

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
20021118	13010	極洋	100	100	98	98	97	99	97	98			359,000	1,000
20021118	13050	ETF・TPX	849	849	835	835	833	833	826	830			133,800	100
20021118	13060	TOPIX投	846	846	834	834	831	831	826	826			837,200	100
20021118	13070	isTPX											0	100
20021118	13080	上場TPX	838	842	831	831	831	831	823	826			1,089,000	1,000
20021118	13100	ETF・JAP30									㊦ 605		0	100
20021118	13110	TOPIX30	618	618	618	618	601	601	601	601			200	100
20021118	13150	is150											0	100
20021118	13190	300投信	162	162	160	160	159	159	158	158			45,000	1,000
20021118	13290	is225											0	10
20021118	13300	上場225	8450	8500	8390	8390	8370	8390	8320	8360			114,640	10
20021118	13310	ニチロ	102	102	98	100	99	101	99	101			353,000	1,000
20021118	13320	日水	224	226	223	225	225	225	219	221			858,000	1,000
20021118	13330	マルハ	95	96	90	91	90	90	88	89			550,000	1,000
20021118	13520	ハウスイ	66	66	62	64	63	64	62	64			25,000	1,000
20021118	13770	サカタのタネ	1331	1331	1313	1313	1311	1311	1269	1270			37,700	100
20021118	13780	雪国まい	498	498	496	496	490	498	490	498			1,800	100
20021118	13790	ホクト	2300	2350	2300	2335	2335	2380	2325	2340			184,900	100
20021118	14910	中外鉱	12	12	11	11	11	12	11	11			1,658,000	1,000
20021118	15010	三井山	33	33	31	31	31	31	29	31			397,000	1,000
20021118	15030	住友炭	28	29	28	28	27	28	26	28			71,500	500
20021118	15150	日鉄鉱	200	200	196	197	194	194	190	190			56,000	1,000
20021118	15180	三井松島	62	66	59	62	58	61	58	61			66,000	1,000
20021118	16010	帝石	442	442	438	438	438	438	429	432			461,000	1,000
20021118	16030	アラ石	501	501	486	486	485	488	480	488			42,700	100
20021118	16100	ETF・電機	1306	1306	1300	1300	1300	1300	1300	1300			1,400	100
20021118	16110	ETF・輸送									㊦ 1357		0	100
20021118	16120	ETF・銀行									㊦ 158		0	1,000
20021118	16130	電機	1319	1319	1294	1310	1310	1310	1290	1290			6,400	100
20021118	16140	輸送											0	100
20021118	16150	銀行	162	162	154	155	153	159	153	159			85,700	100
20021118	16610	瓦斯開発	502	502	495	495	495	495	485	485			25,000	1,000
20021118	17010	昭和鉱	90	90	88	88	88	88	81	81			17,000	1,000
20021118	17250	フジタ	49	49	49	49	48	49	47	47			40,700	100
20021118	17260	Br.HD									㊦ 307		0	1,000
20021118	17370	MESCO	275	275	275	275	271	271	271	271			4,000	1,000
20021118	17420	セコムテクノ	1905	1905	1905	1905	1960	1960	1960	1960			1,500	500
20021118	17550	鋼管工事	301	304	301	304							3,000	1,000
20021118	17620	高松建設	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070			1,500	500
20021118	17640	工藤建設	161	161	161	161	160	160	157	157			7,000	1,000
20021118	17660	東建コーポ	1380	1380	1350	1350	1350	1370	1350	1370			1,900	100
20021118	17670	沖ウインテック									㊦ 369		0	1,000
20021118	17730	Y.T.L											0	1,000
20021118	17750	富士工事	160	160	160	160					㊦ 151		13,000	1,000
20021118	17760	三井道									㊦ 69		0	1,000
20021118	17780	古河総設	81	81	81	81							1,000	1,000
20021118	17800	ヤマウラ	298	298	298	298	294	299	294	299			2,500	500
20021118	17860	オリエンタル建	407	407	405	405	405	405	397	397			3,400	100
20021118	17920	みらい建	230	230	230	230	229	230	228	230			14,000	1,000
20021118	18010	大成建	173	173	166	166	167	168	160	162			2,722,000	1,000
20021118	18020	大林組	226	227	220	221	220	220	212	219			1,166,000	1,000
20021118	18030	清水建	333	333	326	326	322	325	310	321			795,000	1,000
20021118	18050	飛鳥建	20	21	20	20	20	21	20	21			140,000	1,000
20021118	18060	ACリアル	1	1	1	1	1	2	1	1			2,622,000	1,000
20021118	18080	長谷工	56	58	55	56	55	56	55	55			586,000	500
20021118	18100	松井建	260	262	260	262	251	255	251	253			10,000	1,000
20021118	18120	鹿島	349	350	345	346	346	346	342	344			897,000	1,000
20021118	18130	不動建	30	30	21	23	24	26	23	26			624,000	1,000
20021118	18140	大末建	25	25	18	24	19	23	18	22			73,000	1,000
20021118	18150	鉄建	93	94	87	89	88	89	87	88			164,000	1,000
20021118	18160	安藤建	114	115	114	115	115	115	107	109			29,000	1,000
20021118	18170	勝村建	72	72	69	69	69	69	48	48	㊦ 48		125,000	1,000
20021118	18190	太平工	72	74	70	70	68	70	66	66			95,000	1,000
20021118	18200	西松建	331	333	329	333	332	334	326	334			484,000	1,000
20021118	18210	三井建	30	30	28	28	29	29	28	29			296,000	1,000
20021118	18220	大豊建	110	111	108	109	109	109	105	105			69,000	1,000
20021118	18230	住友建	41	41	38	40	39	39	37	38			117,000	1,000
20021118	18240	前田建	348	348	340	342	342	345	339	345			101,000	1,000
20021118	18250	環境建設	15	15	13	13	14	15	12	14			1,719,000	1,000
20021118	18260	佐田建	46	46	37	37	39	49	35	45			178,000	1,000
20021118	18270	ナカノ	52	54	51	53	53	53	53	53			169,000	1,000
20021118	18290	大和建	42	43	37	43	38	40	38	40			63,000	1,000
20021118	18330	奥村組	318	324	316	316	318	318	308	316			273,000	1,000
20021118	18340	小田急建	215	215	215	215	217	217	217	217			2,500	500
20021118	18350	東鉄工	195	195	192	192	195	195	194	194			27,000	1,000
20021118	18370	ハザマ	16	17	16	16	16	17	16	17			448,000	1,000
20021118	18380	古久根建					1	1	1	1			1,336,000	1,000
20021118	18390	真柄建	56	58	56	58	55	57	54	57			31,000	1,000
20021118	18400	土屋ホーム	155	170	152	170	168	168	155	155			11,300	100
20021118	18440	大盛工	32	32	30	30	30	30	28	28			1,799,000	1,000
20021118	18460	鈴縫工									㊦ 99		0	1,000
20021118	18470	イチケン	52	52	50	50	51	55	51	55			43,000	1,000
20021118	18510	大木建	171	172	171	172	171	175	166	175			69,000	1,000
20021118	18520	浅沼組	88	88	81	81	84	85	82	84			56,000	1,000
20021118	18540	新井組	19	20	18	18	18	18	17	17			82,900	100
20021118	18550	東急建	56	56	51	52	51	55	51	55			357,000	1,000
20021118	18580	井上工	73	75	73	74	74	74	70	70			528,000	1,000
20021118	18600	戸田建	201	202	198	201	199	202	198	202			309,000	1,000
20021118	18610	熊谷組	11	12	10	10	12	12	10	10			3,290,000	1,000
20021118	18620	横河工	310	310	310	310	301	305	300	305			9,000	100
20021118	18630	テトラ	161	162	160	161	161	162	161	162			11,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	18650	あすなろ	150	150	148	148	146	157	145	157			15,000	1,000
20021118	18660	北野建	125	130	125	130	130	131	128	130			77,000	1,000
20021118	18670	植木組					174	175	174	175			4,000	1,000
20021118	18680	三井ホーム	319	319	313	313	313	300	300	300			47,000	1,000
20021118	18700	矢作建	369	372	368	370	371	371	371	371			41,000	1,000
20021118	18710	P S三菱	430	430	429	429	419	428	419	425			5,300	100
20021118	18720	Aゼル	27	28	27	28	27	28	27	27			135,000	1,000
20021118	18770	川田建設	503	503	503	503	510	510	510	510			2,000	1,000
20021118	18780	大東建	2360	2400	2360	2380	2370	2420	2360	2400			305,500	100
20021118	18790	新日本建	295	295	294	294	294	295	294	295			4,000	1,000
20021118	18800	スルガコーポ	1410	1450	1410	1410	1411	1430	1411	1430			2,400	100
20021118	18810	日鋪道	484	484	473	473	473	480	473	477			47,000	1,000
20021118	18820	東亜道	182	183	181	181	171	180	171	180			24,000	1,000
20021118	18830	前田道	431	432	425	425	425	428	422	428			43,000	1,000
20021118	18840	日道路	134	134	128	128	120	125	120	125			45,000	1,000
20021118	18850	東亜建	110	110	105	105	108	108	101	101			117,000	1,000
20021118	18880	若築建	58	60	45	48	48	52	47	51			347,000	1,000
20021118	18890	佐伯建	82	83	76	77	76	76	60	63			109,000	1,000
20021118	18900	東洋建	35	35	33	34	34	34	32	33			285,000	1,000
20021118	18930	五洋建	43	43	41	41	42	42	40	42			946,000	1,000
20021118	18950	大成ロテック	149	150	149	149	149	150	149	149			48,000	1,000
20021118	18960	大林道	174	174	169	169	166	171	166	169			18,000	1,000
20021118	18980	世紀東急	53	53	53	53	53	54	51	51			35,000	1,000
20021118	18990	福田組	316	316	312	312	312	317	312	316			10,000	1,000
20021118	19000	白石	170	175	170	175					り 175		2,000	1,000
20021118	19070	東北ミサワ	470	471	469	470	470	472	469	470			19,000	500
20021118	19110	住友林	684	684	684	684	684	684	684	684	り 674		21,000	1,000
20021118	19140	日基礎	250	250	232	234	238	238	233	235			31,500	100
20021118	19160	日成ビルト	145	146	141	145	141	149	139	148			40,000	1,000
20021118	19170	ニッセキハウス									り 1		0	1,000
20021118	19190	エスハイエル	72	72	63	64	62	63	57	59			889,000	1,000
20021118	19210	巴	170	170	167	167	167	167	164	167			7,000	1,000
20021118	19220	大成エレクト	82	84	82	84	84	84	83	83			30,000	1,000
20021118	19230	ミサワホーム	77	78	69	73	73	73	68	68			2,563,000	1,000
20021118	19240	ハナホーム	398	399	393	396	396	399	394	399			123,000	1,000
20021118	19250	大和ハウス	629	639	625	629	632	632	616	620			702,000	1,000
20021118	19260	ライト工	233	233	213	214	215	216	212	215			75,400	100
20021118	19280	積水ハウス	862	868	860	864	864	864	847	859			1,293,000	1,000
20021118	19290	日特建	281	282	263	263	262	270	258	268			550,000	1,000
20021118	19300	北陸電工	288	288	288	288	287	287	282	283			8,000	1,000
20021118	19320	ミューチュア	476	476	460	460	460	460	458	460			17,000	1,000
20021118	19340	リアテック	340	341	340	340	336	337	336	337			21,000	1,000
20021118	19350	東北通建	165	165	164	164	165	165	155	155			24,000	1,000
20021118	19370	西部電工					215	216	215	216			4,000	1,000
20021118	19380	千歳電工											0	1,000
20021118	19390	四電工	439	439	439	439	438	438	438	438			3,000	1,000
20021118	19400	つうげん					235	235	235	235			1,000	1,000
20021118	19410	中電工	1430	1430	1415	1416	1376	1378	1330	1350			16,600	100
20021118	19420	関電工	370	370	365	365	364	365	360	360			103,000	1,000
20021118	19430	大明	260	263	255	256	252	252	240	242			89,000	1,000
20021118	19440	きんでん	410	415	400	403	403	403	380	384			57,000	1,000
20021118	19450	東京エネシス	338	338	323	323	323	326	321	323			18,000	1,000
20021118	19460	トエネック	361	361	356	356	350	350	342	345			29,000	1,000
20021118	19470	日本コムシス	400	406	393	394	391	395	374	389			439,000	1,000
20021118	19480	弘電社									り 269		0	1,000
20021118	19490	住友電設	380	381	361	368	367	367	359	362			6,300	100
20021118	19500	日電設工	463	463	460	462	462	462	459	460			32,000	1,000
20021118	19510	協エック	285	285	276	278	277	277	271	275			421,000	1,000
20021118	19520	新日空調	390	390	389	389	386	390	386	390			11,800	100
20021118	19540	日工営	181	181	175	178	171	173	171	173			76,000	1,000
20021118	19550	東電通	198	198	193	193	193	194	193	194			4,000	1,000
20021118	19560	日電話設	247	247	239	239	237	238	236	238			17,000	1,000
20021118	19570	保安工	200	200	200	200					か 200		1,000	1,000
20021118	19580	三和エレクト	135	136	132	132	131	131	130	130			9,000	1,000
20021118	19590	九電工	446	448	443	443	444	447	440	443			169,000	1,000
20021118	19600	サンテック					245	245	240	245			4,000	1,000
20021118	19610	三機工	619	619	611	612	611	616	598	598			56,000	1,000
20021118	19630	日揮	619	619	570	574	566	585	566	583			672,000	1,000
20021118	19640	中外炉	97	100	97	98	94	99	92	99			68,000	1,000
20021118	19650	チカノ菱和	312	312	312	312							200	100
20021118	19670	ヤマト	397	400	394	400	396	399	394	396			57,000	1,000
20021118	19680	太平電	261	261	259	259	259	260	258	260			16,000	1,000
20021118	19690	高砂熱	480	480	475	475	474	474	474	474			8,000	1,000
20021118	19700	日立ブラ	243	243	222	223	224	228	223	228			168,000	1,000
20021118	19710	中央ビルト	44	44	44	44	44	44	37	37			15,000	1,000
20021118	19720	三晃金	88	88	83	83	84	85	82	82			54,000	1,000
20021118	19730	NECシステム	695	699	694	695	695	695	691	693			73,800	100
20021118	19740	宮地建	118	118	118	118	106	107	106	107			6,000	1,000
20021118	19750	朝日工	252	252	250	250	249	249	244	245			54,000	1,000
20021118	19780	アタカ工	299	303	299	302	300	302	299	301			22,000	1,000
20021118	19790	大気社	1013	1017	1013	1015	1010	1010	985	986			39,000	1,000
20021118	19800	ダイダシ					407	407	407	407			1,000	1,000
20021118	19820	日比谷設	617	617	611	611	611	611	600	600			26,000	1,000
20021118	19830	東芝ブラ	195	195	182	184	184	186	182	186			78,000	1,000
20021118	19870	ソルコム	201	201	201	201					か 202		1,000	1,000
20021118	19880	ショウト建	753	763	753	760	758	758	750	755			19,100	100
20021118	19930	ニッタン	162	162	162	162	162	163	162	163			3,000	1,000
20021118	20010	日粉	235	235	232	232	232	232	228	228			221,000	1,000
20021118	20020	日清粉G	823	823	813	815	817	821	815	821			271,000	1,000
20021118	20030	日東粉	218	222	212	212	211	214	211	214			14,000	1,000
20021118	20040	昭和産	218	218	204	204	207	211	207	211			59,000	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
20021118	20060	東福粉	58	58	58	58							4,000	1,000
20021118	20090	鳥越粉	364	364	350	350	351	356	351	356			15,000	1,000
20021118	20510	農産工	150	150	146	146	146	147	140	140			221,000	1,000
20021118	20520	協同飼料	87	87	85	85	84	84	66	72	カ 73		57,000	1,000
20021118	20530	中部飼料	456	456	455	455	455	455	455	455			12,000	1,000
20021118	20560	日配飼料	80	80	70	71	72	73	70	72			143,000	1,000
20021118	20570	雪印種苗	280	280	280	280	280	280	280	280			5,000	1,000
20021118	21020	台糖	223	223	211	212	215	217	212	215			50,000	1,000
20021118	21070	洋糖	55	57	54	54	54	54	45	45			73,000	1,000
20021118	21080	甜菜糖	146	147	143	145	145	145	143	145			115,000	1,000
20021118	21090	新三井糖	179	179	175	176	175	176	175	175			34,000	1,000
20021118	21120	塩水糖	190	190	182	182	182	182	178	178			28,000	1,000
20021118	21140	フジ日本	151	160	150	160							5,000	1,000
20021118	21160	日新糖	140	142	139	139	139	139	135	136			31,000	1,000
