

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
20021105	13010	極洋	100	101	100	100	100	101	100	100			140,000	1,000
20021105	13050	ETF・TPX	887	892	885	892	887	899	887	899			197,700	100
20021105	13060	TOPIX投	887	892	883	892	891	899	888	897			722,200	100
20021105	13070	isTPX					886	894	886	894			7,000	100
20021105	13080	上場TPX	881	890	880	890	886	896	885	895			3,264,000	1,000
20021105	13100	ETF・JAP30	657	657	657	657	646	646	646	646			600	100
20021105	13110	TOPIX30	659	659	659	659	645	645	645	645			400	100
20021105	13150	is150											0	100
20021105	13190	300投信	172	172	170	170	165	168	165	168			24,000	1,000
20021105	13290	is225									カ 8690		0	10
20021105	13300	上場225	8880	8960	8830	8950	8920	9070	8910	9070			225,690	10
20021105	13310	ニチロ	113	113	111	113	111	113	111	113			114,000	1,000
20021105	13320	日水	221	222	218	219	218	220	215	220			548,000	1,000
20021105	13330	マルハ	108	108	106	108	106	108	106	108			105,000	1,000
20021105	13520	ハウスイ	74	74	74	74	74	75	73	75			7,000	1,000
20021105	13770	サカタのタネ	1420	1420	1392	1413	1420	1432	1413	1432			19,800	100
20021105	13780	雪国まい	523	523	523	523	523	524	523	524			4,000	100
20021105	13790	ホクト	2130	2160	2120	2135	2145	2180	2130	2180			172,000	100
20021105	14910	中外鉱	12	13	12	12	13	13	12	12			3,525,000	1,000
20021105	15010	三井山	46	46	43	43	43	43	41	43			581,000	1,000
20021105	15030	住友炭	30	31	30	31	30	32	30	32			42,000	500
20021105	15150	日鉄鉱	209	209	208	209	209	210	209	210			26,000	1,000
20021105	15180	三井松島	75	77	73	73	73	75	73	75			58,000	1,000
20021105	16010	帝石	450	450	445	448	449	451	448	450			300,000	1,000
20021105	16030	アラ石	516	527	516	523	522	538	521	538			89,600	100
20021105	16100	ETF・電機	1360	1394	1360	1394	1393	1406	1393	1406			1,500	100
20021105	16110	ETF・輸送									カ 1382		0	100
20021105	16120	ETF・銀行											0	1,000
20021105	16130	電機	1312	1390	1312	1390	1384	1400	1384	1400			5,000	100
20021105	16140	輸送	1407	1407	1407	1407	1407	1407	1407	1407			600	100
20021105	16150	銀行	177	182	177	182	180	182	175	180			41,900	100
20021105	16610	瓦斯開発	500	500	496	496	496	505	496	505			16,000	1,000
20021105	17010	昭和鉱	99	99	99	99					リ 99		3,000	1,000
20021105	17250	フジタ	62	63	61	63	62	63	61	63			162,400	100
20021105	17260	Br.HD									リ 310		0	1,000
20021105	17370	MESCO	292	292	292	292					カ 292		1,000	1,000
20021105	17420	セコムテクノ	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160			1,500	500
20021105	17550	鋼管工事					305	308	305	308			3,000	1,000
20021105	17620	高松建設											0	500
20021105	17640	工藤建設	158	158	158	158					カ 158		1,000	1,000
20021105	17660	東建コーポ	1347	1347	1347	1347	1339	1339	1339	1339			300	100
20021105	17670	沖ウインテック									リ 375		0	1,000
20021105	17730	Y.T.L									リ 105		0	1,000
20021105	17750	富士工事									カ 151		0	1,000
20021105	17760	三井道											0	1,000
20021105	17780	古河総設	105	105	105	105							1,000	1,000
20021105	17800	ヤマウラ	298	298	295	295	298	300	298	300			10,000	500
20021105	17860	オリエント建	400	409	400	409	410	416	409	416			13,700	100
20021105	17920	みらい建	236	236	230	230	230	231	230	231			5,000	1,000
20021105	18010	大成建	217	217	213	215	214	216	212	212			1,206,000	1,000
20021105	18020	大林組	261	263	260	263	263	264	260	262			1,012,000	1,000
20021105	18030	清水建	367	370	365	370	367	370	363	366			1,323,000	1,000
20021105	18050	飛鳥建	23	24	23	23	23	24	22	23			81,000	1,000
20021105	18060	ACリアル	1	2	1	1	1	2	1	1			1,086,000	1,000
20021105	18080	長谷工	60	61	59	59	59	61	59	61			221,500	500
20021105	18100	松井建	271	271	271	271	271	272	270	272			7,000	1,000
20021105	18120	鹿島	358	360	355	360	358	359	355	357			1,034,000	1,000
20021105	18130	不動建	42	43	39	39	39	40	39	40			430,000	1,000
20021105	18140	大末建	28	28	28	28	27	28	27	27			19,000	1,000
20021105	18150	鉄建	102	105	101	102	101	103	101	103			166,000	1,000
20021105	18160	安藤建	123	125	122	122	122	125	122	125			34,000	1,000
20021105	18170	勝村建	86	86	70	82	79	85	79	83			49,000	1,000
20021105	18190	太平工	80	83	80	82	82	84	81	84			38,000	1,000
20021105	18200	西松建	362	363	353	355	352	354	348	348			1,080,000	1,000
20021105	18210	三井建	35	35	34	35	34	35	33	35			180,000	1,000
20021105	18220	大豊建	118	118	117	118	118	119	116	119			44,000	1,000
20021105	18230	住友建	47	47	46	46	46	47	45	46			286,000	1,000
20021105	18240	前田建	344	345	339	345	342	345	341	345			139,000	1,000
20021105	18250	環境建設	20	20	19	19	20	20	19	20			87,000	1,000
20021105	18260	佐田建	55	55	55	55	56	57	56	57			21,000	1,000
20021105	18270	ナカノ	57	57	55	55	55	57	55	57			18,000	1,000
20021105	18290	大和建	40	40	40	40	44	44	44	44			7,000	1,000
20021105	18330	奥村組	368	373	367	371	372	374	369	374			342,000	1,000
20021105	18340	小田急建	240	240	239	240	230	237	230	237			7,500	500
20021105	18350	東鉄工	195	197	195	197	195	197	195	197			8,000	1,000
20021105	18370	ハザマ	17	17	16	17	16	17	16	16			269,000	1,000
20021105	18380	古久根建	23	24	23	24	23	23	22	22			19,000	1,000
20021105	18390	真柄建	72	72	69	70	70	71	70	71			13,000	1,000
20021105	18400	土屋ホーム	201	203	200	200	200	203	200	203			3,400	100
20021105	18440	大盛工	30	31	29	29	30	30	28	29			1,512,000	1,000
20021105	18460	鈴縫工											0	1,000
20021105	18470	イチケン	56	57	56	56	56	56	56	56			18,000	1,000
20021105	18510	大木建	186	186	186	186	186	187	184	187			11,000	1,000
20021105	18520	浅沼組	90	90	89	89	87	97	86	97			26,000	1,000
20021105	18540	新井組	22	22	21	21	21	22	20	22			26,200	100
20021105	18550	東急建	60	60	58	58	58	61	58	61			141,000	1,000
20021105	18580	井上工	74	79	72	77	77	79	76	79			2,119,000	1,000
20021105	18600	戸田建	220	224	219	224	224	227	222	227			327,000	1,000
20021105	18610	熊谷組	15	15	14	15	15	15	14	14			658,000	1,000
20021105	18620	横河工	329	329	329	329					リ 329		200	100
20021105	18630	テトラ	166	169	166	166	168	168	168	168			7,000	1,000



約定期	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
20021105	18650	あすなろ	156	164	156	164	164	164	158	158			9,000	1,000
20021105	18660	北野建	146	146	139	144	144	146	144	146			40,000	1,000
20021105	18670	植木組	180	182	180	181	181	181	180	181			11,000	1,000
20021105	18680	三井ホーム	344	344	340	342	342	346	342	346			22,000	1,000
20021105	18700	矢作建	362	362	361	362	362	362	353	358			17,000	1,000
20021105	18710	P S三菱	438	438	422	422	429	435	403	435			11,800	100
20021105	18720	Aゼル	34	34	33	34	33	34	33	34			83,000	1,000
20021105	18770	川田建設									り509		0	1,000
20021105	18780	大東建	2500	2550	2490	2545	2535	2540	2500	2520			468,600	100
20021105	18790	新日本建	311	315	310	310					か310		16,000	1,000
20021105	18800	スルカコーポ	1539	1539	1500	1530	1520	1529	1520	1529			2,000	100
20021105	18810	日鋪道	495	502	493	502	502	505	502	505			150,000	1,000
20021105	18820	東亜道	206	206	202	202	205	206	204	205			12,000	1,000
20021105	18830	前田道	445	453	444	453	453	453	448	452			119,000	1,000
20021105	18840	日道路	135	140	135	140	140	143	139	143			76,000	1,000
20021105	18850	東亜建	111	113	110	112	111	114	111	112			165,000	1,000
20021105	18880	若築建	73	76	72	72	73	77	73	77			63,000	1,000
20021105	18890	佐伯建	90	95	90	95	95	96	95	96			27,000	1,000
20021105	18900	東洋建	45	46	42	43	42	43	42	43			209,000	1,000
20021105	18930	五洋建	52	53	51	51	51	52	50	52			1,594,000	1,000
20021105	18950	大成ロテック	158	158	157	158	158	159	157	159			54,000	1,000
20021105	18960	大林道	185	185	185	185	186	188	186	188			12,000	1,000
20021105	18980	世紀東急	62	62	61	62	61	62	60	60			11,000	1,000
20021105	18990	福田組					312	315	312	315			5,000	1,000
20021105	19000	白石	209	210	209	210	209	209	209	209			14,000	1,000
20021105	19070	東北ミサワ	457	457	457	457	458	458	458	458			3,500	500
20021105	19110	住友林	700	702	700	701	702	705	701	705			10,000	1,000
20021105	19140	日基礎	291	291	286	290	290	291	283	291			17,700	100
20021105	19160	日成ビルト	150	153	149	152	152	160	152	160	か160		35,000	1,000
20021105	19170	ニッセキハウス									り1		0	1,000
20021105	19190	エスハイエル	101	103	101	103	102	103	102	103			171,000	1,000
20021105	19210	巴	179	179	179	179	178	179	178	179			7,000	1,000
20021105	19220	大成ロテック	89	89	86	87	88	88	87	88			45,000	1,000
20021105	19230	ミサワホーム	111	113	110	111	112	114	111	114			273,000	1,000
20021105	19240	ハナホーム	403	406	402	406	406	412	405	412			290,000	1,000
20021105	19250	大和ハウス	664	666	645	665	658	666	653	658			731,000	1,000
20021105	19260	ライト工	261	261	257	257	258	261	256	261			70,100	100
20021105	19280	積水ハウス	903	905	892	898	896	897	891	891			1,309,000	1,000
20021105	19290	日特建	288	290	272	285	286	295	283	290			2,207,000	1,000
20021105	19300	北陸電工	300	300	298	299	300	304	300	304			10,000	1,000
20021105	19320	ミュージアム	483	488	483	488	488	492	488	492			9,000	1,000
20021105	19340	リアテック	349	353	349	353	353	360	353	360			22,000	1,000
20021105	19350	東北通建									か175		0	1,000
20021105	19370	西部電工	213	214	213	214	216	217	215	215			9,000	1,000
20021105	19380	千歳電工	228	228	228	228							5,000	1,000
20021105	19390	四電工	441	442	441	442	442	445	442	445			18,000	1,000
20021105	19400	つうけん									り250		0	1,000
20021105	19410	中電工	1500	1501	1500	1501	1500	1501	1490	1500			27,800	100
20021105	19420	関電工	397	400	397	400	400	408	400	406			170,000	1,000
20021105	19430	大明	321	322	317	320	320	321	317	318			45,000	1,000
20021105	19440	きんでん	476	476	470	473	471	472	467	471			55,000	1,000
20021105	19450	東京エネクス	345	345	345	345	344	344	340	340			16,000	1,000
20021105	19460	トエネック	371	379	371	379	376	380	376	380			25,000	1,000
20021105	19470	日本コムス	480	494	473	480	479	481	474	474			714,000	1,000
20021105	19480	弘電社	274	274	274	274	262	262	262	262			4,000	1,000
20021105	19490	住友電設	405	408	402	406	406	414	405	414			30,300	100
20021105	19500	日電設工	465	465	465	465	460	465	460	465			31,000	1,000
20021105	19510	協エクス	357	357	346	350	350	350	341	346			221,000	1,000
20021105	19520	新日空調	380	387	380	387	385	392	385	392			17,900	100
20021105	19540	日工営	200	201	198	198	198	203	198	203			37,000	1,000
20021105	19550	東電通	203	204	199	199	200	207	200	207			7,000	1,000
20021105	19560	日電話設	250	250	248	248	250	251	250	251			11,000	1,000
20021105	19570	保安工	207	207	207	207					り207		3,000	1,000
20021105	19580	三和ロテック	150	150	150	150	148	148	147	148			10,000	1,000
20021105	19590	九電工	425	428	424	428	429	429	425	428			93,000	1,000
20021105	19600	サンテック	260	260	250	250	248	249	248	249			11,000	1,000
20021105	19610	三機工	599	605	592	605	600	615	600	615			70,000	1,000
20021105	19630	日揮	680	681	676	678	677	680	674	679			478,000	1,000
20021105	19640	中外炉	116	116	115	115	115	117	115	117			18,000	1,000
20021105	19650	チノ菱和	360	370	360	370							6,000	100
20021105	19670	ヤマト	406	406	395	395	397	402	397	401			106,000	1,000
20021105	19680	太平電	288	288	288	288	283	289	281	289			19,000	1,000
20021105	19690	高砂熱	480	483	477	483	482	500	482	500			37,000	1,000
20021105	19700	日立ブラ	276	276	271	272	271	276	270	276			106,000	1,000
20021105	19710	中央ビルト	44	44	44	44	39	40	39	40			16,000	1,000
20021105	19720	三晃金	85	88	85	88	87	88	85	87			14,000	1,000
20021105	19730	NECシステム	704	708	698	701	710	720	700	720			99,700	100
20021105	19740	宮地建	121	121	121	121	116	116	116	116			3,000	1,000
20021105	19750	朝日工	248	251	248	251	251	251	251	251			22,000	1,000
20021105	19780	アタカ工	318	318	311	311	311	317	311	317			11,000	1,000
20021105	19790	大気社	1013	1033	1012	1033	1030	1040	1028	1040			38,000	1,000
20021105	19800	ダイダン	440	440	430	430	435	440	435	440			36,000	1,000
20021105	19820	日比谷設	605	615	605	612	613	614	611	614			26,000	1,000
20021105	19830	東芝ブラ	215	215	211	211	210	215	210	215			18,000	1,000
20021105	19870	ソルコム	207	207	207	207	207	207	207	207			3,000	1,000
20021105	19880	ソフト建	735	760	729	760	760	762	760	762			15,200	100
20021105	19930	ニッタン	167	167	166	166					か167		23,000	1,000
20021105	20010	日粉	245	245	241	242	242	244	242	244			216,000	1,000
20021105	20020	日清粉G	847	847	828	835	833	842	832	839			343,000	1,000
20021105	20030	日東粉					221	224	221	224			3,000	1,000
20021105	20040	昭和産	218	220	217	220	220	220	217	219			49,000	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
20021105	20060	東福粉											0	1,000
20021105	20090	鳥越粉	375	376	375	376	375	376	372	375			12,000	1,000
20021105	20510	農産工	166	170	166	168	168	168	165	166			404,000	1,000
20021105	20520	協同飼料	91	92	91	92	92	93	92	93			20,000	1,000
20021105	20530	中部飼料	490	490	490	490							1,000	1,000
20021105	20560	日配飼料	90	90	85	87	90	91	86	91			102,000	1,000
20021105	20570	雪印種苗	320	320	310	310					㊦ 310		3,000	1,000
20021105	21020	台糖	227	228	227	227	227	233	227	232			13,000	1,000
20021105	21070	洋糖	61	61	58	60	60	60	58	60			40,000	1,000
20021105	21080	甜菜糖	148	148	148	148	148	150	148	150			43,000	1,000
20021105	21090	新三井糖	180	180	175	176	176	182	176	182			41,000	1,000
20021105	21120	塩水糖	209	209	209	209	204	204	203	203			8,000	1,000
20021105	21140	フジ日本									㊦ 163		0	1,000
20021105	21160	日新糖	145	145	145	145							2,000	1,000
20021105	22010	森永菓	160	161	159	160	159	161	159	161			274,000	1,000
20021105	22020	明治菓	309	309	305	306	305	308	305	307			698,000	1,000
20021105	22040	中村屋	229	235	228	235	229	234	229	234			39,000	1,000
20021105	22050	駿河屋									㊦ 70		0	1,000
20021105	22060	グリコ	680	685	673	681	682	682	677	679			261,000	1,000
20021105	22070	名糖産	1500	1500	1500	1500	1486	1500	1486	1500			9,000	1,000
20021105	22080	ブルボン									㊦ 516		0	1,000
20021105	22090	井村屋菓	417	417	412	412					㊦ 410		3,000	1,000
20021105	22110	不二家	125	127	125	126	126	129	126	129			49,000	1,000
20021105	22120	山崎パン	678	680	677	680	680	684	677	684			127,000	1,000
20021105	22150	第一パン	133	135	133	133	133	135	133	135			19,000	1,000
20021105	22160	カンロ	270	270	270	270					㊦ 270		1,000	1,000
20021105	22170	モロゾフ	195	195	195	195	193	195	192	195			12,000	1,000
20021105	22200	亀田菓					565	589	565	589			44,000	1,000
20021105	22610	明治乳	365	368	360	367	368	374	366	372			370,000	1,000
20021105	22620	雪印乳	189	189	185	187	186	189	185	189			80,000	500
20021105	22640	森永乳	324	325	320	324	321	328	321	328			270,000	1,000
20021105	22670	ヤクルト	1498	1509	1483	1509	1506	1512	1499	1512			1,017,000	1,000
20021105	22810	プリマハム	52	53	52	52	52	53	51	52			83,000	1,000
20021105	22820	日ハム	1067	1078	1054	1078	1078	1122	1073	1112			2,179,000	1,000
20021105	22840	伊藤ハム	353	360	353	355	356	356	355	356			267,000	1,000
20021105	22860	林兼産	58	61	58	61	61	62	61	62			73,000	1,000
20021105	22880	丸大食	114	116	114	116	116	121	116	121			38,000	1,000
20021105	22900	米久	830	835	830	835	834	840	834	840			26,500	500
20021105	22910	福留ハム	94	94	94	94					㊦ 94		1,000	1,000
20021105	22920	S FOODS	553	553	553	553					㊦ 557		1,500	500
20021105	23220	NECフィール	4200	4300	4180	4300	4300	4400	4270	4370			78,700	100
20021105	23250	日本上下					235000	235000	235000	235000			1	1
20021105	23270	NSSOL	5230	5320	5230	5310	5300	5450	5300	5400			338,000	100
20021105	23310	総合警備	1739	1739	1692	1705	1702	1729	1698	1729			965,400	100
20021105	25010	サッポロ	214	217	212	216	216	219	215	219			650,000	1,000
20021105	25020	アサヒ	805	807	786	787	787	793	772	785			3,052,000	1,000
20021105	25030	キリン	769	769	757	768	765	765	746	752			1,990,000	1,000
20021105	25310	宝HLD	624	628	609	627	627	634	624	630			451,000	1,000
20021105	25330	合同酒	210	210	208	210	210	215	209	215			26,000	1,000
20021105	25360	メルシャン	175	175	172	173	174	176	173	175			149,000	1,000
20021105	25400	養命酒	808	808	802	808	808	815	808	815			34,000	1,000
20021105	25720	三国コカ	753	787	753	787	793	817	790	817			90,000	1,000
20021105	25730	北海コカ	536	536	535	535	534	534	534	534			4,000	1,000
20021105	25760	近畿コカ					752	755	750	755			17,000	1,000
20021105	25780	四国コカ	1000	1004	998	1002	1000	1004	1000	1004			9,300	100
20021105	25790	コカエイト	2045	2070	2030	2065	2050	2065	2030	2065			38,400	100
20021105	25800	コカ セントラル	640000	645000	638000	645000	645000	655000	645000	655000			75	1
20021105	25900	DyDo	1770	1770	1739	1739	1751	1751	1739	1751			24,900	100
20021105	25910	カルピス	548	560	548	560	552	560	552	560			30,000	1,000
20021105	25920	ポッカ	249	251	249	251	250	250	245	245			6,000	1,000
20021105	25930	伊藤園	3820	3900	3780	3900	3850	3880	3820	3840			144,700	100
20021105	25940	キユーピー	1455	1475	1455	1475	1475	1480	1464	1480			9,700	100
20021105	25950	キリンビール	2090	2115	2080	2115	2110	2135	2110	2135			81,400	100
20021105	25960	キューザイ	380	380	376	380	380	380	378	378			31,900	100
20021105	25970	ユニカフェ	1464	1465	1455	1465	1461	1470	1461	1470			2,700	100
20021105	25980	アサヒ飲料	495	495	485	485	481	493	481	493			14,500	500
20021105	26020	日清オイロ	275	276	266	267	264	267	262	264			614,000	1,000
20021105	26040	吉原油	202	205	202	205	195	201	195	201			15,000	1,000
20021105	26070	不二油	1114	1114	1105	1111	1110	1126	1110	1126			135,500	100
20021105	26080	ボーソー油	167	170	160	165	165	165	160	165			49,000	1,000
20021105	26130	豊年味油	189	189	187	187	185	189	185	189			35,000	1,000
20021105	26510	ローソン	3120	3160	3120	3130	3120	3150	3110	3150			103,400	100
20021105	26520	M-マングラケ											0	1
20021105	26550	MV東北	830	830	805	825	825	830	825	830			5,300	100
20021105	26710	F D C P	535	535	535	535	535	540	535	540			2,600	100
20021105	26830	魚喜	390	390	390	390					㊦ 386		1,500	500
20021105	26870	CSVハイ	509	509	506	506							5,000	1,000
20021105	26890	カワニシ	940	940	930	930	931	931	931	931			1,400	100
20021105	26900	ソフマップ	425	436	423	423	424	430	424	425			9,800	100
20021105	26920	伊藤忠食	4700	4700	4670	4700	4700	4800	4700	4800			3,800	100
20021105	27280	福神	1930	1965	1910	1935	1940	1960	1928	1940			32,400	100
20021105	27290	JALUX	550	551	550	551					㊦ 551		1,500	500
20021105	27300	エディオン	568	568	560	568	567	568	560	563			167,100	100
20021105	27310	ニイウス	115000	115000	112000	113000	114000	119000	112000	119000			125	1
20021105	27340	サーラ	620	620	620	620	620	620	619	620			16,500	500
20021105	28010	キッコーマン	735	753	725	753	750	756	750	756			494,000	1,000
20021105	28020	味の素	1230	1230	1208	1228	1220	1224	1216	1220			2,447,000	1,000
20021105	28040	ブルース					567	567	567	567			1,000	1,000
20021105	28050	エスビー食					558	558	558	558			500	500
20021105	28060	エタケフーズ	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090			2,000	1,000
