	85390	福岡シ銀	270	270	268	268	269	269	267	269		61,000	1,000
20021203	85410	愛媛銀	410	410	407	407	406	420	406	420		158,000	1,000
20021203	85420	トマト銀	289	289	289	289	284	284	284	284		2,000	1,000
20021203	85430	みなと銀	269	269	268	268	267	269	264	267		36,000	1,000
20021203	85440	京葉銀	308	308	302	302	303	304	302	304		75,000	1,000
20021203	85500	栃木銀	669	669	656	656	656	661	656	658		30,000	1,000
20021203	85510	北日本銀	4680	4700	4680	4700	4700	4700	4680	4680		6,000	100
20021203	85560	香川銀	649	649	643	644	644	645	640	645		71,000	1,000
20021203	85580	東和銀	344	344	339	340	340	340	339	340		56,000	1,000
20021203	85610	徳島銀	680	680	671	680	673	673	673	673		43,000	1,000
20021203	85620	福島銀	111	112	110	111	111	112	110	111		203,000	1,000
20021203	85630	大東銀	308	308	306	307	307	307	305	307		27,000	1,000
20021203	85640	武富士	6840	6910	6760	6820	6820	6840	6730	6790		338,040	10
20021203	85650	三洋電ケ	2440	2455	2425	2435	2435	2435	2410	2435		251,400	100
20021203	85660	リョーリス	1470	1471	1449	1462	1468	1468	1453	1457		22,500	100
20021203	85670	クレディア	1180	1184	1180	1184	1189	1189	1180	1180		5,900	100
20021203	85680	シンキ	410	410	403	408	410	411	404	406		50,000	100
20021203	85700	イオンレシ	4600	4630	4590	4600	4600	4670	4590	4670		68,900	100
20021203	85710	ニッシン	900	908	899	905	900	904	891	900		133,900	100
20021203	85720	アコム	4790	4810	4700	4790	4810	4850	4740	4790		232,060	10
20021203	85730	三洋信販	2280	2300	2280	2300	2300	2310	2280	2280		34,100	100
20021203	85740	プロミス	4470	4500	4380	4410	4430	4440	4390	4420		101,050	50
20021203	85770	ロプロ	430	430	425	427	428	429	420	425		19,200	100
20021203	85790	東京リース	860	860	857	857	856	870	850	870		8,100	100
20021203	85830	日信販	118	119	115	116	115	116	113	113		2,894,000	1,000
20021203	85840	ジャックス	399	403	399	400	400	401	397	400		138,000	1,000
20021203	85850	オリコ	51	51	50	50	50	51	50	50		398,000	1,000
20021203	85860	日立キャピ	1475	1475	1453	1453	1455	1458	1422	1449		141,300	100
20021203	85880	セントファイナ	340	342	337	337	340	348	340	348		83,000	1,000
20021203	85910	オリックス	8260	8350	8260	8350	8350	8370	8320	8330		165,900	100
20021203	85920	住商リース	1580	1597	1580	1586	1586	1587	1580	1584		31,700	100
20021203	85930	タイヤリース	2475	2490	2475	2485	2490	2490	2430	2470		32,600	100
20021203	85950	ジャフコ	6490	6490	6380	6400	6430	6430	6050	6060		99,200	100
20021203	85970	S F C G	9750	9800	9600	9630	9640	9700	9550	9700		25,260	10
20021203	86010	大和証G	558	561	553	553	556	560	547	550		2,720,000	1,000
20021203	86030	日興コーポ	469	474	466	467	469	471	461	464		4,056,000	1,000
20021203	86040	野村	1495	1507	1492	1499	1499	1501	1492	1496		7,508,000	1,000
20021203	86060	新光証	154	156	153	155	156	157	154	157		1,003,000	1,000
20021203	86070	ミホイン証	94	96	93	96	97	97	96	96		728,000	1,000
20021203	86090	岡三証	320	324	320	323	325	326	322	326		217,000	1,000
20021203	86100	さくらフル	154	156	153	155	155	157	153	157		133,000	1,000
20021203	86110	コスモ証	72	74	72	73	74	74	71	71		383,000	1,000
20021203	86130	丸三証	244	246	244	244	243	250	243	244		39,000	1,000
20021203	86140	東洋証	147	148	147	147	148	149	147	147		68,000	1,000
20021203	86150	三菱証	559	561	555	558	560	562	552	556		692,000	1,000
20021203	86160	東海東京	132	134	131	134	132	135	132	135		127,000	1,000
20021203	86170	光世証	98	101	98	100	102	102	97	100		56,000	1,000
20021203	86210	UFJつばさ	185	192	185	188	189	190	188	188		645,000	1,000
20021203	86220	水戸証	181	182	180	180	179	179	178	178		33,000	1,000
20021203	86230	明光ナショ	263	264	260	262	261	263	260	260		50,500	500
20021203	86240	いちよし	230	230	225	229	230	235	229	230		55,000	1,000
20021203	86250	高木証	118	120	118	119	115	115	112	112		55,000	1,000