20021118	22010	森永菓	150	153	149	151	150	151	148	148			270,000	1,000
20021118	22020	明治菓	306	307	303	303	304	305	301	303			615,000	1,000
20021118	22040	中村屋	228	228	226	226	226	227	225	227			20,000	1,000
20021118	22050	駿河屋	69	69	69	69	68	68	68	68			5,000	1,000
20021118	22060	グリコ	692	692	691	692	692	693	690	693			123,000	1,000
20021118	22070	名糖産	1461	1487	1461	1467	1461	1481	1460	1460			14,000	1,000
20021118	22080	ブルボン									ウ 550		0	1,000
20021118	22090	井村屋菓									ウ 413		0	1,000
20021118	22110	不二家	115	115	100	103	100	103	100	103			121,000	1,000
20021118	22120	山崎パン	645	649	644	644	644	649	632	649			90,000	1,000
20021118	22150	第一パン	104	109	103	108	103	103	94	97			70,000	1,000
20021118	22160	カンロ											0	1,000
20021118	22170	モロゾフ	186	186	186	186	188	189	188	189			4,000	1,000
20021118	22200	亀田菓	543	543	543	543	543	543	543	543			136,000	1,000
20021118	22610	明治乳	379	386	379	381	379	380	374	379			478,000	1,000
20021118	22620	雪印乳	185	186	182	182	182	183	178	178			173,000	500
20021118	22640	森永乳	320	321	317	320	320	320	315	317			309,000	1,000
20021118	22670	ヤクルト	1488	1488	1470	1470	1469	1469	1437	1455			268,000	1,000
20021118	22810	プリマハム	45	45	45	45	45	45	41	43			299,000	1,000
20021118	22820	日ハム	975	986	968	973	975	976	966	968			640,000	1,000
20021118	22840	伊藤ハム	326	326	318	319	318	319	311	318			147,000	1,000
20021118	22860	林兼産	49	49	47	47	47	47	40	40			117,000	1,000
20021118	22880	丸大食	101	103	99	100	99	109	99	106			161,000	1,000
20021118	22900	米久	826	840	826	840	831	842	831	840			69,500	500
20021118	22910	福留ハム					100	100	100	100			6,000	1,000
20021118	22920	S FOODS	550	551	550	551	551	554	551	554			5,500	500
20021118	23220	NECフィール	4290	4330	4290	4300	4300	4300	4220	4280			35,700	100
20021118	23250	日本上下	225000	225000	221000	221000					カ 221000		12	1
20021118	23270	NSSOL	5200	5240	5100	5170	5130	5250	5130	5250			25,800	100
20021118	23310	総合警備	1750	1779	1750	1777	1770	1781	1762	1777			532,300	100
20021118	25010	サッポロ	201	202	194	195	194	197	191	197			469,000	1,000
20021118	25020	アサヒ	740	741	734	738	737	737	730	733			1,120,000	1,000
20021118	25030	キリン	730	739	730	733	731	737	724	737			749,000	1,000
20021118	25310	宝HLD	540	555	540	546	546	546	531	533			660,000	1,000
20021118	25330	合同酒	197	197	186	187	190	194	189	192			34,000	1,000
20021118	25360	メルシャン	162	162	157	158	157	164	152	164			262,000	1,000
20021118	25400	養命酒	770	771	770	771	770	770	762	762			9,000	1,000
20021118	25720	三国コカ	765	767	762	762	762	762	756	762			64,000	1,000
20021118	25730	北海コカ	534	534	520	520							3,000	1,000
20021118	25760	近畿コカ	736	736	736	736	746	746	746	746			2,000	1,000
20021118	25780	四国コカ	992	995	992	993	985	985	975	976			2,300	100
20021118	25790	コカエイト	1936	1937	1871	1884	1870	1890	1870	1890			43,300	100
20021118	25800	コカ セントラル	640000	640000	639000	639000	639000	639000	631000	638000			16	1
20021118	25900	DyDo	1500	1500	1480	1480	1480	1500	1480	1480			27,800	100
20021118	25910	カルピス	563	563	556	556	557	557	550	550			37,000	1,000
20021118	25920	ポッカ	245	245	234	234	235	235	235	235			24,000	1,000
20021118	25930	伊藤園	3560	3620	3560	3580	3610	3620	3530	3550			75,500	100
20021118	25940	キーヨー	1490	1490	1484	1484	1479	1479	1467	1475			3,000	100
20021118	25950	キリンビール	1898	1899	1852	1855	1861	1870	1837	1848			33,900	100
20021118	25960	キューサイ	344	348	344	346	346	347	340	340			29,800	100
20021118	25970	ユニカフェ	1350	1350	1345	1348	1350	1350	1332	1336			1,700	100
20021118	25980	アサヒ飲料	399	404	398	400	400	410	399	404			36,500	500
20021118	26020	日清オイロ	238	238	229	229	229	230	226	226			270,000	1,000
20021118	26040	吉原油	205	210	205	205	200	203	200	203			13,000	1,000
20021118	26070	不二油	988	996	930	950	959	970	930	940			410,100	100
20021118	26080	ボーソー油	151	151	151	151							1,000	1,000
20021118	26130	豊年味油	169	169	166	166	166	166	165	166			33,000	1,000
20021118	26510	ローソン	3200	3250	3200	3200	3210	3210	3180	3200			197,300	100
20021118	26520	M-マングラケ									ウ 165000		0	1
20021118	26550	MV東北	800	800	800	800	800	800	800	800			8,000	100
20021118	26710	F D C P	550	550	550	550	550	550	550	550			4,200	100
20021118	26830	魚喜	360	360	360	360	360	360	330	330			4,000	500
20021118	26870	CSVハイ	461	461	461	461					ウ 460		1,000	1,000
20021118	26890	カワニシ	900	900	900	900	920	920	920	920			1,200	100
20021118	26900	ソフマップ	363	363	325	325	321	352	321	352			26,900	100
20021118	26920	伊藤忠食	4760	4760	4760	4760	4620	4650	4460	4460	カ 4460		1,900	100
20021118	27280	福神	2085	2085	2020	2020	2020	2020	1980	1990			9,300	100
20021118	27290	JALUX	555	555	555	555					カ 555		1,000	500
20021118	27300	エディオン	538	538	518	518	513	513	506	508			28,200	100
20021118	27310	ニイウス	94500	98500	94500	98000	98000	98000	97000	97300			85	1
20021118	27340	サーラ	625	625	625	625	625	625	617	624			7,000	500
20021118	28010	キヨマツ	781	783	776	780	781	784	779	781			341,000	1,000
20021118	28020	味の素	1266	1266	1258	1258	1255	1264	1255	1262			1,525,000	1,000
20021118	28040	ブルース	515	515	515	515	515	515	515	515			2,000	1,000
20021118	28050	エスビー食	535	535	535	535	520	545	520	545			3,000	500
20021118	28060	エタカフーズ	1031	1031	1030	1030	1030	1030	1030	1030			3,000	1,000
20021118	28090	キュービー	981	989	981	986	986	986	983	983			262,200	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	28100	ハウス食	1100	1100	1089	1091	1092	1092	1085	1090			67,400	100
20021118	28110	カゴメ	732	734	725	727	728	728	700	701			105,600	100
20021118	28120	焼津水	831	838	800	819	800	815	800	815			17,300	100
20021118	28150	アリアケ	3400	3460	3400	3420	3390	3410	3360	3390			16,700	100
20021118	28160	ダイショー	407	407	407	407							1,000	1,000
20021118	28180	ビエトロ	449	450	449	450	450	461	450	450			8,800	100
20021118	28300	アラハタ											0	1,000
20021118	28310	はごろも	967	967	966	966							3,000	1,000
20021118	28710	ニチレイ	367	367	358	358	358	361	356	360			230,000	1,000
20021118	28720	セ化ヨー	307	307	307	307							4,000	1,000
20021118	28730	加ト吉	1625	1637	1610	1611	1615	1622	1588	1602			58,300	100
20021118	28740	ヨコレイ	510	510	485	494	495	495	484	486			34,000	1,000
20021118	28750	洋水産	1120	1125	1117	1118	1115	1116	1091	1110			349,000	1,000
20021118	28910	オリ酵母	621	621	610	610	610	623	606	620			26,000	1,000
20021118	28920	日食化	170	170	168	168	162	162	162	162			3,000	1,000
20021118	28930	ローマイ	37	37	33	33					カ 33		5,000	1,000
20021118	28940	石井食	221	221	221	221	219	219	219	219			4,000	1,000
20021118	28970	日清食	2570	2600	2570	2575	2575	2590	2570	2590			126,000	100
20021118	28980	ソトン食					810	810	806	806			5,000	1,000
20021118	28990	永谷園	762	762	753	753	755	760	755	760			11,000	1,000
20021118	29000	明星食	217	218	216	216					ウ 216		13,000	1,000
20021118	29070	あじかん									ウ 600		0	500
20021118	29080	フジッコ	1031	1035	1031	1033	1029	1034	1028	1034			10,000	1,000
20021118	29100	ロックフィールド	2010	2060	2000	2045	2005	2015	2000	2000			9,600	100
20021118	29140	JT	770000	770000	764000	769000	769000	769000	763000	769000			872	1
20021118	29180	わらべや	691	691	691	691	690	690	690	690			2,500	100
20021118	29220	なとり	691	691	688	688	680	681	679	681			9,500	100
20021118	29230	サウ食品									ウ 860		0	1,000
20021118	29530	ベプシコ											0	50
20021118	30010	片倉	560	560	557	557	557	557	549	549			40,000	1,000
20021118	30020	グンゼ	422	424	418	420	417	420	413	418			375,000	1,000
20021118	30030	昭栄	1277	1277	1277	1277							800	100
20021118	30040	神栄	66	66	63	64	59	59	57	59			89,000	1,000
20021118	30070	神戸系	20	20	19	19	18	19	16	19			120,000	1,000
20021118	30090	川島織	88	89	88	88	88	88	86	88			145,000	1,000
20021118	30100	上毛	144	144	140	141	140	141	130	140			146,000	1,000
20021118	30110	松佳	497	497	497	497	497	497	497	497			13,000	1,000
20021118	31010	洋紡	141	144	140	140	141	142	137	140			1,047,000	1,000
20021118	31020	カネボウ	130	130	126	126	126	126	123	124			1,635,000	1,000
20021118	31030	ユニチカ	36	36	31	31	32	33	30	32			4,874,000	1,000
20021118	31040	富士紡	45	45	42	43	43	43	41	42			325,000	1,000
20021118	31050	日清紡	440	443	438	438	435	437	425	432			252,000	1,000
20021118	31060	クラボウ	135	136	131	131	130	130	128	130			189,000	1,000
20021118	31070	タワボウ	52	52	47	48	47	48	46	48			530,000	1,000
20021118	31090	シキボウ	33	33	30	31	30	31	30	31			386,000	1,000
20021118	31100	日東紡	91	92	90	90	90	91	89	90			520,000	1,000
20021118	31110	オーミカン	43	43	43	43	42	43	41	41			21,000	1,000
20021118	31130	BSL	25	28	25	26	26	27	24	25			752,000	1,000
20021118	31160	豊田紡	670	670	663	666	667	667	667	667			9,000	1,000
20021118	31230	サイボー											0	1,000
20021118	32010	日毛	376	379	376	379	379	380	375	378			45,000	1,000
20021118	32020	大東紡	31	31	30	30	30	30	27	28			68,000	1,000
20021118	32030	トーア紡	25	25	23	23	22	22	18	21			344,000	1,000
20021118	32050	ガイドー	542	543	542	543	540	540	538	538			13,000	1,000
20021118	32060	南海毛	68	69	65	65	65	65	61	65			43,000	1,000
20021118	32070	中央毛					87	87	87	87			1,000	1,000
20021118	32160	御幸毛	244	245	241	241	241	243	239	243			22,000	1,000
20021118	33020	帝繊維	292	294	292	294	290	290	270	270			13,000	1,000
20021118	33040	トスコ	37	37	37	37	35	37	35	37			11,000	1,000
20021118	33060	日製麻	38	38	36	38	36	36	31	31			178,000	1,000
20021118	34010	帝人	281	284	270	270	272	273	266	270			1,688,000	1,000
20021118	34020	東レ	270	271	259	260	259	260	257	258			2,666,000	1,000
20021118	34030	東邦テナクス	83	83	79	79	77	77	75	76			118,000	1,000
20021118	34040	三菱レ	266	267	254	254	253	253	247	250			1,365,000	1,000
20021118	34050	クラレ	716	722	710	719	721	731	719	730			2,589,000	1,000
20021118	34070	旭化成	265	266	262	264	263	263	254	258			2,122,000	1,000
20021118	34080	サカイオーバ	38	38	38	38	39	39	36	37			41,000	1,000
20021118	34090	北日紡	33	37	33	37	37	37	36	36			40,000	1,000
20021118	34210	稲葉製作	1802	1802	1730	1730	1747	1777	1747	1777			2,900	100
20021118	35010	住江織物	120	120	117	117	117	119	112	119			14,000	1,000
20021118	35120	日フエルト	280	280	280	280	279	279	273	273			4,000	1,000
20021118	35130	市川毛	240	241	240	241	233	233	233	233			7,000	1,000
20021118	35140	日バ イーソン	215	215	209	209	194	200	194	197			12,000	1,000
20021118	35210	エナック	45	45	42	42	42	43	42	43			139,000	1,000
20021118	35240	日東網	42	42	42	42	41	41	41	41			7,000	1,000
20021118	35260	芦森工	157	157	153	155	151	152	151	152			40,000	1,000
20021118	35280	グローベールス	31	33	30	30	30	32	30	32			80,000	1,000
20021118	35290	アツギ	70	71	68	68	68	69	67	69			180,000	1,000
20021118	35320	堀田産	47	56	47	47	48	48	48	48			7,000	1,000
20021118	35330	タイイ化成					370	370	365	365			2,000	500
20021118	35510	ダイニッ	58	58	54	54	53	53	46	53			76,000	1,000
20021118	35530	共和レジャー	485	492	485	491	491	495	488	495			3,500	100
20021118	35690	セーレン	330	330	330	330	334	334	334	334			3,000	1,000
20021118	35710	ソトー	701	701	700	700	700	700	700	700			4,000	1,000
20021118	35770	東海染工	76	77	67	68	67	72	67	72			41,000	1,000
20021118	35800	小松精練	213	213	213	213	209	209	209	209			2,000	1,000
20021118	35830	オーベクス					71	71	71	71			4,000	1,000
20021118	35840	福助	33	33	33	33	33	33	32	33			117,000	1,000
20021118	35910	ワコール	1004	1004	998	1000	1000	1001	993	1001			172,000	1,000
20021118	35930	ホキメディ	4940	4940	4860	4890	4850	4910	4850	4900			32,500	100
20021118	35960	ワールド	2360	2370	2135	2135	2145	2145	2100	2100	ウ 2100		35,400	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	35970	自重堂											0	1,000
20021118	37060	東海バル	394	394	394	394	394	394	393	394			10,000	1,000
20021118	38610	王子紙	534	534	521	523	521	522	517	520			862,000	1,000
20021118	38640	三菱紙	125	132	124	130	130	131	129	130			1,121,000	1,000
20021118	38650	北越紙	650	656	644	644	649	649	641	646			250,000	1,000
20021118	38720	三島紙					117	117	113	113			14,000	1,000
20021118	38770	中越バル	207	207	205	205	202	205	198	201			58,000	1,000
20021118	38780	巴川紙	275	275	270	270	268	269	268	269			11,000	1,000
20021118	38800	大王紙	991	998	991	998	998	998	996	998			22,000	1,000
20021118	38810	特種紙	390	390	390	390	388	388	387	388			7,000	1,000
20021118	38820	紀州紙	134	134	133	133	132	132	130	132			26,000	1,000
20021118	38930	日本ユニバ	547000	552000	541000	542000	540000	545000	536000	545000			2,658	1
20021118	39410	レンゴー	270	270	261	262	264	265	260	265			154,000	1,000
20021118	39450	スバルック	155	155	152	152	152	152	151	151			8,000	1,000
20021118	39460	トーモク	188	188	188	188	183	184	179	184			26,000	1,000
20021118	39470	大日紙									ウ448		0	1,000
20021118	39500	ザ・ハック	768	780	760	760	760	760	755	755	カ755		9,500	100
20021118	39510	朝日印刷					738	738	738	738			1,800	100
20021118	39550	仏印封筒	521	530	521	530							2,000	1,000
20021118	39710	東セロ	185	187	185	187	185	185	185	185			9,000	1,000
20021118	40030	ユフケミ	51	55	43	48	53	55	50	55			45,000	1,000
20021118	40040	昭電工	136	136	131	132	131	131	127	129			5,921,000	1,000
20021118	40050	住友化	358	363	352	362	359	368	358	364			6,829,000	1,000
