

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
20011119	13010	極洋	140	140	137	138	137	140	137	139			236,000	1,000
20011119	13050	ETF・TPX	1055	1063	1055	1057	1065	1073	1064	1069			58,700	100
20011119	13060	TOPIX投	1060	1063	1055	1063	1064	1073	1064	1069			392,500	100
20011119	13070	isTPX									カ 1020		0	100
20011119	13150	is150									ウ 1040		0	100
20011119	13190	300投信	204	204	204	204	206	210	206	206			43,000	1,000
20011119	13290	is225											0	10
20011119	13300	上場225	10650	10750	10610	10720	10740	10880	10720	10740			190,730	10
20011119	13310	ニチロ	167	168	165	168	170	170	168	168			141,000	1,000
20011119	13320	日水	195	199	195	198	198	200	197	197			784,000	1,000
20011119	13330	マルハ	125	125	124	124	124	125	123	123			152,000	1,000
20011119	13510	宝幸水	60	61	60	61	60	61	60	60			44,000	1,000
20011119	13520	ハウスイ	84	88	84	88	88	88	88	88			5,000	1,000
20011119	13770	サカタのタネ	1600	1630	1587	1630	1599	1600	1585	1585			16,100	100
20011119	13780	雪国まい	611	613	611	611	600	600	595	599			9,000	1,000
20011119	13790	ホク産	4960	4960	4830	4860	4860	4920	4860	4890			36,700	100
20011119	14910	中外鉱	43	44	43	43	43	44	42	43			2,665,000	1,000
20011119	15010	三井山	79	80	79	79	80	80	79	79			155,000	1,000
20011119	15030	住友炭	69	71	68	68	68	69	68	68			47,000	1,000
20011119	15150	日鉄鉱	225	225	224	225	225	224	224	224			30,000	1,000
20011119	15180	三井松島	136	141	136	139	138	140	138	139			38,000	1,000
20011119	16010	帝石	479	481	468	480	484	492	482	492			581,000	1,000
20011119	16030	アラ石	573	578	558	560	560	573	560	562			154,400	100
20011119	16610	瓦斯開発	511	512	510	511	511	515	509	511			89,000	1,000
20011119	17010	昭和鉱	140	140	140	140	140	140	140	140			5,000	1,000
20011119	17370	MESCO	324	324	324	324	323	323	323	323			4,000	1,000
20011119	17400	極東工	312	312	312	312	312	312	312	312			2,000	1,000
20011119	17420	セコムナノ	2910	2910	2910	2910	2930	2930	2930	2930			11,000	1,000
20011119	17550	鋼管工事	370	370	370	370	370	370	370	370			4,000	1,000
20011119	17620	高松建設									ウ 1050		0	500
20011119	17640	工藤建設	216	216	215	215	215	215	215	215			3,000	1,000
20011119	17670	沖電工事									カ 335		0	1,000
20011119	17730	YTL	106	106	106	106					カ 106		17,000	1,000
20011119	17750	富士工事									ウ 186		0	1,000
20011119	17760	三井道	95	95	95	95	95	96	95	95			9,000	1,000
20011119	17780	古河総設											0	1,000
20011119	17800	ヤマウラ	309	309	309	309	319	319	319	319	カ 319		1,000	500
20011119	17860	オリエンタル建	418	418	415	415	419	419	412	419			7,000	100
20011119	17920	日東大都	525	529	515	522	520	520	498	498			319,000	1,000
20011119	17960	トヨタット	166	166	166	166	168	168	167	167			1,600	100
20011119	18010	大成建	321	333	320	333	333	337	330	337			3,644,000	1,000
20011119	18020	大林組	456	466	456	462	458	469	451	469			1,051,000	1,000
20011119	18030	清水建	468	494	468	488	486	491	483	487			899,000	1,000
20011119	18040	佐藤工	32	32	30	31	31	32	30	31			320,000	1,000
20011119	18050	飛島建	27	27	26	26	27	27	26	26			622,000	1,000
20011119	18060	フジタ	27	28	26	26	27	28	26	27			655,000	1,000
20011119	18080	長谷工	27	28	26	26	27	27	26	26			2,148,000	1,000
20011119	18100	松井建	314	314	305	305	304	304	299	299			26,000	1,000
20011119	18120	鹿島	363	370	361	365	365	374	365	372			1,361,000	1,000
20011119	18130	不動建	103	104	102	104	103	104	102	102			36,000	1,000
20011119	18140	大末建	56	57	56	56	57	58	57	57			31,000	1,000
20011119	18150	鉄建	120	123	119	123	123	125	122	124			169,000	1,000
20011119	18160	安藤建	171	171	171	171	171	171	171	171			8,000	1,000
20011119	18170	勝村建	114	114	114	114	113	113	113	113			7,000	1,000
20011119	18180	日産建	39	40	39	39	39	40	39	40			141,000	1,000
20011119	18190	太平工	131	134	130	130	130	133	130	133			81,000	1,000
20011119	18200	西松建	415	420	410	414	415	422	414	419			989,000	1,000
20011119	18210	三井建	70	71	69	70	70	71	70	70			413,000	1,000
20011119	18220	大豊建	152	154	152	153	154	159	154	159			49,000	1,000
20011119	18230	住友建	67	67	66	66	67	67	66	66			46,000	1,000
20011119	18240	前田建	450	456	449	451	451	452	435	436			291,000	1,000
20011119	18250	環境建設	69	69	68	68	68	68	64	66			989,000	1,000
20011119	18260	佐田建	100	101	100	100	100	100	100	100			24,000	1,000
20011119	18270	ナカノ	60	61	60	60	60	63	60	61			31,000	1,000
20011119	18290	大和建	50	50	48	48					ウ 47		10,000	1,000
20011119	18330	興村組	398	398	391	391	391	393	381	381			234,000	1,000
20011119	18340	小田急建	217	217	217	217	231	233	231	233			2,500	500
20011119	18350	東鉄工	186	189	186	186	187	188	187	188			12,000	1,000
20011119	18360	大日土木	101	103	101	103	102	102	101	101			46,000	1,000
20011119	18370	ハザマ	33	34	33	33	34	34	33	33			383,000	1,000
20011119	18380	古久根建	60	60	60	60	61	61	61	61			2,000	1,000
20011119	18390	真柄建	122	125	122	125	125	125	121	125			7,000	1,000
20011119	18400	土屋ホーム	220	233	220	233	233	233	233	233			7,800	100
20011119	18440	大盛工	55	55	53	55	55	55	52	52			150,000	1,000
20011119	18460	鈴縫工											0	1,000
20011119	18470	イチケン	96	96	95	95	95	95	93	95			21,000	1,000
20011119	18510	大木建	205	207	205	206	205	207	205	207			32,000	1,000
20011119	18520	浅沼組	95	95	88	92	93	95	92	92			48,000	1,000
20011119	18540	新井組	87	87	83	86	85	87	85	86			190,700	100
20011119	18550	東急建	70	71	70	70	70	71	70	70			132,000	1,000
20011119	18580	井上工	84	84	81	81	82	83	80	83			31,000	1,000
20011119	18600	戸田建	406	407	398	407	407	413	403	413			386,000	1,000
20011119	18610	熊谷組	24	25	24	24	24	25	24	24			956,000	1,000
20011119	18620	横河工	359	359	359	359					ウ 359		300	100
20011119	18630	テトラ									ウ 197		0	1,000
20011119	18650	小松建	124	124	119	119	116	117	116	117			9,000	1,000
20011119	18660	北野建	184	184	182	182	182	182	175	178			26,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20011119	18670	植木組	170	170	166	166	166	166	166	166			11,000	1,000
20011119	18680	三井ホーム	380	382	380	382	382	382	381	381			10,000	1,000
20011119	18700	矢作建	339	345	339	345	350	350	350	350			18,000	1,000
20011119	18710	ビー・エス	400	420	390	420	420	420	401	419			4,200	100
20011119	18720	アゼル	101	103	101	103	103	106	103	106			30,000	1,000
20011119	18770	川田建設									カ 444		0	1,000
20011119	18780	大東建	1885	1886	1863	1870	1870	1929	1869	1920			123,200	100
20011119	18790	新日本建					290	290	290	290			4,000	1,000
20011119	18800	スルカコーポ	1200	1280	1200	1280					ウ 1270		1,000	100
20011119	18810	日鋪道	552	552	541	541	541	549	541	542			100,000	1,000
20011119	18820	東亜道	242	252	242	252	252	253	250	252			76,000	1,000
20011119	18830	前田道	430	431	424	424	424	427	424	426			192,000	1,000
20011119	18840	日道路	170	173	170	172	172	175	172	174			23,000	1,000
20011119	18850	東亜建	122	124	121	124	124	125	123	123			162,000	1,000
20011119	18860	青木建	24	24	23	23	23	24	23	23			1,054,000	1,000
20011119	18880	若築建	100	100	100	100	101	101	99	99			98,000	1,000
20011119	18890	佐伯建	130	130	130	130	128	131	128	131			5,000	1,000
20011119	18900	東洋建	65	66	65	65	66	66	65	65			90,000	1,000
20011119	18930	五洋建	139	140	136	137	137	139	134	137			1,375,000	1,000
20011119	18950	大成ロテック	149	149	148	148	148	149	146	147			26,000	1,000
20011119	18960	大林道	223	229	223	228	224	224	222	222			41,000	1,000
20011119	18980	世紀東急	85	87	84	85	86	87	83	85			79,000	1,000
20011119	18990	福田組	343	343	341	341	340	340	338	338	ウ 338		19,000	1,000
20011119	19000	白石	193	193	193	193	200	200	200	200			8,000	1,000
20011119	19070	東北ミサワ	550	550	550	550					カ 550		500	500
20011119	19110	住友林					701	702	701	702			3,000	1,000
20011119	19140	日基礎	451	452	450	451	445	446	441	441			16,600	100
20011119	19160	日成ビルト	200	200	200	200	200	200	196	196			24,000	1,000
20011119	19170	コツセキハウス	45	46	44	44	44	45	43	45			407,000	1,000
20011119	19190	エスバ イエル	178	179	171	178	177	183	176	181			919,000	1,000
20011119	19200	殖産住宅	45	46	45	45	46	46	44	46			129,000	1,000
20011119	19210	巴	210	213	210	210	211	216	211	216			13,000	1,000
20011119	19220	大成ロテック	90	92	90	90	90	92	90	91			9,000	1,000
20011119	19230	ミサワホーム	291	294	290	290	290	290	283	285			223,000	1,000
20011119	19240	ナショ住産	522	522	514	520	520	524	518	523			99,000	1,000
20011119	19250	大和ハウス	730	750	728	745	745	752	735	744			804,000	1,000
20011119	19260	ライト工	442	450	442	450	450	462	450	459			47,000	100
20011119	19280	積水ハウス	914	933	914	930	926	940	919	933			1,416,000	1,000
20011119	19290	日特建	306	317	305	314	315	318	312	313			412,000	1,000
20011119	19300	北陸電工					374	374	374	374			1,000	1,000
20011119	19320	ムーチュア	505	530	505	530	535	535	534	534			9,000	1,000
20011119	19340	ユアテック	351	356	351	356	352	352	350	350			5,000	1,000
20011119	19350	東北通建	220	220	220	220	220	220	220	220			3,000	1,000
20011119	19370	西部電工	306	306	306	306	306	306	305	305			5,000	1,000
20011119	19380	千歳電工					270	270	270	270			4,000	1,000
20011119	19390	四電工	420	420	418	418	420	420	417	419			9,000	1,000
20011119	19400	つうけん	289	289	289	289	289	289	289	289			13,000	1,000
20011119	19410	中電工	1930	1932	1930	1931	1931	1931	1911	1911			8,000	1,000
20011119	19420	関電工	567	572	565	571	577	584	570	571			131,000	1,000
20011119	19430	大明	484	487	484	485	486	497	486	493			49,000	1,000
20011119	19440	きんでん	629	629	629	629	635	641	635	640			6,000	1,000
20011119	19450	東京エネクス	356	356	355	355	355	355	350	350			17,000	1,000
20011119	19460	トーエネック	427	427	427	427	431	436	431	431			20,000	1,000
20011119	19470	日本コムシス	932	940	925	938	938	942	915	923			2,140,000	1,000
20011119	19480	弘電社	341	341	341	341					カ 342		3,000	1,000
20011119	19490	住友電設	494	509	494	505	500	500	494	494			7,800	100
20011119	19500	日電設工	440	441	440	440	440	441	440	441	カ 441		15,000	1,000
20011119	19510	協エグシオ	830	833	825	828	827	836	826	830			444,000	1,000
20011119	19520	新日空調	411	414	411	412	418	419	415	416			6,100	100
20011119	19540	日工営	258	262	258	262	262	265	262	264			58,000	1,000
20011119	19550	東電通	268	268	265	265	271	271	266	266			5,000	1,000
20011119	19560	日電話設	331	331	331	331	331	331	329	329			5,000	1,000
20011119	19570	保安工											0	1,000
20011119	19580	三和エレック	216	216	211	211	211	211	210	210			7,000	1,000
20011119	19590	九電工	421	424	421	424	424	426	422	424			64,000	1,000
20011119	19600	サンテック									ウ 323		0	1,000
20011119	19610	三機工	650	659	650	653	641	642	633	633			22,000	1,000
20011119	19620	エルゴテック	2	2	2	2	2	2	2	2			119,000	1,000
20011119	19630	日揮	773	790	770	777	780	790	776	788			811,000	1,000
20011119	19640	中外炉	245	245	245	245					カ 248		1,000	1,000
20011119	19650	テクノ菱和											0	100
20011119	19670	ヤマト	468	483	467	477	475	478	471	474			556,000	1,000
20011119	19680	太平電	300	301	300	301	302	302	300	302			23,000	1,000
20011119	19690	高砂熱	638	638	630	631	632	632	632	632			8,000	1,000
20011119	19700	日立ブラ	376	376	364	368	373	375	373	375			37,000	1,000
20011119	19710	中央ビルト	63	63	63	63	63	63	61	61			6,000	1,000
20011119	19720	三晃金	100	100	100	100	97	100	97	100			8,000	1,000
20011119	19730	NECシステム建	1395	1415	1380	1412	1412	1440	1408	1430			125,000	100
20011119	19740	宮地建	143	143	137	137							2,000	1,000
20011119	19750	朝日工	280	280	280	280	280	280	279	280			30,000	1,000
20011119	19790	大気社	761	761	755	755	756	761	756	760			31,000	1,000
20011119	19800	ダイダシ	472	472	470	470					カ 470		2,000	1,000
20011119	19820	日比谷設	641	641	640	640	660	660	650	660			11,000	1,000
20011119	19830	東芝ブラ	228	233	228	230	230	233	228	228			44,000	1,000
20011119	19870	ソルコム									ウ 230		0	1,000
20011119	19880	ショウド建	1130	1130	1107	1110	1110	1125	1110	1114			36,800	100
20011119	19930	ニッタン									ウ 206		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
20011119	19960	三菱建	147	147	146	146					カ 146		11,000	1,000
20011119	20010	日粉	265	266	263	264							238,000	1,000
20011119	20020	日清粉G	782	784	776	776	265	266	262	263			278,000	1,000
20011119	20030	日東粉					243	244	241	244			4,000	1,000
20011119	20040	昭和産	216	217	216	217	217	218	213	215			55,000	1,000
20011119	20060	東福粉	66	66	66	66							1,000	1,000
20011119	20090	鳥越粉	380	380	355	355	380	380	374	379			18,000	1,000
20011119	20510	農産工	172	174	171	174	174	175	172	172			83,000	1,000
20011119	20520	協同飼料	99	101	99	100	101	102	101	102			17,000	1,000
20011119	20530	中部飼料									カ 540		0	1,000
20011119	20560	日配飼料	124	124	123	123	123	124	122	122			115,000	1,000
20011119	20570	雪印種苗					360	360	360	360			2,000	1,000
20011119	21020	台糖	331	331	325	327	326	329	323	323			62,000	1,000
20011119	21070	洋糖	95	97	95	97	97	98	97	98			10,000	1,000
20011119	21080	甜菜糖	152	152	151	151	151	152	151	151			66,000	1,000
20011119	21090	新三井糖	209	210	208	208	207	208	206	208			31,000	1,000
20011119	21120	塩水糖	238	238	235	235	235	235	235	235			7,000	1,000
20011119	21140	フジ日本	175	175	175	175	175	175	175	175			2,000	1,000
20011119	21160	日新糖	160	160	155	155	155	155	152	154			33,000	1,000
20011119	22010	森永菓	220	223	219	222	223	224	221	221			303,000	1,000
20011119	22020	明治菓	522	525	520	524	528	534	523	524			465,000	1,000
20011119	22040	中村屋	264	265	264	265	264	269	264	269			8,000	1,000
20011119	22050	駿河屋	96	96	96	96					ウ 95		1,000	1,000
20011119	22060	グリコ	596	596	586	587	589	590	587	588			50,000	1,000
20011119	22070	名糖産	1615	1615	1614	1615	1625	1630	1625	1630			7,000	1,000
20011119	22080	ブルボン	650	650	650	650	650	650	650	650			5,000	1,000
20011119	22090	井村屋菓									ウ 460		0	1,000
20011119	22110	不二家	203	208	203	204	207	208	202	202			41,000	1,000
20011119	22120	山崎パン	736	740	725	725	727	732	727	729			142,000	1,000
20011119	22150	第一パン	172	172	172	172	174	174	173	173			5,000	1,000
20011119	22160	カンロ											0	1,000
20011119	22170	モロゾフ	205	205	205	205	205	205	201	201			10,000	1,000
20011119	22200	亀田菓									ウ 520		0	1,000
20011119	22610	明治乳	378	379	374	374	372	378	372	375			453,000	1,000
20011119	22620	雪印乳	247	247	243	245	245	247	244	245			441,000	1,000
20011119	22640	森永乳	296	297	290	291	291	297	291	293			182,000	1,000
20011119	22670	ヤクルト	1088	1088	1064	1075	1080	1080	1060	1069			220,000	1,000
20011119	22810	プリマハム	82	82	81	81	81	82	81	81			30,000	1,000
20011119	22820	日ハム	1199	1204	1199	1204	1200	1206	1193	1193			209,000	1,000
20011119	22840	伊藤ハム	325	326	316	316	321	325	318	324			1,244,000	1,000
20011119	22860	林兼産	106	109	106	108	108	110	108	110			66,000	1,000
20011119	22870	雪印食					135	135	130	130			2,000	1,000
20011119	22880	丸大食	128	130	127	130	130	133	130	131			51,000	1,000
20011119	22900	米久	715	722	710	715	718	719	715	716			30,000	500
20011119	22910	福留ハム	108	108	108	108					カ 108		2,000	1,000
20011119	22920	S FOODS	627	627	625	625	623	623	610	610			12,000	1,000
20011119	25010	サッポロ	340	340	336	338	338	342	338	338			305,000	1,000
20011119	25020	アサヒ	1185	1194	1176	1183	1183	1196	1183	1194			1,316,000	1,000
20011119	25030	キリン	875	875	865	865	866	878	866	875			652,000	1,000
20011119	25310	宝酒	1237	1244	1226	1243	1245	1260	1230	1241			348,000	1,000
20011119	25330	合同酒	244	244	242	242	245	245	242	242			18,000	1,000
20011119	25360	メルシャン	241	242	239	241	245	249	244	244			268,000	1,000
20011119	25400	養命酒	798	798	798	798	790	790	781	790			13,000	1,000
20011119	25720	三國コカ	1219	1219	1216	1216	1196	1196	1180	1181			21,000	1,000
20011119	25730	北海コカ									ウ 785		0	1,000
20011119	25760	近畿コカ					995	995	995	995			3,000	1,000
20011119	25780	四国コカ	1071	1080	1071	1080	1086	1087	1068	1068			1,300	100
20011119	25790	コカエスト	2650	2650	2625	2635	2645	2650	2635	2650			74,800	100
20011119	25800	コカ セントラル	720000	729000	720000	724000	721000	721000	720000	720000			11	1
20011119	25900	DyDo	2300	2300	2300	2300	2300	2370	2300	2370			13,000	1,000
20011119	25910	カルビス	567	567	560	562	565	565	561	561			26,000	1,000
20011119	25920	ポッカ	303	304	302	303	303	303	303	303			8,000	1,000
20011119	25930	伊藤園	6500	6690	6500	6630	6560	6630	6500	6530			68,400	100
20011119	25940	キューピー	1520	1534	1519	1521	1534	1540	1520	1521			3,500	100
20011119	25950	キリンビバ	2540	2540	2480	2485	2500	2535	2485	2510			58,100	100
20011119	25960	キューサイ	639	640	620	634	634	640	622	622			15,800	100
20011119	25970	ユニカフェ	1700	1712	1700	1700	1700	1710	1700	1700			3,200	100
20011119	25980	アサヒ飲料	639	639	625	626	626	638	626	638			10,500	500
20011119	26010	ホーネン	190	197	190	193	191	193	191	192			53,000	1,000
20011119	26020	日清油	323	327	323	324	324	343	324	325			553,000	1,000
20011119	26040	吉原油					273	273	272	272			12,000	1,000
20011119	26070	不二油	1179	1195	1179	1185	1186	1186	1172	1181			110,000	1,000
20011119	26080	ホーソー油	105	105	105	105	106	106	106	106			4,000	1,000
20011119	26510	ローソン	4250	4270	4220	4270	4260	4330	4260	4300			315,400	100
20011119	26520	M-マツダラ					180000	180000	180000	180000			2	1
20011119	26550	MV東北	746	746	746	746	750	750	750	750			3,000	1,000
20011119	26710	FDCP					700	700	700	700			1,000	1,000
20011119	26890	カワニシ											0	1,000
20011119	26900	ソフマップ	772	772	772	772	780	780	763	763			3,100	100
20011119	26920	伊藤忠食	4090	4090	4040	4090	4140	4150	4070	4150			3,100	100
20011119	28010	キッコーマン	710	715	709	712	710	714	700	708			484,000	1,000
20011119	28020	味の素	1250	1250	1235	1235	1235	1240	1233	1238			1,402,000	1,000
20011119	28040	フルソー	700	700	700	700					カ 700		5,000	1,000
20011119	28050	エスビー食	561	580	550	580					ウ 580		4,000	1,000
20011119	28060	ユタカフーズ											0	1,000
20011119	28090	キューピー	1140	1140	1130	1134	1133	1135	1121	1126			182,000	1,000
20011119	28100	ハウス食	1007	1007	993	1004	1002	1002	998	1001			208,000	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
20011119	28110	カゴメ	1003	1046	974	1012	1001	1025	1001	1015			304,300	100
20011119	28120	焼津水	1680	1695	1680	1695	1695	1695	1675	1675			8,400	100
20011119	28150	アリアケ	4610	4610	4440	4440	4440	4440	4440	4440			50,000	100
20011119	28160	ダイショー	510	510	500	500							3,000	1,000
20011119	28300	アラハタ										ウ 800	0	1,000
20011119	28310	はごろも	952	952	952	952	956	956	951	951			8,000	1,000
20011119	28710	ニチレイ	340	345	339	342	340	353	340	352			278,000	1,000
20011119	28720	セ化成											0	1,000
20011119	28730	加ト吉	2270	2300	2270	2275	2275	2300	2275	2280			114,100	100
20011119	28740	ヨコレイ	619	619	610	610	610	615	608	615			49,000	1,000
20011119	28750	洋水産	1015	1015	998	998	998	1012	995	1012			430,000	1,000
20011119	28910	オリ酵母	618	618	606	606	612	616	605	615			40,000	1,000
20011119	28920	日食化	225	225	220	220	225	230	225	230			11,000	1,000
20011119	28930	ローマ伊										カ 88	0	1,000
20011119	28940	石井食	229	230	229	230						ウ 230	6,000	1,000
20011119	28970	日清食	2575	2575	2550	2570	2575	2555	2555	2555			82,500	100