20021203	86260	M-マネックス	14600	14990	14600	14800	14800	15000	14600	14600		295	1
20021203	86280	松井証	930	945	927	942	945	957	931	939		512,500	100
20021203	86340	JPM	3100	3100	3100	3100					カ 3100	20	10
20021203	86370	N A B					2300	2300	2300	2300		1,000	100
20021203	86400	TDミニオン										0	100
20021203	86410	ウエストバンク	984	984	983	983					ウ 980	3,000	100
20021203	86420	ハークレイズ	900	900	900	900					ウ 900	8,000	100
20021203	86440	コメルツ	1242	1250	1230	1230					カ 1230	600	50
20021203	86480	B A C					8500	8500	8500	8500		400	50
20021203	86510	ドイツバンク					6450	6450	6400	6400		500	10
20021203	86570	UBS	6220	6220	6220	6220	6140	6150	6140	6140		1,220	10
20021203	86640	Cリヨネ	6150	6300	6150	6300	6300	6300	6200	6200		1,000	100
20021203	86650	BNPパリバ										0	50
20021203	86660	S G										0	10
20021203	86750	メルリソチ	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300		1,250	10
20021203	86850	AIG					7980	7980	7980	7980		20	10
20021203	86860	A F L	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3790	3790		15,650	50



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
20021203	86890	エイゴン										0	10
20021203	86910	日証代	490	490	490	490					カ 491	500	500
20021203	86920	だいにう									リ 279	0	1,000
20021203	87420	小林洋行	1600	1600	1596	1600	1600	1600	1600	1600		4,000	100
20021203	87520	三住海上	525	526	513	518	518	520	517	519		1,990,000	1,000
20021203	87540	日本興亜	428	429	420	420	421	425	420	421		283,000	1,000
20021203	87550	損保JPN	686	687	672	683	683	684	674	679		1,017,000	1,000
20021203	87570	日新火	236	236	232	234	228	234	228	233		81,000	1,000
20021203	87590	ニッセイ同和	440	444	436	436	437	437	430	432		237,000	1,000
20021203	87610	あいおい	226	227	220	220	222	222	220	222		757,000	1,000
20021203	87630	富士火	221	224	221	222	223	223	222	223		371,000	1,000
20021203	87660	ミレアHD	930000	934000	920000	923000	920000	923000	913000	922000		1,901	1
20021203	87990	大同生命	243000	246000	242000	244000	245000	245000	243000	245000		2,285	1
20021203	88010	三井不	850	866	843	843	840	844	832	841		1,998,000	1,000
20021203	88020	三菱地所	900	913	895	896	896	900	893	899		1,998,000	1,000
20021203	88030	平和不	236	239	236	237	237	238	235	238		272,500	500
20021203	88040	東建物	183	185	182	183	184	184	182	184		576,000	1,000
20021203	88060	ダイビル	440	445	437	437	436	438	422	422		44,000	1,000
20021203	88090	サンケイビル	329	329	325	329	329	329	329	329		25,000	1,000
20021203	88150	東急不	133	137	133	136	136	137	135	135		1,154,000	1,000
20021203	88210	立飛企	2020	2050	2020	2050						14,900	100
20021203	88300	住友不	521	524	515	516	515	520	511	517		2,069,000	1,000
20021203	88320	小田急不	220	222	220	220	222	222	222	222		18,000	1,000
20021203	88330	東宝不	398	399	387	387	386	388	386	388		17,000	1,000
20021203	88340	藤和不	32	33	31	31	32	33	31	32		470,000	1,000
20021203	88350	太平洋発	37	39	37	38	38	39	38	39		148,000	1,000
20021203	88380	有楽土	163	163	163	163					リ 163	12,000	1,000
20021203	88390	ニチモ	26	28	26	28	28	28	26	27		267,000	1,000
20021203	88400	大京	47	48	45	46	47	47	45	45		468,000	1,000
20021203	88410	テ-オー-シー	564	564	560	560	560	561	549	549		63,000	1,000
20021203	88420	楽天地	369	370	362	367	367	367	366	367		24,000	1,000
20021203	88450	セザール	42	43	40	40	41	41	39	40		1,905,000	1,000
20021203	88460	積和不									カ 486	0	1,000
20021203	88530	タイヤシティ	1430	1450	1430	1450	1450	1470	1445	1450		13,200	100
20021203	88580	ダイア建	163	164	160	164	164	164	159	163		14,000	1,000
20021203	88630	積和中部	398	398	398	398					リ 395	1,000	1,000
20021203	88640	空港施設	375	375	374	374	372	374	372	374		18,000	1,000
20021203	88680	URBAN	720	727	712	715	717	718	702	702	カ 702	17,900	100
20021203	88690	明和地所	958	966	956	966	960	961	944	947		11,200	100
