

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	13010	極洋	100	101	98	100	99	101	99	101			266,000	1,000
20021101	13050	ETF・TPX	870	872	865	872	868	872	868	872			155,700	100
20021101	13060	TOPIX投	866	870	865	870	868	874	868	870			262,600	100
20021101	13070	isTPX											0	100
20021101	13080	上場TPX	864	871	862	868	867	871	865	871			1,864,000	1,000
20021101	13100	ETF・コフ30	642	642	642	642							100	100
20021101	13110	TOPIX30	649	649	649	649							100	100
20021101	13150	is150											0	100
20021101	13190	300投信	162	162	162	162	169	169	167	167			7,000	1,000
20021101	13290	is225											0	10
20021101	13300	上場225	8650	8730	8590	8700	8680	8720	8650	8700			100,510	10
20021101	13310	ニチロ	112	113	111	112	111	111	111	111			137,000	1,000
20021101	13320	日水	213	220	212	217	217	220	217	220			1,149,000	1,000
20021101	13330	マルハ	107	108	106	107	107	107	106	107			63,000	1,000
20021101	13520	ホウスイ	73	78	72	73	72	75	72	75			31,000	1,000
20021101	13770	サカタのタネ	1402	1416	1400	1408	1405	1413	1391	1413			13,600	100
20021101	13780	雪国まい	513	525	513	525	523	523	523	523			4,100	100
20021101	13790	ホクト	2160	2160	2105	2105	2105	2135	2105	2130			34,600	100
20021101	14910	中外鉱	12	13	11	11	12	13	11	12			2,655,000	1,000
20021101	15010	三井山	46	47	46	46	48	48	46	47			98,000	1,000
20021101	15030	住友炭	31	32	30	32	32	32	30	31			67,500	500
20021101	15150	日鉄鉱	206	207	206	207	207	207	207	207			5,000	1,000
20021101	15180	三井松島	78	78	73	75	75	76	73	76			56,000	1,000
20021101	16010	帝石	441	445	441	443	443	446	443	446			344,000	1,000
20021101	16030	アラ石	512	521	512	515	517	524	516	519			56,200	100
20021101	16100	ETF・電機	1328	1328	1327	1327	1334	1334	1334	1334			1,700	100
20021101	16110	ETF・輸送									カ 1353		0	100
20021101	16120	ETF・銀行											0	1,000
20021101	16130	電機	1330	1330	1327	1327	1327	1327	1327	1327			4,300	100
20021101	16140	輸送	1339	1339	1339	1339					カ 1339		200	100
20021101	16150	銀行	177	181	177	181	181	178	178	178			368,800	100
20021101	16610	瓦斯開発	492	497	492	494	494	496	494	494	カ 494		11,000	1,000
20021101	17010	昭和鉱	96	96	95	96	100	100	96	96			26,000	1,000
20021101	17250	フジタ	65	65	61	61	62	63	59	63			87,900	100
20021101	17260	Br.HD	320	320	320	320					ワ 320		3,000	1,000
20021101	17370	MESCO									カ 290		0	1,000
20021101	17420	セコムテクノ	2030	2030	2010	2010	1995	2000	1990	2000			11,500	500
20021101	17550	鋼管工事	305	305	305	305							1,000	1,000
20021101	17620	高松建設					1100	1100	1100	1100			1,000	500
20021101	17640	工藤建設											0	1,000
20021101	17660	東建コーポ	1360	1360	1320	1320	1320	1320	1290	1290			2,200	100
20021101	17670	沖ウインテック									ワ 379		0	1,000
20021101	17730	YTL									ワ 105		0	1,000
20021101	17750	富士工事	160	160	150	150	150	150	150	150			20,000	1,000
20021101	17760	三井道	77	77	77	77	79	79	77	77			7,000	1,000
20021101	17780	古河総設											0	1,000
20021101	17800	ヤマウラ	298	298	298	298	298	298	298	298			1,500	500
20021101	17860	リエンタル建	413	414	411	411	411	411	408	408			1,500	100
20021101	17920	みらい建	227	235	227	235	235	235	229	231			11,000	1,000
20021101	18010	大成建	214	216	210	213	213	214	210	213			1,265,000	1,000
20021101	18020	大林組	266	268	259	261	258	261	258	259			739,000	1,000
20021101	18030	清水建	363	367	360	364	363	366	360	362			551,000	1,000
20021101	18050	飛鳥建	23	24	23	23	23	24	22	24			164,000	1,000
20021101	18060	ACリアル	1	1	1	1	2	2	1	2			3,017,000	1,000
20021101	18080	長谷工	61	62	61	61	61	61	60	61			110,500	500
20021101	18100	松井建	271	271	271	271	271	271	271	271			2,000	1,000
20021101	18120	鹿島	359	359	350	353	354	355	353	355			1,086,000	1,000
20021101	18130	不動建	43	43	42	43	42	42	42	42			80,000	1,000
20021101	18140	大末建	28	28	28	28	29	29	28	28			20,000	1,000
20021101	18150	鉄建	101	101	100	101	100	102	100	102			99,000	1,000
20021101	18160	安藤建	125	125	123	123	123	123	121	122			28,000	1,000
20021101	18170	勝村建	85	85	85	85	85	86	85	86			14,000	1,000
20021101	18190	太平工	81	81	81	81	82	83	81	83			17,000	1,000
20021101	18200	西松建	357	360	356	360	360	360	357	360			286,000	1,000
20021101	18210	三井建	34	35	34	35	35	35	33	35			215,000	1,000
20021101	18220	大豊建	118	118	116	116	117	118	117	118			26,000	1,000
20021101	18230	住友建	49	49	48	48	48	48	47	47			132,000	1,000
20021101	18240	前田建	331	333	330	330	330	334	327	334			154,000	1,000
20021101	18250	環境建設	19	20	19	19	19	20	19	20			82,000	1,000
20021101	18260	佐田建	56	56	56	56	56	56	56	56			58,000	1,000
20021101	18270	ナカノ	57	57	55	55	57	58	57	57			16,000	1,000
20021101	18290	大和建	40	40	40	40	41	41	40	40			6,000	1,000
20021101	18330	奥村組	360	361	352	360	359	364	359	364			150,000	1,000
20021101	18340	小田急建	245	245	245	245					ワ 245		5,000	500
20021101	18350	東鉄工	196	196	195	195	196	197	195	197			22,000	1,000
20021101	18370	ハザマ	18	18	16	17	16	17	16	17			1,029,000	1,000
20021101	18380	古久根建	24	24	22	22	24	24	22	23			24,000	1,000
20021101	18390	真柄建	70	71	70	71	70	72	69	72			18,000	1,000
20021101	18400	土屋ホーム	202	202	200	200	200	200	200	200			3,300	100
20021101	18440	大盛工	29	30	28	29	29	30	28	28			785,000	1,000
20021101	18460	鈴縫工					91	91	91	91			1,000	1,000
20021101	18470	イチケン	57	57	56	56	58	58	56	56			15,000	1,000
20021101	18510	大木建	185	185	182	183	183	186	182	186			21,000	1,000
20021101	18520	浅沼組	90	90	88	88	88	89	88	89			32,000	1,000
20021101	18540	新井組	21	21	20	21	21	22	20	22			57,600	100
20021101	18550	東急建	59	60	58	59	59	59	58	59			68,000	1,000
20021101	18580	井上工	62	68	62	68	68	70	66	70			1,600,000	1,000
20021101	18600	戸田建	216	217	214	214	215	216	214	216			111,000	1,000
20021101	18610	熊谷組	15	16	14	15	15	15	14	15			1,500,000	1,000
20021101	18620	横河工	310	310	307	307	307	310	307	310			2,500	100
20021101	18630	テトラ									ワ 169		0	1,000
20021101	18650	あすなろ	157	159	157	159	160	160	160	160	カ 160		14,000	1,000
20021101	18660	北野建	147	147	136	141	140	147	140	147			71,000	1,000
20021101	18670	植木組	184	184	184	184	183	184	183	184			4,000	1,000
20021101	18680	三井ホーム	343	344	341	344	344	344	342	344			15,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	18700	矢作建	368	368	362	362							3,000	1,000
20021101	18710	P S三菱	433	433	410	427	432	435	413	420			3,900	100
20021101	18720	アゼル	36	36	33	33	33	35	33	34			263,000	1,000
20021101	18770	川田建設											0	1,000
20021101	18780	大東建	2405	2440	2385	2420	2420	2450	2415	2450	リ 509		261,600	100
20021101	18790	新日本建	309	309	309	309							2,000	1,000
20021101	18800	スルカコーポ	1550	1550	1510	1540	1536	1539	1500	1539			4,300	100
20021101	18810	日鋪道	493	495	492	493	492	492	487	491			105,000	1,000
20021101	18820	東亜道	202	203	200	200	200	206	200	206			11,000	1,000
20021101	18830	前田道	443	443	440	443	443	445	443	444			76,000	1,000
20021101	18840	日道路	133	133	132	132	135	137	134	137			50,000	1,000
20021101	18850	東亜建	112	114	109	113	111	112	111	111			142,000	1,000
20021101	18880	若築建	73	73	73	73	73	74	72	74			83,000	1,000
20021101	18890	佐伯建	90	90	90	90	89	90	89	90			26,000	1,000
20021101	18900	東洋建	46	46	44	46	46	47	45	45			1,648,000	1,000
20021101	18930	五洋建	55	55	53	54	54	54	53	53			1,110,000	1,000
20021101	18950	大成ロテック	155	156	155	155	155	157	155	157			19,000	1,000
20021101	18960	大林道	196	196	189	190	190	190	190	190			16,000	1,000
20021101	18980	世紀東急	62	63	61	63	63	63	61	61			12,000	1,000
20021101	18990	福田組	306	311	306	311	312	312	311	311			14,000	1,000
20021101	19000	白石	201	203	201	203	203	203	203	203			4,000	1,000
20021101	19070	東北ミサリ	466	466	452	452	452	452	447	447			2,000	500
20021101	19110	住友林	694	696	694	696	696	696	693	696			23,000	1,000
20021101	19140	日基礎	289	289	288	288	285	285	285	285			1,200	100
20021101	19160	日成ビルト	154	160	153	160	159	159	150	150			47,000	1,000
20021101	19170	ニッセキハウス					1	1	1	1			676,000	1,000
20021101	19190	エスハイエル	106	106	102	104	101	102	100	102			163,000	1,000
20021101	19210	巴	180	180	180	180	179	179	176	176			3,000	1,000
20021101	19220	大成ロテック	86	88	86	88	88	88	87	87			28,000	1,000
20021101	19230	ミサワホーム	111	112	110	110	110	111	107	111			379,000	1,000
20021101	19240	パナホーム	399	406	399	405	406	406	399	403			252,000	1,000
20021101	19250	大和ハウス	666	667	649	662	659	662	647	659			1,172,000	1,000
20021101	19260	ライト工	261	263	261	263	260	262	260	261			204,600	100
20021101	19280	積水ハウス	893	901	892	900	900	907	896	902			936,000	1,000
20021101	19290	日特建	370	380	370	371	370	372	300	303			1,454,000	1,000
20021101	19300	北陸電工	299	299	299	299	299	299	299	299			2,000	1,000
20021101	19320	ミュージア	479	479	479	479	479	480	479	480			7,000	1,000
20021101	19340	コアテック	352	352	352	352	352	352	348	351			13,000	1,000
20021101	19350	東北通建	178	178	175	178	175	175	175	175			9,000	1,000
20021101	19370	西部電工					220	220	218	218			78,000	1,000
20021101	19380	千歳電工	235	235	230	230							4,000	1,000
20021101	19390	四電工	441	441	436	436	436	441	436	441			8,000	1,000
20021101	19400	つうけん					250	250	250	250			5,000	1,000
20021101	19410	中電工	1511	1511	1490	1491	1491	1492	1482	1484			26,300	100
20021101	19420	関電工	392	394	391	394	394	394	389	393			93,000	1,000
20021101	19430	大明	320	321	319	321	325	325	320	320			50,000	1,000
20021101	19440	きんでん	461	461	453	453	456	465	456	465			20,000	1,000
20021101	19450	東京エネシス	339	340	336	340	340	344	340	344			19,000	1,000
20021101	19460	トーエネック	371	374	369	370	369	370	369	370			14,000	1,000
20021101	19470	日本コムシス	493	498	491	496	493	494	483	485			275,000	1,000
20021101	19480	弘電社	270	275	265	275	265	265	263	263			11,000	1,000
20021101	19490	住友電設	382	398	382	398	398	404	398	404			18,300	100
20021101	19500	日電設工	467	467	467	467	467	467	465	465			15,000	1,000
20021101	19510	協エカシオ	355	355	350	353	353	353	343	348			221,000	1,000
20021101	19520	新日空調	390	390	386	386	388	388	386	386			3,600	100
20021101	19540	日工営	200	200	198	198	200	200	199	200			18,000	1,000
20021101	19550	東電通	204	204	204	204	204	204	204	204			18,000	1,000
20021101	19560	日電話設	245	246	244	246	245	247	245	247			12,000	1,000
20021101	19570	保安工	201	201	200	200					カ 201		3,000	1,000
20021101	19580	三和ロテック									リ 152		0	1,000
20021101	19590	九電工	416	419	416	419	420	425	418	425			58,000	1,000
20021101	19600	サンテック	260	260	260	260							8,000	1,000
20021101	19610	三機工	580	582	580	580	579	582	579	581			63,000	1,000
20021101	19630	日揮	672	675	663	667	669	676	665	676			495,000	1,000
20021101	19640	中外炉	111	112	110	112	112	113	111	111			71,000	1,000
20021101	19650	テクノ菱和	370	370	361	361					カ 365		1,500	100
20021101	19670	ヤマト	396	420	396	414	413	413	406	407			443,000	1,000
20021101	19680	太平電	287	287	287	287	283	287	282	287			10,000	1,000
20021101	19690	高砂熱	492	492	491	491	490	490	486	490			16,000	1,000
20021101	19700	日立ブラ	275	275	270	273	271	273	271	273			36,000	1,000
20021101	19710	中央ビルト	43	44	43	44					リ 44		9,000	1,000
20021101	19720	三晃金	85	85	83	83	85	88	85	88			16,000	1,000
20021101	19730	NECシス建	703	714	698	699	699	701	685	690			48,000	100
20021101	19740	宮地建					121	121	121	121			1,000	1,000
20021101	19750	朝日工	241	245	241	245	246	252	246	252			32,000	1,000
20021101	19780	アタカ工	320	320	320	320	318	318	318	318			2,000	1,000
20021101	19790	大気社	1035	1040	1021	1021	1033	1033	1033	1033			8,000	1,000
20021101	19800	ダイダン	449	450	449	450					リ 449		3,000	1,000
20021101	19820	日比谷設	625	625	625	625	625	625	625	625			12,000	1,000
20021101	19830	東芝ブラ	214	214	214	214	213	214	210	214			22,000	1,000
20021101	19870	ソルコム	207	207	207	207	207	207	207	207			3,000	1,000
20021101	19880	ジョンド建	751	752	730	730	732	740	732	740			18,800	100
20021101	19930	ニッタン	166	166	165	166	166	167	166	166			18,000	1,000
20021101	20010	日粉	242	244	241	244	243	244	242	242			192,000	1,000
20021101	20020	日清粉G	829	837	825	836	836	837	830	837			291,000	1,000
20021101	20030	日東粉	222	222	222	222	222	222	220	220			10,000	1,000
20021101	20040	昭和産	219	219	218	218	219	219	218	218			27,000	1,000
20021101	20060	東福粉									カ 66		0	1,000
20021101	20090	鳥越粉	365	370	365	370							6,000	1,000
20021101	20510	農産工	155	155	153	154	155	165	155	164			344,000	1,000
20021101	20520	協同飼料	94	94	89	89	91	92	91	92			36,000	1,000
20021101	20530	中部飼料					498	498	498	498			2,000	1,000
20021101	20560	日配飼料	89	89	88	88	88	90	88	90			43,000	1,000
20021101	20570	雪印種苗	310	310	310	310					カ 310		11,000	1,000
20021101	21020	台糖	227	230	227	227	228	238	227	227			26,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	21070	洋糖	62	62	60	61	61	63	60	60			22,000	1,000
20021101	21080	甜菜糖	149	149	146	147	147	148	147	148			83,000	1,000
20021101	21090	新三井糖	177	178	177	178	176	178	176	178			37,000	1,000
20021101	21120	塩水糖	203	205	203	203	208	209	208	209			16,000	1,000
20021101	21140	フジ日本	174	174	162	162	167	167	162	162			13,000	1,000
20021101	21160	日新糖	145	145	145	145	145	145	144	144			6,000	1,000
20021101	22010	森永菓	161	162	156	161	160	161	159	159			363,000	1,000
20021101	22020	明治菓	307	309	306	307	307	307	305	305			940,000	1,000
20021101	22040	中村屋	227	228	226	227	227	227	225	226			55,000	1,000
20021101	22050	駿河屋					70	70	70	70			12,000	1,000
20021101	22060	グリコ	670	673	670	673	673	678	670	670			202,000	1,000
20021101	22070	名糖産	1519	1519	1519	1519	1500	1520	1495	1495			7,000	1,000
20021101	22080	ブルボン	511	511	511	511					カ 511		1,000	1,000
20021101	22090	井村屋菓					417	417	415	417			3,000	1,000
20021101	22110	不二家	125	126	125	126	126	126	125	126			47,000	1,000
20021101	22120	山崎パン	676	676	675	675	675	675	670	673			63,000	1,000
20021101	22150	第一パン	128	130	128	130	130	132	130	132			8,000	1,000
20021101	22160	カンロ	270	270	270	270					ウ 270		1,000	1,000
20021101	22170	モロゾフ	192	192	191	191	194	194	191	191			9,000	1,000
20021101	22200	亀田菓	562	562	550	550					カ 550		5,000	1,000
20021101	22610	明治乳	360	361	354	357	357	359	355	358			434,000	1,000
20021101	22620	雪印乳	176	184	176	182	182	185	182	185			258,000	500
20021101	22640	森永乳	322	323	312	321	320	322	320	320			298,000	1,000
20021101	22670	ヤクルト	1480	1494	1469	1489	1490	1499	1471	1496			374,000	1,000
20021101	22810	プリマハム	51	52	51	52	51	51	51	51			148,000	1,000
20021101	22820	日ハム	1023	1033	1021	1030	1027	1047	1015	1047			635,000	1,000
20021101	22840	伊藤ハム	350	353	350	351	352	352	350	351			198,000	1,000
20021101	22860	林兼産	59	59	59	59	59	60	57	60			94,000	1,000
20021101	22880	丸大食	116	116	114	114	115	115	114	114			52,000	1,000
20021101	22900	米久	829	829	821	821	813	819	813	819			5,000	500
20021101	22910	福留ハム									カ 100		0	1,000
20021101	22920	S FOODS	547	554	547	553							2,000	500
20021101	23220	NECフイール	4300	4300	4150	4250	4210	4290	4200	4220			57,800	100
20021101	23250	日本上下	227000	235000	227000	235000	235000	235000	235000	235000			6	1
20021101	23270	NSSOL	5220	5260	5170	5230	5230	5300	5190	5280			223,900	100
20021101	23310	総合警備	1635	1647	1620	1639	1655	1675	1644	1659			624,100	100
20021101	25010	サッポロ	212	213	210	212	212	215	211	214			604,000	1,000
20021101	25020	アサヒ	807	810	800	807	804	804	797	804			533,000	1,000
20021101	25030	キリン	766	769	761	764	763	763	752	759			1,173,000	1,000
20021101	25310	宝HLD	603	615	602	612	610	612	604	607			426,000	1,000
20021101	25330	合同酒	210	213	210	210	210	210	208	210			36,000	1,000
20021101	25360	メルシャン	174	174	173	174	173	174	172	172			177,000	1,000
20021101	25400	養命酒	812	812	808	808	812	814	808	808			16,000	1,000
20021101	25720	三國コカ	729	741	729	741	742	745	741	745			48,000	1,000
20021101	25730	北海コカ	535	535	535	535					カ 535		1,000	1,000
20021101	25760	近畿コカ	761	761	761	761	753	753	753	753			2,000	1,000
20021101	25780	四国コカ	1000	1001	996	1000	1001	1002	999	1002			5,400	100
20021101	25790	コカエイト	2030	2030	2005	2010	2015	2030	2010	2030			12,300	100
20021101	25800	コカ セントラル	640000	640000	630000	633000	634000	639000	633000	639000			53	1
20021101	25900	DyDo	1790	1790	1702	1710	1711	1768	1711	1768			33,600	100
20021101	25910	カルピス	556	559	550	553	556	557	553	557			34,000	1,000
20021101	25920	ポッカ	251	251	246	246	247	247	247	247			3,000	1,000
20021101	25930	伊藤園	3860	3900	3850	3900	3880	3890	3820	3820			105,500	100
20021101	25940	キユーピー	1495	1495	1474	1480	1470	1475	1470	1471			2,900	100
20021101	25950	キリンビバ	2040	2080	2040	2065	2055	2080	2055	2080			25,900	100
20021101	25960	キューサイ	375	378	375	376	375	380	375	379			22,800	100
20021101	25970	ユニカフェ	1470	1470	1460	1460	1470	1470	1456	1469			1,200	100
20021101	25980	アサヒ飲料	495	495	475	475	490	495	489	495			20,500	500
20021101	26020	日清オイロ	283	283	273	281	279	279	272	275			442,000	1,000
20021101	26040	吉原油					200	200	198	198			2,000	1,000
20021101	26070	不二油	1096	1098	1081	1098	1098	1105	1093	1105			57,500	100
20021101	26080	ポ-ソー油	170	170	168	168	168	180	160	180			65,000	1,000
20021101	26130	豊年味油	185	185	184	184	186	188	185	188			13,000	1,000
20021101	26510	ローソン	3120	3160	3090	3100	3100	3130	3090	3130			167,900	100
20021101	26520	M-マツダラテ	188000	188000	188000	188000	178000	178000	170000	170000			4	1
20021101	26550	MV東北									カ 801		0	100
20021101	26710	F D C P	520	520	520	520					カ 521		1,300	100
20021101	26830	魚喜	380	385	380	380	380	380	380	380			6,500	500
20021101	26870	CSVハイ	543	550	543	550	545	545	499	499			27,000	1,000
20021101	26890	カワニシ					941	941	941	941			4,000	100
20021101	26900	ソフマップ	412	430	412	429	429	429	408	425			25,700	100
20021101	26920	伊藤忠食	4780	4780	4750	4770	4670	4670	4670	4670			1,200	100
20021101	27280	福神	2060	2070	1990	2010	2010	2020	1970	1975			28,200	100
20021101	27290	JALUX	547	547	547	547	550	550	550	550			1,000	500
20021101	27300	エディオン	565	565	552	560	559	560	556	560			62,300	100
20021101	27310	ニイウス	115000	115000	113000	113000	113000	114000	111000	114000			42	1
20021101	27340	サーラ	620	620	619	619	618	620	617	620			4,500	500
20021101	28010	キッマン	725	732	722	732	728	735	726	735			299,000	1,000
20021101	28020	味の素	1258	1258	1235	1245	1245	1249	1240	1248			1,296,000	1,000
20021101	28040	ブルース	560	560	560	560							3,000	1,000
20021101	28050	イスピー食	559	560	559	559					ウ 559		2,500	500
20021101	28060	ユタカフーズ	1060	1060	1060	1060	1060	1070	1060	1070			3,000	1,000