20011119	28980	ソノソ食	830	830	830	830	830	830	830	830			15,000	1,000
20011119	28990	永谷園	765	765	765	765	772	772	750	750			10,000	1,000
20011119	29000	明星食	205	205	198	198	198	200	198	198		カ 198	44,000	1,000
20011119	29070	あじかん	600	600	600	600						カ 601	1,000	500
20011119	29080	フジコ	1200	1200	1200	1200	1201	1201	1200	1200			7,000	1,000
20011119	29100	ロケット	2710	2750	2710	2750	2725	2770	2725	2770			10,600	100
20011119	29140	JT	717000	735000	717000	724000	725000	732000	723000	724000			1,523	1
20011119	29180	わらべや	960	960	960	960	952	952	952	952			3,000	1,000
20011119	29220	なとり	920	930	920	930	930	930	925	925			5,800	100
20011119	29230	サトウ食品										カ 910	0	1,000
20011119	29510	PHモリス											0	50
20011119	29530	ペプシコ										ウ 6120	0	50
20011119	30010	片倉	785	795	785	795	796	800	795	800			25,000	1,000
20011119	30020	ゲンゼ	475	480	462	466	468	470	463	469			592,000	1,000
20011119	30030	昭栄	1300	1300	1300	1300						ウ 1300	100	100
20011119	30040	神栄	142	142	142	142	144	144	141	141			10,000	1,000
20011119	30070	神戸糸	38	39	38	39	39	39	38	39			22,000	1,000
20011119	30090	川島織	129	133	129	133	131	132	129	129			105,000	1,000
20011119	30100	上毛	287	296	287	293	292	296	289	295			97,000	1,000
20011119	30110	松佳	500	520	440	460	460	465	440	450			241,000	1,000
20011119	31010	洋紡	171	173	170	171	173	173	171	173			628,000	1,000
20011119	31020	カネボウ	209	209	206	208	208	214	207	207			753,000	1,000
20011119	31030	ユニチカ	93	94	90	93	93	94	92	93			926,000	1,000
20011119	31040	富士紡	68	69	68	68	68	68	66	68			255,000	1,000
20011119	31050	日清紡	498	507	495	506	502	506	495	499			379,000	1,000
20011119	31060	クラボウ	197	202	196	200	203	209	203	206			237,000	1,000
20011119	31070	ダイワボウ	99	99	95	95	97	99	96	99			80,000	1,000
20011119	31090	シキボウ	61	62	61	62	61	62	61	61			98,000	1,000
20011119	31100	日東紡	126	127	126	126	125	128	125	126			281,000	1,000
20011119	31110	オーミカン					62	62	62	62			4,000	1,000
20011119	31130	BSL	67	67	65	66	66	67	65	67			137,000	1,000
20011119	31150	テザック	37	37	37	37	38	38	37	37			52,000	1,000
20011119	31160	豊田紡	686	686	686	686	686	694	685	693			13,000	1,000
20011119	31230	サイボー											0	1,000
20011119	32010	日毛	540	540	537	537	535	550	535	550			62,000	1,000
20011119	32020	大東紡	77	78	77	78	77	77	76	76			13,000	1,000
20011119	32030	トーア紡	52	52	51	51	51	52	50	50			75,000	1,000
20011119	32050	グイダー	600	605	590	595	593	593	578	589			262,000	1,000
20011119	32060	南海毛	70	70	70	70	70	70	67	70			25,000	1,000
20011119	32070	中央毛	130	131	130	130	130	130	129	129			12,000	1,000
20011119	32160	御幸毛	389	389	385	385	385	400	385	385			25,000	1,000
20011119	33020	帝繊維	279	279	275	275	277	277	275	276			13,000	1,000
20011119	33040	トスコ	60	61	60	61	61	61	60	61			25,000	1,000
20011119	33060	日製麻	43	43	43	43						ウ 43	1,000	1,000
20011119	34010	帝人	436	464	432	463	461	461	452	452			3,344,000	1,000
20011119	34020	東レ	322	345	322	343	341	347	340	341			3,669,000	1,000
20011119	34030	東邦テナクス	113	113	108	111	110	112	110	110			196,000	1,000
20011119	34040	三菱レ	295	305	295	302	300	306	300	306			507,000	1,000
20011119	34050	クラレ	719	745	719	730	732	740	729	730			1,551,000	1,000
20011119	34070	旭化成	412	422	410	418	418	421	412	414			2,349,000	1,000
20011119	34080	サカイオーペ	79	79	77	77	77	79	75	79			73,000	1,000
20011119	34090	北日紡	64	64	64	64							1,000	1,000
20011119	34210	稲葉製作	1780	1780	1780	1780						ウ 1770	100	100
20011119	35010	住江織物	162	162	162	162	164	164	160	161			15,000	1,000
20011119	35120	日ワイルド	375	375	375	375	375	375	375	375			3,000	1,000
20011119	35130	市川毛	269	269	269	269	268	269	268	269			8,000	1,000
20011119	35140	日バリエーション	235	237	234	234	234	235	234	234			20,000	1,000
20011119	35210	エコナック	54	54	54	54	54	56	54	55			96,000	1,000
20011119	35240	日東網										ウ 60	0	1,000
20011119	35260	芦森工	171	171	168	168	165	167	165	166			19,000	1,000
20011119	35280	グローベール	112	114	110	114	113	113	110	110			25,000	1,000
20011119	35290	アツギ	74	75	74	74	74	75	74	74			83,000	1,000
20011119	35320	堀田産	129	129	120	128	126	135	126	130			302,000	1,000
20011119	35330	ダイオ化成										カ 491	0	500
20011119	35510	ダイニツク	119	119	119	119	129	135	120	120			20,000	1,000
20011119	35530	共和レザー	516	516	514	514	494	494	494	494			5,000	1,000
20011119	35690	セーレン	306	321	306	320	319	319	319	319			11,000	1,000
20011119	35710	ソトー	566	566	566	566	556	580	556	570			26,000	1,000
20011119	35770	東海染工	76	77	76	77	77	77	77	77			8,000	1,000
20011119	35800	小松精練	255	256	253	253							5,000	1,000
20011119	35830	オーペクス											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
20011119	35840	福助	80	81	80	80	80	81	79	79			107,000	1,000
20011119	35910	ワコール	1113	1150	1113	1145	1144	1144	1132	1135			158,000	1,000
20011119	35930	絆メディ	6150	6300	6150	6300	6300	6310	6280	6310			22,400	100
20011119	35960	ワールド	3830	3830	3770	3770	3810	3850	3800	3850			4,500	100
20011119	35970	自重堂											0	1,000
20011119	36010	ニチメイソフ	1390	1390	1349	1366	1370	1370	1360	1365			2,900	100
20011119	37060	東海パル	420	420	415	415	415	415	413	413	カ 413		15,000	1,000
20011119	38610	王子紙	584	586	577	586	585	602	585	594			1,801,000	1,000
20011119	38640	三菱紙	190	193	189	191	193	197	192	192			292,000	1,000
20011119	38650	北越紙	618	618	607	615	619	636	605	620			424,000	1,000
20011119	38680	高崎三興	62	64	62	64	63	63	60	61			52,000	1,000
20011119	38690	日板紙	157	159	157	159	159	162	158	158			8,000	1,000
20011119	38700	日加工紙	52	52	51	51	51	52	51	51			33,000	1,000
20011119	38720	三島紙	135	137	135	137	135	135	135	135			3,000	1,000
20011119	38770	中越パル	208	213	208	212	213	213	208	208			27,000	1,000
20011119	38780	巴川紙	328	328	328	328	329	329	328	328			5,000	1,000
20011119	38800	大王紙	885	901	880	901	891	896	889	889			49,000	1,000
20011119	38810	特種紙	458	458	458	458	454	458	454	458			8,000	1,000
20011119	38820	紀州紙	151	156	151	156	157	157	155	155			18,000	1,000
20011119	38860	チュエツ											0	1,000
20011119	38870	中央板紙	89	90	75	80	80	85	80	85			338,000	1,000
20011119	38930	日本ユニバ	611000	612000	604000	607000	604000	616000	604000	610000			1,616	1
20011119	39410	レンゴー	292	297	292	296	297	298	290	294			241,000	1,000
20011119	39450	スババック					167	167	166	166			2,000	1,000
20011119	39460	トーモク	216	216	214	216	219	219	215	216			13,000	1,000
20011119	39470	大日紙									ウ 530		0	1,000
20011119	39500	ザ・バック									ウ 945		0	500
20011119	39550	仏ラ封筒									カ 511		0	1,000
20011119	39710	東セロ											0	1,000
20011119	40030	ユー・ケミ	83	83	83	83	82	83	81	81			7,000	1,000
20011119	40040	昭電工	138	141	138	140	141	144	140	141			1,160,000	1,000
20011119	40050	住友化	445	449	437	449	449	450	445	447			4,229,000	1,000
20011119	40070	日化成	173	173	172	172	170	172	158	172			56,000	1,000
20011119	40080	住友精化	243	246	242	242	245	245	241	241			16,000	1,000
20011119	40100	三菱化	285	295	283	294	294	301	294	299			11,305,000	1,000
20011119	40210	日産化	615	636	615	625	624	625	606	613			740,000	1,000
20011119	40220	ラサ工	198	200	197	200	199	199	198	199			21,000	1,000
20011119	40230	呉羽化	320	324	320	323	321	332	320	330			280,000	1,000
20011119	40270	ティカ	218	218	215	215	218	229	218	229			8,000	1,000
20011119	40280	石原産	207	208	205	206	206	211	206	211			678,000	1,000
20011119	40310	片倉チカ	348	348	348	348	348	348	348	348			2,000	1,000
20011119	40410	日曹達	336	341	336	338	340	348	338	342			235,000	1,000
20011119	40420	東ソー	255	255	249	250	250	261	250	257			1,059,000	1,000
20011119	40430	トクヤマ	383	384	375	375	376	385	375	379			124,000	1,000
20011119	40440	セ硝子	626	626	621	626	618	624	617	620			198,000	1,000
20011119	40450	東亞合	195	195	193	193	195	196	193	194			234,000	1,000
20011119	40460	ダイソー	197	197	197	197							1,000	1,000
20011119	40470	関電化	296	296	292	292	294	295	291	291			13,000	1,000
20011119	40500	鶴見曹達	305	306	305	306					カ 306		2,000	1,000
20011119	40610	電化	245	248	245	246	247	253	247	252			383,000	1,000
20011119	40620	イビデン	1621	1621	1599	1604	1604	1611	1593	1593			128,000	1,000
20011119	40630	信越化	4790	4800	4660	4720	4730	4740	4630	4670			2,483,600	100
20011119	40640	カー・バド	86	88	85	88	86	89	86	89			105,000	1,000
20011119	40650	紀文ケミファ	542	547	532	544	541	541	535	535			294,000	1,000
20011119	40770	富士チタン	265	265	261	261							3,000	1,000
20011119	40780	堺化学	395	395	395	395	400	404	400	404			6,000	1,000
20011119	40860	エア・リキード	510	524	510	524	527	527	512	524			26,000	1,000
20011119	40880	エア・ウォーター	511	517	511	515	512	518	512	515			93,000	1,000
20011119	40890	大酸素	111	115	110	111	115	115	111	112			100,000	1,000
20011119	40910	日酸素	349	350	334	336	350	350	340	340			365,000	1,000
20011119	40920	日本化	209	211	207	211	211	215	208	212			103,000	1,000
20011119	40930	邦アセチレン	71	71	71	71	78	78	78	78			7,000	1,000
20011119	40940	日化学産	285	285	285	285					カ 285		1,000	1,000
20011119	40950	日バー・カイ	323	324	320	320	316	320	315	320			47,000	1,000
20011119	40960	昭炭酸	310	310	307	307	310	310	310	310			8,000	1,000
20011119	40970	高压ガス	335	335	315	315	318	318	316	316			30,000	1,000
20011119	40980	チタン工	142	145	142	145	145	145	145	145			11,000	1,000
20011119	40990	四国化	425	428	425	428	428	428	428	428			29,000	1,000
20011119	41000	戸田工	408	411	408	411	411	411	409	409			17,000	1,000
20011119	41030	大洋酸	240	244	240	244	241	244	239	241			62,000	1,000
20011119	41070	伊勢化	372	372	372	372					カ 373		4,000	1,000
20011119	41090	ステラケミファ	1806	1830	1805	1830	1830	1891	1830	1890			7,800	100
20011119	41120	保土谷化	157	158	157	158	162	162	158	159			24,000	1,000
20011119	41140	日触媒	530	530	506	506	506	516	506	509			258,000	1,000
20011119	41150	本州化					564	584	564	584			3,000	1,000
20011119	41160	大日精化	380	380	380	380	380	384	379	379			8,000	1,000
20011119	41170	川崎化	83	83	83	83	75	75	75	75			7,000	1,000
20011119	41180	鐘化	779	785	773	777	775	790	766	789			651,000	1,000
20011119	41190	日ビケメン	143	150	143	150					ウ 150		4,000	1,000
20011119	41510	協醗酵	648	653	645	645	647	652	645	650			604,000	1,000
20011119	41820	菱瓦斯化	222	226	221	222	223	230	223	229			865,000	1,000
20011119	41830	三井化学	405	405	397	400	402	407	401	405			879,000	1,000
20011119	41850	JS R	825	831	813	830	830	840	829	839			357,000	1,000
20011119	41860	東応化	1640	1665	1640	1651	1652	1684	1652	1670			21,700	100
20011119	42010	日本合	134	135	132	135	136	136	132	132			32,000	1,000
20011119	42020	ダイセル化	343	343	335	335	338	340	332	338			265,000	1,000
20011119	42030	住友パーク	885	885	880	883	883	892	875	883			502,000	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
20011119	42040	積水化	344	344	335	338	340	345	337	338			703,000	1,000
20011119	42050	日ゼオン	397	400	392	399	399	415	399	412			518,000	1,000
20011119	42060	アイカ工	739	740	738	740	740	742	740	741			38,000	1,000
20011119	42080	宇部興	166	166	162	164	165	169	164	169			2,578,000	1,000
20011119	42090	フドー											0	1,000
20011119	42100	東洋化	291	291	291	291	296	299	293	299			28,000	1,000
20011119	42120	積水樹脂	425	425	420	420	418	423	418	423			11,000	1,000
20011119	42130	三菱樹脂	166	167	165	165	167	169	166	166			143,000	1,000
20011119	42140	昭高分子	282	282	282	282	282	284	282	283			17,000	1,000
20011119	42150	タキロン	299	303	299	299	299	299	296	299			26,000	1,000
20011119	42160	旭有機	302	302	300	300	300	301	297	298			72,000	1,000
20011119	42170	日立化成	1260	1269	1220	1221	1234	1265	1231	1248			219,800	100
20011119	42180	ニチバン	306	306	306	306	309	310	309	309	カ 309		23,000	1,000
20011119	42190	プラス・テ					63	63	63	63			2,000	1,000
20011119	42200	リケンテクノ	327	327	327	327	327	327	327	327			4,000	1,000
20011119	42210	大倉工	341	350	341	346	344	345	340	345			30,000	1,000
20011119	42220	児玉化	48	48	48	48	49	50	49	50			15,000	1,000
20011119	42240	ロシール工	80	80	79	80	80	80	78	78			18,000	1,000
20011119	42250	筒中プラス	283	283	283	283	283	283	281	281			9,000	1,000
20011119	42280	積水化成	202	202	200	200	200	200	198	198			41,000	1,000
20011119	42290	群栄化	156	163	156	160	160	160	157	157			50,000	1,000
20011119	42310	タイガーホリ	381	385	381	385					ウ 385		3,000	1,000
20011119	42320	東芝ケミ	171	171	171	171					カ 171		4,000	1,000
20011119	42710	日カーリット					819	819	819	819			1,000	1,000
20011119	42720	日化薬	543	555	541	555	554	557	545	550			661,000	1,000
20011119	42910	JIE C	210000	210000	200000	201000	201000	202000	198000	198000			131	1
20011119	43080	M-justroom	255000	320000	252000	320000	279000	289000	250000	250000			3,063	1
20011119	43200	M-CSI	537000	537000	527000	537000					カ 537000		141	1
20011119	43610	川口化									カ 103		0	1,000
20011119	43620	日本精化									ウ 381		0	1,000
20011119	43630	新日鉄化	154	155	151	151	153	155	151	151			45,000	1,000
20011119	43640	マナック					340	340	340	340			1,000	1,000
20011119	44010	旭電化	747	753	744	744	743	748	741	745			81,000	1,000
20011119	44030	日油脂	240	241	239	240	240	243	240	241			222,000	1,000
20011119	44040	ミシ油脂	227	230	227	228	228	230	228	230			49,000	1,000
20011119	44090	東邦化									ウ 190		0	1,000
20011119	44100	リマ化成	332	335	332	335	335	335	335	335			5,000	1,000
20011119	44520	花王	2875	2875	2810	2835	2825	2835	2810	2810			1,987,000	1,000
20011119	44610	第一工業	220	220	215	217	218	220	213	220			11,000	1,000
20011119	44640	ソフト99	1242	1242	1200	1200	1200	1200	1190	1190			2,400	100
20011119	44710	三洋化成	752	768	752	766	761	765	757	765			255,000	1,000
20011119	45010	三共	2175	2190	2155	2175	2170	2190	2170	2170			892,000	1,000
20011119	45020	武田薬	5470	5470	5380	5420	5430	5470	5420	5420			1,397,000	1,000
20011119	45030	山之内薬	3510	3530	3500	3520	3520	3580	3460	3470			735,000	1,000
20011119	45050	第一薬	2555	2555	2515	2535	2535	2570	2520	2525			695,000	1,000
20011119	45060	大日薬	1298	1298	1280	1283	1278	1354	1261	1301			385,000	1,000
20011119	45070	塩野義薬	2085	2090	2025	2085	2105	2120	2055	2065			408,000	1,000
20011119	45080	田辺薬	1136	1153	1125	1127	1122	1145	1104	1120			1,551,000	1,000
20011119	45090	三菱ケル	1321	1340	1321	1325	1326	1340	1326	1331			265,000	1,000
20011119	45110	藤沢薬	2745	2745	2700	2705	2705	2720	2690	2705			1,537,000	1,000
20011119	45120	わかもと	381	381	381	381					カ 384		3,000	1,000
20011119	45140	帝臓器	662	680	662	669	674	694	674	694	ウ 684		24,000	1,000
20011119	45150	万有薬	2195	2195	2150	2165	2160	2165	2150	2165			239,000	1,000
20011119	45160	日新薬	622	625	620	622	622	635	620	622			68,000	1,000
20011119	45180	富山化	434	440	433	440	438	446	438	440			166,000	1,000
20011119	45190	中外薬	1627	1627	1592	1604	1604	1610	1599	1610			775,000	1,000
20011119	45200	和光堂	3700	3790	3680	3790	3760	3770	3750	3760			10,200	100
20011119	45210	科研薬	740	740	730	739	733	747	733	739			234,000	1,000
20011119	45230	エーザイ	2990	3020	2945	3010	3040	3070	3000	3000			833,000	1,000
20011119	45240	仁丹	1501	1501	1501	1501	1500	1500	1500	1500			8,000	1,000
20011119	45260	理ビタミン	1514	1514	1500	1500	1496	1510	1490	1510			24,000	1,000
20011119	45270	ロート薬	852	857	850	850	851	851	820	827			78,000	1,000
20011119	45280	小野薬				3910	3950	3910	3950				3,000	1,000
20011119	45290	日研化	311	311	310	310	310	312	309	310			12,000	1,000
20011119	45300	久光薬	1920	1920	1874	1874	1876	1894	1876	1884			59,000	1,000
20011119	45310	有機薬	383	383	373	373	373	382	370	382			25,000	1,000
20011119	45340	持田薬	785	789	780	783	780	784	775	775			138,000	1,000
20011119	45350	大正薬	2125	2140	2100	2110	2100	2130	2060	2065			953,000	1,000
20011119	45360	参天薬	1550	1550	1530	1530	1528	1528	1512	1519			39,000	1,000
20011119	45370	エスエス薬	1010	1010	1010	1010	1016	1019	1010	1010			19,000	1,000
20011119	45380	扶桑薬	480	480	475	476	477	480	475	475			24,000	1,000
20011119	45390	日ケミファ	289	289	289	289	290	290	284	284			8,000	1,000
20011119	45400	ツムラ	538	538	530	530	527	527	525	526			53,000	1,000
20011119	45430	テルモ	1680	1685	1665	1670	1666	1679	1652	1666			699,600	100
20011119	45440	富士レビ	1056	1070	1055	1070	1070	1087	1070	1087			105,000	1,000
20011119	45460	北陸薬	2380	2390	2380	2390	2390	2400	2380	2400			12,000	1,000
20011119	45470	キッセイ薬	1650	1661	1650	1650	1650	1669	1650	1651			163,000	1,000
20011119	45490	栄研化	1091	1091	1055	1055	1046	1046	1046	1046			5,000	1,000
20011119	45500	日水薬	620	620	620	620					ウ 619		1,000	1,000
20011119	45510	鳥居薬	2025	2025	1980	2015	2005	2005	1991	1991			13,600	100
20011119	45550	沢井薬	1449	1449	1409	1409	1410	1411	1410	1411			3,500	500
20011119	45590	セリア新薬	1079	1079	1079	1079	1079	1080	1061	1080			13,000	1,000
20011119	45600	キョーリン薬	3120	3120	3090	3110	3100	3110	3080	3080			119,000	1,000
20011119	45601	キョーリン薬-ミ											0	1,000
20011119	46110	大日塗料	159	159	157	157	157	157	156	156			26,000	1,000
20011119	46120	日ペイント	260	265	258	264	263	269	262	268			358,000	1,000
20011119	46130	関ペイント	265	269	265	269	268	269	265	265			206,000	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
20011119	46140	トウベ					104	110	104	110			4,000	1,000
20011119	46170	中国塗料	266	276	266	273	275	275	272	272			140,000	1,000
20011119	46190	日特塗料	225	225	215	215	216	216	216	216			7,000	1,000
20011119	46200	藤倉化	458	459	458	459	460	460	460	460			4,000	1,000
20011119	46260	太陽インキ	3100	3100	2980	3000	3000	3070	2990	3020			40,700	100
20011119	46310	大日インキ	210	211	207	210	210	213	207	213			3,234,000	1,000
20011119	46330	サカタインクス	276	276	276	276	277	279	276	276			8,000	1,000
20011119	46340	洋インキ	249	250	248	249	249	257	249	253			281,000	1,000
20011119	46350	東インキ									カ 242		0	1,000
20011119	46410	アルプス技	1145	1145	1130	1130	1131	1145	1120	1140			15,200	100
20011119	46420	オリジナル設									カ 763		0	500
20011119	46430	コナミホ-ツ	3480	3480	3300	3400	3400	3410	3370	3380			19,000	100
20011119	46431	コナミホ-ツ-											0	100
20011119	46510	サニックス	5250	5280	5230	5280	5230	5230	5160	5190			91,600	100
20011119	46600	ニッポン放	3740	3760	3700	3750	3710	3750	3700	3750			15,500	500
20011119	46610	OLC	8600	8620	8550	8570	8590	8650	8560	8560			60,700	100
20011119	46660	バ-ク24	7680	7680	7550	7550	7580	7800	7550	7790			11,700	100
20011119	46740	クレスコ	1770	1776	1770	1776	1776	1791	1776	1785			8,400	100
20011119	46760	フジテレビ	640000	642000	625000	627000	625000	629000	618000	620000			1,821	1
20011119	46780	秀英	955	955	945	955	960	960	953	953			12,200	100
20011119	46790	田谷	2590	2600	2510	2510	2500	2500	2470	2500			7,000	100
20011119	46800	ラウンドリン	135000	140000	127000	130000	132000	135000	130000	133000			5,098	1
20011119	46810	リゾ-ードラ	3270	3270	3260	3260	3260	3290	3260	3270			7,900	100
20011119	46840	オービック	28000	28190	27500	27900	28000	28050	27900	28050			15,100	100