20021105	28090	キュービー	1015	1017	1010	1012	1014	1015	1004	1015			145,600	100



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021105	28100	ハウス食	1097	1097	1084	1094	1090	1090	1082	1090			54,900	100
20021105	28110	カゴメ	775	785	770	772	772	773	756	760			162,700	100
20021105	28120	焼津水	850	859	835	840	841	861	840	860			15,500	100
20021105	28150	アリアケ	3510	3510	3450	3470	3470	3500	3450	3500			34,000	100
20021105	28160	ダイショー	447	447	447	447							1,000	1,000
20021105	28180	ビエトロ	600	600	590	600	600	600	600	600			1,500	100
20021105	28300	アラハタ					780	780	780	780			1,000	1,000
20021105	28310	はごろも										カ 956	0	1,000
20021105	28710	ニチレイ	393	396	388	395	392	399	391	399			470,000	1,000
20021105	28720	セ化ヨー										カ 300	0	1,000
20021105	28730	加ト吉	1699	1705	1693	1701	1700	1701	1685	1700			104,600	100
20021105	28740	ヨコレイ	540	540	535	539	535	540	535	540			32,000	1,000
20021105	28750	洋水産	1154	1171	1145	1171	1168	1190	1168	1182			968,000	1,000
20021105	28910	オリ酵母	670	675	667	670	668	673	666	673			77,000	1,000
20021105	28920	日食化	181	181	181	181						カ 182	1,000	1,000
20021105	28930	ローマイ	35	35	35	35	35	35	35	35			5,000	1,000
20021105	28940	石井食	224	225	224	225	225	225	225	225			6,000	1,000
20021105	28970	日清食	2465	2480	2460	2475	2465	2475	2450	2450			73,400	100
20021105	28980	ソドン食	830	830	830	830							2,000	1,000
20021105	28990	永谷園	780	780	776	780	770	779	770	779			13,000	1,000
20021105	29000	明星食	213	213	213	213	210	210	208	209			11,000	1,000
20021105	29070	あじかん					580	580	580	580			1,500	500
20021105	29080	フジッコ	1010	1017	1010	1017	1017	1022	1017	1022			9,000	1,000
20021105	29100	ロックフィールド	2120	2180	2120	2175	2175	2175	2155	2175			9,000	100
20021105	29140	JT	770000	774000	755000	763000	762000	762000	753000	753000			3,704	1
20021105	29180	わらべや	704	704	704	704						カ 704	400	100
20021105	29220	なとり	750	760	750	760	759	759	737	743			4,300	100
20021105	29230	サウ食品											0	1,000
20021105	29530	ペプシコ											0	50
20021105	30010	片倉	619	619	619	619	619	620	618	620			24,000	1,000
20021105	30020	グンゼ	480	481	478	480	480	481	478	480			646,000	1,000
20021105	30030	昭栄					1300	1300	1300	1300			1,100	100
20021105	30040	神栄	85	86	85	86	86	86	84	86			11,000	1,000
20021105	30070	神戸系	22	23	22	23	23	24	23	24			72,000	1,000
20021105	30090	川島織	94	95	94	94	94	95	92	94			25,000	1,000
20021105	30100	上毛	111	111	109	110	110	112	110	112			34,000	1,000
20021105	30110	松佳	470	473	470	473	470	473	461	473			15,000	1,000
20021105	31010	洋紡	158	162	157	162	162	165	161	165			1,715,000	1,000
20021105	31020	カネボウ	142	142	140	141	141	141	140	140			608,000	1,000
20021105	31030	ユニチカ	52	53	52	52	51	52	51	52			475,000	1,000
20021105	31040	富士紡	50	51	50	50	50	51	50	51			154,000	1,000
20021105	31050	日清紡	491	492	483	488	487	495	486	495			393,000	1,000
20021105	31060	クラボウ	149	152	148	152	149	155	149	155			140,000	1,000
20021105	31070	タワボウ	64	66	64	65	65	70	65	70			604,000	1,000
20021105	31090	シキボウ	38	39	38	38	39	40	38	40			61,000	1,000
20021105	31100	日東紡	92	92	89	90	90	92	90	91			430,000	1,000
20021105	31110	オーミカン	47	48	47	47	47	47	47	47			14,000	1,000
20021105	31130	BSL	32	33	32	33	33	34	33	34			405,000	1,000
20021105	31160	豊田紡	680	680	679	680	680	689	680	689			32,000	1,000
20021105	31230	サイボー	700	700	700	700	700	700	700	700			3,000	1,000
20021105	32010	日毛	410	411	408	411	408	415	408	415			58,000	1,000
20021105	32020	大東紡	35	35	35	35	33	34	33	34			18,000	1,000
20021105	32030	トーア紡	33	33	29	32	31	33	31	33			106,000	1,000
20021105	32050	グアイドー	588	588	588	588	588	588	580	580			28,000	1,000
20021105	32060	南海毛										リ 76	0	1,000
20021105	32070	中央毛	93	93	93	93						カ 95	1,000	1,000
20021105	32160	御幸毛	288	288	285	285	279	288	279	288			11,000	1,000
20021105	33020	帝繊維	316	317	316	317	315	316	310	310			19,000	1,000
20021105	33040	トスコ	41	41	38	38	39	40	39	39			51,000	1,000
20021105	33060	日製麻	33	33	32	32	32	33	32	33			33,000	1,000
20021105	34010	帝人	303	308	303	306	307	312	305	307			4,803,000	1,000
20021105	34020	東レ	269	270	267	270	269	273	267	271			3,248,000	1,000
20021105	34030	東邦テナクス	84	84	80	84	83	90	83	90			74,000	1,000
20021105	34040	三菱レ	265	274	260	274	275	281	273	279			3,230,000	1,000
20021105	34050	クラレ	643	647	630	647	645	655	645	650			995,000	1,000
20021105	34070	旭化成	276	278	271	278	275	280	275	278			3,170,000	1,000
20021105	34080	サカイオーバ	47	47	43	43	43	45	41	44			319,000	1,000
20021105	34090	北日紡	40	40	38	38	38	40	38	40			48,000	1,000
20021105	34210	稲葉製作	1790	1790	1751	1760	1770	1800	1770	1800			5,500	100
20021105	35010	住江織物	118	121	115	121	114	121	114	121			43,000	1,000
20021105	35120	日フエルト	307	309	307	309	306	310	306	310			9,000	1,000
20021105	35130	市川毛	271	271	268	268	270	275	270	275			19,000	1,000
20021105	35140	日バ イーソン	210	210	209	209	209	211	206	211			20,000	1,000
20021105	35210	エナック	49	50	47	48	48	48	47	48			117,000	1,000
20021105	35240	日東網	45	45	45	45	40	42	40	41			114,000	1,000
20021105	35260	芦森工	164	164	161	163	163	164	163	164			20,000	1,000
20021105	35280	グローベルス	38	40	38	39	40	40	39	39			15,000	1,000
20021105	35290	アツギ	77	78	77	77	78	78	76	78			247,000	1,000
20021105	35320	堀田産	67	71	67	71	71	71	69	69			254,000	1,000
20021105	35330	タイオ化成	409	409	409	409							1,000	500
20021105	35510	ダイニッ	73	73	72	73	73	75	73	75			19,000	1,000
20021105	35530	共和レザー	492	513	492	512	512	519	512	519			5,500	100
20021105	35690	セーレン	369	370	365	365							14,000	1,000
20021105	35710	ソトー	700	700	700	700	700	700	700	700			4,000	1,000
20021105	35770	東海染工	80	81	80	81	81	81	76	79			39,000	1,000
20021105	35800	小松精練	209	215	209	215						カ 217	4,000	1,000
20021105	35830	オーベクス	88	90	88	88	88	89	88	89			21,000	1,000
20021105	35840	福助	42	42	38	38	38	40	38	40			74,000	1,000
20021105	35910	ワコール	1031	1034	1025	1034	1029	1045	1029	1045			103,000	1,000
20021105	35930	ホクメディ	5150	5180	5120	5160	5170	5180	5160	5170			32,500	100
20021105	35960	ワールド	2650	2650	2610	2625	2645	2650	2635	2650			1,800	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
20021105	35970	自重堂											0	1,000
20021105	37060	東海バル	400	400	395	398	397	400	396	400			30,000	1,000
20021105	38610	王子紙	544	547	541	546	545	550	542	545			1,501,000	1,000
20021105	38640	三菱紙	113	113	108	111	108	111	108	111			426,000	1,000
20021105	38650	北越紙	671	680	671	676	672	689	672	681			440,000	1,000
20021105	38720	三島紙	120	120	120	120	120	130	120	127			75,000	1,000
20021105	38770	中越バル	199	205	199	205	205	209	204	205			61,000	1,000
20021105	38780	巴川紙	285	285	280	280	280	286	280	286			8,000	1,000
20021105	38800	大王紙	965	965	965	965	966	990	966	990			22,000	1,000
20021105	38810	特種紙	397	397	392	396	393	394	391	394			24,000	1,000
20021105	38820	紀州紙	137	139	136	139	139	142	139	142			16,000	1,000
20021105	38930	日本ユニバ	590000	590000	580000	585000	584000	591000	582000	590000			2,111	1
20021105	39410	レンゴー	283	283	279	283	284	286	282	286			501,000	1,000
20021105	39450	スバハック	155	155	155	155					カ 155		9,000	1,000
20021105	39460	トーモク	192	195	191	195	195	196	191	196			67,000	1,000
20021105	39470	大日紙					459	459	459	459			3,000	1,000
20021105	39500	ザ・ハック	731	731	730	730					リ 720		900	100
20021105	39550	イルマ封筒											0	1,000
20021105	39710	東セロ	201	201	201	201	207	207	207	207			5,000	1,000
20021105	40030	ユーフギ	62	65	62	65	65	65	62	64			15,000	1,000
20021105	40040	昭電工	146	148	145	148	147	151	147	150			6,533,000	1,000
20021105	40050	住友化	388	394	384	394	394	404	393	399			6,709,000	1,000
20021105	40070	日化成	116	116	110	110	114	115	114	115			17,000	1,000
20021105	40080	住友精化	226	227	226	227	227	229	224	229			22,000	1,000
20021105	40100	三菱化	212	217	212	214	214	219	214	219			4,076,000	1,000
20021105	40210	日産化	444	450	442	446	446	461	445	459			498,000	1,000
20021105	40220	ラサ工	158	161	158	161	161	167	161	167			92,000	1,000
20021105	40230	呉羽化	385	390	385	389	385	390	384	390			411,000	1,000
20021105	40270	テイカ	205	205	204	204	204	204	201	204			9,000	1,000
20021105	40280	石原産	142	142	140	142	141	144	140	144			443,000	1,000
20021105	40310	片倉チッカ	271	274	271	274	276	279	276	279			7,000	1,000
20021105	40330	日東エフシー	411	411	411	411							1,000	1,000
20021105	40410	日曹達	181	181	179	180	179	184	179	180			307,000	1,000
20021105	40420	東ソー	263	269	261	269	269	281	269	280			2,221,000	1,000
20021105	40430	トクヤマ	309	314	309	314	315	324	315	324			400,000	1,000
20021105	40440	セ硝子	568	569	559	563	563	576	562	576			418,000	1,000
20021105	40450	東亞合	147	147	144	146	145	147	145	146			234,000	1,000
20021105	40460	ダイソー	172	172	172	172	172	172	172	172			11,000	1,000
20021105	40470	関電化	243	244	242	244	242	246	242	246			22,000	1,000
20021105	40610	電化	245	254	244	252	252	254	249	254			3,322,000	1,000
20021105	40620	イビデン	1160	1162	1143	1157	1157	1162	1154	1158			272,000	100
20021105	40630	信越化	3820	3930	3820	3930	3940	4030	3920	4000			1,884,900	100
20021105	40640	カーバイド	61	63	61	62	62	62	60	62			74,000	1,000
20021105	40650	紀文ケミファ	571	575	560	565	568	589	565	589			87,000	1,000
20021105	40770	富士チタン									カ 141		0	1,000
20021105	40780	堺化学	358	358	354	354	350	355	350	355			6,000	1,000
20021105	40860	エフ・リット	500	500	495	500	505	507	497	505			27,000	1,000
20021105	40880	エフ・ウォーター	469	477	469	477	479	491	477	491			254,000	1,000
20021105	40910	日酸素	378	379	373	374	373	380	373	378			867,000	1,000
20021105	40920	日本化	177	177	175	177	173	177	173	177			72,000	1,000
20021105	40930	邦アセチレン	72	80	72	80	75	75	73	73			21,000	1,000
20021105	40940	日化学産											0	1,000
20021105	40950	日ハル・カライ	327	327	320	322	322	327	322	325			20,000	1,000
20021105	40960	昭炭酸	290	290	290	290	290	290	290	290			5,000	1,000
20021105	40970	高压ガス	308	308	305	306	306	308	306	308			10,000	1,000
20021105	40980	チタン工	83	83	83	83	82	83	82	83			7,000	1,000
20021105	40990	四国化	405	405	404	404	404	405	402	405			11,000	1,000
20021105	41000	戸田工	412	412	412	412	413	424	413	424			16,000	1,000
20021105	41030	大洋酸	242	243	240	243	241	244	241	243			34,000	1,000
20021105	41070	伊勢化	280	280	270	270	277	277	277	277			6,000	1,000
20021105	41090	ステラケミファ	1960	1960	1860	1878	1925	1960	1925	1960			5,000	100
20021105	41120	保土谷化	122	123	121	123	121	123	120	123			37,000	1,000
20021105	41140	日触媒	549	549	541	542	542	552	541	549			397,000	1,000
20021105	41150	本州化	431	439	430	439							6,000	1,000
20021105	41160	大日精化	286	289	286	289	294	303	294	303			16,000	1,000
20021105	41170	川崎化	54	54	52	52	52	52	52	52			10,000	1,000
20021105	41180	鐘化	654	672	654	671	672	677	671	676			476,000	1,000
20021105	41190	日ビグメン	171	172	168	168	163	165	163	165			18,000	1,000
20021105	41510	協醗酵	538	540	530	538	534	541	533	539			468,000	1,000
20021105	41820	菱瓦斯化	154	156	152	153	152	153	145	152			5,133,000	1,000
20021105	41830	三井化学	435	449	435	449	447	459	447	454			1,793,000	1,000
20021105	41850	JSR	1040	1065	1040	1063	1061	1210	1060	1175			2,865,000	1,000
20021105	41860	東応化	1715	1720	1703	1712	1706	1745	1706	1745			86,300	100
20021105	42010	日本合	113	115	112	115	114	118	114	118			67,000	1,000
20021105	42020	ダイセル化	350	355	350	354	352	367	352	366			738,000	1,000
20021105	42030	住友パーク	490	507	486	505	508	513	507	512			1,188,000	1,000
20021105	42040	積水化	333	335	328	334	334	338	331	338			693,000	1,000
20021105	42050	日ゼオン	497	500	492	497	494	503	492	503			1,061,000	1,000
20021105	42060	アイカ工	747	760	747	753	752	754	739	745			115,000	1,000
20021105	42080	宇部興	131	133	130	133	133	134	131	134			1,589,000	1,000
20021105	42090	フドー	52	52	51	51					カ 51		6,000	1,000
20021105	42120	積水樹脂	351	359	351	358	353	362	353	362			21,000	1,000
20021105	42130	三菱樹脂	184	185	182	184	184	188	183	188			48,000	1,000
20021105	42140	昭高分子	270	270	266	269	267	269	265	269			12,000	1,000
20021105	42150	タキロン	230	233	229	232	232	235	231	235			52,000	1,000
20021105	42160	旭有機	243	247	243	247	247	253	243	253			35,000	1,000
20021105	42170	日立化成	938	965	934	965	969	999	965	999			443,300	100
20021105	42180	ニチバン	292	292	292	292	292	293	292	293			9,000	1,000
20021105	42190	プラス・テク	36	36	36	36					カ 36		1,000	1,000
20021105	42200	リケンテクノス	306	306	306	306	306	310	306	310			12,000	1,000
20021105	42210	大倉工	340	344	339	339	336	343	336	343			29,000	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
20021105	42220	児玉化	41	43	41	43	43	43	41	41			5,000	1,000
20021105	42240	ロシ-ル工	53	53	51	51	51	52	50	52			17,000	1,000
20021105	42250	筒中プラス	305	305	303	303	303	305	303	305			15,000	1,000
20021105	42280	積水化成	185	186	184	184	184	185	184	185			107,000	1,000
20021105	42290	群栄化	230	235	227	235	232	236	232	236			212,000	1,000
20021105	42310	タイガ-ポリ	330	340	330	335	336	336	335	335			10,000	1,000
20021105	42710	日カーリット	800	800	800	800	800	800	799	800			3,000	100
20021105	42720	日化薬	457	462	453	462	462	474	462	474			216,000	1,000
20021105	42910	JIE C	69000	69000	66000	66000					カ 66200		5	1
20021105	42950	フェイス	394000	394000	381000	387000	385000	385000	375000	381000			116	1
20021105	43070	NRI	12300	12400	11990	12400	12400	12470	12370	12460			67,200	100
20021105	43080	M-Jストリーム	101000	102000	101000	102000	101000	105000	100000	102000			64	1
20021105	43100	M-トリ-ムI	140000	140000	138000	139000	138000	138000	138000	138000			13	1
20021105	43200	M-CSI	183000	183000	179000	179000					カ 179000		4	1
20021105	43201	M-CSI-新											0	1
20021105	43240	電通	391000	401000	391000	394000	395000	402000	395000	402000			4,758	1
20021105	43370	びあ	3300	3350	3300	3350	3330	3340	3300	3300			1,000	100
20021105	43420	セコム上	2175	2175	2010	2010	2060	2060	2060	2060			3,400	100
20021105	43610	川口化	82	82	82	82							3,000	1,000
20021105	43620	日本精化	321	321	311	311	311	311	311	311			4,000	1,000
20021105	43630	新日鉄化	155	156	155	156	156	163	154	163			106,000	1,000
20021105	43640	マナック					319	320	319	320			2,000	1,000
20021105	44010	旭電化	625	627	619	624	622	625	620	625			46,000	1,000
20021105	44030	日油脂	304	304	298	303	303	305	301	305			337,000	1,000
20021105	44040	ミツ油脂	184	184	179	179	182	183	182	183			31,000	1,000
20021105	44090	東邦化	185	185	185	185					カ 185		4,000	1,000
20021105	44100	ルマ化成	313	315	312	315	315	324	315	324			24,000	1,000
20021105	44520	花王	2800	2805	2770	2775	2775	2800	2770	2770			1,351,000	1,000
20021105	44610	第一工業	186	186	186	186	186	186	181	181			9,000	1,000
20021105	44640	ソフト99	929	930	920	920	920	920	906	912			1,500	100
20021105	44710	三洋化成	798	800	795	799	799	820	798	820			55,000	1,000
20021105	45010	三共	1479	1482	1453	1482	1477	1478	1457	1464			814,800	100
20021105	45020	武田薬	5170	5190	5150	5190	5160	5170	5100	5100			2,096,000	100
20021105	45030	山之内薬	3130	3160	3080	3130	3120	3150	3100	3110			916,000	100
20021105	45050	第一薬	1815	1815	1770	1799	1799	1840	1797	1817			428,700	100
20021105	45060	大日薬	1040	1040	1011	1028	1023	1063	1023	1052			430,000	1,000
20021105	45070	塩野義薬	1440	1464	1401	1463	1459	1485	1457	1474			800,000	1,000
20021105	45080	田辺薬	1074	1074	1057	1063	1063	1083	1063	1077			448,000	1,000
20021105	45090	三菱ケル	810	818	808	818	813	835	812	835			326,000	1,000
20021105	45110	藤沢薬	2440	2475	2440	2470	2465	2480	2455	2455			782,000	1,000
20021105	45120	わかもと	285	286	285	286	285	285	277	282			50,000	1,000
20021105	45140	帝臓器	605	605	599	599	591	599	591	599			8,000	1,000
20021105	45150	万有薬	1127	1134	1121	1132	1130	1134	1114	1128			790,600	100
20021105	45160	日新薬	560	564	555	564	564	570	564	568			47,000	1,000
20021105	45180	富山化	395	400	383	397	398	405	397	405			212,000	1,000
20021105	45190	中外薬	1014	1014	1004	1010	1011	1012	1005	1005			660,100	100
20021105	45200	和光堂									カ 2900		0	100
20021105	45210	科研薬	510	517	510	515	515	525	514	525			165,000	1,000
20021105	45230	エーサイ	2835	2850	2775	2835	2835	2835	2810	2820			1,155,000	100
20021105	45240	仁丹	420	420	411	412	413	413	412	412			9,000	1,000
20021105	45260	理ビタシ	1148	1150	1145	1145	1150	1150	1150	1150			22,000	1,000
20021105	45270	ロ-ト薬											0	1,000
20021105	45280	小野薬											0	1,000
20021105	45290	日研化			256	256	260	262	258	262			48,000	1,000
20021105	45300	久光薬	1581	1583	1556	1578	1578	1600	1577	1600			52,000	1,000
20021105	45310	有機薬	267	275	267	267							8,000	1,000
20021105	45340	持田薬	565	567	559	565	568	575	561	568			117,000	1,000
20021105	45350	大正薬	1934	1944	1911	1944	1937	1946	1936	1943			166,000	1,000
20021105	45360	参天薬	1141	1141	1122	1131	1128	1134	1128	1134			17,700	100
20021105	45370	エスエス薬	809	811	800	811	811	814	805	814			36,000	1,000
20021105	45380	扶桑薬	376	386	376	380	377	381	377	381			36,000	1,000
20021105	45390	日ケファ	440	443	437	440	440	443	440	443			42,000	1,000
20021105	45400	ツムラ	1090	1090	1060	1083	1078	1090	1076	1085			168,000	1,000
20021105	45430	テルモ	1695	1699	1656	1698	1681	1715	1681	1707			269,500	100
20021105	45440	富士レビ	796	809	796	804	802	802	796	800			58,000	500
20021105	45470	キッセイ薬	1490	1492	1489	1491	1490	1493	1487	1490			82,000	1,000
20021105	45490	栄研化	815	815	805	805	810	829	810	829			6,000	1,000
20021105	45500	日水薬											0	1,000
20021105	45510	鳥居薬	1571	1595	1553	1595	1594	1619	1591	1619			9,100	100
20021105	45550	沢井薬	1640	1641	1631	1640	1631	1645	1621	1630			20,600	100
20021105	45590	セリヤ新薬	979	981	979	981	981	988	981	988			42,000	1,000
20021105	45600	キ-リン薬	2095	2140	2095	2135	2135	2220	2120	2220			175,000	1,000
20021105	45630	M-アソシエス	469000	470000	452000	460000	458000	462000	451000	453000			596	1
20021105	46110	大日塗料	125	125	125	125	122	125	122	125			23,000	1,000
20021105	46120	日ペイント	299	299	297	298	299	305	296	305			243,000	1,000
20021105	46130	関ペイント	295	298	294	298	298	299	297	299			410,000	1,000
20021105	46140	トウベ					64	64	64	64			1,000	1,000
20021105	46170	中国塗料	293	295	291	295	295	298	293	298			66,000	1,000
20021105	46190	日特塗料	380	380	365	374	373	373	358	368	カ 368		50,000	1,000
20021105	46200	藤倉化	370	377	370	376	376	379	375	375			13,000	1,000
20021105	46260	太陽インキ	3650	3650	3620	3630	3650	3750	3650	3750			7,200	100
20021105	46310	大日インキ	213	215	213	215	215	218	215	216			1,013,000	1,000