20021118	40070	日化成	105	105	99	99	99	99	97	99			26,000	1,000
20021118	40080	住友精化	215	215	211	213	210	210	208	208			67,000	1,000
20021118	40100	三菱化	218	224	217	220	220	223	218	220			7,366,000	1,000
20021118	40210	日産化	427	430	424	426	426	428	422	428			383,000	1,000
20021118	40220	ラサ工	144	145	141	144	140	140	130	132			96,000	1,000
20021118	40230	呉羽化	378	381	372	373	375	375	371	373			413,000	1,000
20021118	40270	テイカ	191	191	190	190	190	190	187	188			38,000	1,000
20021118	40280	石原産	125	127	120	120	119	120	116	117			567,000	1,000
20021118	40310	片倉チカリ	267	267	262	262	262	264	260	262			11,000	1,000
20021118	40330	日東エフシー	411	411	411	411							1,000	1,000
20021118	40410	日曹達	163	163	158	158	156	157	152	154			418,000	1,000
20021118	40420	東ソー	230	237	230	233	233	234	227	228			2,169,000	1,000
20021118	40430	トクヤマ	281	281	273	273	272	273	268	272			392,000	1,000
20021118	40440	セ硝子	567	567	538	538	538	539	521	528			359,000	1,000
20021118	40450	東亞合	135	135	130	130	129	129	126	127			398,000	1,000
20021118	40460	ダイソー	163	163	159	159	158	158	156	157			13,000	1,000
20021118	40470	関電化	216	218	212	213	214	215	207	211			37,000	1,000
20021118	40610	電化	237	237	231	231	232	234	230	231			1,111,000	1,000
20021118	40620	イビデン	1139	1145	1129	1129	1130	1145	1122	1145			160,400	100
20021118	40630	信越化	3830	3890	3830	3870	3860	3880	3810	3840			640,700	100
20021118	40640	カーライト	53	54	53	53	53	55	53	55			81,000	1,000
20021118	40650	紀文ケミファ	560	560	551	556	552	558	550	558			53,000	1,000
20021118	40770	富士チタン	111	111	111	111	112	112	112	112			3,000	1,000
20021118	40780	堺化学	307	307	306	306	301	304	301	304			8,000	1,000
20021118	40860	エフ・リード	500	500	486	486	488	488	487	487			31,000	1,000
20021118	40880	エフ・ウォーター	455	455	441	442	440	443	440	442			75,000	1,000
20021118	40910	日酸素	364	367	363	363	363	363	360	361			226,000	1,000
20021118	40920	日本化	161	164	161	164	164	169	160	167			138,000	1,000
20021118	40930	邦アセレン	68	69	68	69	68	68	65	66			25,000	1,000
20021118	40940	日化学産	194	194	194	194	195	195	195	195			3,000	1,000
20021118	40950	日ハルカイ	313	313	306	306	305	307	303	307			23,000	1,000
20021118	40960	昭炭酸	277	277	277	277	277	277	270	270			7,000	1,000
20021118	40970	高压ガス	297	297	297	297	297	300	297	299			19,000	1,000
20021118	40980	チタン工	81	81	71	71	71	77	71	77			11,000	1,000
20021118	40990	四国化	399	402	399	399	399	400	398	400			42,000	1,000
20021118	41000	戸田工	379	379	376	377	377	379	375	379			17,000	1,000
20021118	41030	大洋酸	240	241	238	240	239	239	235	239			100,000	1,000
20021118	41070	伊勢化	255	255	255	255	279	279	279	279			3,000	1,000
20021118	41090	ステラケミファ	1800	1800	1781	1795	1785	1800	1739	1800			4,000	100
20021118	41120	保土谷化	117	117	113	113	113	113	110	111			56,000	1,000
20021118	41140	日触媒	476	490	476	480	476	480	471	471			173,000	1,000
20021118	41150	本州化	421	421	420	420	411	411	410	410			5,000	1,000
20021118	41160	大日精化	280	281	277	277	274	274	270	272			18,000	1,000
20021118	41170	川崎化	45	45	45	45							7,000	1,000
20021118	41180	鐘化	685	694	673	673	672	689	668	674			1,074,000	1,000
20021118	41190	日ビクメン	160	160	160	160	161	161	160	160			27,000	1,000
20021118	41510	協醗酵	464	464	448	448	439	440	431	439			700,000	1,000
20021118	41820	菱瓦斯化	148	148	146	146	145	145	141	144			989,000	1,000
20021118	41830	三井化学	415	421	411	417	417	428	411	424			2,610,000	1,000
20021118	41850	JSR	1173	1182	1158	1180	1180	1184	1161	1173			1,491,000	1,000
20021118	41860	東応化	1680	1681	1659	1660	1660	1660	1636	1636			35,600	100
20021118	42010	日本合	100	100	97	97	95	96	89	94			167,000	1,000
20021118	42020	ダイセル化	322	327	315	318	318	318	308	308			549,000	1,000
20021118	42030	住友ペーカ	485	485	479	480	481	481	475	479			477,000	1,000
20021118	42040	積水化	310	310	303	306	308	308	300	306			585,000	1,000
20021118	42050	日ゼオン	411	421	411	412	412	413	405	409			1,288,000	1,000
20021118	42060	アイカ工	741	741	738	741	738	742	732	741			166,000	1,000
20021118	42080	宇部興	107	109	103	103	103	103	92	96			4,305,000	1,000
20021118	42090	フドー	48	48	48	48					ウ48		3,000	1,000
20021118	42120	積水樹脂	327	327	326	326	325	325	320	321			22,000	1,000
20021118	42130	三菱樹脂	167	168	164	164	162	163	160	163			103,000	1,000
20021118	42140	昭高分子	250	250	247	248	245	245	221	222			67,000	1,000
20021118	42150	タキロン	215	215	207	207	209	212	209	211			29,000	1,000
20021118	42160	旭有機	238	238	236	236	236	238	236	238			34,000	1,000
20021118	42170	日立化成	885	890	866	866	867	870	855	870			182,900	100
20021118	42180	ニチバン	268	268	268	268	266	270	266	269			8,000	1,000
20021118	42190	プラス・テク	29	29	29	29	29	29	29	29			2,000	1,000
20021118	42200	リガソテカス	299	299	298	298	299	299	298	298			8,000	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
20021118	42210	大倉工	342	342	340	340	341	342	340	342			17,000	1,000
20021118	42220	児玉化	35	35	35	35	35	36	35	35			17,000	1,000
20021118	42240	ロジール工	53	53	52	52	51	52	50	50			28,000	1,000
20021118	42250	筒中プラス	295	296	295	296	294	294	290	293			13,000	1,000
20021118	42280	積水化成	183	183	180	180	180	181	180	181			53,000	1,000
20021118	42290	群栄化	245	248	244	244	242	243	238	240			283,000	1,000
20021118	42310	タイガーホリ	302	302	300	300	296	296	295	295			8,000	1,000
20021118	42710	日カーリット	799	799	795	795	785	798	785	798			4,000	100
20021118	42720	日化薬	457	458	452	452	456	456	448	450			222,000	1,000
20021118	42910	JIEC	49100	49100	48500	48500	48500	48500	48500	48500			30	1
20021118	42950	フェイス	405000	405000	399000	399000	399000	404000	387000	401000			224	1
20021118	43070	NRI	10710	10750	10300	10300	10300	10350	10100	10300			106,400	100
20021118	43080	M-ジュリアム	85000	86000	84000	85000	84000	86000	84000	86000			122	1
20021118	43100	M-トリムAI	87100	87100	84100	84100	83100	83100	78000	78000			36	1
20021118	43200	M-CSI	168000	168000	168000	168000	164000	164000	154000	154000			7	1
20021118	43201	M-CSI-新											0	1
20021118	43240	電通	375000	380000	359000	364000	364000	366000	358000	363000			4,186	1
20021118	43370	びあ	3050	3050	2950	2950	2950	3000	2950	2950			3,400	100
20021118	43420	セコム上									カ 1965		0	100
20021118	43610	川口化					85	97	85	97			15,000	1,000
20021118	43620	日本精化	298	298	298	298	293	293	293	293			2,000	1,000
20021118	43630	新日鉄化	147	147	135	135	136	139	133	139			177,000	1,000
20021118	43640	マナック											0	1,000
20021118	44010	旭電化	608	608	600	600	598	598	586	589			77,000	1,000
20021118	44030	日油脂	270	274	267	269	269	271	266	269			443,000	1,000
20021118	44040	ミヨシ油脂	172	172	166	166	166	167	166	166			25,000	1,000
20021118	44090	東邦化	150	150	145	145	150	150	150	150			3,000	1,000
20021118	44100	ハルマ化成	310	315	310	310	309	310	307	307			29,000	1,000
20021118	44520	花王	2750	2765	2750	2760	2760	2735	2750	2750			1,170,000	1,000
20021118	44610	第一工業	160	169	160	169	167	169	166	169			26,000	1,000
20021118	44640	ソフト99	813	813	795	796	800	800	800	800			3,600	100
20021118	44710	三洋化成	760	762	753	753	753	754	746	747			73,000	1,000
20021118	45010	三共	1368	1385	1360	1361	1364	1364	1330	1349			667,100	100
20021118	45020	武田薬	5160	5180	5160	5160	5160	5160	5140	5150			1,031,500	100
20021118	45030	山之内薬	3390	3400	3290	3320	3320	3380	3300	3380			1,364,300	100
20021118	45050	第一薬	1629	1650	1585	1605	1635	1637	1610	1632			379,400	100
20021118	45060	大日薬	1020	1039	1016	1018	1020	1027	1015	1018			288,000	1,000
20021118	45070	塩野義薬	1631	1640	1614	1630	1628	1638	1616	1628			741,000	1,000
20021118	45080	田辺薬	1100	1135	1098	1130	1130	1152	1125	1148			844,000	1,000
20021118	45090	三菱ウェル	810	815	808	812	812	814	803	808			530,000	1,000
20021118	45110	藤沢薬	2525	2540	2475	2500	2505	2505	2475	2495			500,000	1,000
20021118	45120	わかもと	255	270	255	270	255	260	255	260			19,000	1,000
20021118	45140	帝臓器	554	574	554	574	560	563	560	562			19,000	1,000
20021118	45150	万有薬	1056	1060	1030	1039	1032	1036	1020	1035			227,300	100
20021118	45160	日新薬	530	530	523	524	524	524	513	519			28,000	1,000
20021118	45180	富山化	375	375	353	357	355	355	348	350			171,000	1,000
20021118	45190	中外薬	990	998	990	995	995	1000	995	1000			349,700	100
20021118	45200	和光堂	2990	2990	2990	2990					リ 2990		300	100
20021118	45210	科研薬	471	472	464	465	464	467	463	466			221,000	1,000
20021118	45230	エーザイ	2630	2630	2550	2550	2550	2550	2480	2490			843,100	100
20021118	45240	仁丹	375	375	368	368	360	360	350	350			20,000	1,000
20021118	45260	理ビタソ	1077	1100	1075	1100					リ 1100		12,000	1,000
20021118	45270	ロート薬	938	939	928	928	928	928	928	928			4,000	1,000
20021118	45280	小野薬	3350	3380	3350	3350	3350	3360	3350	3360			16,000	1,000
20021118	45290	日研化	253	253	251	251	250	252	249	252			29,000	1,000
20021118	45300	久光薬	1602	1662	1602	1661	1659	1659	1640	1649			119,000	1,000
20021118	45310	有機薬	260	260	260	260	260	260	260	260			6,000	1,000
20021118	45340	持田薬	522	530	519	519	517	517	505	507			141,000	1,000
20021118	45350	大正薬	1965	1965	1938	1939	1945	1946	1935	1945			131,000	1,000
20021118	45360	参天薬	1200	1211	1200	1200	1201	1202	1187	1202			30,000	100
20021118	45370	エスエス薬	763	778	763	778	779	779	776	776			27,000	1,000
20021118	45380	扶桑薬	353	355	350	350	350	355	348	355			30,000	1,000
20021118	45390	日ケミファ	442	445	438	438	439	442	422	422			49,000	1,000
20021118	45400	ツムラ	1010	1010	982	991	993	993	981	982			226,000	1,000
20021118	45430	テルモ	1586	1610	1586	1600	1600	1609	1590	1598			284,900	100
20021118	45440	富士レビ	735	735	723	725	728	728	722	725			96,000	500
20021118	45470	キッセイ薬	1460	1461	1456	1459	1457	1457	1445	1451			49,000	1,000
20021118	45490	栄研化	689	689	651	651	650	651	645	650			45,000	1,000
20021118	45500	日水薬	500	500	500	500	490	500	490	490			8,000	1,000
20021118	45510	鳥居薬	1600	1600	1592	1592	1563	1589	1553	1589			10,400	100
20021118	45550	沢井薬	1649	1700	1649	1698	1690	1695	1655	1695			13,600	100
20021118	45590	セリア新薬	970	970	968	968	966	966	964	966			25,000	1,000
20021118	45600	キョーリン薬	1960	1960	1940	1947	1935	1940	1910	1915			154,000	1,000
20021118	45630	M-アソシエ	393000	393000	370000	378000	378000	378000	360000	368000			293	1
20021118	46110	大日塗料	114	120	114	119	115	118	114	118			35,000	1,000
20021118	46120	日ペイント	284	284	279	279	280	280	277	279			179,000	1,000
20021118	46130	関ペイント	286	286	281	281	280	284	277	284			170,000	1,000
20021118	46140	トウベ	52	57	52	57	49	52	48	52			17,000	1,000
20021118	46170	中国塗料	282	283	280	282	280	280	278	278			68,000	1,000
20021118	46190	日特塗料	365	369	365	365	362	362	358	359			25,000	1,000
20021118	46200	藤倉化	389	395	389	395	393	395	390	390			25,000	1,000
20021118	46260	太陽インキ	3460	3560	3460	3560	3560	3750	3560	3750			8,100	100
20021118	46310	大日インキ	192	192	188	188	188	188	184	185			683,000	1,000
20021118	46330	サカイクス	268	269	265	266	265	265	264	265			19,000	1,000
20021118	46340	洋インキ	311	315	311	312	311	311	306	311			503,000	1,000
20021118	46350	東インキ					200	200	200	200			1,000	1,000
20021118	46410	アルフス技	470	470	470	470	460	460	460	460			2,400	100
20021118	46420	オシノナル設	390	390	390	390					カ 390		1,500	500
20021118	46430	コナミホーツ	1790	1818	1790	1815	1844	1844	1768	1790			63,100	100
20021118	46510	サニックス	840	840	818	820	820	821	800	819			128,800	100
20021118	46600	ニッポン放	3450	3450	3430	3440	3440	3440	3400	3400			14,100	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	46610	OLC	7150	7180	7070	7070	7040	7090	7000	7020			160,100	100
20021118	46660	バーカ24	1730	1730	1690	1690	1690	1700	1664	1696			19,200	100
20021118	46740	クレスコ	633	633	633	633	633	633	601	612			1,400	100
20021118	46760	フジテレビ	523000	523000	513000	515000	510000	513000	501000	509000			1,508	1
20021118	46780	秀英	961	961	921	921	921	945	921	945			16,000	100
20021118	46790	田谷	884	884	876	880	885	885	880	883			3,200	100
20021118	46800	ラゾドン	164000	165000	162000	162000	162000	162000	156000	158000			403	1
20021118	46810	リゾートラ	2020	2020	1979	1979	1976	1976	1921	1932			6,800	100
20021118	46840	オービック	19200	19400	19200	19250	19250	19260	19050	19150			15,200	100
20021118	46870	TDCソフト	780	780	764	764	763	765	760	760			2,600	100
20021118	46920	アルゴ21	602	611	590	590	590	590	550	560			22,700	100
20021118	46940	BML	2760	2760	2700	2700	2695	2695	2650	2665			9,000	100
20021118	46950	マイスター					480	480	480	480			2,000	1,000
20021118	46960	ワタベ	931	931	930	930	930	930	910	921			3,700	100
20021118	47030	住商オート	1667	1700	1630	1630	1634	1650	1630	1630			13,200	100
20021118	47040	トレンド	2545	2565	2475	2490	2490	2500	2460	2500			348,500	500
20021118	47060	F&S	1480	1491	1442	1442	1430	1430	1385	1428			55,400	100
20021118	47080	もしもし	3390	3390	3350	3390	3390	3390	3200	3300			10,350	50
20021118	47110	コミュニティ	1322	1322	1322	1322	1326	1348	1326	1348			2,700	100
20021118	47130	日信電サ	880	880	880	880	870	870	860	860			1,500	100
20021118	47140	リソ-教育	100000	102000	99900	99900	99500	100000	99000	100000			150	1
20021118	47160	日本オラル	2870	2880	2820	2840	2835	2850	2810	2850			109,800	100