20011119	46870	TDCソフト	2240	2240	2240	2240	2250	2250	2250	2250			2,000	100
20011119	46920	アルゴ21	2010	2025	2005	2005	2005	2025	2005	2005			14,900	100
20011119	46940	BML	2985	3010	2980	2990	2985	2995	2950	2950			10,800	100
20011119	46960	ワタベ	820	820	820	820	818	819	800	800			3,800	100
20011119	47030	住商オート	1199	1210	1199	1210	1220	1220	1201	1220			5,200	100
20011119	47040	トレンド	3270	3350	3200	3240	3250	3270	3210	3240			769,500	500
20011119	47060	F&S	2980	3030	2930	2960	2950	3000	2930	2930			112,700	100
20011119	47080	もしもし	11380	11380	11220	11300	11320	11320	11120	11150			5,750	50
20011119	47110	コミュニティー	1590	1590	1585	1585	1585	1589	1574	1574			2,900	100
20011119	47130	日信電サ					910	910	910	910	カ 920		100	100
20011119	47140	リッ-教育	270000	294000	270000	282000	286000	289000	277000	280000			217	1
20011119	47160	日本オカクル	10900	10900	10500	10650	10590	10650	10470	10500			172,300	100
20011119	47190	アルファ	5560	5630	5530	5590	5590	5730	5590	5700			19,600	100
20011119	47240	シチエ	894	894	885	885	867	867	850	850			7,400	100
20011119	47250	CAC	5120	5120	5070	5070	5100	5220	5100	5180			11,300	100
20011119	47280	トーセ	2205	2295	2205	2295	2230	2275	2230	2275			1,200	100
20011119	47320	USS	4070	4160	4070	4150	4100	4150	4060	4100			15,800	100
20011119	47380	日立ビジ	1300	1300	1276	1290	1299	1299	1280	1280			4,300	100
20011119	47390	CTC	7300	7350	7160	7220	7280	7300	7210	7300			216,100	100
20011119	47400	M-CME	42400	42400	38500	38500	39000	43900	39000	43900	ウ 42700		509	1
20011119	47410	M-IRI	570000	570000	545000	550000	551000	559000	530000	530000			63	1
20011119	47420	エイト					795000	795000	795000	795000			1	1
20011119	47440	M-メッツ	228000	229000	228000	229000	228000	228000	228000	228000			3	1
20011119	47460	東計電算	832	832	832	832					カ 832		4,000	1,000
20011119	47470	M-CRFH					600000	605000	580000	600000			28	1
20011119	47490	M-スノーヴァ					175	178	175	178			8,000	1,000
20011119	47510	M-サイバ-	358000	358000	355000	355000	352000	352000	350000	350000			14	1
20011119	47511	M-サイバ-											0	1
20011119	47530	M-イッヂ	326000	328000	312000	320000	319000	328000	318000	328000			33	1
20011119	47560	M-CCC	2290	2290	2230	2280	2250	2280	2210	2280			1,300	100
20011119	47561	M-CCC-系											0	100
20011119	47590	M-バリュ-J	132000	133000	126000	130000	129000	129000	120000	124000			93	1
20011119	47660	M-ビーエイ											0	1,000
20011119	47680	大塚商会	3150	3180	3080	3120	3150	3200	3150	3200			11,400	100
20011119	47700	M-エルミック	530	530	530	530							1,000	1,000
20011119	47740	NECソフト	11200	11400	11170	11300	11400	11490	11300	11430			11,800	100
20011119	47750	総合メディ	3080	3080	3010	3010	3060	3060	3060	3060			1,700	100
20011119	47760	M-CYBOZ	331000	331000	324000	324000	324000	324000	310000	318000			28	1
20011119	47761	M-CYBOZ											0	1
20011119	47790	M-Sプレーン	251000	251000	242000	242000	231000	240000	230000	240000			13	1
20011119	47870	M-NCG	290000	290000	290000	290000	270000	270000	270000	270000			3	1
20011119	47940	M-デックス	316000	326000	316000	317000	317000	320000	317000	319000			22	1
20011119	47950	M-スカバ-	119000	119000	117000	119000	118000	119000	117000	119000			947	1
20011119	47960	CSK-NET	3180	3230	3150	3200	3200	3250	3200	3200			9,300	100
20011119	47970	M-icf	125000	125000	121000	122000	123000	129000	122000	125000			29	1
20011119	48120	ISiD	11800	11900	11740	11740	11720	11800	11490	11490			8,600	100
20011119	48130	M-ACCES	945000	960000	940000	940000	930000	940000	920000	920000			20	1
20011119	48150	M-JDC	214000	214000	200000	200000	210000	210000	201000	201000			12	1
20011119	48151	M-JDC-新											0	1
20011119	48180	M-サイトサ									ウ 175000		0	1
20011119	48210	M-W&G	1200000	1250000	1200000	1250000	1230000	1250000	1230000	1250000			8	1
20011119	48240	M-メディアS	380000	380000	380000	380000	375000	375000	363000	363000			16	1
20011119	48320	川鉄情報	760000	765000	760000	765000	748000	750000	746000	750000			11	1
20011119	48390	M-WOWO	380000	390000	380000	381000	388000	397000	385000	397000			23	1
20011119	48440	サ-ビスウェア	4000	4100	3990	3990	4050	4050	4050	4050			1,500	100
20011119	48460	三井情報	1199	1200	1199	1200	1200	1220	1200	1200			13,000	1,000
20011119	48500	タウケミカル											0	10
20011119	48520	P & G	9500	9500	9500	9500	9510	9520	9510	9510			510	10
20011119	48570	イーライリ-											0	50
20011119	48630	バイエル	3900	3900	3850	3850	3900	3900	3850	3850			950	50
20011119	49010	富士写真	4440	4460	4370	4450	4450	4510	4380	4450			1,490,000	1,000
20011119	49020	コニカ	720	752	716	748	748	756	730	736			3,298,000	1,000
20011119	49110	資生堂	1245	1246	1231	1231	1230	1242	1215	1215			1,377,000	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
20011119	49120	ライオン	474	475	473	474	474	474	470	470			87,000	1,000
20011119	49140	高砂香料	573	573	556	563	563	567	563	564			96,000	1,000
20011119	49190	ミルボン	2855	2975	2855	2960	2975	3000	2960	2980			16,400	100
20011119	49210	ファンガル	5470	5470	5300	5360	5410	5440	5370	5400			41,600	100
20011119	49220	コーセー	3700	3740	3670	3690	3680	3700	3430	3430			48,000	100
20011119	49510	エステー化	610	610	610	610	610	611	600	600			11,000	1,000
20011119	49550	アクリネシヨ									ウ 575		0	1,000
20011119	49560	コニシ	1071	1120	1071	1120	1130	1130	1130	1130			1,700	100
20011119	49570	ヤスハラケミ	650	650	650	650	650	650	650	650			5,000	1,000
20011119	49580	長谷川香	1350	1375	1350	1375	1376	1400	1376	1380			6,300	100
20011119	49630	日本PMC											0	1,000
20011119	49670	小林製薬	4960	4960	4810	4850	4850	4900	4830	4840			7,400	100
20011119	49680	荒川化学											0	1,000
20011119	49870	寺岡製					450	450	450	450			5,000	1,000
20011119	49890	イハラケミカル	215	218	215	215	215	218	215	218			17,000	1,000
20011119	49900	昭和化									ウ 240		0	1,000
20011119	49920	北興化	320	322	318	322	322	322	320	320			18,000	1,000
20011119	49960	ケアイ化	162	162	161	161	161	161	161	161			7,000	1,000
20011119	49970	日農薬	170	170	170	170	170	172	169	169			12,000	1,000
20011119	49980	フマキラー	126	126	126	126	128	128	128	128			21,000	1,000
20011119	49990	セメダイン									ウ 248		0	1,000
20011119	50010	日石三菱	542	555	535	549	547	552	547	550			3,448,000	1,000
20011119	50020	昭和シェル	700	722	699	722	724	738	719	722			880,000	1,000
20011119	50070	コスモ石	194	196	193	195	194	199	194	198			1,721,000	1,000
20011119	50080	東亜石油	117	118	117	118	119	122	118	122			119,000	1,000
20011119	50090	富士興産	73	75	72	74	74	77	74	77			59,000	1,000
20011119	50100	日精蠟					73	73	68	73			3,000	1,000
20011119	50110	ニチレキ	464	464	464	464	470	470	469	469			5,000	1,000
20011119	50120	東燃ゼネ	902	908	901	905	903	915	902	914			1,228,000	1,000
20011119	50130	ユシロ化					522	522	522	522			2,000	1,000
20011119	50140	Jエナジー	176	178	173	175	176	181	175	180			3,230,000	1,000
20011119	50150	ペトロルブ	631	639	630	639	639	640	639	640			900	100
20011119	50510	B P									カ 895		0	100
20011119	51010	浜ゴム	306	309	300	306	306	312	305	307			898,000	1,000
20011119	51020	大機インジ					174	174	174	174			6,000	1,000
20011119	51030	昭ゴム	41	42	41	41	42	42	41	41			150,000	1,000
20011119	51040	日東化工	98	98	93	93	93	93	93	93			10,000	1,000
20011119	51050	洋ゴム	198	199	198	198	197	200	193	195			679,000	1,000
20011119	51060	オーツタイ	165	165	160	162	161	161	160	160			26,000	1,000
20011119	51080	ブリヂス	1326	1355	1312	1342	1350	1368	1349	1358			3,554,000	1,000
20011119	51100	住友ゴム	580	584	577	580	580	582	575	576			92,000	1,000
20011119	51210	藤倉ゴム					170	171	170	171			4,000	1,000
20011119	51220	オカモト	263	263	262	263	264	265	263	263			26,000	1,000
20011119	51230	ミサリ東洋	85	85	85	85					ウ 85		4,000	1,000
20011119	51420	アキレス	162	163	162	162	163	163	162	162			57,000	1,000
20011119	51610	西川ゴム											0	1,000
20011119	51860	ニッタ	860	860	859	859	860	860	840	853			4,000	100
20011119	51870	クリエート									カ 561		0	1,000
20011119	51890	桜ゴム									ウ 355		0	1,000
20011119	51910	東海ゴム	890	897	890	893	892	897	891	897			57,000	1,000
20011119	51920	三星ヘル	295	295	295	295	292	295	292	292			17,000	1,000
20011119	51930	平成ホリマ	63	63	63	63	63	63	63	63			2,000	1,000
20011119	51940	相模ゴム									カ 410		0	1,000
20011119	51950	バントー化	221	225	220	224	225	225	210	224			70,000	1,000
20011119	51960	鬼怒ゴム	78	79	78	79	79	80	78	78			15,000	1,000
20011119	52010	旭硝子	700	713	691	713	718	735	717	725			4,191,000	1,000
20011119	52020	板硝子	530	535	525	531	531	543	528	537			1,563,000	1,000
20011119	52040	石塚硝	174	174	172	172	172	172	171	171			7,000	1,000
20011119	52080	有沢製	2295	2340	2295	2325	2335	2340	2335	2335			13,900	100
20011119	52100	日山村硝	180	182	180	182	183	184	181	181			37,000	1,000
20011119	52130	東芝セラミ	266	270	265	265	265	267	265	266			155,000	1,000
20011119	52140	日電硝	1095	1120	1090	1097	1104	1135	1104	1128			346,000	1,000
20011119	52150	旭チノ	236	241	236	238	240	241	240	240			15,000	1,000
20011119	52320	住友大阪	194	195	191	192	194	197	194	194			760,000	1,000
20011119	52330	太平洋セ	208	213	207	212	211	218	208	218			1,794,000	1,000
20011119	52340	第一セメ	181	181	181	181					ウ 180		1,000	1,000
20011119	52610	ミサリゾート	208	208	207	207	207	210	207	210			5,000	1,000
20011119	52620	日ヒューム	141	141	131	140	140	140	140	140			18,000	1,000
20011119	52660	ティビュー									ウ 85		0	1,000
20011119	52670	ハネックス	87	87	73	80	85	89	84	87			34,000	1,000
20011119	52680	旭コンクリ	278	278	278	278	275	275	275	275			2,000	1,000
20011119	52690	日コンクリ	111	115	111	115	112	115	111	115			18,000	1,000
20011119	52710	トヨーアサノ									カ 118		0	1,000
20011119	52760	石川島建									ウ 260		0	1,000
20011119	52820	ジオスター									ウ 678		0	1,000
20011119	53010	東海カーボ	229	233	228	230	232	237	232	236			197,000	1,000
20011119	53020	日カーボン	122	126	121	125	124	124	122	123			244,000	1,000
20011119	53310	リタケ	546	549	543	545	549	554	549	552			188,000	1,000
20011119	53320	TOTO	654	658	649	653	654	662	654	658			1,234,000	1,000
20011119	53330	日本ガイシ	996	996	965	972	982	998	961	971			478,000	1,000
20011119	53340	日特殊陶	943	943	925	926	927	936	920	921			965,000	1,000
20011119	53370	ダントー	457	457	450	452	452	455	451	451			30,000	1,000
20011119	53440	MARUWA	1875	1875	1869	1869	1870	1875	1860	1860			7,900	100
20011119	53510	品川白煉	165	165	165	165	163	165	163	163			17,000	1,000
20011119	53520	クロサキ	120	121	120	121	120	123	120	120			17,000	1,000
20011119	53550	日埴岡	101	101	101	101							5,000	1,000
20011119	53610	東海高熱					240	250	240	240			25,000	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
20011119	53630	TYK	215	215	215	215	224	224	219	219			8,000	1,000
20011119	53900	宇部メテリア									カ 112		0	1,000
20011119	53910	A&Aメテリア	82	83	82	83	80	81	80	81			6,000	1,000
20011119	53930	ニチアス	238	245	237	242	244	247	240	241			154,000	1,000
20011119	53950	理コソダ	145	145	142	142							6,000	1,000
20011119	54010	新日鉄	161	162	159	160	161	162	159	160			5,984,000	1,000
20011119	54030	川崎鉄	127	127	125	125	126	127	125	127			4,614,000	1,000
20011119	54040	NKK	74	75	73	73	73	74	72	73			2,544,000	1,000
20011119	54050	住金	47	49	47	47	48	48	47	47			8,413,000	1,000
20011119	54060	神戸鋼	56	57	56	56	57	57	56	57			1,105,000	1,000
20011119	54070	日新鋼	76	77	76	76	77	77	73	74			1,037,000	1,000
20011119	54080	中山鋼	128	128	122	124	124	125	122	123			121,000	1,000
20011119	54100	合同鉄	82	82	80	80	81	83	81	82			247,000	1,000
20011119	54230	東製鉄	336	338	335	338	336	345	336	341			211,400	100
20011119	54440	大和工	514	520	514	516	516	525	516	519			55,000	1,000
20011119	54450	東京鉄	191	220	191	216	216	224	215	223			670,000	1,000
20011119	54460	北越マル											0	1,000
20011119	54490	大阪製鉄	500	500	500	500					カ 500		600	100
20011119	54510	淀川鋼	235	238	235	237	237	238	235	236			136,000	1,000
20011119	54530	洋鋼鋳	273	273	267	272	273	285	273	285			90,000	1,000
20011119	54540	大同鋼板	140	140	138	138	139	141	139	140			42,000	1,000
20011119	54570	住友鋼管	315	315	302	302	303	305	300	300			35,000	1,000
20011119	54580	高砂鉄	88	88	88	88	87	87	83	83			7,000	1,000
20011119	54620	日鉄鋼管					109	110	109	110			2,000	1,000
20011119	54630	丸一鋼管	1366	1366	1339	1339	1333	1333	1320	1322			32,000	1,000
20011119	54640	モリ工業	181	181	181	181	181	186	181	185			16,000	1,000
20011119	54710	大同特鋼	226	232	226	231	231	231	229	230			325,000	1,000
20011119	54760	高周波	63	64	63	63	64	64	63	63			43,000	1,000
20011119	54790	日金工	84	86	84	84	84	84	83	83			106,000	1,000
20011119	54800	冶金工	53	54	53	53	54	54	53	54			197,000	1,000
20011119	54810	山陽特鋼	128	128	127	128	128	128	126	127			118,000	1,000
20011119	54820	愛知鋼	701	709	700	703	703	712	702	704			447,000	1,000
20011119	54860	日立金	386	389	385	385	387	408	386	407			481,000	1,000
20011119	54910	日本金属	75	76	75	76	75	77	74	74			57,000	1,000
20011119	55410	大平洋金	96	98	95	98	99	99	97	97			106,000	1,000
20011119	55620	日重化	72	73	72	72	73	73	72	72			59,000	1,000
20011119	55630	日本電工	190	193	190	193	192	193	192	192			89,000	1,000
20011119	55660	中央電									カ 117		0	1,000
20011119	56020	栗本鉄	275	275	270	272	272	272	269	269			129,000	1,000
20011119	56050	自動鋳物	38	38	38	38					カ 38		2,000	1,000
20011119	56060	旭テック	141	141	141	141	141	145	140	142			8,000	1,000
20011119	56080	川口金	245	246	245	246					カ 247		3,000	1,000
20011119	56090	日鑄造	50	50	50	50	50	50	50	50			11,000	1,000
20011119	56100	大和重									カ 95		0	1,000
20011119	56120	日鑄鉄管	176	176	171	171	172	172	171	171			14,000	1,000
20011119	56310	日製鋼所	124	127	123	127	127	133	126	131			1,141,000	1,000
20011119	56320	三菱製鋼	96	97	96	96	96	97	95	96			260,000	1,000
20011119	56330	カントク	60	60	60	60	61	62	61	61			27,000	1,000
20011119	56410	TDF	157	165	154	165	162	165	162	165			11,000	1,000
20011119	56570	鈴木金	99	99	99	99					カ 99		1,000	1,000
20011119	56580	日亜鋼	339	342	322	322	323	331	321	325			27,000	1,000
20011119	56590	日精線	268	268	262	262	264	265	262	264			190,000	1,000
20011119	56600	神鋼鋼線	63	63	61	61	62	63	62	63			6,000	1,000
20011119	56910	東ソリソグ					80	80	80	80			2,000	1,000
20011119	57010	日軽金	83	84	82	82	81	82	79	81			1,377,000	1,000
20011119	57060	三井金	420	435	415	435	435	445	432	444			5,193,000	1,000
20011119	57070	東邦鉛	173	176	170	175	175	178	175	176			274,000	1,000
20011119	57110	三菱マ	183	190	182	190	191	219	191	202			7,215,000	1,000
20011119	57130	住友鋳	420	445	417	439	442	450	439	446			5,534,000	1,000
20011119	57140	同和鋳	480	483	479	483	484	502	482	485			1,216,000	1,000
20011119	57150	古河機金	140	140	134	139	139	145	139	141			356,000	1,000
20011119	57160	日鉱金属	429	434	429	430	440	442	435	435			50,000	1,000
20011119	57210	志村化	238	238	235	236	236	239	234	235			192,000	1,000
20011119	57270	邦チタニウム	690	714	680	710	705	720	690	720			150,000	1,000
20011119	57280	アライドマテ	1328	1330	1320	1320	1320	1320	1320	1320			10,000	1,000
20011119	57290	日精鋳	274	279	270	278	280	312	280	312			210,000	1,000
20011119	57380	住軽金	79	79	78	79	80	81	80	80			148,000	1,000
20011119	57390	日製箔					92	92	87	87			3,000	1,000
20011119	57530	日伸銅											0	1,000
20011119	57710	三菱伸銅	145	147	144	147	147	147	145	145			30,000	1,000
20011119	58010	古河電工	747	757	734	738	737	741	725	732			2,770,000	1,000
20011119	58020	住友電工	1018	1025	990	997	988	1016	988	1015			1,424,000	1,000
20011119	58030	フジクラ	560	568	560	564	568	578	568	577			891,000	1,000
20011119	58040	三菱線	160	164	160	164	163	165	163	164			46,000	1,000
20011119	58050	昭電纜	131	140	131	135	136	137	136	137			303,000	1,000
20011119	58070	東特電線	150	150	150	150	151	151	151	151			9,000	1,000
20011119	58080	理電線	107	107	107	107	108	110	108	110			12,000	1,000
20011119	58090	タツタ線	117	119	117	119	118	119	118	118			20,000	1,000
20011119	58100	第一電工	63	63	63	63	62	63	62	62			35,000	1,000
20011119	58120	日立線	475	475	461	462	463	467	459	465			358,000	1,000
20011119	58150	沖電線	212	212	212	212	219	219	219	219			5,000	1,000
20011119	58510	リョービ	131	134	131	133	133	134	132	133			81,000	1,000
20011119	58520	アールスティ											0	1,000
20011119	58530	京ダイカスト	125	125	125	125	125	125	125	125			6,000	1,000
20011119	58540	東理化	545	550	545	550	550	560	550	556			1,071,000	1,000
20011119	58550	アサヒブリク	940000	940000	923000	940000	945000	945000	930000	930000			79	1
20011119	59010	洋缶	1600	1618	1580	1614	1613	1626	1600	1604			428,000	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
20011119	59020	北缶	256	258	255	258	257	260	257	258			14,000	1,000
20011119	59050	日缶					119	119	119	119			1,000	1,000
20011119	59080	日鉄ドラ									カ 280		0	1,000
20011119	59090	コロナ	2900	2900	2780	2780	2710	2710	2680	2700			3,500	100
20011119	59110	横河プ	442	444	442	443	443	443	438	440			53,000	1,000
20011119	59120	日本橋梁	100	101	100	101	101	101	101	101			8,000	1,000
20011119	59130	松尾橋	206	206	204	204	205	205	205	205			11,000	1,000
20011119	59140	宮地鉄	176	177	176	177	178	188	177	188			20,000	1,000
20011119	59150	駒井鉄工	277	277	271	271	277	277	277	277			4,000	1,000
20011119	59160	ハルテック					210	210	210	210			1,000	1,000
20011119	59170	サクラダ	76	76	76	76	75	76	75	75			7,000	1,000
20011119	59180	滝上工	351	351	351	351	351	351	351	351			3,000	1,000
20011119	59190	日鉄塔					229	230	229	230			8,000	1,000
20011119	59210	川岸工	233	233	233	233					ウ 233		2,000	1,000
20011119	59220	那須鉄					160	160	160	160			1,000	1,000
20011119	59230	高田機工											0	1,000
20011119	59290	三和シヤター	258	258	254	258	259	261	257	258			299,000	1,000
20011119	59300	文化シヤター	250	251	249	251	251	254	251	252			29,000	1,000
20011119	59310	川田工	204	204	203	203	203	203	202	202			29,000	1,000
20011119	59320	三協アルミ	56	57	56	56	56	57	56	56			63,000	1,000
20011119	59360	洋シヤター	66	66	65	66	65	66	65	66			69,000	1,000
20011119	59380	INAXシステム	1620	1645	1611	1637	1637	1680	1637	1675			381,000	1,000
20011119	59400	不二サッシ	54	55	51	51	52	52	52	52			14,700	100
20011119	59420	日フィルコン											0	1,000
20011119	59430	ノーリツ	1155	1180	1155	1180	1180	1193	1180	1193			10,000	1,000
20011119	59440	日立粉末	620	620	620	620	621	630	621	622			13,000	1,000
20011119	59460	長府製	1518	1521	1518	1521	1523	1534	1521	1521			2,200	100
20011119	59470	リンナイ	2300	2300	2265	2285	2280	2285	2265	2265			51,400	100
20011119	59510	ダイニチ工	375	390	375	390	389	389	380	380			13,100	100
20011119	59560	トーソー									ウ 275		0	1,000
20011119	59570	日東精工	175	177	174	177	184	190	184	190			11,000	1,000
20011119	59580	三洋工	422	425	410	412	414	415	402	402			280,000	1,000
20011119	59590	岡部	295	295	290	290	290	294	290	294			7,000	1,000
20011119	59630	日立ツール	455	455	455	455	455	455	451	451			2,000	500
20011119	59640	洋刃物									カ 125		0	1,000
20011119	59650	フジマック									ウ 365		0	1,000