20021105	46330	サカイクラス	270	270	269	269	268	268	263	267			35,000	1,000
20021105	46340	洋インキ	330	337	330	337	337	344	336	344			334,000	1,000
20021105	46350	東インキ	220	220	220	220	205	210	205	210			8,000	1,000
20021105	46410	アルフス技	453	453	453	453					カ 453		100	100
20021105	46420	オシナル設	450	450	430	430	398	398	398	398			4,500	500
20021105	46430	コナミホ-ツ	1774	1774	1722	1737	1737	1760	1737	1760			34,700	100
20021105	46510	サニックス	1258	1258	1200	1222	1207	1249	1207	1242			61,500	100
20021105	46600	ニッポン放	3450	3480	3450	3460	3460	3520	3430	3520			34,500	100
20021105	46610	OLC	7200	7250	7160	7210	7200	7250	7180	7240			79,700	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
20021105	46660	ハ-ワ24	1719	1799	1719	1786	1788	1820	1783	1820			40,600	100
20021105	46740	クレスコ	672	675	672	675	682	714	682	714			3,600	100
20021105	46760	フジテレビ	583000	583000	572000	575000	575000	582000	572000	581000			2,097	1
20021105	46780	秀英	1225	1225	1141	1169	1170	1185	1160	1185			12,000	100
20021105	46790	田谷	1100	1100	1081	1081	1071	1083	1070	1071			7,900	100
20021105	46800	ラウンドワン	166000	167000	163000	165000	164000	166000	161000	166000			735	1
20021105	46810	リ-ートラ	2140	2150	2120	2140	2115	2135	2085	2135			31,700	100
20021105	46840	オービック	18730	18850	18730	18800	18800	19290	18800	19290			29,700	100
20021105	46870	TDCソフト	945	945	943	943	930	942	930	942			1,200	100
20021105	46920	アルゴ21	800	801	795	799	795	801	795	801	カ 801		14,200	100
20021105	46940	B M L	2790	2840	2790	2825	2810	2875	2810	2875			15,800	100
20021105	46950	マイスター									カ 490		0	1,000
20021105	46960	ワタベ	1410	1410	1410	1410	1440	1450	1440	1450			2,200	100
20021105	47030	住商オート	1675	1700	1675	1700	1700	1731	1700	1730			45,200	100
20021105	47040	トレンド	2855	2865	2775	2865	2850	2900	2840	2875			427,000	500
20021105	47060	F s a s	1509	1509	1452	1485	1478	1525	1478	1525			58,600	100
20021105	47080	もしもし	3750	3860	3750	3860	3860	3860	3820	3860			7,300	50
20021105	47110	コミュニティ-	1324	1324	1304	1320	1321	1324	1309	1324			2,900	100
20021105	47130	日信電サ	910	910	910	910					カ 910		200	100
20021105	47140	リ-教育	101000	103000	101000	102000	102000	105000	102000	105000			283	1
20021105	47160	日本オラル	2995	3080	2965	3080	3070	3170	3000	3170			219,500	100
20021105	47190	アルファ	1025	1059	1017	1059	1050	1088	1050	1087			33,400	100
20021105	47220	フューチャー	346000	357000	346000	357000	357000	370000	357000	370000			91	1
20021105	47240	シチエ	1350	1350	1305	1350	1380	1385	1350	1350			7,500	100
20021105	47250	C A C	578	585	570	575	576	603	575	600			81,200	100
20021105	47280	トーセ	951	959	949	950	956	956	921	930			12,400	100
20021105	47320	U S S	4850	4900	4800	4900	4880	4940	4860	4940			57,900	100
20021105	47380	日立ビジ	890	890	856	857	856	879	856	879			5,900	100
20021105	47390	C T C	2055	2060	1990	2055	2080	2160	2040	2160			95,200	100
20021105	47400	M-CME	16500	17600	16500	17300	17500	18400	17500	18400			2,359	1
20021105	47410	M-IRI	251000	251000	242000	248000	247000	247000	244000	244000			21	1
20021105	47420	エイト									リ 295000		0	1
20021105	47440	M-メッツ	130000	130000	130000	130000					カ 130000		3	1
20021105	47450	東京個別	2350	2350	2350	2350	2400	2400	2400	2400			2,700	100
20021105	47460	東計電算	720	720	720	720							1,000	1,000
20021105	47470	M-CRFH											0	1
20021105	47490	M-ADVAX											0	1,000
20021105	47510	M-サイバ-	118000	128000	118000	128000					リ 128000		5	1
20021105	47511	M-サイバ- 新											0	1
20021105	47530	M-エッチ	223000	223000	221000	221000	222000	232000	221000	228000			63	1
20021105	47560	M-CCC	2980	2980	2980	2980	2970	2970	2950	2950			5,900	100
20021105	47590	M-ハリュ- J									カ 40500		0	1
20021105	47660	M-ビ-エイ	114	114	114	114					リ 114		3,000	1,000
20021105	47680	大塚商会	1575	1578	1549	1570	1540	1600	1540	1598			11,800	100
20021105	47700	M-エルミック	240	250	235	250	251	251	250	250			9,000	1,000
20021105	47740	NECソフト	4150	4200	4120	4160	4150	4400	4150	4400			40,100	100
20021105	47741	NECソフト-新											0	100
20021105	47750	総合メヂ	1799	1805	1795	1801	1800	1800	1790	1800			14,600	100
20021105	47760	CYBOZU	143000	143000	139000	140000	140000	144000	140000	140000			44	1
20021105	47790	M-Sプレーン	228000	235000	226000	228000	231000	238000	231000	238000			22	1
20021105	47810	日ハウス	440	441	440	440					カ 450		4,000	1,000
20021105	47870	M-N C G	68200	68200	68200	68200	68000	68000	68000	68000			8	1
20021105	47940	M-デックス									リ 117000		0	1
20021105	47950	M-スカバ-	109000	109000	107000	107000	108000	109000	108000	108000			545	1
20021105	47960	CSK-NET	1785	1801	1785	1801	1801	1805	1800	1800			9,600	100
20021105	47970	M-icf	224000	224000	205000	205000	202000	202000	200000	200000			8	1
20021105	47980	LCA-J	910	940	910	940	950	959	910	910			14,300	100
20021105	48010	セントラルSP	600	600	600	600	600	600	600	600			4,000	100
20021105	48120	ISID	1641	1675	1641	1669	1670	1685	1655	1685			26,700	100
20021105	48121	ISID-新											0	100
20021105	48130	M-ACCESS					1320000	1350000	1310000	1320000			6	1
20021105	48150	M-J D C					130000	130000	130000	130000			1	1
20021105	48180	M-サイト'サ	119000	119000	119000	119000	119000	119000	119000	119000			2	1
20021105	48210	M-W & G					393000	395000	393000	395000			2	1
20021105	48240	M-メディアS	60000	60000	59000	59000	59600	59600	59000	59000			19	1
20021105	48260	CII	760	790	760	790	770	790	770	790			4,500	100
20021105	48320	川鉄情報	155000	156000	154000	154000	154000	157000	153000	157000			53	1
20021105	48390	M-WOWOW					215000	216000	215000	215000			13	1
20021105	48440	サービスシェア	1742	1746	1742	1746	1740	1746	1722	1730			5,100	100
20021105	48460	三井情報	670	670	651	651	652	654	651	651			4,400	100
20021105	48500	タケカミカル									カ 3250		0	10
20021105	48520	P & G	10600	10990	10600	10990					リ 10800		860	10
20021105	48570	イーライリ-											0	50
20021105	48630	バイエル											0	50
20021105	49010	富士写真	3520	3590	3490	3580	3570	3630	3540	3600			2,667,000	1,000
20021105	49020	ユニカ	853	880	853	880	878	886	873	885			2,479,000	1,000
20021105	49110	資生堂	1375	1375	1354	1360	1360	1377	1358	1362			1,263,000	1,000
20021105	49120	ライオン	521	527	521	521	521	527	520	527			557,000	1,000
20021105	49140	高砂香料	375	377	373	377	377	380	366	380			38,000	1,000
20021105	49170	マンダム	2340	2385	2340	2360	2360	2400	2350	2355			41,000	100
20021105	49190	ミルボン	3190	3190	3100	3180	3170	3210	3110	3210			25,500	100
20021105	49210	ファンケル	3340	3340	3300	3300	3300	3330	3290	3330			59,000	100
20021105	49220	コーセー	3700	3830	3700	3830	3830	3890	3810	3890			53,600	100
20021105	49510	エステ-化	621	630	620	630	629	629	620	625			135,000	1,000
20021105	49550	アグリコネショ									リ 450		0	1,000
20021105	49560	ユニシ	1010	1017	1010	1010	1011	1028	1010	1025			9,400	100
20021105	49570	ヤスハラケミ											0	1,000
20021105	49580	長谷川香	1540	1540	1528	1538	1540	1540	1533	1540			16,200	100
20021105	49630	日本PMC									カ 310		0	1,000
20021105	49670	小林製薬	4680	4800	4680	4780	4730	4800	4730	4790			23,000	100
20021105	49680	荒川化学	680	680	673	673	675	680	675	680			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
20021105	49870	寺岡製	502	502	502	502	500	500	500	500			2,000	1,000
20021105	49890	イハラケミカル	209	212	209	212	212	214	211	214			27,000	1,000
20021105	49900	昭和化					173	173	173	173			1,000	1,000
20021105	49920	北興化	380	384	380	384	381	385	380	385			23,000	1,000
20021105	49940	大成ミツ	4410	4470	4410	4460	4450	4450	4370	4370			9,600	100
20021105	49960	クマイ化	173	175	173	175	174	179	174	179			36,000	1,000
20021105	49970	日農薬	140	142	140	142	141	143	115	139			51,000	1,000
20021105	49980	フマキラー	161	163	156	157	157	163	154	161			317,000	1,000
20021105	49990	モタイン	199	199	199	199							1,000	1,000
20021105	50010	新日石	488	494	477	487	487	489	483	486			1,233,000	1,000
20021105	50020	昭和シェル	708	708	703	707	707	712	705	712			897,600	100
20021105	50070	コスモ石	163	166	163	166	164	166	164	164			854,000	1,000
20021105	50080	東亜石	111	116	111	116	113	113	112	112			49,000	1,000
20021105	50090	富士興産	50	50	47	47	48	50	48	50			75,000	1,000
20021105	50100	日精蠟	75	75	75	75	68	68	67	67			7,000	1,000
20021105	50110	ニチレキ	363	367	363	367	366	368	366	368			23,000	1,000
20021105	50120	東燃ゼネ	784	788	778	786	786	788	781	788			354,000	1,000
20021105	50130	ユシロ化	580	580	580	580	580	580	580	580			4,000	1,000
20021105	50150	ベトホル					350	350	348	348			8,400	100
20021105	50160	新日鉱HD	182	185	178	185	184	190	183	189			1,044,000	500
20021105	50510	B P											0	100
20021105	51010	浜ゴム	272	278	270	274	274	275	270	270			929,000	1,000
20021105	51020	大機インジ	244	244	244	244	234	234	234	234			4,000	1,000
20021105	51030	昭ゴム	22	22	21	22	22	22	21	21			392,000	1,000
20021105	51040	日東化工	79	79	79	79	79	79	78	78			20,000	1,000
20021105	51050	洋ゴム	210	213	206	211	211	214	209	211			1,201,000	1,000
20021105	51060	オーツタイ	197	205	197	199	200	205	198	205			126,000	1,000
20021105	51080	ブリヂス	1642	1677	1632	1671	1657	1662	1602	1613			7,119,000	1,000
20021105	51100	住友ゴム	524	524	515	516	510	510	505	507			487,000	1,000
20021105	51210	藤倉ゴム	230	230	230	230	230	233	230	233			25,000	1,000
20021105	51220	オカモト	232	232	231	231	229	233	229	233			42,000	1,000
20021105	51230	ミサリ東洋					34	35	34	34			6,000	1,000
20021105	51420	アキレス	126	126	123	124	124	125	123	125			106,000	1,000
20021105	51610	西川ゴム											0	1,000
20021105	51860	ニッタ	940	944	935	944	944	954	943	954			16,300	100
20021105	51870	クリエート	630	630	630	630	630	630	630	630			3,000	1,000
20021105	51890	桜ゴム	155	155	155	155							1,000	1,000
20021105	51910	東海カーボ	1070	1070	1066	1066	1070	1070	1050	1065			107,000	1,000
20021105	51920	三星ヘル	271	273	271	273	269	276	268	276			42,000	1,000
20021105	51930	平成ホリマ	55	55	55	55	55	55	55	55			3,000	1,000
20021105	51940	相模ゴム	260	260	259	259	260	260	260	260			4,000	1,000
20021105	51950	バンドー化	222	225	220	225	225	229	225	229			44,000	1,000
20021105	51960	鬼怒ゴム	75	75	73	75	75	76	74	76			102,000	1,000
20021105	52010	旭硝子	775	793	775	793	794	810	792	805			5,837,000	1,000
20021105	52020	板硝子	237	247	236	245	244	253	244	253			5,796,000	1,000
20021105	52040	石塚硝	159	162	157	157	160	164	160	164			10,000	1,000
20021105	52080	有沢製	1969	1980	1934	1980	1975	1985	1950	1970			128,300	100
20021105	52100	日山村硝	170	170	169	170	169	175	169	170			76,000	1,000
20021105	52130	東芝セラミ	269	271	269	271	271	280	271	280			119,000	1,000
20021105	52140	日電硝	1366	1386	1360	1383	1385	1390	1369	1369			443,000	1,000
20021105	52150	旭テク	159	159	156	158	157	160	157	160			10,000	1,000
20021105	52320	住友大阪	141	142	139	140	141	142	140	141			1,063,000	1,000
20021105	52330	太平洋セメ	164	165	158	162	160	163	158	162			3,334,000	1,000
20021105	52340	第一セメ	162	162	160	160	160	160	160	160			9,000	1,000
20021105	52610	ミサリゾート	147	149	147	149	145	145	142	142			5,000	1,000
20021105	52620	日ヒューム	154	154	151	151	150	154	150	154			26,000	1,000
20021105	52670	ハネックス	77	78	71	77	74	75	72	75			84,000	1,000
20021105	52680	旭コンクリ					293	293	293	293			16,000	1,000
20021105	52690	日コンクリ	85	86	85	85	87	88	87	88			11,000	1,000
20021105	52710	トヨーアサノ	181	181	180	180	176	181	166	181	9179		39,000	1,000
20021105	52760	石川島建	349	350	349	350	340	355	340	355			14,000	1,000
20021105	52820	ジオスター					330	330	330	330			1,000	1,000
20021105	53010	東海カーボ	178	179	176	178	177	183	177	183			360,000	1,000
20021105	53020	日カーボン	63	65	62	64	64	79	64	78			1,463,000	1,000
20021105	53310	ナリタケ	345	345	338	340	341	357	340	356			368,000	1,000
20021105	53320	TO T O	381	385	380	384	385	390	383	388			1,219,000	1,000
20021105	53330	日本ガイシ	690	704	684	696	690	718	687	714			2,216,000	1,000
20021105	53340	日特殊陶	899	915	891	911	911	914	908	908			542,000	1,000
20021105	53370	ダントー	380	384	377	377	377	382	377	382			25,000	1,000
20021105	53440	MARUWA	910	910	899	900	900	909	900	904			11,100	100
20021105	53510	品川白煉	150	150	148	148	148	153	147	153			80,000	1,000
20021105	53520	クロサキ	78	78	78	78	78	81	78	81			28,000	1,000
20021105	53550	日坩堝	73	73	73	73	75	75	75	75			2,000	1,000
20021105	53610	東海高熱	166	166	160	160	164	166	160	165			28,000	1,000
20021105	53630	T Y K	216	216	215	216	216	217	214	217			23,000	1,000
20021105	53860	鶴弥											0	500
20021105	53900	宇部マテリア	119	120	118	118	118	120	117	117			25,000	1,000
20021105	53910	A&Aマテリアル	34	34	33	34	34	34	33	34			27,000	1,000
20021105	53930	ニチアス	237	243	237	243	243	249	243	249			90,000	1,000
20021105	53950	理コナダ									9119		0	1,000
20021105	54010	新日鉄	140	140	138	140	138	140	138	138			14,124,000	1,000
20021105	54050	住金	43	44	42	44	43	45	43	45			4,585,000	1,000
20021105	54060	神戸鋼	57	57	56	57	56	57	56	57			1,321,000	1,000
20021105	54070	日新鋼	47	48	46	48	47	49	47	49			884,000	1,000
20021105	54080	中山鋼	67	70	66	70	70	70	67	69			272,000	1,000
20021105	54100	合同鉄	67	69	66	68	68	68	66	67			142,000	1,000
20021105	54110	J F E	1424	1440	1423	1437	1435	1499	1435	1499			1,595,100	100
20021105	54230	東製鉄	450	451	445	450	447	454	444	454			452,100	100
20021105	54440	大和工	597	597	576	579	580	580	560	565			137,000	1,000
20021105	54450	東京鉄	164	164	159	163	158	163	158	163			34,000	1,000
20021105	54460	北越メタル									9199		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
20021105	54490	大阪製鉄	600	600	600	600	590	590	590	590			1,300	100
20021105	54510	淀川鋼	305	306	298	306	305	306	303	306			349,000	1,000
20021105	54530	洋鋼鋳	323	323	316	317	319	320	315	320			84,000	1,000
20021105	54540	日鉄鋼板	138	138	129	134	133	137	133	137			18,000	1,000
20021105	54570	住友鋼管	230	234	230	234	234	234	234	234			14,000	1,000
20021105	54580	高砂鉄	70	70	70	70	70	70	70	70			5,000	1,000
20021105	54620	日鉄鋼管	113	113	113	113	111	113	111	113			13,000	1,000
20021105	54630	丸一鋼管	1402	1402	1388	1394	1390	1398	1385	1398			86,000	1,000
20021105	54640	モリ工業	151	152	151	151	152	153	152	153			29,000	1,000
20021105	54710	大同特鋼	139	140	137	140	138	140	137	140			492,000	1,000
20021105	54760	高周波	48	50	47	50	47	49	47	49			114,000	1,000
20021105	54790	日金工	52	52	50	52	50	52	50	52			488,000	1,000
20021105	54800	冶金工	19	20	18	18	18	19	18	19			139,000	1,000
20021105	54810	山陽特鋼	97	98	95	97	95	98	95	98			144,000	1,000
20021105	54820	愛知鋼	596	615	576	610	608	608	588	591			8,625,000	1,000
20021105	54860	日立金	344	356	341	356	355	358	351	358			553,000	1,000
20021105	54910	日本金属	74	74	72	72	72	74	72	74			40,000	1,000
20021105	55410	大平洋金	68	69	68	69	69	71	69	71			313,000	1,000
20021105	55630	日本電工	137	139	136	137	136	137	135	137			285,000	1,000
20021105	55660	中央電	91	91	91	91					カ 91		2,000	1,000
20021105	56020	栗本鉄	157	163	157	160	161	161	156	158			106,000	1,000
20021105	56050	自動鋳物	47	49	47	49	47	47	47	47			8,000	1,000
20021105	56060	旭テック	97	97	95	95	95	98	95	98			23,000	1,000
20021105	56080	川口金	205	205	201	202					カ 202		14,000	1,000
20021105	56090	日鋳造	45	45	45	45	46	46	45	45			7,000	1,000
20021105	56100	大和重	86	86	83	83					カ 83		7,000	1,000
20021105	56120	日鋳鉄管	119	119	118	119	113	119	113	119			28,000	1,000
20021105	56310	日製鋼所	71	72	70	72	71	73	70	72			527,000	1,000
20021105	56320	三菱製鋼	68	68	60	65	65	67	65	67			151,000	1,000
20021105	56330	カントク	25	26	25	26	26	27	25	27			127,000	1,000
20021105	56410	T D F	87	87	87	87					カ 87		1,000	1,000
20021105	56570	鈴木金	90	90	90	90	90	94	90	94			4,000	1,000
20021105	56580	日亜鋼	247	252	247	252	252	252	248	251			15,000	1,000
20021105	56590	日精線	160	160	160	160	162	165	162	162			10,000	1,000
20021105	56600	神鋼鋼線	76	76	76	76	76	76	76	76			16,000	1,000
20021105	56910	東シヤリング	73	75	73	74	74	74	74	74			19,000	1,000
20021105	57010	日軽金	99	101	98	101	101	101	99	101			2,201,000	1,000
20021105	57060	三井金	250	251	243	243	243	249	242	244			5,381,000	1,000
20021105	57070	東邦鉛	120	122	119	121	120	124	120	123			278,000	1,000
20021105	57110	三菱マ	138	140	136	138	137	140	136	138			3,854,000	1,000
20021105	57130	住友鋳	410	419	407	415	412	418	411	417			965,000	1,000
20021105	57140	同和鋳	512	515	508	513	513	520	510	517			777,000	1,000
20021105	57150	古河機金	56	58	56	58	58	59	57	58			452,000	1,000
20021105	57210	志村化	51	60	51	60	59	74	59	74			1,499,000	1,000
20021105	57260	住友チタ	1290	1300	1266	1266	1260	1295	1251	1251			3,700	100
20021105	57270	邦チタニウム	725	725	725	725	713	725	707	725			31,000	1,000
20021105	57280	アライドマテ	1250	1250	1250	1250	1250	1275	1250	1275			8,800	100
20021105	57290	日精鋳	490	494	480	486	485	485	469	469			72,000	1,000
20021105	57380	住軽金	58	58	57	57	57	60	57	60			142,000	1,000
20021105	57390	日製箔											0	1,000
20021105	57530	日伸銅	30	30	30	30	30	30	29	29			49,000	1,000
20021105	57710	三菱伸銅	133	139	133	139	139	144	137	144			32,000	1,000
20021105	58010	古河電工	241	244	234	243	246	247	236	242			15,097,000	1,000
20021105	58020	住友電工	672	723	668	717	717	720	703	714			4,064,000	1,000
20021105	58030	フジクラ	275	283	274	281	281	283	279	281			12,560,000	1,000
20021105	58040	三菱線	93	93	90	92	91	93	91	93			77,000	1,000
20021105	58050	昭電纜	66	67	65	66	66	67	65	67			577,000	1,000
20021105	58070	東特電線	97	97	94	97	97	102	97	102			14,000	1,000
20021105	58080	理電線	64	64	62	62	64	64	63	63			6,000	1,000
20021105	58090	タツタ線	96	99	96	99	99	102	99	102			33,000	1,000
20021105	58120	日立線	266	274	265	274	272	275	268	275			1,761,000	1,000
20021105	58150	沖電線	186	187	185	187	177	183	177	183			41,000	1,000
20021105	58510	リョービ	137	145	137	145	142	145	142	145			98,000	1,000
20021105	58520	アールスティ											0	1,000
20021105	58530	京ダイカスト	112	112	111	112	111	112	111	112			14,000	1,000
20021105	58540	東理化	610	610	610	610					カ 610		1,000	1,000
20021105	58550	アサヒフリテカ	740	740	710	710	709	735	709	735			31,100	100
20021105	59010	洋缶	1300	1300	1265	1284	1277	1307	1277	1293			427,000	1,000
20021105	59020	北缶	212	214	212	214	210	210	200	204			99,000	1,000
20021105	59050	日缶	170	176	170	176	178	178	170	175			77,000	1,000
20021105	59080	日鉄ドラム	286	286	286	286					カ 286		1,000	1,000
20021105	59090	コロナ	1511	1511	1445	1450	1450	1465	1390	1465			17,100	100
20021105	59110	横河プ	410	410	409	410	410	415	409	415			206,000	1,000
20021105	59120	日本橋梁	29	29	28	28	28	29	28	29			32,000	1,000