20021118	47190	アルファ	1001	1001	954	960	951	960	900	920			38,400	100
20021118	47220	フューチャー	299000	307000	287000	291000	290000	307000	290000	307000			123	1
20021118	47240	シチエ	1335	1335	1290	1305	1305	1315	1305	1306			22,900	100
20021118	47250	CAC	525	529	520	520	519	519	479	505			33,200	100
20021118	47280	トーセ	910	910	895	895	895	897	862	862			11,600	100
20021118	47320	USS	4930	4930	4850	4860	4850	4970	4810	4970			65,000	100
20021118	47380	日立ビジ	785	785	785	785	785	785	780	780			2,500	100
20021118	47390	CTC	2260	2280	2215	2215	2215	2250	2120	2245			101,600	100
20021118	47400	M-CME	19300	20400	19300	19400	19400	20500	19400	20000			729	1
20021118	47410	M-IRI					175000	175000	175000	175000			2	1
20021118	47420	エイト											0	1
20021118	47440	M-メッツ	118000	118000	118000	118000	117000	117000	117000	117000			4	1
20021118	47450	東京個別	2090	2100	2060	2100	2100	2100	2085	2085			2,800	100
20021118	47460	東計電算									カ 710		0	1,000
20021118	47470	M-CRFH									カ 699000		0	1
20021118	47490	M-ADVAX									カ 65		0	1,000
20021118	47510	M-サイバ-	128000	128000	128000	128000	125000	125000	125000	125000			6	1
20021118	47511	M-サイバ- 新											0	1
20021118	47530	M-エッチ	208000	208000	200000	203000	204000	208000	204000	208000			101	1
20021118	47560	M-CCC	2775	2775	2700	2700	2700	2745	2700	2710			7,500	100
20021118	47590	M-バリュウ-J					39000	39000	39000	39000			4	1
20021118	47660	M-ビーエイ									ウ 100		0	1,000
20021118	47680	大塚商会	1358	1358	1341	1341	1330	1340	1303	1320			18,100	100
20021118	47700	M-エルミック									ウ 285		0	1,000
20021118	47740	NECソフト	3720	3740	3700	3700	3700	3700	3500	3590			16,600	100
20021118	47741	NECソフト-新											0	100
20021118	47750	総合メディ	1515	1515	1499	1500	1490	1490	1460	1480			9,600	100
20021118	47760	CYBOZU	103000	106000	103000	103000	100000	101000	100000	100000			30	1
20021118	47790	M-Sプレ-ン	221000	221000	221000	221000					ウ 220000		1	1
20021118	47810	日ハウス	411	411	411	411	400	400	400	400			3,000	1,000
20021118	47870	M-NCG									ウ 54500		0	1
20021118	47940	M-テックス									ウ 96000		0	1
20021118	47950	M-スカバ-	97200	97300	97000	97000	97000	99000	96600	98500			529	1
20021118	47960	CSK-NET	1486	1486	1430	1449	1435	1470	1435	1470			8,700	100
20021118	47970	M-icf	150000	158000	150000	158000	160000	160000	149000	150000			16	1
20021118	47980	LCA-J	720	740	720	725	725	725	710	720			26,100	100
20021118	48010	セントラルSP	441	446	410	422	421	430	421	425			15,600	100
20021118	48120	ISID	1668	1670	1610	1610	1610	1679	1605	1678			75,000	100
20021118	48121	ISID-新											0	100
20021118	48130	M-ACCESS	1100000	1110000	1100000	1110000	1060000	1060000	1040000	1040000			12	1
20021118	48150	M-JDC					125000	125000	125000	125000			1	1
20021118	48180	M-サイト'サ	140000	140000	127000	127000	137000	140000	130000	140000			21	1
20021118	48210	M-W&G	315000	315000	311000	311000	310000	311000	305000	305000			12	1
20021118	48240	M-メディアS	52300	52300	52300	52300	47300	47400	47300	47300	カ 48000		17	1
20021118	48260	CIJ	750	750	750	750	750	750	703	703			2,000	100
20021118	48320	川鉄情報	145000	145000	145000	145000	145000	147000	145000	146000			34	1
20021118	48390	M-WOWOW	172000	179000	172000	179000	176000	179000	174000	177000			42	1
20021118	48440	サ-ビスウェア	960	960	948	950	949	949	910	939			9,600	100
20021118	48460	三井情報	615	615	615	615	615	630	615	630			2,400	100
20021118	48500	タケミカル					3330	3330	3330	3330			100	10
20021118	48520	P & G	10400	10400	10400	10400					カ 10410		210	10
20021118	48570	イーライリ-	7480	7480	7480	7480							50	50
20021118	48630	バイエル											0	50
20021118	49010	富士写真	3810	3820	3800	3810	3810	3820	3790	3800			1,976,000	1,000
20021118	49020	ユニカ	847	863	847	860	856	857	841	845			1,615,000	1,000
20021118	49110	資生堂	1452	1465	1446	1448	1450	1456	1440	1444			1,841,000	1,000
20021118	49120	ライオン	533	533	528	530	529	532	526	532			327,000	1,000
20021118	49140	高砂香料	344	344	335	335	337	337	333	336			31,000	1,000
20021118	49170	マンダム	2300	2300	2265	2275	2275	2280	2270	2280			46,600	100
20021118	49190	ミルボン	3290	3290	3190	3230	3230	3300	3220	3260			13,900	100
20021118	49210	ファンケル	3590	3670	3590	3620	3620	3620	3500	3550			37,900	100
20021118	49220	コーセー	3840	3880	3830	3880	3870	3900	3850	3890			52,100	100
20021118	49510	エステ-化	725	760	725	755	754	767	750	765			204,000	1,000
20021118	49550	アグリカネショ	410	410	410	410					カ 410		2,000	1,000
20021118	49560	ユニシ	945	947	920	920	920	920	880	893			9,300	100
20021118	49570	ヤスハラケミ											0	1,000
20021118	49580	長谷川香	1518	1518	1493	1498	1500	1500	1480	1485			15,000	100
20021118	49630	日本PMC	305	305	305	305	305	305	305	305			3,000	1,000
20021118	49670	小林製薬	4550	4640	4500	4550	4590	4650	4570	4590			30,900	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
20021118	49680	荒川化学	674	677	670	672	670	694	670	694			10,200	100
20021118	49870	寺岡製	494	494	490	490	494	494	494	494			8,000	1,000
20021118	49890	イハラケミカル	189	189	186	186	187	187	185	186			29,000	1,000
20021118	49900	昭和化	128	128	128	128							1,000	1,000
20021118	49920	北興化	361	361	350	350	345	345	336	341			50,000	1,000
20021118	49940	大成メック	3950	4000	3630	3630	3700	3830	3700	3750			22,200	100
20021118	49960	ケアイ化	153	153	150	150	150	150	145	150			34,000	1,000
20021118	49970	日農薬	121	121	118	119	123	123	117	120			40,000	1,000
20021118	49980	フマキラー	156	160	148	152	150	152	146	149			434,000	1,000
20021118	49990	セメダイン	185	185	185	185	185	185	185	185			5,000	1,000
20021118	50010	新日石	454	456	442	447	446	446	440	445			1,517,000	1,000
20021118	50020	昭和シェル	695	695	688	689	689	689	675	678			853,500	100
20021118	50070	コスモ石	150	150	143	144	142	143	135	138			1,057,000	1,000
20021118	50080	東亜石	108	109	107	107	107	108	104	108			118,000	1,000
20021118	50090	富士興産	44	45	40	40	39	40	38	40			199,000	1,000
20021118	50100	日精蠟	73	73	67	67	67	69	66	66			31,000	1,000
20021118	50110	ニチレキ	367	367	367	367	362	362	359	360			7,000	1,000
20021118	50120	東燃ゼネ	725	727	710	713	714	715	703	715			1,625,000	1,000
20021118	50130	ユシロ化	594	600	590	600					り 599		21,000	1,000
20021118	50150	ベトドルフ	345	345	345	345	346	350	346	347			3,700	100
20021118	50160	新日鉱HD	141	143	131	131	131	131	122	123			3,808,000	500
20021118	50510	B P									カ 780		0	100
20021118	51010	浜ゴム	267	267	262	264	264	264	258	258			258,000	1,000
20021118	51020	大機エンジニア									り 230		0	1,000
20021118	51030	昭ゴム	19	20	19	20	19	19	18	18			171,000	1,000
20021118	51040	日東化工	72	72	70	72	67	70	65	70			25,000	1,000
20021118	51050	洋ゴム	191	191	186	187	188	189	184	186			285,000	1,000
20021118	51060	オーツタイ	180	182	175	176	175	175	170	172			149,000	1,000
20021118	51080	ブリヂス	1630	1631	1612	1615	1610	1612	1601	1609			1,200,000	1,000
20021118	51100	住友ゴム	482	482	472	474	474	474	460	462			266,000	1,000
20021118	51210	藤倉ゴム	231	231	228	230	223	223	223	223			29,000	1,000
20021118	51220	オカモト	224	224	220	220	220	220	215	217			40,000	1,000
20021118	51230	ミサワ東洋	30	30	30	30	30	30	29	29			6,000	1,000
20021118	51420	アキレス	119	119	113	115	112	114	111	114			44,000	1,000
20021118	51610	西川ゴム									り 595		0	1,000
20021118	51860	ニッタ	857	881	857	870	865	865	860	864			18,300	100
20021118	51870	クリエート	601	601	601	601	600	600	600	600			4,000	1,000
20021118	51890	桜ゴム	140	140	139	139							4,000	1,000
20021118	51910	東海ゴム	1005	1006	1005	1005	1005	1006	999	1006			68,000	1,000
20021118	51920	三星ベルト	274	275	271	271	271	273	270	272			31,000	1,000
20021118	51930	平成ホリマ	42	43	42	43	42	42	42	42			6,000	1,000
20021118	51940	相模ゴム	235	245	235	245					り 245		3,000	1,000
20021118	51950	バンドー化	215	216	215	216	214	214	212	213			57,000	1,000
20021118	51960	鬼怒ゴム	66	67	66	66	65	67	57	65			82,000	1,000
20021118	52010	旭硝子	805	806	798	802	805	807	798	804			2,485,000	1,000
20021118	52020	板硝子	224	227	223	224	221	222	217	218			1,488,000	1,000
20021118	52040	石塚硝	152	152	152	152	157	157	152	155			24,000	1,000
20021118	52080	有沢製	2390	2405	2375	2375	2390	2390	2220	2295			67,300	100
20021118	52100	日山村硝	163	163	155	155	155	157	153	157			37,000	1,000
20021118	52130	東芝セラミ	230	232	226	226	224	225	221	225			78,000	1,000
20021118	52140	日電硝	1208	1208	1165	1165	1165	1165	1135	1145			246,000	1,000
20021118	52150	旭テクノ	153	153	151	151	141	141	136	136			19,000	1,000
20021118	52320	住友大阪	135	135	124	124	125	127	125	127			599,000	1,000
20021118	52330	太平洋セメント	133	134	126	126	127	127	124	127			2,948,000	1,000
20021118	52340	第一セメント	149	149	149	149	148	148	133	133			19,000	1,000
20021118	52610	ミサワリゾート	156	156	154	154	154	155	154	154			14,000	1,000
20021118	52620	日ヒューム	140	140	135	135	135	139	135	139			30,000	1,000
20021118	52670	ハネックス	57	57	55	56	54	55	48	50			115,000	1,000
20021118	52680	旭コンクリ	290	290	290	290	290	290	290	290			3,000	1,000
20021118	52690	日コンクリ	78	80	78	78	80	80	77	79			27,000	1,000
20021118	52710	トーヨーアサノ	192	192	190	190	190	200	190	200	カ 200		28,000	1,000
20021118	52760	石川島建	320	320	315	320	320	325	320	325			32,000	1,000
20021118	52820	ジオスター											0	1,000
20021118	53010	東海カーボン	170	170	167	167	165	166	162	162			215,000	1,000
20021118	53020	日カーボン	59	60	55	55	54	54	50	51			366,000	1,000
20021118	53310	ノリタケ	323	323	311	314	311	313	310	313			260,000	1,000
20021118	53320	TOTO	400	404	398	398	399	400	395	399			760,000	1,000
20021118	53330	日本ガイシ	635	635	618	618	619	620	611	614			743,000	1,000
20021118	53340	日特殊陶	808	814	805	806	804	804	798	801			320,000	1,000
20021118	53370	ダントー	370	370	362	362	362	365	362	364			13,000	1,000
20021118	53440	MARUWA	915	915	900	900	890	904	890	899			11,200	100
20021118	53510	品川白煉	143	143	135	135	135	138	134	138			65,000	1,000
20021118	53520	クロサキ	70	70	69	69	69	69	68	69			26,000	1,000
20021118	53550	日垣塙	57	61	57	61	56	60	55	60			35,000	1,000
20021118	53610	東海高熱	151	151	151	151					カ 151		8,000	1,000
20021118	53630	TYK	215	215	206	206	210	213	210	213			17,000	1,000
20021118	53860	鶴弥									り 365		0	500
20021118	53900	宇部マテリアル	109	109	109	109	109	109	105	105			32,000	1,000
20021118	53910	A&Aマテリアル	29	30	29	30	28	29	28	29			35,000	1,000
20021118	53930	ニチアス	224	225	222	222	221	221	215	220			61,000	1,000
20021118	53950	理コランダ					117	117	116	116			3,000	1,000
20021118	54010	新日鉄	132	133	126	128	126	127	124	126			18,309,000	1,000
20021118	54050	住金	43	43	40	41	41	41	38	40			12,606,000	1,000
20021118	54060	神戸鋼	48	50	46	48	47	48	46	47			3,536,000	1,000
20021118	54070	日新鋼	41	41	39	39	39	40	38	39			1,920,000	1,000
20021118	54080	中山鋼	68	75	68	69	68	68	63	64			710,000	1,000
20021118	54100	合同鉄	54	55	54	54	53	54	52	53			529,000	1,000
20021118	54110	JFE	1401	1425	1401	1408	1400	1403	1368	1380			1,817,300	100
20021118	54230	東製鉄	360	375	358	361	361	361	350	353			792,800	100
20021118	54440	大和工	555	555	532	539	540	540	533	537			97,000	1,000
20021118	54450	東京鉄	125	130	125	126	125	126	120	124			110,000	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
20021118	54460	北越ミタル	98	98	98	98	98	98	98	98			7,000	1,000
20021118	54490	大阪製鉄	596	596	595	595	585	585	585	585			700	100
20021118	54510	淀川鋼	297	297	287	287	289	290	283	283			95,000	1,000
20021118	54530	洋鋼鋳	260	260	248	248	249	251	237	240			97,000	1,000
20021118	54540	日鉄鋼板	127	127	120	120	120	120	119	119			48,000	1,000
20021118	54570	住友鋼管	218	219	215	215	209	209	205	206			15,000	1,000
20021118	54580	高砂鉄	67	67	66	67	66	66	64	64			10,000	1,000
20021118	54620	日鉄鋼管					103	103	103	103			1,000	1,000
20021118	54630	丸一鋼管	1367	1368	1340	1340	1320	1330	1313	1326			78,000	1,000
20021118	54640	モリ工業	149	149	149	149	143	147	141	147			19,000	1,000
20021118	54710	大同特鋼	129	129	125	125	126	126	121	124			449,000	1,000
20021118	54760	高周波	40	41	39	39	37	39	35	39			228,000	1,000
20021118	54790	日金工	48	49	48	49	49	49	47	49			298,000	1,000
20021118	54800	冶金工	13	14	13	13	13	14	13	13			345,000	1,000
20021118	54810	山陽特鋼	92	92	90	90	88	88	87	87			122,000	1,000
20021118	54820	愛知鋼	561	568	561	562	561	561	543	545			1,589,000	1,000
20021118	54860	日立金	303	304	300	301	300	301	293	297			300,000	1,000
20021118	54910	日本金属	58	58	57	57	57	58	57	58			75,000	1,000
20021118	55410	大平洋金	55	55	52	53	53	53	51	53			812,000	1,000
20021118	55630	日本電工	119	120	116	116	115	119	112	114			222,000	1,000
20021118	55660	中央電	90	91	90	90	91	91	89	89			19,000	1,000
20021118	56020	栗本鉄	138	138	130	134	131	133	128	133			105,000	1,000
20021118	56050	自動鋳物	44	44	42	42	42	42	41	41			33,000	1,000
20021118	56060	旭テック	97	97	94	94	91	93	90	93			50,000	1,000
20021118	56080	川口金	206	206	206	206					り 205		1,000	1,000
20021118	56090	日鋳造	42	42	38	40	39	40	35	39			123,000	1,000
20021118	56100	大和重					80	83	80	83			5,000	1,000
20021118	56120	日鋳鉄管	104	106	102	102	101	102	99	102			23,000	1,000