20021101	28090	キュービー	1010	1015	1006	1010	1010	1012	1001	1010			123,200	100
20021101	28100	ハウス食	1092	1093	1079	1083	1080	1093	1079	1093			62,600	100
20021101	28110	カゴメ	790	795	789	789	790	790	775	780			192,200	100
20021101	28120	焼津水	899	900	875	875	880	881	850	859			11,900	100
20021101	28150	アリアケ	3470	3510	3470	3500	3500	3510	3490	3500			22,100	100
20021101	28160	ダイショ									カ 432		0	1,000
20021101	28180	ピエトロ	580	590	580	590	590	590	590	590			3,800	100
20021101	28300	アラハタ	790	790	790	790					カ 790		1,000	1,000
20021101	28310	はごろも	953	953	953	953					カ 956		1,000	1,000
20021101	28710	ニチレイ	392	394	389	390	389	391	387	390			523,000	1,000
20021101	28720	セiyō	301	301	301	301	300	300	300	300			6,000	1,000
20021101	28730	加ト吉	1710	1711	1681	1703	1681	1702	1681	1699			32,600	100
20021101	28740	ヨコレイ	540	540	534	534	538	539	535	539			17,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	28750	洋水産	1140	1149	1135	1149	1148	1150	1142	1150			521,000	1,000
20021101	28910	オリ酵母	659	659	643	655	655	655	646	655			46,000	1,000
20021101	28920	日食化	181	181	181	181	181	181	181	181			6,000	1,000
20021101	28930	ローマイ	35	35	34	35							14,000	1,000
20021101	28940	石井食	219	219	219	219	219	224	219	224	カ 35		6,000	1,000
20021101	28970	日清食	2475	2480	2455	2475	2475	2475	2455	2475			48,600	100
20021101	28980	ソントリ											0	1,000
20021101	28990	永谷園	777	777	777	777							2,000	1,000
20021101	29000	明星食	214	214	214	214	214	214	212	212			7,000	1,000
20021101	29070	あじかん	580	580	580	580							1,500	500
20021101	29080	フジッコ	1000	1003	1000	1003	1007	1007	1005	1006	リ 580		16,000	1,000
20021101	29100	ロックフィル	2150	2150	2130	2150	2150	2155	2145	2155			9,700	100
20021101	29140	JT	778000	786000	773000	774000	776000	777000	771000	774000			940	1
20021101	29180	わらべや	708	710	708	710	715	715	708	708			18,400	100
20021101	29220	なとり	777	777	749	749	751	752	750	750			3,600	100
20021101	29230	サトリ食品											0	1,000
20021101	29530	ベプシコ	5310	5310	5310	5310					カ 5310		300	50
20021101	30010	片倉	624	625	616	616	616	619	614	619			11,000	1,000
20021101	30020	グンゼ	473	476	473	475	475	477	467	473			262,000	1,000
20021101	30030	昭栄	1300	1300	1299	1300	1300	1300	1300	1300			1,500	100
20021101	30040	神栄	84	84	83	84	84	85	83	85			20,000	1,000
20021101	30070	神戸糸	25	25	23	23	24	24	23	23			82,000	1,000
20021101	30090	川島織	99	99	96	96	95	95	93	95			61,000	1,000
20021101	30100	上毛	110	110	108	109	109	109	108	108			36,000	1,000
20021101	30110	松佳	455	500	455	470	469	474	454	474			188,000	1,000
20021101	31010	洋紡	157	159	155	157	157	158	155	155			632,000	1,000
20021101	31020	カネボウ	143	143	139	142	140	141	140	141			748,000	1,000
20021101	31030	ユニチカ	52	53	52	53	53	54	51	53			708,000	1,000
20021101	31040	富士紡	51	51	51	51	51	51	50	50			132,000	1,000
20021101	31050	日清紡	483	484	478	482	487	489	480	482			329,000	1,000
20021101	31060	クラボウ	149	154	149	149	146	150	146	150			265,000	1,000
20021101	31070	タリボウ	64	65	64	64	64	65	63	64			234,000	1,000
20021101	31090	シキボウ	39	39	38	39	38	39	38	38			99,000	1,000
20021101	31100	日東紡	93	94	92	93	92	92	90	90			581,000	1,000
20021101	31110	オーミカン	47	47	45	47	47	47	47	47			72,000	1,000
20021101	31130	BSL	34	34	34	34	33	34	32	32			146,000	1,000
20021101	31160	豊田紡	686	687	681	681	681	681	680	680			28,000	1,000
20021101	31230	サイボー	690	700	690	700	700	700	700	700			14,000	1,000
20021101	32010	日毛	406	412	406	409	410	412	407	408			67,000	1,000
20021101	32020	大東紡	38	38	38	38	38	38	36	37			34,000	1,000
20021101	32030	トーア紡	34	34	32	32	33	33	33	33			11,000	1,000
20021101	32050	ダイドー	583	584	578	583	583	588	583	588			37,000	1,000
20021101	32060	南海毛	83	83	75	80	75	77	74	77			53,000	1,000
20021101	32070	中央毛	95	95	95	95					リ 95		5,000	1,000
20021101	32160	御幸毛	286	286	286	286	285	285	280	282			11,000	1,000
20021101	33020	帝繊維	314	314	314	314	313	314	310	314			10,000	1,000
20021101	33040	トスコ					40	41	40	41			6,000	1,000
20021101	33060	日製麻	34	34	33	33	34	34	33	33			37,000	1,000
20021101	34010	帝人	290	296	288	295	295	298	291	298			3,874,000	1,000
20021101	34020	東レ	263	265	262	264	264	266	263	266			1,817,000	1,000
20021101	34030	東邦テナクス	87	87	82	83	84	84	82	83			52,000	1,000
20021101	34040	三菱レ	255	258	253	258	258	262	255	258			1,633,000	1,000
20021101	34050	クラレ	623	636	616	631	628	636	623	633			828,000	1,000
20021101	34070	旭化成	276	278	268	272	270	272	269	271			1,564,000	1,000
20021101	34080	サカイオーバ	50	50	48	48	49	49	49	49			11,000	1,000
20021101	34090	北日紡					38	38	38	38			2,000	1,000
20021101	34210	稲葉製作	1747	1747	1738	1745	1744	1790	1744	1790			1,600	100
20021101	35010	住江織物	119	119	118	118	117	118	117	118			12,000	1,000
20021101	35120	日ノエルト	305	309	305	309					リ 309		8,000	1,000
20021101	35130	市川毛	273	273	270	272	273	273	272	272			8,000	1,000
20021101	35140	日ハリイーン	212	212	207	207	202	207	202	207			15,000	1,000
20021101	35210	エナック	49	49	49	49	50	50	47	48			160,000	1,000
20021101	35240	日東網	48	49	48	49	49	50	49	50			21,000	1,000
20021101	35260	芦森工	162	162	160	160	161	162	160	160			24,000	1,000
20021101	35280	クロヘルス	38	38	37	38	39	40	37	37			40,000	1,000
20021101	35290	アツギ	79	79	78	79	79	79	77	77			392,000	1,000
20021101	35320	堀田産	62	63	59	61	62	67	62	67			140,000	1,000
20021101	35330	ダイオ化成											0	500
20021101	35510	ダイニツク	76	76	71	73	74	74	73	73			71,000	1,000
20021101	35530	共和レザー	500	500	498	499	500	502	499	502			4,100	100
20021101	35690	セーレン	375	375	370	370	369	369	369	369			3,000	1,000
20021101	35710	ソトー	700	700	700	700	699	700	698	700			24,000	1,000
20021101	35770	東海染工	77	78	76	78	77	79	76	79			55,000	1,000
20021101	35800	小松精練	224	224	224	224							6,000	1,000
20021101	35830	オーベクス	90	92	90	92	90	94	90	94			5,000	1,000
20021101	35840	福助	39	40	39	40	39	39	39	39			45,000	1,000
20021101	35910	ワコール	1037	1038	1025	1026	1031	1043	1029	1043			142,000	1,000
20021101	35930	林ギメディ	5170	5210	5170	5170	5170	5200	5160	5200			13,600	100
20021101	35960	ワールド	2635	2635	2605	2605	2610	2620	2610	2620			4,600	100
20021101	35970	自重堂											0	1,000
20021101	37060	東海バル	395	395	395	395	395	395	395	395			5,000	1,000
20021101	38610	王子紙	526	538	525	535	532	538	532	536			1,127,000	1,000
20021101	38640	三菱紙	113	114	111	111	111	112	110	110			297,000	1,000
20021101	38650	北越紙	658	675	658	669	670	671	666	670			1,137,000	1,000
20021101	38720	三島紙	123	123	123	123	122	122	122	122			7,000	1,000
20021101	38770	中越バル	195	205	195	205	205	205	204	204			32,000	1,000
20021101	38780	巴川紙	286	286	284	284	283	286	283	286			10,000	1,000
20021101	38800	大王紙	966	966	966	966	966	967	953	960			13,000	1,000
20021101	38810	特種紙	381	384	381	381	381	387	381	387			37,000	1,000
20021101	38820	紀州紙	138	138	138	138	137	140	137	140			10,000	1,000
20021101	38930	日本ユニバ	556000	565000	556000	563000	564000	570000	561000	570000			1,944	1
20021101	39410	レンゴー	276	281	276	278	279	280	276	277			513,000	1,000
20021101	39450	スバルパッ	157	157	156	156	155	156	155	155			22,000	1,000
20021101	39460	トーモク	189	191	188	188	191	191	189	191			18,000	1,000
20021101	39470	大日紙	460	460	460	460					リ 460		10,000	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	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20021101	39500	ザ・バツク					707	707	707	707			300	100
20021101	39550	仏マ封筒											0	1,000
20021101	39710	東セロ	205	205	205	205							2,000	1,000
20021101	40030	ユ-ブケミ	67	67	67	67	66	66	62	62			13,000	1,000
20021101	40040	昭電工	144	147	141	144	145	145	141	143			6,567,000	1,000
20021101	40050	住友化	372	373	366	370	369	373	367	373			2,051,000	1,000
20021101	40070	日化成	115	115	115	115	111	112	109	111			17,000	1,000
20021101	40080	住友精化	228	228	220	220	223	226	222	226			39,000	1,000
20021101	40100	三菱化	208	212	208	210	210	211	208	210			1,496,000	1,000
20021101	40210	日産化	447	450	435	438	438	445	438	440			639,000	1,000
20021101	40220	ラサ工	154	158	154	156	157	158	156	157			36,000	1,000
20021101	40230	呉羽化	379	387	379	386	386	387	384	387			236,000	1,000
20021101	40270	テイカ	197	198	197	198	198	200	197	200			13,000	1,000
20021101	40280	石原産	142	142	138	139	140	140	138	140			427,000	1,000
20021101	40310	片倉チカリ	279	279	279	279							3,000	1,000
20021101	40330	日東エフシー									リ 415		0	1,000
20021101	40410	日曹達	177	178	175	178	177	178	176	176			298,000	1,000
20021101	40420	東ソー	263	264	254	257	257	258	255	257			1,348,000	1,000
20021101	40430	トクヤマ	315	315	308	314	313	313	309	311			171,000	1,000
20021101	40440	セ硝子	557	560	552	555	555	558	552	558			263,000	1,000
20021101	40450	東亜合	147	148	145	146	146	147	144	145			236,000	1,000
20021101	40460	ダイソー	171	174	171	171	170	170	170	170			12,000	1,000
20021101	40470	関電化	242	242	241	241	241	243	241	243			7,000	1,000
20021101	40610	電化	237	239	235	239	239	243	236	240			2,123,000	1,000
20021101	40620	イビデン	1130	1130	1116	1120	1129	1129	1116	1118			125,700	100
20021101	40630	信越化	3760	3820	3710	3770	3770	3780	3690	3720			1,097,400	100
20021101	40640	カーハイド	64	64	63	63	64	64	62	63			47,000	1,000
20021101	40650	紀文ケミファ	570	570	565	570	566	570	559	570			104,000	1,000
20021101	40770	富士チタン	155	155	155	155	141	141	141	141			5,000	1,000
20021101	40780	堺化学	344	344	344	344	340	340	340	340			3,000	1,000
20021101	40860	エア・リキード	505	505	492	502	493	500	493	500			21,000	1,000
20021101	40880	エア・ウォーター	466	467	461	465	465	468	465	468			57,000	1,000
20021101	40910	日酸素	364	373	364	373	370	377	370	377			1,166,000	1,000
20021101	40920	日本化	174	174	169	169	170	172	169	172			43,000	1,000
20021101	40930	邦アセチレン	81	81	75	75	75	75	72	72			42,000	1,000
20021101	40940	日化学産	221	221	220	220					カ 221		2,000	1,000
20021101	40950	日ハ-カライ	321	322	320	322	320	323	320	323			19,000	1,000
20021101	40960	昭炭酸	295	295	295	295					リ 295		1,000	1,000
20021101	40970	高压ガス	312	312	306	306	307	307	302	306			26,000	1,000
20021101	40980	チタン工	80	80	80	80	79	80	79	80			6,000	1,000
20021101	40990	四国化	399	400	397	397	399	399	395	395			9,000	1,000
20021101	41000	戸田工	413	415	413	415	414	414	410	413			28,000	1,000
20021101	41030	大洋酸	237	240	236	240	239	241	238	240			41,000	1,000
20021101	41070	伊勢化	280	280	276	276	276	280	276	280			11,000	1,000
20021101	41090	ステラケミファ	1969	1969	1909	1949	1948	1950	1930	1930			2,500	100
20021101	41120	保土谷化	127	127	121	121	121	123	121	123			33,000	1,000
20021101	41140	日触媒	546	549	537	538	540	547	536	547			385,000	1,000
20021101	41150	本州化	439	439	429	430	430	430	430	430			7,000	1,000
20021101	41160	大日精化	284	284	284	284	283	286	283	286			9,000	1,000
20021101	41170	川崎化	58	58	55	55							15,000	1,000
20021101	41180	鐘化	645	653	642	642	643	649	641	649			326,000	1,000
20021101	41190	日ビケモノ	172	172	172	172	170	170	170	170			7,000	1,000
20021101	41510	協醗酵	530	534	522	530	526	528	524	528			447,000	1,000
20021101	41820	菱瓦斯化	145	150	144	147	149	152	148	150			3,621,000	1,000
20021101	41830	三井化学	429	430	425	429	428	433	425	430			1,573,000	1,000
20021101	41850	JS R	1029	1034	1015	1030	1033	1037	1024	1033			917,000	1,000
20021101	41860	東応化	1684	1685	1652	1662	1660	1685	1660	1685			14,500	100
20021101	42010	日本合	116	116	113	113	114	115	110	115			80,000	1,000
20021101	42020	タセルル化	355	356	347	352	350	355	349	355			493,000	1,000
20021101	42030	住友ベ-ク	482	482	477	481	480	482	476	478			838,000	1,000
20021101	42040	積水化	327	327	319	325	325	328	322	328			425,000	1,000
20021101	42050	日ゼオン	478	488	475	485	484	489	481	488			1,126,000	1,000
20021101	42060	アイカ工	738	750	738	743	744	750	743	747			43,000	1,000
20021101	42080	宇部興	133	133	128	129	130	131	129	131			872,000	1,000
20021101	42090	フドー	53	53	53	53	54	54	54	54			4,000	1,000
20021101	42120	積水樹脂	352	354	352	352	350	354	350	354			13,000	1,000
20021101	42130	三菱樹脂	182	182	177	177	180	183	177	183			46,000	1,000
20021101	42140	昭高分子	264	264	258	258	260	265	260	265			19,000	1,000
20021101	42150	タキロン	226	230	226	229	230	230	229	230			24,000	1,000
20021101	42160	旭有機	242	245	242	243	244	244	242	243			29,000	1,000
20021101	42170	日立化成	896	910	896	905	905	913	900	913			125,500	100
20021101	42180	ニチバン	293	293	291	291	291	293	291	293			10,000	1,000
20021101	42190	プラス-チカ	48	48	48	48	38	38	38	38			5,000	1,000
20021101	42200	リケンテクノス	309	309	309	309	309	309	307	307			6,000	1,000
20021101	42210	大倉工	339	340	337	337	338	338	336	338			52,000	1,000
20021101	42220	児玉化	41	41	41	41	41	41	41	41			6,000	1,000
20021101	42240	ロシ-ル工	57	57	55	55	55	55	55	55			14,000	1,000
20021101	42250	筒中プラス					305	305	305	305			1,000	1,000
20021101	42280	積水化成	183	183	180	180	181	182	180	182			19,000	1,000
20021101	42290	群栄化	233	236	227	228	228	231	226	231			201,000	1,000
20021101	42310	タイガーホリ	340	340	330	330					カ 330		3,000	1,000
20021101	42710	日カーリット	800	800	800	800	800	800	800	800			120,400	100
20021101	42720	日化薬	454	457	454	456	456	459	450	450			195,000	1,000
20021101	42910	JIE C	69000	69000	69000	69000	69300	69300	69300	69300			13	1
20021101	42950	フェイス	380000	380000	371000	375000	373000	384000	373000	384000			174	1
20021101	43070	N R I	12460	12470	12000	12160	12070	12080	11790	11950			63,900	100
20021101	43080	M-Jストリーム	100000	103000	100000	100000	100000	102000	100000	102000			68	1
20021101	43100	M-ドリーム	140000	140000	138000	139000	138000	140000	136000	140000			41	1
20021101	43200	M-CSI	181000	181000	181000	181000					リ 180000		1	1
20021101	43201	M-CSI-新											0	1
20021101	43240	電通	399000	403000	393000	398000	395000	400000	389000	396000			3,655	1
20021101	43370	びあ	3320	3350	3320	3350	3300	3350	3300	3350			1,200	100
20021101	43420	セコム上	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2050	2050			1,100	100
20021101	43610	川口化					84	84	84	84			3,000	1,000
20021101	43620	日本精化											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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	43630	新日鉄化	150	151	149	151	149	152	149	152			158,000	1,000
20021101	43640	マナック	316	320	316	320	320	320	320	320			5,000	1,000
20021101	44010	旭電化	614	622	613	622	623	623	615	615			36,000	1,000
20021101	44030	日油脂	294	300	294	300	300	300	295	298			279,000	1,000
20021101	44040	ミツ油脂	183	183	175	178	181	181	178	181			22,000	1,000
20021101	44090	東邦化					180	180	180	180			3,000	1,000
20021101	44100	リマ化成	325	325	315	315	316	316	308	309			68,000	1,000
20021101	44520	花王	2805	2805	2770	2780	2780	2785	2750	2765			1,480,000	1,000
20021101	44610	第一工業	189	189	189	189	191	191	180	180			10,000	1,000
20021101	44640	ソフト99									リ 939		0	100
20021101	44710	三洋化成	800	800	795	795	795	798	795	798			24,000	1,000
20021101	45010	三共	1464	1487	1449	1483	1483	1489	1470	1472			977,300	100
20021101	45020	武田薬	5110	5120	5070	5090	5100	5100	5080	5100			1,073,300	100
20021101	45030	山之内薬	3020	3060	3010	3030	3050	3110	3020	3110			1,155,200	100
20021101	45050	第一薬	1820	1820	1762	1811	1784	1802	1775	1800			444,300	100
20021101	45060	大日薬	1021	1034	1020	1028	1029	1031	1015	1021			320,000	1,000
20021101	45070	塩野義薬	1425	1437	1415	1434	1430	1436	1425	1436			533,000	1,000
20021101	45080	田辺薬	1031	1050	1031	1050	1045	1055	1040	1055			382,000	1,000
20021101	45090	三菱ケル	800	806	795	801	800	814	800	813			392,000	1,000
20021101	45110	藤沢薬	2390	2450	2375	2440	2435	2440	2395	2420			879,000	1,000
20021101	45120	わかもと					288	288	288	288			1,000	1,000
20021101	45140	帝臓器	588	588	580	585	586	586	585	585			9,000	1,000
20021101	45150	万有薬	1140	1140	1126	1131	1125	1127	1120	1127			274,700	100
20021101	45160	日新薬	560	560	556	556	546	560	546	560			49,000	1,000
20021101	45180	富山化	398	399	390	390	389	391	383	389			380,000	1,000
20021101	45190	中外薬	1005	1006	1000	1004	1005	1005	1002	1005			410,600	100
20021101	45200	和光堂	2950	2950	2950	2950	2950	2950	2900	2900			500	100
20021101	45210	科研薬	515	516	511	516	512	519	512	512			110,000	1,000
20021101	45230	エーザイ	2650	2715	2635	2685	2700	2715	2680	2715			612,300	100
20021101	45240	仁丹	413	413	413	413	411	415	411	415			7,000	1,000
20021101	45260	理ヒタシ	1100	1150	1100	1150					リ 1150		7,000	1,000
20021101	45270	ロート薬									リ 924		0	1,000
20021101	45280	小野薬									カ 3960		0	1,000
20021101	45290	日研化											27,000	1,000
20021101	45300	久光薬	1564	1567	1562	1562	1562	1578	1531	1578			75,000	1,000
20021101	45310	有機薬	270	270	270	270	271	271	270	270			11,000	1,000
20021101	45340	持田薬	561	567	555	560	561	562	559	559			112,000	1,000
20021101	45350	大正薬	1920	1937	1918	1935	1934	1938	1919	1933			164,000	1,000
20021101	45360	参天薬	1098	1110	1098	1110	1115	1132	1115	1132			18,300	100
20021101	45370	エスエス薬	798	798	787	788	802	803	799	800			21,000	1,000
20021101	45380	扶桑薬	375	378	374	375	375	377	373	377			28,000	1,000
20021101	45390	日ケミファ	439	439	425	425	420	432	420	430			64,000	1,000
20021101	45400	ツムラ	1035	1043	1015	1043	1046	1091	1046	1084			284,000	1,000
20021101	45430	テルモ	1684	1700	1655	1694	1674	1689	1655	1677			234,700	100
20021101	45440	富士レビ	791	798	791	795	794	799	794	796			32,500	500
20021101	45470	キッセイ薬	1467	1470	1467	1468	1467	1470	1467	1470			17,000	1,000
20021101	45490	栄研化	815	815	810	810	810	810	802	802			12,000	1,000
20021101	45500	日水薬	530	530	530	530							2,000	1,000
20021101	45510	鳥居薬	1553	1588	1553	1568	1573	1584	1566	1566			7,100	100
20021101	45550	沢井薬	1640	1645	1635	1635	1640	1645	1635	1640			16,900	100
20021101	45590	セリア新薬	984	988	979	979	979	980	968	979			68,000	1,000
20021101	45600	キョーリツ薬	2145	2150	2060	2100	2090	2095	2080	2090			116,000	1,000
20021101	45630	M-アソジエス	431000	449000	430000	443000	449000	466000	446000	464000			1,539	1
20021101	46110	大日塗料	122	122	121	122	120	123	120	121			10,000	1,000
20021101	46120	日ペイント	298	298	293	293	294	294	291	294			220,000	1,000
20021101	46130	関ペイント	294	296	294	295	293	293	291	293			191,000	1,000
20021101	46140	トウベ	63	64	63	64	65	65	62	62			7,000	1,000
20021101	46170	中国塗料	295	295	294	294	295	295	287	291			54,000	1,000
20021101	46190	日特塗料	375	378	371	373	375	375	371	375			33,000	1,000