20011119	59720	日建鉄	213	215	210	210	190	191	190	190			19,500	500
20011119	59740	中国工	152	152	152	152	155	162	155	162			7,000	1,000
20011119	59750	東ブレ	400	400	399	399					カ 399		8,000	1,000
20011119	59760	ネツレン	295	307	288	307	312	312	307	307			11,000	1,000
20011119	59770	コマツ電子	425	435	425	435	426	441	425	425			2,400	100
20011119	59810	東製鋼	108	109	107	108	108	109	108	109			67,000	1,000
20011119	59820	マルゼン					358	358	358	358			1,000	1,000
20011119	59880	ハイオラックス					661	661	661	661			1,000	1,000
20011119	59910	ニッパツ	249	252	248	250	251	255	250	251			196,000	1,000
20011119	59920	中央発条	384	384	368	368	368	375	368	371			26,000	1,000
20011119	59940	東焼結金					250	250	245	245			5,000	1,000
20011119	59960	新立川航	730	730	730	730					ウ 730		500	100
20011119	59980	アドハネクス	159	159	157	157	157	157	155	155			8,000	1,000
20011119	60050	三浦工	1700	1759	1700	1743	1736	1740	1720	1736			67,400	100
20011119	60110	新潟鉄	59	60	58	59	59	60	59	59			405,000	1,000
20011119	60130	タクマ	935	969	935	950	945	951	940	948			206,000	1,000
20011119	60210	富士ロビ											0	1,000
20011119	60220	赤阪鉄	65	65	56	56	60	60	60	60			11,000	1,000
20011119	60410	ホッショAJ	133	137	133	136	135	136	129	133			249,000	1,000
20011119	60420	ニッキ					153	153	150	151			14,000	1,000
20011119	61010	ツガミ	160	164	160	162	163	165	163	163			135,000	1,000
20011119	61030	オークマ	195	195	190	191	189	192	184	187			362,000	1,000
20011119	61040	東芝機	239	241	233	237	239	255	238	250			656,000	1,000
20011119	61060	日立精機	97	97	94	97	98	98	94	95			37,000	1,000
20011119	61070	アマダマシ	222	229	222	229	239	239	234	234			38,000	1,000
20011119	61120	小島鉄	115	115	115	115					カ 116		1,000	1,000
20011119	61130	アマダ	515	526	512	521	522	530	522	527			393,000	1,000
20011119	61140	住倉工	41	42	37	38	38	40	37	39			1,062,000	1,000
20011119	61180	アイダ	334	338	334	334	334	336	334	334			30,000	1,000
20011119	61190	セイブラス	219	219	206	206	205	215	201	201			27,000	1,000
20011119	61210	滝沢鉄	52	55	52	55	55	55	51	52			13,000	1,000
20011119	61250	岡本工機	88	88	87	88	88	89	87	87			76,000	1,000
20011119	61300	日平トヤマ	195	195	195	195	198	198	198	198			4,000	1,000
20011119	61310	浜井産	90	98	90	98					ウ 98		7,000	1,000
20011119	61350	牧野フライ	381	387	376	382	381	381	375	378			153,000	1,000
20011119	61360	O S G	456	456	440	446	446	446	437	440			45,000	1,000
20011119	61370	小池酸工									カ 131		0	1,000
20011119	61380	ダイジェット	158	158	158	158	158	158	156	158			8,000	1,000
20011119	61390	東芝タンガ	270	276	270	274	273	274	272	272			55,000	1,000
20011119	61400	旭ダイヤ	534	541	534	541	541	549	541	548			76,000	1,000
20011119	61410	森精機					903	908	902	908			5,000	1,000
20011119	61430	ゾエック	279	289	279	286	288	293	287	293			57,000	1,000
20011119	61460	デイスコ	5700	5790	5600	5650	5700	5800	5660	5690			57,400	100
20011119	61510	日東工器	1570	1571	1567	1570	1578	1581	1570	1575			9,100	100
20011119	62010	豊田織	2045	2090	2020	2080	2080	2100	2055	2070			543,000	100
20011119	62030	豊和工	85	88	85	87	86	88	86	88			83,000	1,000
20011119	62040	桐生機	231	231	231	231					カ 232		1,000	1,000
20011119	62050	O K K	95	95	95	95	95	97	95	95			18,000	1,000
20011119	62060	豊田工機	470	470	467	467	467	467	465	465			93,000	1,000
20011119	62080	石川製	89	91	89	90	90	90	83	84			407,000	1,000
20011119	62110	倉敷機	56	56	56	56					ウ 56		7,000	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
20011119	62120	帝人機	275	281	275	280	276	281	276	280			31,000	1,000
20011119	62130	オーエム製	104	104	104	104	103	103	103	103			3,000	1,000
20011119	62140	大隈豊和	113	113	113	113	115	119	115	119			9,000	1,000
20011119	62170	津田駒工	94	94	94	94	94	94	88	90			28,000	1,000
20011119	62180	エンシュ	124	125	124	125	124	125	124	125			16,000	1,000
20011119	62210	大東製機	170	170	170	170	170	170	169	170			22,000	1,000
20011119	62220	島精機					2280	2300	2270	2300			2,600	100
20011119	62420	スピンドル	165	165	165	165	165	168	165	168			8,000	1,000
20011119	62470	日阪製作	485	490	480	480	475	476	473	473			17,000	1,000
20011119	62720	レオン自機	331	331	331	331	329	329	329	329			3,000	1,000
20011119	62730	S M C	12100	12250	12000	12200	12390	12650	12250	12490			201,800	100
20011119	62740	新川	2005	2005	1996	1996	2050	2055	2025	2030			25,200	100
20011119	62770	ホリカミクロン	514	514	510	510	510	510	510	510			3,000	1,000
20011119	62780	エニオンツール	5810	5820	5700	5730	5900	6000	5850	5950			72,200	100
20011119	62820	オイルス工	1720	1735	1660	1660	1661	1735	1661	1720			42,500	100
20011119	62870	サトー	3200	3220	3190	3190	3220	3240	3200	3210			25,800	100
20011119	62910	エア・テック	691	691	691	691	700	700	700	700			2,000	1,000
20011119	62930	日精樹脂	389	389	389	389	389	389	389	389			3,000	1,000
20011119	63000	アビクヤマダ	300	300	300	300	290	290	290	290			4,000	1,000
20011119	63010	コマツ	405	408	404	405	404	424	404	419			3,255,000	1,000
20011119	63020	住友重機	104	107	103	105	105	107	101	105			2,741,000	1,000
20011119	63050	日立建機	336	339	336	339	341	344	340	340			26,000	1,000
20011119	63060	日工	275	276	275	276	281	281	280	280			9,000	1,000
20011119	63100	井関農	61	63	61	63	63	64	63	63			111,000	1,000
20011119	63110	セイレイ工	142	142	142	142	139	139	139	139			2,000	1,000
20011119	63130	共立	138	143	138	138	139	140	138	140			33,000	1,000
20011119	63150	T O W A	837	875	837	875	877	926	877	926	カ 926		8,100	100
20011119	63160	丸山製	127	139	127	133	132	140	132	137			886,000	1,000
20011119	63170	北川鉄	127	128	122	127	122	127	122	127			42,000	1,000
20011119	63190	シンニッタン	186	186	186	186	190	190	190	190			6,000	1,000
20011119	63200	新ダイワ					219	219	218	218			2,000	1,000
20011119	63210	石搬機	255	255	255	255	250	250	250	250			3,000	1,000
20011119	63250	タカキタ	139	139	139	139					ウ 139		1,000	1,000
20011119	63260	クボタ	380	384	380	380	380	383	374	379			1,543,000	1,000
20011119	63280	荏原実業					1300	1300	1280	1280			900	100
20011119	63300	洋エンジ	162	165	159	159	160	163	160	160			409,000	1,000
20011119	63310	菱化工機	153	160	152	154	153	155	153	153			28,000	1,000
20011119	63320	月島機	699	699	698	699	699	699	696	696			10,000	1,000
20011119	63340	明治機	58	59	58	59	59	59	57	57			64,000	1,000
20011119	63350	東京機	387	390	387	390	391	395	373	373			157,000	1,000
20011119	63360	石井表記	3080	3100	3080	3080	3080	3100	3080	3100			3,300	100
20011119	63390	新東工	298	298	298	298	295	296	295	296			10,000	1,000
20011119	63400	渋谷工	845	845	845	845							2,000	1,000
20011119	63410	富岡機	106	106	106	106	106	106	106	106			7,000	1,000
20011119	63430	マクロス	50	50	50	50					ウ 47		1,000	1,000
20011119	63450	アイチ	168	168	165	166	169	169	166	167			6,300	100
20011119	63490	小森	1310	1325	1310	1315	1315	1327	1314	1318			86,000	1,000
20011119	63500	新日造機											0	1,000
20011119	63510	鶴見製	510	520	510	520	521	521	520	521			11,000	1,000
20011119	63540	日立機電	399	399	399	399	402	402	400	400			4,000	1,000
20011119	63550	住友精密	369	373	367	371	371	378	371	378			42,000	1,000
20011119	63560	日ギア	86	86	86	86							4,000	1,000
20011119	63580	酒井重	216	221	216	221	217	217	216	216			9,000	1,000
20011119	63600	東自機									ウ 200		0	1,000
20011119	63610	荏原製	808	815	805	810	810	828	810	825			570,000	1,000
20011119	63620	石井鉄	433	435	425	430	430	433	428	430			262,000	1,000
20011119	63630	西島製	538	538	538	538	537	537	530	530			9,000	1,000
20011119	63640	北越工	113	113	113	113							1,000	1,000
20011119	63650	電業社									カ 3360		0	100
20011119	63660	千代化建	123	126	123	124	123	126	120	121			560,000	1,000
20011119	63670	ダイキン工	1900	1965	1899	1944	1955	1960	1948	1951			667,000	1,000
20011119	63680	オルガン	484	495	484	490	490	515	490	512			101,000	1,000
20011119	63690	トヨーカネツ	105	107	103	104	103	107	103	105			346,000	1,000
20011119	63700	栗田工	1540	1545	1531	1535	1530	1539	1529	1530			158,000	1,000
20011119	63710	椿本チエイ	271	272	269	269	271	284	271	283			519,000	1,000
20011119	63730	大同工	182	182	182	182	182	184	182	184			6,000	1,000
20011119	63740	T C M	305	309	305	309	308	315	308	315			44,000	1,000
20011119	63750	日コンパ	67	67	67	67	66	66	65	66			40,000	1,000
20011119	63760	日機装	580	580	560	567	569	579	569	572			113,000	1,000
20011119	63780	木村化工	170	170	170	170	170	170	170	170			2,000	1,000
20011119	63790	新興プラ	84	84	84	84	83	84	83	84			8,000	1,000
20011119	63810	アネスト岩田	155	155	155	155	155	161	155	161			13,000	1,000
20011119	63820	トリニ工	275	275	271	271					カ 272		11,000	1,000
20011119	63830	ダイフク	520	525	520	525	523	531	523	527			69,000	1,000
20011119	63850	東精エンジ	1001	1020	1001	1020	1030	1040	1030	1040	カ 1050		4,000	1,000
20011119	63860	扶桑レセル	570	570	560	560	560	560	560	560			8,000	1,000
20011119	63880	ミサバ	344	349	341	345	348	350	333	340	ウ 339		94,000	1,000
20011119	63900	加藤製	134	134	134	134	132	135	131	131			24,000	1,000
20011119	63920	ヤマダコーポ	181	181	177	177	174	183	173	183			7,000	1,000
20011119	63930	油研工	93	93	93	93	94	94	92	94			8,000	1,000
20011119	63940	大江工	80	80	80	80	78	78	78	78			4,000	1,000
20011119	63950	タダノ	177	177	175	175	175	177	175	175			36,000	1,000
20011119	63960	宇野沢鉄	110	110	110	110	112	112	112	112			5,000	1,000
20011119	64060	フジテック	423	424	423	423	428	433	425	427			74,000	1,000
20011119	64070	C K D	393	394	388	388	383	395	383	394			38,000	1,000
20011119	64120	平和	2040	2040	1985	1996	1999	2065	1999	2020			112,100	100
20011119	64170	SANKYO	3530	3590	3520	3550	3570	3620	3520	3520			126,600	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
20011119	64180	日金銭									㊦ 1800		0	1,000
20011119	64190	マ-スエッジ	2600	2660	2600	2650	2655	2670	2615	2670			5,200	100
20011119	64210	キャノンアプテ	658	658	658	658					㊦ 660		1,000	1,000
20011119	64230	高砂電産	1372	1390	1371	1378	1371	1400	1371	1391			6,000	100
20011119	64260	サミー	3430	3450	3410	3440	3410	3460	3400	3420			106,500	100
20011119	64261	サミー-新	3420	3420	3420	3420							100	100
20011119	64270	東北リ-	720	720	720	720	740	750	740	750			5,000	1,000
20011119	64310	キャノンNTC	310	314	310	314	311	311	311	311			9,000	1,000
20011119	64360	アマノ	762	768	762	765	766	775	766	773	㊦ 135		54,000	1,000
20011119	64370	三条機	138	138	138	138							1,000	1,000
20011119	64400	JUKI	191	203	189	202	203	219	203	218			4,201,000	1,000
20011119	64420	コピア	230	235	230	235	235	238	235	235			7,000	1,000
20011119	64430	東洋製	139	139	139	139	139	139	139	139			2,000	1,000
20011119	64440	サンデン	385	385	380	380	380	386	380	380			170,000	1,000
20011119	64450	蛇の目	76	77	73	73	73	76	73	74			61,000	1,000
20011119	64480	ブラザー	387	387	382	385	385	385	378	379			332,000	1,000
20011119	64530	シルバ-精	76	77	75	75	75	77	75	76			343,000	1,000
20011119	64540	マックス	1051	1055	1051	1053	1054	1058	1054	1055			17,000	1,000
20011119	64550	モリタ	330	337	330	335	338	340	336	336			48,000	1,000
20011119	64570	グローリー工	2020	2020	2020	2020							1,000	1,000
20011119	64590	大和冷機	308	309	305	309	308	308	308	308			13,000	1,000
20011119	64610	日ビストン	85	85	84	85	85	87	85	85			34,000	1,000
20011119	64620	リケン	335	337	335	335	336	337	334	334			70,000	1,000
20011119	64630	帝ビストン	299	299	299	299	300	300	300	300			7,000	1,000
20011119	64660	トリアルG	64800	64800	64800	64800	61000	61000	61000	61000			4	1
20011119	64700	大豊工業	937	964	937	950	955	959	950	952			14,400	100
20011119	64710	日本精工	393	403	393	398	413	418	404	409			1,187,000	1,000
20011119	64720	N T N	230	231	230	230	229	235	229	234			377,000	1,000
20011119	64730	光洋精工	440	446	439	444	445	459	436	440			350,000	1,000
20011119	64740	不二越	146	149	146	147	150	151	148	148			165,000	1,000
20011119	64750	天辻鋼球									㊦ 975		0	1,000
20011119	64770	ツルキナカヤマ	1079	1079	1070	1075	1078	1079	1071	1072			25,500	500
20011119	64790	ミネベア	709	723	702	717	717	720	700	717			620,000	1,000
20011119	64800	日トムソン	675	675	666	668	671	684	671	676			82,000	1,000
20011119	64810	T H K	1918	1977	1918	1975	1989	2010	1931	1931	㊦ 1931		748,300	100
20011119	64820	ユー-シン精機	2695	2740	2590	2630	2630	2690	2610	2685			18,600	100
20011119	64850	前沢給装	722	722	722	722	726	754	725	726			9,000	1,000
20011119	64860	イーグル工	368	368	368	368	369	371	369	371			9,000	1,000
20011119	64890	前沢工	741	760	741	760	758	760	754	754			8,500	100
20011119	64900	日ビラ工	610	611	610	611	620	621	620	621			6,000	1,000
20011119	64920	岡野バル									㊦ 125		0	1,000
20011119	64930	日鍛バル	214	214	212	214	213	213	212	212			16,000	1,000
20011119	64950	宮入バル	63	63	63	63	62	65	61	62			12,000	1,000
20011119	64980	キッツ	159	160	159	160	160	162	159	161			65,000	1,000
20011119	65010	日立	940	976	935	972	970	972	953	960			14,510,000	1,000
20011119	65020	東芝	552	567	547	562	562	567	553	556			13,081,000	1,000
20011119	65030	三菱電	502	510	494	500	504	508	495	495			6,812,000	1,000
20011119	65040	富士電	334	340	332	333	333	345	333	340			1,070,000	1,000
20011119	65050	東洋電	97	100	97	100	100	100	100	100			27,000	1,000
20011119	65060	安川電	402	413	398	410	410	415	405	414			759,000	1,000
20011119	65070	神鋼電	148	151	148	150	150	154	150	152			80,000	1,000
20011119	65080	明電舎	261	265	260	261	261	270	261	267			189,000	1,000
20011119	65130	オリジン電	399	400	399	400	400	405	400	405			16,000	1,000
20011119	65160	山洋電気	258	270	258	269	260	260	259	260			33,000	1,000
20011119	65170	デンヨー	590	590	590	590	590	590	590	590			2,000	1,000
20011119	65190	エネサーフ	4600	4600	4470	4550	4510	4510	4420	4490			52,600	100
20011119	65191	エネサーフ											0	100
20011119	65810	日立工機	379	383	379	382	381	384	373	383			103,000	1,000
20011119	65840	三桜工	400	400	396	399	400	400	400	400			14,000	1,000
20011119	65850	日サーボ	126	126	126	126					㊦ 126		2,000	1,000
20011119	65860	マキタ	700	700	692	698	698	700	693	693			264,000	1,000
20011119	65870	松下精工	461	465	454	455	450	462	450	457			37,000	1,000
20011119	65880	東芝テック	308	315	308	314	312	318	312	313			80,000	1,000
20011119	65900	芝浦	341	343	330	342	342	345	340	345			52,000	1,000
20011119	65910	西芝電	133	133	132	132	133	135	132	135			14,000	1,000
20011119	65920	マフチモーター	10800	11000	10560	10950	10940	10950	10860	10900			91,900	100
20011119	65940	日本電産	5680	5740	5620	5690	5700	5840	5700	5840			11,600	100
20011119	66210	高岳製	169	170	166	168	168	169	167	167			588,000	1,000
20011119	66220	ダイヘン	148	149	146	146	148	148	146	146			48,000	1,000
20011119	66410	日新電	198	204	198	204	209	209	204	204			69,000	1,000
20011119	66430	戸上電					106	106	106	106			1,000	1,000
20011119	66440	大崎電	500	500	500	500	501	510	501	510			4,000	1,000
20011119	66450	オムロン	1701	1719	1694	1695	1718	1734	1711	1731			41,000	1,000
20011119	66470	森尾電					120	129	120	129			8,000	1,000
20011119	66500	春日電	85	85	85	85	85	85	85	85			6,000	1,000
20011119	66510	日東工	869	870	866	870	870	874	866	866			7,200	100
20011119	66520	和泉電	634	634	627	627	627	631	627	627			20,500	500
20011119	66800	I B M	14070	14070	14030	14030	14030	14040	14030	14030			6,370	10
20011119	66860	モトローラ					2235	2235	2235	2235			200	50
20011119	66870	アルカテル											0	10
20011119	66890	アップル					2300	2300	2300	2300			1,000	50
20011119	67010	N E C	1310	1397	1301	1393	1396	1400	1327	1332			10,140,000	1,000
20011119	67020	富士通	1043	1070	1037	1066	1069	1075	1049	1049			21,738,000	1,000
20011119	67030	沖電気	461	468	455	463	462	466	459	462			2,310,000	1,000
20011119	67040	岩崎通	180	186	177	181	183	183	180	180			70,000	1,000
20011119	67050	NECインフ	480	491	480	491	486	490	475	475			71,000	1,000
20011119	67060	電気興	520	520	510	518	516	519	512	518			57,000	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
20011119	67070	サンケン電	481	492	481	488	486	492	485	489			506,000	1,000
20011119	67080	東洋通	465	470	465	470	470	475	469	470			89,000	1,000
20011119	67090	明星電					90	90	85	85			2,000	1,000
20011119	67100	大興電	108	110	107	110							11,000	1,000
20011119	67120	田村電	174	174	171	171	171	174	171	172			13,000	1,000
20011119	67140	神田通	100	100	100	100	95	95	95	95			3,000	1,000
20011119	67150	ナカヨ通	142	142	142	142	141	141	141	141			7,000	1,000
20011119	67170	富士通電	785	807	785	806	786	797	780	797			6,900	100
20011119	67180	アイホン	1580	1660	1573	1630	1630	1630	1570	1584			40,700	100
20011119	67190	富士通コン									ウ	125000	0	1
20011119	67410	日信号	354	355	354	355	355	356	351	352			12,000	1,000
20011119	67420	京三製	241	243	241	243	240	242	240	240			26,000	1,000
20011119	67430	大同信号					201	201	201	201			2,000	1,000
20011119	67440	能美防災	555	556	550	550	553	564	553	564			44,000	1,000
20011119	67450	ホーチキ	333	333	333	333	333	333	333	333			4,000	1,000
20011119	67470	小糸工	278	278	264	264	269	278	269	278			5,000	1,000
20011119	67490	マスプロ	1277	1281	1270	1277	1276	1280	1265	1265			10,600	100
20011119	67510	日無線	427	435	424	425	428	434	425	425			201,000	1,000
20011119	67520	松下電産	1670	1675	1656	1663	1667	1682	1666	1674			3,736,000	1,000
20011119	67530	シャープ	1542	1582	1541	1582	1590	1600	1574	1593			4,299,000	1,000
20011119	67540	アンリツ	1150	1199	1136	1196	1206	1210	1190	1199			2,115,000	1,000
20011119	67550	富士通ゼ	370	375	370	374	381	385	380	382			27,000	1,000
20011119	67560	日立国際	574	574	562	565	563	580	563	579			106,000	1,000
20011119	67580	ソニー	5790	5880	5750	5870	5900	5940	5830	5830			6,195,600	100
20011119	67585	T1ソニー	1589	1590	1520	1530	1530	1530	1500	1500			6,700	100
20011119	67590	トーキン	568	585	568	570	574	590	574	587			100,000	1,000
20011119	67610	アイワ	306	324	306	314	314	324	314	324			336,600	100
20011119	67620	T D K	6590	6690	6550	6600	6610	6650	6570	6590			981,800	100
20011119	67630	帝通工	303	303	301	302	302	305	302	303			20,000	1,000
20011119	67640	三洋電	644	684	644	681	681	682	661	666			11,548,000	1,000
20011119	67650	ケンウッド	160	167	160	163	163	167	162	167			910,000	1,000
20011119	67660	宮越商	33	33	31	31	31	31	31	31			18,000	1,000
20011119	67670	ミツミ電	1682	1710	1682	1686	1700	1719	1665	1689			320,300	100
20011119	67680	タムラ製	285	285	279	280	279	279	275	277			23,000	1,000
20011119	67700	アルプス電	829	840	809	809	825	853	823	853			2,294,000	1,000
20011119	67710	池上通	138	138	138	138	139	140	139	139			39,000	1,000
20011119	67720	コスモス電	80	85	80	85					ウ	84	4,000	1,000
20011119	67730	ハイオク	2840	2890	2820	2870	2890	2910	2825	2825			754,500	100
20011119	67750	東和メックス	75	75	73	74							43,000	1,000
20011119	67760	天昇電	100	100	100	100					カ	100	1,000	1,000
20011119	67780	M-アルチメ	2100000	2100000	2100000	2100000	2110000	2110000	2050000	2050000			11	1
20011119	67790	日電波	2130	2130	2100	2115	2110	2130	2110	2125			18,400	100
20011119	67810	松下通信	4330	4480	4330	4420	4440	4480	4410	4430			1,470,100	100
20011119	67820	九松下電	904	904	900	900	899	906	899	901			28,000	1,000
20011119	67830	松下寿電	927	928	915	915	921	922	917	920			138,000	1,000