20021105	59130	松尾橋	168	170	168	170	170	170	167	169			12,000	1,000
20021105	59140	宮地鉄	133	136	133	135	137	142	137	141			38,000	1,000
20021105	59150	駒井鉄工	201	202	201	201	201	201	197	200			14,000	1,000
20021105	59160	ハルテック											0	1,000
20021105	59170	サクラダ	73	73	73	73	66	72	66	72			12,000	1,000
20021105	59180	滝上工	310	310	310	310					カ 310		6,000	1,000
20021105	59190	日鉄塔	160	160	160	160					カ 160		4,000	1,000
20021105	59210	川岸工	313	313	311	313	300	302	292	296			25,000	1,000
20021105	59220	那須鉄	90	90	90	90					カ 90		16,000	1,000
20021105	59230	高田機工	407	407	402	405	403	406	402	402			9,000	1,000
20021105	59290	三和シャター	339	339	336	337	337	343	337	343			125,000	1,000
20021105	59300	文化シャター	293	295	293	293	293	295	287	295			39,000	1,000
20021105	59310	川田工	189	191	189	191	190	198	190	198			15,000	1,000
20021105	59320	三協アルミ	87	89	87	88	87	89	86	88			354,000	1,000
20021105	59360	洋シャター	28	29	27	27	27	28	27	28			116,000	1,000
20021105	59380	INAXシステム	1641	1708	1641	1701	1696	1720	1685	1685			460,000	1,000
20021105	59400	不二サッシ	62	62	56	56	61	61	61	61			10,400	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
20021105	59420	日フィルコ	450	450	450	450	450	460	450	460			4,000	1,000
20021105	59430	ノーリツ	982	1000	982	995	993	1006	993	1005			134,100	100
20021105	59440	日立粉末	512	520	511	520	519	519	499	499			7,000	1,000
20021105	59460	長府製	1600	1600	1592	1600	1600	1600	1595	1600			16,000	100
20021105	59470	リンナイ	2705	2745	2705	2730	2725	2750	2720	2750			118,400	100
20021105	59510	タイニチ工	445	450	445	446	446	449	446	449			16,200	100
20021105	59560	トーソー											0	1,000
20021105	59570	日東精工	155	155	155	155	165	165	165	165			4,000	1,000
20021105	59580	三洋工	367	368	360	364	364	372	364	372			44,000	1,000
20021105	59590	岡部	293	293	293	293	288	291	286	286			18,000	1,000
20021105	59630	日立ツール	460	468	460	468	468	470	468	470			4,500	500
20021105	59640	洋刃物	110	110	110	110	110	110	110	110			42,000	1,000
20021105	59650	フジマック	336	336	336	336	335	335	335	335			2,000	1,000
20021105	59720	日建鉄	92	92	92	92	94	95	93	94			6,500	500
20021105	59740	中国工	110	115	106	110	110	110	109	110			66,000	1,000
20021105	59750	東ブレ	425	425	419	424	424	429	424	429			13,000	1,000
20021105	59760	ネツレン	302	302	302	302	302	310	302	310			12,000	1,000
20021105	59770	ユマツ電子	362	370	362	370	371	389	370	388		リ 388	40,000	100
20021105	59810	東製網	50	52	48	51	51	51	49	50			159,000	1,000
20021105	59820	マルゼン	363	363	363	363						リ 360	6,000	1,000
20021105	59880	ハイオックス					777	790	777	790			17,000	1,000
20021105	59910	ニッパツ	305	315	305	309	309	315	308	315			286,000	1,000
20021105	59920	中央発条	387	388	387	388	388	390	388	390			13,000	1,000
20021105	59940	ファインシスター	241	241	240	240	240	241	240	240			13,000	1,000
20021105	59960	新立川航	600	600	600	600							400	100
20021105	59980	アドバネクス	128	129	128	128	129	135	129	135			7,000	1,000
20021105	60050	三浦工	1511	1550	1511	1548	1520	1546	1519	1544			19,300	100
20021105	60130	タクマ	811	818	803	811	809	810	805	810			156,000	1,000
20021105	60210	富士ロビソ					245	245	235	245			8,000	1,000
20021105	60220	赤阪鉄	52	52	52	52	50	54	50	54			8,000	1,000
20021105	60410	ホッシュAJ	161	164	157	162	163	164	161	163			2,149,000	1,000
20021105	60420	ニッキ	139	139	139	139	134	134	132	132			11,000	1,000
20021105	61010	ツガミ	150	156	150	155	153	159	153	159			69,000	1,000
20021105	61030	オークマ	160	160	155	156	155	159	155	157			250,000	1,000
20021105	61040	東芝機	190	191	188	191	192	197	191	191			530,000	1,000
20021105	61060	日立精機										リ 1	0	1,000
20021105	61070	アマタマシニ	204	204	201	201	200	203	199	203			83,000	1,000
20021105	61120	小島鉄	64	65	64	65	65	65	65	65			5,000	1,000
20021105	61130	アマダ	370	385	369	385	384	391	381	390			881,000	1,000
20021105	61180	アイダ	258	258	254	256	257	260	255	260			74,000	1,000
20021105	61190	ビープラス	145	145	145	145						リ 139	1,000	1,000
20021105	61210	滝沢鉄	40	40	40	40						リ 40	1,000	1,000
20021105	61250	岡本工機	68	68	67	68	68	69	68	69			17,000	1,000
20021105	61300	日平トヤマ	130	132	126	126	122	122	121	121			13,000	1,000
20021105	61310	浜井産	61	62	60	62	60	62	60	62			34,000	1,000
20021105	61350	牧野フライ	269	274	268	274	275	288	273	288			324,000	1,000
20021105	61360	O S G	353	364	353	362	357	360	355	359			179,000	1,000
20021105	61370	小池酸工	105	105	105	105	105	105	105	105			11,000	1,000
20021105	61380	タイジェット	100	101	100	101	100	100	94	99			6,000	1,000
20021105	61390	東芝タツガ	262	273	262	265	264	268	259	268			99,000	1,000
20021105	61400	旭ダイヤ	455	459	455	456	456	460	456	460			38,000	1,000
20021105	61410	森精機	636	655	636	655	655	675	645	671			17,600	100
20021105	61430	ソディック	226	230	226	230	230	235	230	235			22,000	1,000
20021105	61460	ディスコ	4170	4220	4120	4220	4220	4220	4220	4220			122,700	100
20021105	61510	日東工器	1390	1390	1381	1385	1380	1383	1374	1380			11,800	100
20021105	62010	豊田織	1855	1890	1852	1877	1874	1874	1851	1851			447,100	100
20021105	62030	豊和工	52	52	51	51	51	51	50	51			46,000	1,000
20021105	62050	O K K	46	46	42	43	43	44	41	42			311,000	1,000
20021105	62060	豊田工機	483	487	480	486	487	500	486	500			142,000	1,000
20021105	62080	石川製	42	43	39	41	40	42	40	42			271,000	1,000
20021105	62110	倉敷機	40	51	40	51						リ 45	14,000	1,000
20021105	62120	帝人機	242	242	240	240	240	242	237	242			58,000	1,000
20021105	62130	オーエム製	81	84	81	82	82	82	81	81			11,000	1,000
20021105	62140	大隈豊和	69	69	69	69	70	73	70	73			25,000	1,000
20021105	62170	津田駒工	185	195	185	189	189	193	183	191			3,485,000	1,000
20021105	62180	エソシュ	93	103	93	96	96	96	94	96			86,000	1,000
20021105	62210	大東製機	140	141	140	141	140	140	140	140			15,000	1,000
20021105	62220	島精機	2685	2685	2645	2645	2630	2680	2630	2680			5,500	100
20021105	62420	スロッドル	130	130	129	129	129	129	124	128			15,000	1,000
20021105	62470	日阪製作	430	440	429	440	438	438	438	438			14,000	1,000
20021105	62720	レオン自機	307	307	305	306	303	306	303	306			7,000	1,000
20021105	62730	S M C	9850	10300	9830	10290	10320	10400	10170	10400			358,500	100
20021105	62740	新川	1823	1876	1819	1874	1875	1995	1874	1979			91,800	100
20021105	62770	ホリカミシロン	523	523	503	503	503	530	503	530			9,000	1,000
20021105	62780	エニオンツール	2825	2930	2810	2930	2920	2920	2880	2920			50,200	100
20021105	62820	オイレス工	1800	1845	1800	1845	1840	1840	1747	1805			10,800	100
20021105	62870	サトー	2300	2315	2300	2310	2315	2335	2305	2320			20,000	100
20021105	62910	エアテック										カ 460	0	1,000
20021105	62930	日精樹脂					410	410	410	410			1,000	1,000
20021105	63000	アビケヤマダ	146	146	143	143	150	150	150	150			8,000	1,000
20021105	63010	コマツ	399	402	397	399	399	406	398	402			2,631,000	1,000
20021105	63020	住友重機	82	82	80	82	82	84	80	84			1,138,000	1,000
20021105	63050	日立建機	560	568	560	567	568	582	567	580			624,000	1,000
20021105	63060	日工					294	295	294	295			7,000	1,000
20021105	63100	井関農	74	75	73	75	76	77	74	76			731,000	1,000
20021105	63110	セイレイ工	126	126	126	126	130	130	125	125			13,000	1,000
20021105	63130	共立	135	135	133	134	134	135	133	135			40,000	1,000
20021105	63150	T O W A	800	820	795	810	816	840	816	835			9,700	100
20021105	63160	丸山製	92	94	92	93	93	97	92	97			20,000	1,000
20021105	63170	北川鉄	74	74	73	73	73	75	73	75			36,000	1,000
20021105	63190	シンニッタ	180	182	180	182	183	183	181	181			12,000	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
20021105	63200	新ダイワ	199	199	196	196	193	195	193	195			6,000	1,000
20021105	63210	石搬機					185	185	185	185			1,000	1,000
20021105	63250	タカキタ	300	300	300	300					り	295	3,000	1,000
20021105	63260	クボタ	309	314	307	314	314	317	312	313			2,419,000	1,000
20021105	63280	荏原実業	1115	1115	1115	1115	1115	1130	1115	1130			2,000	100
20021105	63300	洋エンジ	150	150	147	148	149	151	147	151			140,000	1,000
20021105	63310	菱化工機	114	114	112	113	111	114	110	113			45,000	1,000
20021105	63320	月島機	560	565	560	560	560	566	560	562			25,000	1,000
20021105	63340	明治機	47	49	47	47	47	48	46	46			125,000	1,000
20021105	63350	東京機	223	228	222	228	228	232	227	232			63,000	1,000
20021105	63360	石井表記	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1200	1200			2,700	100
20021105	63390	新東工	244	252	243	251	246	253	246	253			31,000	1,000
20021105	63400	渋谷工	829	829	829	829	829	829	827	827			3,000	1,000
20021105	63410	富岡機									り	94	0	1,000
20021105	63430	マクロス	42	42	42	42	41	41	40	41			18,000	1,000
20021105	63450	アイチ	155	160	155	158	160	162	159	162			12,900	100
20021105	63490	小森	1246	1260	1236	1260	1251	1290	1251	1290			88,000	1,000
20021105	63500	新日造機	118	118	115	115	115	115	115	115			5,000	1,000
20021105	63510	鶴見製	509	509	507	507	502	508	502	508			15,000	1,000
20021105	63540	日立機電	370	370	370	370	360	369	360	369			11,000	1,000
20021105	63550	住友精密	325	326	324	325	325	347	321	344			241,000	1,000
20021105	63560	日ギア	122	123	120	120	121	121	121	121			10,000	1,000
20021105	63580	酒井重	129	130	128	128	129	133	129	133			19,000	1,000
20021105	63600	東自機	158	158	158	158					り	156	6,000	1,000
20021105	63610	荏原製	400	405	396	404	405	416	405	412			707,000	1,000
20021105	63620	石井鉄	101	101	95	95	96	100	96	96			66,000	1,000
20021105	63630	西島製	437	438	430	430	420	434	420	434			32,000	1,000
20021105	63640	北越工	62	62	60	62	63	63	63	63			22,000	1,000
20021105	63650	電業社									り	2980	0	100
20021105	63660	千代化建	218	218	212	216	211	217	211	215			780,000	1,000
20021105	63670	ダイソ工	1986	2010	1970	2010	1999	2035	1999	2005			633,000	1,000
20021105	63680	オルガノ	348	349	345	348	348	350	345	350			46,000	1,000
20021105	63690	トヨーカネツ	70	70	68	70	69	70	68	70			159,000	1,000
20021105	63700	栗田工	1060	1065	1054	1058	1058	1065	1056	1060			516,100	100
20021105	63710	椿本チエイ	294	300	294	299	299	304	298	304			224,000	1,000
20021105	63730	大同工	158	158	157	157	155	159	154	159			16,000	1,000
20021105	63740	T C M	167	169	162	165	165	168	164	168			45,000	1,000
20021105	63750	日コパヤ	41	42	41	42	42	42	41	41			241,000	1,000
20021105	63760	日機装	421	433	421	431	430	434	430	434			83,000	1,000
20021105	63780	木村化工	137	140	137	140	138	140	138	140			8,000	1,000
20021105	63790	新興フラス	83	83	83	83	82	82	81	82			36,000	1,000
20021105	63810	アネスト岩田	137	137	137	137	135	139	135	139			42,000	1,000
20021105	63820	トリニ工	285	290	284	290	295	300	287	300			21,000	1,000
20021105	63830	ダイフク	330	330	327	328	327	330	327	329			105,000	1,000
20021105	63850	東精エンジ					1109	1109	1109	1109			1,000	1,000
20021105	63860	扶桑レキセル	416	416	416	416	416	416	416	416			2,500	100
20021105	63900	加藤製	97	98	97	98	97	100	97	100			76,000	1,000
20021105	63920	ヤマダコーポ					251	255	250	255			110,000	1,000
20021105	63930	油研工	78	78	77	77	77	80	77	80			44,000	1,000
20021105	63940	大江工	45	45	45	45	45	45	45	45			7,000	1,000
20021105	63950	タダノ	179	179	177	179	179	182	179	182			369,000	1,000
20021105	63960	宇野沢鉄									り	69	0	1,000
20021105	64060	フジテック	678	689	678	688	688	695	686	695			384,000	1,000
20021105	64070	C K D	321	329	319	327	324	325	322	325			187,000	1,000
20021105	64120	平和	1813	1813	1767	1775	1771	1799	1770	1799			82,700	100
20021105	64170	SANKYO	3150	3180	3140	3170	3170	3180	3130	3180			68,600	100
20021105	64180	日金銭	1848	1848	1848	1848	1847	1850	1847	1850			1,100	100
20021105	64190	マースエンジ	3260	3330	3240	3320	3330	3400	3310	3400			12,700	100
20021105	64200	福島工業	450	450	450	450							1,000	500
20021105	64210	キヤノンアプテ	644	644	644	644	644	644	640	644			7,000	1,000
20021105	64230	高砂電産	919	919	915	915	905	911	892	906			3,700	100
20021105	64260	サミー	3420	3450	3420	3440	3430	3440	3410	3420			279,300	100
20021105	64270	東北リコー									カ	480	0	1,000
20021105	64280	オーイズミ	500	520	490	490	500	505	491	505			14,800	100
20021105	64360	アマノ	770	774	766	774	774	785	774	785			94,000	1,000
20021105	64370	三条機	101	101	101	101	99	107	99	107			18,000	1,000
20021105	64400	JU KI	286	297	283	289	288	288	267	278			7,829,000	1,000
20021105	64420	コビア	250	250	250	250	251	260	250	260			23,000	1,000
20021105	64430	東洋製	118	118	118	118	118	118	118	118			6,000	1,000
20021105	64440	サンデン	351	362	349	362	362	362	357	362			321,000	1,000
20021105	64450	蛇の目	67	69	67	68	68	69	67	69			131,000	1,000
20021105	64480	ブラザー	905	922	896	920	916	929	913	926			3,896,000	1,000
20021105	64530	シルバー精	57	57	55	56	55	56	54	55			554,000	1,000
20021105	64540	マックス	749	749	741	743	740	740	737	740			64,000	1,000
20021105	64550	モリタ	309	310	309	310	313	319	313	319			25,000	1,000
20021105	64570	グローリー工	2420	2420	2420	2420					カ	2420	1,000	1,000
20021105	64590	大和冷機	324	324	323	323	323	324	323	324			17,000	1,000
20021105	64610	日ビストン	66	66	65	66	66	67	65	67			84,000	1,000
20021105	64620	リケン	274	274	270	274	274	278	273	278			114,000	1,000
20021105	64630	帝ビストン	279	280	279	279	279	284	279	284			17,000	1,000
20021105	64660	トリアルG	45000	45000	45000	45000	44000	44000	44000	44000			3	1
20021105	64700	大豊工業	989	1010	989	1010	1010	1023	1009	1023			8,600	100
20021105	64710	日本精工	305	329	303	327	327	339	326	333			5,121,000	1,000
20021105	64720	NTN	455	463	452	458	458	463	456	463			4,202,000	1,000
20021105	64730	光洋精工	501	514	500	511	512	520	511	517			503,000	1,000
20021105	64740	不二越	119	119	116	119	118	121	118	119			235,000	1,000
20021105	64750	天辻鋼球	820	820	820	820					カ	820	3,000	1,000
20021105	64770	ツルギナカマ	799	800	781	795	796	800	794	796			63,500	500
20021105	64790	ミネベア	550	570	548	558	561	585	560	577			2,045,000	1,000
20021105	64800	日トムソ	378	384	377	381	380	385	375	385			525,000	1,000
20021105	64810	T H K	1283	1315	1262	1315	1319	1390	1310	1390			563,000	100



約定期	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
20021105	64820	ユーシン精機	1720	1721	1715	1718	1720	1750	1715	1750	り 274		31,200	100
20021105	64830	川重防災											0	1,000
20021105	64850	前沢給装	560	575	560	575	570	572	570	570			4,000	100
20021105	64860	イーグル工	404	404	401	401	404	410	404	410			13,000	1,000
20021105	64890	前沢工	501	501	495	499	494	509	494	509			5,300	100
20021105	64900	日ピラ工	577	580	570	570	570	586	570	586			9,000	1,000
20021105	64920	岡野バル					114	120	110	120			7,000	1,000
20021105	64930	日鍛バル	214	214	214	214	213	213	212	212			12,000	1,000
20021105	64950	宮入バル	152	152	148	148	150	150	147	147			134,000	1,000
20021105	64980	キッツ	125	125	124	125	124	125	123	125			111,000	1,000
20021105	65010	日立	498	513	495	507	506	508	499	503			17,477,000	1,000
20021105	65020	東芝	317	322	312	322	321	328	319	325			19,893,000	1,000
20021105	65030	三菱電	322	326	319	326	324	328	322	326			8,344,000	1,000
20021105	65040	富士電	224	228	222	226	226	227	221	221			2,810,000	1,000
20021105	65050	東洋電	91	94	91	94	95	95	92	92			23,000	1,000
20021105	65060	安川電	222	222	215	219	220	227	220	227			1,883,000	1,000
20021105	65070	神鋼電	164	167	162	166	165	167	165	167			235,000	1,000
20021105	65080	明電舎	124	124	122	123	122	124	121	123			509,000	1,000
20021105	65130	オシコン電	234	240	232	240	240	240	230	230			35,000	1,000
20021105	65160	山洋電気	212	213	210	210	212	213	212	213			12,000	1,000
20021105	65170	デンヨー	500	500	499	499	500	501	499	501			10,000	1,000
20021105	65190	エネサーブ	4390	4420	4380	4390	4400	4570	4380	4570			36,400	100
20021105	65810	日立工機	371	375	367	372	369	380	369	380			175,000	1,000
20021105	65840	三桜工	386	390	386	389	389	389	383	385			20,000	1,000
20021105	65850	日サーボ	124	124	124	124	111	112	110	110			5,000	1,000
20021105	65860	マキタ	785	808	784	804	804	818	803	812			358,000	1,000
20021105	65880	東芝テック	272	280	272	279	278	285	278	285			275,000	1,000
20021105	65900	芝浦	274	279	274	278	280	288	279	285	り 85		59,000	1,000
20021105	65910	西芝電	85	86	85	86							5,000	1,000
20021105	65920	マフチモーター	11150	11350	11100	11350	11350	11350	11220	11220			84,800	100
20021105	65940	日本電産	7650	7780	7550	7700	7730	7870	7730	7870			24,200	100
20021105	66210	高岳製	75	79	75	79	79	79	76	79			58,000	1,000
20021105	66220	ダイヘン	106	108	106	107	106	109	106	109			90,000	1,000
20021105	66410	日新電	140	141	135	140	141	143	139	143			46,000	1,000
20021105	66430	戸上電	74	74	74	74	74	74	69	69			12,000	1,000
20021105	66440	大崎電	375	375	367	367	362	369	362	368			16,000	1,000
20021105	66450	オムロン	1467	1467	1440	1440	1447	1516	1447	1510			68,000	1,000
20021105	66470	森尾電	121	121	120	120	123	125	120	125			38,000	1,000
20021105	66500	春日電	55	55	55	55	53	55	53	55			9,000	1,000
20021105	66510	日東工	700	747	700	726	706	760	706	760			39,500	100
20021105	66520	和泉電	442	442	420	429	430	440	430	439			44,500	500
20021105	66800	IBM	10000	10000	9930	9930	9930	9980	9930	9950			12,230	10
20021105	66860	モロラ											0	50
20021105	66870	アルカテル					792	792	792	792			100	10
20021105	66890	アップル	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000			550	50
20021105	67010	NEC	473	480	467	478	475	498	470	491	か 315		15,521,000	1,000
20021105	67020	富士通	406	409	399	408	405	417	401	414			16,150,000	1,000
20021105	67030	沖電気	171	172	168	171	170	171	167	170			3,107,000	1,000
20021105	67040	岩崎通	133	133	126	132	131	133	129	133			130,000	1,000
20021105	67050	NECインフ	301	305	299	299	300	302	295	302			71,000	1,000
20021105	67060	電気興	310	310	304	306	306	314	305	312			116,000	1,000
20021105	67070	サンケン電	790	810	787	802	805	820	803	817			374,000	1,000
20021105	67080	東洋通	314	315	308	315	314	325	313	315			34,000	1,000
20021105	67090	明星電	91	91	91	91	91	92	91	91			23,000	1,000
20021105	67100	大興電	74	74	74	74	74	74	74	74			4,000	1,000
20021105	67120	田村電	164	173	164	173	172	175	171	175			51,000	1,000
20021105	67140	神田通	54	54	50	50	50	51	50	50			20,000	1,000
20021105	67150	ナカヨ通	127	130	127	130	130	130	130	130			6,000	1,000
20021105	67170	富アケビ	470	471	460	468	469	469	432	469			17,400	100
20021105	67180	アイホン	999	999	985	985	984	999	982	999			6,500	100
20021105	67190	富士通コン	49000	49000	49000	49000	44000	44000	44000	44000			8	1
20021105	67350	D & M	235	235	235	235							8,000	1,000
20021105	67370	ナナオ	1219	1219	1200	1200	1200	1200	1182	1182			14,600	100
20021105	67410	日信号	275	276	275	276	275	276	273	273			81,000	1,000
20021105	67420	京三製	240	240	235	237	237	243	236	243			213,000	1,000
20021105	67430	大同信号	197	197	197	197	197	197	197	197			6,000	1,000
20021105	67440	能美防災	458	458	456	457	457	460	457	460			11,000	1,000