20021101	46200	藤倉化					379	379	372	372			16,000	1,000
20021101	46260	太陽イキ	3600	3600	3560	3560	3590	3590	3500	3540			3,000	100
20021101	46310	大日イキ	219	219	209	210	210	214	208	210			1,897,000	1,000
20021101	46330	サカタインクス	262	262	259	260	270	273	265	265			60,000	1,000
20021101	46340	洋インキ	335	335	328	330	328	330	328	329			120,000	1,000
20021101	46350	東インキ	216	216	216	216	216	216	216	216			14,000	1,000
20021101	46410	アルフス技	470	470	467	467	467	467	433	433			2,600	100
20021101	46420	オリジナル設	440	440	440	440	440	440	440	440			1,000	500
20021101	46430	コナミホーテ	1780	1780	1690	1715	1715	1724	1710	1714			140,900	100
20021101	46510	サニックス	1291	1291	1241	1252	1252	1265	1235	1246			31,200	100
20021101	46600	ニッポン放	3400	3450	3400	3450	3440	3450	3400	3430			68,500	100
20021101	46610	OLC	7100	7120	7060	7080	7090	7150	7070	7150			83,200	100
20021101	46660	バーグ24	1690	1710	1690	1696	1698	1717	1697	1717			24,200	100
20021101	46740	クレスコ	720	720	700	700	701	713	701	712			4,700	100
20021101	46760	フジテレビ	576000	577000	566000	572000	573000	580000	569000	577000			1,578	1
20021101	46780	秀英	1150	1169	1127	1160	1158	1185	1156	1185			22,700	100
20021101	46790	田谷	1099	1100	1082	1082	1100	1100	1099	1099			2,100	100
20021101	46800	ラウドワ	158000	163000	158000	159000	160000	163000	159000	163000			855	1
20021101	46810	リゾートラ	2090	2090	2060	2085	2085	2100	2070	2100			15,800	100
20021101	46840	オービック	19190	19190	18320	18400	18410	18760	18400	18530			33,600	100
20021101	46870	TDCソフト	920	930	920	929	930	930	925	925			1,900	100
20021101	46920	アルゴ21	781	800	781	800	800	800	791	800			6,500	100
20021101	46940	BML	2755	2780	2755	2780	2790	2790	2770	2790			10,200	100
20021101	46950	マイスター	481	481	481	481					カ 481		3,000	1,000
20021101	46960	ワタベ	1450	1450	1450	1450	1460	1460	1400	1400			12,800	100
20021101	47030	住商オート	1680	1692	1670	1670	1676	1676	1655	1675			27,800	100
20021101	47040	トレンド	2790	2815	2760	2785	2780	2790	2750	2760			402,000	500
20021101	47060	F&S	1470	1480	1421	1438	1440	1440	1425	1436			61,400	100
20021101	47080	もしもし	3710	3710	3700	3700	3700	3720	3700	3720			5,300	50
20021101	47110	コミュニティー	1294	1294	1294	1294	1293	1293	1284	1284			900	100
20021101	47130	日信電サ	900	900	900	900	900	900	900	900			2,400	100
20021101	47140	リッ-教育	98600	104000	98500	101000	101000	104000	99900	100000			459	1
20021101	47160	日本オファル	2970	2975	2910	2950	2925	2945	2900	2920			98,700	100
20021101	47190	アルファ	1034	1074	1002	1019	1008	1010	1000	1005			22,900	100
20021101	47220	フューチャー	351000	351000	350000	350000	345000	3520						

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	47250	C A C	595	596	581	581	582	583	575	577			72,000	100
20021101	47280	トーセ	940	940	930	931	950	960	950	959			2,200	100
20021101	47320	U S S	4850	4880	4850	4870	4850	4850	4780	4800			36,100	100
20021101	47380	日立ビジ	822	822	815	815	820	840	820	840			5,900	100
20021101	47390	C T C	1985	1986	1909	1921	1951	1990	1930	1990			122,100	100
20021101	47400	M-CME	15500	15700	15500	15500	15100	16800	14700	16400			381	1
20021101	47410	M-IRI	227000	236000	225000	236000	237000	243000	235000	239000			78	1
20021101	47420	エイト	295000	295000	295000	295000					ウ 295000		1	1
20021101	47440	M-メッツ									ウ 132000		0	1
20021101	47450	東京個別	2390	2390	2380	2380	2380	2380	2350	2350			3,600	100
20021101	47460	東計電算	715	715	715	715					カ 716		2,000	1,000
20021101	47470	M-CRFH											0	1
20021101	47490	M-ADVAX	82	82	80	80							11,000	1,000
20021101	47510	M-サイバ-									ウ 130000		0	1
20021101	47511	M-サイバ- 新											0	1
20021101	47530	M-イチ	233000	233000	232000	233000	233000	233000	221000	222000			37	1
20021101	47560	M-CCC					2930	2930	2930	2930			500	100
20021101	47590	M-ハリュ-J	41000	41000	41000	41000	41000	41000	40500	40500			13	1
20021101	47660	M-ビーエイ	114	114	114	114	113	114	113	114			5,000	1,000
20021101	47680	大塚商会	1560	1560	1517	1520	1550	1556	1537	1556			12,600	100
20021101	47700	M-エルミック	240	240	240	240	240	240	240	240			5,000	1,000
20021101	47740	NECソフト	3960	4160	3960	4100	4100	4130	4050	4100			37,000	100
20021101	47741	NECソフト-新											0	100
20021101	47750	総合メディ	1850	1857	1833	1834	1834	1839	1826	1829			7,200	100
20021101	47760	CYBOZU	140000	140000	139000	140000	139000	143000	139000	143000			22	1
20021101	47790	M-スプレ-ン	240000	240000	230000	235000	230000	230000	224000	230000			13	1
20021101	47810	日ハウス	450	450	450	450					カ 450		4,000	1,000
20021101	47870	M-N C G	67000	67000	65000	65000					カ 65000		4	1
20021101	47940	M-テックス											0	1
20021101	47950	M-スカバ-	108000	109000	108000	109000	109000	109000	108000	108000			509	1
20021101	47960	CSK-NET	1820	1820	1800	1800	1800	1801	1791	1791			6,000	100
20021101	47970	M-icf	215000	215000	215000	215000	215000	220000	214000	220000			13	1
20021101	47980	LCA-J	860	875	860	875	872	910	860	910			23,800	100
20021101	48010	セントラルSP	600	600	598	600	600	600	599	599			4,600	100
20021101	48120	ISID	1580	1620	1580	1599	1596	1609	1596	1609			31,200	100
20021101	48121	ISID-新											0	100
20021101	48130	M-ACCESS	1430000	1430000	1350000	1360000	1390000	1390000	1360000	1370000			8	1
20021101	48150	M-JD C	121000	121000	121000	121000					カ 121000		1	1
20021101	48180	M-サイトサ					118000	119000	118000	119000			3	1
20021101	48210	M-W & G	365000	365000	365000	365000	380000	390000	380000	390000			7	1
20021101	48240	M-メディアS	63900	63900	60200	60200	60100	61500	60100	61500			28	1
20021101	48260	C I J	770	799	770	799	780	780	780	780			1,800	100
20021101	48320	川鉄情報	155000	157000	154000	157000	154000	155000	154000	155000			27	1
20021101	48390	M-WOWOW	227000	227000	220000	226000	222000	227000	222000	223000			19	1
20021101	48440	サ-ビスウェア	1773	1773	1750	1750	1740	1740	1740	1740			4,200	100
20021101	48460	三井情報	710	710	661	661	670	670	656	660			2,200	100
20021101	48500	タケミカル					3220	3220	3220	3220			20	10
20021101	48520	P & G	10690	10690	10690	10690	10700	10700	10700	10700			5,710	10
20021101	48570	イーライリ-											0	50
20021101	48630	バイエル	2300	2300	2300	2300					カ 2300		700	50
20021101	49010	富士写真	3390	3500	3270	3410	3400	3450	3360	3380			2,950,000	1,000
20021101	49020	ユニカ	840	848	835	845	845	852	839	842			3,085,000	1,000
20021101	49110	資生堂	1350	1354	1326	1349	1350	1350	1330	1341			1,316,000	1,000
20021101	49120	ライオン	505	515	505	505	512	520	511	520			872,000	1,000
20021101	49140	高砂香料	372	380	369	375	373	374	369	370			43,000	1,000
20021101	49170	マンダム	2380	2415	2370	2390	2380	2400	2370	2380			71,700	100
20021101	49190	ミルボン	3180	3190	3160	3170	3180	3190	3170	3190			23,900	100
20021101	49210	ファンケル	3380	3390	3330	3340	3330	3350	3320	3330			18,400	100
20021101	49220	コーセー	3710	3760	3700	3710	3700	3700	3670	3670			26,000	100
20021101	49510	エステ-化	617	619	615	615	618	620	618	620			23,000	1,000
20021101	49550	アクリナショ									ウ 450		0	1,000
20021101	49560	ユニシ	1040	1040	1023	1029	1021	1030	1020	1030			7,500	100
20021101	49570	ヤスハラガミ	720	720	720	720							1,000	1,000
20021101	49580	長谷川川香	1525	1525	1512	1520	1518	1525	1509	1525			10,100	100
20021101	49630	日本PMC	320	320	320	320	320	320	310	310			13,000	1,000
20021101	49670	小林製薬	4850	4850	4800	4800	4790	4830	4700	4780			13,200	100
20021101	49680	荒川化学	680	690	680	688	672	682	672	672			3,700	100
20021101	49870	寺岡製					530	530	530	530			1,000	1,000
20021101	49890	イハラケミカル	206	207	206	206	209	209	209	209			16,000	1,000
20021101	49900	昭和化									ウ 136		0	1,000
20021101	49920	北興化	385	385	384	384	382	382	380	380			9,000	1,000
20021101	49940	大成ラミック	4360	4370	4360	4360	4360	4460	4350	4450			7,600	100
20021101	49960	クミアイ化	177	177	174	174	174	177	174	177			33,000	1,000
20021101	49970	日農薬	145	145	141	145	144	144	142	142			16,000	1,000
20021101	49980	フマキラー	157	170	157	164	164	170	164	169			532,000	1,000
20021101	49990	セメダイン											0	1,000
20021101	50010	新日石	479	487	472	477	477	483	474	483			1,602,000	1,000
20021101	50020	昭和シェル	699	704	693	702	703	704	700	704			549,200	100
20021101	50070	コスモ石	165	167	165	166	165	165	161	163			925,000	1,000
20021101	50080	東亜石	112	112	111	112	111	111	111	111			28,000	1,000
20021101	50090	富士興産	49	49	47	48	48	49	47	48			101,000	1,000
20021101	50100	日精蠟	66	70	66	66	66	69	66	66			32,000	1,000
20021101	50110	ニチレキ	368	368	367	367	367	367	367	367			6,000	1,000
20021101	50120	東燃ゼネ	770	775	768	770	770	774	768	774			304,000	1,000
20021101	50130	ユシロ化	568	588	568	588	569	569	569	569			9,000	1,000
20021101	50150	パトリック	350	350	350	350	350	350	350	350			3,100	100
20021101	50160	新日鉱HD	171	177	171	176	175	182	175	180			1,192,500	500
20021101	50510	B P					801	810	800	800			3,600	100
20021101	51010	浜ゴム	261	265	259	263	264	267	263	266			677,000	1,000
20021101	51020	大機インジ	233	235	230	235	238	245	233	244			101,000	1,000
20021101	51030	昭ゴム	23	23	22	23	23	23	22	23			318,000	1,000
20021101	51040	日東化工									カ 78		0	1,000
20021101	51050	洋ゴム	206	211	206	208	208	209	207	208			1,961,000	1,000
20021101	51060	オーツタイ	196	198	196	198	198	198	197	198			70,000	1,000
20021101	51080	ブリヂス	1526	1527	1507	1518	1518	1526	1509	1522			1,773,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	51100	住友ゴム	507	508	500	501	504	508	504	508			262,000	1,000
20021101	51210	藤倉ゴム	233	235	230	230	232	233	228	233			55,000	1,000
20021101	51220	オカモト	233	233	230	230	226	231	225	231			57,000	1,000
20021101	51230	ミサリ東洋					38	38	38	38			1,000	1,000
20021101	51420	アキレス	123	127	123	124	123	125	123	125			83,000	1,000
20021101	51610	西川ゴム											0	1,000
20021101	51860	ニッタ	942	942	911	911	947	947	930	930			8,500	100
20021101	51870	クレイト	629	630	629	630	630	630	630	630			5,000	1,000
20021101	51890	桜ゴム					155	155	155	155			4,000	1,000
20021101	51910	東海ゴム	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1069	1069			3,000	1,000
20021101	51920	三星ヘルト	275	275	261	268	269	276	269	276			95,000	1,000
20021101	51930	平成ホリマ	53	53	53	53					カ 53		11,000	1,000
20021101	51940	相模ゴム					260	260	260	260			1,000	1,000
20021101	51950	バンドー化	220	220	218	219	219	222	219	222			56,000	1,000
20021101	51960	鬼怒ゴム	74	75	73	74	73	74	73	74			44,000	1,000
20021101	52010	旭硝子	740	743	734	742	743	752	742	752			3,165,000	1,000
20021101	52020	板硝子	217	229	216	227	228	232	225	231			4,309,000	1,000
20021101	52040	石塚硝	166	166	164	164	164	164	164	164			3,000	1,000
20021101	52080	有沢製	2040	2040	1931	1931	1925	1970	1925	1970			31,000	100
20021101	52100	日山村硝	166	169	166	168	167	168	167	168			37,000	1,000
20021101	52130	東芝セラミ	267	267	263	264	265	266	262	266			167,000	1,000
20021101	52140	日電硝	1322	1360	1321	1348	1349	1354	1344	1346			222,000	1,000
20021101	52150	旭テクノ	155	155	155	155	156	156	155	155			11,000	1,000
20021101	52320	住友大阪	141	141	137	139	138	139	137	137			373,000	1,000
20021101	52330	太平洋セメ	166	166	162	166	166	169	165	169			862,000	1,000
20021101	52340	第一セメ	161	161	160	160	161	161	161	161			5,000	1,000
20021101	52610	ミサリソート					148	148	142	147			5,000	1,000
20021101	52620	日ヒューム	150	150	144	147	148	149	145	149			32,000	1,000
20021101	52670	ハネックス	74	79	74	78	78	78	76	77			46,000	1,000
20021101	52680	旭コンクリ	294	294	294	294					リ 294		1,000	1,000
20021101	52690	日コンクリ	88	88	87	87	86	87	86	87			14,000	1,000
20021101	52710	トヨコアサノ	193	195	190	190	191	193	170	189			101,000	1,000
20021101	52760	石川島建									リ 354		0	1,000
20021101	52820	ジオスター					330	330	330	330			1,000	1,000
20021101	53010	東海カーボ	177	177	175	177	176	177	175	177			293,000	1,000
20021101	53020	日カーボン	65	65	62	63	62	64	62	64			138,000	1,000
20021101	53310	リタケ	333	338	333	335	335	337	333	337			309,000	1,000
20021101	53320	TOTO	379	384	374	383	383	383	376	379			908,000	1,000
20021101	53330	日本ガイシ	694	694	682	685	685	685	682	684			978,000	1,000
20021101	53340	日特殊陶	872	880	865	880	880	891	880	890			460,000	1,000
20021101	53370	ダントー	377	377	375	376	377	380	377	380			16,000	1,000
20021101	53440	MARUWA	920	920	897	900	895	897	891	895			4,400	100
20021101	53510	品川白煉	152	152	150	150	147	150	147	150			33,000	1,000
20021101	53520	クロサキ	80	80	78	79	78	80	78	80			31,000	1,000
20021101	53550	日増場	81	81	81	81	78	78	78	78			9,000	1,000
20021101	53610	東海高熱	170	170	165	165	167	167	166	166			14,000	1,000
20021101	53630	TYK	216	216	211	211	217	217	216	216			13,000	1,000
20021101	53860	鶴弥					430	430	430	430			500	500
20021101	53900	宇部マテリア	112	112	112	112	110	112	110	110			14,000	1,000
20021101	53910	A&Aマテリアル	35	35	34	34	35	35	33	34			26,000	1,000
20021101	53930	ニチアス	241	249	241	244	244	244	240	242			86,000	1,000
20021101	53950	理コランタ											0	1,000
20021101	54010	新日鉄	139	140	137	138	138	140	137	138			10,060,000	1,000
20021101	54050	住金	43	44	42	43	43	43	42	43			5,076,000	1,000
20021101	54060	神戸鋼	56	57	55	55	55	57	55	57			1,539,000	1,000
20021101	54070	日新鋼	47	48	46	47	46	47	46	46			1,023,000	1,000
20021101	54080	中山鋼	67	67	66	66	65	66	64	66			104,000	1,000
20021101	54100	合同鉄	66	67	66	67	67	67	66	66			143,000	1,000
20021101	54110	JFE	1469	1469	1416	1428	1418	1425	1402	1418			870,000	100
20021101	54230	東製鉄	439	440	433	437	435	442	435	442			268,500	100
20021101	54440	大和工	578	580	574	576	577	579	576	577			72,000	1,000
20021101	54450	東京鉄	165	166	164	165	161	162	159	159			88,000	1,000
20021101	54460	北越メタル	99	99	99	99					リ 99		3,000	1,000
20021101	54490	大阪製鉄	600	600	590	590	591	600	591	600			700	100
20021101	54510	淀川鋼	295	305	293	304	304	309	303	305			1,173,000	1,000
20021101	54530	洋鋼鈑	314	320	310	320	320	324	320	323			78,000	1,000
20021101	54540	日鉄鋼板	131	134	130	130	133	137	133	137			29,000	1,000
20021101	54570	住友鋼管	232	233	231	233	233	233	229	229			28,000	1,000
20021101	54580	高砂鉄									リ 70		0	1,000
20021101	54620	日鉄鋼管	117	117	112	112	112	116	112	116			11,000	1,000
20021101	54630	丸一鋼管	1416	1416	1399	1400	1403	1403	1400	1402			39,000	1,000
20021101	54640	モリ工業	151	151	151	151	151	154	149	149			20,000	1,000
20021101	54710	大同特鋼	136	139	134	135	135	136	134	136			574,000	1,000
20021101	54760	高周波	50	50	48	49	48	48	46	48			151,000	1,000
20021101	54790	日金工	53	53	51	51	52	52	51	51			595,000	1,000
20021101	54800	冶金工	19	20	19	19	19	20	18	20			371,000	1,000
20021101	54810	山陽特鋼	96	96	96	96	90	95	90	95			89,000	1,000
20021101	54820	愛知鋼	560	561	538	554	551	595	549	595			6,349,000	1,000
20021101	54860	日立金	331	332	327	330	329	337	329	333			310,000	1,000
20021101	54910	日本金属	76	76	73	74	72	74	71	71			89,000	1,000
20021101	55410	大平洋金	68	69	68	69	68	69	68	69			267,000	1,000
20021101	55630	日本電工	138	139	137	138	139	140	138	139			106,000	1,000
20021101	55660	中央電	90	90	90	90	90	91	90	90			16,000	1,000
20021101	56020	栗本鉄	156	156	154	155	155	157	155	156			48,000	1,000
20021101	56050	自動鋳物	52	52	48	48	48	49	48	48			70,000	1,000
20021101	56060	旭テック	95	96	95	96	97	97	95	96			16,000	1,000
20021101	56080	川口金	206	206	205	205	205	205	205	205			7,000	1,000
20021101	56090	日鋳造	45	45	45	45	44	45	44	44			23,000	1,000
20021101	56100	大和重					83	83	83	83			1,000	1,000
20021101	56120	日鋳鉄管	112	112	111	111	110	112	110	112			16,000	1,000
20021101	56310	日製鋼所	71	72	71	72	71	72	70	70			349,000	1,000
20021101	56320	三菱製鋼	68	68	66	66	66	68	66	68			138,000	1,000
20021101	56330	カントク	26	26	25	25	25	25	25	25			61,000	1,000
20021101	56410	TDF					83	88	83	88			7,000	1,000
20021101	56570	鈴木金					91	91	91	91			1,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	56580	日亜銅	245	245	243	243					カ 243		2,000	1,000
20021101	56590	日精線	157	162	157	158	167	167	160	160			21,000	1,000
20021101	56600	神鋼鋼線	75	75	74	75	74	75	73	73			33,000	1,000
20021101	56910	東シヤリツ	70	71	70	71	72	73	72	73			11,000	1,000
20021101	57010	日軽金	95	98	95	98	97	98	96	96			628,000	1,000
20021101	57060	三井金	245	250	238	247	249	252	242	245			25,253,000	1,000
20021101	57070	東邦鉛	120	121	119	120	120	121	118	118			369,000	1,000
20021101	57110	三菱マ	133	134	131	132	132	133	131	133			1,788,000	1,000
20021101	57130	住友鉱	410	412	406	406	403	407	402	406			1,288,000	1,000
20021101	57140	同和鉛	505	509	499	501	500	507	500	503			846,000	1,000
20021101	57150	古河機金	59	60	57	58	58	58	55	57		623,000	1,000	
20021101	57210	志村化	49	50	49	49	50	52	50	52		155,000	1,000	
20021101	57260	住友チタ	1280	1290	1250	1285	1280	1280	1240	1250		9,200	100	
20021101	57270	邦チタニウム	734	734	714	729	705	725	705	722		19,000	1,000	
20021101	57280	アイトマテ	1250	1250	1250	1250					リ 1250	200	100	
20021101	57290	日精鉱	496	508	495	496	495	505	485	496	リ 495	69,000	1,000	
20021101	57380	住軽金	57	58	57	57	58	58	57	58		91,000	1,000	
20021101	57390	日製箔	60	60	60	60					カ 60		3,000	1,000
20021101	57530	日伸銅	31	31	30	30	31	31	30	31			56,000	1,000
20021101	57710	三菱伸銅	140	140	135	139	137	138	136	137			27,000	1,000
20021101	58010	古河電工	230	234	223	231	233	236	230	236			12,402,000	1,000
20021101	58020	住友電工	622	627	614	625	625	651	623	647			2,409,000	1,000
20021101	58030	フジクラ	245	260	242	258	255	257	252	255			11,948,000	1,000
20021101	58040	三菱線	92	92	90	92	92	92	90	92			105,000	1,000
20021101	58050	昭電纜	61	64	61	62	63	64	62	62			397,000	1,000
20021101	58070	東特電線	96	96	96	96	96	96	96	96			4,000	1,000
20021101	58080	理電線	63	63	63	63	63	64	63	64			4,000	1,000
20021101	58090	タツタ線	96	97	96	97	97	98	95	98		23,000	1,000	
20021101	58120	日立線	250	254	247	253	254	261	253	255		1,307,000	1,000	
20021101	58150	沖電線	187	187	182	182	183	184	182	184		20,000	1,000	
20021101	58510	リョービ	139	140	138	138	138	139	137	139		86,000	1,000	
20021101	58520	ア-レスティ	301	301	301	301	286	289	286	289		6,000	1,000	
20021101	58530	京ダイカスト	112	112	112	112	111	111	111	111		3,000	1,000	
20021101	58540	東理化	614	614	614	614	600	609	597	609		9,000	1,000	
20021101	58550	アサヒフリテ	745	745	722	722	723	726	718	720		51,200	100	
20021101	59010	洋缶	1278	1291	1262	1286	1285	1286	1264	1280		268,000	1,000	
20021101	59020	北缶	217	217	214	214	214	214	212	212		26,000	1,000	
20021101	59050	日缶	166	169	164	169	166	172	164	172		44,000	1,000	
20021101	59080	日鉄ドラム	266	266	266	266						2,000	1,000	