20021203	88700	住友販売	2275	2280	2235	2235	2235	2250	2220	2245		13,400	100
20021203	88710	ゴールドクル	2845	2880	2810	2875	2890	2920	2870	2900		23,400	100
20021203	88730	積和中国	385	385	385	385					カ 385	10,000	1,000
20021203	88740	ジョイント	771	792	771	782			765	765		38,200	100
20021203	88750	東栄住宅	1337	1337	1300	1307	1327	1327	1307	1326		5,700	100
20021203	88770	エスリード	1009	1025	1009	1018	1017	1019	1017	1019		4,400	100
20021203	88780	日綜地所	594	595	588	593	593	596	587	590		31,000	100
20021203	88790	東急リバ	770	770	769	770	770	770	769	770		3,500	100
20021203	88800	飯田産業	1390	1390	1384	1384	1387	1388	1384	1386		3,800	100
20021203	88810	日神不	900	900	885	900	880	890	865	890		5,100	100
20021203	88820	ゼファー	239000	240000	237000	240000	240000	240000	239000	240000		68	1
20021203	89040	サンヨーナゴヤ	395000	395000	395000	395000						2	1
20021203	89050	イオンモール	3050	3050	3040	3040	3060	3070	3030	3070		19,600	100
20021203	89490	J-N E C	470000	470000	469000	469000	467000	470000	467000	470000		70	1
20021203	89500	J-メルリル1									カ 495000	0	1
20021203	89510	R-ビルF	599000	600000	596000	596000	597000	597000	595000	595000		420	1
20021203	89520	R-ジャパン	553000	554000	553000	553000	553000	554000	553000	554000		263	1
20021203	89530	R-リテ-ールファ	507000	507000	506000	507000	506000	507000	506000	507000		65	1
20021203	89540	R-オックスF	478000	482000	478000	480000	480000	482000	480000	480000		99	1
20021203	89550	R-J ライム	231000	232000	231000	231000	231000	232000	231000	232000		255	1
20021203	89560	R-プレミア	460000	464000	457000	464000	463000	464000	461000	464000		50	1
20021203	89900	H L D									リ 440	0	500
20021203	90010	東武	320	323	320	320	321	322	319	322		781,000	1,000
20021203	90020	西武	1525	1543	1524	1527	1527	1527	1513	1519		117,000	1,000
20021203	90030	相鉄	313	313	310	310	311	315	311	315		248,000	1,000
20021203	90040	箱根	291	291	288	291	290	291	290	291		12,000	1,000
20021203	90050	東急	420	422	418	419	417	418	412	415		1,322,000	1,000
20021203	90060	京急	540	544	537	539	539	540	537	539		591,000	1,000
20021203	90070	小田急	508	508	504	505	505	506	502	505		697,000	1,000
20021203	90080	京王	658	663	655	658	659	659	655	655		684,000	1,000
20021203	90090	京成	330	332	328	328	327	330	326	330		713,000	1,000
20021203	90100	富士急	438	438	435	435	435	436	431	432		64,000	1,000
20021203	90130	伊豆鉄	12390	12390	12390	12390					リ 12390	500	100
20021203	90140	新京成	328	328	325	325	325	325	312	312	カ 317	30,000	1,000
20021203	90170	新潟交通	124	124	124	124	124	124	124	124		22,000	1,000
20021203	90190	伊豆急	1970	1970	1970	1970						100	100
20021203	90200	JR東	566000	574000	563000	570000	568000	571000	565000	566000		5,033	1
20021203	90210	JR西	417000	428000	417000	422000	422000	425000	416000	420000		1,571	1
20021203	90220	JR東海	749000	758000	749000	752000	750000	755000	745000	755000		1,724	1
20021203	90310	西鉄	301	301	299	299	300	300	298	300		72,000	1,000
20021203	90330	広電鉄										0	1,000
20021203	90370	ハマキョウ	1890	1890	1855	1860	1860	1889	1860	1880		4,900	100
20021203	90410	近鉄	271	273	270	270	271	271	270	271		1,035,000	1,000
20021203	90420	阪急	339	340	337	337	338	340	337	340		830,000	1,000
20021203	90430	阪神	296	297	295	295	296	297	295	297		233,000	1,000
20021203	90470	名糖運輸	989	996	960	960	940	955	940	955		12,100	100
20021203	90480	名鉄	301	303	300	301	301	304	300	304		718,000	1,000
20021203	90550	アルノス物	540	541	540	541	542	550	542	550		6,000	1,000
20021203	90560	ビューテック	1299	1300	1299	1300	1300	1300	1300	1300		1,100	100
20021203	90580	トランスム	838	840	838	840	840	840	830	840		23,000	1,000
20021203	90610	富士物流	164	164	163	163					カ 164	5,000	1,000
20021203	90620	日通	489	494	485	487	486	487	482	483		2,386,000	1,000