20021105	67450	ホーチキ	328	331	328	331	316	330	316	330			16,000	1,000
20021105	67470	小糸工	275	275	275	275	276	276	276	276			2,000	1,000
20021105	67490	マスプロ	1038	1038	1009	1023	1020	1040	1020	1040			10,500	100
20021105	67510	日無線	260	261	258	261	261	262	259	262			142,000	1,000
20021105	67520	松下電産	1310	1318	1296	1309	1309	1316	1298	1301			9,645,000	1,000
20021105	67530	シャープ	1070	1094	1068	1088	1088	1101	1076	1093			7,783,000	1,000
20021105	67540	アンリツ	465	475	458	468	471	479	468	470			687,000	1,000
20021105	67550	富士通ゼ	166	171	165	170	170	170	159	169			252,000	1,000
20021105	67560	日立国際	313	322	313	321	326	329	319	328			307,000	1,000
20021105	67580	ソニー	5490	5530	5440	5520	5490	5530	5470	5500			3,143,400	100
20021105	67585	T1ソニー	1111	1111	1111	1111	1110	1130	1110	1130			400	100
20021105	67590	NECトキン	481	487	480	487	488	509	488	509			61,000	1,000
20021105	67620	T D K	5110	5250	5050	5250	5210	5280	5170	5210			1,021,700	100
20021105	67630	帝通工	335	341	335	338	343	347	340	346			42,000	1,000
20021105	67640	三洋電	337	341	333	341	340	340	335	339			8,731,000	1,000
20021105	67650	ケンウッド	117	119	113	115	116	116	113	115			4,441,000	1,000
20021105	67660	宮越商	69	69	66	66	66	69	66	67			67,000	1,000
20021105	67670	ミツミ電	1150	1173	1123	1173	1172	1195	1163	1173			501,300	100
20021105	67680	タムラ製	229	229	225	225	224	228	222	227			72,000	1,000
20021105	67700	アルプス電	1510	1544	1503	1542	1543	1580	1530	1553			1,953,000	1,000
20021105	67710	池上通	94	99	94	99	98	99	96	99			117,000	1,000
20021105	67720	ユシモト電	75	80	72	72	72	75	72	75			34,000	1,000
20021105	67730	ハイオニア	2165	2175	2125	2170	2170	2180	2160	2165			1,366,100	100
20021105	67750	東和メックス	69	69	67	68	68	69	66	66			119,000	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
20021105	67760	天昇電	145	145	145	145					カ 145		3,000	1,000
20021105	67780	M-アルチザ	46000	47000	45600	45600	46000	47000	45600	47000			67	1
20021105	67790	日電波	1273	1305	1271	1305	1299	1330	1281	1330			17,100	100
20021105	67860	M-リアル	158000	158000	150000	150000	150000	154000	150000	151000			49	1
20021105	67890	D-ランドDG	1220	1230	1190	1190	1191	1209	1170	1209			53,200	100
20021105	67910	コムビAME	107	107	100	100	100	104	97	104			1,658,000	1,000
20021105	67920	ビクター	758	770	754	769	769	780	764	780			741,000	1,000
20021105	67930	山水電	8	9	8	9	9	9	8	9			451,000	1,000
20021105	67940	フォスター電	381	381	381	381	382	388	380	388			20,000	1,000
20021105	67960	ケリオン	59	59	58	59	58	60	58	58			699,000	1,000
20021105	67980	S M K	318	322	308	318	314	317	313	316	カ 145		916,000	1,000
20021105	68000	ヨコオ	510	515	505	505	510	510	499	506			56,400	100
20021105	68010	東光	225	232	223	232	230	240	230	240			258,000	1,000
20021105	68030	ティアック	126	129	126	129	129	130	127	130			38,000	1,000
20021105	68040	ホシデン	1105	1130	1090	1120	1140	1141	1114	1141			8,900	100
20021105	68060	ヒロセ電	8710	9030	8700	9030	9030	9130	8990	9050			85,800	100
20021105	68070	航空電子	679	694	679	694	691	703	690	703			233,000	1,000
20021105	68090	T O A	362	367	362	367	365	367	365	367			26,000	1,000
20021105	68100	日立マセキ	1490	1550	1490	1547	1547	1580	1540	1575			83,300	100
20021105	68150	ユニデン	900	926	900	917	918	928	915	923			900,000	1,000
20021105	68160	アルパイン	1429	1447	1429	1444	1439	1441	1435	1439	カ 145		63,800	100
20021105	68170	スミダ	2540	2540	2505	2510	2525	2540	2495	2540			14,900	100
20021105	68180	島田理化	530	532	520	532	533	540	532	540			9,500	100
20021105	68200	アイコム	1180	1185	1163	1173	1142	1160	1142	1160			5,500	100
20021105	68230	リオン	231	234	230	234	226	231	226	231			14,000	1,000
20021105	68250	パトライト	986	986	986	986	988	1000	988	1000			800	100
20021105	68260	本多通信	349	350	349	350	350	370	349	369			32,800	100
20021105	68270	東バイ	1549	1549	1470	1500	1500	1540	1500	1540			23,500	100
20021105	68320	アイ電子					733	733	733	733			2,000	100
20021105	68350	アライドテレ	2865	2900	2865	2890	2895	2930	2875	2930		リ 2930	3,100	100
20021105	68360	M-ブラット	114000	115000	114000	115000					リ 115000		3	1
20021105	68390	船井電機	13500	13700	13500	13580	13530	13790	13530	13690			11,600	100
20021105	68410	横河電	645	657	636	657	650	694	650	678			1,836,000	1,000
20021105	68420	ユニハルス	730	750	730	750	730	760	730	760			12,300	100
20021105	68440	新電元	203	204	200	203	203	206	202	206			119,000	1,000
20021105	68450	山武	660	660	643	660	660	665	655	660			74,800	100
20021105	68480	東亜DKK	200	200	200	200					リ 200		1,000	1,000
20021105	68490	日本光電	410	410	402	408	405	416	405	416			57,000	1,000
20021105	68500	チノー	230	239	230	236	239	247	230	247			119,000	1,000
20021105	68530	共和電					198	204	198	204			4,000	1,000
20021105	68560	堀場製	800	800	792	800	790	792	789	792			32,000	1,000
20021105	68570	アドバンテス					4810	4810	4810	4810			183,700	100
20021105	68580	小野測器	179	183	179	183	183	183	181	181			9,000	1,000
20021105	68590	エスバック	429	442	420	421	422	424	420	420			73,000	1,000
20021105	68600	S U N X	610	610	610	610	620	620	620	620			1,600	100
20021105	68610	キーエンス	21090	21900	21000	21880	21880	22100	21630	21800	リ 559		112,100	100
20021105	68660	日置電	559	560	559	560							2,100	100
20021105	68690	シスメックス	2575	2620	2575	2610	2600	2620	2600	2620			36,800	100
20021105	68750	メガチップス	1253	1278	1251	1269	1270	1285	1270	1279			146,200	100
20021105	68780	長野日無	131	131	131	131	132	132	132	132			7,000	1,000
20021105	68810	キャデテン	233	240	233	233	238	240	237	240			28,000	1,000
20021105	68830	電産コ電					736	736	736	736			2,000	1,000
20021105	68850	ミヤチテクノス	649	649	632	643	644	646	635	642			15,300	100
20021105	68940	ハルステック	506	516	506	510	525	535	525	535			14,000	1,000
20021105	68970	ツインバード	250	250	250	250					カ 164		5,000	1,000
20021105	69000	東京電波	1042	1042	1042	1042	1042	1042	1015	1042			4,300	100
20021105	69010	沢藤電	159	164	159	164							2,000	1,000
20021105	69020	デンソー	1975	1990	1965	1976	1971	1985	1966	1970			1,314,100	100
20021105	69050	コーセル	2150	2155	2140	2155	2155	2165	2140	2165			6,300	100
20021105	69100	日立メディ	1386	1387	1382	1385	1380	1421	1380	1421			36,000	1,000
20021105	69110	新日無	571	585	571	585	584	600	584	600			24,000	1,000
20021105	69130	メルコ	2150	2185	2140	2185	2185	2215	2170	2215			17,800	100
20021105	69140	オブテックス	1580	1580	1580	1580	1590	1600	1590	1590			1,300	100
20021105	69150	千代インテ	1469	1469	1449	1449	1440	1470	1438	1470			20,300	100
20021105	69170	デンセイラムタ	809	811	803	805	807	812	796	810	リ 51		14,300	100
20021105	69210	東光電	205	209	205	209	205	209	205	209			15,000	1,000
20021105	69230	スタンレー電	1480	1500	1470	1474	1467	1482	1465	1474			1,277,000	1,000
20021105	69240	岩崎電	213	218	213	217	216	217	213	217			256,000	1,000
20021105	69250	ウシオ電	1339	1346	1317	1342	1341	1369	1335	1354			578,000	1,000
20021105	69260	岡谷電	133	133	130	130	133	133	133	133			4,000	1,000
20021105	69290	日セミック	687	687	687	687	689	689	689	689			3,000	1,000
20021105	69310	日電池	160	161	158	159	160	162	159	162			203,000	1,000
20021105	69330	YUASA	139	139	135	137	138	142	137	141			458,000	1,000
20021105	69340	新神戸電	415	419	410	411	413	428	413	428			35,000	1,000
20021105	69350	日デシタル	848	850	840	850	850	870	848	870	カ 1100		18,400	100
20021105	69360	洋電池											0	1,000
20021105	69370	古河電池	211	211	211	211	211	211	211	211			3,000	1,000
20021105	69380	双信電機	498	509	498	509	508	530	508	515			130,900	100
20021105	69410	山一電機	1080	1123	1080	1116	1120	1120	1090	1100			17,000	100
20021105	69450	富フロンテック	550	560	549	555	555	555	540	545			26,200	100
20021105	69460	日アビオ	140	140	140	140	120	121	120	120			6,000	1,000
20021105	69470	図研	860	884	855	866	865	865	857	860			37,800	100
20021105	69490	キンセキ	466	472	466	466	461	473	457	473			31,000	1,000
20021105	69500	ワイエーデータ	189	189	189	189					リ 189		2,000	1,000
20021105	69510	日電子	559	568	556	568	567	574	560	574			207,000	1,000
20021105	69520	カシオ計	655	669	644	667	667	669	666	666			1,144,000	1,000
20021105	69540	ファナック	5270	5370	5200	5370	5360	5500	5300	5380			1,083,300	100
20021105	69550	F D K	139	142	135	139	139	147	139	142			68,000	1,000
20021105	69580	C M K	800	838	799	838	848	848	832	840			93,000	1,000
20021105	69610	エンプラス	3100	3170	3090	3160	3150	3160	3090	3090			110,700	100
20021105	69630	ロム	16100	16440	16030	16400	16350	16600	16290	16590			31,500	100



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
20021105	69640	サンコー									カ 435		0	1,000
20021105	69650	浜松トニク	1999	2035	1985	2025	2025	2040	2000	2015			147,300	100
20021105	69660	三井ハイテク	991	1003	991	1000	1000	1000	998	1000			40,200	100
20021105	69670	新光電気	1667	1695	1640	1690	1690	1738	1680	1710			194,700	100
20021105	69680	クラフテック	81	83	81	83	81	82	81	82			11,000	1,000
20021105	69700	日コソックス	488	490	480	480	482	487	477	480			183,000	1,000
20021105	69710	京セラ	7430	7560	7310	7560	7520	7760	7470	7610			1,053,800	100
20021105	69720	エルナー	248	252	247	250	250	253	250	253			37,000	1,000
20021105	69730	協栄産	214	216	214	214	217	217	216	217			14,000	1,000
20021105	69740	日インター	181	181	181	181	182	182	182	182			9,000	1,000
20021105	69750	住友特金					617	617	617	617			1,000	1,000
20021105	69760	太陽誘電	1488	1508	1477	1502	1499	1550	1495	1544			987,000	1,000
20021105	69770	日抵抗器					106	114	106	114			8,000	1,000
20021105	69810	村田製	5890	5960	5850	5950	5940	6070	5870	6050			48,700	100
20021105	69820	リード	72	72	71	71	70	70	70	70			8,000	1,000
20021105	69850	ユーシン	340	349	340	347	347	353	347	353			45,000	1,000
20021105	69860	双葉電子	2895	2920	2895	2920	2910	2940	2900	2930			51,200	100
20021105	69880	日東電	3350	3420	3310	3420	3420	3490	3410	3470			1,069,600	100
20021105	69890	北電工業	64	65	63	63	63	67	62	67			63,000	1,000
20021105	69910	松下電工	745	750	742	750	744	759	744	750			618,000	1,000
20021105	69920	国産電	144	144	143	143	140	140	140	140			22,000	1,000
20021105	69930	森電機	13	14	13	13	13	13	13	13			141,000	1,000
20021105	69940	指月電	146	148	146	148	148	148	148	148			6,000	1,000
20021105	69950	東海理電	860	861	851	861	862	863	859	863			30,000	1,000
20021105	69960	ニチコン	1362	1417	1362	1415	1400	1433	1392	1433			89,700	100
20021105	69970	日ケミコン	345	353	345	353	350	373	350	373			275,000	1,000
20021105	69980	日タックス	150	154	150	150					カ 150		5,000	1,000
20021105	69990	K O A	725	770	725	770	760	779	758	779			79,700	100
20021105	70030	三井造	124	126	123	126	126	126	123	126			1,805,000	1,000
20021105	70040	日立造	40	41	38	40	40	40	39	39			3,432,000	1,000
20021105	70070	佐世保重	82	83	81	83	81	83	81	83			218,000	1,000
20021105	70110	三菱重	265	267	262	267	265	267	263	265			5,914,000	1,000
20021105	70120	川崎重	102	102	100	101	101	101	99	101			3,467,000	1,000
20021105	70130	石川島	128	130	126	130	129	131	127	130			2,769,000	1,000
20021105	70180	内海造					43	43	43	43			1,000	1,000
20021105	70210	ニッチツ					187	195	187	195			4,000	1,000
20021105	71020	日車輛	194	194	188	190	190	196	190	195			212,000	1,000
20021105	71050	ニチユ	170	175	169	169	169	174	169	174			8,000	1,000
20021105	71220	近畿車輛	215	219	213	219	221	229	221	227			1,349,000	1,000
20021105	71420	ナブコ	110	111	108	109	109	111	109	111			39,000	1,000
20021105	72010	日産自	985	990	980	990	981	989	968	984			9,897,800	100
20021105	72020	いすゞ自	40	41	40	41	40	42	39	42			3,722,000	1,000
20021105	72030	トヨタ自	3160	3190	3150	3180	3170	3190	3140	3140			7,208,500	100
20021105	72050	日野自	372	372	368	370	367	372	366	372			661,000	1,000
20021105	72100	日産ディー	84	85	84	85	85	85	84	85			166,000	1,000
20021105	72110	三菱自	246	251	245	250	249	249	247	248			2,041,000	1,000
20021105	72120	エフテック											0	100
20021105	72210	トヨタ車体	1288	1290	1275	1285	1275	1285	1275	1284			53,000	1,000
20021105	72220	日産車体	474	479	470	478	474	483	473	483			387,000	1,000
20021105	72230	関東自	605	620	600	605	605	609	603	609			36,700	100
20021105	72240	新明和工	157	158	156	158	158	160	157	160			160,000	1,000
20021105	72260	極東開	716	719	714	714	715	721	715	721			25,500	100
20021105	72300	日信工業	2800	2825	2800	2825	2830	2900	2825	2900			9,000	100
20021105	72310	トビー工	171	173	170	172	171	175	171	174			269,000	1,000
20021105	72320	トキコ	323	330	323	327	326	330	326	330			450,000	1,000
20021105	72330	自動部品	50	50	42	42					カ 43		3,000	1,000
20021105	72340	橋本フォーミ	80	80	76	76	77	78	74	74			30,000	1,000
20021105	72350	東チエタ	116	116	106	106	106	114	106	114			18,000	1,000
20021105	72360	洋ラジエタ	274	274	270	274	273	275	273	275			26,000	1,000
20021105	72380	曙ブレーキ	202	202	200	200	200	203	200	203			31,000	1,000
20021105	72390	タチエス	600	600	600	600					カ 600		1,300	100
20021105	72400	N O K	1460	1476	1459	1460	1460	1460	1441	1450			328,000	1,000
20021105	72410	フタバ産	1089	1090	1072	1079	1077	1087	1073	1087			147,000	100
20021105	72420	カヤバ	268	272	267	271	272	272	269	271			902,000	1,000
20021105	72430	シロキ	225	227	220	220	220	227	217	227			84,000	1,000
20021105	72440	市光工	235	244	235	242	240	243	238	243			263,000	1,000
20021105	72460	プレス工	67	68	65	66	66	67	64	66			1,032,000	1,000
20021105	72470	ミクニ	160	179	160	165	167	170	165	165			168,000	1,000
20021105	72480	カルソカンセ	607	613	601	607	602	607	592	604			242,000	1,000
20021105	72500	太平洋工	250	254	247	254	253	254	245	254			44,000	1,000
20021105	72510	ケーヒン	1186	1224	1186	1208	1207	1218	1196	1218			207,000	100
20021105	72540	フジユニ									カ 227		0	1,000
20021105	72560	河西工	208	211	205	208	206	208	206	207			39,000	1,000
20021105	72570	自動電機	217	217	210	210	207	207	207	207			8,000	1,000
20021105	72580	栃富士産	229	237	229	236	236	238	235	238			14,000	1,000
20021105	72590	アイシン精機	1597	1618	1597	1612	1612	1612	1587	1589			777,100	100
20021105	72600	富士機工	179	181	175	175	175	180	174	180			19,000	1,000
20021105	72610	マツダ	275	275	272	274	273	274	271	273			3,112,000	1,000
20021105	72620	ダイハツ工	380	385	377	377	377	380	374	380			192,000	1,000
20021105	72630	愛知機	211	218	211	214	214	214	211	214			53,000	1,000
20021105	72670	ホンダ	4500	4520	4400	4450	4430	4430	4290	4320			4,145,600	100
20021105	72690	スズキ	1344	1345	1331	1341	1340	1360	1339	1349			834,000	1,000
20021105	72700	富士重	388	389	385	389	389	391	386	386			1,292,000	1,000
20021105	72720	ヤマハ発	937	937	922	930	930	930	905	917			377,000	1,000
20021105	72730	イクヨ	193	195	193	193	193	193	193	193			9,000	1,000
20021105	72740	ショーワ	986	990	979	986	991	991	961	976			175,000	1,000
20021105	72760	小糸製	460	460	458	460	460	460	455	460			90,000	1,000
20021105	72770	東部品					59	63	59	63			5,000	1,000
20021105	72780	エフセティ	873	894	872	894	892	894	842	851			164,100	100
20021105	72800	ミツバ	454	454	451	453	453	457	450	457			31,000	1,000
20021105	72820	豊田合	2330	2350	2320	2350	2365	2380	2320	2350			658,700	100



約定期	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
20021105	72830	愛三工	840	840	829	839	840	855	840	855			45,300	100
20021105	72840	盟和産									カ	202	0	1,000
20021105	72870	日本精機	382	388	382	386	386	386	383	386			36,000	1,000
20021105	72920	村上開明									ウ	470	0	1,000
20021105	72940	ヨロズ	350	358	350	358	358	362	356	362			11,800	100
20021105	72990	フジオーゼ									ウ	207	0	1,000
20021105	73010	宮田工	61	61	61	61	62	62	62	62			4,000	1,000
20021105	73050	新家工	80	81	79	81	78	81	78	81			22,000	1,000
20021105	73060	丸石自転	61	63	61	63	62	66	62	66			479,000	1,000
20021105	73090	シマノ	1810	1841	1810	1836	1823	1845	1823	1829			35,300	100
20021105	74040	昭和飛	250	250	250	250	249	250	249	250			10,000	1,000
20021105	74070	日本飛	143	147	143	144	143	150	143	150			27,000	1,000
20021105	74080	ジャムコ											0	1,000
20021105	74110	成和産	650	650	650	650					ウ	650	1,000	100
20021105	74120	アトム	1256	1285	1250	1256	1261	1275	1253	1270			14,100	100
20021105	74160	はるやま	1125	1125	1050	1050	1050	1100	1050	1100			4,500	100
20021105	74200	佐鳥電機	555	555	550	550	550	550	547	547			10,300	100
20021105	74230	フォンテーヌ	1030	1030	1030	1030	1031	1031	1030	1030			5,100	100
20021105	74280	江戸沢	668	668	660	660					カ	660	2,000	500
20021105	74290	セイジョー	1245	1245	1243	1243	1240	1240	1220	1220			3,900	100
20021105	74330	伯東	969	979	960	979	975	999	969	999			64,000	100
20021105	74370	CアンドS	1840	1850	1830	1849	1850	1850	1810	1810	カ	1810	402,200	100
20021105	74380	コンドーテック	500	500	454	454					カ	455	7,000	500
20021105	74450	ライトオン	1425	1465	1425	1462	1457	1465	1430	1460			14,100	100
20021105	74470	ナガイレハ	2650	2650	2650	2650	2650	2650	2650	2650			8,600	100
20021105	74480	ジンスメイト	1320	1320	1291	1295	1297	1329	1297	1329			8,500	100
20021105	74510	菱食	4350	4400	4250	4400	4400	4450	4380	4450			17,000	100
20021105	74530	良品計画	1760	1760	1705	1740	1750	1753	1743	1750			57,800	100
20021105	74550	三城	2255	2255	2180	2205	2200	2200	2185	2190			105,100	100
20021105	74560	松田産	964	964	964	964	964	964	964	964			4,000	500
20021105	74590	グラサンセド	909	919	909	912	910	913	909	912			717,900	100
20021105	74630	アドヴァン	750	768	745	768	773	780	768	780			21,600	100



約定期	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
20021105	76630	D C X											0	10
20021105	77010	島津製	379	383	371	375	373	377	368	371			1,944,000	1,000
20021105	77020	JMS	313	318	313	318	317	321	313	321			13,000	1,000
20021105	77030	川澄化工	880	880	880	880	880	890	880	890			6,000	1,000
20021105	77040	アロカ	689	702	689	702	703	710	703	709			15,000	1,000
20021105	77090	M-ｸﾞﾛﾃｯｸ	103000	105000	100000	102000	102000	108000	102000	105000			132	1
20021105	77140	ﾓﾆﾃｯｸｽ	494	510	494	500	505	567	497	567			128,200	100
20021105	77170	M-Vﾃｸ	280000	285000	280000	285000	285000	289000	285000	289000			6	1
20021105	77180	ｽﾀｰ精密	565	585	565	582	583	590	575	590			279,000	1,000
20021105	77190	東衡機					42	42	42	42			5,000	1,000
20021105	77200	ソキア	125	127	125	127	127	130	127	130			40,000	1,000
20021105	77210	ﾄｷﾒｯｸ	66	68	66	68	69	70	69	70			56,000	1,000
20021105	77230	愛知時	222	223	222	223	223	224	222	222			17,000	1,000
20021105	77240	金門製	97	97	96	96	97	97	97	97			11,000	1,000
20021105	77250	M-ｲﾝﾀｰｸ	145000	159000	145000	152000	158000	163000	155000	163000	ｶ	163000	284	1
20021105	77260	黒田精工	100	100	85	85	90	90	85	85			22,000	1,000
20021105	77270	オーバル	89	89	89	89	89	89	89	89			2,000	1,000
20021105	77280	電産ﾄｰﾖ	702	710	702	710					ﾘ	710	2,000	1,000
20021105	77290	東精密	2510	2690	2500	2690	2675	2745	2635	2735			443,500	100