20021118	56310	日製鋼所	58	59	55	55	53	54	51	52			1,585,000	1,000
20021118	56320	三菱製鋼	55	57	54	54	54	54	49	51			279,000	1,000
20021118	56330	カントク	23	23	21	21	20	21	18	18			148,000	1,000
20021118	56410	T D F	97	97	92	96	93	93	90	93			24,000	1,000
20021118	56570	鈴木金	81	81	81	81	81	89	80	80			23,000	1,000
20021118	56580	日亜鋼	234	250	234	237	236	236	225	227			64,000	1,000
20021118	56590	日精線	161	166	161	161	161	161	157	158			18,000	1,000
20021118	56600	神鋼鋼線	65	65	65	65	63	65	60	64			80,000	1,000
20021118	56910	東シヤリング	77	77	65	68	67	71	67	71			31,000	1,000
20021118	57010	日軽金	89	89	87	87	87	87	83	85			1,338,000	1,000
20021118	57060	三井金	251	252	239	240	240	240	235	238			3,110,000	1,000
20021118	57070	東邦鉛	100	101	92	92	93	95	88	91			502,000	1,000
20021118	57110	三菱マ	121	123	118	119	115	117	112	115			4,117,000	1,000
20021118	57130	住友鉱	387	387	380	380	375	375	367	369			850,000	1,000
20021118	57140	同和鉱	490	496	488	491	491	491	475	475			1,155,000	1,000
20021118	57150	古河機金	54	55	50	50	49	50	48	49			541,000	1,000
20021118	57210	志村化	97	97	91	93	90	92	87	87			1,681,000	1,000
20021118	57260	住友チタ	1024	1024	956	980	966	990	966	985			6,400	100
20021118	57270	邦チタウム	702	719	702	710	705	709	697	697			42,000	1,000
20021118	57280	アライドマテ	1160	1200	1160	1200	1190	1190	1190	1190			2,100	100
20021118	57290	日精鉱	494	520	490	500	500	505	490	505			103,000	1,000
20021118	57380	住軽金	52	55	50	51	50	52	49	52			555,000	1,000
20021118	57390	日製箔	60	60	56	56	60	61	60	61			31,000	1,000
20021118	57530	日伸銅	28	28	27	27	26	26	25	26			96,000	1,000
20021118	57710	三菱伸銅	121	121	120	121	119	119	112	118			33,000	1,000
20021118	58010	古河電工	211	211	203	204	204	204	192	194			5,881,000	1,000
20021118	58020	住友電工	671	690	671	687	687	697	680	697			1,991,000	1,000
20021118	58030	フジクラ	232	247	230	236	236	236	223	227			3,036,000	1,000
20021118	58040	三菱線	75	75	72	72	72	72	58	58	力 61		869,000	1,000
20021118	58050	昭電纜	48	50	46	46	46	46	41	42			1,338,000	1,000
20021118	58070	東特電線	75	75	71	71	71	71	69	69			39,000	1,000
20021118	58080	理電線	52	54	52	54	49	49	49	49			6,000	1,000
20021118	58090	タツタ線	88	90	88	89	88	89	83	86			56,000	1,000
20021118	58120	日立線	270	271	260	260	260	261	249	254			1,107,000	1,000
20021118	58150	沖電線	176	176	167	173	169	172	167	172			13,000	1,000
20021118	58510	リョービ	133	133	129	129	129	132	125	129			171,000	1,000
20021118	58520	ア-レスティ	400	410	392	397	397	410	391	410			48,000	1,000
20021118	58530	京ダイカスト	119	119	115	115	113	113	110	110			6,000	1,000
20021118	58540	東理化											0	1,000
20021118	58550	アサヒブリタ	686	689	680	680	680	680	633	640			17,300	100
20021118	59010	洋缶	1266	1267	1246	1255	1249	1258	1245	1257			228,000	1,000
20021118	59020	北缶	209	209	207	207	206	206	200	202			63,000	1,000
20021118	59050	日缶	180	180	145	145	152	162	150	160			98,000	1,000
20021118	59080	日鉄ドラム					250	250	250	250			2,000	1,000
20021118	59090	コロナ	1500	1600	1500	1600	1599	1600	1598	1600			3,300	100
20021118	59110	横河プ	415	415	413	413	414	414	412	414			58,000	1,000
20021118	59120	日本橋梁	26	27	23	23	22	24	22	23			38,000	1,000
20021118	59130	松尾橋	161	161	153	153	153	153	148	150			26,000	1,000
20021118	59140	宮地鉄	138	138	129	129	127	127	119	121			25,000	1,000
20021118	59150	駒井鉄工	184	184	180	180	180	183	180	183			17,000	1,000
20021118	59160	ハルテック					182	182	180	180			6,000	1,000
20021118	59170	サクラダ	72	72	70	70	70	78	67	78			150,000	1,000
20021118	59180	滝上工	302	302	302	302	302	302	302	302			8,000	1,000
20021118	59190	日鉄塔	140	140	140	140	140	140	135	135			6,000	1,000
20021118	59210	川岸工					244	244	225	225			11,000	1,000
20021118	59220	那須鉄	69	69	69	69							1,000	1,000
20021118	59230	高田機工	408	408	408	408	404	404	400	403			9,000	1,000
20021118	59290	三和シャター	330	332	323	323	320	325	320	325			101,000	1,000
20021118	59300	文化シャター	282	289	281	282	282	282	274	278			51,000	1,000
20021118	59310	川田工	190	191	186	186	183	183	177	177			22,000	1,000
20021118	59320	三協アルミ	77	80	77	77	78	81	77	79			402,000	1,000
20021118	59360	洋シャター	23	24	23	23	22	23	21	23			90,000	1,000
20021118	59380	INAXシステム	1638	1642	1595	1595	1587	1588	1534	1588			414,000	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
20021118	59400	不二サッシ					53	55	52	55			2,400	100
20021118	59420	日フィルコン					459	459	459	459			19,000	1,000
20021118	59430	ノーリツ	1000	1004	999	999	1000	1000	985	1000			65,100	100
20021118	59440	日立粉末	495	495	495	495	495	495	489	489			8,000	1,000
20021118	59460	長府製	1598	1598	1590	1590	1575	1575	1562	1563			3,200	100
20021118	59470	リンナイ	2670	2720	2670	2700	2680	2680	2640	2680			154,600	100
20021118	59510	タイニチ工	398	398	380	398	388	398	388	398			14,900	100
20021118	59560	トーソー	220	220	220	220	215	215	215	215			2,000	1,000
20021118	59570	日東精工	158	158	156	156	156	156	150	154			23,000	1,000
20021118	59580	三洋工	379	382	376	379	379	379	373	374			83,000	1,000
20021118	59590	岡部	283	283	275	275	272	272	263	264			26,000	1,000
20021118	59630	日立ツール	422	423	422	422	421	422	420	420			17,000	500
20021118	59640	洋刃物									カ 102		0	1,000
20021118	59650	フジマック	350	350	350	350					リ 350		21,000	1,000
20021118	59720	日建鉄	92	92	91	91	91	91	78	82			13,500	500
20021118	59740	中国工	104	104	99	99	98	100	90	100			38,000	1,000
20021118	59750	東ブレ	409	410	404	404	404	404	401	402			16,000	1,000
20021118	59760	ネツレン	293	294	293	294	293	293	287	289			24,000	1,000
20021118	59770	ユマツ電子	337	337	322	327	334	334	300	320			26,200	100
20021118	59810	東製網	41	41	38	39	38	39	38	39			260,000	1,000
20021118	59820	マルゼン	348	348	340	340							3,000	1,000
20021118	59880	ハイオックス	755	755	755	755					カ 755		1,000	1,000
20021118	59910	ニッパツ	290	292	287	288	287	288	283	288			328,000	1,000
20021118	59920	中央発条	376	376	365	365	367	375	365	370			30,000	1,000
20021118	59940	ファインシスター	235	235	235	235	236	236	236	236			4,000	1,000
20021118	59960	新立川航	520	520	520	520	520	520	520	520			5,200	100
20021118	59980	アハネクス	118	118	113	114	112	112	112	112			31,000	1,000
20021118	60050	三浦工	1402	1402	1358	1359	1329	1390	1329	1367			28,200	100
20021118	60130	タクマ	771	771	761	761	762	770	750	770			100,000	1,000
20021118	60210	富士ロビソ	222	229	220	220	222	229	218	229			28,000	1,000
20021118	60220	赤阪鉄					48	48	48	48			7,000	1,000
20021118	60410	ホッパージュAJ	140	140	137	137	137	139	135	136			1,198,000	1,000
20021118	60420	ニッキ									リ 137		0	1,000
20021118	61010	ツガミ	107	111	95	99	95	99	92	95			954,000	1,000
20021118	61030	オークマ	130	135	128	129	128	128	122	122			432,000	1,000
20021118	61040	東芝機	216	219	214	214	214	214	203	208			356,000	1,000
20021118	61060	日立精機									リ 1		0	1,000
20021118	61070	アマダマシニ	188	194	188	193	193	193	188	192			109,000	1,000
20021118	61120	小島鉄											0	1,000
20021118	61130	アマダ	330	330	320	321	322	322	309	312			406,000	1,000
20021118	61180	アイダ	241	245	240	240	240	240	238	239			56,000	1,000
20021118	61190	ビュープラス	100	105	100	105	100	100	99	100			25,000	1,000
20021118	61210	滝沢鉄	31	33	31	33					カ 33		5,000	1,000
20021118	61250	岡本工機	62	62	61	62	61	62	61	61			41,000	1,000
20021118	61300	日平トヤマ	109	109	106	106	106	106	106	106			16,000	1,000
20021118	61310	浜井産	53	53	52	52	50	56	48	49			28,000	1,000
20021118	61350	牧野フライス	254	254	248	248	248	249	243	245			138,000	1,000
20021118	61360	OSG	356	358	355	355	354	354	342	346			120,000	1,000
20021118	61370	小池酸工	103	103	103	103	102	102	95	95			9,000	1,000
20021118	61380	タイジエツ	94	94	92	92	92	92	91	92			13,000	1,000
20021118	61390	東芝タツガ	246	247	246	246	246	246	239	239			24,000	1,000
20021118	61400	旭ダイヤ	427	427	425	425	425	425	419	423			42,000	1,000
20021118	61410	森精機	600	600	588	588	594	595	592	594			23,100	100
20021118	61430	ソディック	196	196	181	181	182	185	174	174			83,000	1,000
20021118	61460	デイスコ	4080	4100	4030	4030	4010	4020	3980	4010			36,000	100
20021118	61510	日東工器	1368	1368	1353	1355	1375	1375	1352	1356			7,200	100
20021118	62010	豊田織	1787	1790	1756	1760	1762	1769	1754	1769			300,400	100
20021118	62030	豊和工	46	47	45	45	44	46	43	43			133,000	1,000
20021118	62050	OKK	32	32	30	32	30	32	30	32			307,000	1,000
20021118	62060	豊田工機	454	454	450	450	445	445	434	441			56,000	1,000
20021118	62080	石川製	36	37	35	37	36	36	34	35			138,000	1,000
20021118	62110	倉敷機	32	32	32	32	32	32	32	32			7,000	1,000
20021118	62120	帝人機	214	214	207	207	210	210	207	209			47,000	1,000
20021118	62130	オーエム製	74	74	73	73	71	71	67	70			31,000	1,000
20021118	62140	大隈豊和	61	61	61	61	61	61	59	60			26,000	1,000
20021118	62170	津田駒工	150	150	146	147	147	149	145	146			440,000	1,000
20021118	62180	エソシユ	93	93	90	90	90	90	84	87			32,000	1,000
20021118	62210	大東製機											0	1,000
20021118	62220	島精機	2650	2655	2650	2655	2625	2625	2625	2625			1,000	100
20021118	62420	スリンドル	110	120	107	120	106	110	100	110			47,000	1,000
20021118	62470	日阪製作	410	410	400	400	400	400	399	399			10,000	1,000
20021118	62720	レオン自機	289	290	285	285	279	279	273	273			7,000	1,000
20021118	62730	S M C	10030	10200	9920	9960	9930	10000	9920	9980			70,900	100
20021118	62740	新川	1600	1648	1600	1601	1601	1625	1600	1610			39,700	100
20021118	62770	ホリカミクロン	486	486	480	480	440	440	430	431			14,000	1,000
20021118	62780	ユニオンツール	2600	2650	2555	2580	2580	2580	2505	2545			32,500	100
20021118	62820	オイス工	1800	1822	1800	1800	1789	1799	1780	1790			14,700	100
20021118	62870	サトー	2070	2115	2070	2105	2105	2115	2090	2105			106,500	100
20021118	62910	エアテック									リ 475		0	1,000
20021118	62930	日精樹脂	362	370	362	370	370	370	370	370			10,000	1,000
20021118	63000	ピビケヤマダ	146	146	145	145	145	145	144	144			6,000	1,000
20021118	63010	コマツ	410	413	407	411	412	413	408	411			3,440,000	1,000
20021118	63020	住友重機	63	63	56	56	56	57	55	55			4,996,000	1,000
20021118	63050	日立建機	520	521	516	516	516	516	500	505			121,000	1,000
20021118	63060	日工	285	285	282	282	282	285	282	285			8,000	1,000
20021118	63100	井関農	61	62	59	59	57	59	56	57			446,000	1,000
20021118	63110	セイレイ工	104	105	104	105	106	106	105	106	カ 106		12,000	1,000
20021118	63130	共立	129	129	125	125	122	123	121	121			71,000	1,000
20021118	63150	TOWA	730	730	721	721	725	740	725	740			4,500	100
20021118	63160	丸山製	79	79	75	75	76	76	74	76			35,000	1,000
20021118	63170	北川鉄	60	61	57	59	59	60	55	60			186,000	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
20021118	63190	シニッタン	178	178	177	177	177	178	172	178			18,000	1,000
20021118	63200	新ダイワ									カ 167		0	1,000
20021118	63210	石搬機									リ 160		0	1,000
20021118	63250	タカキタ									リ 220		0	1,000
20021118	63260	クボタ	301	303	296	298	296	297	290	295			2,028,000	1,000
20021118	63280	荏原実業	1200	1200	1200	1200	1190	1230	1190	1230			4,000	100
20021118	63300	洋エンジ	125	125	116	117	115	115	106	109			729,000	1,000
20021118	63310	菱化工機	96	98	96	98	97	97	93	95			71,000	1,000
20021118	63320	月島機	589	593	589	590	589	590	582	584			33,000	1,000
20021118	63340	明治機	47	47	43	44	45	45	43	44			205,000	1,000
20021118	63350	東京機	214	214	212	213	212	212	210	211			38,000	1,000
20021118	63360	石井表記	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1095	1095			2,500	100
20021118	63390	新東工	217	218	217	217	217	225	217	222			28,000	1,000
20021118	63400	渋谷工	826	827	816	827	840	840	832	839			9,000	1,000
20021118	63410	富岡機	85	85	85	85	70	70	70	70			2,000	1,000
20021118	63430	マクロス	41	41	39	39	39	39	39	39			17,000	1,000
20021118	63450	アイチ	158	159	155	155	155	159	153	159			12,300	100
20021118	63490	小森	1169	1169	1150	1150	1143	1143	1107	1109			145,000	1,000
20021118	63500	新日造機	111	111	111	111	110	110	110	110			3,000	1,000
20021118	63510	鶴見製	497	504	497	504	501	501	501	501			3,000	1,000
20021118	63540	日立機電					311	311	311	311			2,000	1,000
20021118	63550	住友精密	302	302	289	289	285	289	274	289			185,000	1,000
20021118	63560	日ギア	95	100	95	100	95	105	95	105			13,000	1,000
20021118	63580	酒井重	119	119	118	118	118	120	116	120			31,000	1,000
20021118	63600	東自機									リ 140		0	1,000
20021118	63610	荏原製	346	346	332	332	332	332	320	325			1,245,000	1,000
20021118	63620	石井鉄	61	64	57	57	56	57	52	53			1,132,000	1,000
20021118	63630	西島製	383	386	375	380	370	370	365	366			43,000	1,000
20021118	63640	北越工					65	65	65	65			5,000	1,000
20021118	63650	電業社	2825	2825	2825	2825	2820	2820	2820	2820			200	100
20021118	63660	千代化建	172	172	166	166	166	169	162	164			1,567,000	1,000
20021118	63670	タイソ工	1890	1890	1860	1872	1873	1900	1866	1899			619,000	1,000
20021118	63680	オルガノ	360	360	355	355	353	353	347	352			39,000	1,000
20021118	63690	トヨーカネツ	56	56	55	56	55	56	53	55			340,000	1,000
20021118	63700	栗田工	1070	1070	1060	1060	1060	1070	1055	1063			89,800	100
20021118	63710	椿本チエイ	282	283	264	264	265	274	264	273			123,000	1,000
20021118	63730	大同工	148	148	145	145	139	145	135	140			38,000	1,000
20021118	63740	T C M	143	143	140	140	136	136	128	128			50,000	1,000
20021118	63750	日コンパ	34	35	34	34	33	37	31	37			332,000	1,000