20021203	90630	岡山運送	121	121	121	121					カ 121	1,000	1,000
20021203	90640	ヤマト運	1744	1755	1723	1727	1724	1727	1708	1708		1,599,000	1,000
20021203	90650	山九	85	86	83	83	83	85	83	83		220,000	1,000
20021203	90660	日新	189	191	188	189	189	193	189	193		44,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20021203	90670	丸運	173	174	172	174	174	179	174	179			9,000	1,000
20021203	90680	丸全運	234	234	231	232	232	234	232	234			87,000	1,000
20021203	90690	センコー	228	231	228	228	227	228	226	228			41,000	1,000
20021203	90700	トナミ運	262	263	261	261	263	267	263	267			137,000	1,000
20021203	90720	日梱運	860	863	860	863	860	860	858	858			28,000	1,000
20021203	90740	日石輪	200	200	197	197	198	199	198	199			9,000	1,000
20021203	90750	福山運	420	421	419	419	420	420	414	415			192,000	1,000
20021203	90760	西濃運	731	735	728	729	727	727	714	716			409,000	1,000
20021203	90790	東急ロジ					378	378	376	376			2,000	1,000
20021203	90810	神奈中交	608	610	608	610	615	615	612	615			31,000	1,000
20021203	90820	大和自交	170	170	170	170							1,000	1,000
20021203	90860	日立物流	640	642	640	642	642	644	641	644			32,000	1,000
20021203	91010	郵船	382	387	379	386	388	398	388	396			3,191,000	1,000
20021203	91040	商船三井	229	232	229	231	232	237	232	235			6,819,000	1,000
20021203	91070	川崎船	197	204	197	203	203	204	201	204			2,819,000	1,000
20021203	91100	新和海	53	56	53	55	56	57	56	57			155,000	1,000
20021203	91130	乾船	36	39	36	38	39	41	39	40			56,000	1,000
20021203	91150	明治海	150	151	150	151	151	153	151	153			13,000	1,000
20021203	91190	飯野海	229	235	229	234	234	234	230	230			51,000	1,000
20021203	91230	太平洋海	34	35	34	35	35	36	34	36			62,000	1,000
20021203	91300	共栄タカ-	111	111	110	110	111	111	111	111			5,000	1,000
20021203	91320	第一船	27	28	27	27	27	29	27	29			358,000	1,000
20021203	91520	関西船	21	22	21	21	22	22	21	22			67,000	1,000
20021203	91710	栗林船	188	188	182	182	182	182	182	182			3,000	1,000
20021203	91730	東海船	245	245	245	245					リ 245		5,000	1,000
20021203	91740	ワッダー-T	110	110	110	110	108	110	108	110			6,000	1,000
20021203	91780	日鉄物流	281	281	281	281							1,000	1,000
20021203	91790	川崎近船	155	155	153	153							12,000	1,000
20021203	91930	東汽船									リ 335		0	1,000
20021203	91950	P & O									カ 400		0	100
20021203	92020	全日空	239	241	237	240	239	240	237	238			2,238,000	1,000
20021203	92040	M-スカイマー-	67900	67900	66800	67000	66000	67000	66000	66200			81	1
20021203	92050	JAL	265	267	262	262	262	263	259	261			1,423,000	1,000
20021203	92310	国際航業	407	412	407	412	413	413	408	408			5,000	1,000
20021203	92320	バスコ	342	347	340	345	345	346	343	346			18,000	1,000
20021203	92330	アジア航測					215	215	215	215			3,000	1,000
20021203	93010	三菱倉	641	641	622	625	623	628	620	621			262,000	1,000
20021203	93020	三井倉	216	218	215	216	216	216	215	216			170,000	1,000
20021203	93030	住友倉	267	267	262	263	262	264	262	264			221,000	1,000
20021203	93040	沢尻倉	216	216	208	211	214	215	214	214			66,000	1,000
20021203	93050	ヤマタネ	52	52	51	52	52	53	52	53			62,000	1,000
20021203	93060	東陽倉	179	180	176	179	179	181	179	181			28,000	1,000
20021203	93080	イマイ建物	352	352	352	352							1,000	1,000
20021203	93100	トランスシティ	219	224	219	224	224	224	220	223			36,000	1,000
20021203	93110	アサガミ									リ 250		0	1,000
20021203	93120	ケイヒン	138	139	138	139	139	139	134	139			22,000	1,000
20021203	93130	丸八倉	138	138	138	138	139	139	138	138			18,000	1,000
20021203	93180	日本橋倉	49	51	49	50	50	51	49	50			64,000	1,000
20021203	93200	三和倉									リ 142		0	1,000
20021203	93210	アイ・ロジス	141	141	141	141							2,000	1,000
20021203	93240	安田倉											0	1,000
20021203	93510	洋埠頭	149	150	146	146	147	148	147	147			55,000	1,000
20021203	93550	リンコー	155	165	155	165	157	169	157	168			13,000	1,000