20021105	77310	ニコン	880	923	875	913	903	915	891	905			4,414,000	1,000
20021105	77320	ﾄﾌﾞｺﾝ	293	293	293	293	289	297	289	297			15,000	1,000
20021105	77330	ｵﾘｼﾞﾅﾙ	1886	1915	1881	1915	1896	1908	1890	1890			1,104,000	1,000
20021105	77340	理計器	428	428	428	428					ｶ	428	1,000	1,000
20021105	77350	大日スクリン	464	481	464	480	479	486	475	479			1,657,000	1,000
20021105	77360	ｴﾆｵﾝ光学	143	143	139	139	138	139	132	138			320,000	1,000
20021105	77380	ﾁﾅﾝ					142	145	142	145			4,000	1,000
20021105	77390	ｷﾔﾉ電子	649	650	649	650	649	649	649	649	ｶ	653	3,000	1,000
20021105	77410	H O Y A	8950	9100	8900	8970	8910	8940	8680	8930			763,200	100
20021105	77440	ﾅｰﾁﾝｸﾞ機	2675	2690	2650	2680	2675	2740	2675	2740			8,500	100
20021105	77500	ﾊﾝﾀｯｸｽ	180	190	180	190	189	192	186	192			62,000	1,000
20021105	77510	ｷﾔﾝ	4700	4810	4690	4800	4780	4780	4740	4750			4,713,000	1,000
20021105	77520	ﾘｺｰ	2135	2155	2110	2140	2140	2185	2120	2160			2,952,000	1,000
20021105	77530	ﾐﾆﾙﾀ	505	524	503	524	521	529	519	526			8,887,000	1,000
20021105	77560	電産ｺﾊﾙ	1660	1730	1660	1730	1730	1744	1707	1711			441,000	1,000
20021105	77570	三協精機	178	187	177	184	182	185	180	185			269,000	1,000
20021105	77580	ｴﾆｯｸ	118	119	118	119	118	125	118	120			12,000	1,000
20021105	77620	ｼｽﾃﾑ時	639	655	634	653	650	656	646	653			1,224,000	1,000
20021105	77640	ｵﾘｴﾝﾄ時	82	85	81	81	81	81	81	81			20,000	1,000
20021105	77650	ｵｰｴﾚﾐ	339	359	339	359	355	355	355	355			21,000	1,000
20021105	77680	ｼﾞｴｺｰ									ﾘ	249	0	1,000
20021105	77690	ﾘｽﾞﾑ時	87	87	86	87	87	88	86	88			56,000	1,000
20021105	78460	ﾊﾞｲﾛｯﾄ	370000	370000	369000	370000	370000	370000	367000	370000			25	1
20021105	78540	ﾊﾝﾌﾟﾚｽﾄ	1130	1130	1100	1100	1101	1101	1101	1101			1,900	100
20021105	78560	萩原工業	539	539	539	539					ﾘ	530	1,000	1,000
20021105	78600	ｴｲﾊﾞｯｸｽ	1282	1297	1263	1280	1289	1290	1281	1290			62,900	100
20021105	78620	ﾄｯﾊﾟﾝﾌｵｰ	1420	1469	1415	1469	1489	1505	1467	1505			285,700	100
20021105	78670	ﾄﾐｰ	1129	1137	1100	1100	1091	1105	1090	1100			27,400	100
20021105	78680	広済堂	1099	1099	1096	1099	1099	1100	1098	1100			5,900	100
20021105	78740	ｽﾙｶ	2195	2285	2190	2205	2250	2340	2245	2340			6,100	100
20021105	78790	ﾉﾀﾞ	350	350	330	330	330	330	330	330			1,000	100
20021105	78820	ｱﾛﾝ化成	312	312	312	312	312	312	309	312			9,000	1,000
20021105	78850	ﾀｶﾉ	870	870	861	861	858	861	851	861			900	100
20021105	78920	宇部日東					205	205	205	205			3,000	1,000
20021105	78930	亜細亜印	630	630	608	608	599	600	599	600			6,000	1,000
20021105	78960	セブン工	269	269	269	269					ﾘ	269	1,000	1,000
20021105	78970	ﾎｸｼﾝ	61	63	60	60	61	62	61	62			8,000	100
20021105	78980	ｳｯﾄﾞﾗﾝ	609	609	599	600	600	600	590	600			63,000	1,000
20021105	79050	大建工	250	250	247	250	249	252	246	252			51,000	1,000
20021105	79060	ｴﾈｯｸｽ	400	400	400	400	396	396	396	396			3,000	1,000
20021105	79090	ｼｰｱｲ化	349	349	349	349	355	355	355	355			3,000	1,000
20021105	79110	凸版印	936	944	930	942	943	980	942	970			2,847,000	1,000
20021105	79120	大日印	1357	1390	1352	1386	1388	1415	1386	1401			5,018,000	1,000
20021105	79130	図書印	233	238	231	231	235	239	235	239			24,000	1,000
20021105	79140	共同印	417	430	416	428	427	427	422	426			164,000	1,000
20021105	79150	日写印	788	797	788	795	792	797	790	797			106,000	1,000
20021105	79160	光村印	306	312	306	312	310	310	308	308			8,000	1,000
20021105	79190	野崎印	159	159	158	158	158	158	158	158			9,000	1,000
20021105	79200	三浦印									ｶ	353	0	1,000
20021105	79210	宝印刷	545	545	533	533	540	565	538	550			16,500	500
20021105	79250	前沢化成	1195	1195	1189	1190	1193	1195	1193	1193			8,500	100
20021105	79340	メルクス	25	25	25	25	26	26	25	25			52,000	1,000
20021105	79350	コンビ	605	605	590	590	589	589	581	582			41,500	500
20021105	79360	ﾌｼｯｸｽ	116	119	116	117	117	120	117	119			166,000	1,000
20021105	79370	ツツミ	3200	3200	3110	3160	3150	3240	3150	3240			5,700	100
20021105	79400	ｴｰﾌﾞﾛｯｸ	260	260	260	260	260	260	260	260			2,000	1,000
20021105	79420	J S P									ﾘ	480	0	1,000
20021105	79430	ニチハ	999	1020	998	1020	983	1009	983	1000			16,100	100
20021105	79440	ﾎｰﾗﾝﾄﾞ	1060	1068	1060	1068	1069	1100	1069	1100			3,500	100
20021105	79470	エフビコ	1641	1641	1641	1641	1651	1651	1642	1650			600	100
20021105	79490	小松ｳｵｰﾙ	1140	1142	1139	1141	1141	1150	1141	1150			4,200	100
20021105	79510	ヤマハ	1099	1100	1066	1085	1083	1104	1083	1085			489,500	100
20021105	79520	河合楽器	65	68	63	66	66	69	66	69			332,000	1,000
20021105	79550	ｸﾘﾅｯﾌﾟ	780	788	762	785	786	789	786	788			57,000	1,000
20021105	79560	ﾋﾞｼﾞｵﾝ	848	864	846	863	861	877	861	877			14,200	100
20021105	79580	天馬	1032	1058	1032	1049	1050	1065	1048	1065			16,000	1,000
20021105	79600	ﾊﾗﾍﾞｯﾄﾞ	1886	1888	1844	1858	1854	1880	1845	1880			14,400	100
20021105	79610	兼松日産	140	143	140	142	141	141	139	141			12,000	1,000
20021105	79620	ｷﾝｸﾞｼﾑ											0	1,000
20021105	79640	セガ	1490	1505	1444	1470	1469	1568	1468	1561			1,867,100	100
20021105	79660	ﾘﾝﾃｯｸ	980	990	980	990	991	999	991	994			74,000	1,000
20021105	79670	ﾊﾝﾀﾞｲ	4530	4670	4530	4660	4650	4730	4650	4710			400,100	100



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021105	79680	田崎真珠	314	317	314	316	315	317	314	317			29,000	1,000
20021105	79690	タカラ	1004	1010	990	1008	1002	1013	1002	1010			891,300	100
20021105	79700	信越ホリマ	487	488	483	485	483	485	475	480			128,000	1,000
20021105	79710	東リ	141	144	141	144	144	145	144	145			13,000	1,000
20021105	79720	イトーキョウ	239	239	230	230	229	234	229	234			18,000	1,000
20021105	79740	任天堂	12760	12830	12600	12760	12690	12690	12610	12640			26,300	100
20021105	79760	三菱鉛筆	630	633	630	633	632	633	625	633			15,000	1,000
20021105	79770	フランスベッド	273	280	273	280	280	290	280	290			26,000	1,000
20021105	79810	タカスタン	467	472	467	470	471	482	470	482			143,000	1,000
20021105	79840	コクヨ	1000	1000	990	1000	995	1020	992	1020			82,400	100
20021105	79850	ネボン	140	140	140	140					リ 140		1,000	1,000
20021105	79870	ナカハヤシ	155	155	154	154	154	157	154	157			28,000	1,000
20021105	79880	ニフコ	1150	1151	1143	1150	1146	1164	1146	1164			75,000	1,000
20021105	79890	立川ブライ	406	406	406	406	404	405	404	405			2,500	100
20021105	79900	タテウ精工	82	82	80	80	81	84	81	84			22,000	1,000
20021105	79910	ミヤオビ	146	150	146	150	149	150	146	150	カ 150		24,000	1,000
20021105	79920	セーラー	166	166	165	166	166	167	165	166			25,000	1,000
20021105	79930	サンウエーブ	151	154	151	154	152	154	152	154			8,000	1,000
20021105	79940	岡村製	542	544	542	542	543	546	541	545			51,000	1,000
20021105	79950	日ハルカー	149	150	145	146	148	148	146	148			238,000	1,000
20021105	79990	武藤工	196	196	192	195	195	197	195	197			21,000	1,000
20021105	80010	伊藤忠	255	255	251	252	252	257	251	252			3,571,000	1,000
20021105	80020	丸紅	122	122	121	122	121	122	119	121			2,068,000	1,000
20021105	80030	トーマン	60	61	59	61	61	61	60	61			613,000	1,000
20021105	80040	ニチメン	66	69	66	69	68	69	68	69			391,000	1,000
20021105	80050	ムトウ	300	309	295	309	304	309	304	309			19,600	100
20021105	80060	ユアサファ	157	157	155	155	154	155	152	155			10,000	1,000
20021105	80070	高島	73	73	72	73	69	74	69	73			67,000	1,000
20021105	80080	アスティ									リ 819		0	1,000
20021105	80100	新興産					73	73	71	71			2,000	1,000
20021105	80110	三陽商	602	603	596	600	600	605	598	602			1,025,000	1,000
20021105	80120	長瀬産	517	529	516	529	522	529	521	528			58,000	1,000
20021105	80130	ナイガイ	48	49	48	49	48	48	48	48			78,000	1,000
20021105	80140	蝶理	41	41	40	40	40	41	38	38			415,000	1,000
20021105	80150	豊田通商	575	578	575	578	579	584	577	584			272,000	1,000
20021105	80160	オワード	1030	1033	1025	1028	1024	1024	1009	1020			266,000	1,000
20021105	80180	三共生興	368	368	364	368	368	368	364	364			68,000	1,000
20021105	80190	市田	62	62	58	59	60	62	60	62			47,500	500
20021105	80200	兼松	101	101	98	98	99	100	98	100			556,000	1,000
20021105	80210	レナウン	62	64	62	64	62	63	62	63			350,000	1,000
20021105	80220	ミズノ	293	293	290	291	288	295	285	294			71,000	1,000
20021105	80230	大興電通									リ 189		0	1,000
20021105	80240	シルバオックス	272	272	271	272	275	275	275	275			4,000	1,000
20021105	80250	ツカモト	85	86	85	85	86	87	85	86			37,000	1,000
20021105	80280	ファミリーマート	2455	2455	2400	2410	2400	2400	2340	2380			145,000	100
20021105	80290	ルック	381	387	378	383	383	387	381	386			1,289,000	1,000
20021105	80300	中央魚	183	183	181	181	181	181	181	181			101,000	1,000
20021105	80310	三井物産	585	590	579	590	588	595	581	590			3,210,000	1,000
20021105	80320	紙バル商	358	360	354	360	360	363	359	363			47,000	1,000
20021105	80350	東エレク	5230	5480	5230	5470	5470	5480	5440	5480			2,503,900	100
20021105	80360	日立ハイテカ	1308	1367	1305	1359	1350	1356	1328	1329			171,000	1,000
20021105	80370	カメイ	504	504	496	498	495	500	495	496			11,000	1,000
20021105	80380	東都水	172	172	172	172	172	179	172	178			17,000	1,000
20021105	80390	築地魚	145	145	145	145	135	135	135	135			4,000	1,000
20021105	80400	東ソワール	235	235	235	235	235	235	235	235			12,000	1,000
20021105	80420	日マタイ	178	178	175	175	176	179	176	179			9,000	1,000
20021105	80430	スターゼン	132	134	132	133	133	133	131	133			48,000	1,000
20021105	80440	大都魚	117	117	117	117	120	120	120	120			2,000	1,000
20021105	80460	丸藤ハイル	125	125	125	125	125	125	125	125			5,000	1,000
20021105	80480	シャディ	1200	1200	1190	1190	1190	1226	1190	1190	カ 1192		13,200	100
20021105	80500	セイコー	207	214	207	212	209	219	209	219			52,000	1,000
20021105	80510	山善	167	170	162	167	167	171	167	171			66,000	1,000
20021105	80520	椿本興	148	151	148	151	151	151	148	150			10,000	1,000
20021105	80530	住友商	546	546	534	544	540	554	540	548			1,892,000	1,000
20021105	80560	日ユニス	820	830	820	826	823	835	820	827			124,700	100
20021105	80570	内田洋行	287	287	281	282	281	285	278	285			91,000	1,000
20021105	80580	三菱商事	789	798	785	796	797	815	796	804			5,723,000	1,000
20021105	80590	第一実業	139	139	136	137	137	138	136	137			71,000	1,000
20021105	80600	キヤノン販売	740	740	733	737	737	739	724	738			171,000	1,000
20021105	80610	西華産	121	123	121	122	122	123	121	123			43,000	1,000
20021105	80630	日商岩井	50	50	49	49	49	50	49	50			1,243,000	1,000
20021105	80640	金商	215	216	210	216	216	217	211	216			52,500	500
20021105	80650	佐藤商	267	275	263	275	275	275	275	275			6,000	1,000
20021105	80660	三谷商	350	350	350	350					カ 350		3,000	1,000
20021105	80680	菱洋エレクト	900	905	898	905	905	919	900	919			36,100	100
20021105	80700	東京産	280	280	275	275	280	284	280	284			5,500	500
20021105	80740	ユアサ商	67	67	65	65	66	67	66	67			69,000	1,000
20021105	80750	神鋼商	116	119	116	119	116	124	116	124			17,000	1,000
20021105	80780	阪和興	135	136	133	135	135	136	134	136			537,000	1,000
20021105	80790	正栄食					395	395	395	395			1,000	1,000
20021105	80810	カナデン	365	370	365	370	365	365	364	365			10,000	1,000
20021105	80830	サンテレ	267	268	267	268	268	268	268	268			5,000	1,000
20021105	80840	菱電商	295	301	295	295	295	300	295	300			24,000	1,000
20021105	80850	ナラサキ	125	130	120	125	125	126	121	121			553,000	1,000
20021105	80860	ニプロ	2195	2195	2170	2175	2175	2175	2170	2170			109,000	1,000
20021105	80880	岩谷産	182	182	177	180	180	180	178	180			219,000	1,000
20021105	80890	ナイス	182	184	182	184	184	187	181	187			65,000	1,000
20021105	80900	昭光通商	124	125	122	125	125	128	125	128			35,000	1,000
20021105	80910	ニチモウ	129	131	126	127	129	129	129	129			56,000	1,000
20021105	80920	富士通システム	1080	1119	1074	1119	1114	1120	1103	1120			9,300	100
20021105	80930	極東貿易	246	247	245	245	245	245	241	241			35,000	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
20021105	80950	イワキ	137	143	137	143	138	138	138	138			28,000	1,000
20021105	80960	兼松エレ					625	630	625	630			4,000	1,000
20021105	80970	三愛石	306	311	306	311	308	317	308	317			21,000	1,000
20021105	80980	稲畑産	495	495	494	494	495	495	490	495			31,000	1,000
20021105	81010	GSIルオス	126	148	126	147	150	171	149	171	カ 171		4,423,000	1,000
20021105	81030	明和産	135	135	135	135	135	137	135	135			17,000	1,000
20021105	81050	丸正									カ 97		0	1,000
20021105	81100	川鉄商	87	89	87	89	87	92	87	92			50,000	1,000
20021105	81110	コルトウイン	101	101	101	101	101	101	98	101			13,000	1,000
20021105	81120	東スタイル	995	999	991	994	994	997	994	996			240,000	1,000
20021105	81130	ユニチャーム	4440	4440	4370	4400	4390	4400	4370	4390			322,100	100
20021105	81140	デサント	91	93	91	92	92	94	92	94			36,000	1,000
20021105	81160	ダーバン	69	71	67	70	68	71	68	71			62,000	1,000
20021105	81300	サンゲツ	1900	1924	1878	1924	1915	1950	1915	1950			23,800	100
20021105	81310	ミツロロ	699	708	699	700	699	709	699	709			26,000	1,000
20021105	81320	シナネン	432	432	431	431	433	435	429	435			35,000	1,000
20021105	81330	エネクス	463	466	457	464	464	467	462	467			87,300	100
20021105	81340	TOKAI	461	472	461	472	468	480	466	480			54,000	1,000
20021105	81360	サンリオ	696	710	691	708	707	720	700	720			62,700	100
20021105	81390	ナガホリ	196	196	196	196	196	196	196	196			4,000	1,000
20021105	81400	リョーサン	1175	1175	1155	1169	1171	1181	1160	1181			33,100	100
20021105	81410	新光商	458	462	457	462	458	458	458	458			5,000	1,000
20021105	81420	トーホー	852	852	842	842	845	855	845	854			21,000	1,000
20021105	81430	ラビース	121	121	120	120	119	120	119	120			19,000	1,000
20021105	81460	小杉産	63	63	63	63	62	62	62	62			13,000	1,000
20021105	81500	三信電気	390	390	387	388	388	390	387	390			20,000	1,000
20021105	81510	東陽テクニカ	1160	1193	1160	1191	1181	1198	1181	1198			44,400	100
20021105	81520	ソマール									リ 172		0	1,000
20021105	81530	モスフード	855	855	854	854	854	855	848	850			38,000	1,000
20021105	81540	加賀電子	1600	1600	1579	1579	1570	1600	1551	1600			26,200	100
20021105	81550	三益半導	1041	1090	1041	1081	1081	1155	1078	1145			120,600	100
20021105	81570	都築電気	200	203	200	200	201	201	201	201			5,000	1,000
20021105	81580	ソーダニッカ					174	174	174	174			1,000	1,000
20021105	81600	木曽路	1251	1251	1250	1250	1251	1260	1247	1260			29,500	500
20021105	81640	キャビン	118	120	118	119	120	120	118	120			58,000	1,000
20021105	81650	千趣会	560	567	560	562	560	560	549	556			37,000	1,000
20021105	81660	タカキュー	72	72	72	72	73	75	73	75			9,500	500
20021105	81670	丸久					220	220	215	215			2,000	1,000
20021105	81680	ケーヨー	753	754	733	738	739	740	737	740			25,800	100
20021105	81700	アデランス	2615	2625	2585	2610	2585	2635	2575	2635			58,000	100
20021105	81730	上新電	75	75	75	75	76	77	74	77			11,000	1,000
20021105	81740	日瓦斯	821	821	821	821	844	854	844	854			7,000	1,000
20021105	81750	ベスト電	329	336	329	336	336	337	333	337			85,000	1,000
20021105	81780	マルエツ	561	569	555	565	565	586	560	586			775,000	1,000
20021105	81790	ロイヤル	901	908	901	906	901	907	901	907			22,000	1,000
20021105	81800	すかいら	2020	2050	1990	1993	1990	1990	1970	1973			324,200	100
20021105	81810	東天紅	223	223	223	223	214	224	214	224	カ 224		4,000	1,000
20021105	81820	いなげや	839	839	828	828	837	837	837	837			39,000	1,000
20021105	81830	セブイレブン	3470	3480	3370	3390	3380	3390	3340	3360			2,192,000	1,000
20021105	81840	島忠	2360	2420	2355	2405	2410	2425	2355	2410			213,300	100
20021105	81850	チヨダ	947	947	946	946					リ 944		400	100
20021105	81880	ヨークベニ	2610	2610	2570	2570	2570	2570	2540	2550			95,100	100
20021105	81930	鈴丹	41	43	41	42	42	44	41	43			395,000	1,000
20021105	81940	ライフコーポ	876	876	876	876	866	880	866	880			13,000	1,000
20021105	81950	デニーズ	1870	1870	1865	1866	1842	1851	1840	1851			13,000	1,000
20021105	81960	カスミ	405	405	402	405	404	409	404	409			47,000	1,000
20021105	81970	東急ストア	368	369	360	367	367	369	366	369			42,000	1,000
20021105	82000	リッガ－ハット	1180	1186	1180	1184	1180	1190	1179	1190			15,000	100
20021105	82010	さが美	356	356	356	356	357	358	357	357			8,000	1,000
20021105	82020	ラオックス	210	210	208	210	210	212	208	208			50,000	1,000
20021105	82030	MrMax	298	299	295	297	298	300	297	300			27,100	100
20021105	82070	テソアライド	408	411	402	411	403	410	403	410			17,900	100
20021105	82110	相鉄ローゼ	539	539	539	539	540	540	540	540			20,000	1,000
20021105	82120	オーク					39	39	39	39			1,000	1,000
20021105	82140	アオキインター	429	430	425	430	429	436	428	436			36,000	100
20021105	82170	オークワ	1159	1159	1159	1159	1139	1145	1139	1145	カ 1166		4,000	1,000
20021105	82180	コメリ	3190	3200	3160	3190	3190	3200	3190	3190			69,400	100
20021105	82190	青山商	1500	1505	1500	1500	1505	1505	1476	1500			11,200	100
20021105	82260	理経	220	220	212	212	212	220	212	220			7,500	500
20021105	82270	しまむら	7840	7840	7690	7740	7700	7710	7620	7690			91,100	100
20021105	82290	ハックミサリ	806	810	806	810	810	810	810	810			5,500	500
20021105	82310	三越	285	290	285	289	288	288	285	287			1,013,000	1,000
20021105	82320	東急百	70	71	69	70	70	72	69	71			272,000	1,000
20021105	82330	高島屋	506	508	500	506	501	508	500	508			601,000	1,000
20021105	82340	大丸	412	415	407	407	402	407	401	406			773,000	1,000
20021105	82350	松坂屋	285	288	285	288	288	289	285	287			142,000	1,000
20021105	82360	丸善	142	142	135	136	136	140	136	138			183,000	1,000
20021105	82370	松屋	403	405	403	405	404	405	404	405			18,000	1,000
20021105	82380	伊勢丹	895	896	880	885	880	889	865	873			539,700	100
20021105	82390	横浜松坂					50	52	50	51			5,000	1,000
20021105	82400	サポロライオン	642	642	642	642	640	640	640	640			2,000	1,000
20021105	82420	阪急百	668	668	641	641	642	661	642	661			185,000	1,000
20021105	82450	丸栄	90	90	86	88	88	90	85	90			23,000	1,000
20021105	82470	大和	150	150	150	150					リ 150		1,000	1,000
20021105	82490	洋物産											0	100
20021105	82510	バルコ	510	511	504	510	509	509	500	504			74,000	1,000
20021105	82520	丸井	1140	1146	1120	1120	1107	1124	1090	1112			1,191,100	100
20021105	82530	ルセゾン	2390	2390	2350	2355	2345	2370	2335	2340			511,300	100
20021105	82540	さいか屋	400	400	400	400					リ 400		2,000	1,000
20021105	82550	原信	860	860	860	860					カ 860		300	100
20021105	82580	OMCカード	273	276	273	274	276	276	274	275			79,000	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
20021105	82590	十字屋	28	29	28	29	28	30	28	30			65,000	1,000
20021105	82600	井筒屋	150	155	150	152	150	153	150	153			116,000	1,000
20021105	82630	ダイエー	147	147	142	144	142	143	140	143			544,500	500
20021105	82640	イトーカ堂	3820	3830	3760	3800	3800	3800	3740	3740			1,321,000	1,000
20021105	82660	イズミヤ	578	579	574	574	574	597	574	597			97,000	1,000
20021105	82670	イオン	3060	3060	3000	3010	3000	3030	2990	2990			757,400	100