20011119	67860	M-リアル	533000	540000	500000	510000	510000	530000	510000	521000			157	1
20011119	67890	ロ-ラントDG	508	510	508	510	508	515	508	515			12,800	100
20011119	67910	コムビア	141	143	140	140	140	143	140	143			128,000	1,000
20011119	67920	ビクター	450	451	441	447	446	449	443	449			429,000	1,000
20011119	67930	山水電	17	17	16	16	17	17	16	16			819,000	1,000
20011119	67940	フォスター電	342	342	340	340	340	340	335	335			12,000	1,000
20011119	67960	クリオン	131	132	129	132	134	137	132	133			533,000	1,000
20011119	67980	S M K	363	363	356	356	352	352	346	349			43,000	1,000
20011119	67990	日マシツ											0	1,000
20011119	68000	ヨコオ	930	935	921	932	932	941	924	924			13,000	100
20011119	68010	東光	330	338	330	331	331	334	331	332			195,000	1,000
20011119	68030	ティアック	199	199	192	197	197	197	194	197			34,000	1,000
20011119	68040	ホンデン	2320	2325	2320	2325	2320	2325	2305	2305			17,000	1,000
20011119	68060	ヒロセ電	9570	9850	9520	9620	9650	9780	9520	9620			61,800	100
20011119	68070	航空電子	500	505	500	502	500	508	500	508			102,000	1,000
20011119	68080	シントム	38	40	37	40	39	40	38	38			2,119,000	1,000
20011119	68090	T O A	424	435	422	432	430	432	418	423			455,000	1,000
20011119	68100	日立マセメル	1748	1764	1745	1751	1750	1753	1741	1751			171,000	1,000
20011119	68130	ナカミチ	45	45	45	45	45	46	43	46			56,000	1,000
20011119	68150	ユニデン	375	378	373	378	378	389	378	385			229,000	1,000
20011119	68160	アルパイン	1319	1350	1312	1350	1340	1370	1330	1370			163,000	1,000
20011119	68170	スミダ	1749	1749	1700	1700	1700	1749	1700	1741			8,000	100
20011119	68180	島田理化	829	829	829	829	826	841	826	841			2,100	100
20011119	68200	アイコム	1094	1100	1094	1100	1102	1102	1101	1101			2,300	100
20011119	68230	リオン									カ	571	0	1,000
20011119	68250	ハトライト											0	100
20011119	68260	本多通信	592	620	592	620	625	637	625	637			20,400	100
20011119	68270	東バイ	3110	3160	3100	3160	3180	3400	3180	3400			17,500	100
20011119	68320	アオイ電子	1000	1000	1000	1000							1,600	100
20011119	68350	アライドテレ	3750	3750	3650	3650	3690	3710	3620	3710			9,800	100
20011119	68360	M-フラット	425000	430000	425000	430000	440000	440000	410000	410000			27	1
20011119	68390	船井電機	8000	8360	8000	8270	8370	8600	8370	8600			7,800	100
20011119	68410	横河電	955	972	955	966	966	985	966	971			1,134,000	1,000
20011119	68420	ユニバルス	2655	2680	2650	2650	2650	2650	2600	2600			1,400	100
20011119	68440	新電元	350	360	350	357	356	360	350	350			70,000	1,000
20011119	68450	山武	1060	1077	1060	1077	1077	1091	1077	1091			52,000	1,000
20011119	68470	安藤電	520	520	512	520	515	520	515	520			14,000	1,000
20011119	68480	東亜DKK	204	204	203	203					ウ	203	2,000	1,000
20011119	68490	日本光電	335	335	321	324	325	349	325	334			55,000	1,000
20011119	68500	チノー	198	198	198	198	199	202	199	202			7,000	1,000
20011119	68510	大倉電	4	4	4	4	4	5	4	5			440,000	1,000
20011119	68530	共和電					228	234	228	234			5,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20011119	68560	堀場製	851	855	851	855	855	855	850	851			14,000	1,000
20011119	68570	アドハントス	7700	7790	7590	7680	7700	7900	7600	7640			707,000	100
20011119	68580	小野測器	213	213	213	213	213	215	213	215			9,000	1,000
20011119	68590	タハイエスベ	630	640	626	638	630	630	630	630			8,000	1,000
20011119	68600	SUNX											0	100
20011119	68610	キーエス	23400	23700	22970	23130	23130	23300	23050	23170			136,900	100
20011119	68690	シスメックス	2405	2440	2405	2420	2430	2430	2405	2405			3,600	100
20011119	68730	日立電イン	335	335	335	335	370	370	370	370			4,000	1,000
20011119	68750	メガチップス	4000	4000	3910	3950	3990	4100	3940	4070			40,200	100
20011119	68780	長野日無	328	328	328	328					ウ	325	7,000	1,000
20011119	68810	キョウデン	347	347	342	347	347	347	343	345			64,000	1,000
20011119	68830	電産コ電	745	745	745	745	745	745	740	740			8,000	1,000
20011119	68850	ミヤチテクノ	2155	2230	2155	2200	2210	2210	2160	2200			29,300	100
20011119	68940	バルステック	520	520	516	516	516	517	516	516			7,000	1,000
20011119	68970	ツインバード									ウ	225	0	1,000
20011119	69000	東京電波	1709	1720	1700	1715	1707	1724	1707	1724			20,300	100
20011119	69010	沢藤電	199	199	199	199							1,000	1,000
20011119	69020	デンソー	1747	1821	1746	1773	1781	1813	1781	1794			1,588,200	100
20011119	69050	コーセル	1930	1930	1916	1916	1924	1947	1924	1930			12,700	100
20011119	69100	日立メディ	1185	1185	1185	1185	1197	1200	1192	1200			15,000	1,000
20011119	69110	新日無	440	440	435	435	435	437	434	435			26,000	1,000
20011119	69130	メルコ	1189	1190	1160	1172	1184	1190	1173	1190			21,300	100
20011119	69140	オブテック	1140	1160	1140	1160					ウ	1160	2,000	1,000
20011119	69150	千代インテ	1220	1220	1210	1210	1210	1230	1210	1230			6,700	100
20011119	69170	デンセイラムタ	938	953	937	941	942	948	933	933	カ	933	11,300	100
20011119	69210	東光電	292	292	292	292	289	289	289	289			3,000	1,000
20011119	69230	スタンレー電	1075	1090	1074	1075	1085	1085	1056	1058			393,000	1,000
20011119	69240	岩崎電	363	385	362	380	379	385	376	379			697,000	1,000
20011119	69250	ウシオ電	1743	1750	1711	1750	1753	1787	1752	1763			512,000	1,000
20011119	69260	岡谷電	145	145	145	145					ウ	138	10,000	1,000
20011119	69290	日セミツク	1521	1521	1521	1521	1521	1521	1521	1521			2,000	1,000
20011119	69310	日電池	277	278	276	277	277	281	276	281			90,000	1,000
20011119	69330	YUASA	213	214	205	208	208	212	204	205			2,051,000	1,000
20011119	69340	新神戸電	479	481	479	480	479	480	478	478			18,000	1,000
20011119	69350	日デジタル	1054	1060	1046	1052	1066	1114	1066	1102			19,600	100
20011119	69360	洋電池									カ	86	0	1,000
20011119	69370	古河電池									ウ	235	0	1,000
20011119	69380	双信電機	498	498	486	494	486	490	480	480			31,500	100
20011119	69410	山一電機	990	994	959	972	982	995	973	990			38,800	100
20011119	69450	富士通機	400	400	400	400	385	385	385	385			2,000	1,000
20011119	69460	日アビオ	245	245	245	245	250	250	250	250			3,000	1,000
20011119	69470	図研	1060	1064	1049	1055	1059	1061	1051	1053			33,900	100
20011119	69490	キンセキ	539	540	527	534	547	555	535	545			57,000	1,000
20011119	69500	ライーデータ	220	220	210	210							3,000	1,000
20011119	69510	日電子	521	525	521	523	525	528	522	526			107,000	1,000
20011119	69520	カシオ計	636	656	636	644	645	655	642	642			286,000	1,000
20011119	69540	ファナック	5950	6050	5840	5970	6030	6160	5920	5920			768,300	100
20011119	69550	F D K	347	348	343	343	343	343	340	340			27,000	1,000
20011119	69580	C M K	989	989	984	984	984	986	984	986			15,000	1,000
20011119	69610	エンプラス	2130	2130	2105	2125	2130	2130	2080	2090			27,700	100
20011119	69630	ロム	17640	17660	17000	17000	16980	17240	16980	17120			34,400	100
20011119	69640	サンヨー	761	761	761	761					ウ	760	1,000	1,000
20011119	69650	浜松ホニク	3150	3150	3070	3080	3080	3130	3080	3110			60,900	100
20011119	69660	三井ハイテク	1020	1032	1020	1025	1021	1029	1021	1021			9,100	100
20011119	69670	新光電工	2570	2575	2510	2545	2545	2555	2530	2530			64,000	100
20011119	69680	グラフテック	98	98	98	98	95	96	95	96			18,000	1,000
20011119	69700	日コンテス	489	509	489	501	500	500	496	500			43,000	1,000
20011119	69710	京セラ	9300	9440	9120	9180	9380	9480	9160	9290			721,400	100
20011119	69720	エルナー	329	332	322	325	329	329	322	325			74,000	1,000
20011119	69730	協栄産					282	282	282	282			1,000	1,000
20011119	69740	日インター	165	165	162	162	160	160	153	153			18,000	1,000
20011119	69750	住友特金	656	660	656	660	656	666	655	666			14,000	1,000
20011119	69760	太陽誘電	1852	1879	1827	1830	1834	1844	1765	1790			1,678,000	1,000
20011119	69770	日抵抗器	129	129	129	129	132	132	130	130			3,000	1,000
20011119	69810	村田製	8630	8700	8450	8480	8530	8670	8490	8600			53,000	100
20011119	69820	リード	71	71	71	71	70	70	70	70			6,000	1,000
20011119	69850	ユースン	362	366	362	365	365	366	364	364			13,000	1,000
20011119	69860	双葉電子	3170	3250	3170	3240	3230	3300	3200	3270			43,600	100
20011119	69880	日東電	2600	2650	2580	2640	2650	2675	2635	2650			669,600	100
20011119	69890	北電工業	109	110	105	107	107	109	106	106			67,000	1,000
20011119	69910	松下電工	1146	1148	1126	1137	1145	1155	1130	1143			958,000	1,000
20011119	69920	国産電	188	188	188	188							3,000	1,000
20011119	69930	森電機	56	57	56	57	57	57	56	56			16,000	1,000
20011119	69940	指月電	165	165	165	165	165	165	165	165			2,000	1,000
20011119	69950	東海理電	1100	1109	1100	1103	1103	1114	1100	1110			84,000	1,000
20011119	69960	ニチコン	1356	1376	1325	1342	1340	1398	1340	1383			224,200	100
20011119	69970	日ケミコン	345	359	345	346	346	349	344	345			343,000	1,000
20011119	69980	日ケムクス	205	205	204	204	204	204	201	201			19,000	1,000
20011119	69990	K O A	1000	1002	988	998	1005	1050	1004	1049			215,200	100
20011119	70030	三井造	155	156	152	154	154	156	152	154			3,117,000	1,000
20011119	70040	日立造	75	77	74	76	77	78	74	75			2,561,000	1,000
20011119	70070	佐世保重	88	88	87	87	88	88	87	87			134,000	1,000
20011119	70110	三菱重	336	343	336	341	339	350	338	350			13,386,000	1,000
20011119	70120	川崎重	118	123	118	121	122	124	121	122			3,801,000	1,000
20011119	70130	石川島	193	200	192	198	199	206	194	204			4,087,000	1,000
20011119	70180	内海造	77	77	77	77					ウ	77	2,000	1,000
20011119	70210	ニッチツ	108	108	108	108					カ	108	1,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20011119	71020	日車輛	183	185	183	183	185	189	183	183			179,000	1,000
20011119	71050	ニチコ	270	270	270	270	279	285	271	285			11,000	1,000
20011119	71220	近畿車輛	93	93	93	93	93	95	93	93			11,000	1,000
20011119	71230	東急車輛	69	70	69	70	70	70	69	69			33,000	1,000
20011119	71420	ナブコ	122	122	122	122	123	125	123	123			10,000	1,000
20011119	72010	日産自	585	608	585	608	604	605	585	593			14,231,000	1,000
20011119	72020	いすゞ自	101	103	101	102	101	105	101	105			2,743,000	1,000
20011119	72030	トヨタ自	3110	3200	3090	3180	3230	3250	3200	3230			11,432,900	100
20011119	72040	コマツゼナ	260	260	260	260	261	263	261	263			4,000	1,000
20011119	72050	日野自	498	533	498	532	535	571	532	543			1,390,000	1,000
20011119	72100	日産ディー	102	102	96	101	100	101	99	99			76,000	1,000
20011119	72110	三菱自	245	255	244	253	252	256	247	250			1,851,000	1,000
20011119	72120	エフテック	480	480	475	475	510	510	510	510			4,000	1,000
20011119	72210	トヨタ車体	1384	1384	1365	1375	1376	1376	1362	1366			26,000	1,000
20011119	72220	日産車体	186	192	186	190	189	190	188	188			40,000	1,000
20011119	72230	関東自	781	786	781	786	780	780	780	780			16,000	1,000
20011119	72240	新明和工	218	227	215	227	224	225	215	218			383,000	1,000
20011119	72250	小松リフト	166	166	158	160	161	165	161	164			32,000	1,000
20011119	72260	極東開	670	670	650	660	652	665	652	659			27,600	100
20011119	72300	日信工業	3730	3790	3730	3750	3750	3760	3700	3700			11,400	100
20011119	72310	トビー工	165	167	164	167	167	169	167	167			325,000	1,000
20011119	72320	トキコ	232	232	227	228	227	233	227	230			98,000	1,000
20011119	72330	自動部品	54	54	54	54					カ 54		2,000	1,000
20011119	72340	橋本フォーミ	63	65	63	65	63	63	63	63			10,000	1,000
20011119	72350	東チエタ					91	91	91	91			1,000	1,000
20011119	72360	洋チエタ	293	293	290	290	289	290	288	288			65,000	1,000
20011119	72370	ホッシュBS	129	129	129	129					ウ 129		1,000	1,000
20011119	72380	曙ブレーキ	196	197	194	196	197	200	196	200			16,000	1,000
20011119	72390	タチエス	498	498	491	492	490	491	490	491			11,000	1,000
20011119	72400	NO K	550	550	529	530	525	532	525	525			238,000	1,000
20011119	72410	フタバ産	1222	1239	1220	1220	1221	1245	1220	1222			84,000	1,000
20011119	72420	カヤバ	185	186	185	186	186	188	186	186			48,000	1,000
20011119	72430	シロキ	210	210	210	210	209	213	209	213			9,000	1,000
20011119	72440	市光工	198	203	198	202	201	201	195	195			20,000	1,000
20011119	72460	プレス工	75	75	72	73	73	74	72	72			160,000	1,000
20011119	72470	ミクニ					122	125	122	125			7,000	1,000
20011119	72480	カルソカソセ	326	328	321	322	322	328	322	325			103,000	1,000
20011119	72500	太平洋工	328	328	316	327	327	327	325	325			45,000	1,000
20011119	72510	ケーヒン	1161	1179	1160	1179	1175	1182	1175	1181			50,000	1,000
20011119	72540	フジユニ	200	200	200	200							3,000	1,000
20011119	72560	河西工	168	168	164	164					カ 164		4,000	1,000
20011119	72570	自動電機	190	190	190	190	190	190	190	190			3,000	1,000
20011119	72580	栃富士産	191	191	190	191	191	191	190	190	カ 190		19,000	1,000
20011119	72590	アイシン精機	1397	1415	1389	1415	1415	1415	1393	1402			352,000	1,000
20011119	72600	富士機工	196	196	196	196	200	200	200	200			2,000	1,000
20011119	72610	マツダ	206	213	206	211	212	215	211	211			2,589,000	1,000
20011119	72620	ダイハツ工	528	528	518	519	521	525	517	521			563,000	1,000
20011119	72630	愛知機	203	203	200	200	200	200	196	196			24,000	1,000
20011119	72670	ホンダ	4700	4760	4650	4750	4780	4870	4770	4800			2,949,200	100
20011119	72690	スズキ	1202	1240	1200	1233	1238	1264	1233	1248			713,000	1,000
20011119	72700	富士重	564	588	563	571	571	583	571	580			3,009,000	1,000
20011119	72720	ヤマハ発	808	828	806	814	814	828	814	825			466,000	1,000
20011119	72730	イクヨ									カ 138		0	1,000
20011119	72740	ショーワ	890	921	887	921	915	917	902	903			266,000	1,000
20011119	72750	ユニシア	171	172	171	171	170	172	170	170			25,000	1,000
20011119	72760	小糸製	440	448	440	443	448	456	448	453			155,000	1,000
20011119	72770	東部品	52	59	52	52	52	52	52	52			18,000	1,000
20011119	72780	エクレディ	560	560	553	553	557	558	546	549			63,400	100
20011119	72800	ミツバ	460	460	460	460	467	467	460	466			9,000	1,000
20011119	72820	豊田合	2025	2050	1952	2020	2030	2085	2020	2050			680,800	100
20011119	72830	愛三工	923	929	923	929	929	929	920	926			29,000	1,000
20011119	72840	盟和産	215	215	215	215	215	215	215	215			6,000	1,000
20011119	72870	日本精機	410	410	410	410	410	410	410	410			12,000	1,000
20011119	72920	村上開明									ウ 540		0	1,000
20011119	72940	ヨロズ	375	378	375	377	375	385	374	385			24,300	100
20011119	72990	フジオーゼ									ウ 198		0	1,000
20011119	73010	宮田工	85	85	81	81	82	82	82	82			4,000	1,000
20011119	73050	新家工	93	94	93	94	94	94	92	92			24,000	1,000
20011119	73060	丸石自転	76	77	76	77	78	78	77	78			72,000	1,000
20011119	73090	シマノ	1410	1420	1410	1420	1421	1433	1414	1426			4,300	100
20011119	74040	昭和飛	283	283	283	283	283	283	281	281			8,000	1,000
20011119	74070	日本飛	223	228	223	223	223	224	222	223			24,000	1,000
20011119	74080	ジャムコ	350	350	348	350	340	340	336	339			19,000	1,000
20011119	74110	成和産											0	1,000
20011119	74120	アトム	1345	1345	1325	1325					カ 1325		200	100
20011119	74160	はるやま	865	870	865	870	870	871	870	870			7,500	500
20011119	74200	佐島電機	700	701	700	700	701	701	700	700			8,600	100
20011119	74230	フォンテヌ	1465	1465	1465	1465	1450	1490	1450	1490			1,400	100
20011119	74280	江戸沢					802	802	802	802			1,000	500
20011119	74290	セイジョー	1170	1170	1170	1170	1197	1197	1188	1195			1,300	100
20011119	74330	伯東	1800	1849	1799	1845	1849	1852	1800	1820			29,900	100
20011119	74370	CアンドS	3310	3360	3290	3290	3280	3380	3280	3350			72,100	100
20011119	74380	コンドーテック	500	501	500	500					ウ 500		2,000	500
20011119	74450	ライトオン	987	987	981	981	985	985	980	983	カ 983		4,500	100
20011119	74470	ナガイレー	3430	3490	3430	3490	3490	3490	3400	3400	カ 3400		11,200	100
20011119	74480	ジンスメイト	980	980	970	980	980	983	970	970			4,900	100
20011119	74510	菱食	4360	4360	4310	4330	4350	4400	4350	4400			17,900	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
20011119	74530	良品計画	2935	2935	2840	2840	2840	2865	2810	2840			99,200	100
20011119	74550	三城	3780	3780	3660	3730	3710	3780	3710	3780			30,700	100
20011119	74560	松田産	1200	1201	1200	1201	1210	1250	1210	1250			5,500	500
20011119	74590	クヤサンセド	595	595	584	584	586	586	568	585			74,300	100
20011119	74630	アドヴァン	1430	1450	1430	1433	1430	1450	1430	1430			9,700	100
20011119	74660	S P K					998	1000	998	1000			1,000	100
20011119	74740	バオ					501	501	500	500			2,000	1,000
20011119	74760	アズワン	1510	1540	1510	1535	1610	1610	1595	1595			3,000	100
20011119	74810	尾家産										ウ 630	0	1,000
20011119	74820	シモジマ											0	1,000
20011119	74830	ドウシヤ	1431	1450	1425	1450	1450	1450	1434	1434			9,000	100
20011119	74870	小津産業										ウ 890	0	100
20011119	74900	日新商											0	1,000
20011119	74940	コナカ	821	822	817	817	810	810	805	806			8,300	100
20011119	74960	八千代ム	430	430	430	430	430	430	421	421			5,000	500
20011119	74980	ジャパン	1350	1350	1350	1350	1300	1300	1300	1300			1,100	100
20011119	75040	高速	602	610	602	610	610	610	610	610			2,000	100
20011119	75050	扶桑電通	400	400	356	386							4,000	1,000
20011119	75080	オートセブン										ウ 509	0	1,000
20011119	75120	マイカル北海	746	747	746	747	769	769	756	761			1,400	100
20011119	75130	コジマ	1200	1203	1195	1199	1200	1223	1195	1197			67,200	100
20011119	75140	ヒマラヤ	265	265	265	265						カ 265	2,500	500
20011119	75160	コーナン商	1475	1500	1460	1488	1482	1507	1481	1485			19,800	100
20011119	75170	黒田電	1500	1509	1470	1470	1480	1515	1480	1506			5,100	100
20011119	75220	ワタミロード	2415	2480	2400	2430	2435	2450	2360	2360			72,300	100
20011119	75240	マルシェ	1035	1035	1035	1035	1035	1040	1035	1040			1,200	100
20011119	75320	ドン・ホーテ	8280	8300	8150	8150	8110	8130	8030	8080			18,100	100
20011119	75370	丸文	738	740	735	740	730	745	730	740			27,500	100
20011119	75410	メガネット	2630	2650	2590	2610	2585	2620	2580	2600			15,500	100
20011119	75440	スリーフ	920	940	920	940						ウ 940	1,100	100
20011119	75450	西松屋チ	2500	2630	2500	2620	2650	2670	2600	2600			39,500	100
20011119	75500	センジョ	1600	1615	1570	1598	1598	1598	1575	1580			14,400	100
20011119	75520	ハビネット	1300	1320	1255	1255	1257	1300	1250	1270			18,500	100
20011119	75580	トーマンエレ	4220	4320	4220	4320	4320	4400	4310	4400			3,500	100
20011119	75600	ユニマツオフ	1216	1296	1216	1285	1272	1290	1267	1278			4,800	100
20011119	75610	ハーグレイ	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1381	1400			1,600	100
20011119	75620	安楽亭	570	570	570	570						カ 570	2,000	1,000
20011119	75730	ツルハ	1981	1981	1960	1960	1970	1985	1970	1975			8,700	100
20011119	75810	サイセリヤ	4990	5070	4930	4930	4940	4970	4920	4920			37,500	100
20011119	75820	富デハイ	870	870	870	870	860	860	860	860			8,000	1,000
20011119	75840	丸紅インフォ											0	1,000
20011119	75880	シートカー	3880	3880	3820	3830	3840	3860	3820	3820			14,700	100
20011119	75881	シートカー-新											0	100
20011119	75990	ガリバー	3110	3110	3100	3110	3110	3110	3090	3100			14,500	100
20011119	76000	M D M	3300	3350	3290	3300	3310	3350	3310	3310			9,600	100
20011119	76010	ボブラ	1365	1373	1351	1351	1351	1351	1351	1351			1,900	100
20011119	76020	ジャック	745	745	716	716	720	730	702	730			5,400	100
20011119	76090	ダイトエレ	850	850	781	781	800	800	800	800			23,200	100
20011119	76130	シークス	1470	1510	1470	1500	1530	1590	1500	1590			2,800	100
20011119	76150	京都友禅	369000	369000	369000	369000	368000	368000	367000	367000			3	1
20011119	76151	京都友禅-											0	1