20021203	93580	宇徳運	73	76	73	74	75	75	75	75			12,000	1,000
20021203	93600	鈴与シヅ									リ 140		0	1,000
20021203	93610	伏木運	192	192	192	192					カ 194		22,000	1,000
20021203	93640	上組	521	535	521	531	531	540	531	540			805,000	1,000
20021203	93660	サンリツ	570	570	550	550	550	550	550	550			3,300	100
20021203	93680	キムラユニティー	480	480	480	480							1,000	1,000
20021203	93690	キヨリ流通	1024	1028	1020	1028	1029	1029	1026	1028			2,200	100
20021203	93730	ニコロトラバ	480	480	480	480	480	480	478	478			4,300	100
20021203	93750	近鉄エクス	1242	1242	1240	1241	1241	1242	1240	1241			16,700	100
20021203	94010	TBS	1735	1752	1701	1705	1700	1708	1673	1673			333,300	100
20021203	94040	日本テレビ	18240	18520	18200	18210	18120	18380	18120	18300			33,070	10
20021203	94090	テレビ朝日	175000	175000	172000	172000	173000	173000	171000	172000			318	1
20021203	94290	日立モバ	395	410	395	407	407	407	398	407			26,000	1,000
20021203	94300	NECモバイル	1240	1240	1181	1200	1220	1220	1190	1210			13,300	100
20021203	94320	NTT	480000	495000	478000	495000	492000	493000	486000	490000			19,753	1
20021203	94330	KDDI	414000	423000	412000	420000	421000	435000	417000	429000			33,773	1
20021203	94340	日テレコム	367000	379000	367000	377000	379000	380000	373000	377000			5,193	1
20021203	94350	光通信	1179	1179	1147	1150	1148	1158	1139	1148			47,600	100
20021203	94370	NTTドコモ	251000	256000	249000	254000	254000	255000	252000	253000			64,356	1
20021203	94420	JSA T	349000	350000	345000	347000	347000	349000	345000	347000			901	1
20021203	94430	M-IC					334	334	333	333			4,000	1,000
20021203	94450	M-Fテレコム											0	1
20021203	94470	丸紅テレコム	31800	31800	31800	31800	32300	32300	31900	31900			28	1
20021203	94700	学研	105	108	105	106	106	108	104	105			142,000	1,000
20021203	94740	ゼンリン	798	798	790	790	797	797	790	797			7,800	100
20021203	94750	昭文社	1361	1361	1346	1356	1360	1365	1358	1365			11,900	100
20021203	94770	角川書店	1881	1885	1880	1881	1881	1881	1880	1880			1,900	100
20021203	94790	インプレス	53000	53000	51600	51700	52100	52200	51700	51800			52	1
20021203	94810	テレフォニカ	1220	1220	1220	1220							950	50
20021203	94960	ドイツテレコム	1550	1550	1545	1550	1550	1550	1550	1550			12,900	50
20021203	95010	東電力	2050	2055	2030	2030	2030	2035	2020	2025			2,673,000	100
20021203	95020	中部電力	2060	2070	2050	2050	2055	2055	2045	2055			838,700	100
20021203	95030	関西電力	1685	1688	1670	1674	1674	1682	1667	1669			1,102,800	100
20021203	95040	中国電力	1690	1692	1676	1676	1680	1690	1672	1687			201,100	100
20021203	95050	北陸電力	1532	1535	1518	1526	1526	1532	1522	1528			339,900	100
20021203	95060	東北電力	1685	1686	1673	1673	1673	1675	1660	1675			401,700	100
20021203	95070	四国電力	1700	1704	1692	1692	1691	1700	1691	1700			188,000	100
20021203	95080	九州電力	1653	1661	1653	1659	1659	1662	1653	1659			499,700	100
20021203	95090	北海道電力	1536	1540	1526	1526	1530	1534	1516	1524			242,100	100
20021203	95110	沖縄電力	2540	2595	2525	2530	2540	2580	2535	2580			8,500	100
20021203	95310	東瓦斯	370	370	365	368	367	367	362	363			13,898,000	1,000
20021203	95320	大瓦斯	287	288	285									



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
20021203	95330	東邦瓦斯	298	299	298	298	299	299	297	297		423,000	1,000
20021203	95340	北海瓦斯	263	266	263	266	265	266	265	266		42,000	1,000
20021203	95350	広島ガス	239	239	226	226					カ 230	4,000	1,000
20021203	95360	西部瓦斯	189	190	188	188	189	189	187	188		175,000	1,000
20021203	95370	北陸瓦斯	255	255	255	255					ウ 250	1,000	1,000
20021203	95390	京葉瓦斯	289	289	289	289	273	273	273	273		2,000	1,000
20021203	95410	大多喜ガス	297	297	297	297					ウ 295	1,000	1,000
20021203	95420	新日ガス	415	415	415	415					ウ 415	500	500