20021101	59090	コロナ	1680	1680	1590	1590	1590	1590	1511	1511		19,500	100	
20021101	59110	横河プ	408	408	408	408	408	410	408	410		10,000	1,000	
20021101	59120	日本橋梁	28	28	28	28	28	28	28	28		40,000	1,000	
20021101	59130	松尾橋	165	167	165	167	165	167	165	167		7,000	1,000	
20021101	59140	宮地鉄	142	143	142	142	142	142	138	138		18,000	1,000	
20021101	59150	駒井鉄工	198	201	195	200	197	199	196	196		26,000	1,000	
20021101	59160	ハルテック										0	1,000	
20021101	59170	サクラダ					72	72	72	72		10,000	1,000	
20021101	59180	滝上工	315	315	315	315	315	315	315	315	リ 160		8,000	1,000
20021101	59190	日鉄塔	162	162	160	160							13,000	1,000
20021101	59210	川岸工	285	290	285	290	286	318	286	308			49,000	1,000
20021101	59220	那須鉄	85	85	85	85							18,000	1,000
20021101	59230	高田機工	407	407	405	405	407	407	407	407			4,000	1,000
20021101	59290	三和シヤター	327	330	327	328	329	332	328	331			119,000	1,000
20021101	59300	文化シヤター	290	290	286	287	286	289	286	289			53,000	1,000
20021101	59310	川田工	189	192	189	191	192	192	189	189			13,000	1,000
20021101	59320	三協アルミ	82	84	82	83	85	87	84	87			622,000	1,000
20021101	59360	洋シヤター	29	29	28	28	28	29	28	29			112,000	1,000
20021101	59380	INAXシステム	1648	1648	1610	1618	1617	1628	1606	1628		234,000	1,000	
20021101	59400	不二サッシ	61	61	55	55	61	61	61	61		11,700	100	
20021101	59420	日フィルコン	470	470	470	470	466	466	466	466		3,000	1,000	
20021101	59430	ノーリツ	965	970	957	969	964	972	964	972		80,600	100	
20021101	59440	日立粉末	510	510	500	500	509	509	495	496		11,000	1,000	
20021101	59460	長府製	1599	1599	1581	1583	1582	1582	1565	1580		4,600	100	
20021101	59470	リンナイ	2700	2730	2700	2710	2710	2745	2710	2745		61,700	100	
20021101	59510	ダイニチ工	448	448	440	445	445	450	440	446		4,500	100	
20021101	59560	トーソー										0	1,000	
20021101	59570	日東精工	161	162	161	161	159	159	155	155		7,000	1,000	
20021101	59580	三洋工	364	364	355	364	360	370	349	370		114,000	1,000	
20021101	59590	岡部	293	293	293	293					リ 293	3,000	1,000	
20021101	59630	日立ツール	468	468	467	467	468	468	468	468	リ 460	11,500	500	
20021101	59640	洋刃物	110	110	110	110	110	110	110	110		11,000	1,000	
20021101	59650	フジマック										0	1,000	
20021101	59720	日建鉄	98	98	92	92	99	99	93	93		6,000	500	
20021101	59740	中国工	108	109	107	109	107	108	107	108		19,000	1,000	
20021101	59750	東ブレ	425	425	425	425	416	417	415	415		18,000	1,000	
20021101	59760	ネツレン	303	303	303	303	305	305	300	301		9,000	1,000	
20021101	59770	コマツ電子	356	360	345	345	346	350	345	347		13,800	100	
20021101	59810	東製鋼	50	50	49	50	50	50	49	50		174,000	1,000	
20021101	59820	マルゼン										0	1,000	
20021101	59880	ハイラックス	751	751	751	751	757	757	757	757		4,000	1,000	
20021101	59910	ニッパツ	303	305	301	302	303	306	302	304		170,000	1,000	
20021101	59920	中央発条	387	387	383	385	3							

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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	61070	アマダマシ	203	203	201	201	200	203	199	203	カ 66		46,000	1,000
20021101	61120	小島鉄	65	65	65	65							2,000	1,000
20021101	61130	アマダ	371	371	355	362	363	367	363	363			942,000	1,000
20021101	61180	アイダ	245	246	245	246	245	250	245	250			16,000	1,000
20021101	61190	ビープラス	125	125	125	125	125	125	125	125			5,000	1,000
20021101	61210	滝沢鉄	38	38	38	38	36	36	36	36			7,000	1,000
20021101	61250	岡本工機	70	70	68	68	68	70	68	70			29,000	1,000
20021101	61300	日平トヤマ	121	121	120	120							9,000	1,000
20021101	61310	浜井産	65	68	65	68	65	68	63	63			19,000	1,000
20021101	61350	牧野フライ	255	263	255	262	261	270	261	268			308,000	1,000
20021101	61360	OSG	371	371	363	369	364	365	361	363	リ 232		130,000	1,000
20021101	61370	小池酸工	106	106	103	103	104	104	104	104			26,000	1,000
20021101	61380	ダイジェット	101	101	94	94	94	94	94	94			3,000	1,000
20021101	61390	東芝タツカ	252	261	252	261	262	263	258	262			23,000	1,000
20021101	61400	旭ダイヤ	443	443	443	443	444	451	444	451			36,000	1,000
20021101	61410	森精機	641	646	631	631	627	634	617	634			30,700	100
20021101	61430	リテック	230	230	225	227	227	240	227	240			24,000	1,000
20021101	61460	デイスコ	3710	3810	3700	3770	3770	3790	3650	3720			41,500	100
20021101	61510	日東工器	1370	1370	1359	1365	1370	1370	1363	1369			5,800	100
20021101	62010	豊田織	1840	1844	1829	1841	1840	1846	1830	1846			206,700	100
20021101	62030	豊和工	49	53	49	50	50	51	49	51			114,000	1,000
20021101	62050	OKK	49	50	46	47	46	48	46	46			61,000	1,000
20021101	62060	豊田工機	490	493	485	485	476	485	476	478			169,000	1,000
20021101	62080	石川製	43	43	42	43	43	43	42	42			127,000	1,000
20021101	62110	倉敷機	46	50	46	50	45	45	45	45			5,000	1,000
20021101	62120	帝人機	232	237	232	236	235	237	233	237			31,000	1,000
20021101	62130	オーエム製	85	85	83	83	84	84	81	81			10,000	1,000
20021101	62140	大隈豊和	71	71	71	71	72	74	72	74			21,000	1,000
20021101	62170	津田駒工	172	181	169	180	179	184	178	179			3,386,000	1,000
20021101	62180	エソシュ	95	96	95	96	96	98	95	98			18,000	1,000
20021101	62210	大東製機	145	145	145	145	142	142	142	142	カ 456		5,000	1,000
20021101	62220	島精機	2655	2655	2645	2645	2605	2645	2605	2645			2,800	100
20021101	62420	スビンドル	129	130	128	130	130	130	129	129			14,000	1,000
20021101	62470	日阪製作	434	434	434	434	432	432	422	422			23,000	1,000
20021101	62720	レオン自機					300	305	300	305			4,000	1,000
20021101	62730	SMC	9600	9610	9290	9380	9360	9450	9340	9400			130,700	100
20021101	62740	新川	1780	1792	1740	1741	1740	1753	1700	1753			46,300	100
20021101	62770	ボリカミクロン	488	488	488	488	480	480	480	480			4,000	1,000
20021101	62780	ユニオンツール	2910	2910	2790	2800	2805	2825	2800	2805			28,200	100
20021101	62820	オイレ工	1855	1855	1784	1817	1780	1793	1780	1788			2,700	100
20021101	62870	サトー	2305	2330	2305	2305	2305	2315	2290	2295	カ 1120		17,100	100
20021101	62910	エアテック	451	451	451	451							1,000	1,000
20021101	62930	日精樹脂					402	403	402	403			5,000	1,000
20021101	63000	アビケヤマダ	152	152	148	148	147	147	147	147			7,000	1,000
20021101	63010	コマツ	390	395	387	391	390	396	389	396			1,429,000	1,000
20021101	63020	住友重機	82	82	80	81	80	81	79	79			873,000	1,000
20021101	63050	日立建機	549	560	546	554	555	555	545	555			292,000	1,000
20021101	63060	日工	293	293	290	290	291	292	291	291			11,000	1,000
20021101	63100	井関農	71	72	71	72	71	73	71	73			136,000	1,000
20021101	63110	セイレイ工	120	125	120	125	125	125	125	125			5,000	1,000
20021101	63130	共立	134	134	133	133	133	133	131	132	リ 96		21,000	1,000
20021101	63150	TOWA	795	795	795	795	793	800	792	799			4,100	100
20021101	63160	丸山製	93	93	87	88	90	92	89	92			43,000	1,000
20021101	63170	北川鉄	73	74	73	73	73	74	73	74			44,000	1,000
20021101	63190	シンニッケン	183	183	182	182	183	183	183	183			5,000	1,000
20021101	63200	新ダイワ	219	219	194	194	195	199	195	199			8,000	1,000
20021101	63210	石搬機	190	190	190	190						リ 190	13,000	1,000
20021101	63250	タカキタ										カ 229	0	1,000
20021101	63260	クボタ	309	310	304	305	304	305	302	305			2,207,000	1,000
20021101	63280	荏原実業	1110	1110	1105	1105						カ 1120	2,000	100
20021101	63300	洋エンジ	148	148	146	146	146	147	145	146			176,000	1,000
20021101	63310	菱化工機	115	115	112	112	112	113	111	113			32,000	1,000
20021101	63320	月島機	568	568	559	559	559	559	559	559			37,000	1,000
20021101	63340	明治機	47	50	47	48	50	50	48	48			129,000	1,000
20021101	63350	東京機	218	228	218	227	226	228	221	221			221,000	1,000
20021101	63360	石井表記	1290	1290	1270	1290	1270	1270	1260	1260			1,900	100
20021101	63390	新東工	248	248	243	245	245	245	243	243			45,000	1,000
20021101	63400	渋谷工	829	841	829	840	829	829	829	829			12,000	1,000
20021101	63410	富岡機										リ 96	0	1,000
20021101	63430	マクロス	42	42	42	42	42	42	42	42			4,000	1,000
20021101	63450	アイチ	153	156	153	156	156	156	154	156	リ 437 リ 62 リ 2980		42,800	100
20021101	63490	小森	1246	1253	1246	1246	1246	1246	1237	1246			53,000	1,000
20021101	63500	新日造機	108	108	108	108							1,000	1,000
20021101	63510	鶴見製	508	508	505	505	508	508	505	505			7,000	1,000
20021101	63540	日立機電	362	366	362	366	360	360	360	360			4,000	1,000
20021101	63550	住友精密	321	321	316	317	317	322	314	317			157,000	1,000
20021101	63560	日ギア	131	131	130	130	115	130	115	130			48,000	1,000
20021101	63580	酒井重	131	131	131	131	131	131	130	130			27,000	1,000
20021101	63600	東自機	159	159	159	159	159	159	156	156			5,000	1,000
20021101	63610	荏原製	398	399	392	395	395	396	393	393			692,000	1,000
20021101</														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	63790	新興ブラソ	79	82	79	81	80	81	80	81			49,000	1,000
20021101	63810	アネスト岩田	140	140	138	138	138	138	136	137			18,000	1,000
20021101	63820	トリニ工	268	275	268	273	273	285	270	285			17,000	1,000
20021101	63830	ダイフク	333	333	325	328	328	328	323	325			123,000	1,000
20021101	63850	東精エンジ											0	1,000
20021101	63860	扶桑レケル	416	416	416	416					カ 416		1,100	100
20021101	63900	加藤製	97	98	97	97	97	97	96	97			56,000	1,000
20021101	63920	ヤマダユ-ボ	232	237	232	232	231	252	230	252			38,000	1,000
20021101	63930	油研工	80	80	79	79	78	80	78	80			17,000	1,000
20021101	63940	大江工	45	45	45	45	44	44	44	44			13,000	1,000
20021101	63950	タダノ	178	178	175	177	177	179	177	179			47,000	1,000
20021101	63960	宇野沢鉄									ウ 69		0	1,000
20021101	64060	フジテック	664	671	654	663	664	670	661	670			264,000	1,000
20021101	64070	C K D	305	305	304	305	305	314	305	313			148,000	1,000
20021101	64120	平和	1820	1822	1801	1805	1805	1812	1799	1812			36,200	100
20021101	64170	SANKYO	3100	3100	3070	3080	3080	3110	3080	3110			44,500	100
20021101	64180	日金銭									ウ 1850		0	100
20021101	64190	マ-スエンジ	3110	3210	3110	3190	3180	3250	3180	3250			7,400	100
20021101	64200	福島工業									ウ 480		0	500
20021101	64210	キヤノンアプテ	615	615	615	615	644	644	644	644			2,000	1,000
20021101	64230	高砂電産	911	911	908	908	909	929	909	929			1,800	100
20021101	64260	サミー	3390	3460	3390	3420	3420	3420	3390	3410			359,700	100
20021101	64270	東北ロー	477	477	477	477							1,000	1,000
20021101	64280	オーイズミ	530	530	500	509	509	520	501	505			17,100	100
20021101	64360	アマノ	778	778	768	770	770	774	760	766			51,000	1,000
20021101	64370	三条機	115	115	115	115	101	102	101	102			4,000	1,000
20021101	64400	J U K I	226	254	226	254	258	273	254	271			6,867,000	1,000
20021101	64420	コピア	248	248	248	248	248	248	247	247			8,000	1,000
20021101	64430	東洋製											0	1,000
20021101	64440	サンデン	343	344	341	341	341	347	340	347			133,000	1,000
20021101	64450	蛇の目	66	66	65	65	66	68	65	68			183,000	1,000
20021101	64480	ブラザー	899	905	890	896	898	907	894	904			1,551,000	1,000
20021101	64530	シルバ-精	56	57	56	56	57	58	55	58			705,000	1,000
20021101	64540	マックス	741	742	739	741	742	743	740	741			101,000	1,000
20021101	64550	モリタ	310	310	304	304	307	307	307	307			11,000	1,000
20021101	64570	グローリー工	2405	2445	2405	2445	2450	2465	2450	2460			8,000	1,000
20021101	64590	大和冷機	322	322	320	321	321	324	321	324			31,000	1,000
20021101	64610	日ビスト	61	64	61	64	64	65	64	65			132,000	1,000
20021101	64620	リケン	273	273	269	271	270	270	267	269			91,000	1,000
20021101	64630	帝ヒスト	268	275	268	275	274	274	271	271			26,000	1,000
20021101	64660	トリアルG	45050	45050	45050	45050	45000	45000	45000	45000			3	1
20021101	64700	大豊工業	1008	1010	980	1000	1008	1009	993	1009			5,900	100
20021101	64710	日本精工	296	298	293	296	293	295	286	289			2,079,000	1,000
20021101	64720	N T N	420	438	420	438	446	436	446	445			6,196,000	1,000
20021101	64730	光洋精工	491	499	488	493	492	501	491	496			309,000	1,000
20021101	64740	不二越	116	118	116	118	117	119	117	118			195,000	1,000
20021101	64750	天辻鋼球									ウ 820		0	1,000
20021101	64770	ツルキカシマ	859	859	857	857	803	817	800	800			64,500	500
20021101	64790	ミネベア	550	556	538	546	544	544	538	538			1,356,000	1,000
20021101	64800	日トムソ	385	386	377	378	380	380	372	372			153,000	1,000
20021101	64810	T H K	1250	1259	1217	1221	1229	1241	1222	1223			258,000	100
20021101	64820	ユー-シン精機	1750	1756	1731	1735	1730	1730	1710	1720			13,500	100
20021101	64830	川重防災	283	283	280	280							4,000	1,000
20021101	64850	前沢給装	580	580	571	571	570	580	570	570			7,400	100
20021101	64860	イーグル工	402	402	402	402	402	403	392	403			10,000	1,000
20021101	64890	前沢工	520	520	509	509	489	498	485	486			3,300	100
20021101	64900	日ピラ工	579	579	567	567	567	567	567	567			3,000	1,000
20021101	64920	岡野バル									ウ 115		0	1,000
20021101	64930	日鍛バル	210	210	210	210	209	213	209	213			23,000	1,000
20021101	64950	宮入バル	142	142	137	142	141	152	139	149			287,000	1,000
20021101	64980	キッツ	123	124	122	124	124	124	122	122			74,000	1,000
20021101	65010	日立	480	481	466	474	472	480	469	479			11,658,000	1,000
20021101	65020	東芝	304	306	300	303	302	304	302	302			7,152,000	1,000
20021101	65030	三菱電	309	312	306	310	311	315	310	313			4,316,000	1,000
20021101	65040	富士電	221	221	217	219	218	219	215	219			1,309,000	1,000
20021101	65050	東洋電	91	95	91	94	93	93	93	93			27,000	1,000
20021101	65060	安川電	214	215	206	208	210	213	209	212			1,202,000	1,000
20021101	65070	神鋼電	164	165	158	161	156	162	156	161			311,000	1,000
20021101	65080	明電舎	124	125	120	122	120	121	118	119			594,000	1,000
20021101	65130	オリソン電	246	246	246	246	235	235	230	232			21,000	1,000
20021101	65160	山洋電気	215	215	210	210	210	213	208	208			20,000	1,000
20021101	65170	デンヨー	500	500	500	500	500	500	500	500			5,000	1,000
20021101	65190	エネサーブ	4390	4470	4280	4280	4290	4350	4180	4250			30,200	100
20021101	65810	日立工機	366	375	366	373	363	371	363	370			169,000	1,000
20021101	65840	三桜工	385	385	385	385	385	386	385	386			3,000	1,000
20021101	65850	日サーボ	108	108	108	108	108	109	108	109			15,000	1,000
20021101	65860	マキタ	788	788	785	786	786	786	774	775			185,000	1,000
20021101	65880	東芝テック	270	271	266	268	269	270	268	270			98,000	1,000
20021101	65900	芝浦	266	269	265	269	268	269	267	269			22,000	1,000
20021101	65910	西芝電	86	89	81	89	80	84	80	80			20,000	1,000
20021101	65920	マフチモーター	10940	10940	10800	10810	10610	10930	10610	10930			35,500	100
20021101	65940	日本電産	7510	7580	7430	7460	7460	7560	7460	7550			36,300	100
20021101	66210	高岳製	76	76	75	75	75	75	74	75			95,000	1,000
20021101	66220	ダイヘン	101	103	101	103	102	103	101	102			104,000	1,000
20021101	66410	日新電	136	136	135	136	136	138	136	138			49,000	1,000
20021101	66430	戸上電	76	76	71	71	74	74	74	74			21,000	1,000
20021101	66440	大崎電	368	368	368	368	362	362	352	355			10,000	1,000
20021101	66450	オムロン	1428	1428	1428	1428	1447	1447	1447	1447			10,000	1,000
20021101	66470	森尾電	122	122	122	122	123	123	119	120			16,000	1,000
20021101	66500	春日電	58	58	55	55	55	55	55	55			8,000	1,000
20021101	66510	日東工	740	740	730	730	730	731	724	724			23,400	100
20021101	66520	和泉電	450	451	430	430	440	442	431	442			33,500	500
20021101	66800	I B M	9610	9630	9600	9600	9600	9600	9580	9580			4,570	10
20021101	66860	モトローラ					1324	1324	1324	1324	ウ 1300		50	50
20021101	66870	アルカテル	649	650	649	650	712	712	712	712			1,170	10

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	66890	アップル					1920	1920	1920	1920			750	50
20021101	67010	NEC	454	458	446	455	456	459	453	458			7,361,000	1,000
20021101	67020	富士通	392	395	381	388	387	397	385	393			16,286,000	1,000
20021101	67030	沖電気	166	169	165	168	167	168	166	166			1,111,000	1,000
20021101	67040	岩崎通	125	127	125	127	127	130	127	129			73,000	1,000
20021101	67050	NECインフ	300	302	295	295	298	300	294	300			27,000	1,000
20021101	67060	電気興	302	309	300	303	303	304	301	301			94,000	1,000
20021101	67070	サンケン電	780	780	774	775	766	780	765	780			154,000	1,000
20021101	67080	東洋通	310	310	301	301	310	315	303	315			27,000	1,000
20021101	67090	明星電	91	91	90	90	90	90	90	90			9,000	1,000
20021101	67100	大興電	75	75	74	74					カ 75		5,000	1,000
20021101	67120	田村電	164	169	164	169	170	171	166	171			62,000	1,000
20021101	67140	神田通	50	50	49	49	49	50	49	50			8,000	1,000
20021101	67150	ナカヨ通	135	135	131	131					カ 132		3,000	1,000
20021101	67170	富アケス	481	481	467	467	468	468	460	466			6,800	100
20021101	67180	アイホン	975	977	960	966	961	980	961	979			12,400	100
20021101	67190	富士通コン	45200	45200	45200	45200					カ 45200		2	1
20021101	67350	D & M	227	227	227	227	239	239	235	235			11,000	1,000
20021101	67370	ナナオ	1175	1194	1175	1194	1190	1200	1180	1200			8,200	100
20021101	67410	日信号	266	270	266	270	269	270	266	270			42,000	1,000
20021101	67420	京三製	235	237	235	236	236	236	233	235			58,000	1,000
20021101	67430	大同信号									カ 196		0	1,000
20021101	67440	能美防災	454	454	454	454	454	454	454	454			2,000	1,000
20021101	67450	ホーチキ	333	333	333	333	328	328	328	328			7,000	1,000
20021101	67470	小糸工	280	280	276	276					カ 276		2,000	1,000
20021101	67490	マスプロ	1005	1013	1005	1012	1002	1011	1002	1009			11,200	100
20021101	67510	日無線	260	260	253	257	257	259	255	255			241,000	1,000
20021101	67520	松下電産	1296	1299	1286	1290	1290	1292	1272	1282			6,620,000	1,000
20021101	67530	シャープ	1035	1059	1034	1047	1049	1049	1032	1037			4,601,000	1,000
20021101	67540	アンリツ	460	460	448	449	450	452	448	450			548,000	1,000
20021101	67550	富士通ゼ	163	170	163	164	165	165	159	165			114,000	1,000
20021101	67560	日立国際	305	307	302	303	301	306	301	303			164,000	1,000
20021101	67580	ソニー	5300	5320	5280	5280	5270	5330	5260	5330			2,371,700	100
20021101	67585	T1ソニー	1100	1100	1100	1100	1150	1150	1110	1110			1,800	100
20021101	67590	NECト-キン	483	486	482	482	480	482	478	478			29,000	1,000
20021101	67620	T D K	4700	4910	4650	4890	4890	4960	4820	4960			979,900	100
20021101	67630	帝通工	339	339	333	338	338	340	337	338			15,000	1,000
20021101	67640	三洋電	329	336	326	330	330	332	325	327			5,751,000	1,000
20021101	67650	ケンウッド	109	117	109	115	116	117	114	117			9,612,000	1,000
20021101	67660	宮越商	66	68	66	68	66	69	66	68			158,000	1,000
20021101	67670	ミツミ電	1107	1125	1086	1120	1105	1120	1092	1102			355,600	100
20021101	67680	タムラ製	223	223	219	220	219	219	215	219			51,000	1,000
20021101	67700	アルプス電	1450	1473	1450	1470	1460	1478	1455	1465			1,388,000	1,000
20021101	67710	池上通	87	89	87	89	89	97	89	91			161,000	1,000
20021101	67720	コスモス電	74	76	68	68	73	73	70	73			43,000	1,000
20021101	67730	ハイオニア	2110	2110	2045	2075	2070	2085	2060	2085			708,100	100
20021101	67750	東和メックス	66	66	65	65	64	67	64	67			67,000	1,000