20011119	76160	コロワット	782	800	781	790	800	805	795	800			11,500	500
20011119	76250	Gダインツ	1610	1610	1600	1610	1600	1600	1560	1560			6,100	100
20011119	76310	マクニ	5150	5420	5150	5410	5370	5430	5330	5360			34,200	100
20011119	76400	トップカルチャ	650	650	650	650	650	655	650	655			2,000	100
20011119	76490	スギ薬局	5400	5400	5300	5300	5350	5550	5350	5500			13,800	100
20011119	76520	ボルボ										ウ 2000	0	50
20011119	76590	V W											0	10
20011119	76610	ホーイング											0	50
20011119	76630	D C X	4700	4700	4700	4700	5000	5000	5000	5000			60	10
20011119	77010	島津製	351	355	351	355	354	360	354	357			161,000	1,000
20011119	77020	J M S	348	352	348	350	350	357	350	357		カ 357	11,000	1,000
20011119	77030	川澄化工	1210	1210	1206	1206	1210	1210	1205	1206			7,000	1,000
20011119	77040	アロカ	610	624	610	624	620	631	620	630			15,000	1,000
20011119	77090	M-グボテック	1000000	1000000	1000000	1000000	980000	980000	980000	980000			2	1
20011119	77140	モリテックス	1400	1485	1400	1465	1485	1539	1480	1500			76,800	100
20011119	77170	M-Vテク	570000	570000	550000	550000	530000	560000	520000	540000			28	1
20011119	77180	スター精密	850	874	850	872	873	932	873	929			347,000	1,000
20011119	77190	東衡機										ウ 77	0	1,000
20011119	77200	ソキア	353	358	345	350	350	358	347	357			557,000	1,000
20011119	77210	トキメック	105	105	103	103	103	104	102	103			69,000	1,000
20011119	77230	愛知時	248	249	248	248	248	248	248	248			7,000	1,000
20011119	77240	金門製	114	115	114	115	115	116	115	116			5,000	1,000
20011119	77250	M-インターア	295000	295000	284000	289000	286000	286000	280000	285000			77	1
20011119	77260	黒田精工	148	148	148	148	148	148	148	148			3,000	1,000
20011119	77270	オーバル					116	116	113	113			6,000	1,000
20011119	77280	電産トソ	700	700	700	700						カ 701	1,000	1,000
20011119	77290	東精密	3910	4040	3880	3960	3990	4080	3930	4020			334,300	100
20011119	77310	ニコン	1081	1109	1070	1072	1080	1090	1062	1070			1,347,000	1,000
20011119	77320	トブコン	322	322	321	321	322	326	322	326			5,000	1,000
20011119	77330	オリンパス	1714	1714	1695	1695	1701	1747	1697	1747			892,000	1,000
20011119	77340	理計器	457	457	452	452						ウ 452	4,000	1,000
20011119	77350	大日スクリ	437	452	436	451	450	456	445	445			2,046,000	1,000
20011119	77360	エニックス光学	80	80	80	80	80	80	78	80			28,000	1,000
20011119	77380	チノン	175	175	175	175						カ 175	4,000	1,000
20011119	77390	キャノン電子	828	828	828	828	830	831	830	831			4,000	1,000
20011119	77410	H O Y A	8300	8400	8240	8240	8270	8400	8240	8310			657,500	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
20011119	77440	ノーリツ鋼機	1800	1820	1800	1820	1805	1820	1800	1820			1,700	100
20011119	77500	旭光学	176	182	176	179	180	180	178	178			29,000	1,000
20011119	77510	キヤノン	4070	4120	4030	4060	4090	4140	4000	4020			2,941,000	1,000
20011119	77520	リコー	2360	2390	2295	2315	2325	2360	2280	2300			2,285,000	1,000
20011119	77530	ミノルタ	262	270	261	261	260	260	255	258			274,000	1,000
20011119	77560	電産コバル	1227	1328	1227	1315	1321	1325	1288	1300			76,000	1,000
20011119	77570	三協精機	436	449	436	448	444	449	444	446			45,000	1,000
20011119	77580	セコニック	201	201	201	201	201	201	201	201			3,000	1,000
20011119	77620	シチズン時	632	637	627	632	635	650	634	645			1,208,000	1,000
20011119	77640	オリエント時	150	150	150	150	155	155	155	155			3,000	1,000
20011119	77650	リコーエレメ					480	490	480	490			2,000	1,000
20011119	77680	ジェコー	382	382	381	381							2,000	1,000
20011119	77690	リズム時	131	140	131	139	136	137	135	135			90,000	1,000
20011119	78540	パソプレスト	1038	1038	1006	1006	1007	1008	1006	1006			1,500	100
20011119	78560	萩原工業											0	1,000
20011119	78600	エイベックス	4200	4250	4140	4160	4150	4200	4150	4160			132,000	100
20011119	78601	エイベックス-i											0	100
20011119	78620	トッパンフォー	2275	2295	2275	2295	2285	2295	2275	2275			76,400	100
20011119	78670	トミー	1710	1942	1710	1930	1930	1980	1930	1980			165,300	100
20011119	78680	広済堂	1200	1200	1185	1185	1185	1185	1175	1176			7,800	100
20011119	78740	スルガ	2720	2720	2720	2720	2770	2800	2770	2800			3,900	100
20011119	78790	ノダ	455	455	455	455					ウ 450		300	100
20011119	78820	アロン化成	370	370	370	370	371	371	367	367			11,000	1,000
20011119	78850	タカノ	900	900	900	900	899	899	899	899			400	100
20011119	78920	宇部日東	390	393	390	390					ウ 390		9,000	1,000
20011119	78930	亜細亜印	1050	1050	1030	1030	1020	1020	1020	1020			4,000	1,000
20011119	78960	セブンエ					316	316	316	316			1,000	1,000
20011119	78970	ホクシン	112	118	110	110	120	122	119	119			4,700	100
20011119	78980	住建産	705	716	705	715	715	728	715	728			22,000	1,000
20011119	79050	大建工	321	330	321	330	334	334	330	330			25,000	1,000
20011119	79060	ヨネックス	385	400	382	400	406	406	406	406			19,000	1,000
20011119	79090	シーアイ化					452	455	446	450			22,000	1,000
20011119	79100	段谷産	48	48	48	48	48	48	47	48			69,000	1,000
20011119	79110	凸版印	1108	1110	1104	1107	1107	1127	1107	1124			775,000	1,000
20011119	79120	大日印	1250	1280	1246	1279	1319	1319	1286	1297			1,209,000	1,000
20011119	79130	図書印	213	215	212	212	212	212	212	212			12,000	1,000
20011119	79140	共同印	342	349	342	349	348	348	346	347			14,000	1,000
20011119	79150	日写印	620	620	620	620	626	626	622	626			8,000	1,000
20011119	79160	光村印	297	297	297	297	310	315	310	315			5,000	1,000
20011119	79190	野崎印	190	190	190	190	190	190	190	190			5,000	1,000
20011119	79200	三浦印									カ 405		0	1,000
20011119	79210	宝印刷	860	860	860	860					ウ 850		1,000	500
20011119	79250	前沢化成	1328	1330	1328	1328	1327	1335	1325	1325			7,900	100
20011119	79340	メルクス					49	49	49	49			1,000	1,000
20011119	79360	アシックス	97	98	97	98	99	99	98	98			42,000	1,000
20011119	79370	ツツミ	2335	2345	2290	2340	2335	2360	2250	2355			19,500	100
20011119	79400	ウェーブロック									カ 280		0	1,000
20011119	79420	J S P									ウ 590		0	1,000
20011119	79430	ニチハ	1100	1109	1030	1045	1080	1100	1070	1089			38,200	100
20011119	79440	ロランド	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1320	1320	カ 1320		1,500	100
20011119	79470	エフビコ	3900	3900	3800	3810	3830	3830	3830	3830			1,100	100
20011119	79490	小松ウオール	1195	1195	1166	1180	1190	1200	1190	1190			3,900	100
20011119	79510	ヤマハ	1030	1041	1022	1032	1032	1048	1012	1030			288,000	1,000
20011119	79520	河合楽器	111	111	110	110	111	112	111	112			23,000	1,000
20011119	79550	クリナップ	782	782	779	779	779	779	772	772			8,000	1,000
20011119	79560	ビジョン	1400	1500	1393	1500	1500	1527	1483	1520			750,100	100
20011119	79580	天馬	1422	1422	1422	1422	1423	1458	1423	1458			11,000	1,000
20011119	79600	ハラヘッド	2770	2790	2750	2780	2790	2795	2765	2780			14,600	100
20011119	79610	兼松日産	175	176	175	176	176	177	175	176			18,000	1,000
20011119	79620	キングジム	690	690	690	690	690	690	690	690			6,000	1,000
20011119	79640	セガ	2500	2590	2495	2540	2550	2555	2520	2520			551,400	100
20011119	79660	リンテック	771	771	771	771	772	781	772	774			15,000	1,000
20011119	79670	バンダイ	4050	4090	4030	4080	4100	4340	4100	4270			280,000	100
20011119	79680	田崎真珠	419	420	419	420	424	425	421	422			27,000	1,000
20011119	79690	タカラ	1140	1140	1112	1134	1138	1159	1135	1142			220,000	1,000
20011119	79691	タカラ-新											0	1,000
20011119	79700	信越ホリマ	401	401	400	400	396	396	396	396			18,000	1,000
20011119	79710	東リ	208	208	208	208	207	207	206	206			11,000	1,000
20011119	79720	イトーキョウ	255	258	253	253	256	260	256	260			8,000	1,000
20011119	79740	任天堂	20830	21380	20530	21110	20810	21400	20810	21310			14,800	100
20011119	79760	三菱鉛筆	748	748	743	743	743	743	743	743			4,000	1,000
20011119	79770	フランスヘッド	310	310	308	310	312	312	306	306			19,000	1,000
20011119	79810	タカスタン	489	489	485	486	486	489	485	485			68,000	1,000
20011119	79840	コクヨ	1010	1020	1010	1010	1008	1026	1008	1011			84,000	1,000
20011119	79850	ネボン	172	172	172	172					ウ 172		2,000	1,000
20011119	79870	ナカハヤシ	234	236	234	236	239	239	236	236			12,000	1,000
20011119	79880	ニフコ	1100	1104	1059	1077	1096	1123	1095	1122			192,000	1,000
20011119	79890	立川プライ	611	611	585	585	606	616	606	616			6,800	100
20011119	79900	ダイワ精工	97	99	97	97	98	98	97	97			77,000	1,000
20011119	79910	マシオピー	140	145	140	145	141	141	141	141			23,000	1,000
20011119	79920	セーラー	218	218	217	218	223	223	220	220			24,000	1,000
20011119	79930	サンウエーブ	209	209	206	207	206	206	205	205			12,000	1,000
20011119	79940	岡村製	560	560	550	560	555	562	555	562			94,000	1,000
20011119	79950	日ハルカー	137	138	132	135	135	136	135	135			60,000	1,000
20011119	79960	ハイロット	647	647	647	647	632	632	631	631			3,000	1,000
20011119	79990	武藤工	190	198	190	198	198	201	195	201			15,000	1,000
20011119	80010	伊藤忠	359	360	327	343	342	345	335	339			9,491,000	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
20011119	80020	丸紅	101	105	100	102	102	103	100	101			17,250,000	1,000
20011119	80030	トーメン	110	113	110	112	113	115	112	112			247,000	1,000
20011119	80040	ニチメン	123	123	121	122	122	122	119	119			896,000	1,000
20011119	80050	ムトウ	465	465	464	465	464	465	462	462			11,000	1,000
20011119	80060	ユアサナ	169	169	169	169	168	168	167	167			16,000	1,000
20011119	80070	高島	117	117	117	117	116	117	116	116			38,000	1,000
20011119	80080	アスティ											0	1,000
20011119	80100	新興産					87	87	87	87			1,000	1,000
20011119	80110	三陽商	585	590	581	583	585	587	583	583			265,000	1,000
20011119	80120	長瀬産	517	517	516	516	519	520	519	520	カ 520		13,000	1,000
20011119	80130	ナイガイ	98	98	96	97	97	99	97	98			83,000	1,000
20011119	80140	蝶理	86	88	86	88	88	91	86	88			35,000	1,000
20011119	80150	豊田通商	521	530	521	528	525	529	523	523			84,000	1,000
20011119	80160	オンワード	1183	1194	1182	1192	1190	1210	1190	1203			223,000	1,000
20011119	80180	三共生興	241	248	240	244	245	247	240	243			79,000	1,000
20011119	80190	市田	34	34	33	33	33	34	33	34			196,000	1,000
20011119	80200	兼松	180	195	177	189	190	192	186	189			2,746,000	1,000
20011119	80210	レナウン	69	70	69	70	70	71	69	71			133,000	1,000
20011119	80220	ミズノ	321	321	315	315	319	321	318	318			96,000	1,000
20011119	80230	大興電通	186	186	185	185	199	200	199	200			6,000	1,000
20011119	80240	シルハオックス	324	324	324	324	325	330	325	326			26,000	1,000
20011119	80250	ツカモト	138	138	137	138	137	138	137	138			49,000	1,000
20011119	80280	ファミリーマート	2550	2555	2500	2510	2545	2570	2525	2570			83,600	100
20011119	80290	レナウソルック	158	158	156	156	155	159	155	155			14,000	1,000
20011119	80300	中央魚					195	195	195	195			3,000	1,000
20011119	80310	三井物産	704	716	701	703	700	703	691	697			3,578,000	1,000
20011119	80320	紙バル商	345	357	345	357	357	367	357	366			152,000	1,000
20011119	80350	東エレクト	6600	6930	6570	6620	6640	6740	6600	6620			1,367,700	100
20011119	80360	日立ハイテ	1377	1378	1372	1372	1379	1379	1377	1379			22,000	1,000
20011119	80370	カメイ	580	580	580	580	584	584	578	580			6,000	1,000
20011119	80380	東都水	204	204	204	204	211	212	211	212			6,000	1,000
20011119	80390	築地魚	175	175	175	175	175	175	175	175			17,000	1,000
20011119	80400	東ソール	232	233	232	233	232	232	232	232			7,000	1,000
20011119	80420	日マイ	200	202	200	202	202	203	201	201	カ 201		13,000	1,000
20011119	80430	スターゼン	155	156	152	153	153	157	151	157			110,000	1,000
20011119	80440	大都魚									ウ 137		0	1,000
20011119	80460	丸藤ハイル	122	122	122	122					カ 122		1,000	1,000
20011119	80480	シャディ	1480	1482	1480	1482	1480	1480	1452	1452	カ 1453		1,600	100
20011119	80500	セイコー	311	315	311	311	315	316	312	313			28,000	1,000
20011119	80510	山善	176	176	176	176	176	180	176	176			15,000	1,000
20011119	80520	椿本興	163	165	163	165	164	164	164	164			3,000	1,000
20011119	80530	住友商	675	690	673	680	680	685	676	685			1,616,000	1,000
20011119	80560	日エシス	820	823	802	803	815	834	815	829			268,400	100
20011119	80570	内田洋行	463	470	463	470	470	480	463	480			15,000	1,000
20011119	80580	三菱商事	865	887	863	871	876	884	866	867			3,276,000	1,000
20011119	80590	第一実業	171	171	170	170	170	172	169	169			19,000	1,000
20011119	80600	キャノ販売	951	972	951	966	964	965	956	960			94,000	1,000
20011119	80610	西華産	152	152	152	152	152	154	151	151			40,000	1,000
20011119	80630	日商岩井	111	112	108	108	110	111	110	110			1,832,000	1,000
20011119	80640	金商	162	163	157	160	157	166	157	162			658,000	1,000
20011119	80650	佐藤商											0	1,000
20011119	80660	三谷商									カ 390		0	1,000
20011119	80680	菱洋エレ	1119	1119	1100	1100	1105	1105	1100	1104			19,000	1,000
20011119	80700	東京産	305	305	305	305	306	313	306	313			6,000	500
20011119	80740	ユアサ商	99	99	98	98	100	100	98	99			27,000	1,000
20011119	80750	神鋼商	134	134	134	134	136	140	135	135			6,000	1,000
20011119	80780	阪和興	122	123	121	121	122	123	121	122			494,000	1,000
20011119	80790	正栄食	455	455	455	455					カ 455		1,000	1,000
20011119	80810	カナデン	432	435	432	435	437	437	435	435			6,000	1,000
20011119	80830	サンテレ	342	342	337	337	341	342	341	342			6,000	1,000
20011119	80840	菱電商	308	310	308	310	313	314	310	314			11,000	1,000
20011119	80850	檜崎産	365	365	359	363	361	365	360	365			122,000	1,000
20011119	80860	ニプロ	1680	1700	1680	1698	1698	1698	1665	1677			103,000	1,000
20011119	80880	岩谷産	232	232	230	230	228	232	226	227			85,000	1,000
20011119	80890	ナイス	216	220	216	219	221	223	221	222			57,000	1,000
20011119	80900	昭光通商	141	141	140	141	142	142	140	140			47,000	1,000
20011119	80910	ニチモウ	155	155	154	155	155	155	154	155			19,000	1,000
20011119	80920	富士通シ	1107	1142	1107	1120	1125	1137	1114	1137			16,900	100
20011119	80930	極東貿易	318	318	308	308	308	310	307	307			50,000	1,000
20011119	80950	イワキ					188	188	187	187			6,000	1,000
20011119	80960	兼松エレ	725	725	723	723	720	728	720	728			13,000	1,000
20011119	80970	三愛石	321	324	315	315	315	315	313	313			21,000	1,000
20011119	80980	稲畑産	570	571	570	570	570	570	567	569			32,000	1,000
20011119	81010	GSイレオ	278	280	271	271	273	279	273	279			331,000	1,000
20011119	81030	明和産	192	200	192	194	197	200	194	200			83,000	1,000
20011119	81050	丸正	115	115	115	115							5,000	1,000
20011119	81100	川鉄商	109	109	105	107	108	108	107	107			49,000	1,000
20011119	81110	コルドウイン	161	163	160	160	161	161	158	160			360,000	1,000
20011119	81120	東スタイル	1089	1089	1040	1055	1051	1097	1051	1096			120,000	1,000
20011119	81130	ユニチャーム	3000	3070	2990	3070	3080	3110	3060	3090			142,400	100
20011119	81140	デサント	209	209	209	209					ウ 209		2,000	1,000
20011119	81160	ダーバン	136	136	136	136	136	137	135	136			36,000	1,000
20011119	81300	サンゲツ	1760	1761	1753	1753	1754	1777	1754	1760			27,000	1,000
20011119	81310	ミツロコ	676	696	676	687	678	678	676	676			8,000	1,000
20011119	81320	シナネン	520	525	520	524	520	520	510	510			34,000	1,000
20011119	81330	エネクス	644	657	634	656	655	656	650	656			55,000	1,000
20011119	81340	TOKAI	490	515	490	506	508	508	505	506			26,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20011119	81360	サンリオ	1150	1180	1150	1170	1172	1189	1156	1180			123,400	100
20011119	81390	ナガホリ	226	226	226	226	228	228	228	228			4,000	1,000
20011119	81400	リョーサン	1491	1512	1490	1500	1496	1504	1490	1491			31,200	100
20011119	81410	新光商	514	514	484	484	484	484	474	474			11,000	1,000
20011119	81420	トーホー	898	898	898	898	897	897	897	897			6,000	1,000
20011119	81430	ラビーヌ	182	190	171	184	180	184	171	171			235,000	1,000
20011119	81460	小杉産	95	95	92	92	93	100	90	100			26,000	1,000
20011119	81500	三信電気	563	564	563	564	564	570	564	570			12,000	1,000
20011119	81510	東陽テクニカ	2300	2300	2260	2290	2290	2300	2280	2285			35,500	100
20011119	81520	ソマール	229	229	229	229	229	229	229	229			4,000	1,000
20011119	81530	モスフード	795	800	795	796	796	800	796	797			34,000	1,000
20011119	81540	加賀電子	1371	1371	1368	1369	1351	1376	1331	1376	ウ 1376		34,000	100
20011119	81550	三益半導	1405	1432	1395	1430	1435	1449	1420	1420			132,800	100
20011119	81560	ガステック	587	587	587	587	585	585	585	585			8,000	1,000
20011119	81570	都築電気	220	222	220	220	225	228	225	228			26,000	1,000
20011119	81580	ソーダニッカ					180	180	180	180			1,000	1,000
20011119	81600	木曽路	1341	1342	1337	1337	1341	1342	1341	1342			13,000	500
20011119	81610	エイデン	522	522	518	518	518	519	516	516			22,000	1,000
20011119	81640	キャビン	86	86	86	86	86	86	85	85			8,000	1,000
20011119	81650	千趣会	389	391	388	391	391	397	391	396			23,000	1,000
20011119	81660	タカヨー	66	67	65	67	66	69	66	69			13,500	500
20011119	81670	丸久											0	1,000
20011119	81680	ケーヨー	682	687	670	683	683	698	675	690			73,400	100
20011119	81700	アテランス	4310	4310	4200	4200	4250	4290	4230	4250			51,000	100
20011119	81720	第一家電	35	36	34	35	34	35	34	34			1,282,000	1,000
20011119	81730	上新電	156	157	151	151	151	153	151	153			24,000	1,000
20011119	81740	日瓦斯	760	760	760	760	760	760	760	760			4,000	1,000
20011119	81750	ベスト電	313	313	306	306	306	306	292	293			590,000	1,000
20011119	81760	西洋フード	340	345	340	342	343	344	340	344			56,000	1,000
20011119	81780	マルエツ	340	344	340	344	342	342	340	340			21,000	1,000
20011119	81790	ロイヤル	1065	1069	1061	1069	1070	1072	1067	1067			40,000	1,000
20011119	81800	すかいら	3170	3200	3170	3170	3200	3210	3180	3190			93,000	1,000
20011119	81810	東天紅	263	263	258	258	257	257	254	254			6,000	1,000
20011119	81820	いなげや	722	722	722	722	722	722	722	722			3,000	1,000
20011119	81830	セブイレブン	5280	5310	5240	5310	5320	5350	5300	5310			920,000	1,000
20011119	81840	島忠	2030	2030	1970	1996	1990	2020	1990	2000			54,900	100
20011119	81850	チヨダ	889	889	850	850	852	890	852	880			80,900	100
20011119	81880	ヨークベニ	2960	2960	2950	2955	2935	2985	2935	2980			13,900	100
20011119	81930	鈴丹	189	204	189	203	202	207	202	205			4,736,000	1,000
20011119	81940	ライコーホ	875	875	875	875	877	877	877	877			3,000	1,000
20011119	81950	デニーズ	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015			3,000	1,000
20011119	81960	カスミ	380	380	380	380	380	380	380	380			8,000	1,000
20011119	81970	東急ストア	341	341	341	341	345	348	344	348			34,000	1,000
20011119	81990	デオデオ	575	577	570	572	570	578	570	572			46,200	100
20011119	82000	リッガーハット	1100	1110	1080	1080	1100	1100	1084	1084			4,300	100
20011119	82010	さが美	352	352	352	352	352	352	352	352			9,000	1,000
20011119	82020	ラオックス	257	258	257	258	261	261	261	261			5,000	1,000
20011119	82030	MrMax	296	299	296	298	298	302	298	298			18,200	100
20011119	82070	テンアライド	424	424	419	419	425	425	420	420			4,700	100
20011119	82110	相鉄ローゼ	528	528	528	528	527	528	527	528			4,000	1,000
20011119	82120	オーク	71	74	70	74	74	74	74	74			6,000	1,000
20011119	82140	アオキインター	421	422	410	415	419	429	419	421			59,700	100
20011119	82170	オークワ									カ 1051		0	1,000
20011119	82180	コメリ	3060	3070	3000	3030	3030	3040	3030	3030			19,100	100
20011119	82190	青山商	1342	1350	1340	1348	1360	1360	1345	1350			6,900	100