20021203	95430	静岡瓦斯	320	320	315	315	314	314	314	314		11,000	1,000
20021203	96000	アイネット	322	340	322	340	340	340	322	322		4,600	100
20021203	96010	松竹	636	638	634	635	635	636	632	634		97,000	1,000
20021203	96020	東宝	1188	1199	1170	1170	1171	1181	1161	1181		173,000	100
20021203	96050	東映	283	284	276	276	280	281	275	278		158,000	1,000
20021203	96070	葵プロ	577	583	577	583	584	584	580	584		37,500	500
20021203	96090	ベンチャソク	850	865	820	825	810	825	801	810		541,100	100
20021203	96130	NTTデータ	377000	384000	376000	380000	381000	381000	375000	380000		5,096	1
20021203	96140	ベル24	24000	24300	23290	23640	23630	24190	23450	24190		3,600	10
20021203	96150	東京美装									カ 560	0	1,000
20021203	96160	共立メテ	1952	1955	1951	1953	1953	1955	1935	1952		16,700	100
20021203	96180	エムサービス									カ 1390	0	1,000
20021203	96200	スクウェア	1800	1805	1754	1788	1792	1810	1790	1802		95,100	100
20021203	96210	建設技研	516	516	512	516	516	519	515	519		38,900	100
20021203	96220	スペース	420	420	415	420	420	420	417	418		1,600	100
20021203	96240	長大										0	500
20021203	96280	公益社	1355	1360	1353	1360	1360	1360	1353	1353		11,800	100
20021203	96290	ビーシーエー	853	853	853	853					カ 853	500	500
20021203	96310	東急レク	592	593	592	592	593	594	592	592		18,000	1,000
20021203	96320	スバル興	325	327	324	324	328	328	328	328		16,000	1,000
20021203	96330	テアトル	82	82	82	82	82	83	82	82		90,000	1,000
20021203	96350	武蔵野興	270	270	270	270						1,000	1,000
20021203	96450	D C S	583	584	571	582	582	588	582	585		12,100	100
20021203	96460	タイトー	88500	89000	87200	88000	89000	89000	88000	88500		232	1
20021203	96490	明電インジ	317	321	317	320	320	322	320	322		14,400	100
20021203	96500	テクモ	979	990	977	981	985	1003	963	993		49,200	100
20021203	96540	コーエー	3180	3180	3120	3140	3140	3170	3140	3140		27,800	100
20021203	96600	C R C	1580	1580	1545	1575	1579	1583	1567	1567		14,400	100
20021203	96610	歌舞伎	3980	3980	3980	3980	3970	3970	3970	3970		9,000	1,000
20021203	96650	吉本興										0	1,000
20021203	96670	ホリプロ	609	609	595	595	596	599	594	599		4,800	100
20021203	96690	オーケネット	938	938	920	928	920	925	910	920		10,400	100
20021203	96710	よみランド	354	356	349	354	354	355	353	354		53,000	1,000
20021203	96720	都競馬	110	110	108	108	108	108	106	107		141,000	1,000
20021203	96740	花月園					85	85	85	85		1,000	1,000
20021203	96750	常盤興	124	127	116	122	123	125	116	116		1,014,000	1,000
20021203	96780	カナモト	431	436	431	433	433	436	432	436		10,000	1,000
20021203	96800	共成レンテム	502	502	502	502					カ 502	1,000	1,000
20021203	96810	東京ドーム	250	253	249	249	250	251	248	250		272,000	1,000
20021203	96820	データ通信	2090	2150	2075	2100	2100	2120	2100	2115		27,400	100
20021203	96840	エニックス	2155	2170	2140	2160	2160	2185	2150	2165		50,900	100
20021203	96920	シーエーシー	1013	1030	1013	1020	1019	1020	1006	1006		15,400	100
20021203	96940	日立ソフト	3300	3330	3210	3250	3250	3300	3240	3290		94,800	100
20021203	96970	カプコン	2410	2425	2400	2405	2410	2415	2385	2385		135,500	100
20021203	97000	エス・エルエル	1040	1044	1028	1044	1044	1079	1044	1074		22,000	100
20021203	97010	東京会館	154	154	153	153					カ 153	2,000	1,000
20021203	97030	ジェネラス	30	31	30	30	30	31	30	31		53,000	1,000
20021203	97040	東海観	24	24	23	24	24	24	23	24		492,000	3,000
20021203	97060	日空ビル	748	752	745	752	752	755	747	755		23,000	1,000
20021203	97080	帝ホテル					1300	1300	1300	1300		1,000	1,000
20021203	97140	S R A	620	620	620	620	630	630	630	630		1,300	100
20021203	97150	トランスコスモス	1690	1738	1685	1685	1700	1710	1661	1666		206,300	100
20021203	97160	乃村工芸	328	328	328	328						4,000	1,000
20021203	97170	ジャステック	1245	1290	1242	1265	1260	1290	1252	1289		84,700	100
20021203	97190	住商情報	3460	3590	3460	3510	3510	3540	3490	3510		73,200	100