20021118	63760	日機装	419	419	407	412	412	413	405	406			105,000	1,000
20021118	63780	木村化工	133	133	133	133	135	135	133	134			22,000	1,000
20021118	63790	新興フラン	78	78	77	77	76	76	75	75			64,000	1,000
20021118	63810	アネスト岩田	135	135	134	134	138	138	135	136			38,000	1,000
20021118	63820	トリニ工	286	290	285	286	285	295	285	286			12,000	1,000
20021118	63830	ダイフク	331	331	311	311	315	329	315	329			145,000	1,000
20021118	63850	東精インジ									リ 1070		0	1,000
20021118	63860	扶桑レキセル	360	360	350	350	352	352	351	351			6,600	100
20021118	63900	加藤製	85	86	80	81	81	81	77	77			117,000	1,000
20021118	63920	ヤマダコーポ	235	235	235	235					リ 233		8,000	1,000
20021118	63930	油研工	66	67	62	63	63	63	59	60			105,000	1,000
20021118	63940	大江工	40	40	40	40	38	40	38	40			29,000	1,000
20021118	63950	タダノ	190	190	189	190	189	189	186	188			102,000	1,000
20021118	63960	宇野沢鉄	58	58	58	58					リ 58		3,000	1,000
20021118	64060	フジテック	640	640	631	632	630	632	628	632			116,000	1,000
20021118	64070	C K D	296	296	285	285	283	285	281	282			107,000	1,000
20021118	64120	平和	1600	1627	1534	1544	1520	1544	1501	1515			61,100	100
20021118	64170	SANKYO	2970	2970	2930	2940	2945	2945	2880	2890			136,400	100
20021118	64180	日金銭	1859	1859	1751	1751	1721	1721	1721	1721			1,300	100
20021118	64190	マースインジ	2910	2930	2900	2915	2910	2915	2900	2905			18,300	100
20021118	64200	福島工業	403	403	400	400	400	403	400	403			9,000	500
20021118	64210	キヤノアブテ	629	629	601	601	602	602	600	600			13,000	1,000
20021118	64230	高砂電産	758	758	735	735	740	746	735	735			8,500	100
20021118	64260	サミー	3120	3220	3100	3150	3150	3150	3100	3110			220,700	100
20021118	64270	東北リコー					440	440	440	440			1,000	1,000
20021118	64280	オーイズミ	445	450	420	425	421	425	420	425			14,500	100
20021118	64300	ダイコク電	700	700	680	699	698	698	680	683			59,700	100
20021118	64360	アマノ	783	792	783	790	790	790	772	772			61,000	1,000
20021118	64370	三条機	98	98	98	98	98	98	98	98			6,000	1,000
20021118	64400	J U K I	236	237	230	230	225	226	219	220			844,000	1,000
20021118	64420	コピア	237	237	231	236	231	231	230	230			19,000	1,000
20021118	64430	東洋製	112	115	105	115	105	105	105	105	カ 106		14,000	1,000
20021118	64440	サンデン	324	325	317	318	318	318	316	317			146,000	1,000
20021118	64450	蛇の目	62	63	58	60	58	58	56	58			448,000	1,000
20021118	64480	ブラザー	908	908	891	897	900	902	892	893			1,382,000	1,000
20021118	64530	シルバー精	55	58	54	55	55	55	52	52			1,732,000	1,000
20021118	64540	マックス	700	701	690	690	680	680	666	674			52,000	1,000
20021118	64550	モリタ	315	315	310	310	309	310	309	310			36,000	1,000
20021118	64570	クローリー工	2455	2455	2455	2455	2490	2490	2490	2490			4,000	1,000
20021118	64590	大和冷機	323	323	320	320	320	321	319	321			36,000	1,000
20021118	64610	日ビストン	59	60	57	57	57	57	55	56			181,000	1,000
20021118	64620	リケン	250	250	238	240	236	236	230	236			205,000	1,000
20021118	64630	帝ビストン	281	282	281	282	282	285	282	285			17,000	1,000
20021118	64660	トリアブルG	40100	40100	40000	40000	40000	40000	40000	40000			10	1
20021118	64700	大豊工業	955	972	955	956	951	957	950	957			8,100	100
20021118	64710	日本精工	301	301	286	290	289	289	282	283			2,223,000	1,000
20021118	64720	N T N	415	418	408	408	408	413	401	411			2,068,000	1,000
20021118	64730	光洋精工	498	498	486	487	489	489	481	482			266,000	1,000
20021118	64740	不二越	116	116	111	111	111	114	109	114			347,000	1,000
20021118	64750	天辻鋼球	819	819	819	819					リ 810		12,000	1,000
20021118	64770	ツバキナカヤマ	665	665	630	630	635	640	623	638			57,000	500
20021118	64790	ミネベア	515	516	491	498	495	497	483	496			3,386,000	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
20021118	64800	日トムソ	379	380	374	377	376	378	370	377			330,000	1,000
20021118	64810	T H K	1370	1370	1315	1325	1314	1351	1290	1351			313,400	100
20021118	64820	ユーシン精機	1591	1660	1591	1660	1659	1660	1615	1630			19,900	100
20021118	64830	川重防災	210	210	210	210					カ 211		2,000	1,000
20021118	64850	前沢給装	510	510	500	500	500	500	500	500			17,500	100
20021118	64860	イーグル工	378	378	368	369	369	375	369	374			28,000	1,000
20021118	64890	前沢工	489	489	480	480	480	480	476	478			3,900	100
20021118	64900	日ピラ工	563	563	533	554	559	560	554	559			42,000	1,000
20021118	64920	岡野バル					109	118	109	118			3,000	1,000
20021118	64930	日鍛バル	204	204	201	201	202	202	201	201			16,000	1,000
20021118	64950	宮入バル	174	183	174	182	182	182	179	182			372,000	1,000
20021118	64980	キッツ	120	120	118	119	117	117	111	113			107,000	1,000
20021118	65010	日立	415	416	401	401	402	403	398	402			10,977,000	1,000
20021118	65020	東芝	332	333	324	325	324	330	321	330			11,106,000	1,000
20021118	65030	三菱電	272	273	257	257	255	258	251	255			6,277,000	1,000
20021118	65040	富士電	203	203	173	190	191	192	186	186			1,606,000	1,000
20021118	65050	東洋電	83	84	81	81	79	79	76	76			39,000	1,000
20021118	65060	安川電	195	195	180	180	181	184	175	183			1,155,000	1,000
20021118	65070	神鋼電	173	173	169	169	169	169	162	162			986,000	1,000
20021118	65080	明電舎	89	89	82	83	81	82	78	79			954,000	1,000
20021118	65130	オジソン電	220	221	216	220	213	214	212	212			25,000	1,000
20021118	65160	山洋電気	187	189	185	189	187	187	180	180			17,000	1,000
20021118	65170	デンヨー	489	489	489	489	489	489	474	474			3,000	1,000
20021118	65190	エネサーブ	4280	4330	4270	4330	4350	4350	4300	4330			18,000	100
20021118	65810	日立工機	334	334	328	329	329	329	307	313			189,000	1,000
20021118	65840	三桜工	380	380	360	365	365	365	361	365			41,000	1,000
20021118	65850	日サーボ	102	102	102	102	102	102	100	100			4,000	1,000
20021118	65860	マキタ	755	756	741	741	733	733	727	728			462,000	1,000
20021118	65880	東芝テック	288	291	283	285	285	285	280	284			368,000	1,000
20021118	65900	芝浦	242	242	233	233	233	233	218	221			51,000	1,000
20021118	65910	西芝電	70	70	69	69	73	73	73	73			4,000	1,000
20021118	65920	マフモーター	10930	10930	10600	10630	10620	10620	10420	10510			43,600	100
20021118	65940	日本電産	7680	7700	7570	7570	7540	7650	7540	7650			6,300	100
20021118	66210	高岳製	71	72	67	67	67	67	47	53			737,000	1,000
20021118	66220	ダイヘン	97	97	85	88	86	90	86	90			171,000	1,000
20021118	66410	日新電	129	129	123	124	125	127	122	123			59,000	1,000
20021118	66430	戸上電	63	63	60	60	53	55	50	55			20,000	1,000
20021118	66440	大崎電	357	357	357	357	352	352	347	350			13,000	1,000
20021118	66450	オムロン	1670	1710	1670	1710	1710	1710	1658	1673			58,000	1,000
20021118	66470	森尾電	121	121	120	120	120	120	117	117			4,000	1,000
20021118	66500	春日電	62	62	62	62	62	64	62	62			12,000	1,000
20021118	66510	日東工	659	664	650	650	631	640	620	628			26,100	100
20021118	66520	和泉電	389	392	386	392	390	392	386	392			24,000	500
20021118	66800	IBM	9550	9580	9550	9580	9580	9590	9580	9580			9,190	10
20021118	66860	モトロー											0	50
20021118	66870	アルカテル	740	740	740	740					カ 740		500	10
20021118	66890	アップル	1860	1860	1860	1860					カ 1860		100	50
20021118	67010	NEC	436	443	435	441	439	439	421	424			11,015,000	1,000
20021118	67020	富士通	371	374	367	370	370	371	362	367			9,851,000	1,000
20021118	67030	沖電気	181	181	174	175	173	175	171	174			2,894,000	1,000
20021118	67040	岩崎通	109	112	101	101	99	105	99	100			189,000	1,000
20021118	67050	NECインフ	299	299	296	297	294	299	294	295			83,000	1,000
20021118	67060	電気興	261	262	251	252	252	252	248	252			138,000	1,000
20021118	67070	サンケン電	843	854	841	844	845	845	836	840			467,000	1,000
20021118	67080	東洋通	295	295	290	290	293	293	288	290			45,000	1,000
20021118	67090	明星電	70	70	61	61	70	70	57	57			23,000	1,000
20021118	67100	大興電	71	71	70	70	70	71	70	71			14,000	1,000
20021118	67120	田村電	156	158	156	156	154	154	149	153			40,000	1,000
20021118	67140	神田通	36	37	31	35	35	35	31	34			48,000	1,000
20021118	67150	ナカヨ通	116	117	115	117	118	120	118	120			11,000	1,000
20021118	67170	富アケス	360	362	356	358	355	356	351	354			17,100	100
20021118	67180	アイホン	917	917	909	909	900	900	880	880			5,400	100
20021118	67190	富士通コン									カ 40000		0	1
20021118	67350	D & M	235	235	235	235					カ 230		1,000	1,000
20021118	67370	ナナオ	1000	1000	985	993	993	999	990	990			28,700	100
20021118	67410	日信号	245	245	236	236	236	243	236	239			47,000	1,000
20021118	67420	京三製	235	236	234	236	236	236	232	234			47,000	1,000
20021118	67430	大同信号	184	184	183	183	173	173	170	170			16,000	1,000
20021118	67440	能美防災	450	450	450	450	450	450	448	450			13,000	1,000
20021118	67450	ホーチキ	305	309	305	309	306	307	306	306			6,000	1,000
20021118	67470	小糸工	250	250	250	250	250	250	246	246			11,000	1,000
20021118	67490	マスプロ	1021	1024	1007	1007	1010	1023	1010	1015			9,700	100
20021118	67510	日無線	225	225	200	200	191	199	190	198			294,000	1,000
20021118	67520	松下電産	1164	1165	1126	1131	1130	1131	1115	1129			3,465,000	1,000
20021118	67530	シャープ	1142	1154	1129	1133	1134	1144	1114	1143			5,605,000	1,000
20021118	67540	アンリツ	415	422	406	406	406	407	390	396			572,000	1,000
20021118	67550	富士通ゼ	141	141	130	130	128	130	126	127			117,000	1,000
20021118	67560	日立国際	286	286	277	277	272	276	272	274			249,000	1,000
20021118	67580	ソニー	5100	5120	4990	5000	4990	5000	4950	5000			2,633,200	100
20021118	67585	T1ソニー	930	950	930	950	930	930	930	930			2,300	100
20021118	67590	NECトーキン	432	433	426	426	421	425	421	425			25,000	1,000
20021118	67620	T D K	5000	5000	4880	4890	4920	4940	4850	4910			285,400	100
20021118	67630	帝通工	327	327	314	315	320	323	312	312			37,000	1,000
20021118	67640	三洋電	290	290	280	281	279	282	276	280			6,387,000	1,000
20021118	67650	ケンウッド	100	100	93	94	94	94	91	93			4,814,000	1,000
20021118	67660	宮越商	65	67	64	65	65	65	63	63			231,000	1,000
20021118	67670	ミツミ電	1065	1065	1019	1020	1017	1025	1006	1022			469,500	100
20021118	67680	タムラ製	213	213	206	211	208	209	203	205			122,000	1,000
20021118	67700	アルプス電	1589	1619	1573	1589	1590	1606	1578	1594			1,150,000	1,000
20021118	67710	池上通	115	115	107	110	110	111	109	109			417,000	1,000
20021118	67720	コリス電	66	66	66	66					カ 65		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
20021118	67730	ハイオニア	2245	2245	2225	2240	2245	2300	2235	2300			1,708,800	100
20021118	67750	東和メックス	58	61	57	57	57	60	57	60			69,000	1,000
20021118	67760	天昇電					145	145	145	145			1,000	1,000
20021118	67780	M-アルチザ	42200	42200	40500	40800	40500	40900	40000	40550			174	1
20021118	67790	日電波	1240	1240	1240	1240	1240	1245	1230	1235			10,500	100
20021118	67860	M-リアル	134000	134000	134000	134000	134000	136000	134000	135000			35	1
20021118	67890	D-ランドDG	1100	1100	1077	1086	1086	1090	1070	1075			16,400	100
20021118	67910	コムビAME	79	81	75	79	78	79	77	79			607,000	1,000
20021118	67920	ビクター	695	695	672	677	674	674	669	672			273,000	1,000
20021118	67930	山水電	8	8	7	8	7	8	7	8			235,000	1,000
20021118	67940	フォスター電	318	323	317	317	318	318	310	310			39,000	1,000
20021118	67960	クリオン	45	45	42	42	42	43	41	42			1,999,000	1,000
20021118	67980	S M K	274	275	270	270	275	275	263	270			91,000	1,000
20021118	68000	ヨコオ	595	595	585	588	590	590	575	585			52,200	100
20021118	68010	東光	204	209	201	201	200	201	196	199			208,000	1,000
20021118	68030	ティアック	106	107	106	107	107	107	103	106			131,000	1,000
20021118	68040	ホシデン	1007	1007	999	1000	985	991	984	991			6,200	100
20021118	68060	ヒロセ電	8450	8480	8410	8440	8350	8350	8260	8310			33,300	100
20021118	68070	航空電子	689	720	671	715	712	716	701	716			263,000	1,000
20021118	68090	T O A	354	359	354	358	357	357	351	353			58,000	1,000
20021118	68100	日立マセキ	1514	1514	1494	1495	1495	1495	1450	1482			64,000	100
20021118	68150	ユニデン	819	823	810	812	818	820	803	809			286,000	1,000
20021118	68160	アルハイソ	1468	1468	1442	1445	1440	1444	1430	1444			46,800	100
20021118	68170	スミダ	2270	2275	2230	2265	2255	2255	2235	2235			8,600	100
20021118	68180	島田理化	513	518	511	511	510	511	508	511			3,300	100
20021118	68200	アイコム	1075	1075	1070	1070	1070	1070	1010	1021			5,600	100
20021118	68230	リオン	203	203	203	203	201	201	200	200			8,000	1,000
20021118	68250	パナソニック	990	990	990	990	988	988	980	980			1,500	100
20021118	68260	本多通信	281	282	281	282	281	281	269	269			8,800	100
20021118	68270	東バイ	1550	1550	1500	1500	1490	1500	1480	1500			4,500	100
20021118	68320	アイ電子	730	730	730	730	730	735	730	733			10,300	100
20021118	68350	アイトレ	2265	2270	2250	2250	2250	2250	2175	2175			6,900	100
20021118	68360	M-フラット	117000	117000	117000	117000					リ 115000		1	1
20021118	68390	船井電機	14130	14270	14010	14010	13960	14250	13890	14250			4,000	100
20021118	68410	横河電	691	696	677	679	680	684	666	679			602,000	1,000
20021118	68420	ユニハルス	690	690	660	660	660	700	660	689			3,700	100
20021118	68440	新電元	176	179	174	175	175	175	172	173			94,000	1,000
20021118	68450	山武	610	611	596	598	599	599	585	594			34,000	100
20021118	68480	東亜DKK	198	198	198	198	196	196	196	196			3,000	1,000
20021118	68490	日本光電	376	380	373	377	373	374	370	373			66,000	1,000
20021118	68500	チノー	228	231	228	231	228	228	225	226			37,000	1,000