20011119	82260	理経	240	245	240	240	245	245	242	242			7,000	1,000
20011119	82270	しまむら	7160	7210	7100	7100	7140	7340	7100	7340			22,100	100
20011119	82290	ハックミサリ	824	824	824	824	821	821	821	821			1,500	500
20011119	82310	三越	390	390	385	388	393	400	393	399			782,000	1,000
20011119	82320	東急百	107	108	107	108	109	113	109	112			269,000	1,000
20011119	82330	高島屋	780	784	770	773	772	804	772	799			477,000	1,000
20011119	82340	大丸	496	519	495	517	515	519	515	517			235,000	1,000
20011119	82350	松坂屋	299	302	298	302	299	302	299	300			58,000	1,000
20011119	82360	丸善	336	338	335	335	335	337	334	334			1,049,000	1,000
20011119	82370	松屋	415	416	415	416	416	417	416	417			12,000	1,000
20011119	82380	伊勢丹	1267	1286	1267	1284	1299	1309	1290	1290			346,000	1,000
20011119	82390	横浜松坂	83	83	80	80	80	80	80	80			8,000	1,000
20011119	82400	サホロライオン											0	1,000
20011119	82420	阪急百	727	738	727	735	736	761	736	761			282,000	1,000
20011119	82450	丸栄	150	150	150	150	155	155	152	152			12,000	1,000
20011119	82470	大和									ウ 190		0	1,000
20011119	82490	洋物産									カ 620		0	100
20011119	82510	バルコ	540	540	530	530	528	530	522	525			80,000	1,000
20011119	82520	丸井	1554	1562	1541	1555	1561	1599	1561	1573			836,000	1,000
20011119	82530	クレセゾン	2565	2670	2565	2620	2655	2720	2655	2700			330,500	100
20011119	82540	さいか屋	450	450	450	450							1,000	1,000
20011119	82550	原信					850	850	850	850			500	100
20011119	82580	オーエムシー	430	430	426	430	433	442	430	438			50,000	1,000
20011119	82590	十字屋	55	58	55	57	57	59	57	57			100,000	1,000
20011119	82600	井筒屋	207	212	206	208	208	210	208	210			171,000	1,000
20011119	82630	ダイエー	112	114	112	114	115	118	114	116			1,051,000	1,000
20011119	82640	イトヨーカ堂	5210	5270	5170	5260	5340	5500	5310	5390			1,039,000	1,000
20011119	82660	イズミヤ	432	432	423	428	424	427	424	424			46,000	1,000
20011119	82670	イオン	2490	2530	2490	2515	2530	2630	2510	2600			491,000	1,000
20011119	82680	西友	266	272	265	272	268	274	268	271			470,000	1,000
20011119	82690	マイカル	3	3	2	2	2	3	2	2			6,070,000	1,000
20011119	82700	ユニー	1244	1244	1225	1233	1228	1229	1212	1228			269,000	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
20011119	82730	イズミ	1400	1400	1399	1399	1404	1418	1404	1412			24,000	1,000
20011119	82740	東武ストア	186	186	186	186	180	180	180	180			9,000	1,000
20011119	82760	平和堂	888	888	888	888	893	893	879	879			7,000	1,000
20011119	82780	フジ	1963	1970	1963	1970	2000	2050	1973	2050			3,900	100
20011119	82790	ヤオコー	1540	1540	1540	1540	1540	1550	1530	1550			4,500	100
20011119	82800	富士冷機	360	361	360	361	363	364	361	364			22,000	1,000
20011119	82810	ゼビオ	1725	1725	1703	1705	1701	1725	1700	1711			56,300	100
20011119	82820	ケーズデンキ	1255	1275	1250	1260	1255	1255	1230	1230			6,000	100
20011119	82890	OLYMPIC	1772	1773	1772	1773	1773	1773	1758	1758			2,100	100
20011119	82910	東京日産	133	135	133	133	133	135	131	133			51,000	1,000
20011119	82950	キャノNS&S					650	650	649	650			3,000	1,000
20011119	83050	みずほ	319000	330000	314000	325000	329000	350000	329000	338000			53,677	1
20011119	83060	三菱東京	845000	856000	838000	847000	865000	883000	858000	866000			14,052	1
20011119	83070	UFJ	451000	453000	439000	447000	456000	474000	454000	465000			19,702	
20011119	83180	SMB C	674	695	666	694	704	717	699	709			31,085,000	1,000
20011119	83190	大和銀	101	103	99	100	99	100	98	99			11,499,000	1,000
20011119	83220	あさひ銀	98	98	93	96	95	96	93	96			22,188,000	1,000
20011119	83240	第四銀	432	438	432	434	438	438	434	435			45,000	1,000
20011119	83250	北越銀	249	249	247	248	246	250	245	245			48,000	1,000
20011119	83260	福岡銀	453	458	451	452	452	459	452	456			450,000	1,000
20011119	83270	西日銀	388	390	387	387	390	390	382	382			59,000	1,000
20011119	83280	札幌北洋	500000	507000	500000	507000	515000	520000	514000	515000			32	1
20011119	83290	もみじ	482000	486000	482000	486000	486000	486000	482000	486000			30	1
20011119	83310	千葉銀	426	431	426	426	428	433	427	429			629,000	1,000
20011119	83320	横浜銀	423	423	401	403	405	415	405	414			8,104,000	1,000
20011119	83330	常陽銀	348	348	342	344	348	356	346	355			193,000	1,000
20011119	83340	群馬銀	517	534	512	512	515	525	515	519			328,000	1,000
20011119	83350	足利銀	110	111	109	111	110	111	110	110			447,000	1,000
20011119	83360	武蔵野銀	4290	4320	4280	4290	4310	4320	4290	4300			9,000	100
20011119	83370	千葉興銀	809	820	798	810	810	810	798	808			21,300	100
20011119	83380	関東銀	1120	1121	1117	1117	1119	1120	1116	1116			4,800	100
20011119	83390	都民銀	1105	1130	1090	1100	1101	1110	1095	1100			29,200	100
20011119	83410	七十七銀	605	612	605	610	610	613	605	605			208,000	1,000
20011119	83420	青森銀	476	477	476	477	476	477	471	471			19,000	1,000
20011119	83430	秋田銀	418	418	413	413	417	417	412	412			11,000	1,000
20011119	83440	山形銀	539	539	536	539	538	538	535	535			17,000	1,000
20011119	83450	岩手銀	3580	3580	3520	3520	3540	3540	3500	3510			8,300	100
20011119	83460	東邦銀	375	378	370	370	375	375	365	365			90,000	1,000
20011119	83490	東北銀									り214		0	1,000
20011119	83500	みち銀	682	682	682	682	672	674	663	674			6,000	1,000
20011119	83530	道銀	111	111	109	109	110	110	109	109			71,000	1,000
20011119	83550	静岡銀	901	905	898	904	904	921	904	916			475,000	1,000
20011119	83560	十六銀	499	500	493	495	493	495	490	491			104,000	1,000
20011119	83570	北陸銀	121	122	117	120	120	124	119	124			1,228,000	1,000
20011119	83580	スルガ銀	800	810	797	797	797	801	797	799			155,000	1,000
20011119	83590	八十二銀	640	644	639	640	640	644	633	633			88,000	1,000
20011119	83600	山梨中銀	364	364	364	364	364	364	361	361			39,000	1,000
20011119	83610	大垣銀	614	614	606	606	613	613	602	602			27,000	1,000
20011119	83620	福井銀	330	333	330	330	330	332	329	329			40,000	1,000
20011119	83630	北国銀	420	423	418	418	420	420	418	418			62,000	1,000
20011119	83640	清水銀	5010	5290	5010	5270	5270	5270	5130	5180			5,100	100
20011119	83660	滋賀銀	428	429	422	423	422	426	422	425			37,000	1,000
20011119	83670	南都銀					377	377	374	374			5,000	1,000
20011119	83680	百五銀	470	475	470	475	474	474	470	473			20,000	1,000
20011119	83690	京都銀	518	520	518	519	518	518	515	518			91,000	1,000
20011119	83700	紀陽銀	262	262	257	260	260	261	257	257			64,000	1,000
20011119	83710	近畿大阪	76	76	71	71	71	72	71	72			93,000	1,000
20011119	83740	三重銀	486	488	486	488	490	490	489	489			14,000	1,000
20011119	83750	池田銀	5590	5590	5590	5590	5580	5580	5530	5530			1,300	100
20011119	83790	広島銀	418	420	418	420	420	420	418	418			120,000	1,000
20011119	83800	山口銀	780	786	780	784	786	791	785	789			37,000	1,000
20011119	83810	山陰合銀	466	479	466	469	469	474	465	470			51,000	1,000
20011119	83820	中国銀	799	801	795	797	787	789	774	774			42,000	1,000
20011119	83830	鳥取銀					340	341	340	341			3,000	1,000
20011119	83850	伊予銀	660	660	652	654	664	665	653	665	り665		84,000	1,000
20011119	83860	百十四銀	696	696	686	690	698	698	680	680			36,000	1,000
20011119	83870	四国銀	693	693	691	693	692	692	687	687			25,000	1,000
20011119	83880	阿波銀	551	556	551	553	551	559	550	559			47,000	1,000
20011119	83900	鹿児島銀	450	455	450	454	457	457	453	453			25,000	1,000
20011119	83910	親和銀	343	345	343	345	344	345	343	343			53,000	1,000
20011119	83920	大分銀	468	468	468	468	470	475	470	475			20,000	1,000
20011119	83930	宮崎銀	350	353	350	353	351	354	351	351			36,000	1,000
20011119	83940	肥後銀	379	380	378	379	375	378	375	376			56,000	1,000
20011119	83950	佐賀銀	479	480	479	480	485	485	479	479			61,000	1,000
20011119	83960	十八銀	473	476	473	473	473	476	473	475			71,000	1,000
20011119	83970	沖縄銀	2100	2135	2100	2125	2130	2130	2110	2110			1,700	100
20011119	83990	琉球銀	1338	1338	1325	1330	1329	1330	1321	1330			6,000	100
20011119	84030	住友信	693	693	662	675	678	687	677	680			4,146,000	1,000
20011119	84040	安田信	51	53	51	52	52	53	49	50			4,409,000	1,000
20011119	84080	中央三井	126	128	124	125	126	130	126	127			1,096,000	1,000
20011119	84210	Y-信中金	399000	402000	399000	401000	401000	402000	401000	401000			88	1
20011119	85070	学研クレ	690	690	690	690	695	695	690	690			3,000	1,000
20011119	85110	日証金	426	430	426	426	430	430	422	422			110,000	1,000
20011119	85120	大証金	190	190	185	185					力186		6,000	1,000
20011119	85150	アイフル	9660	9710	9590	9700	9700	9700	9610	9610			168,950	50
20011119	85190	マイカルカード	1345	1346	1336	1338	1318	1327	1311	1312			8,700	100
20011119	85200	殖産銀	391	399	391	399							4,000	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
20011119	85210	長野銀	428	428	428	428	426	427	426	427			16,000	1,000
20011119	85220	名古屋銀	648	650	646	650	655	655	646	649			42,000	1,000
20011119	85270	愛知銀	7440	7450	7340	7450	7500	7500	7420	7420			1,900	100
20011119	85290	第三銀	460	460	454	459	458	458	450	450			30,000	1,000
20011119	85300	中京銀	476	478	476	478	479	479	468	478			15,000	1,000
20011119	85360	東日本銀	323	323	320	322	323	333	323	330			41,000	1,000
20011119	85390	福岡シ銀	342	343	341	341	340	340	339	340			65,000	1,000
20011119	85410	愛媛銀	464	464	464	464	454	461	454	460	カ 460		17,000	1,000
20011119	85420	トマト銀					320	320	320	320			1,000	1,000
20011119	85430	みなと銀					352	355	352	355			3,000	1,000
20011119	85440	京葉銀	313	316	312	313	312	315	312	312			45,000	1,000
20011119	85480	九州銀	259	259	255	255	256	256	256	256			11,000	1,000
20011119	85500	栃木銀	673	673	670	671	669	669	669	669			8,000	1,000
20011119	85510	北日本銀	5290	5390	5290	5380	5420	5450	5420	5440			3,000	100
20011119	85560	香川銀	649	649	641	648	648	648	637	637			26,000	1,000
20011119	85580	東和銀	399	399	395	396	394	398	394	395			43,000	1,000
20011119	85610	徳島銀	710	710	707	707	703	710	703	709			25,000	1,000
20011119	85620	福島銀	295	302	290	299	298	300	298	300			57,000	1,000
20011119	85630	大東銀	334	334	333	333	332	334	331	331			14,000	1,000
20011119	85640	武富士	9450	9720	9260	9650	9650	9690	9630	9640			209,300	10
20011119	85650	三洋電	3350	3400	3300	3340	3370	3380	3350	3350			11,800	100
20011119	85660	リコー	1957	1958	1950	1958	1957	1970	1955	1955			9,100	100
20011119	85670	クレディア	1860	1861	1860	1861	1888	1888	1878	1878			4,000	100
20011119	85680	シンキ	797	807	797	805	804	813	804	804			52,600	100
20011119	85700	イオン	7180	7180	7050	7180	7180	7200	7130	7130			25,000	100
20011119	85710	ニッシン	2200	2215	2190	2190	2180	2190	2170	2170			53,300	100
20011119	85720	アコム	10000	10060	9850	10020	10020	10070	9950	9980			193,900	100
20011119	85730	三洋信販	3630	3640	3600	3600	3600	3640	3590	3630			19,500	100
20011119	85740	プロミス	7160	7310	7110	7300	7400	7400	7300	7380			236,100	100
20011119	85770	日栄	1033	1034	1019	1020	1028	1040	1025	1037			38,500	100
20011119	85790	東京リース	600	600	600	600	600	600	600	600			4,000	1,000
20011119	85830	日信販	144	151	143	146	146	150	146	149			1,778,000	1,000
20011119	85840	ジャックス	382	382	380	382	382	386	382	382			48,000	1,000
20011119	85850	オリコ	126	127	124	126	125	127	125	125			1,334,000	1,000
20011119	85860	日立キャピ	2150	2150	2115	2150	2160	2205	2145	2185			124,300	100
20011119	85880	セントファイ	410	411	410	411	410	410	408	408			27,000	1,000
20011119	85910	オリックス	11930	11940	11700	11750	11690	11750	11490	11700			387,600	100
20011119	85920	住商リース	1849	1849	1819	1819	1841	1858	1824	1858			14,000	1,000
20011119	85930	ダイヤリース	1420	1420	1420	1420	1415	1415	1409	1409			8,000	1,000
20011119	85950	ジャフコ	9400	9590	9350	9450	9460	9500	9420	9450			57,400	100
20011119	85970	商工ファント	13920	13940	13600	13830	13940	13940	13600	13800			6,080	10
20011119	86010	大和証G	790	796	782	794	795	813	792	807			3,830,000	1,000
20011119	86030	日興コーデ	719	727	705	715	715	732	715	730			3,699,000	1,000
20011119	86040	野村	1725	1740	1705	1706	1723	1770	1722	1755			7,358,000	1,000
20011119	86060	新光証	213	213	211	213	212	213	211	211			898,000	1,000
20011119	86070	ミズホイン証	139	139	135	135	135	138	135	137			458,000	1,000
20011119	86090	岡三証	454	454	449	450	450	453	450	451			83,000	1,000
20011119	86100	さくらフル	182	183	181	182	182	185	182	184			56,000	1,000
20011119	86110	コスモ証	106	107	106	106	106	107	105	105			93,000	1,000
20011119	86130	丸三証	399	399	396	398	398	400	397	400			50,000	1,000
20011119	86140	東洋証	194	196	194	195	195	198	195	195			48,000	1,000
20011119	86150	国際証	770	787	770	780	780	794	776	785			174,000	1,000
20011119	86160	東海東京	185	185	180	184	185	185	182	182			59,000	1,000
20011119	86170	光世証	142	143	142	143	144	145	143	143			11,000	1,000
20011119	86210	つばさ証	271	271	267	268	272	278	272	276			97,000	1,000
20011119	86220	水戸証	326	326	326	326	326	327	325	325			10,000	1,000
20011119	86230	明光ナショ	320	322	320	322	322	325	321	321			21,000	500
20011119	86240	いちよし	389	389	389	389	393	400	393	395			28,000	1,000
20011119	86250	高木証	265	272	258	272	274	279	266	268			863,000	1,000
20011119	86260	M-マネックス	29300	29500	28700	29000	29000	29490	28850	29490			343	1
20011119	86280	松井証	1725	1755	1720	1730	1731	1755	1731	1740			84,700	100
20011119	86340	JPM											0	10
20011119	86370	NAB	1845	1845	1845	1845					カ 1845		300	100
20011119	86380	ドレスナー	4290	4290	4100	4100	4100	4300	4100	4300			90	10
20011119	86400	TDミオン											0	100
20011119	86410	ウエストバック									ウ 1000		0	500
20011119	86420	バークレイズ											0	100
20011119	86440	コメルツ					2010	2010	2010	2010			500	50
20011119	86480	BAC											0	50
20011119	86510	ドイツバンク											0	10
20011119	86530	クレディスイス											0	10
20011119	86570	UBS	5870	6010	5870	6010					カ 6010		130	10
20011119	86640	クリヨネ									ウ 4000		0	100
20011119	86650	BNPパリバ											0	50
20011119	86660	SG	7000	7000	6900	6900	6960	6960	6960	6960			350	10
20011119	86750	メルリッチ											0	10
20011119	86850	AIG	9950	9950	9950	9950	9950	9950	9950	9950			2,230	10
20011119	86860	AFL					3100	3100	3100	3100			350	50
20011119	86890	エイゴン											0	10
20011119	86910	日証代									ウ 945		0	500
20011119	86920	だいにこう	350	350	350	350	350	350	350	350			2,000	1,000
20011119	87420	小林洋行	1790	1790	1730	1780	1790	1790	1790	1790			1,900	100
20011119	87510	東京海上	940	971	940	967	970	990	970	979			6,850,000	1,000
20011119	87520	三住海上	663	685	662	682	682	687	670	677			4,417,000	1,000
20011119	87540	日本興亜	437	442	437	441	440	447	440	442			354,000	1,000
20011119	87550	安田火	785	828	785	826	827	838	822	827			3,932,000	1,000
20011119	87560	日産火	539	569	539	569	568	575	568	570			840,000	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
20011119	87570	日新火	258	261	258	261	261	265	261	262			43,000	1,000
20011119	87590	コッセイ同和	525	536	525	528	528	540	528	535			253,000	1,000
20011119	87600	日動火	638	662	638	660	662	675	660	664			913,000	1,000
20011119	87610	あいおい	373	375	370	370	373	374	361	362			725,000	1,000
20011119	87630	富士火	254	254	248	249	248	252	245	248			1,933,000	1,000
20011119	87650	大成火	394	408	393	408	403	412	403	406			183,000	1,000
20011119	88010	三井不	1113	1135	1113	1134	1132	1147	1132	1143			2,419,000	1,000
20011119	88020	三菱地所	1050	1060	1031	1055	1059	1071	1053	1053			5,156,000	1,000
20011119	88030	平和不	250	262	250	259	260	266	260	265			320,500	500
20011119	88040	東建物	198	203	198	202	203		203	205			444,000	1,000
20011119	88060	ダイビル	758	758	758	758					カ 758		1,000	1,000
20011119	88090	サンケイビル	344	344	343	343	342	350	342	350			40,000	1,000
20011119	88150	東急不	187	194	186	193	193	200	191	199			1,846,000	1,000
20011119	88210	立飛企									ウ 2890		0	1,000
20011119	88300	住友不	719	732	719	728	728	733	725	728			2,779,000	1,000
20011119	88320	小田急不	260	260	260	260	264	270	264	270			3,000	1,000
20011119	88330	東宝不	449	454	449	451	454	458	451	458			12,000	1,000
20011119	88340	藤和不	58	58	56	58	58	58	57	57			199,000	1,000
20011119	88350	太平洋発	112	113	112	113	112	115	112	114			41,000	1,000
20011119	88380	有楽土	194	197	194	197	197	215	197	211			37,000	1,000
20011119	88390	ニチモ	62	63	62	63	62	64	62	63			27,000	1,000
20011119	88400	大京	90	91	86	88	88	90	88	88			963,000	1,000
20011119	88410	テ-オーシー	693	702	688	693	694	725	694	713			116,000	1,000
20011119	88420	楽天地	365	365	365	365	362	364	360	361			14,000	1,000
20011119	88450	セザール	136	143	136	141	142	147	142	143			330,000	1,000
20011119	88460	積和不									カ 455		0	1,000
20011119	88570	三井販売	509	518	507	509	505	513	503	510			33,000	1,000
20011119	88580	ダイア建	188	188	187	187	186	188	183	188			8,000	1,000
20011119	88630	積和中部									ウ 519		0	1,000
20011119	88640	空港施設	460	463	460	460	463	463	463	463			8,000	1,000
20011119	88650	神鋼興産					250	250	250	250			3,000	1,000
20011119	88680	URBAN	2000	2000	1990	2000	2010	2010	2000	2000			16,800	100
20011119	88690	明和地所	1350	1371	1329	1350	1345	1387	1345	1364			18,200	100
20011119	88700	住友販売	3080	3090	3040	3090	3100	3140	3100	3130			5,100	100
20011119	88710	ゴールドクル	5650	5790	5650	5770	5760	5780	5680	5690			15,000	100
20011119	88730	積和中国											0	1,000
20011119	88740	ジョイント	3710	3850	3690	3700	3720	3780	3710	3710	カ 3720		58,600	100
20011119	88750	東栄住宅	1360	1458	1355	1458	1415	1415	1390	1390			15,800	100
20011119	88770	エスリード	2010	2050	1965	1975	1970	1990	1910	1960			48,800	100
20011119	88790	東急バ	720	720	710	710	715	715	711	711			3,000	500
20011119	88800	飯田産業	1200	1220	1200	1200	1205	1205	1202	1202			3,200	100
20011119	88810	日神不	1320	1360	1320	1360	1350	1359	1350	1359			2,700	100
20011119	88811	日神不-新									ウ 1270		0	100
20011119	89500	J-リール1					504000	504000	504000	504000			2	1
20011119	89510	R-ビルF	570000	570000	565000	565000	568000	569000	565000	569000			158	1
20011119	89520	R-ジャパン	540000	545000	539000	542000	540000	545000	540000	540000			230	1
20011119	89900	HLD											0	500
20011119	90010	東武	332	339	331	339	336	339	336	336			1,137,000	1,000
20011119	90020	西武	1550	1577	1550	1570	1571	1584	1571	1579			48,000	1,000
20011119	90030	相鉄	297	298	295	295	296	296	295	295			230,000	1,000
20011119	90040	箱根	317	317	311	311	321	321	321	321			4,000	1,000
20011119	90050	東急	491	512	491	509	504	507	498	498			4,157,000	1,000
20011119	90060	京急	503	505	502	503	502	504	501	502			543,000	1,000
20011119	90070	小田急	478	485	478	481	482	493	476	476			975,000	1,000
20011119	90080	京王	630	651	630	645	635	642	605	627			2,413,000	1,000
20011119	90090	京成	393	400	390	400	402	407	401	402			980,000	1,000
20011119	90100	富士急	435	440	434	440	444	445	444	444			15,000	1,000
20011119	90130	伊豆鉄	13500	13500	13500	13500	13900	13900	13900	13900			900	100
20011119	90140	新京成	288	288	288	288	290	290	289	289			5,000	1,000
20011119	90170	新潟交通	210	210	210	210					カ 210		2,000	1,000
20011119	90190	伊豆急					2100	2100	2100	2100			800	100
20011119	90200	JR東	587000	587000	579000	585000	585000	596000	585000	586000			11,893	1