20021101	67760	天昇電	143	143	143	143					カ 143		9,000	1,000
20021101	67780	M-アルナガ	45000	45000	45000	45000	45000	46000	45000	45500			29	1
20021101	67790	日電波	1290	1300	1282	1290	1270	1290	1260	1272			11,900	100
20021101	67860	M-リアル	165000	165000	165000	165000	164000	164000	150000	150000	カ 150000		11	1
20021101	67890	ロ-ラントDG	1180	1200	1160	1185	1190	1220	1188	1214			113,500	100
20021101	67910	ヨロビJME	101	107	101	105	105	108	105	106			2,055,000	1,000
20021101	67920	ビクター	735	748	730	741	740	746	737	740			516,000	1,000
20021101	67930	山水電	8	9	8	8	8	9	8	8			712,000	1,000
20021101	67940	フォスター電	370	373	370	373	380	381	375	377			22,000	1,000
20021101	67960	ケリオン	59	60	58	59	59	60	58	58			645,000	1,000
20021101	67980	S M K	289	303	286	303	301	305	299	303			1,011,000	1,000
20021101	68000	ヨコオ	549	549	530	531	511	520	481	500			56,200	100
20021101	68010	東光	216	219	216	219	219	225	215	220			135,000	1,000
20021101	68030	ティアック	125	127	125	127	126	126	125	125			44,000	1,000
20021101	68040	ホシデン	1057	1057	1039	1041	1032	1065	1026	1065			5,600	100
20021101	68060	ヒロセ電	8600	8600	8430	8470	8420	8500	8400	8430			56,900	100
20021101	68070	航空電子	654	654	632	639	639	689	639	680			168,000	1,000
20021101	68090	T O A	360	364	360	360	363	363	360	362			23,000	1,000
20021101	68100	日立マケル	1493	1510	1490	1490	1490	1493	1476	1484			104,600	100
20021101	68150	ユニデン	899	899	870	881	877	891	873	890			167,000	1,000
20021101	68160	アルハイ	1440	1440	1400	1415	1414	1422	1410	1422			37,500	100
20021101	68170	スミダ	2490	2545	2490	2520	2520	2560	2510	2550			8,600	100
20021101	68180	島田理化	540	541	538	539	539	540	535	540			3,000	100
20021101	68200	アイコム	1177	1177	1135	1140	1132	1160	1130	1160			2,900	100
20021101	68230	リオン	239	239	220	230	235	235	226	226			26,000	1,000
20021101	68250	ハトライト	1000	1000	1000	1000					ウ 1000		3,000	100
20021101	68260	本多通信	432	432	430	430					ウ 429		11,000	100
20021101	68270	東バイ	1500	1518	1480	1480	1512	1513	1485	1500			6,700	100
20021101	68320	アオイ電子									ウ 769		0	100
20021101	68350	アライドテレ	2940	2950	2845	2850	2850	2850	2840	2840			3,200	100
20021101	68360	M-フラット									カ 107000		0	1
20021101	68390	船井電機	13200	13300	13050	13090	12940	13200	12940	13200			3,300	100
20021101	68410	横河電	635	635	622	635	635	639	630	635			673,000	1,000
20021101	68420	ユニハルス	859	859	847	857	860	865	820	820			7,900	100
20021101	68440	新電元	198	198	193	193	193	194	191	193			91,000	1,000
20021101	68450	山武	650	650	642	642	641	641	634	640			18,400	100
20021101	68480	東亜DKK					190	190	190	190			4,000	1,000
20021101	68490	日本光電	411	411	401	406	404	409	401	401	カ 401		61,000	1,000
20021101	68500	チノー	225	230	223	230	230	230	225	225			135,000	1,000
20021101	68530	共和電	202	202	202	202	202	202	190	190			35,000	1,000
20021101	68560	堀場製	800	800	792	792	793	793	792	792			13,000	1,000
20021101	68570	アトハツテス	4130	4280	4030	4220	4220	4320	4200	4310			1,789,800	100
20021101	68580	小野測器	180	181	179	179							7,000	1,000
20021101	68590	イスベック	492	492	483	484	414	449	414	439			132,000	1,000
20021101	68600	S U N X									ウ 680		0	100
20021101	68610	キーエンス	20200	20390	20050	20340	20300	20350	20030	20190			37,600	100
20021101	68660	日置電	567	567	567	567	567	567	567	567			200	100
20021101	68690	シスメックス	2550	2560	2535	2540	2545	2575	2545	2575			23,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	68750	ｶﾏﾁｯﾌﾟｽ	1241	1258	1230	1237	1235	1237	1220	1228			74,700	100
20021101	68780	長野日無	134	134	134	134	131	131	131	131			5,000	1,000
20021101	68810	ｷｮｳﾃﾞﾝ	220	230	220	230	225	233	225	227			34,000	1,000
20021101	68830	電産ｺﾓ電											0	1,000
20021101	68850	ﾐﾔﾁﾔｸﾊｽ	668	670	660	665	665	665	647	650			7,700	100
20021101	68940	ﾊﾙｽﾃｯｸ	515	515	515	515	497	497	497	497			4,000	1,000
20021101	68970	ｳｨﾝﾊｰﾄﾞ									ﾌﾞ 249		0	1,000
20021101	69000	東京電波	1108	1108	1080	1080	1042	1043	1042	1042			1,700	100
20021101	69010	沢藤電	175	175	175	175	175	175	174	174			4,000	1,000
20021101	69020	デンソー	1964	1967	1934	1952	1950	1950	1925	1949			1,285,400	100
20021101	69050	ｺｰｾﾙ	2150	2150	2125	2125	2105	2110	2100	2110			3,300	100
20021101	69100	日立ﾒﾃﾞｨ	1410	1410	1388	1388	1390	1399	1390	1398			59,000	1,000
20021101	69110	新日無	565	565	552	558	557	565	555	563			49,000	1,000
20021101	69130	ﾒﾙｺ	2150	2150	2060	2135	2100	2105	2085	2105			14,200	100
20021101	69140	ｵﾌﾃｯｸｽ	1580	1590	1580	1590	1590	1590	1590	1590			1,000	100
20021101	69150	千代ｲﾝﾃ	1473	1473	1441	1447	1445	1445	1429	1429			19,500	100
20021101	69170	ﾃﾞﾝｾｲﾗﾑﾀ	804	805	803	803	792	799	792	799			2,800	100
20021101	69210	東光電	205	205	205	205					ｶ 205		4,000	1,000
20021101	69230	ｽﾀﾝﾚｰ電	1404	1431	1403	1427	1428	1455	1427	1454			642,000	1,000
20021101	69240	岩崎電	209	212	205	209	210	211	209	209			361,000	1,000
20021101	69250	ｳｼｵ電	1285	1285	1255	1255	1273	1320	1273	1299			300,000	1,000
20021101	69260	岡谷電					133	133	133	133			2,000	1,000
20021101	69290	日ｾﾐｯｸ									ｶ 666		0	1,000
20021101	69310	日電池	158	159	156	157	158	158	156	158			242,000	1,000
20021101	69330	YUASA	138	138	135	138	137	138	136	136			299,000	1,000
20021101	69340	新神戸電	412	412	407	412	412	412	410	410			15,000	1,000
20021101	69350	日ﾃﾞｼﾞﾀﾙ	836	844	836	841	839	844	830	844			17,500	100
20021101	69360	洋電池	54	54	54	54	51	51	51	51			6,000	1,000
20021101	69370	古河電池	211	211	211	211	211	211	211	211			8,000	1,000
20021101	69380	双信電機	556	570	516	545	540	544	517	517			229,300	100
20021101	69410	山一電機	1120	1120	1070	1070	1070	1080	1062	1080			11,700	100
20021101	69450	富ｾﾞﾛﾝﾃｯｸ	547	555	541	547	542	547	542	545			11,700	100
20021101	69460	日ｱﾋﾞｵ	121	121	121	121	121	121	121	121			2,000	1,000
20021101	69470	図研	840	845	840	841	845	854	842	854			13,300	100
20021101	69490	ｷﾝｾｷ	470	470	463	467	466	469	466	469			17,000	1,000
20021101	69500	ｳｨｰﾃﾞｰﾀ	189	189	189	189							1,000	1,000
20021101	69510	日電子	557	563	550	552	550	550	535	543			278,000	1,000
20021101	69520	ｶｼｵ計	635	644	630	643	636	642	635	635			829,000	1,000
20021101	69540	ﾌｧﾅｯｸ	4860	4940	4750	4870	4880	5120	4870	5070			964,800	100
20021101	69550	F D K	142	142	134	137	137	139	135	139			37,000	1,000
20021101	69580	C M K	750	750	745	745	745	770	744	770			67,000	1,000
20021101	69610	ｴﾝﾌﾟﾗｽ	3150	3150	2970	3030	3020	3070	2995	3030			59,000	100
20021101	69630	ﾛ ｳﾑ	15570	15630	15190	15400	15450	15560	15400	15560			7,100	100
20021101	69640	ｻﾝｺｰ	435	435	435	435	435	435	435	435			4,000	1,000
20021101	69650	浜松ﾎﾂﾈ	2005	2025	1985	1999	1999	1999	1980	1981			95,800	100
20021101	69660	三井ﾊｲﾃｸ	995	1004	992	1000	991	1000	990	990			14,900	100
20021101	69670	新光電工	1635	1666	1609	1610	1610	1618	1600	1607			84,600	100
20021101	69680	ｸﾗﾌﾃｯｸ	85	85	85	85	83	83	81	81			11,000	1,000
20021101	69700	日ｺﾝﾗｽ	455	456	450	456	456	458	454	458			58,000	1,000
20021101	69710	京ｾﾗ	7280	7290	7160	7250	7230	7270	7190	7230			730,900	100
20021101	69720	ｴﾙﾅｰ	243	245	238	238	238	244	237	244			36,000	1,000
20021101	69730	協栄産	216	218	214	214	214	214	214	214			19,000	1,000
20021101	69740	日ｲﾝﾀｰ	181	191	181	191	181	185	180	185			13,000	1,000
20021101	69750	住友特金	619	619	619	619					ﾌﾞ 618		1,000	1,000
20021101	69760	太陽誘電	1460	1460	1415	1449	1449	1449	1429	1448			798,000	1,000
20021101	69770	日抵抗器	110	110	110	110							1,000	1,000
20021101	69810	村田製	5730	5730	5630	5650	5630	5690	5630	5690			14,800	100
20021101	69820	ﾘｰﾄﾞ	70	70	70	70	70	70	70	70			12,000	1,000
20021101	69850	ｹｰｼﾞﾝ	362	362	346	346	347	349	345	349			32,000	1,000
20021101	69860	双葉電子	2865	2920	2865	2865	2870	2895	2865	2895			45,400	100
20021101	69880	日東電	3200	3220	3140	3190	3200	3220	3170	3200			492,500	100
20021101	69890	北電工業	64	64	63	63	63	64	62	64			51,000	1,000
20021101	69910	松下電工	745	746	735	739	739	739	727	734			664,000	1,000
20021101	69920	国産電									ｶ 144		0	1,000
20021101	69930	森電機	13	14	13	14	13	13	13	13			223,000	1,000
20021101	69940	指月電	146	146	146	146					ｶ 147		1,000	1,000
20021101	69950	東海理電	855	856	850	850	853	855	850	854			31,000	1,000
20021101	69960	ﾆﾁｺﾝ	1423	1423	1394	1400	1403	1404	1397	1402			50,800	100
20021101	69970	日ｹﾐｺﾝ	349	349	340	344	342	350	341	350			100,000	1,000
20021101	69980	日ﾀﾝｸｽ	160	160	160	160	146	150	146	150			15,000	1,000
20021101	69990	K O A	735	743	718	721	722	725	715	715			24,600	100
20021101	70030	三井造	119	122	119	122	120	122	120	122			1,154,000	1,000
20021101	70040	日立造	41	42	41	41	41	42	40	42			1,313,000	1,000
20021101	70070	佐世保重	83	83	81	82	82	82	81	82			198,000	1,000
20021101	70110	三菱重	262	263	260	262	261	262	260	262			6,278,000	1,000
20021101	70120	川崎重	102	102	100	101	101	101	100	101			1,560,000	1,000
20021101	70130	石川島	126	127	124	124	124	125	123	125			2,102,000	1,000
20021101	70180	内海造									ｶ 43		0	1,000
20021101	70210	ﾆｯﾁｯﾂ									ﾌﾞ 197		0	1,000
20021101	71020	日車輜	191	191	188	189	188	190	187	189			268,000	1,000
20021101	71050	ﾆﾁﾕ	170	171	170	171	169	169	169	169			11,000	1,000
20021101	71220	近畿車輜	204	205	202	203	204	216	203	209			552,000	1,000
20021101	71420	ﾅﾌﾞｺ	113	113	109	109	109	109	108	109			55,000	1,000
20021101	72010	日産自	951	960	947	957	960	970	958	970			6,212,400	100
20021101	72020	いすゞ自	41	42	41	41	42	42	41	41			1,604,000	1,000
20021101	72030	ﾄﾖﾀ自	3020	3100	3020	3080	3080	3110	3070	3110			6,548,800	100
20021101	72050	日野自	370	373	363	371	371	371	367	370			789,000	1,000
20021101	72100	日産ﾃﾞｨｰ	86	86	83	84	84	85	84	84			114,000	1,000
20021101	72110	三菱自	238	241	237	241	241	241	238	241			2,455,000	1,000
20021101	72120	ｴﾌﾃｯｸ									ﾌﾞ 445		0	100
20021101	72210	ﾄﾅﾀ車体	1266	1280	1266	1280	1281	1300	1279	1280			67,000	1,000
20021101	72220	日産車体	474	478	468	470	470	479	467	479			374,000	1,000
20021101	72230	関東自	601	601	596	599	599	600	595	598			28,600	100
20021101	72240	新明和工	160	160	155	156	157	157	155	157			133,000	1,000
20021101	72260	極東開	733	733	723	724	722	722	710	721			12,500	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	72300	日信工業	2800	2825	2800	2800	2800	2830	2780	2830			15,500	100
20021101	72310	トビー工	173	173	170	171	170	172	170	172			391,000	1,000
20021101	72320	トキコ	319	319	314	317	318	320	315	320			513,000	1,000
20021101	72330	自動部品	45	45	45	45	45	45	45	45			2,000	1,000
20021101	72340	橋本フォーミ	75	78	75	78	77	80	77	80			37,000	1,000
20021101	72350	東テヂエタ	111	111	103	105	105	111	105	111			55,000	1,000
20021101	72360	洋ラジエタ	273	273	266	266	266	269	265	269			11,000	1,000
20021101	72380	曙ブレーキ	200	200	197	197	197	200	197	200			18,000	1,000
20021101	72390	タチエス	610	610	610	610							2,000	100
20021101	72400	NO K	1448	1448	1425	1446	1446	1460	1444	1458			437,000	1,000
20021101	72410	フタバ産	1060	1076	1060	1060	1064	1072	1061	1072			164,500	100
20021101	72420	カヤバ	267	269	259	263	263	265	261	265			989,000	1,000
20021101	72430	シロキ	221	225	221	225	223	225	223	225			29,000	1,000
20021101	72440	市光工	229	230	226	230	226	230	224	230			49,000	1,000
20021101	72460	プレス工	65	66	64	65	66	67	64	65			1,111,000	1,000
20021101	72470	ミクニ	150	150	145	150	150	155	148	155			79,000	1,000
20021101	72480	カルソカセ	600	602	593	599	600	610	599	607			330,000	1,000
20021101	72500	太平洋工	252	252	249	249	249	252	246	247			58,000	1,000
20021101	72510	ケーヒン	1194	1204	1178	1187	1182	1187	1180	1181			161,600	100
20021101	72540	フジユニ	225	225	225	225					カ 225		2,000	1,000
20021101	72560	河西工	210	210	198	198	204	208	200	203			108,000	1,000
20021101	72570	自動電機	202	202	202	202	202	202	202	202			12,000	1,000
20021101	72580	栃富士産	236	236	233	233	233	233	229	231			7,000	1,000
20021101	72590	アイシン精機	1579	1591	1572	1588	1588	1596	1587	1595			233,700	100
20021101	72600	富士機工	175	176	170	170	170	179	170	179			32,000	1,000
20021101	72610	マツダ	274	274	268	270	270	273	269	272			3,485,000	1,000
20021101	72620	ダイハツ工	369	374	369	370	371	376	370	376			294,000	1,000
20021101	72630	愛知機	205	210	205	210	210	215	209	212			32,000	1,000
20021101	72670	ホンダ	4440	4460	4400	4430	4430	4490	4410	4440			3,035,900	100
20021101	72690	スズキ	1313	1325	1306	1317	1316	1329	1314	1324			658,000	1,000
20021101	72700	富士重	381	386	379	386	386	387	382	385			1,073,000	1,000
20021101	72720	ヤマハ発	909	909	896	903	905	920	903	920			466,000	1,000
20021101	72730	イクヨ					187	189	187	189			2,000	1,000
20021101	72740	ショーワ	999	999	971	971	978	980	969	976			160,000	1,000
20021101	72760	小糸製	458	458	446	451	452	455	450	455			172,000	1,000
20021101	72770	東部品	60	61	60	61	60	60	60	60			11,000	1,000
20021101	72780	エッセディ	872	880	833	840	841	870	832	863			180,700	100
20021101	72800	ミツバ	459	460	447	452	449	456	447	449			36,000	1,000
20021101	72820	豊田合	2265	2295	2220	2230	2250	2285	2240	2285			730,800	100
20021101	72830	愛三工	851	862	851	859	859	863	814	830			73,700	100
20021101	72840	盟和産					202	202	202	202			2,000	1,000
20021101	72870	日本精機	384	384	381	381	380	385	380	383			21,000	1,000
20021101	72920	村上開明	479	479	479	479							20,000	1,000
20021101	72940	ヨロズ	360	362	359	359	361	362	360	362			81,200	100
20021101	72990	フジオーゼ	207	207	207	207					ウ 207		1,000	1,000
20021101	73010	宮田工									カ 67		0	1,000
20021101	73050	新家工	80	80	80	80	81	81	81	81			4,000	1,000
20021101	73060	丸石自転	60	60	59	60	60	62	60	62			108,000	1,000
20021101	73090	シマノ	1800	1800	1798	1798	1800	1800	1800	1800			2,400	100
20021101	74040	昭和飛	247	247	243	243	243	250	243	250			21,000	1,000
20021101	74070	日本飛	142	143	142	142	143	145	138	145			41,000	1,000
20021101	74080	ジャムコ	315	315	315	315	315	315	315	315			6,000	1,000
20021101	74110	成和産					650	650	650	650			4,300	100
20021101	74120	アトム	1111	1300	1111	1248	1245	1290	1240	1255			78,600	100
20021101	74160	はるやま	1090	1090	1090	1090	1119	1125	1112	1125			1,400	100
20021101	74200	佐鳥電機	550	550	545	550	554	554	535	554			11,000	100
20021101	74230	フォンテーヌ	1040	1040	1040	1040	1030	1030	1030	1030			700	100
20021101	74280	江戸沢	660	660	660	660	660	660	660	660			1,500	500
20021101	74290	セイジョー	1245	1245	1245	1245	1218	1240	1218	1240			2,400	100
20021101	74330	伯東	990	990	950	950	950	960	949	959			38,100	100
20021101	74370	CアソドS	1798	1801	1780	1797	1799	1820	1797	1820			154,700	100
20021101	74380	コンドーテック					487	487	487	487			1,500	500
20021101	74450	ライトオン	1450	1464	1360	1447	1430	1434	1400	1429			24,100	100
20021101	74470	ナカイレバ	2650	2650	2645	2650	2650	2650	2600	2600			20,000	100
20021101	74480	ジンスメイト	1330	1330	1295	1325	1301	1310	1295	1295			9,300	100
20021101	74510	菱食	4360	4380	4320	4320	4330	4350	4280	4350			5,700	100
20021101	74530	良品計画	1720	1720	1693	1697	1698	1707	1698	1700			61,600	100
20021101	74550	三城	2255	2255	2215	2225	2220	2250	2215	2250			50,000	100
20021101	74560	松田産	970	970	968	968	964	964	964	964			5,000	500
20021101	74590	クラササセド	903	906	900	902	903	905	902	905			318,100	100
20021101	74630	アトヴァン	776	780	772	772	775	775	749	750			23,800	100
20021101	74660	S P K	940	940	940	940	940	940	940	940			200	100
20021101	74740	バオ	375	375	375	375					カ 375		1,000	1,000
20021101	74760	アズワン	1346	1346	1346	1346	1335	1335	1335	1335			500	100
20021101	74790	サンマルク	3110	3120	3100	3100	3100	3120	3100	3120			3,400	100
20021101	74810	尾家産	660	660	660	660					カ 660		200	100
20021101	74820	シモジマ	1005	1005	1005	1005	1005	1005	1005	1005			200	100
20021101	74830	ドラクシャ	1710	1710	1680	1700	1701	1701	1685	1698			35,300	100
20021101	74870	小津産業	640	640	640	640	640	670	640	670			2,800	100
20021101	74900	日新商	345	345	345	345							1,000	1,000
20021101	74940	コナカ	575	580	575	577	577	578	570	578			4,200	100
20021101	74960	八千代ム									カ 350		0	100
20021101	74980	ジャパン	1280	1280	1280	1280	1200	1200	1200	1200			2,300	100
20021101	75040	高速	730	730	730	730	730	730	725	730			2,000	100
20021101	75050	扶桑電通	399	399	399	399	399	399	399	399			9,000	1,000
20021101	75080	オートセブン	446	446	435	435	431	431	431	431			4,000	1,000
20021101	75120	ボスフール	770	770	735	760	759	760	757	760			10,100	100
20021101	75130	ゴジマ	817	817	804	807	804	809	798	802			38,200	100
20021101	75140	ヒマラヤ	245	245	245	245					ウ 245		1,500	500
20021101	75160	コーナン商	2300	2310	2270	2295	2275	2315	2275	2315			15,900	100
20021101	75170	黒田電	2400	2450	2385	2450	2450	2450	2420	2445			27,500	100
20021101	75180	ネットワ	468000	470000	461000	470000	470000	485000	469000	485000			605	1
20021101	75220	ワタミフード	745	745	716	720	720	721	716	720			49,300	100
20021101	75240	マルシェ	960	960	960	960	960	960	959	959			3,100	100
20021101	75320	ドン・キホーテ	10550	10630	10450	10460	10450	10460	10380	10390			36,200	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	75370	丸文	605	605	598	599	604	604	600	604			4,000	100
20021101	75410	カネト	1285	1285	1277	1280	1280	1310	1270	1270			5,700	100
20021101	75440	スリーエフ	642	642	624	624	625	625	625	625			3,600	100
20021101	75450	西松屋	3870	4000	3870	3980	4000	4010	3910	3980			21,100	100
20021101	75500	セゾ	2100	2125	2100	2110	2110	2135	2110	2125			3,500	100
20021101	75520	ヒート	829	836	829	836	835	835	822	827			6,200	100
20021101	75540	幸楽苑	1700	1700	1670	1670	1670	1700	1670	1675			11,900	100
20021101	75580	トメレク	2805	2805	2760	2795	2795	2805	2750	2750			4,300	100
20021101	75600	ユニマツ	1174	1179	1154	1154	1154	1174	1154	1174			3,200	100
20021101	75610	ハース	1600	1600	1580	1580					カ 1580		1,400	100
20021101	75620	安楽亭	620	620	615	615					カ 615		4,000	1,000
20021101	75730	ツルハ	2680	2680	2660	2680	2680	2700	2675	2700			31,100	100
20021101	75810	サカイ	1414	1418	1384	1400	1399	1430	1395	1423			121,100	100
20021101	75820	富士	695	695	695	695	693	693	691	691			8,000	1,000
20021101	75840	丸紅									カ 240		0	1,000
20021101	75880	シート	2920	2950	2915	2915	2915	2920	2915	2920			18,100	100
20021101	75990	ガリバー	3060	3070	3040	3070	3080	3080	3000	3070	カ 3070		7,500	100
20021101	76000	MDM	1565	1565	1551	1560	1560	1570	1558	1561			18,400	100
20021101	76010	ボプラ	1040	1040	1010	1010	1040	1040	1025	1025			6,800	100
20021101	76020	ジャック	630	640	630	640	640	658	640	658			3,300	100
20021101	76040	梅の花	378000	378000	375000	376000	377000	377000	373000	377000			13	1
20021101	76041	梅の花-新											0	1