20021203	97220	藤田観	442	442	440	441	441	449	441	449		23,000	1,000
20021203	97260	近ウーリスト	204	204	203	204	201	204	199	204		37,000	1,000
20021203	97270	東急観	72	72	71	71	71	71	69	71		11,000	1,000
20021203	97280	日本管財	1825	1839	1825	1825	1827	1837	1800	1820		15,500	100
20021203	97310	白洋舎	298	301	298	300	305	305	300	302		10,000	1,000
20021203	97320	東映ラボ	155	155	155	155						1,000	1,000
20021203	97350	セコム	4360	4390	4300	4330	4320	4340	4260	4270		442,500	500
20021203	97370	C S K	3000	3090	2955	2970	2975	3010	2950	2950		387,800	100
20021203	97380	インテック	580	580	566	568	566	566	550	553		33,000	1,000
20021203	97390	N S W	813	814	788	789	787	788	766	778		19,900	100
20021203	97400	C S P	510	510	510	510					カ 515	1,000	500
20021203	97410	日立情報	3310	3310	3240	3250	3270	3270	3200	3250		25,300	100
20021203	97420	アイネス	726	726	718	719	720	723	716	720		53,400	100
20021203	97430	丹青社	394	394	388	390	390	390	390	390		37,000	1,000
20021203	97440	メイテック	2970	3000	2865	2885	2910	2920	2865	2885		80,300	100
20021203	97460	T K C	1413	1430	1411	1414	1420	1430	1406	1430		14,500	100
20021203	97470	アサツ-D K	2280	2280	2245	2245	2250	2255	2230	2235		49,100	100
20021203	97480	エヌジェーケー	235	235	235	235	239	239	239	239		5,000	1,000
20021203	97490	富士ソフト	2465	2510	2445	2445	2470	2485	2455	2460		300,200	100
20021203	97500	ソラン	637	651	632	632	633	635	620	624		139,900	100
20021203	97510	T I S	1956	1990	1931	1947	1940	1958	1926	1930		68,200	100
20021203	97520	ナムコ	1933	1945	1920	1920	1930	1940	1920	1920		86,500	100
20021203	97550	応用地質	820	823	797	797	800	801	790	792		25,000	100
20021203	97590	日システム	2100	2170	2100	2130	2130	2140	2050	2080		227,500	100
20021203	97610	東海リース	99	102	99	102	101	101	101	101		10,000	1,000
20021203	97620	大和リース	278	281	278	281	280	281	277	279		84,000	1,000
20021203	97630	丸紅リース	83	83	80	80	81	81	80	81		36,000	1,000
20021203	97640	技研興					88	89	88	89		2,000	1,000
20021203	97650	オオバ	61	62	61	62	61	62	61	62		21,000	1,000
20021203	97660	コナミ	3130	3170	3110	3150	3190	3220	3170	3200		244,200	100
20021203	97670	日建工学	184	184	182	182	182	182	181	181		7,000	1,000
20021203	97770	日電計算	950	950	943	949	944	961	940	940	カ 940	15,600	100



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終 区分 特別気配	売買高	売買単位
20021203	97830	ベネッセ	1464	1474	1460	1460	1465	1465	1430	1430		34,200	100
20021203	97860	キャッツ	950	951	899	903	902	917	881	890		264,900	100
20021203	97870	J&Fナナス	414	414	406	410	410	410	406	410		8,700	100
20021203	97880	ナック	850	859	850	858	862	862	833	836		12,500	100
20021203	97890	栄光					479	479	479	479		1,000	1,000
20021203	97910	ビケンテクノ	480	480	480	480	460	460	460	460		500	100
20021203	97920	ニチイ学館	6250	6290	6200	6280	6280	6280	6240	6270		48,900	100
20021203	97930	ダイセキ	1900	1904	1900	1900	1900	1904	1885	1900		57,000	100
20021203	97970	大日本コ	208	208	208	208	193	196	191	196		5,800	100
20021203	97990	旭情報	728	728	728	728	728	728	728	728		4,000	1,000
20021203	98100	日鉄商	46	46	46	46	45	48	45	48		9,000	1,000
20021203	98150	カテナ	205	218	205	211	208	208	196	200		68,000	1,000
20021203	98180	大丸エナ	481	481	481	481					カ 481	100	100
20021203	98240	泉州電業									カ 353	0	500
20021203	98250	アスウェル	465	465	455	455	456	457	456	456		10,500	100
20021203	98280	元気寿司	1335	1335	1335	1335	1334	1334	1333	1333		3,600	100
20021203	98300	トランス中山	1450	1475	1450	1458	1460	1466	1458	1466		11,000	100
20021203	98310	ヤマタ電機	2750	2830	2745	2785	2790	2850	2775	2795		484,400	100
20021203	98320	オートバックス	2555	2600	2455	2455	2440	2455	2400	2425		15,500	100
20021203	98350	ジュンテンド										0	1,000
20021203	98400	ホーマック	921	921	913	913	913	922	910	920		13,100	100