20011119	90210	JR西	556000	566000	545000	547000	549000	557000	548000	553000			7,952	1
20011119	90220	JR東海	712000	723000	708000	712000	713000	732000	713000	730000			2,025	1
20011119	90310	西鉄	302	304	302	303	305	305	300	300			233,000	1,000
20011119	90330	広電鉄	1189	1189	1189	1189					ウ 1150		1,000	1,000
20011119	90370	ハマキョウ	1350	1379	1330	1330	1350	1380	1349	1380			17,400	100
20011119	90410	近鉄	443	443	441	441	442	445	441	442			563,000	1,000
20011119	90420	阪急	396	396	394	395	394	396	393	393			222,000	1,000
20011119	90430	阪神	302	304	302	302	302	304	301	301			82,000	1,000
20011119	90470	名糖運輸	1372	1372	1354	1365	1370	1370	1349	1349			24,000	100
20011119	90480	名鉄	348	349	348	349	349	349	345	347			294,000	1,000
20011119	90550	アルフス物	450	456	450	456					カ 456		3,000	1,000
20011119	90560	ビューテック											0	1,000
20011119	90610	富士物流											0	1,000
20011119	90620	日通	399	408	399	408	406	417	406	412			1,947,000	1,000
20011119	90630	岡山運送											0	1,000
20011119	90640	ヤマト運	2300	2300	2275	2290	2300	2325	2290	2325			1,031,000	1,000
20011119	90650	山九	118	120	118	120	120	121	120	120			86,000	1,000
20011119	90660	日新	202	210	202	207	208	208	204	204			33,000	1,000
20011119	90670	丸運					206	206	206	206			1,000	1,000
20011119	90680	丸全運	226	226	225	225	228	228	223	223			18,000	1,000
20011119	90690	センコー	247	248	246	247	248	249	244	249			36,000	1,000
20011119	90700	トナミ運	234	237	234	237	235	238	233	238			27,000	1,000
20011119	90720	日梱運	867	867	865	865	864	864	861	861			15,000	1,000
20011119	90740	日石輸	205	205	204	204					ウ 203		4,000	1,000
20011119	90750	福山運	455	460	450	452	453	453	442	446			287,000	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
20011119	90760	西濃運	630	630	595	597	610	620	610	615			382,000	1,000
20011119	90790	相鉄運	400	400	400	400							1,000	1,000
20011119	90810	神奈中交	605	605	604	605	610	610	605	610			14,000	1,000
20011119	90820	大和自交	205	205	205	205					カ 206		1,000	1,000
20011119	90860	日立物流	618	618	611	611	610	630	610	626			49,000	1,000
20011119	91010	郵船	369	384	369	382	383	391	381	384			3,199,000	1,000
20011119	91040	商船三井	279	281	275	280	280	280	272	275			4,193,000	1,000
20011119	91070	川崎船	157	159	156	158	157	159	157	158			791,000	1,000
20011119	91100	新和海	66	67	66	67	66	67	66	66			128,000	1,000
20011119	91130	乾船	57	57	56	56	56	56	56	56			7,000	1,000
20011119	91150	明治海	161	161	161	161	173	174	173	174			3,000	1,000
20011119	91190	飯野海	184	186	184	185	186	187	185	186			90,000	1,000
20011119	91230	太平洋海	48	48	48	48	49	49	49	49			29,000	1,000
20011119	91300	共栄タンカー	121	123	121	123	127	128	127	128			5,000	1,000
20011119	91320	第一船	49	49	48	48	49	49	48	49			50,000	1,000
20011119	91510	東船舶	71	71	71	71					ウ 71		1,000	1,000
20011119	91520	関西船	40	41	40	40	40	41	39	39			45,000	1,000
20011119	91710	栗林船	176	176	176	176							2,000	1,000
20011119	91730	東海船	187	200	187	191							6,000	1,000
20011119	91740	リソダーT											0	1,000
20011119	91780	日鉄物流					330	330	330	330			1,000	1,000
20011119	91790	川崎近船	150	150	150	150					ウ 150		1,000	1,000
20011119	91930	東汽船									カ 330		0	1,000
20011119	91950	P & O	427	427	427	427							500	100
20011119	92010	日航	304	304	299	299	302	303	300	301			1,709,000	1,000
20011119	92020	全日空	307	312	307	310	310	312	306	308			1,591,000	1,000
20011119	92040	M-スカイマー	99000	99000	95000	95000	95000	95000	95000	95000			29	1
20011119	92310	国際航業	486	495	486	495	499	499	491	491			16,000	1,000
20011119	92320	バスコ	281	286	281	286	284	284	284	284			6,000	1,000
20011119	92330	アジア航測					250	250	250	250			1,000	1,000
20011119	93010	三菱倉	949	973	938	966	963	991	963	987			303,000	1,000
20011119	93020	三井倉	247	256	245	256	256	266	256	263			660,000	1,000
20011119	93030	住友倉	354	356	349	356	355	363	355	362			226,000	1,000
20011119	93040	渋沢倉	229	231	227	229	227	225	225	225			81,000	1,000
20011119	93050	ヤマタネ	92	92	90	91	93	93	90	90			66,000	1,000
20011119	93060	東陽倉					188	188	188	188			1,000	1,000
20011119	93080	イマイ建物	401	401	401	401	406	406	405	405			3,000	1,000
20011119	93100	トランスシティ	226	226	226	226	229	229	226	226			11,000	1,000
20011119	93110	アサガミ	200	200	200	200					カ 200		2,000	1,000
20011119	93120	ケイヒン	148	150	148	148	148	150	147	147			10,000	1,000
20011119	93130	丸八倉	151	151	151	151					カ 151		3,000	1,000
20011119	93180	日本橋倉	300	304	300	304	306	330	306	330	ウ 320		43,000	1,000
20011119	93200	三和倉											0	1,000
20011119	93210	アイ・ロジス											0	1,000
20011119	93240	安田倉	400	400	400	400	400	400	400	400			2,000	1,000
20011119	93510	洋埠頭	153	154	153	154	153	156	153	153			21,000	1,000
20011119	93550	リンコー											0	1,000
20011119	93580	宇徳運	116	116	116	116	116	116	116	116			3,000	1,000
20011119	93600	鈴与シヅカ											0	1,000
20011119	93610	伏木運	200	200	200	200							2,000	1,000
20011119	93640	上組	526	528	517	524	519	529	517	517			234,000	1,000
20011119	93660	サンリツ	638	638	638	638					ウ 638		200	100
20011119	93680	キムラユニティ									カ 615		0	1,000
20011119	93690	キヨリ流通	1209	1209	1195	1195	1200	1229	1200	1211			2,800	100
20011119	93730	ニコウトラハ	680	690	680	690					カ 690		900	100
20011119	94010	TBS	2205	2210	2190	2205	2210	2250	2210	2225			269,000	1,000
20011119	94040	日本テレビ	30000	30800	30000	30800	30750	31200	30600	30900			60,490	10
20011119	94090	テレビ朝日	220000	231000	219000	230000	229000	230000	224000	224000			592	1
20011119	94320	NTT	502000	522000	502000	505000	508000	516000	501000	506000			28,607	1
20011119	94330	KDDI	338000	342000	335000	337000	338000	342000	335000	338000			10,215	1
20011119	94340	日テレコム	399000	399000	387000	391000	396000	405000	395000	396000			2,449	1
20011119	94350	光通信	1100	1140	1100	1125	1120	1150	1120	1120			24,300	100
20011119	94370	NTTドコモ	1740000	1770000	1720000	1730000	1750000	1760000	1740000	1750000			18,014	1
20011119	94420	JSA T	791000	794000	782000	782000	777000	788000	777000	780000			185	1
20011119	94430	M-IC	450	450	450	450					ウ 439		1,000	1,000
20011119	94450	M-Fテレコム					200000	200000	199000	199000			28	1
20011119	94700	学研	123	127	121	127	128	130	124	124			359,000	1,000
20011119	94740	ゼンリン	915	915	910	910	915	915	901	915			2,700	100
20011119	94750	昭文社	1190	1207	1190	1206	1208	1214	1200	1200			22,000	100
20011119	94770	角川書店	1500	1506	1482	1500	1499	1524	1499	1511			27,800	100
20011119	94790	インプレス	126000	130000	125000	130000	130000	130000	128000	129000			84	1
20011119	94810	テレフォニカ									ウ 1740		0	50
20011119	94960	ドイツテレコム	2170	2180	2170	2180	2180	2185	2180	2180			3,250	50
20011119	95010	東電力	2670	2680	2600	2615	2625	2650	2620	2635			4,755,600	100
20011119	95020	中部電力	2375	2380	2335	2345	2335	2375	2335	2370			2,542,100	100
20011119	95030	関西電力	1807	1820	1769	1782	1780	1790	1775	1785			2,589,700	100
20011119	95040	中国電力	1851	1860	1810	1830	1829	1849	1820	1830			348,900	100
20011119	95050	北陸電力	1800	1814	1780	1790	1780	1780	1761	1768			162,900	100
20011119	95060	東北電力	1820	1820	1784	1789	1761	1784	1740	1740			1,078,200	100
20011119	95070	四国電力	1900	1900	1880	1883	1884	1889	1861	1861			214,100	100
20011119	95080	九州電力	1992	1998	1931	1939	1909	1950	1909	1950			1,034,200	100
20011119	95090	北海電力	1683	1686	1656	1660	1659	1670	1646	1652			295,100	100
20011119	95110	沖縄電力	2090	2090	2050	2055	2080	2080	2055	2060			2,900	100
20011119	95310	東瓦斯	330	332	327	330	331	336	330	333			17,835,000	1,000
20011119	95320	大瓦斯	311	311	300	306	305	309	304	309			10,550,000	1,000
20011119	95330	東邦瓦斯	285	285	278	280	280	289	280	284			370,000	1,000
20011119	95340	北海瓦斯	240	241	237	237	237	237	235	236			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
20011119	95350	広島ガス									㊦ 259		0	1,000
20011119	95360	西部瓦斯	181	183	181	182	182	183	181	181			121,000	1,000
20011119	95370	北陸瓦斯											0	1,000
20011119	95390	京葉瓦斯											0	1,000
20011119	95410	大多喜ガ											0	1,000
20011119	96000	アイネット	517	517	517	517	517	519	514	514			3,500	500
20011119	96010	松竹	617	624	611	624	623	628	619	624			341,000	1,000
20011119	96020	東宝	14020	14170	14020	14140	14190	14450	14140	14450			19,000	100
20011119	96050	東映	333	340	331	337	337	340	332	339			502,000	1,000
20011119	96070	葵プロ	781	781	781	781	791	799	791	791			7,000	500
20011119	96090	バンチャリンク	6920	6950	6800	6830	6850	7000	6810	6950			51,900	100
20011119	96130	NTTデータ	507000	507000	493000	493000	495000	502000	491000	491000			8,368	1
20011119	96140	ベル24	51700	51700	50100	50100	50500	50600	50000	50100			4,580	10
20011119	96150	東京美装	600	610	600	610	609	609	609	609			4,000	1,000
20011119	96160	共立メンテ	3000	3050	3000	3030	3010	3100	3010	3100			9,600	100
20011119	96180	エムサービス	1250	1250	1250	1250	1230	1230	1230	1230			3,000	1,000
20011119	96200	スクウェア	1876	1878	1850	1875	1879	1901	1871	1876			59,900	100
20011119	96210	建設技研	563	564	563	564	565	579	565	569			5,200	100
20011119	96220	スペース	391	395	391	395	395	395	395	395			3,100	100
20011119	96240	長大									㊦ 371		0	500
20011119	96280	公益社	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	㊦ 3320		1,100	100
20011119	96290	ビーシーイー									㊦ 960		0	500
20011119	96310	東急レク	628	629	619	619					㊦ 619		4,000	1,000
20011119	96320	スパル興	352	355	352	355	354	354	353	353			4,000	1,000
20011119	96330	テアトル	157	159	157	159	157	158	157	158			9,000	1,000
20011119	96350	武蔵野興					290	290	290	290			1,000	1,000
20011119	96450	D C S	725	725	710	710	740	740	726	726			10,700	100
20011119	96460	タイトー	133000	133000	130000	131000	130000	132000	129000	129000			1,819	1
20011119	96490	明電インジ	570	577	565	577	578	584	577	577			5,300	100
20011119	96500	テクモ	1200	1219	1190	1203	1249	1340	1230	1340	㊦ 1339		41,300	100
20011119	96540	コーエー	3860	3860	3730	3770	3800	3920	3800	3910			21,500	100
20011119	96600	C R C	1430	1470	1430	1470	1469	1500	1415	1420			4,700	100
20011119	96610	歌舞伎	4000	4000	4000	4000							1,000	1,000
20011119	96650	吉本興											0	1,000
20011119	96670	ホリプロ	640	645	640	640	640	640	640	640			3,400	100
20011119	96690	オーケネット	1401	1436	1401	1436	1476	1490	1450	1450			5,200	100
20011119	96710	よみランド	384	384	384	384	384	385	383	383			5,000	1,000
20011119	96720	都競馬	118	118	113	114	114	115	113	113			279,000	1,000
20011119	96740	花月園									㊦ 180		0	1,000
20011119	96750	常盤興	155	155	155	155	155	157	153	156			12,000	1,000
20011119	96780	カナモト	476	476	476	476	476	476	475	475			5,000	1,000
20011119	96800	共成レソテム					575	575	575	575			6,000	1,000
20011119	96810	東京ドーム	278	280	276	280	280	291	280	282			215,000	1,000
20011119	96820	データ通信	4290	4300	4220	4240	4250	4270	4210	4210			33,100	100
20011119	96840	エニックス	2500	2520	2475	2475	2480	2500	2480	2490			28,300	100
20011119	96841	エニックス-新											0	100
20011119	96920	シーイーシー	1200	1209	1199	1208	1208	1208	1202	1202			12,500	100
20011119	96940	日立ソフト	5470	5570	5450	5500	5480	5540	5470	5470			195,400	100
20011119	96970	カプコン	3630	3630	3500	3610	3640	3680	3630	3640			284,500	100
20011119	97000	エスアールエル	1085	1100	1085	1100	1100	1109	1100	1102			78,000	1,000
20011119	97010	東京会館									㊦ 220		0	1,000
20011119	97030	地産トーカン	72	73	71	71	72	74	72	74			20,000	1,000
20011119	97040	東海観	36	37	36	37	36	37	36	36			135,000	3,000
20011119	97060	日空ビル	917	920	916	920	919	920	889	889			21,000	1,000
20011119	97080	帝ホテル											0	1,000
20011119	97140	S R A	900	910	900	910	910	914	900	914			4,500	100
20011119	97150	トランスコスモス	3700	3740	3650	3690	3700	3720	3680	3720			164,000	100
20011119	97160	乃村工芸	391	392	391	392					㊦ 391		4,000	1,000
20011119	97170	シャステック	3650	3650	3650	3650	3650	3650	3600	3600			3,900	100
20011119	97190	住商情報	4270	4370	4220	4290	4270	4340	4270	4280			18,800	100
20011119	97220	藤田観	468	468	463	466	468	470	466	467			31,000	1,000
20011119	97260	近ウーリスト	269	269	266	267	267	269	267	267			25,000	1,000
20011119	97270	東急観	121	121	121	121	126	126	122	122	㊦ 122		4,000	1,000
20011119	97310	白洋舎	342	343	341	341	342	342	342	342			6,000	1,000
20011119	97320	東映化											0	1,000
20011119	97350	セコム	6670	6670	6510	6630	6690	6720	6640	6670			391,000	500
20011119	97370	C S K	3100	3180	3080	3150	3150	3180	3140	3170			146,600	100
20011119	97380	インテック	930	940	920	920	922	929	918	922			97,000	1,000
20011119	97390	N S W	5030	5030	5030	5030	5030	5030	4980	5010			2,400	100
20011119	97400	C S P					704	704	704	704			2,000	1,000
20011119	97410	日立情報	3610	3620	3550	3580	3550	3570	3500	3500			29,000	100
20011119	97420	アイネス	1042	1042	1020	1021	1020	1028	1017	1017			42,100	100
20011119	97430	丹青社	355	379	355	374	371	371	352	352			7,000	1,000
20011119	97440	メイテック	3430	3460	3380	3450	3430	3480	3380	3400			87,500	100
20011119	97460	T K C	1671	1720	1665	1710	1704	1704	1678	1679			3,500	100
20011119	97470	アサツ-D K	2250	2250	2200	2200	2230	2240	2215	2235			89,000	100
20011119	97480	エヌジェーケー					410	410	410	410			5,000	1,000
20011119	97490	富士ソフト	5050	5050	4800	4850	4800	4840	4770	4790			86,400	100
20011119	97500	ソラン	1150	1165	1146	1147	1147	1160	1145	1151			97,500	100
20011119	97510	T I S	3080	3090	3010	3030	3030	3070	2980	3000			91,700	100
20011119	97520	ナムコ	2325	2380	2285	2285	2300	2370	2290	2370			103,100	100
20011119	97550	応用地質	1235	1255	1222	1240	1260	1267	1231	1231			30,500	100
20011119	97590	日システム	5940	5940	5730	5880	5870	5930	5760	5890			79,900	100
20011119	97610	東海リース	121	121	120	120	122	122	122	122			17,000	1,000
20011119	97620	大和リース	282	284	282	284	284	286	284	285			147,000	1,000
20011119	97630	丸紅リース	52	52	52	52	54	54	54	54			9,000	1,000
20011119	97640	技研興									㊦ 160		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
20011119	97650	オオバ	118	118	116	116							4,000	1,000
20011119	97660	コナミ	4150	4230	4110	4110	4100	4160	4080	4120			521,900	100
20011119	97670	日建工学									カ 240		0	1,000
20011119	97770	日電計算	1198	1225	1198	1220	1220	1220	1180	1220			7,500	100
20011119	97830	ベネッセ	3570	3620	3470	3470	3510	3540	3500	3540			38,600	100
20011119	97860	キャッツ	3800	3880	3800	3850	3880	3890	3850	3850			9,500	100
20011119	97870	Jメソテナス	350	353	345	351	351	359	351	359			48,500	100
20011119	97880	ナック	764	764	754	754	755	765	755	765			800	100
20011119	97890	栄光	450	455	450	455	450	450	445	445			5,000	1,000
20011119	97920	ニチイ学館	6530	6700	6470	6690	6710	7000	6710	6890	カ 6890		66,500	100
20011119	97930	ダイセキ	2000	2010	1995	2010	2005	2005	1990	1995			10,600	100
20011119	97970	大日本コ									ウ 242		0	100
20011119	97990	旭情報											0	1,000
20011119	98100	日鉄商	75	75	75	75	76	76	76	76			13,000	1,000
20011119	98150	カテナ	610	615	610	610	610	610	606	606			38,000	1,000
20011119	98180	大丸工業	680	680	680	680					ウ 680		1,000	1,000
20011119	98250	アスウェル	462	462	457	457	477	480	474	480			5,500	100
20011119	98280	元気寿司					1300	1300	1300	1300			500	100
20011119	98300	トラスコ中山	1410	1438	1410	1420	1416	1450	1416	1431			8,300	100
20011119	98310	ヤマダ電機	8800	8800	8600	8750	8750	8800	8700	8750			70,400	100
20011119	98320	オートバックス					3190	3190	3160	3190			800	100
20011119	98350	ジュンテンド									ウ 150		0	1,000
20011119	98400	ホーマック	745	745	731	735	735	740	735	735			12,100	100
20011119	98460	天満屋ス											0	100
20011119	98500	グルメ杵屋	843	845	843	845	843	843	843	843			9,000	1,000
20011119	98540	愛眼	751	760	751	759	758	760	750	750			13,500	100
20011119	98550	くろがや	329	334	329	334					ウ 334		2,000	1,000
20011119	98560	ケーユー	765	765	765	765	770	780	770	780			3,900	100
20011119	98590	ユーストア											0	1,000
20011119	98610	吉野家	192000	193000	191000	192000	192000	193000	191000	192000			1,072	1
20011119	98650	日商エレ	1990	2010	1990	2010	2015	2020	2010	2010			15,000	1,000
20011119	98690	加藤産業	527	528	526	527	527	527	525	525			14,000	1,000
20011119	98730	日ケンタッキ	2685	2690	2685	2690	2690	2730	2690	2730			56,000	1,000
20011119	98750	マツモトヨシ	4770	4850	4770	4810	4820	4820	4800	4800			81,400	100
20011119	98780	セキド	270	270	270	270							1,000	1,000
20011119	98820	イエローハット	820	827	816	816	815	822	815	816			10,800	100
20011119	98830	富士エレ	800	820	800	805	805	805	790	790			34,100	100
20011119	98840	都築電産	400	400	391	391	389	389	389	389			5,300	100
20011119	98870	松屋フーズ	2405	2435	2405	2425	2400	2400	2385	2400			10,600	100
20011119	98890	J B C C	1640	1655	1620	1650	1680	1689	1655	1665			35,900	100
20011119	98960	J建材	520	520	520	520							3,000	1,000
20011119	98970	ユニダックス	413	415	413	415	415	415	415	415			4,000	1,000
20011119	98990	サンデーサン									ウ 820		0	1,000
20011119	99000	サガミチェーン	984	984	982	982	981	982	981	982			6,000	1,000
20011119	99040	ベリテ	183	183	183	183							2,000	1,000
20011119	99110	真電	350	350	350	350					カ 350		1,000	1,000
20011119	99120	ダイワホ情	940	940	921	925	921	922	920	920			10,000	500
20011119	99160	ハイタルネット	739	739	727	727	730	730	719	723			11,800	100
20011119	99220	日立機材					340	340	340	340			1,000	500
20011119	99280	ミロク情報	589	589	570	571	571	585	571	584			11,000	500
20011119	99300	北沢産業	205	208	205	208	213	213	210	210			17,500	500
20011119	99340	因幡電産	1402	1420	1400	1413	1405	1406	1401	1401			5,100	100
20011119	99440	インバクト21	1441	1499	1441	1495	1497	1510	1482	1485			2,100	100
20011119	99460	ミニストップ	1780	1786	1776	1786	1770	1771	1764	1765			6,900	100
20011119	99510	カーマ	599	599	580	581	584	600	584	585			83,500	100
20011119	99520	ドトール	7150	7170	7000	7000	7110	7140	7050	7060			16,400	100
20011119	99530	ダイキ	1065	1065	1065	1065	1074	1074	1065	1066			2,600	100
20011119	99570	ハイテック	920	940	910	940					ウ 937		700	100
20011119	99590	アシード	603	603	603	603					ウ 603		300	100
20011119	99610	日商リース	126	126	126	126					カ 126		1,000	1,000
20011119	99620	ミスミ	4010	4010	3970	3990	3990	4020	3980	4000			23,100	100
20011119	99690	ショクフン	720	720	720	720	720	720	720	720			2,000	1,000
20011119	99720	アルテック	727	727	700	700	692	710	692	709			7,800	100
20011119	99750	マルヤ	1600	1600	1600	1600	1840	1840	1840	1840	ウ 1700		1,500	100
20011119	99790	大庄	1116	1116	1116	1116	1135	1135	1135	1135			1,000	500
20011119	99830	ファーストリテ	12490	12490	12160	12270	12220	12390	12110	12390			77,200	100
20011119	99840	ソフトバンク	2690	2725	2670	2680	2705	2745	2690	2695			2,040,100	100
20011119	99870	スズケン	2510	2560	2505	2530	2535	2535	2495	2510			88,400	100
20011119	99890	サンドラッグ	5420	5480	5410	5480	5420	5500	5300	5470			7,100	100
20011119	99910	川商ジェコ	311	312	310	311	310	315	310	311			4,100	100
20011119	99970	ペルーナ	3800	3800	3750	3750	3760	3780	3720	3730			22,800	100