20021101	76060	Uア	2995	2995	2995	2995	3000	3000	2980	3000			1,500	100
20021101	76070	進和	940	940	910	910	911	940	911	940			3,500	100
20021101	76090	タイト	550	550	550	550	550	550	540	540			5,000	100
20021101	76130	シークス	1700	1730	1700	1730	1700	1700	1700	1700			10,300	100
20021101	76150	京都友禅	330000	335000	330000	335000	335000	336000	334000	336000			69	1
20021101	76160	コライト	820	821	817	821	821	822	821	822			14,500	500
20021101	76250	Gダ	700	700	700	700	694	702	694	702			8,800	100
20021101	76260	ドットBMS	718	719	700	719	718	720	707	707			23,500	100
20021101	76310	マクニカ	1750	1777	1637	1699	1699	1699	1650	1681			33,600	100
20021101	76400	トップ					552	560	552	560			300	100
20021101	76490	スギ薬局	4790	4800	4750	4770	4770	4800	4760	4800			5,400	100
20021101	76590	VW	4910	4910	4910	4910							10	10
20021101	76610	ボー	3610	3610	3610	3610							4,000	50
20021101	76630	DCX	4100	4100	4100	4100	4250	4250	4250	4250			30	10
20021101	77010	島津製	355	380	352	375	378	378	369	374			4,044,000	1,000
20021101	77020	JMS	322	323	322	323	323	323	310	314			22,000	1,000
20021101	77030	川澄化工	895	895	895	895	890	890	880	880			11,000	1,000
20021101	77040	アロカ	673	682	673	682	689	689	689	689			9,000	1,000
20021101	77090	M-カ	99000	101000	99000	101000	101000	104000	101000	101000			202	1
20021101	77140	モリテ	496	529	488	493	491	493	484	487			33,000	100
20021101	77170	M-V	276000	276000	276000	276000	280000	280000	280000	280000			5	1
20021101	77180	スター	558	565	555	558	559	576	557	575			323,000	1,000
20021101	77190	東衡機	48	48	40	40					カ 41		3,000	1,000
20021101	77200	ソキア	122	124	122	123	124	125	122	123			101,000	1,000
20021101	77210	ヒメ	66	68	66	68	68	69	67	69			64,000	1,000
20021101	77230	愛知時	214	224	210	224	220	220	220	220			23,000	1,000
20021101	77240	金門製	94	97	94	94	95	98	95	98			15,000	1,000
20021101	77250	M-イン	148000	148000	144000	145000	144000	146000	143000	143000			35	1
20021101	77260	黒田精工	104	104	100	100					カ 100		4,000	1,000
20021101	77270	オーバル	88	88	88	88	87	87	87	87			4,000	1,000
20021101	77280	電産	690	690	690	690	691	699	690	699			12,000	1,000
20021101	77290	東精密	2465	2480	2380	2395	2405	2415	2380	2390			171,300	100
20021101	77310	ニコン	856	856	830	852	850	855	833	847			887,000	1,000
20021101	77320	トプコン	298	298	283	283	284	291	284	291			16,000	1,000
20021101	77330	オリン	1860	1889	1839	1875	1870	1870	1850	1869			552,000	1,000
20021101	77340	理計器	428	428	423	423	428	428	428	428			5,000	1,000
20021101	77350	大日	451	459	445	445	449	460	445	459			825,000	1,000
20021101	77360	ユニ	140	143	138	140	140	140	139	140			198,000	1,000
20021101	77380	チノン	142	142	142	142							1,000	1,000
20021101	77390	キャ	650	650	650	650					カ 650		1,000	1,000
20021101	77410	HOYA	8450	8500	8400	8460	8440	8460	8400	8460			341,700	100
20021101	77440	ノー	2750	2750	2730	2750	2745	2770	2745	2765			7,400	100
20021101	77500	ハン	187	187	178	183	182	183	180	183			41,000	1,000
20021101	77510	キャ	4540	4580	4510	4560	4570	4580	4530	4550			2,782,000	1,000
20021101	77520	リコー	2110	2140	2040	2095	2085	2125	2080	2115			4,314,000	1,000
20021101	77530	ミ	480	480	463	470	466	497	466	497			6,561,000	1,000
20021101	77560	電産	1559	1560	1529	1540	1540	1600	1540	1600			188,000	1,000
20021101	77570	三協	190	190	184	187	184	185	176	176			416,000	1,000
20021101	77580	ユニ	119	120	119	120							17,000	1,000
20021101	77620	シ	635	642	629	630	627	631	625	627			1,093,000	1,000
20021101	77640	オリ	82	82	82	82	82	82	81	81			8,000	1,000
20021101	77650	ユー	360	360	360	360	373	378	354	354			23,000	1,000
20021101	77680	ジェ									カ 250		0	1,000
20021101	77690	リズム	88	89	84	85	84	86	84	86			91,000	1,000
20021101	78460	バ	369000	369000	369000	369000	369000	369000	367000	367000			11	1
20021101	78540	バン	1180	1180	1150	1150	1150	1150	1130	1130			1,000	100
20021101	78560	萩原									カ 500		0	1,000
20021101	78600	エイ	1260	1270	1222	1225	1227	1242	1223	1242			71,100	100
20021101	78620	ト	1350	1365	1349	1358	1360	1366	1345	1365			497,500	100
20021101	78670	ドミ	1159	1159	1116	1119	1115	1129	1112	1124			23,500	100
20021101	78680	広	1100	1100	1090	1090	1090	1100	1090	1100			2,500	100
20021101	78740	スル	2330	2330	2330	2330	2230	2235	2200	2220			4,900	100
20021101	78790	ノ	351	351	351	351	351	351	326	326			1,500	100
20021101	78820	ア	318	320	318	320	321	321	312	312			10,000	1,000
20021101	78850	タカ	882	882	882	882	880	880	851	851			1,400	100
20021101	78920	宇部	206	214	206	208					カ 208		10,000	1,000
20021101	78930	垂					594	594	594	594			1,000	1,000
20021101	78960	セ					254	254	254	254			1,000	1,000
20021101	78970	ホク		63	59	59	60	63	58	63			24,700	100
20021101	78980	ウ	602	609	575	589	593	600	593	599			46,000	1,000
20021101	79050	大建	250	251	245	245	245	245	244	245			80,000	1,000
20021101	79060	ヨ	399	399	396	396	395	395	395	395			8,000	1,000
20021101	79090	シー	365	365	365	365	363	363	359	359			6,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	79110	凸版印	921	921	890	905	904	919	900	919	カ 158		2,030,000	1,000
20021101	79120	大日印	1292	1296	1268	1294	1296	1330	1293	1330			4,831,000	1,000
20021101	79130	図書印	236	236	235	236	236	236	234	234			18,000	1,000
20021101	79140	共同印	414	421	405	412	412	416	412	416			136,000	1,000
20021101	79150	日写印	790	795	790	795	790	795	790	791			30,000	1,000
20021101	79160	光村印	311	311	302	302	303	305	303	304			16,000	1,000
20021101	79190	野崎印	158	158	158	158							2,000	1,000
20021101	79200	三浦印					353	353	353	353			1,000	1,000
20021101	79210	宝印刷	538	540	530	534	528	528	527	527			9,500	500
20021101	79250	前沢化成	1196	1196	1188	1190	1190	1190	1181	1190			6,400	100
20021101	79340	メルクス	27	27	26	26	26	26	24	25			74,000	1,000
20021101	79350	コンビ	610	619	606	616	610	610	591	601			45,500	500
20021101	79360	アジックス	119	119	117	118	118	119	117	119			180,000	1,000
20021101	79370	ツツミ	3090	3100	3000	3000	3000	3000	3000	3000			1,800	100
20021101	79400	ウェーブブロック					261	261	260	260			8,000	1,000
20021101	79420	J S P	480	480	480	480	479	480	479	480			6,000	1,000
20021101	79430	ニチハ	1000	1000	990	990	995	995	971	981			8,100	100
20021101	79440	ローランド	1190	1190	1181	1181	1117	1117	1100	1102			1,100	100
20021101	79470	エフビコ					1640	1640	1640	1640			1,000	100
20021101	79490	小松ウオール	1140	1142	1122	1130	1130	1141	1129	1141			3,700	100
20021101	79510	ヤマハ	1070	1092	1053	1086	1087	1095	1073	1094	リ 140		462,800	100
20021101	79520	河合楽器	75	75	75	75	75	75	74	75			22,000	1,000
20021101	79550	クリナップ	789	789	779	780	783	789	779	789			37,000	1,000
20021101	79560	ビジョン	870	870	861	865	860	865	860	865			9,100	100
20021101	79580	天馬	1070	1070	1046	1047	1046	1046	1034	1034			17,000	1,000
20021101	79600	ハラベッド	1832	1832	1811	1830	1813	1831	1813	1831			9,800	100
20021101	79610	兼松日産	136	139	133	136	139	141	137	140			44,000	1,000
20021101	79620	キングジム											0	1,000
20021101	79640	セガ	1475	1486	1452	1473	1473	1489	1466	1489			552,600	100
20021101	79660	リソテック	968	968	965	965	966	970	965	970			18,000	1,000
20021101	79670	バンダイ	4490	4490	4440	4480	4480	4530	4470	4520			69,200	100
20021101	79680	田崎真珠	309	311	309	309	310	312	310	312			140,000	1,000
20021101	79690	タカラ	951	978	951	976	980	994	975	994			879,500	100
20021101	79700	信越ポリマ	485	488	471	471	474	482	474	482			37,000	1,000
20021101	79710	東リ	145	145	144	144	144	144	142	144			25,000	1,000
20021101	79720	イトーキ	227	228	227	228	228	230	227	227			9,000	1,000
20021101	79740	任天堂	12090	12140	11980	12000	12000	12150	11980	12090			30,100	100
20021101	79760	三菱鉛筆	633	635	633	635	633	633	630	630			26,000	1,000
20021101	79770	フランスベッド	281	281	276	277	277	278	276	278			16,000	1,000
20021101	79810	タカスタン	470	470	465	467	468	469	465	467			93,000	1,000
20021101	79840	コクヨ	962	970	962	966	967	981	966	981			39,000	100
20021101	79850	ネボン											0	1,000
20021101	79870	ナカハヤシ	157	157	152	156	156	156	153	153			8,000	1,000
20021101	79880	ニフコ	1121	1121	1112	1112	1113	1135	1108	1135			77,000	1,000
20021101	79890	立川フライ	413	413	413	413	400	400	400	400			2,600	100
20021101	79900	タイワ精工	81	81	80	81	81	82	81	82			39,000	1,000
20021101	79910	ミヤオビコー	153	153	145	145	146	150	145	150			42,000	1,000
20021101	79920	セーラー	171	171	167	167	166	166	165	165			34,000	1,000
20021101	79930	サンウエーブ	151	152	151	152	151	153	149	153			16,000	1,000
20021101	79940	岡村製	546	546	530	533	538	542	536	542			52,000	1,000
20021101	79950	日ハルカー	146	147	145	145	146	149	146	149			173,000	1,000
20021101	79990	武藤工	197	197	194	194	195	196	191	191			26,000	1,000
20021101	80010	伊藤忠	253	255	246	250	250	252	248	251	リ 190 リ 272		3,057,000	1,000
20021101	80020	丸紅	120	121	117	118	118	121	118	120			2,843,000	1,000
20021101	80030	トーメン	60	61	60	60	60	61	60	60			292,000	1,000
20021101	80040	ニチメン	69	70	67	67	68	69	67	69			442,000	1,000
20021101	80050	ムトウ	287	301	287	301	301	306	292	306			14,800	100
20021101	80060	ユアサファ	154	155	154	155	156	157	156	157			12,000	1,000
20021101	80070	高島	68	70	68	68	68	68	68	68			36,000	1,000
20021101	80080	アスティ	820	820	820	820							1,000	1,000
20021101	80100	新興産	72	72	72	72	71	71	71	71			9,000	1,000
20021101	80110	三陽商	587	591	586	591	590	594	589	589			254,000	1,000
20021101	80120	長瀬産	514	521	513	515	518	518	515	516			31,000	1,000
20021101	80130	ナイガイ	48	49	48	49	49	49	48	48			54,000	1,000
20021101	80140	蝶理	44	45	44	45	45	45	43	44			53,000	1,000
20021101	80150	豊田通商	579	579	565	568	568	571	567	570			116,000	1,000
20021101	80160	オンワード	1020	1037	1010	1010	1012	1029	1012	1024			337,000	1,000
20021101	80180	三共生興	360	360	344	347	357	363	355	363			110,000	1,000
20021101	80190	市田	63	64	63	64	63	63	63	63			7,500	500
20021101	80200	兼松	103	104	101	102	101	102	97	100			1,005,000	1,000
20021101	80210	レナウン	62	63	61	61	62	63	61	63			154,000	1,000
20021101	80220	ミズノ	290	290	289	290	290	291	289	290			24,000	1,000
20021101	80230	大興電通											0	1,000
20021101	80240	シルバオックス											0	1,000
20021101	80250	ツカモト	91	91	91	91	91	91	86	87			20,000	1,000
20021101	80280	ファミリーマート	2360	2405	2360	2380	2385	2420	2350	2375			182,400	100
20021101	80290	ルック	381	389	376	384	386	389	380	381			2,355,000	1,000
20021101	80300	中央魚	183	183	183	183	181	181	181	181			2,000	1,000
20021101	80310	三井物産	569	574	567	570	566	573	562	573			2,082,000	1,000
20021101	80320	紙バル商	361	361	355	355	352	358	352	358			19,000	1,000
20021101	80350	東エレク	4960	4990	4810	4950	4950</							



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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	80560	日エニシ	820	830	800	830	810	821	805	820			75,500	100
20021101	80570	内田洋行	285	285	282	282	283	284	280	284			43,000	1,000
20021101	80580	三菱商事	765	774	764	773	769	775	767	775			2,037,000	1,000
20021101	80590	第一実業	135	137	135	136	136	136	136	136			34,000	1,000
20021101	80600	キッソ販売	715	716	702	710	707	720	707	720			96,000	1,000
20021101	80610	西華産	122	122	122	122	122	124	122	124			34,000	1,000
20021101	80630	日商岩井	50	50	48	48	48	50	48	50			3,468,000	1,000
20021101	80640	金商	212	220	212	216	216	220	216	217			97,000	500
20021101	80650	佐藤商									り 280		0	1,000
20021101	80660	三谷商	380	380	380	380							3,000	1,000
20021101	80680	菱洋エレクト	897	900	890	890	890	896	885	891			34,800	100
20021101	80700	東京産	275	275	275	275	280	280	275	276			6,000	500
20021101	80740	ユアサ商	66	66	63	63	63	64	63	63			56,000	1,000
20021101	80750	神鋼商	118	119	117	117	117	117	115	115			40,000	1,000
20021101	80780	阪和興	131	132	129	130	130	131	129	131			635,000	1,000
20021101	80790	正栄食	400	400	400	400							1,000	1,000
20021101	80810	カナデン	361	361	360	360	360	366	360	366			29,000	1,000
20021101	80830	サンテレ	268	269	268	269					り 269		6,000	1,000
20021101	80840	菱電商	297	298	294	296	297	300	296	300			50,000	1,000
20021101	80850	ナラサキ	125	136	124	134	135	135	127	134			615,000	1,000
20021101	80860	ニプロ	2165	2170	2135	2165	2160	2180	2145	2180			70,000	1,000
20021101	80880	岩谷産	178	179	175	178	177	179	175	178			282,000	1,000
20021101	80890	ナイス	180	182	180	180	180	187	178	187			46,000	1,000
20021101	80900	昭光通商	123	123	121	121	123	125	123	125			24,000	1,000
20021101	80910	ニチモウ	131	131	128	128	127	127	126	126			27,000	1,000
20021101	80920	富士通シス	1084	1087	1073	1073	1056	1075	1050	1075			7,000	100
20021101	80930	極東貿易	249	249	249	249	249	249	246	249			6,000	1,000
20021101	80950	イウキ	145	145	145	145	140	140	140	140			4,000	1,000
20021101	80960	兼松エレク					624	624	624	624			1,000	1,000
20021101	80970	三愛石	310	310	310	310	310	310	310	310			3,000	1,000
20021101	80980	稲畑産	485	487	485	487	492	494	490	494			11,000	1,000
20021101	81010	GSiクレオス	120	120	119	119	120	121	119	121			100,000	1,000
20021101	81030	明和産	130	130	130	130	135	135	130	135			6,000	1,000
20021101	81050	丸正											0	1,000
20021101	81100	川鉄商	87	88	87	87	87	87	86	87			85,000	1,000
20021101	81110	ゴルトウイン	98	98	96	97	97	100	97	100			18,000	1,000
20021101	81120	東スタイル	985	990	985	985	986	993	986	993			94,000	1,000
20021101	81130	ユニチャーム	4480	4510	4450	4500	4470	4510	4470	4500			77,500	100
20021101	81140	デサント	93	93	91	91	91	91	89	89			36,000	1,000
20021101	81160	ダーバン	69	70	69	70	69	69	69	69			54,000	1,000
20021101	81300	サンゲツ	1877	1882	1877	1877	1878	1878	1870	1878			18,900	100
20021101	81310	ミツロコ	705	708	699	708	700	708	700	708			8,000	1,000
20021101	81320	シナネン	411	414	410	411	423	423	414	417			40,000	1,000
20021101	81330	エネクス	480	482	467	467	468	470	453	458			77,800	100
20021101	81340	TOKAI	460	469	460	464	462	464	461	462			22,000	1,000
20021101	81360	サンリオ	685	698	685	693	693	698	690	695			33,400	100
20021101	81390	ナガホリ									り 195		0	1,000
20021101	81400	リョーガン	1140	1161	1140	1155	1160	1160	1152	1155			13,900	100
20021101	81410	新光商	466	466	466	466	456	456	456	456			5,000	1,000
20021101	81420	トーホー	850	850	850	850	853	853	845	852			20,000	1,000
20021101	81430	ラビース	122	122	120	120	120	121	120	121			13,000	1,000
20021101	81460	小杉産	62	62	62	62					り 62		6,000	1,000
20021101	81500	三信電気	375	387	375	384	384	384	378	382			60,000	1,000
20021101	81510	東陽テクニカ	1182	1188	1166	1170	1170	1174	1165	1170			58,100	100
20021101	81520	ソマール									り 174		0	1,000
20021101	81530	モスフード	852	855	852	855	855	855	851	851			12,000	1,000
20021101	81540	加賀電子	1500	1521	1499	1519	1519	1520	1490	1520	り 1520		19,700	100
20021101	81550	三益半導	1015	1021	1000	1021	1017	1030	1011	1027			50,800	100
20021101	81570	都築電気	200	200	200	200	200	200	200	200			3,000	1,000
20021101	81580	ソーダニッカ	175	175	175	175	175	175	171	171			5,000	1,000
20021101	81600	木曽路	1266	1267	1260	1261	1260	1260	1250	1250			37,500	500
20021101	81640	キャビン	122	122	118	118	120	120	118	120			118,000	1,000
20021101	81650	千趣会	552	552	550	550	551	553	549	553			23,000	1,000
20021101	81660	タケヨー	74	74	72	72	75	75	74	75			14,500	500
20021101	81670	丸久	230	230	230	230					り 230		1,000	1,000
20021101	81680	ケーヨー	734	734	700	719	719	726	718	724			14,400	100
20021101	81700	アデランス	2585	2625	2565	2580	2585	2620	2580	2620			45,500	100
20021101	81730	上新電					75	75	75	75			6,000	1,000
20021101	81740	日瓦斯	848	848	838	838	824	824	818	818			4,000	1,000
20021101	81750	ベスト電	331	331	330	330	330	330	327	329			53,000	1,000
20021101	81780	マルエツ	523	534	523	529	531	544	531	544			614,000	1,000
20021101	81790	ロイヤル	909	909	901	902	900	900	900	900			8,000	1,000
20021101	81800	すかいら	2030	2050	1984	1995	1999	2000	1993	2000			351,100	100
20021101	81810	東天紅	223	223	223	223					り 223		2,000	1,000
20021101	81820	いなげや	835	835	818	818	830	839	820	839			11,000	1,000
20021101	81830	セイブイレブソ	3490	3490	3420	3470	3450	3460	3400	3450			915,000	1,000
20021101	81840	島忠	2330	2360	2330	2350	2350	2355	2340	2355			36,300	100
20021101	81850	チヨダ	940	940	900	900	900	902	900	901			41,100	100
20021101	81880	ヨークベニ	2640	2650	2590	2590	2575	2580	2545	2575			45,200	100
20021101	81930	鈴丹	45	46	45	45	45	45	44	45			271,000	1,000
20021101	81940	ライフコーポ	865	865	865	865	865	874	865	874			4,000	1,000
20021101	81950	デニーズ	1870	1870	1840	1840	1840	1841	1840	1840			10,000	1,000
20021101	81960	カスミ	400	401	400	401	400	402	400	401			34,000	1,000
20021101	81970	東急ストア	369	369	368	368	368	369	363	369			31,000	1,000
20021101	82000	リソカール	1175	1184	1175	1176	1180	1182	1180	1182			5,400	100
20021101	82010	さが美	375	375	370	370	355	355	355	355			4,000	1,000
20021101	82020	ラオックス	232	232	225	225	225	225	225	225			10,000	1,000
20021101	82030	Mr.Max	293	299	290	296	297	298	293	298			41,900	100
20021101	82070	テンアライド	408	408	402	406	405	407	403	407			4,700	100
20021101	82110	相鉄ローゼ	539	539	539	539					り 539		1,000	1,000
20021101	82120	オーク	40	40	40	40	40	40	40	40			7,000	1,000
20021101	82140	アオキインター	410	423	410	423	425	425	422	425			14,000	100
20021101	82170	オークワ					1246	1246	1179	1179			7,000	1,000
20021101	82180	コメリ	3130	3160	3110	3110	3100	3180	3100	3160			39,000	100
20021101	82190	青山商	1509	1509	1485	1485	1500	1500	1490	1500			4,700	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位	
20021101	82260	理経	220	220	220	220					リ 220		500	500	
20021101	82270	しまむら	7840	7850	7750	7750	7810	7840	7750	7830			29,800	100	
20021101	82290	ハックミサリ	800	800	799	800	800	801	800	801			452,000	500	
20021101	82310	三越	291	294	290	293	292	293	288	290			926,000	1,000	
20021101	82320	東急百貨	70	71	70	70	70	71	69	70			348,000	1,000	
20021101	82330	高島屋	502	509	501	506	504	506	496	500			804,000	1,000	
20021101	82340	大丸	409	419	406	413	415	420	410	415			255,000	1,000	
20021101	82350	松坂屋	290	290	286	286	286	290	284	290			52,000	1,000	
20021101	82360	丸善	138	138	136	136	136	140	135	140			206,000	1,000	
20021101	82370	松屋	403	403	399	399	401	403	401	403			8,000	1,000	
20021101	82380	伊勢丹	896	896	886	888	891	892	880	888		519,000	100		
20021101	82390	横浜松坂					50	50	50	50	リ 643		1,000	1,000	
20021101	82400	サポロライオン											0	1,000	
20021101	82420	阪急百貨	673	678	665	667	667	667	663	667			575,000	1,000	
20021101	82450	丸栄	90	90	86	86	85	90	85	90			50,000	1,000	