20021105	82680	西友	368	370	362	365	364	368	362	368			663,000	1,000
20021105	82700	ユニー	1221	1223	1213	1214	1210	1210	1194	1210			237,000	1,000
20021105	82730	イズミ	1560	1560	1530	1547	1528	1558	1528	1558			16,300	100
20021105	82740	東武ストア	201	206	201	206	207	209	206	209			21,000	1,000
20021105	82760	平和堂	1064	1065	1063	1063	1063	1084	1063	1084			67,000	1,000
20021105	82780	フジ	2250	2270	2210	2210	2205	2210	2200	2205			18,600	100
20021105	82790	ヤオコー	1790	1801	1749	1771	1760	1840	1760	1840			7,900	100
20021105	82800	富士冷機	307	317	307	315	316	317	315	316			23,000	1,000
20021105	82810	ゼビオ	2200	2220	2195	2210	2210	2215	2190	2200			50,300	100
20021105	82820	ケースデンキ	1400	1403	1376	1401	1401	1401	1393	1400			16,900	100
20021105	82890	OLYMPIC	1400	1406	1400	1401	1381	1410	1381	1410			45,800	100
20021105	82910	東京日産	225	236	225	236	236	241	235	240			24,000	1,000
20021105	83050	みずほ	188000	188000	183000	186000	185000	186000	182000	186000			29,573	1
20021105	83060	三菱東京	800000	801000	794000	796000	796000	806000	793000	806000			6,362	1
20021105	83070	UFJ	183000	184000	179000	182000	182000	182000	178000	178000			19,705	1
20021105	83080	りそなHD	70	70	68	70	69	70	68	68			3,736,000	1,000
20021105	83090	三井トラスト	218	220	217	220	219	219	217	219			701,000	1,000
20021105	83180	S M B C	495	497	478	487	485	486	473	473			18,705,000	1,000
20021105	83240	第四銀	387	390	387	390	389	392	389	392			203,000	1,000
20021105	83250	北越銀	288	289	287	288	285	290	285	290			111,000	1,000
20021105	83260	福岡銀	448	451	445	450	448	449	443	449			437,000	1,000
20021105	83270	西日銀	338	342	335	342	342	345	340	345			162,000	1,000
20021105	83280	札幌北洋	500000	503000	499000	503000	502000	503000	492000	502000			137	1
20021105	83290	もみじ	367000	375000	367000	374000	375000	379000	371000	379000			130	1
20021105	83310	千葉銀	394	396	389	393	388	393	386	392			630,000	1,000
20021105	83320	横浜銀	514	514	506	514	510	513	508	509			1,181,000	1,000
20021105	83330	常陽銀	341	343	337	343	343	343	339	339			635,000	1,000
20021105	83340	群馬銀	549	553	545	552	551	552	547	547			305,000	1,000
20021105	83350	足利銀	137	138	135	138	135	139	134	139			364,000	1,000
20021105	83360	武蔵野銀	3920	3940	3920	3930	3930	3950	3920	3950			16,400	100
20021105	83370	千葉興銀	649	649	642	647	640	645	631	645			21,000	100
20021105	83380	関東銀	1060	1062	1055	1062	1060	1065	1055	1065			8,100	100
20021105	83390	都民銀	940	949	940	949	945	948	938	945			30,500	100
20021105	83400	九州親和	299	299	292	294	291	298	291	298			86,000	1,000
20021105	83410	七十七銀	475	475	462	467	468	470	455	461			313,000	1,000
20021105	83420	青森銀	419	420	419	419	418	419	416	419			190,000	1,000
20021105	83430	秋田銀	415	415	410	414	414	415	410	415			109,000	1,000
20021105	83440	山形銀	529	532	527	532	532	538	532	538			184,000	1,000
20021105	83450	岩手銀	3900	3910	3890	3910	3900	3920	3890	3920			20,700	100
20021105	83460	東邦銀	426	428	426	428	427	428	424	428			75,000	1,000
20021105	83490	東北銀	204	204	191	201	201	201	201	201			56,000	1,000
20021105	83500	みち銀	673	678	673	676	676	678	676	678			85,000	1,000
20021105	83530	道銀	115	115	114	115	111	114	110	114			499,000	1,000
20021105	83550	静岡銀	769	769	753	764	764	770	762	765			428,000	1,000
20021105	83560	十六銀	435	440	433	440	440	444	438	444			218,000	1,000
20021105	83570	北陸銀	180	180	178	180	180	180	179	180			417,000	1,000
20021105	83580	スルガ銀	495	500	490	500	500	505	499	502			253,000	1,000
20021105	83590	八十二銀	565	568	562	568	567	568	564	566			308,000	1,000
20021105	83600	山梨中銀	420	425	420	425	422	429	417	429			95,000	1,000
20021105	83610	大垣銀	511	520	511	520	511	520	511	520			158,000	1,000
20021105	83620	福井銀	408	408	405	406	404	407	404	407			218,000	1,000
20021105	83630	北国銀	478	480	476	480	480	484	479	484			340,000	1,000
20021105	83640	清水銀	5090	5100	5090	5100	5080	5150	5080	5150			4,400	100
20021105	83660	滋賀銀	450	451	448	450	450	451	447	451			138,000	1,000
20021105	83670	南都銀	366	367	366	367					カ 367		6,000	1,000
20021105	83680	百五銀	445	445	443	444	444	447	444	447			108,000	1,000
20021105	83690	京都銀	459	462	458	459	454	455	451	455			106,000	1,000
20021105	83700	紀陽銀	219	220	218	220	217	218	217	218			280,000	1,000
20021105	83740	三重銀	515	515	513	514	515	519	515	519			36,000	1,000
20021105	83750	池田銀	5400	5400	5310	5390	5300	5400	5300	5400			6,000	100
20021105	83790	広島銀	401	405	401	405	401	405	401	405			221,000	1,000
20021105	83800	山口銀	793	797	793	793	793	799	793	799			47,000	1,000
20021105	83810	山陰合銀	649	650	643	650	648	649	635	649			143,000	1,000
20021105	83820	中国銀	743	748	743	748	746	748	743	747			111,000	1,000
20021105	83830	鳥取銀					375	378	375	378			2,000	1,000
20021105	83850	伊予銀	649	653	644	653	645	655	645	655			264,000	1,000
20021105	83860	百十四銀	640	645	640	644	640	648	636	648			124,000	1,000
20021105	83870	四国銀	621	624	618	624	624	625	616	625			58,000	1,000
20021105	83880	阿波銀	545	548	544	548	548	550	546	550			218,000	1,000
20021105	83900	鹿児島銀	423	425	420	425	425	429	425	429			69,000	1,000
20021105	83920	大分銀	525	534	524	534	534	539	532	539			62,000	1,000
20021105	83930	宮崎銀	406	408	406	408	406	408	406	408			76,000	1,000
20021105	83940	肥後銀	471	473	467	469	469	475	469	475			196,000	1,000
20021105	83950	佐賀銀	426	426	425	426	422	430	422	430			49,000	1,000
20021105	83960	十八銀	490	493	489	493	493	493	489	493			52,000	1,000
20021105	83970	沖縄銀	2060	2070	2050	2060	2055	2065	2050	2060			12,900	100
20021105	83990	琉球銀	1325	1333	1320	1330	1327	1350	1327	1350			18,700	100
20021105	84030	住友信	549	558	544	555	554	555	550	551			1,500,000	1,000
20021105	84040	三菱アセット	50	50	49	50	49	51	49	51			1,618,000	1,000
20021105	84210	Y-信中金	402000	402000	401000	402000	402000	403000	401000	401000			79	1
20021105	84730	SBI	42000	43900	42000	43900	43500	44600	43350	44600	カ 44600		589	1
20021105	85070	学研クレ	268	268	265	265	264	265	264	265			9,000	1,000
20021105	85110	日証金	380	384	376	384	384	384	379	384			192,000	1,000
20021105	85120	大証金											0	1,000
20021105	85150	アイフル	5120	5150	5060	5100	5090	5100	4990	4990			147,550	50



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021105	85190	ホケットC	805	808	802	808	805	828	805	828			10,800	100
20021105	85200	殖産銀	330	330	330	330	325	330	325	330			21,000	1,000
20021105	85210	長野銀	360	360	355	360	360	360	356	360			52,000	1,000
20021105	85220	名古屋銀	573	573	567	572	572	575	570	575			135,000	1,000
20021105	85270	愛知銀	6660	6660	6590	6600	6630	6670	6630	6650			7,900	100
20021105	85290	第三銀	428	429	424	429	428	429	427	429			48,000	1,000
20021105	85300	中京銀	454	459	453	459	458	460	457	460			91,000	1,000
20021105	85360	東日本銀	378	379	377	379	379	379	378	379			53,000	1,000
20021105	85390	福岡シ銀	267	270	265	270	267	268	265	268			70,000	1,000
20021105	85410	愛媛銀	410	413	409	413	412	414	411	414			96,000	1,000
20021105	85420	トマト銀	309	309	309	309							1,000	1,000
20021105	85430	みなと銀									カ 257		0	1,000
20021105	85440	京葉銀	303	305	302	305	304	310	304	310			167,000	1,000
20021105	85500	栃木銀	690	702	689	702	700	707	696	707			203,000	1,000
20021105	85510	北日本銀	4600	4600	4550	4590	4590	4600	4590	4600			8,800	100
20021105	85560	香川銀	643	648	643	648	648	650	648	650			73,000	1,000
20021105	85580	東和銀	349	349	346	349	349	349	346	349			67,000	1,000
20021105	85610	徳島銀	690	690	680	689	689	690	689	690			49,000	1,000
20021105	85620	福島銀	113	113	110	113	113	113	113	113			159,000	1,000
20021105	85630	大東銀	305	305	303	305	306	310	306	310			77,000	1,000
20021105	85640	武富士	5200	5330	5200	5330	5320	5330	5170	5170			207,430	10
20021105	85650	三洋電カ	3000	3020	2995	3000	3000	3010	2990	3000			68,500	100
20021105	85660	リコーリース	1638	1658	1632	1653	1645	1690	1643	1690			51,800	100
20021105	85670	クレディア	1337	1346	1300	1300	1301	1347	1301	1347			3,300	100
20021105	85680	シンキ	415	415	402	414	410	422	403	422			21,300	100
20021105	85700	イオンクレジット	4110	4170	4090	4100	4090	4160	4030	4160			275,400	100
20021105	85710	ニッシン	910	920	910	920	920	928	919	928			120,400	100
20021105	85720	アコム	3890	3890	3820	3870	3850	3850	3800	3820			159,610	10
20021105	85730	三洋信販	2310	2385	2300	2385	2395	2395	2375	2385			63,500	100
20021105	85740	プロミス	4060	4060	4010	4040	4030	4040	3960	3960			207,900	50
20021105	85770	ロプロ	481	494	481	494	498	500	494	500			20,900	100
20021105	85790	東京リース	885	885	885	885	885	885	885	885			8,000	1,000
20021105	85830	日信販	148	148	142	144	144	145	142	143			398,000	1,000
20021105	85840	ジャックス	392	396	391	394	395	399	395	399			133,000	1,000
20021105	85850	オリコ	54	55	53	54	53	55	53	55			1,196,000	1,000
20021105	85860	日立キャピタル	1468	1469	1453	1459	1460	1461	1457	1460			246,300	100
20021105	85880	セントファイナ	397	399	397	399	399	400	399	400			42,000	1,000
20021105	85910	オリックス	7320	7480	7290	7480	7480	7500	7370	7370			281,300	100
20021105	85920	住商リース	1630	1660	1630	1660	1658	1680	1651	1680			28,900	100
20021105	85930	タイヤリース	2470	2530	2470	2500	2500	2550	2485	2550			43,900	100
20021105	85950	ジャフコ	5400	5400	5340	5340	5350	5370	5330	5340			60,700	100
20021105	85970	S F C G	9600	9600	9490	9600	9600	9650	9580	9650			10,890	10
20021105	86010	大和証G	577	588	573	585	585	587	580	580			4,229,000	1,000
20021105	86030	日興コーデ	486	494	485	493	493	503	491	491			6,813,000	1,000
20021105	86040	野村	1430	1452	1430	1450	1449	1464	1437	1449			5,925,000	1,000
20021105	86060	新光証	154	156	152	156	154	158	153	155			913,000	1,000
20021105	86070	ミズホイン証	104	104	102	104	103	105	103	105			447,000	1,000
20021105	86090	岡三証	334	343	334	343	343	345	342	345			123,000	1,000
20021105	86100	さくらフル	160	162	160	161	161	167	160	167			79,000	1,000
20021105	86110	コスモ証	75	75	73	75	74	75	74	75			301,000	1,000
20021105	86130	丸三証	243	243	239	242	242	243	239	243			68,000	1,000
20021105	86140	東洋証	151	151	147	150	150	154	150	154			43,000	1,000
20021105	86150	三菱証	606	637	606	635	625	633	625	632			706,000	1,000
20021105	86160	東海東京	131	132	130	132	130	135	130	135			98,000	1,000
20021105	86170	光世証	101	102	101	102	102	103	100	103			104,000	1,000
20021105	86210	UFJつばさ	232	232	228	232	230	231	227	231			372,000	1,000
20021105	86220	水戸証	188	189	184	189	187	198	187	198			26,000	1,000
20021105	86230	明光ナショ	280	280	270	274	274	280	274	280			43,500	500
20021105	86240	いちよし	280	283	280	280	279	279	278	278			10,000	1,000
20021105	86250	高木証	119	119	119	119	117	120	117	120			11,000	1,000
20021105	86260	M-マネックス	14300	14500	14300	14460	14460	14510	14250	14300			234	1
20021105	86280	松井証	783	799	781	797	796	805	791	803			327,900	100
20021105	86340	J P M											0	10
20021105	86370	N A B	2310	2310	2310	2310					カ 2310		3,900	100
20021105	86400	Tドミニオン											0	100
20021105	86410	ウェストバック	980	980	980	980					カ 980		1,000	100
20021105	86420	バークレイズ											0	100
20021105	86440	コメルツ	961	961	961	961	960	960	960	960			700	50
20021105	86480	B A C					8500	8500	8500	8500			200	50
20021105	86510	ドイツバンク	5560	5610	5560	5600	5610	5610	5610	5610			390	10
20021105	86530	クレディスイス	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300			780	10
20021105	86570	U B S	5910	5910	5910	5910	6000	6000	6000	6000			570	10
20021105	86640	Cリヨネ											0	100
20021105	86650	BNPパリバ											0	50
20021105	86660	S G	6210	6210	6210	6210					カ 6300		20	10
20021105	86750	メリリソチ											0	10
20021105	86850	A I G	7900	7900	7900	7900					カ 7900		10	10
20021105	86860	A F L	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860			3,100	50
20021105	86890	エイゴン											0	10
20021105	86910	日証代											0	500
20021105	86920	だいにこう	295	295	295	295	292	292	290	290			3,000	1,000
20021105	87420	小林洋行	1630	1644	1628	1637	1640	1640	1637	1640			3,500	100
20021105	87520	三住海上	518	518	506	508	508	512	508	510			2,596,000	1,000
20021105	87540	日本興亜	433	434	429	433	433	434	431	433			432,000	1,000
20021105	87550	損保JPN	651	654	637	653	650	652	641	641			809,000	1,000
20021105	87570	日新火	244	244	240	243	243	247	242	246			111,000	1,000
20021105	87590	ニッセイ同和	437	439	429	438	435	448	432	448			176,000	1,000
20021105	87610	あいおい	265	267	264	267	266	267	264	267			646,000	1,000
20021105	87630	富士火	206	208	206	208	208	209	207	208			385,000	1,000
20021105	87660	ミレアHD	913000	918000	907000	913000	909000	915000	907000	909000			2,626	1
20021105	87990	大同生命	237000	244000	235000	244000	246000	250000	242000	250000			936	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
20021105	88010	三井不	942	943	925	940	938	947	934	936			1,581,000	1,000
20021105	88020	三菱地所	938	938	925	938	938	943	935	936			2,504,000	1,000
20021105	88030	平和不	243	244	242	244	243	246	243	244			471,500	500
20021105	88040	東建物	195	197	194	197	195	197	195	197			246,000	1,000
20021105	88060	ダイビル					510	519	510	519			4,000	1,000
20021105	88090	サッ化ル	325	332	325	332	332	332	330	330			11,000	1,000
20021105	88150	東急不	157	158	156	158	157	160	156	159			1,259,000	1,000
20021105	88210	立飛企	2150	2150	2110	2110	2110	2110	2110	2110			3,300	100
20021105	88300	住友不	610	611	603	608	608	613	605	611			1,929,000	1,000
20021105	88320	小田急不	245	245	240	242	242	245	242	245			11,000	1,000
20021105	88330	東宝不	407	407	400	400	400	405	400	405			9,000	1,000
20021105	88340	藤和不	36	37	36	36	36	50	36	45			2,824,000	1,000
20021105	88350	太平洋発	39	39	38	38	38	40	38	40			52,000	1,000
20021105	88380	有楽土	158	158	151	151	160	160	152	152			11,000	1,000
20021105	88390	ニチモ	32	33	32	32	33	33	32	32			23,000	1,000
20021105	88400	大京	58	58	56	57	57	58	56	58			245,000	1,000
20021105	88410	テ-オー-シー	590	590	568	580	582	584	575	582			54,000	1,000
20021105	88420	楽天地	369	369	364	364	365	369	364	369			13,000	1,000
20021105	88450	セザール	39	41	39	41	40	40	39	39			876,000	1,000
20021105	88460	積和不	530	530	510	515	512	512	510	510			7,000	1,000
20021105	88580	ダイア建	163	169	161	161	160	168	160	168			12,000	1,000
20021105	88630	積和中部					393	393	390	390			2,000	1,000
20021105	88640	空港施設	395	400	395	400	399	409	399	409			16,000	1,000
20021105	88680	URBAN	880	897	870	870	870	889	869	888			17,800	100
20021105	88690	明和地所	1027	1035	1022	1033	1034	1040	1027	1040			12,100	100
20021105	88700	住友販売	2315	2390	2300	2390	2350	2385	2335	2380			14,900	100
20021105	88710	ユ-ルトケル	3140	3140	3080	3120	3120	3150	3100	3150			15,900	100
20021105	88730	積和中国	361	361	361	361	361	361	355	355			4,000	1,000
20021105	88740	ジョイント	980	993	970	989	991	1010	991	1010			19,000	100
20021105	88750	東栄住宅	1340	1340	1315	1315	1319	1340	1315	1340			5,600	100
20021105	88770	エスリード	1104	1104	1104	1104	1080	1090	1080	1090			2,400	100
20021105	88780	日綜地所	595	595	590	594	594	594	586	590			4,600	100
20021105	88790	東急リハ	790	790	780	788	788	790	788	790			4,200	100
20021105	88800	飯田産業	1350	1350	1330	1350	1372	1390	1372	1390			6,100	100
20021105	88810	日神不	978	978	958	975					り 975		300	100
20021105	88820	ゼファー	270000	272000	270000	270000	270000	270000	267000	270000			17	1
20021105	89040	サンヨ-ナゴヤ	408000	408000	405000	405000	405000	405000	405000	405000			7	1
20021105	89050	イオンモ-ル	3000	3040	2960	3030	3030	3060	3000	3060			12,200	100
20021105	89490	J-N E C	479000	480000	479000	480000	480000	481000	479000	480000			14	1
20021105	89500	J-メルリル1									カ 490000		0	1
20021105	89510	R-ビルF	601000	602000	599000	600000	600000	602000	599000	600000			541	1
20021105	89520	R-シ-ャパン	543000	546000	540000	545000	545000	547000	545000	546000			440	1
20021105	89530	R-リテ-ルファ	490000	492000	488000	489000	489000	492000	489000	492000			313	1
20021105	89540	R-オックスF	500000	500000	497000	498000	499000	499000	498000	499000			475	1
20021105	89550	R-Jプライム	219000	221000	219000	221000	221000	222000	219000	222000			1,589	1
20021105	89560	R-プレミア	470000	475000	470000	475000	475000	478000	473000	475000			229	1
20021105	89900	H L D											0	500
20021105	90010	東武	305	305	302	303	303	304	302	304			670,000	1,000
20021105	90020	西武	1312	1337	1312	1330	1329	1340	1325	1339			126,000	1,000
20021105	90030	相鉄	308	309	308	309	307	310	307	310			135,000	1,000
20021105	90040	箱根	287	287	286	287	287	287	287	287			8,000	1,000
20021105	90050	東急	442	442	435	441	440	440	436	438			1,042,000	1,000
20021105	90060	京急	557	560	555	558	557	559	556	559			460,000	1,000
20021105	90070	小田急	517	517	512	515	515	515	510	513			616,000	1,000
20021105	90080	京王	664	664	657	662	661	667	660	667			582,000	1,000
20021105	90090	京成	323	325	321	323	322	324	321	323			475,000	1,000
20021105	90100	富士急	423	424	423	423	424	425	423	425			19,000	1,000
20021105	90130	伊豆鉄									り 12950		0	100
20021105	90140	新京成	333	333	333	333	333	333	332	333			19,000	1,000
20021105	90170	新潟交通	160	160	160	160	130	139	130	139			20,000	1,000
20021105	90190	伊豆急					1970	1970	1950	1950			2,200	100
20021105	90200	JR東	569000	569000	562000	565000	565000	568000	561000	561000			5,583	1
20021105	90210	JR西	402000	402000	397000	400000	398000	399000	397000	397000			1,469	1
20021105	90220	JR東海	750000	752000	746000	750000	746000	749000	735000	738000			2,110	1
20021105	90310	西鉄	300	300	298	300	299	300	298	300			159,000	1,000
20021105	90330	広電鉄	1155	1155	1155	1155					カ 1165		4,000	1,000
20021105	90370	ハマキヨウ									り 2300		0	100
20021105	90410	近鉄	312	312	310	312	309	312	309	309			964,000	1,000
20021105	90420	阪急	356	356	353	356	355	357	353	353			550,000	1,000
20021105	90430	阪神	294	296	294	296	295	296	293	295			263,000	1,000
20021105	90470	名糖運輸	960	960	960	960	950	960	950	960			1,700	100
20021105	90480	名鉄	309	309	307	308	307	310	306	310			349,000	1,000
20021105	90550	アルノス物	477	484	477	484	485	490	485	485			11,000	1,000
20021105	90560	ヒューテック	1408	1408	1400	1402	1402	1402	1401	1401			2,100	100
20021105	90580	トランスコム	646	650	645	650	645	645	644	644			26,000	1,000
20021105	90610	富士物流	166	166	165	165					カ 165		3,000	1,000
20021105	90620	日通	514	514	506	512	508	510	502	504			2,086,000	1,000
20021105	90630	岡県運送	125	125	125	125							2,000	1,000
20021105	90640	ヤマト運	1772	1774	1739	1771	1771	1787	1747	1748			661,000	1,000
20021105	90650	山九	85	85	84	85	84	86	84	86			252,000	1,000
20021105	90660	日新	189	189	189	189	190	191	188	191			25,000	1,000