20021203	98430	ニトリ	4690	4690	4600	4670	4650	4660	4590	4590		47,900	100
20021203	98440	ユーエスシー	995	1000	980	990	980	988	971	988		7,400	100
20021203	98460	天満屋ス	990	1011	990	1011	1030	1030	1030	1030		2,100	100
20021203	98500	グルメ杵屋	822	822	814	817	801	805	800	803		24,000	1,000
20021203	98540	愛眼	615	616	604	604	607	610	602	610		3,300	100
20021203	98550	くろがや	325	325	322	322	328	328	328	328		4,000	1,000
20021203	98560	ケーユー	693	693	685	685					カ 690	1,600	100
20021203	98590	ユースト	820	820	780	780	780	780	780	780		21,700	100
20021203	98610	吉野家	177000	177000	175000	175000	176000	176000	175000	176000		259	1
20021203	98650	日商エレ	1031	1033	1021	1026	1028	1030	1020	1026		31,400	100
20021203	98690	加藤産業	510	510	508	510	511	511	508	510		24,000	1,000
20021203	98730	日ケンタッキー	2720	2725	2715	2715	2715	2715	2710	2715		14,000	1,000
20021203	98750	マツモトキヨシ	5250	5310	5200	5220	5220	5240	5000	5070		141,900	100
20021203	98780	セキド	119	119	117	117	117	117	117	117		10,000	1,000
20021203	98820	イトーハット	880	880	878	879	879	879	872	879		19,500	100
20021203	98830	富士エレ	675	675	669	669	685	690	661	661	カ 661	19,700	100
20021203	98840	都築電産	303	303	288	298	298	298	298	298		6,000	100
20021203	98870	松屋フーズ	2460	2480	2455	2480	2475	2480	2450	2470		11,200	100
20021203	98890	JBC C	641	641	625	627	630	635	624	630		131,700	100
20021203	98940	アトル					458	458	458	458		500	100
20021203	98960	J建材	434	434	434	434					ウ 434	200	100
20021203	98970	ユニタックス	400	410	400	410	410	415	410	415		12,000	500
20021203	98990	サンデーサン									カ 637	0	1,000
20021203	99000	サカミチェーン	929	930	929	929	929	929	925	925		24,000	1,000
20021203	99040	ベリテ					180	180	180	180		1,000	1,000
20021203	99110	真電	241	241	231	231						5,000	1,000
20021203	99120	ダイワホ情	687	699	687	695	695	695	688	690		21,500	500
20021203	99160	ハイトルネット	700	700	696	700	700	701	700	700		27,800	100
20021203	99210	ギガス	520	520	500	500	500	500	500	500		1,700	100
20021203	99220	日立機材	290	290	290	290	290	295	290	295		3,000	500
20021203	99280	ニク情報	480	480	480	480	480	484	480	484		7,000	500
20021203	99300	北沢産業	151	154	151	154	154	158	154	158		9,000	500
20021203	99340	因幡電産	1415	1415	1407	1407	1401	1406	1401	1403		8,500	100
20021203	99370	セシール	1415	1450	1415	1440	1448	1448	1435	1436		12,100	100
20021203	99440	インバ 外21	1306	1306	1274	1274	1282	1291	1275	1286		11,600	100
20021203	99460	ミニストップ	1685	1700	1681	1681	1684	1688	1680	1688		17,800	100
20021203	99510	カーマ	675	676	666	666	666	673	666	673		26,700	100
20021203	99520	ドトール	2100	2150	2100	2135	2125	2140	2090	2125		41,300	100
20021203	99530	ダイキ	1291	1319	1291	1308	1308	1308	1293	1293		38,300	100
20021203	99570	ハイテック	711	711	700	700	710	710	700	700		8,100	100
20021203	99590	アシード	510	510	510	510						300	100
20021203	99610	日商リース	115	115	114	114	114	114	114	114		5,000	1,000
20021203	99620	ミスミ	3840	3840	3780	3790	3800	3840	3750	3790		54,400	100
20021203	99690	ジョクブン	729	729	729	729						1,000	1,000
20021203	99720	アルテック	446	446	430	430	430	438	430	438		9,000	100
20021203	99750	マルヤ										0	100
20021203	99790	大庄	1095	1095	1051	1060	1053	1055	1000	1003		26,400	100
20021203	99820	タキヨー					401	401	400	400		4,000	1,000
20021203	99830	ファーストリテ	4300	4300	4210	4260	4260	4300	4260	4280		186,600	100
20021203	99840	ソフトバンク	1505	1545	1487	1516	1520	1529	1491	1498		4,217,100	100
20021203	99870	スズケン	2850	2925	2835	2900	2915	2970	2885	2970		201,300	100
20021203	99890	サンドラッグ	4600	4670	4600	4670	4630	4650	4530	4550		27,600	100
20021203	99910	川商ジェコ	339	348	339	343	348	348	343	347		41,200	100
20021203	99940	やまや	490	490	490	490	486	486	486	486		1,500	100
20021203	99970	ベルーナ	4300	4340	4240	4280	4300	4400	4290	4390		30,700	50