20021118	68530	共和電	183	183	182	182	182	182	175	175			14,000	1,000
20021118	68560	堀場製	782	782	775	779	779	779	774	775			22,000	1,000
20021118	68570	アハソックス	4550	4700	4520	4540	4570	4660	4530	4630			767,000	100
20021118	68580	小野測器	168	168	164	164	164	164	160	160	カ 160		22,000	1,000
20021118	68590	エスバック	395	397	390	390	385	385	347	353			31,000	1,000
20021118	68600	S U N X	580	580	580	580	580	600	580	600			700	100
20021118	68610	キーエス	20090	20090	19970	20080	20050	20050	19990	20040			80,600	100
20021118	68660	日置電	550	550	550	550					リ 540		600	100
20021118	68690	システムックス	2495	2500	2440	2440	2440	2440	2415	2440			11,800	100
20021118	68750	メガチップス	1190	1190	1156	1156	1153	1153	1134	1145			26,700	100
20021118	68780	長野日無	120	120	115	115	115	115	115	115			21,000	1,000
20021118	68810	キョウデン	212	212	210	210	210	210	200	200			48,000	1,000
20021118	68830	電産コ電	736	736	730	730	736	736	736	736			3,000	1,000
20021118	68850	ミチテカリス	568	568	560	560	560	560	550	560			7,100	100
20021118	68940	ハルステック	540	550	540	550	540	540	540	540			10,000	1,000
20021118	68970	ツインバード	230	230	230	230							1,000	1,000
20021118	69000	東京電波	875	880	875	880	875	885	875	885			5,700	100
20021118	69010	沢藤電	140	140	139	139	138	138	130	130			22,000	1,000
20021118	69020	デンソー	1890	1894	1880	1881	1879	1892	1861	1888			740,900	100
20021118	69050	コーセル	2170	2170	2150	2155	2150	2150	2100	2120	リ 2080		9,200	100
20021118	69100	日立メディ	1125	1128	1110	1110	1100	1100	1081	1094			28,000	1,000
20021118	69110	新日無	556	556	550	550	549	550	544	544			45,000	1,000
20021118	69130	メルコ	1880	1891	1874	1878	1876	1876	1860	1864			27,300	100
20021118	69140	オブテックス	1599	1599	1580	1580	1580	1630	1571	1630			5,400	100
20021118	69150	千代インテ	1445	1445	1438	1440	1420	1439	1400	1400			8,500	100
20021118	69170	デンセイラムタ	715	725	715	721	715	715	684	698			10,800	100
20021118	69210	東光電	190	190	190	190	180	180	179	179			8,000	1,000
20021118	69230	スガノレー電	1497	1504	1460	1472	1471	1494	1465	1480			591,000	1,000
20021118	69240	岩崎電	185	187	183	187	185	185	182	184			57,000	1,000
20021118	69250	ウシオ電	1282	1296	1280	1281	1281	1285	1256	1279			153,000	1,000
20021118	69260	岡谷電	140	140	140	140	137	137	133	136			15,000	1,000
20021118	69290	日セミック	720	720	720	720	720	720	720	720			3,000	1,000
20021118	69310	日電池	157	157	156	156	155	155	147	147			165,000	1,000
20021118	69330	YUASA	129	129	122	122	121	121	115	117			206,000	1,000
20021118	69340	新神戸電	370	375	370	372	371	371	363	369			11,000	1,000
20021118	69350	日デシタル	783	785	759	759	749	749	732	740			16,900	100
20021118	69360	洋電池	40	40	40	40	42	42	40	40			9,000	1,000
20021118	69370	古河電池	201	201	188	188	188	190	186	190			20,000	1,000
20021118	69380	双信電機	550	574	550	570	568	612	568	600			66,100	100
20021118	69410	山一電機	1121	1150	1121	1150	1150	1155	1140	1144			27,000	100
20021118	69450	富フロンテック	552	557	530	550	542	542	522	540			26,800	100
20021118	69460	日アビオ	109	109	109	109					リ 105		1,000	1,000
20021118	69470	図研	735	735	725	725	720	720	700	713			28,200	100
20021118	69490	キンセキ	362	362	329	331	321	333	320	333			121,000	1,000
20021118	69500	ワイイーデータ	145	145	145	145	146	146	146	146			5,000	1,000
20021118	69510	日電子	525	535	520	532	522	539	522	539			116,000	1,000
20021118	69520	カシオ計	692	697	687	689	690	690	679	681			1,055,000	1,000
20021118	69540	ファナック	5410	5410	5240	5240	5230	5300	5180	5300			517,600	100
20021118	69550	F D K	114	114	108	111	110	110	106	107			66,000	1,000
20021118	69580	C M K	678	686	678	678	679	679	673	675			102,000	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
20021118	69610	エソラス	3000	3020	3000	3000	3010	3050	2990	3050			38,200	100
20021118	69630	ロム	15280	15500	15280	15490	15500	15540	15250	15540			13,400	100
20021118	69640	サンコー	370	370	350	350	355	355	355	355			3,000	1,000
20021118	69650	浜松ホニテ	1880	1900	1878	1879	1890	1890	1855	1870			131,800	100
20021118	69660	三井ハイテ	933	933	910	916	915	915	890	892			34,600	100
20021118	69670	新光電工	1600	1601	1540	1555	1555	1555	1515	1516			74,100	100
20021118	69680	クラフテック	75	79	75	78	77	79	77	79			20,000	1,000
20021118	69700	日コナクス	467	471	465	470	466	469	465	468			58,000	1,000
20021118	69710	京セラ	6880	6990	6860	6910	6880	6920	6800	6860			477,400	100
20021118	69720	エルナー	235	236	230	230	231	231	222	222			42,000	1,000
20021118	69730	協栄産	225	225	221	221	215	215	215	215			9,000	1,000
20021118	69740	日インター	177	177	167	167	166	166	166	166			25,000	1,000
20021118	69750	住友特金	481	481	481	481	481	481	481	481			4,000	1,000
20021118	69760	太陽誘電	1270	1280	1250	1255	1260	1260	1238	1239			564,000	1,000
20021118	69770	日抵抗器									リ109		0	1,000
20021118	69810	村田製	4610	4610	4500	4550	4510	4670	4480	4640			52,300	100
20021118	69820	リード	70	70	70	70					リ65		7,000	1,000
20021118	69850	ユーシン	330	334	325	325	324	324	321	322			34,000	1,000
20021118	69860	双葉電子	2370	2530	2370	2500	2500	2580	2470	2560			88,500	100
20021118	69880	日東電	3250	3250	3160	3210	3170	3180	3120	3170			579,100	100
20021118	69890	北電工業	51	52	51	51	51	52	50	51			145,000	1,000
20021118	69910	松下電工	720	722	711	711	714	715	703	715			583,000	1,000
20021118	69920	国産電	127	127	125	125	125	125	120	120			8,000	1,000
20021118	69930	森電機	10	10	9	9	9	10	9	9			480,000	1,000
20021118	69940	指月電	133	133	133	133	133	133	132	132			13,000	1,000
20021118	69950	東海理電	835	835	816	816	815	815	808	811			40,000	1,000
20021118	69960	ニチコン	1206	1223	1202	1220	1220	1221	1206	1216			115,000	100
20021118	69970	日ケミコン	361	364	357	358	356	356	350	355			82,000	1,000
20021118	69980	日タックス									リ150		0	1,000
20021118	69990	K O A	735	735	711	712	711	722	705	722			23,500	100
20021118	70030	三井造	83	94	83	89	89	90	88	90			4,033,000	1,000
20021118	70040	日立造	25	26	19	20	20	22	19	21			13,793,000	1,000
20021118	70070	佐世保重	72	72	70	70	70	70	69	70			301,000	1,000
20021118	70110	三菱重	275	276	270	270	270	276	266	273			7,857,000	1,000
20021118	70120	川崎重	89	90	85	87	85	88	85	86			9,180,000	1,000
20021118	70130	石川島	107	108	104	105	105	105	102	103			3,378,000	1,000
20021118	70180	内海造	40	40	40	40					リ39		15,000	1,000
20021118	70210	ニッチツ	186	186	186	186							1,000	1,000
20021118	71020	日車輛	185	185	182	182	181	182	180	182			174,000	1,000
20021118	71050	ニチユ	156	156	152	152	142	142	140	141			9,000	1,000
20021118	71220	近畿車輛	193	193	184	185	183	183	180	182			422,000	1,000
20021118	71420	ナブコ	106	110	105	105	102	102	99	100			51,000	1,000
20021118	72010	日産自	960	961	939	939	937	946	929	945			8,438,100	100
20021118	72020	いすゞ自	36	37	32	33	33	34	32	34			3,549,000	1,000
20021118	72030	トヨタ自	3150	3150	3110	3120	3110	3120	3080	3120			3,059,800	100
20021118	72050	日野自	369	370	361	361	361	364	355	361			425,000	1,000
20021118	72100	日産ディー	75	76	73	74	75	76	74	76			94,000	1,000
20021118	72110	三菱自	223	224	218	218	218	221	217	221			2,889,000	1,000
20021118	72120	エフテック	406	406	406	406	406	406	406	406			1,500	100
20021118	72210	トヨタ車体	1260	1260	1225	1225	1224	1225	1223	1224			50,000	1,000
20021118	72220	日産車体	404	404	381	383	383	373	373	379			682,000	1,000
20021118	72230	関東自	592	595	588	588	587	589	584	589			35,000	100
20021118	72240	新明和工	148	148	143	143	142	142	138	140			166,000	1,000
20021118	72260	極東開	640	645	638	638	630	646	630	646			14,700	100
20021118	72300	日信工業	2565	2580	2550	2550	2555	2600	2550	2600			24,300	100
20021118	72310	トビー工	170	172	169	170	170	173	170	173			233,000	1,000
20021118	72320	トキコ	330	330	326	326	327	327	323	325			240,000	1,000
20021118	72330	自動部品					37	37	36	36			4,000	1,000
20021118	72340	橋本フォミ	79	79	77	77	76	76	76	76			62,000	1,000
20021118	72350	東洋エタ	173	195	171	172	178	199	177	197			262,000	1,000
20021118	72360	洋ラジエタ	251	255	251	252	251	251	244	247			46,000	1,000
20021118	72380	曙ブレーキ	170	173	170	170	170	170	163	168			54,000	1,000
20021118	72390	タチエス	551	551	551	551	550	550	550	550			1,000	100
20021118	72400	N O K	1500	1503	1490	1495	1495	1495	1479	1490			784,000	1,000
20021118	72410	フタバ産	1056	1056	1036	1043	1038	1064	1036	1064			144,100	100
20021118	72420	カヤバ	240	240	236	238	238	238	234	237			776,000	1,000
20021118	72430	シロキ	221	222	215	217	207	212	206	212			36,000	1,000
20021118	72440	市光工	216	216	203	207	207	215	207	214			83,000	1,000
20021118	72460	プレス工	61	61	57	57	57	58	56	57			875,000	1,000
20021118	72470	ミクニ	147	148	140	140	141	141	137	137			28,000	1,000
20021118	72480	カルソカセ	577	585	571	576	576	576	564	572			434,000	1,000
20021118	72500	太平洋工	257	257	251	256	255	255	252	252			30,000	1,000
20021118	72510	ケービン	1128	1137	1128	1130	1132	1136	1127	1136			104,200	100
20021118	72540	フジユニ									リ224		0	1,000
20021118	72560	河西工	190	192	190	191	191	191	188	188			53,000	1,000
20021118	72570	自動電機	198	198	198	198	185	185	175	175			14,000	1,000
20021118	72580	栃富士産	232	232	227	227	224	225	220	220			27,000	1,000
20021118	72590	アイソシ精機	1636	1637	1627	1634	1633	1633	1621	1626			485,900	100
20021118	72600	富士機工	169	169	169	169	169	169	165	169			5,000	1,000
20021118	72610	マツダ	246	246	241	241	241	241	239	241			2,153,000	1,000
20021118	72620	ダイハツ工	335	339	335	338	330	332	328	332			413,000	1,000
20021118	72630	愛知機	204	204	190	200	197	197	192	194			55,000	1,000
20021118	72670	ホンダ	4350	4370	4320	4340	4340	4400	4310	4400			1,741,800	100
20021118	72690	スズキ	1300	1300	1233	1240	1244	1259	1239	1259			909,000	1,000
20021118	72700	富士重	381	382	375	377	380	380	375	378			1,262,000	1,000
20021118	72720	ヤマハ発	942	942	917	917	917	929	916	925			541,000	1,000
20021118	72730	イクヨ	170	170	170	170	170	170	165	165			8,000	1,000
20021118	72740	ショーワ	955	956	940	949	947	947	930	932			124,000	1,000
20021118	72760	小糸製	438	441	433	433	433	434	421	430			133,000	1,000
20021118	72770	東部品	57	57	55	55	55	55	55	55			15,000	1,000
20021118	72780	エフセディ	825	825	810	818	816	816	794	803			92,200	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	72800	ミツバ	453	457	450	450	450	452	438	441			76,000	1,000
20021118	72820	豊田合	2400	2400	2370	2375	2375	2380	2325	2350			308,100	100
20021118	72830	愛三工	810	813	800	802	803	803	781	782			35,000	100
20021118	72840	盟和産					185	185	185	185			3,000	1,000
20021118	72870	日本精機	391	396	391	396	386	386	386	386			8,000	1,000
20021118	72920	村上開明									㊦ 479		0	1,000
20021118	72940	ヨロズ	366	369	366	368	368	373	364	368			25,000	100
20021118	72990	フジオーゼ	203	203	203	203					㊦ 203		1,000	1,000
20021118	73010	宮田工	60	60	60	60	61	61	60	60			6,000	1,000
20021118	73050	新家工	68	68	63	63	64	67	64	67			30,000	1,000
20021118	73060	丸石自転	62	63	60	63	61	62	59	62			111,000	1,000
20021118	73090	シマノ	1771	1772	1771	1772	1766	1770	1750	1751			7,500	100
20021118	74040	昭和飛	220	220	220	220	220	220	217	217			8,000	1,000
20021118	74070	日本飛	127	127	122	126	121	124	121	124			47,000	1,000
20021118	74080	ジャムコ	300	300	300	300	300	300	295	295			8,000	1,000
20021118	74110	成和産					590	590	590	590			100	100
20021118	74120	アトム	1210	1210	1209	1210	1210	1210	1152	1152			4,700	100
20021118	74160	はるやま	1120	1120	1120	1120	1110	1119	1080	1100			3,300	100
20021118	74200	佐鳥電機	530	530	525	530	522	530	506	510			7,200	100
20021118	74230	フォンテーヌ	1000	1000	1000	1000					㊦ 1000		100	100
20021118	74280	江戸沢					650	650	641	641			1,500	500
20021118	74290	セイジョー	1100	1100	1030	1030	1026	1026	1009	1025			15,600	100
20021118	74330	伯東	949	950	937	940	938	939	921	939			35,300	100
20021118	74370	CアソドS	1701	1701	1575	1599	1600	1602	1581	1600			122,900	100
20021118	74380	コンド-テック	446	446	446	446	446	446	446	446			1,500	500
20021118	74450	ライトオン	1320	1389	1310	1361	1354	1380	1298	1378			48,800	100
20021118	74470	ナガイレ-ペ	2600	2600	2600	2600	2590	2600	2440	2480	㊦ 2480		5,300	100
20021118	74480	ジッズメイト	1130	1170	1130	1141	1146	1220	1144	1219			17,800	100
20021118	74510	菱食	4470	4470	4410	4410	4420	4420	4360	4370			9,400	100
20021118	74530	良品計画	1305	1356	1280	1330	1340	1420	1332	1420			408,300	100
20021118	74550	三城	1854	1854	1820	1820	1821	1821	1752	1770			47,500	100
20021118	74560	松田産	968	968	968	968	967	967	959	959			2,000	500
20021118	74590	クラサソセド	839	841	835	841	840	840	838	840			131,600	100
20021118	74630	アドヴァン	700	709	699	700	700	733	700	720			43,100	100
20021118	74660	S P K	895	895	895	895	975	975	975	975			4,100	100
20021118	74740	バオ					365	365	365	365			1,000	1,000
20021118	74760	アズワン	1300	1335	1300	1335	1322	1322	1301	1320			8,900	100
20021118	74790	サンマルク	3290	3290	3280	3280	3270	3270	3200	3200			4,100	100
20021118	74810	尾家産	600	606	600	606					㊦ 606		1,100	100
20021118	74820	シモジマ	970	970	960	960							2,400	100
20021118	74830	ドウシシャ	1580	1583	1580	1583	1581	1588	1580	1588			9,700	100
20021118	74870	小津産業	596	600	596	600	600	600	600	600			700	100
20021118	74900	日新商											0	1,000
20021118	74940	コナカ	538	538	525	529	528	528	518	527			22,900	100