20021101	82470	大和	145	145	145	145	150	150	150	150			2,000	1,000	
20021101	82490	洋物産	600	600	599	600	600	600	600	600			3,600	100	
20021101	82510	バルコ	503	509	503	506	505	510	505	510			28,000	1,000	
20021101	82520	丸井	1134	1136	1111	1136	1132	1142	1119	1126		リ 199		612,100	100
20021101	82530	ルセゾン	2410	2410	2360	2385	2380	2385	2365	2385				446,800	100
20021101	82540	さいか屋												0	1,000
20021101	82550	原信	860	861	860	860	860	860	860	860			2,500	100	
20021101	82580	OMCカード	270	274	270	271	270	272	270	270			164,000	1,000	
20021101	82590	十字屋	29	30	29	30	30	30	28	29			154,000	1,000	
20021101	82600	井筒屋	151	153	150	150	150	152	150	150			215,000	1,000	
20021101	82630	ダイエー	148	149	143	143	143	146	143	145			402,500	500	
20021101	82640	イトーカ堂	3770	3800	3730	3800	3790	3810	3740	3770			663,000	1,000	
20021101	82660	イズミヤ	571	573	568	570	570	570	567	570			97,000	1,000	
20021101	82670	イオン	3000	3060	2985	3050	3040	3040	2985	3010		423,900	100		
20021101	82680	西友	370	370	358	360	361	365	360	363		772,000	1,000		
20021101	82700	ユニー	1202	1213	1190	1198	1199	1224	1196	1224	リ 199		270,000	1,000	
20021101	82730	イズミ	1560	1560	1450	1521	1524	1547	1524	1547			73,400	100	
20021101	82740	東武ストア	201	201	198	199	199	199	199	199			12,000	1,000	
20021101	82760	平和堂	1064	1064	1044	1048	1048	1064	1048	1064			21,000	1,000	
20021101	82780	フジ	2245	2245	2230	2240	2245	2250	2230	2250			4,200	100	
20021101	82790	ヤオコー	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800			2,600	100	
20021101	82800	富士冷機	317	317	317	317	313	313	308	312			7,000	1,000	
20021101	82810	ゼビオ	2200	2200	2180	2200	2225	2180	2200	2200			29,200	100	
20021101	82820	ケーステンキ	1374	1395	1374	1393	1393	1400	1393	1400			10,200	100	
20021101	82890	OLYMPIC	1414	1414	1395	1398	1401	1409	1391	1400			4,800	100	
20021101	82910	東京日産	231	232	221	221	231	235	231	235	リ 203		31,000	1,000	
20021101	83050	みずほ	181000	185000	178000	183000	183000	184000	177000	182000			46,613	1	
20021101	83060	三菱東京	800000	800000	791000	793000	795000	797000	788000	794000			4,613	1	
20021101	83070	UFJ	178000	184000	176000	181000	182000	183000	176000	181000			41,401	1	
20021101	83080	リソナHD	71	71	68	68	68	69	68	69			4,134,000	1,000	
20021101	83090	三井トラスト	218	220	216	219	218	219	215	218			1,419,000	1,000	
20021101	83180	S M B C	502	508	493	498	495	497	486	493			12,850,000	1,000	
20021101	83240	第四銀	387	388	381	385	386	387	382	387			69,000	1,000	
20021101	83250	北越銀	283	283	283	283	285	285	281	283			36,000	1,000	
20021101	83260	福岡銀	450	452	447	449	446	447	436	440			390,000	1,000	
20021101	83270	西日銀	337	339	337	337	337	338	333	338	リ 203		30,000	1,000	
20021101	83280	札幌北洋	498000	498000	497000	498000	498000	498000	495000	496000			52	1	
20021101	83290	もみじ	361000	361000	358000	358000	358000	360000	357000	360000			56	1	
20021101	83310	千葉銀	385	388	382	387	387	388	383	385			593,000	1,000	
20021101	83320	横浜銀	514	514	510	512	512	513	507	513			1,104,000	1,000	
20021101	83330	常陽銀	340	343	338	338	339	341	339	341			298,000	1,000	
20021101	83340	群馬銀	548	548	545	546	548	548	542	548			159,000	1,000	
20021101	83350	足利銀	138	138	134	135	136	136	135	136			286,000	1,000	
20021101	83360	武蔵野銀	3910	3910	3890	3890	3890	3900	3880	3880			3,400	100	
20021101	83370	千葉興銀	668	668	645	645	645	650	641	649			9,700	100	
20021101	83380	関東銀	1055	1059	1055	1058	1056	1061	1056	1061	リ 203		1,900	100	
20021101	83390	都民銀	940	940	935	938	938	939	935	939			8,900	100	
20021101	83400	九州親和	300	300	291	294	299	300	294	300			120,000	1,000	
20021101	83410	七十七銀	474	474	458	468	467	471	460	471			358,000	1,000	
20021101	83420	青森銀	417	418	416	417	417	420	415	420			63,000	1,000	
20021101	83430	秋田銀	415	415	412	413	414	415	412	415			33,000	1,000	
20021101	83440	山形銀	523	523	521	523	524	527	524	527			49,000	1,000	
20021101	83450	岩手銀	3890	3890	3880	3890	3900	3900	3890	3900			6,200	100	
20021101	83460	東邦銀	419	423	419	423	423	425	423	425			26,000	1,000	
20021101	83490	東北銀											0	1,000	
20021101	83500	みち銀	673	673	672	672	673	675	671	672	リ 203		43,000	1,000	
20021101	83530	道銀	115	115	112	112	111	114	111	114			43,000	1,000	
20021101	83550	静岡銀	763	764	750	763	761	761	744	754			440,000	1,000	
20021101	83560	十六銀	425	428	424	428	428	429	427	429			59,000	1,000	
20021101	83570	北陸銀	180	180	173	173	176	179	174	179			404,000	1,000	
20021101	83580	スルガ銀	495	498	483	485	485	487	482	485			329,000	1,000	
20021101	83590	八十二銀	563	565	562	564	557	564	557	564			103,000	1,000	
20021101	83600	山梨中銀	415	417	412	417	417	420	416	420			67,000	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 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	83860	百十四銀	645	645	640	640	639	640	638	640			56,000	1,000
20021101	83870	四国銀	623	623	621	622	614	624	614	621			48,000	1,000
20021101	83880	阿波銀	547	547	544	544	542	544	541	544			63,000	1,000
20021101	83900	鹿児島銀	419	419	419	419	419	423	418	423			49,000	1,000
20021101	83920	大分銀	529	529	519	529	528	528	523	525			27,000	1,000
20021101	83930	宮崎銀	405	405	400	400	400	405	400	405			57,000	1,000
20021101	83940	肥後銀	475	475	470	471	471	474	470	474			110,000	1,000
20021101	83950	佐賀銀	426	426	424	425	424	424	422	424			35,000	1,000
20021101	83960	十八銀	489	489	489	489	487	490	485	490			15,000	1,000
20021101	83970	沖縄銀	2045	2045	2020	2020	2040	2050	2040	2050			1,100	100
20021101	83990	琉球銀	1336	1336	1334	1334	1334	1334	1325	1326			5,700	100
20021101	84030	住友信	560	560	539	547	547	549	542	549			2,589,000	1,000
20021101	84040	ミナト	51	51	49	49	49	50	49	50			1,009,000	1,000
20021101	84210	Y-信中金	400000	401000	399000	401000	401000	402000	400000	400000			62	1
20021101	84730	SBI	41300	42000	41300	41800	41700	41950	41500	41850			155	1
20021101	85070	学研クレ	268	268	268	268					リ 268		1,000	1,000
20021101	85110	日証金	370	372	368	368	368	370	365	369			113,000	1,000
20021101	85120	大証金	171	171	171	171	171	171	171	171			2,000	1,000
20021101	85150	アイフル	5140	5160	5020	5080	5080	5150	5010	5080			123,700	50
20021101	85190	ホケッ	818	818	798	799	799	805	797	804			12,800	100
20021101	85200	殖産銀	319	319	309	319	319	330	319	330			112,000	1,000
20021101	85210	長野銀	355	355	350	355	355	362	355	362			43,000	1,000
20021101	85220	名古屋銀	567	572	567	572	572	572	566	571			90,000	1,000
20021101	85270	愛知銀	6510	6520	6510	6510	6600	6610	6530	6610			4,400	100
20021101	85290	第三銀	429	429	420	420	420	425	420	425			37,000	1,000
20021101	85300	中京銀	459	459	451	451	455	456	453	453			16,000	1,000
20021101	85360	東日本銀	379	379	374	375	375	375	370	373			18,000	1,000
20021101	85390	福岡ン銀	264	264	261	262	264	264	261	262			31,000	1,000
20021101	85410	愛媛銀	410	410	409	409	407	410	406	410			38,000	1,000
20021101	85420	トマト銀	309	309	309	309	307	307	307	307			2,000	1,000
20021101	85430	みなと銀	269	269	269	269	259	259	256	256			7,000	1,000
20021101	85440	京葉銀	301	301	299	299	299	301	299	301			45,000	1,000
20021101	85500	栃木銀	694	698	693	697	695	695	680	689			190,000	1,000
20021101	85510	北日本銀	4570	4570	4540	4570	4570	4590	4570	4590			3,000	100
20021101	85560	香川銀	637	640	637	640	640	640	636	639			34,000	1,000
20021101	85580	東和銀	349	349	345	345	343	345	343	345			41,000	1,000
20021101	85610	徳島銀	690	690	686	686	686	689	686	689			37,000	1,000
20021101	85620	福島銀	113	114	113	113	112	114	111	114			183,000	1,000
20021101	85630	大東銀	312	312	308	308	308	309	307	309			23,000	1,000
20021101	85640	武富士	5100	5260	5100	5250	5240	5250	5150	5210			179,140	100
20021101	85650	三洋電	3140	3150	3050	3060	3060	3060	3020	3030			20,200	100
20021101	85660	リコー	1610	1640	1610	1619	1615	1628	1615	1628			11,800	100
20021101	85670	クレディ	1310	1323	1310	1323	1317	1342	1317	1337			2,500	100
20021101	85680	シンキ	425	425	407	414	414	414	407	410			14,900	100
20021101	85700	イオン	4130	4130	4020	4070	4070	4070	3970	4010			169,800	100
20021101	85710	ニッシン	893	900	890	899	900	900	895	900			52,400	100
20021101	85720	アコム	3840	3840	3740	3820	3830	3850	3790	3830			113,450	10
20021101	85730	三洋信販	2200	2200	2190	2195	2200	2250	2195	2250			42,000	100
20021101	85740	プロミス	3950	3980	3870	3880	3890	3940	3890	3920			496,950	50
20021101	85770	ロプロ	490	490	463	479	479	485	476	476			40,000	100
20021101	85790	東京リース	885	885	880	880							2,000	1,000
20021101	85830	日信販	140	142	140	142			141	143			367,000	1,000
20021101	85840	ジャックス	393	395	390	391	394	394	390	391			94,000	1,000
20021101	85850	オリコ	54	55	54	54	54	55	53	54			807,000	1,000
20021101	85860	日立キャピ	1472	1474	1467	1470	1470	1472	1468	1468			130,700	100
20021101	85880	セントファイ	396	399	396	396	396	398	393	397			20,000	1,000
20021101	85910	オリックス	6940	7150	6940	7090	7050	7230	7010	7120			238,800	100
20021101	85920	住商リース	1608	1608	1596	1602	1599	1603	1588	1602			15,200	100
20021101	85930	ダイワリース	2500	2500	2475	2495	2500	2550	2475	2550			28,100	100
20021101	85950	ジャフコ	5130	5190	5060	5180	5180	5300	5150	5300			36,100	100
20021101	85970	SFCG	9320	9500	9300	9470	9470	9490	9290	9300	カ 9300		10,430	10
20021101	86010	大和証	569	571	552	562	561	562	553	562			3,845,000	1,000
20021101	86030	日興コー	486	486	472	482	480	485	477	480			5,709,000	1,000
20021101	86040	野村	1401	1410	1393	1401	1398	1403	1395	1398			6,269,000	1,000
20021101	86060	新光証	155	156	152	152	152	153	152	153			674,000	1,000
20021101	86070	ミズホイン	101	102	100	101	101	103	100	103			513,000	1,000
20021101	86090	岡三証	340	340	330	336	335	336	333	336			126,000	1,000
20021101	86100	さくら	160	162	150	160	159	160	158	159			85,000	1,000
20021101	86110	コスモ証	74	74	73	73	73	74	72	74			87,000	1,000
20021101	86130	丸三証	246	246	239	241	241	245	240	245			50,000	1,000
20021101	86140	東洋証	151	154	151	154	151	151	149	151			32,000	1,000
20021101	86150	三菱証	606	610	599	606	602	605	598	601			425,000	1,000
20021101	86160	東海東京	130	130	127	129	129	130	128	130			136,000	1,000
20021101	86170	光世証	98	100	95	95	95	101	95	101			178,000	1,000
20021101	86210	UFJつばさ	230	230	225	227	227	227	225	227			289,000	1,000
20021101	86220	水戸証	183	188	183	184	184	188	184	188			22,000	1,000
20021101	86230	明光ナ	276	276	269	272	270	272	269	271			39,000	500
20021101	86240	いちよし	282	282	280	280	280	280	280	280			8,000	1,000
20021101	86250	高木証	117	117	115	115	117	118	117	118			19,000	1,000
20021101	86260	M-マネックス	14500	14500	14410	14450	14420	14500	14100	14500			230	1
20021101	86280	松井証	770	780	756	761	760	771	758	771			334,600	100
20021101	86340	JPM									リ 2545		0	10
20021101	86370	NAB	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300			11,100	100
20021101	86400	Tドミニオン											0	100
20021101	86410	ウエスト	950	950	950	950							1,000	500
20021101	86420	パークレ	860	860	860	860							1,000	100
20021101	86440	コメルツ					891	891	891	891			1,000	50
20021101	86480	BAC											0	50
20021101	86510	ドイツ	5200	5250	5200	5250					カ 5260		2,560	10
20021101	86530	クレディ	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200			1,030	10
20021101	86570	UBS	5700	6000	5700	6000					リ 5900		290	10
20021101	86640	クリオネ	4020	4020	4020	4020					カ 4080		400	100
20021101	86650	BNPパリ											0	50
20021101	86660	SG	5810	5810	5810	5810	5910	5910	5900	5900			410	10
20021101	86750	リル					4800	4800	4800	4800			400	10

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	86850	AIG	7900	7900	7900	7900	7890	7890	7890	7890			4,320	10
20021101	86860	AFL											0	50
20021101	86890	エイゴン											0	10
20021101	86910	日証代											0	500
20021101	86920	だいこう	290	291	290	291	291	291	291	291			5,000	1,000
20021101	87420	小林洋行	1590	1590	1590	1590	1590	1625	1590	1625			4,400	100
20021101	87520	三住海上	515	515	506	507	508	509	502	508			2,636,000	1,000
20021101	87540	日本興亜	428	431	426	431	431	432	427	428			261,000	1,000
20021101	87550	損保JPN	649	649	638	642	640	645	626	631			1,093,000	1,000
20021101	87570	日新火	237	240	236	240	240	244	239	244			141,000	1,000
20021101	87590	ニッセイ同和	425	430	424	429	430	432	425	427			184,000	1,000
20021101	87610	あいおい	257	264	257	263	262	265	261	265			511,000	1,000
20021101	87630	富士火	210	210	206	206	205	207	203	204			312,000	1,000
20021101	87660	ミレアHD	905000	912000	905000	912000	910000	913000	907000	910000			1,423	1
20021101	87990	大同生命	244000	248000	242000	243000	239000	241000	231000	237000			1,487	1
20021101	88010	三井不	930	938	920	933	936	941	927	932			1,191,000	1,000
20021101	88020	三菱地所	910	919	905	916	917	925	913	919			1,876,000	1,000
20021101	88030	平和不	240	246	239	244	242	245	241	243			413,000	500
20021101	88040	東建物	188	192	188	192	190	194	190	194			263,000	1,000
20021101	88060	ダイビル	506	506	506	506	518	518	510	511			9,000	1,000
20021101	88090	サンケイビル	335	335	325	325	322	322	318	321			12,000	1,000
20021101	88150	東急不	156	156	152	156	155	157	154	156			1,169,000	1,000
20021101	88210	立飛企					2120	2120	2120	2120			500	100
20021101	88300	住友不	604	608	598	604	602	609	600	603			1,673,000	1,000
20021101	88320	小田急不	249	249	240	240	240	240	240	240			5,000	1,000
20021101	88330	東宝不	405	405	404	404					リ 404		2,000	1,000
20021101	88340	藤和不	39	39	37	38	38	38	36	36			403,000	1,000
20021101	88350	太平洋発	39	39	39	39	39	39	38	38			65,000	1,000
20021101	88380	有楽土	160	160	160	160					リ 160		13,000	1,000
20021101	88390	ニチモ	32	33	31	33	33	33	31	31			32,000	1,000
20021101	88400	大京	55	56	55	56	56	57	55	56			403,000	1,000
20021101	88410	テーオーシー	591	591	570	576	585	590	585	590			22,000	1,000
20021101	88420	楽天地	368	368	365	365	365	365	362	365			15,000	1,000
20021101	88450	セザール	41	41	40	41	40	40	39	39			976,000	1,000
20021101	88460	積和不					515	515	510	511			4,000	1,000
20021101	88580	ダイア建	167	167	162	166	163	166	163	166			21,000	1,000
20021101	88630	積和中部					400	400	400	400			3,000	1,000
20021101	88640	空港施設	407	407	405	405	404	404	404	404			7,000	1,000
20021101	88680	URBAN	862	887	862	887	881	882	864	882			11,800	100
20021101	88690	明和地所	1023	1023	1010	1017	1017	1027	1015	1027			17,300	100
20021101	88700	住友販売	2420	2420	2200	2290	2295	2300	2285	2300			20,200	100
20021101	88710	ワールドクル	3140	3140	3100	3110	3110	3110	3090	3100			5,600	100
20021101	88730	積和中国					360	360	360	360			1,000	1,000
20021101	88740	ジョイント	1054	1068	1042	1050	1010	1025	1010	1020			28,700	100
20021101	88750	東栄住宅	1340	1341	1301	1301	1310	1340	1310	1339			11,700	100
20021101	88770	エリート	1100	1100	1090	1090	1090	1109	1090	1109			10,600	100
20021101	88780	日綜地所	598	598	585	585	587	591	587	591			15,900	100
20021101	88790	東急リハ	779	779	779	779	779	779	777	779			2,400	100
20021101	88800	飯田産業	1387	1389	1387	1389	1384	1384	1375	1375			1,300	100
20021101	88810	日神不	969	969	960	960	960	970	955	970			3,700	100
20021101	88820	ゼファー	266000	266000	260000	265000	266000	267000	266000	266000			35	1
20021101	89040	サンヨーナゴヤ	403000	405000	401000	405000	404000	409000	404000	408000			23	1
20021101	89050	イオンモール	3000	3000	2980	2995	2975	3000	2960	3000			12,800	100
20021101	89490	J-N E C	478000	480000	478000	480000	480000	480000	476000	480000			29	1
20021101	89500	J-メリアル	486000	486000	486000	486000					カ 486000		18	1
20021101	89510	R-ビルF	593000	599000	593000	597000	596000	600000	596000	597000			1,058	1
20021101	89520	R-ジャパン	541000	548000	540000	544000	545000	545000	543000	543000			392	1
20021101	89530	R-リサーチ	486000	488000	486000	486000	488000	492000	487000	490000			360	1
20021101	89540	R-オックスF	498000	500000	495000	498000	497000	501000	497000	500000			418	1
20021101	89550	R-ジャライム	215000	218000	215000	217000	217000	219000	217000	217000			1,341	1
20021101	89560	R-プレミア	454000	463000	454000	461000	462000	470000	461000	470000			235	1
20021101	89900	HLD											0	500
20021101	90010	東武	303	304	302	303	304	304	302	304			546,000	1,000
20021101	90020	西武	1311	1311	1303	1304	1304	1318	1303	1311			88,000	1,000
20021101	90030	相鉄	305	308	305	306	306	308	306	308			454,000	1,000
20021101	90040	箱根	289	289	285	285	282	282	282	282			8,000	1,000
20021101	90050	東急	429	434	427	432	430	432	428	432			875,000	1,000
20021101	90060	京急	552	556	552	555	555	557	553	557			235,000	1,000
20021101	90070	小田急	512	515	511	514	512	516	511	516			307,000	1,000
20021101	90080	京王	655	661	655	661	658	662	656	660			492,000	1,000
20021101	90090	京成	321	328	321	326	323	329	322	322			349,000	1,000
20021101	90100	富士急	419	419	419	419	417	422	417	422			52,000	1,000
20021101	90130	伊豆鉄					12980	12980	12980	12980			400	100
20021101	90140	新京成	340	340	335	336	336	336	333	333			21,000	1,000
20021101	90170	新潟交通	162	162	160	160							10,000	1,000
20021101	90190	伊豆急					1960	1960	1950	1960			2,100	100
20021101	90200	JR東	564000	567000	561000	565000	566000	571000	565000	568000			7,010	1
20021101	90210	JR西	399000	403000	397000	399000	399000	403000	398000	403000			2,007	1
20021101	90220	JR東海	744000	748000	744000	747000	746000	750000	746000	750000			1,557	1
20021101	90310	西鉄	300	300	298	299	298	299	298	299			146,000	1,000
20021101	90330	広電鉄	1171	1171	1170	1170	1171	1171	1151	1151			10,000	1,000
20021101	90370	ハマキョウ	2350	2350	2310	2350	2350	2370	2350	2370			6,100	100
20021101	90410	近鉄	309	310	306	306	306	307	305	306			1,272,000	1,000
20021101	90420	阪急	352	355	352	352	353	358	352	358			702,000	1,000
20021101	90430	阪神	292	294	291	291	291	293	290	293			465,000	1,000
20021101	90470	名糖運輸	961	961	960	961	961	961	957	958			800	100
20021101	90480	名鉄	305	307	305	305	307	309	306	309			543,000	1,000
20021101	90550	アルプス物	475	475	472	472	471	471	471	471			6,000	1,000
20021101	90560	ビューテック											0	100
20021101	90580	トソコム	620	630	620	630	640	645	630	645			47,000	1,000
20021101	90610	富士物流	167	167	166	166	166	166	166	166			10,000	1,000
20021101	90620	日通	510	515	506	510	510	517	510	515			2,563,000	1,000
20021101	90630	岡県運送											0	1,000
20021101	90640	ヤマト運	1751	1751	1727	1746	1743	1746	1727	1738			616,000	1,000
20021101	90650	山九	83	84	83	83	83	84	83	84			182,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	90660	日新	187	188	185	188	188	189	188	189			8,000	1,000
20021101	90670	丸運	165	165	165	165							1,000	1,000