20021105	90670	丸運	170	170	170	170	170	170	161	161			19,000	1,000
20021105	90680	丸全運	231	234	231	234	234	234	232	234			34,000	1,000
20021105	90690	センコー	224	227	223	226	228	230	226	230			59,000	1,000
20021105	90700	トナミ運	255	256	250	250	249	251	249	250			128,000	1,000
20021105	90720	日梱運	850	850	843	845	844	848	844	845			74,000	1,000
20021105	90740	日石輪	204	207	204	207	210	210	209	209			12,000	1,000
20021105	90750	福山運	414	419	414	419	419	426	416	425			123,000	1,000
20021105	90760	西濃運	745	764	740	760	759	760	743	753			655,000	1,000
20021105	90790	東急ロジ	385	400	385	400					り 400		9,000	1,000
20021105	90810	神奈中交	612	614	607	614	612	620	611	620			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
20021105	90820	大和自交									カ 178		0	1,000
20021105	90860	日立物流	686	701	685	687	682	690	680	681			58,000	1,000
20021105	91010	郵船	364	367	361	367	367	371	365	368			1,559,000	1,000
20021105	91040	商船三井	215	217	214	216	216	222	215	219			3,623,000	1,000
20021105	91070	川崎船	173	175	173	175	175	178	174	177			2,897,000	1,000
20021105	91100	新和海	58	59	56	58	57	59	57	59			43,000	1,000
20021105	91130	乾船					41	41	41	41			1,000	1,000
20021105	91150	明治海	150	150	150	150	151	153	151	153			7,000	1,000
20021105	91190	飯野海	219	219	218	218	218	222	217	222			61,000	1,000
20021105	91230	太平洋海	35	36	35	36	36	36	35	36			18,000	1,000
20021105	91300	共栄 tanker					108	110	108	110			5,000	1,000
20021105	91320	第一船	30	31	30	31	30	31	30	31			162,000	1,000
20021105	91520	関西船	22	25	22	25	23	24	23	24			117,000	1,000
20021105	91710	栗林船									カ 189		0	1,000
20021105	91730	東海船	241	241	241	241	242	242	242	242			3,000	1,000
20021105	91740	ワンダー-T	111	111	111	111							3,000	1,000
20021105	91780	日鉄物流									カ 290		0	1,000
20021105	91790	川崎近船									カ 155		0	1,000
20021105	91930	東汽船											0	1,000
20021105	91950	P & O									カ 370		0	100
20021105	92020	全日空	255	256	252	256	255	260	254	259			1,374,000	1,000
20021105	92040	M-スカイマー	92000	92000	85000	85600	85000	85000	81500	83000	カ 83000		206	1
20021105	92050	JAL	266	266	260	264	263	270	263	270			1,021,000	1,000
20021105	92310	国際航業	418	418	418	418	419	420	418	420			19,000	1,000
20021105	92320	バスコ	333	338	332	338	338	347	333	347			19,000	1,000
20021105	92330	アジア航測									カ 221		0	1,000
20021105	93010	三菱倉	634	634	616	624	624	637	624	634			329,000	1,000
20021105	93020	三井倉	232	232	231	232	230	232	229	232			79,000	1,000
20021105	93030	住友倉	272	272	268	271	270	271	268	271			147,000	1,000
20021105	93040	渋沢倉	218	224	218	224	224	226	222	226			19,000	1,000
20021105	93050	ヤマタネ	61	63	60	63	63	64	60	64			49,000	1,000
20021105	93060	東陽倉	188	188	188	188	188	188	188	188			6,000	1,000
20021105	93080	イイ建物	379	379	379	379					カ 379		1,000	1,000
20021105	93100	トランスシティ	216	219	216	217	217	220	217	220			25,000	1,000
20021105	93110	アサガミ	250	260	250	260					カ 250		2,000	1,000
20021105	93120	ケイヒン	136	138	135	135	136	138	136	138			18,000	1,000
20021105	93130	丸八倉	147	147	147	147	142	142	142	142			3,000	1,000
20021105	93180	日本橋倉	61	63	61	62	60	61	58	58			33,000	1,000
20021105	93200	三和倉									カ 140		0	1,000
20021105	93210	アイ・ロジス									カ 148		0	1,000
20021105	93240	安田倉					402	402	402	402			2,000	1,000
20021105	93510	洋埠頭	146	150	146	148	149	150	149	150			30,000	1,000
20021105	93550	リンコー	160	160	160	160	160	178	160	178			33,000	1,000
20021105	93580	宇徳運	82	82	82	82	76	80	76	80			11,000	1,000
20021105	93600	鈴与シヅカ	130	130	130	130					カ 132		1,000	1,000
20021105	93610	伏木運					181	181	181	181			1,000	1,000
20021105	93640	上組	545	560	545	552	555	570	554	570			642,000	1,000
20021105	93660	サンリツ	580	610	580	610	580	580	580	580			1,400	100
20021105	93680	キムラユニティー	480	480	480	480	478	478	478	478			4,000	1,000
20021105	93690	キョウ流通	1100	1120	1100	1107	1106	1107	1100	1100			9,000	100
20021105	93730	ニッコウトラバ	490	490	490	490	491	491	460	460			3,100	100
20021105	93750	近鉄エクス	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			5,900	100
20021105	94010	TBS	1725	1749	1725	1732	1731	1774	1730	1767			426,200	100
20021105	94040	日本テレビ	19380	19590	19260	19590	19550	20100	19460	20100			36,320	10
20021105	94090	テレビ朝日	201000	201000	196000	200000	197000	203000	196000	203000			303	1
20021105	94290	日立モバ	400	405	400	405	405	405	405	405			3,000	1,000
20021105	94300	NECモバイル	1200	1200	1180	1190	1190	1210	1182	1182			19,200	100
20021105	94320	NTT	470000	482000	468000	482000	480000	485000	477000	483000			21,722	1
20021105	94330	KDDI	376000	378000	370000	374000	371000	375000	369000	370000			10,673	1
20021105	94340	日テレム	330000	340000	327000	339000	338000	342000	337000	342000			3,352	1
20021105	94350	光通信	1100	1100	1080	1089	1089	1096	1078	1096			21,800	100
20021105	94370	NTTドコモ	244000	248000	242000	248000	247000	251000	245000	245000			102,262	1
20021105	94420	JSAT	405000	409000	404000	409000	409000	420000	406000	420000			239	1
20021105	94430	M-IC									カ 328		0	1,000
20021105	94450	M-Fテレコム									カ 51000		0	1
20021105	94470	丸紅テレコム	34400	34500	34000	34500	34000	34000	33100	33300			33	1
20021105	94700	学研	105	105	103	103	103	114	102	114			89,000	1,000
20021105	94740	ゼンリン	901	903	900	900	891	900	891	891			11,200	100
20021105	94750	昭文社	1250	1275	1250	1272	1272	1295	1266	1295			11,000	100
20021105	94770	角川書店	1990	2000	1990	2000	2000	2000	1990	2000			6,600	100
20021105	94790	インプレス	61000	61500	60100	61500	61600	64500	61600	64500			42	1
20021105	94810	テレフォニカ	1150	1170	1150	1170							6,000	50
20021105	94960	ドイツテレコム	1417	1435	1417	1435	1420	1430	1417	1430			7,750	50
20021105	95010	東電力	2255	2260	2230	2240	2230	2260	2230	2250			2,001,200	100
20021105	95020	中部電力	2045	2050	2040	2050	2050	2055	2045	2050			1,233,500	100
20021105	95030	関西電力	1730	1732	1725	1731	1725	1727	1716	1717			855,800	100
20021105	95040	中国電力	1710	1711	1700	1710	1705	1711	1703	1711			229,800	100
20021105	95050	北陸電力	1585	1585	1576	1580	1575	1582	1574	1582			180,300	100
20021105	95060	東北電力	1637	1640	1632	1640	1639	1640	1625	1625			391,800	100
20021105	95070	四国電力	1729	1739	1727	1736	1736	1736	1725	1730			160,300	100
20021105	95080	九州電力	1679	1679	1666	1668	1668	1669	1659	1669			354,300	100
20021105	95090	北海電力	1563	1565	1557	1560	1559	1560	1556	1556			153,800	100
20021105	95110	沖縄電力	2650	2650	2630	2630	2630	2650	2625	2650			4,000	100
20021105	95310	東瓦斯	361	361	358	360	359	360	358	358			7,360,000	1,000
20021105	95320	大瓦斯	297	297	294	296	295	296	294	294			3,823,000	1,000
20021105	95330	東邦瓦斯	303	304	302	304	303	304	301	304			370,000	1,000
20021105	95340	北海瓦斯	265	268	265	268	268	268	257	268			33,000	1,000
20021105	95350	広島ガス	256	256	250	250					カ 250		8,000	1,000
20021105	95360	西部瓦斯	188	190	188	190	190	190	187	190			240,000	1,000
20021105	95370	北陸瓦斯	260	260	260	260	205	225	205	218			174,000	1,000
20021105	95390	京葉瓦斯									カ 281		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
20021105	95410	大多喜力	299	299	299	299							2,000	1,000
20021105	95420	新日ガス											0	500
20021105	95430	静岡瓦斯	323	323	320	320	323	323	310	310			10,000	1,000
20021105	96000	アイネット	393	393	383	383	380	385	380	385			3,900	100
20021105	96010	松竹	620	639	620	639	640	648	638	648			179,000	1,000
20021105	96020	東宝	1249	1250	1243	1248	1248	1248	1229	1248			165,100	100
20021105	96050	東映	271	271	266	269	270	275	270	275			167,000	1,000
20021105	96070	葵プロ	600	605	595	605	602	602	596	599			21,000	500
20021105	96090	ペンチャリソク	734	745	725	740	737	740	710	734			734,600	100
20021105	96130	NTTデータ	372000	374000	367000	370000	370000	375000	368000	375000			8,409	1
20021105	96140	ベル24	25000	25350	24850	25000	24780	25300	24780	25300			7,040	10
20021105	96150	東京美装	600	601	600	601	600	600	600	600			4,000	1,000
20021105	96160	共立メンテ	2155	2185	2155	2170	2160	2195	2160	2195			3,200	100
20021105	96180	エムサービス											0	1,000
20021105	96200	スクウェア	1400	1400	1370	1399	1399	1399	1369	1369	カ	1370	84,800	100
20021105	96210	建設技研	545	545	538	544	537	545	537	545			3,500	100
20021105	96220	スペース	426	427	426	427	430	430	426	426			3,000	100
20021105	96240	長大	240	240	240	240							2,000	500
20021105	96280	公益社	1461	1500	1461	1500	1490	1490	1475	1475			3,200	100
20021105	96290	ビーシーエー					860	860	860	860			1,500	500
20021105	96310	東急レク	593	597	593	597	591	591	590	590			15,000	1,000
20021105	96320	スバル興	336	337	336	337	338	340	338	340			6,000	1,000
20021105	96330	テアトル	86	89	85	87	87	89	85	88			174,000	1,000
20021105	96350	武蔵野興	270	270	270	270					リ	270	1,000	1,000
20021105	96450	D C S	609	630	609	629	629	640	628	640			21,700	100
20021105	96460	タイトー	93000	93000	91000	92900	92600	94000	92500	93900			588	1
20021105	96490	明電インジ	300	302	295	302	300	303	295	303			39,600	100
20021105	96500	テクモ	941	941	907	929	951	1008	951	1008			21,800	100
20021105	96540	コーエー	3100	3230	3100	3180	3180	3200	3170	3200			48,200	100
20021105	96600	C R C	1440	1440	1438	1438	1437	1450	1415	1439			11,700	100
20021105	96610	歌舞伎					4010	4010	4010	4010			1,000	1,000
20021105	96650	吉本興											0	1,000
20021105	96670	ホリプロ	659	661	659	660	660	661	658	660			25,700	100
20021105	96690	オーケネット	992	996	987	993	986	1000	986	1000			4,900	100
20021105	96710	よみランド	333	334	332	333	333	338	333	338			26,000	1,000
20021105	96720	都競馬	112	113	111	113	112	113	111	113			209,000	1,000
20021105	96740	花月園	100	100	100	100							2,000	1,000
20021105	96750	常磐興	108	111	106	106	108	109	106	106			57,000	1,000
20021105	96780	カナモト	471	472	471	471	472	476	472	476			9,000	1,000
20021105	96800	共成レクレ	547	547	547	547	500	500	500	500			3,000	1,000
20021105	96810	東京ドーム	251	255	247	253	251	256	251	251			218,000	1,000
20021105	96820	データ通信	1990	2030	1985	2020	2025	2030	2020	2030			18,900	100
20021105	96840	エニックス	1780	1825	1780	1815	1806	1815	1790	1805			58,700	100
20021105	96920	シーエーシー	1100	1100	1074	1074	1072	1084	1055	1080			10,300	100
20021105	96940	日立ソフト	2985	2985	2945	2955	2945	2985	2910	2985			111,100	100
20021105	96970	カプコン	2230	2275	2230	2250	2240	2260	2195	2240			356,500	100
20021105	97000	エスアールエル	1015	1043	1013	1043	1042	1042	999	1030			21,900	100
20021105	97010	東京会館	156	158	156	158	156	156	156	156			8,000	1,000
20021105	97030	ジェネラス	38	38	37	37	37	38	37	38			112,000	1,000
20021105	97040	東海観	23	23	22	23	23	23	22	23			378,000	3,000
20021105	97060	日空ビル	810	818	809	818	817	817	810	812			57,000	1,000
20021105	97080	帝ホテル											0	1,000
20021105	97140	S R A	700	700	700	700					リ	700	400	100
20021105	97150	トランスコスモス	1530	1550	1530	1543	1545	1600	1538	1600			139,800	100
20021105	97160	乃村工芸	345	345	340	340					カ	340	11,000	1,000
20021105	97170	ジャストテック	1350	1350	1340	1349	1350	1350	1311	1311			9,200	100
20021105	97190	住商情報	3230	3340	3230	3340	3350	3480	3350	3480			65,300	100
20021105	97220	藤田観	453	453	449	451	447	455	447	455			24,000	1,000
20021105	97260	近ツーリスト	206	206	203	204	204	214	204	214			39,000	1,000
20021105	97270	東急観					78	79	78	79			8,000	1,000
20021105	97280	日本管財	1900	1904	1879	1880	1881	1898	1880	1898			19,500	100
20021105	97310	白洋舎	278	279	276	279	287	289	287	289			8,000	1,000
20021105	97320	東映ラボ											0	1,000
20021105	97350	セコム	4450	4520	4430	4510	4480	4600	4450	4560			1,403,500	500
20021105	97370	C S K	3040	3070	2960	3070	3040	3150	3040	3130			288,300	100
20021105	97380	インテック	596	596	582	594	595	597	590	597			45,000	1,000
20021105	97390	N S W	715	715	701	715	714	715	709	712			75,100	100
20021105	97400	C S P	552	552	552	552					カ	552	1,000	500
20021105	97410	日立情報	2995	3120	2950	3120	3120	3170	3070	3170			94,300	100
20021105	97420	アイネス	669	685	666	684	685	713	685	713			110,200	100
20021105	97430	丹青社	405	408	400	408	413	414	409	409			18,000	1,000
20021105	97440	メイテック	2645	2705	2645	2695	2695	2760	2680	2760			54,400	100
20021105	97460	T K C	1503	1529	1503	1529	1521	1550	1500	1550			18,400	100
20021105	97470	アサザ-D K	2100	2105	2090	2100	2100	2145	2100	2145			82,400	100
20021105	97480	エヌジェーケー									リ	275	0	1,000
20021105	97490	富士ソフト	1893	1905	1857	1894	1894	1905	1880	1901			169,600	100
20021105	97500	ソラン	538	540	525	534	541	545	534	545			61,100	100
20021105	97510	T I S	1590	1630	1577	1630	1610	1610	1590	1609			110,600	100
20021105	97520	ナムコ	1980	1996	1960	1993	1981	1983	1962	1977			104,400	100
20021105	97550	応用地質	850	850	820	835	834	847	830	840			12,200	100
20021105	97590	日システム	1731	1761	1729	1740	1736	1757	1735	1757			103,700	100
20021105	97610	東海リース	111	111	111	111	111	111	111	111			10,000	1,000
20021105	97620	大和リース	278	278	276	278	279	279	273	279			51,000	1,000
20021105	97630	丸紅リース	79	79	78	79	80	81	80	81			25,000	1,000
20021105	97640	技研興									リ	90	0	1,000
20021105	97650	オオバ	72	73	72	73					リ	73	6,000	1,000
20021105	97660	コナミ	2920	2920	2880	2900	2900	2955	2895	2945			316,200	100
20021105	97670	日建工学									リ	198	0	1,000
20021105	97770	日電計算	940	984	939	975	975	992	975	992			6,300	100
20021105	97830	ベネッセ	1280	1280	1260	1263	1265	1269	1245	1245			23,500	100
20021105	97860	キャッツ	1099	1099	1033	1033	1050	1050	1030	1040			27,900	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
20021105	97870	Jメンテナス	398	407	398	407	407	414	403	414			7,200	100
20021105	97880	ナック	876	890	876	890	894	895	877	895			7,600	100
20021105	97890	栄光	480	480	480	480							2,000	1,000
20021105	97910	ビゲンテクノ											0	1,000
20021105	97920	ニチイ学館	6090	6160	6090	6160	6130	6150	6100	6150			44,600	100
20021105	97930	ダイセキ	1815	1870	1815	1835	1830	1855	1820	1855			9,400	100
20021105	97970	大日本コン	230	230	230	230					リ 220		200	100
20021105	97990	旭情報	750	750	750	750	750	750	750	750			8,000	1,000
20021105	98100	日鉄商					50	50	50	50			3,000	1,000
20021105	98150	カテナ	235	235	211	215	218	222	217	220			20,000	1,000
20021105	98180	大丸エナ									リ 500		0	100
20021105	98250	アズ威尔	435	455	435	455	453	455	447	450			21,100	100
20021105	98280	元気寿司	1449	1449	1434	1440	1434	1434	1429	1432			10,000	100
20021105	98300	トラスコ中山	1480	1480	1463	1473	1465	1516	1460	1516			14,600	100
20021105	98310	ヤマダ電機	3060	3070	3050	3070	3060	3070	3030	3070			229,900	100
20021105	98311	ヤマダ電機-新									カ 3020		0	100
20021105	98320	オートバックス	2855	2870	2825	2835	2835	2835	2745	2745			31,900	100
20021105	98350	ジュンテンド											0	1,000
20021105	98400	ホーマック	850	876	840	876	873	873	858	873			28,800	100
20021105	98430	ニトリ	4660	4720	4660	4720	4710	4730	4670	4700			66,700	100
20021105	98440	ユーエスシー	880	885	861	861	865	890	865	890			4,800	100
20021105	98460	天満屋ス											0	100
20021105	98500	グルメ杆屋	857	870	857	870	870	870	861	861			205,000	1,000
20021105	98540	愛眼	615	619	615	618	618	625	616	625			17,400	100
20021105	98550	くろがや	342	342	342	342					リ 340		2,000	1,000
20021105	98560	ケーユー	720	720	720	720					リ 720		400	100
20021105	98590	ユーストア	800	800	800	800					リ 800		300	100
20021105	98610	吉野家	179000	180000	177000	177000	177000	177000	170000	174000			1,593	1
20021105	98650	日商エレク	907	910	897	898	901	901	870	889			80,000	100
20021105	98690	加藤産業	505	508	505	508	507	507	507	507			4,000	1,000
20021105	98730	日ケンタッキー	2795	2795	2795	2795	2795	2800	2790	2790			26,000	1,000
20021105	98750	マツモトキヨシ	4650	4750	4650	4700	4650	4650	4550	4650			60,500	100
20021105	98780	セキド											0	1,000
20021105	98820	イトーハット	890	892	887	891	895	895	887	890			15,700	100
20021105	98830	富士エレク	619	621	619	620	621	621	610	610	カ 610		2,500	100
20021105	98840	都築電産									リ 310		0	100
20021105	98870	松屋フーズ	2480	2485	2470	2485	2460	2500	2460	2500			9,000	100
20021105	98890	J B C C	700	701	685	700	700	700	690	700			14,700	100
20021105	98940	アトル	490	490	490	490					リ 490		500	100
20021105	98960	J建材	435	435	435	435	435	440	435	440			2,900	100
20021105	98970	ユニダックス	385	385	380	384					カ 384		4,500	500
20021105	98990	サンデーサン	760	760	760	760							1,000	1,000
20021105	99000	サガミチェーン	923	923	923	923	922	928	922	928			10,000	1,000
20021105	99040	ベリテ	180	180	180	180	181	181	181	181			4,000	1,000
20021105	99110	真電									リ 260		0	1,000
20021105	99120	ダイワホ情報	710	710	692	706	700	709	694	709			11,000	500
20021105	99160	ハイタルネット	700	703	697	703	703	714	699	714			35,400	100
20021105	99210	ギガス									カ 510		0	100
20021105	99220	日立機材	313	313	313	313					カ 313		6,500	500
20021105	99280	ミダ情報					500	500	500	500			1,000	500
20021105	99300	北沢産業	164	164	163	164	164	164	160	162			11,500	500
20021105	99340	因幡電産	1420	1430	1420	1429	1430	1430	1427	1430			10,300	100
20021105	99370	セシール	1320	1334	1320	1334	1326	1380	1326	1380			13,300	100
20021105	99440	インバウト21	1346	1350	1325	1350	1360	1420	1360	1420			32,400	100
20021105	99460	ミニストップ	1655	1675	1650	1675	1660	1679	1650	1679			30,400	100
20021105	99510	カーマ	577	595	577	595	595	596	590	596			9,000	100
20021105	99520	ドトール	2255	2260	2245	2260	2260	2295	2255	2295			28,400	100
20021105	99521	ドトール-新											0	100
20021105	99530	ダイキ	1266	1267	1266	1267	1267	1290	1267	1289			7,600	100
20021105	99570	ハイテック	910	910	900	900	930	930	930	930			4,200	100
20021105	99590	アシード									リ 500		0	100
20021105	99610	日商リース	130	130	128	128	127	127	122	122			23,000	1,000
20021105	99620	ミスミ	3320	3360	3320	3350	3350	3400	3340	3400			43,800	100
20021105	99690	ショクブン											0	1,000
20021105	99720	アルテック	483	484	475	479	479	484	479	483			2,600	100
20021105	99750	マルヤ	590	590	590	590					リ 590		300	100
20021105	99790	大庄	972	979	971	979	972	991	971	991			5,700	100
20021105	99820	タキヨー	415	415	415	415	395	395	395	395			4,000	1,000
20021105	99830	ファーストリテ	3790	3830	3750	3790	3790	3880	3790	3810			475,100	100
20021105	99840	ソフトバンク	957	974	949	965	968	998	956	997			1,998,700	100
20021105	99870	スズケン	3250	3260	3190	3250	3250	3300	3240	3300			109,100	100
20021105	99890	サントラッグ	4390	4390	4300	4330	4310	4330	4150	4230			30,000	100
20021105	99910	川商ジェイコ	317	318	317	318	318	320	318	320			7,500	100
20021105	99940	やまや	510	510	505	505	506	506	506	506			700	100
20021105	99970	ペルルーナ	4050	4100	4030	4030	4030	4050	4010	4050			30,800	50