20021101	90680	丸全運	234	234	234	234	234	234	234	234			8,000	1,000
20021101	90690	センコー	226	229	226	228	230	230	223	225			41,000	1,000
20021101	90700	トナミ運	252	253	251	251	252	254	252	254			26,000	1,000
20021101	90720	日梱運	847	848	838	847	847	847	845	845			52,000	1,000
20021101	90740	日石輪	207	207	200	200	200	203	200	200			23,000	1,000
20021101	90750	福山運	416	418	416	418	416	416	412	413			70,000	1,000
20021101	90760	西濃運	737	743	737	743	743	746	742	744			332,000	1,000
20021101	90790	東急ロジ	375	375	375	375					カ 375		31,000	1,000
20021101	90810	神奈中交	620	620	611	612							4,000	1,000
20021101	90820	大和自交											0	1,000
20021101	90860	日立物流	698	698	698	698	695	695	687	689			11,000	1,000
20021101	91010	郵船	358	366	357	362	361	361	355	360			1,937,000	1,000
20021101	91040	商船三井	210	211	208	211	210	212	209	212			1,725,000	1,000
20021101	91070	川崎船	173	174	172	174	174	174	172	173			1,421,000	1,000
20021101	91100	新和海	57	58	57	58	58	58	55	58			97,000	1,000
20021101	91130	乾船	40	40	40	40							1,000	1,000
20021101	91150	明治海	153	153	153	153	149	149	149	149			2,000	1,000
20021101	91190	飯野海	219	219	210	217	217	218	216	218			24,000	1,000
20021101	91230	太平洋海	35	36	35	36	35	36	35	35			43,000	1,000
20021101	91300	共栄タンカー	109	109	109	109	108	108	108	108			4,000	1,000
20021101	91320	第一船	31	32	31	31	30	32	30	31			106,000	1,000
20021101	91520	関西船	25	25	24	24	24	25	24	25			59,000	1,000
20021101	91710	栗林船	189	189	189	189							1,000	1,000
20021101	91730	東海船	240	240	240	240	241	241	241	241			3,000	1,000
20021101	91740	ワンダーT	105	105	105	105					カ 105		3,000	1,000
20021101	91780	日鉄物流									ウ 290		0	1,000
20021101	91790	川崎近船									ウ 155		0	1,000
20021101	91930	東汽船											0	1,000
20021101	91950	P & O									カ 445		0	100
20021101	92020	全日空	252	254	251	254	253	254	251	254			1,526,000	1,000
20021101	92040	M-スカイマーク	90000	98000	90000	96500	96400	96400	90000	91000			408	1
20021101	92050	JAL	256	262	256	259	257	259	256	259			1,141,000	1,000
20021101	92310	国際航業	418	418	417	417	417	417	414	415			10,000	1,000
20021101	92320	バスコ	340	340	330	331	334	334	331	331			14,000	1,000
20021101	92330	アジア航測									カ 220		0	1,000
20021101	93010	三菱倉	622	622	613	614	612	616	609	616			355,000	1,000
20021101	93020	三井倉	225	228	225	226	225	232	225	232			135,000	1,000
20021101	93030	住友倉	269	270	267	268	268	271	267	271			193,000	1,000
20021101	93040	渋沢倉	225	225	224	224	221	223	220	223			162,000	1,000
20021101	93050	ヤマタネ	59	59	58	59	59	63	57	63			112,000	1,000
20021101	93060	東陽倉	185	187	185	187	184	187	184	187			11,000	1,000
20021101	93080	イマイ建物											0	1,000
20021101	93100	トランスシティ	221	221	221	221	220	220	220	220			25,000	1,000
20021101	93110	アサガミ	230	230	230	230					カ 230		2,000	1,000
20021101	93120	ケイビン	139	139	139	139	134	138	134	138			18,000	1,000
20021101	93130	丸八倉	152	152	152	152	152	152	152	152			5,000	1,000
20021101	93180	日本橋倉					62	62	60	61			10,000	1,000
20021101	93200	三和倉	141	141	141	141					ウ 141		1,000	1,000
20021101	93210	アイ・ロシス	146	147	146	147					カ 148		5,000	1,000
20021101	93240	安田倉									ウ 402		0	1,000
20021101	93510	洋埠頭	148	149	146	147	147	147	145	147			27,000	1,000
20021101	93550	リンコー	175	175	175	175					ウ 175		1,000	1,000
20021101	93580	宇徳運	75	75	75	75	75	75	71	75			9,000	1,000
20021101	93600	鈴与シロ	144	144	144	144					ウ 142		5,000	1,000
20021101	93610	伏木運											0	1,000
20021101	93640	上組	545	545	537	539	540	544	537	544			158,000	1,000
20021101	93660	サンリツ	570	570	560	560	565	570	565	570			500	100
20021101	93680	キムラユニティー									カ 473		0	1,000
20021101	93690	キヨ流通	1095	1100	1089	1092	1100	1100	1100	1100			4,900	100
20021101	93730	ニッコトラバ	530	530	530	530	530	530	500	500			9,500	100
20021101	93750	近鉄エクス	990	990	990	990	990	990	990	990			2,300	100
20021101	94010	TBS	1725	1740	1702	1713	1721	1734	1705	1713			356,000	100
20021101	94040	日本テレビ	19570	19650	19450	19500	19510	19530	19250	19380			44,620	10
20021101	94090	テレビ朝日	195000	197000	194000	195000	196000	197000	193000	197000			226	1
20021101	94290	日立モバ	395	395	395	395	400	400	395	395			14,000	1,000
20021101	94300	NECモバイル	1170	1184	1160	1184	1180	1190	1170	1190			18,500	100
20021101	94320	NTT	455000	461000	450000	457000	457000	463000	456000	463000			12,392	1
20021101	94330	KDDI	370000	370000	358000	366000	366000	367000	363000	366000			12,683	1
20021101	94340	日テレコム	326000	326000	318000	322000	323000	325000	320000	322000			1,199	1
20021101	94350	光通信	1078	1078	1050	1065	1060	1065	1054	1054			12,800	100
20021101	94370	NTTドコモ	231000	232000	227000	230000	230000	237000	230000	236000			68,250	1
20021101	94420	JSAT	400000	404000	397000	400000	400000	403000	400000	403000			268	1
20021101	94430	M-IC					328	328	328	328			2,000	1,000
20021101	94450	M-Fテレコム					50000	51500	49500	51000			12	1
20021101	94470	丸紅テレコム	36500	36900	35500	36900	36700	36800	35600	35600			18	1
20021101	94700	学研	105	105	102	102	104	104	104	104			36,000	1,000
20021101	94740	ゼンリン	878	889	878	889	882	900	882	900			3,700	100
20021101	94750	昭文社	1261	1269	1254	1254	1255	1262	1255	1262			5,000	100
20021101	94770	角川書店	2020	2020	1990	2005	1992	2005	1992	1992			25,400	100
20021101	94790	インプレス	62400	62400	61000	61000	60500	60800	60500	60800			19	1
20021101	94810	テレフォニカ	1100	1140	1100	1140	1140	1150	1140	1150			7,750	50
20021101	94960	ドイツテレコム	1390	1390	1385	1385	1385	1385	1381	1381			7,250	50
20021101	95010	東電力	2275	2285	2255	2265	2260	2270	2250	2265			1,207,200	100
20021101	95020	中部電力	2045	2045	2030	2040	2040	2050	2035	2050			724,900	100
20021101	95030	関西電力	1729	1730	1718	1720	1718	1729	1718	1726			591,700	100
20021101	95040	中国電力	1719	1719	1695	1703	1699	1714	1699	1714			232,200	100
20021101	95050	北陸電力	1582	1586	1570	1579	1570	1588	1570	1586			125,500	100
20021101	95060	東北電力	1632	1634	1621	1625	1616	1635	1616	1635			283,200	100
20021101	95070	四国電力	1716	1722	1712	1720	1712	1730	1710	1730			163,600	100
20021101	95080	九州電力	1660	1660	1651	1657	1656	1669	1656	1669			359,500	100
20021101	95090	北海電力	1558	1565	1556	1557	1556	1560	1555	1560			171,800	100
20021101	95110	沖縄電力	2660	2660	2640	2650	2655	2655	2635	2655			31,500	100
20021101	95310	東瓦斯	358	361	358	360	360	361	359	360			9,238,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	95320	大瓦斯	296	297	294	296	295	296	294	296			2,841,000	1,000
20021101	95330	東邦瓦斯	302	303	302	302	302	302	299	302			196,000	1,000
20021101	95340	北海瓦斯	266	266	266	266	264	264	264	264			7,000	1,000
20021101	95350	広島ガス	250	250	250	250					カ 250		4,000	1,000
20021101	95360	西部瓦斯	188	188	187	187	187	188	186	188			261,000	1,000
20021101	95370	北陸瓦斯	259	259	259	259	260	260	260	260			4,000	1,000
20021101	95390	京葉瓦斯									カ 280		0	1,000
20021101	95410	大多喜ガス	298	298	298	298	291	291	291	291			2,000	1,000
20021101	95420	新日ガス											0	500
20021101	95430	静岡瓦斯	300	300	300	300					リ 298		1,000	1,000
20021101	96000	アイネット	375	380	375	380	370	375	370	375			2,600	100
20021101	96010	松竹	621	621	614	618	618	620	616	619			110,000	1,000
20021101	96020	東宝	1240	1248	1230	1236	1231	1234	1226	1232			127,800	100
20021101	96050	東映	267	272	267	272	269	270	266	266			264,000	1,000
20021101	96070	葵プロ	604	604	592	592	600	605	600	605			10,500	500
20021101	96090	ベンチャリソク	720	733	711	733	727	732	705	724			389,600	100
20021101	96130	NTTデータ	369000	373000	366000	368000	367000	370000	365000	367000			7,263	1
20021101	96140	ベル24	24000	24400	24000	24350	24350	24350	24050	24330			2,010	10
20021101	96150	東京美装	610	610	610	610					カ 610		1,000	1,000
20021101	96160	共立メンテ	2165	2165	2145	2145	2145	2155	2145	2155			2,100	100
20021101	96180	エムサービス											0	1,000
20021101	96200	スケア	1310	1325	1305	1316	1310	1320	1308	1320			56,200	100
20021101	96210	建設技研	550	550	547	547	547	547	547	547			1,500	100
20021101	96220	スペース	425	435	425	435	425	425	425	425			2,100	100
20021101	96240	長大	251	251	251	251							1,000	500
20021101	96280	公益社					1460	1460	1460	1460			700	100
20021101	96290	ピーシーエー	880	880	880	880	867	868	860	860			6,500	500
20021101	96310	東急レク	591	591	590	590	590	590	590	590			10,000	1,000
20021101	96320	スバル興	331	331	331	331	332	339	332	339			9,000	1,000
20021101	96330	テアトル	85	86	85	86	85	86	84	85			116,000	1,000
20021101	96350	武蔵野興					269	269	269	269			1,000	1,000
20021101	96450	D C S	629	629	629	629	619	619	619	619			300	100
20021101	96460	タイトー	92000	93400	88900	89000	89700	93000	88100	90000			1,357	1
20021101	96490	明電インジ	303	306	285	290	290	295	286	295			52,200	100
20021101	96500	テクモ	1010	1010	1004	1009	1010	1010	933	933	カ 934		12,300	100
20021101	96540	コーエー	3080	3080	3060	3080	3070	3090	3070	3080			20,900	100
20021101	96600	C R C	1400	1420	1379	1395	1395	1440	1390	1440			12,700	100
20021101	96610	歌舞伎	4000	4000	4000	4000					カ 4000		5,000	1,000
20021101	96650	吉本興											0	1,000
20021101	96670	ホリプロ	660	660	660	660	659	659	658	658			500	100
20021101	96690	オーケネット	1000	1002	986	986	986	990	981	982			10,300	100
20021101	96710	よみランド	311	317	311	317	321	323	319	323			34,000	1,000
20021101	96720	都競馬	114	114	111	111	110	111	110	111			173,000	1,000
20021101	96740	花月園									リ 109		0	1,000
20021101	96750	常磐興	109	109	107	107	106	108	106	108			14,000	1,000
20021101	96780	カナモト	474	475	474	475	477	477	477	477			10,000	1,000
20021101	96800	共成レシテム	550	550	550	550	550	550	550	550			3,000	1,000
20021101	96810	東京ドーム	245	249	243	248	247	249	246	246			293,000	1,000
20021101	96820	データ通信	1906	1988	1906	1988	1966	1987	1961	1987			6,800	100
20021101	96840	エニックス	1810	1810	1780	1796	1795	1798	1791	1796			47,100	100
20021101	96920	シーイーシー	1090	1090	1090	1090	1086	1086	1066	1066			8,800	100
20021101	96940	日立ソフ	2900	2920	2885	2900	2900	2910	2845	2905			59,200	100
20021101	96970	カプコン	2285	2315	2265	2270	2275	2280	2210	2235			242,800	100
20021101	97000	エスアールエル	1000	1008	1000	1005	1000	1010	1000	1010			21,600	100
20021101	97010	東京会館	156	156	156	156					カ 156		1,000	1,000
20021101	97030	ジェネラス	38	38	38	38	37	38	37	38			82,000	1,000
20021101	97040	東海観	23	23	22	22	22	23	22	22			252,000	3,000
20021101	97060	日空ビル	805	805	794	794	794	795	785	785			47,000	1,000
20021101	97080	帝ホテル	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520			2,000	1,000
20021101	97140	S R A					690	690	690	690	リ 680		300	100
20021101	97150	トランスコスモス	1540	1540	1496	1496	1508	1512	1496	1512			108,900	100
20021101	97160	乃村工芸	340	340	335	335	335	335	335	335			6,000	1,000
20021101	97170	ジャステック	1360	1380	1310	1320	1350	1350	1350	1350			7,200	100
20021101	97190	住商情報	3330	3330	3180	3250	3250	3280	3230	3280			65,500	100
20021101	97220	藤田観	451	451	451	451	445	445	443	443			9,000	1,000
20021101	97260	近ウーリスト	209	209	207	207	207	207	202	204			32,000	1,000
20021101	97270	東急観	77	78	77	78	78	78	78	78			22,000	1,000
20021101	97280	日本管財	1850	1887	1850	1874	1877	1877	1860	1875			13,100	100
20021101	97310	白洋舎	276	279	276	279					リ 279		2,000	1,000
20021101	97320	東映ラボ											0	1,000
20021101	97350	セコム	4280	4280	4190	4270	4240	4310	4230	4250			811,000	500
20021101	97370	C S K	2945	3000	2940	2985	2970	2995	2940	2955			338,100	100
20021101	97380	インテック	591	591	585	588	588	588	576	576			20,000	1,000
20021101	97390	N S W	720	720	690	690	698	698	690	697			42,200	100
20021101	97400	C S P	551	551	551	551	561	561	561	561			3,000	500
20021101	97410	日立情報	2830	2850	2800	2825	2830	2920	2820	2920			69,200	100
20021101	97420	アイネス	651	660	650	660	657	667	657	665			29,200	100
20021101	97430	丹青社	400	400	398	398	397	400	396	400			8,000	1,000
20021101	97440	メイテック	2735	2740	2655	2700	2700	2700	2635	2645			62,800	100
20021101	97460	T K C	1501	1509	1500	1509	1501	1509	1501	1509			12,600	100
20021101	97470	アサダー D K	2130	2135	2080	2085	2085	2095	2060	2070			31,800	100
20021101	97480	エヌジェーケー									リ 275		0	1,000
20021101	97490	富士ソフ	1840	1850	1820	1822	1852	1852	1803	1840			106,000	100
20021101	97500	ソラン	510	515	506	507	510	534	507	525			79,400	100
20021101	97510	T I S	1547	1560	1530	1555	1543	1560	1524	1560			72,600	100
20021101	97520	ナムコ	1980	1980	1914	1940	1952	1966	1940	1960			148,400	100
20021101	97550	応用地質	838	838	819	819	822	843	820	839			11,600	100
20021101	97590	日システム	1720	1725	1650	1675	1671	1672	1660	1671			59,000	100
20021101	97610	東海リース	112	112	112	112	111	111	111	111			7,000	1,000
20021101	97620	大和リース	277	277	271	274	275	276	274	276			85,000	1,000
20021101	97630	丸紅リース	80	80	79	79	79	79	79	79			14,000	1,000
20021101	97640	技研興											0	1,000
20021101	97650	オオバ	75	75	72	72					カ 72		20,000	1,000
20021101	97660	コナミ	2950	2950	2840	2845	2845	2850	2830	2850			212,500	100
20021101	97670	日建工学	201	201	199	199	198	198	198	198			5,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021101	97770	日電計算	946	946	935	935	935	945	935	945			4,200	100
20021101	97830	ベネッセ	1252	1269	1250	1260	1266	1266	1255	1262			25,600	100
20021101	97860	キャット	1030	1054	1029	1033	1030	1040	1030	1030			24,200	100
20021101	97870	JMソテナンス	404	416	404	416	416	416	406	413			4,500	100
20021101	97880	ナック	875	883	875	875	883	887	880	887			6,200	100
20021101	97890	栄光					465	465	465	465			1,000	1,000
20021101	97910	ビケンテクノ											0	1,000
20021101	97920	ニチイ学館	6110	6120	6080	6110	6110	6120	6080	6120			46,800	100
20021101	97930	ダイセキ	1820	1820	1804	1807	1804	1823	1804	1820			17,400	100
20021101	97970	大日本コ	211	211	211	211	210	210	210	210			200	100
20021101	97990	旭情報	751	751	751	751	748	760	748	760			6,000	1,000
20021101	98100	日鉄商	49	51	49	51	50	50	50	50			8,000	1,000
20021101	98150	カテナ	221	221	218	220	219	219	215	215			17,000	1,000
20021101	98180	大丸エナ	520	520	520	520	500	500	500	500			3,500	100
20021101	98250	アスウェル	439	439	439	439	437	437	436	436			3,000	100
20021101	98280	元気寿司	1400	1400	1399	1399	1398	1399	1381	1389			2,300	100
20021101	98300	トラスコ中山	1473	1473	1470	1470	1465	1465	1454	1462			4,200	100
20021101	98310	ヤマダ電機	3040	3040	3020	3030	3040	3040	3030	3040			169,100	100
20021101	98311	ヤマダ電機-新					2975	2975	2975	2975			2,000	100
20021101	98320	オートバックス	3130	3130	3000	3000	3000	3000	2870	2890			14,900	100
20021101	98350	ジュンテンド					171	171	171	171			1,000	1,000
20021101	98400	ホーマック	811	826	811	824	825	833	817	833	カ 833		55,200	100
20021101	98430	ニトリ	4710	4730	4700	4720	4720	4730	4700	4710			71,600	100
20021101	98440	ユーエスシー	835	845	830	845	840	875	840	874			7,200	100
20021101	98460	天満屋ス	1020	1020	1020	1020							1,000	100
20021101	98500	グルメ杵屋	856	856	856	856	866	866	856	856			7,000	1,000
20021101	98540	愛眼	630	636	615	615	627	630	623	630			4,200	100
20021101	98550	くろがや	335	335	335	335					カ 335		2,000	1,000
20021101	98560	ケーユー	726	726	725	725	725	725	725	725			1,500	100
20021101	98590	ユーストア	796	796	796	796	796	796	796	796			24,900	100
20021101	98610	吉野家	179000	180000	179000	179000	179000	180000	179000	180000			297	1
20021101	98650	日商エイク	920	923	869	880	883	898	876	897			70,500	100
20021101	98690	加藤産業	500	500	500	500					リ 500		4,000	1,000
20021101	98730	日ケンタッキー	2795	2795	2790	2795	2795	2800	2790	2790			32,000	1,000
20021101	98750	マツモトキヨシ	4650	4660	4610	4630	4640	4700	4640	4690			45,300	100
20021101	98780	セキド	130	130	125	125	130	130	130	130			8,000	1,000
20021101	98820	イエロハット	871	882	871	882	882	888	882	888			13,500	100
20021101	98830	富士エレクト	621	621	605	605					カ 610		900	100
20021101	98840	都築電産	310	310	310	310					リ 310		200	100
20021101	98870	松屋フーズ	2490	2490	2480	2480	2455	2470	2455	2470			1,500	100
20021101	98890	JBC C	689	689	669	669	675	675	669	675			12,400	100
20021101	98940	アトル	488	488	470	470	470	470	470	470			1,500	100
20021101	98960	J建材											0	100
20021101	98970	ユニダックス	385	385	385	385					リ 385		4,000	500
20021101	98990	サンデーサン									リ 775		0	1,000
20021101	99000	サガミチェーン	927	927	920	923	922	922	922	922			5,000	1,000
20021101	99040	ベリテ											0	1,000
20021101	99110	真電	260	260	260	260					リ 260		8,000	1,000
20021101	99120	タイワホ情報	700	700	690	690	691	691	690	690			11,500	500
20021101	99160	バイタルネット	719	719	703	713	703	713	696	700			11,100	100
20021101	99210	ギガス	507	507	507	507					カ 510		1,000	100
20021101	99220	日立機材					307	313	307	313			4,000	500
20021101	99280	ミク情報	500	500	499	499					カ 165		4,500	500
20021101	99300	北沢産業	165	165	164	165							4,000	500
20021101	99340	因幡電産	1402	1410	1402	1402	1412	1416	1405	1416			11,500	100
20021101	99370	セシール	1331	1332	1306	1315	1330	1330	1304	1320			4,600	100
20021101	99440	インバクト21	1300	1307	1295	1305	1302	1306	1300	1306			26,000	100
20021101	99460	ミニストップ	1649	1651	1640	1647	1646	1650	1644	1650			26,800	100
20021101	99510	カーマ	597	597	590	593	593	597	589	597			7,100	100
20021101	99520	ドトール	2255	2255	2205	2230	2235	2250	2235	2240			21,700	100
20021101	99521	ドトール-新											0	100
20021101	99530	ダイキ	1268	1268	1268	1268	1260	1268	1260	1267			2,300	100
20021101	99570	バイテック	920	940	920	920	910	910	890	890			2,700	100
20021101	99590	アシード					500	500	500	500			300	100
20021101	99610	日商リース					131	131	130	130			3,000	1,000
20021101	99620	ミスミ	3340	3340	3210	3220	3230	3290	3230	3290			8,100	100
20021101	99690	ショクブン	772	772	772	772							2,000	1,000
20021101	99720	アルテック	486	486	475	475	475	478	473	473			12,300	100
20021101	99750	マルヤ	590	590	581	581	600	600	600	600			11,100	100
20021101	99790	大庄	985	985	977	984	980	980	979	979			2,100	100
20021101	99820	タキヨー									リ 410		0	1,000
20021101	99830	ファーストリテ	3800	3850	3760	3780	3780	3820	3760	3800			446,300	100
20021101	99840	ソフトバンク	932	937	913	929	929	935	922	927			1,246,000	100
20021101	99870	スズケン	3300	3300	3270	3270	3270	3270	3250	3260			96,600	100
20021101	99890	サンドラッグ	4640	4650	4560	4600	4590	4610	4450	4540	リ 4540		12,200	100
20021101	99910	川商シェユ	319	319	312	315	312	315	311	315			2,300	100
20021101	99940	やまや	516	516	505	505					カ 505		300	100
20021101	99970	ペルーナ	4090	4100	4020	4040	4030	4100	4030	4100			18,700	50