20021118	74960	八千代ム	380	380	380	380					㊦ 370		7,100	100
20021118	74980	ジャパン					1053	1053	1052	1052			200	100
20021118	75040	高速	698	698	683	684	684	688	684	688			2,700	100
20021118	75050	扶桑電通	340	340	340	340	348	348	348	348			4,000	1,000
20021118	75080	オートセブン	355	355	355	355							2,000	1,000
20021118	75120	ボスフール	735	739	735	735	721	736	721	736			3,000	100
20021118	75130	ゴジマ	664	671	664	670	667	670	661	665			41,700	100
20021118	75140	ヒマラヤ	246	246	242	242	243	243	243	243			2,000	500
20021118	75160	ユーナン商	2070	2070	1970	1990	1966	1971	1911	1929			47,800	100
20021118	75170	黒田電	2485	2485	2440	2460	2445	2455	2440	2455			11,500	100
20021118	75180	ネットワン	496000	514000	496000	508000	508000	515000	499000	512000			1,183	1
20021118	75220	ワタミフード	659	667	658	658	659	659	641	649			47,500	100
20021118	75240	マルシェ	950	952	950	950	938	980	938	938			3,400	100
20021118	75320	ドン-キホーテ	9480	9500	9350	9350	9300	9300	9200	9290			58,500	100
20021118	75370	丸文	550	558	510	514	501	505	493	502			23,700	100
20021118	75410	メガネット	930	930	915	930	933	946	933	945			11,200	100
20021118	75440	スリーエフ	620	620	600	603	611	611	605	605			7,800	100
20021118	75450	西松屋チエ-新	2800	2820	2770	2800	2800	2800	2780	2795			33,200	100
20021118	75451	西松屋チエ-新											0	100
20021118	75500	センショー	2240	2270	2205	2220	2225	2250	2220	2250			12,200	100
20021118	75520	ハビネット	810	811	799	804	804	804	799	803			10,500	100
20021118	75540	幸楽苑	1700	1710	1675	1700	1700	1700	1699	1700			53,600	100
20021118	75580	トーマシレク	2590	2590	2570	2590	2590	2590	2505	2540			5,400	100
20021118	75600	ユニマツオフロ	1199	1199	1180	1181	1165	1197	1165	1190			7,200	100
20021118	75610	ハーグスレイ	1400	1400	1399	1400	1400	1400	1391	1391			2,800	100
20021118	75620	安楽亭	620	620	610	610	610	610	600	600			9,000	1,000
20021118	75730	ツルハ	2600	2600	2600	2600	2575	2595	2550	2595			3,700	100
20021118	75810	サイセイリヤ	1361	1417	1361	1410	1405	1409	1399	1403			173,400	100
20021118	75820	富テハイスイ					640	645	640	645			3,000	1,000
20021118	75840	丸紅インフォ			210	210							5,000	1,000
20021118	75880	シートウ	2615	2615	2480	2480	2455	2455	2395	2435			14,900	100
20021118	75990	ガリバー	2955	3000	2955	3000	2990	3000	2980	2980			26,500	100
20021118	76000	M D M	1430	1436	1419	1421	1420	1420	1410	1419			56,500	100
20021118	76010	ボブラ	940	940	938	938	919	919	917	917	㊦ 907		3,600	100
20021118	76020	ジャック	551	555	505	510	510	510	502	502			8,000	100
20021118	76040	梅の花	376000	380000	376000	380000	380000	380000	380000	380000			19	1
20021118	76041	梅の花-新											0	1
20021118	76060	Uアローズ	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800			400	100
20021118	76070	進和	900	901	890	890	890	890	860	860			3,200	100
20021118	76090	タイイレク	480	480	470	470	450	450	450	450			4,200	100
20021118	76130	シークス	1699	1699	1699	1699							100	100
20021118	76150	京都友禅	300000	301000	300000	301000	300000	301000	299000	301000			624	1
20021118	76160	コワイト	830	830	830	830	827	840	827	840			3,000	500
20021118	76250	Gダイング	502	510	502	510	510	510	501	501			13,700	100
20021118	76260	ドットBMS	647	650	635	635	630	645	627	635			24,100	100
20021118	76310	マクニカ	1640	1670	1621	1621	1610	1616	1575	1590			37,500	100
20021118	76400	トップカルチャ	505	510	495	495	495	500	495	500			4,600	100

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	76490	スギ薬局	4580	4720	4580	4700	4700	4720	4630	4680			27,600	100
20021118	76590	VW											0	10
20021118	76610	ホーイング									カ 3800		0	50
20021118	76630	D C X											0	10
20021118	77010	島津製	329	329	322	325	323	324	319	321			2,172,000	1,000
20021118	77020	JMS	301	301	291	291	290	290	283	284			23,000	1,000
20021118	77030	川澄化工	735	735	725	725	720	720	701	701			17,000	1,000
20021118	77040	アロカ	698	698	692	692	692	692	690	690			13,000	1,000
20021118	77090	M-ラボテック	85100	86000	84600	84600	84600	84600	75900	76000			240	1
20021118	77140	モリテックス	419	419	405	410	407	418	407	418			19,900	100
20021118	77170	M-Vテック					258000	260000	246000	248000			50	1
20021118	77180	スター精密	490	495	481	482	481	481	450	465			203,000	1,000
20021118	77190	東衡機	35	35	35	35	38	38	33	33			6,000	1,000
20021118	77200	ソキア	127	127	118	118	118	130	118	121			85,000	1,000
20021118	77210	トキメック	56	56	55	56	56	58	55	57			153,000	1,000
20021118	77230	愛知時	206	215	205	215	215	215	210	210			30,000	1,000
20021118	77240	金門製	85	85	85	85	85	86	81	86			21,000	1,000
20021118	77250	M-インター-アク	183000	186000	182000	185000	184000	189000	181000	187000			141	1
20021118	77260	黒田精工	99	99	99	99	99	99	85	85			18,000	1,000
20021118	77270	オーバル	81	81	81	81					ウ 81		2,000	1,000
20021118	77280	電産ト-ツク	713	713	713	713	720	720	714	714			7,000	1,000
20021118	77290	東精密	2400	2425	2390	2390	2390	2400	2375	2390			104,300	100
20021118	77310	ニコン	761	768	751	752	747	750	720	727			1,597,000	1,000
20021118	77320	トプコン	257	257	252	252	251	249	249	249			25,000	1,000
20021118	77330	オリンパス	1961	1961	1914	1914	1911	1937	1908	1920			743,000	1,000
20021118	77340	理計器	385	385	382	382	383	388	382	388			9,000	1,000
20021118	77350	大日スクリン	427	427	421	422	423	423	412	421			402,000	1,000
20021118	77360	ユニオ光学	164	164	152	155	154	158	154	157			474,000	1,000
20021118	77380	チノン	140	140	134	134					ウ 134		5,000	1,000
20021118	77390	キャノン電子	650	650	650	650	649	649	649	649			2,000	1,000
20021118	77410	H O Y A	8460	8480	8320	8350	8350	8450	8300	8450			215,800	100
20021118	77440	ノーリツ銅機	2495	2495	2420	2420	2435	2450	2435	2450			5,200	100
20021118	77500	ハンタックス	168	170	166	168	165	166	154	154	カ 157		68,000	1,000
20021118	77510	キャノン	4700	4700	4600	4610	4590	4670	4580	4660			1,662,000	1,000
20021118	77520	リコー	2110	2110	2020	2030	2035	2115	2030	2110			2,079,000	1,000
20021118	77530	ミノルタ	499	500	493	495	495	503	487	503			1,363,000	1,000
20021118	77560	電産マル	1747	1750	1722	1735	1740	1745	1735	1744			95,000	1,000
20021118	77570	三協精機	155	156	149	149	149	149	145	146			65,000	1,000
20021118	77580	セユニック									ウ 99		0	1,000
20021118	77620	シズン時	670	670	654	654	653	656	651	655			909,000	1,000
20021118	77640	オリエント時	40	40	29	31	30	30	25	27			703,000	1,000
20021118	77650	リコーエレメ											0	1,000
20021118	77680	ジェコー											0	1,000
20021118	77690	リズム時	83	83	80	80	81	81	73	78			127,000	1,000
20021118	78460	ハイトット	282000	283000	278000	282000	280000	280000	270000	270000			68	1
20021118	78540	ハンフレスト	1080	1080	1080	1080	1081	1081	1080	1080			8,700	100
20021118	78560	萩原工業									ウ 530		0	1,000
20021118	78600	エイベックス	1210	1236	1190	1208	1206	1206	1200	1205			56,900	100
20021118	78620	トッパンフォー	1476	1496	1476	1489	1488	1489	1484	1486			140,200	100
20021118	78670	トミー	988	1000	970	986	980	989	970	989			19,900	100
20021118	78680	広済堂	1050	1050	1023	1023	1026	1044	1022	1044			13,200	100
20021118	78740	スルガ	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150			4,300	100
20021118	78790	ノダ	325	325	325	325	325	325	325	325			300	100
20021118	78820	アロン化成	291	291	291	291	291	291	291	291			5,000	1,000
20021118	78850	タカノ	830	830	830	830	820	820	810	810			1,400	100
20021118	78920	宇部日東	175	175	175	175					ウ 174		8,000	1,000
20021118	78930	亜細亜印	608	608	590	590	590	610	590	610			24,000	1,000
20021118	78960	セブン工											0	1,000
20021118	78970	ホクシン	57	62	55	56	55	56	53	56			22,700	100
20021118	78980	ウッドワン	614	617	610	610	610	610	606	609			18,000	1,000
20021118	79050	大建工	244	244	224	230	231	231	226	231			78,000	1,000
20021118	79060	ヨネックス	410	410	406	406	400	402	400	402			22,000	1,000
20021118	79090	シーアイ化	341	345	341	345	340	344	340	344			17,000	1,000
20021118	79110	凸版印	916	916	900	903	902	905	895	898			952,000	1,000
20021118	79120	大日印	1389	1398	1381	1388	1390	1400	1387	1399			1,756,000	1,000
20021118	79130	図書印	218	218	210	211	210	211	210	211			37,000	1,000
20021118	79140	共同印	324	324	313	317	317	317	310	315			438,000	1,000
20021118	79150	日写印	770	775	770	771	777	791	775	791			59,000	1,000
20021118	79160	光村印	291	297	291	297	296	296	296	296			6,000	1,000
20021118	79190	野崎印	156	159	156	159							10,000	1,000
20021118	79200	三浦印					330	330	330	330			1,000	1,000
20021118	79210	宝印刷	511	511	511	511	510	510	500	500			8,500	500
20021118	79250	前沢化成	1149	1149	1146	1147	1147	1147	1143	1145			4,000	100
20021118	79340	メルクス	23	23	21	21	22	22	22	22			79,000	1,000
20021118	79350	コンビ	590	590	580	580	575	585	575	575			12,000	500
20021118	79360	アシックス	114	115	113	113	113	114	112	114			185,000	1,000
20021118	79370	ツツミ	3140	3140	2980	3050	3010	3010	2905	2950			3,400	100
20021118	79400	ウェーブロック	250	250	250	250	249	249	248	248			3,000	1,000
20021118	79420	J S P	410	415	410	415					カ 415		4,000	1,000
20021118	79430	ニチハ	835	835	785	785	775	776	758	770			28,000	100
20021118	79440	ローランド	1140	1140	1140	1140	1160	1160	1160	1160			500	100
20021118	79470	エフビコ	1510	1510	1510	1510	1500	1500	1479	1479			1,000	100
20021118	79490	小松ウール	1050	1050	1040	1040	1040	1041	1024	1030			4,200	100
20021118	79510	ヤマハ	1090	1105	1077	1087	1081	1094	1054	1093			725,000	100
20021118	79520	河合楽器	54	55	52	52	56	57	52	56			140,000	1,000
20021118	79550	クリナップ	870	880	870	879	878	904	878	904			241,000	1,000
20021118	79560	ビジョン	839	840	834	838	835	839	830	839			16,600	100
20021118	79580	天馬	1043	1043	1041	1041	1041	1041	1037	1038			10,000	1,000
20021118	79600	ハラヘッド	1790	1800	1781	1782	1754	1770	1747	1770			14,100	100
20021118	79610	兼松日産	118	119	118	118	118	121	118	121			25,000	1,000
20021118	79620	キングジム	510	510	510	510							2,000	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
20021118	79640	セガ	925	925	890	892	892	892	868	872			1,722,300	100
20021118	79660	リテック	971	975	970	970	972	972	969	970			135,000	1,000
20021118	79670	バンダイ	4350	4370	4330	4340	4340	4430	4330	4430			120,300	100
20021118	79680	田崎真珠	311	311	310	310	309	310	307	308			43,000	1,000
20021118	79690	タカラ	1040	1040	1001	1017	1015	1025	1005	1015			1,097,000	100
20021118	79700	信越ホリマ	454	462	454	456	456	480	450	480			116,000	1,000
20021118	79710	東リ	144	144	138	138	138	141	138	141			27,000	1,000
20021118	79720	イーキル	226	226	222	222	222	225	222	225			9,000	1,000
20021118	79740	任天堂	11500	11730	11470	11470	11450	11500	11360	11500			16,500	100
20021118	79760	三菱鉛筆	640	645	640	645	645	649	644	649			8,000	1,000
20021118	79770	フランスベッド	273	273	265	265	264	265	261	265			10,000	1,000
20021118	79810	タカスタン	482	482	478	478	478	478	473	478			26,000	1,000
20021118	79840	コクヨ	995	1002	977	979	980	980	964	967			41,800	100
20021118	79850	ネボン	150	150	150	150					㊦ 150		2,000	1,000
20021118	79870	ナカハヤシ	149	149	146	146	141	145	141	145			22,000	1,000
20021118	79880	ニフコ	1167	1175	1161	1161	1162	1185	1158	1182			178,000	1,000
20021118	79890	立川ブライ	410	410	405	405	415	425	415	425			4,500	100
20021118	79900	ダイ精工	77	80	76	77	76	76	70	70			98,000	1,000
20021118	79910	ミヤオービー	126	126	120	120	121	123	116	120			94,000	1,000
20021118	79920	セーラー	141	141	140	140	145	148	145	147			81,000	1,000
20021118	79930	サンウエーブ	159	159	153	155	154	154	152	153			17,000	1,000
20021118	79940	岡村製	495	497	475	479	484	484	448	449			173,000	1,000
20021118	79950	日ハルカー	136	136	131	133	132	132	122	126			217,000	1,000
20021118	79990	武藤工	172	172	160	160	161	174	161	174			33,000	1,000
20021118	80010	伊藤忠	232	232	217	219	220	220	213	216			5,283,000	1,000
20021118	80020	丸紅	102	104	99	99	98	99	94	96			9,173,000	1,000
20021118	80030	トーマン	46	47	37	37	36	37	27	33			5,273,000	1,000
20021118	80040	ニチメン	65	65	58	61	58	61	57	60			3,485,000	1,000
20021118	80050	ムトウ	285	285	275	275	275	284	274	284			13,100	100
20021118	80060	ユアサフナ	153	153	153	153	152	153	150	150			14,000	1,000
20021118	80070	高島	70	70	66	66	66	68	66	68			59,000	1,000
20021118	80080	アスティ					800	820	800	820			5,000	1,000
20021118	80100	新興産	69	69	69	69	67	67	66	66			15,000	1,000
20021118	80110	三陽商	607	607	595	599	597	597	592	596			323,000	1,000
20021118	80120	長瀬産	513	513	512	512	510	513	505	513			47,000	1,000
20021118	80130	ナイガイ	45	45	43	43	43	43	42	42			80,000	1,000
20021118	80140	蝶理	43	43	42	42	40	42	40	42			109,000	1,000
20021118	80150	豊田通商	545	547	540	540	540	540	528	534			111,000	1,000
20021118	80160	オンワード	917	919	893	893	896	896	873	881			270,000	1,000
20021118	80180	三共生興	320	323	318	320	319	319	308	315			92,000	1,000
20021118	80190	市田	56	57	56	56	55	55	53	53			37,000	500
20021118	80200	兼松	82	84	73	74	75	77	70	70			3,310,000	1,000
20021118	80210	レナウン	51	51	50	50	49	50	47	48			561,000	1,000
20021118	80220	ミズノ	271	272	271	271	271	271	262	267			63,000	1,000
20021118	80230	大興電通									㊦ 155		0	1,000
20021118	80240	シルバオックス	222	222	220	220	219	219	218	218			12,000	1,000
20021118	80250	ツカモト	73	73	73	73	70	70	63	67			69,000	1,000
20021118	80280	ファミー・マート	2270	2340	2265	2310	2300	2340	2295	2340			315,000	100
20021118	80290	ルック	380	380	371	372	376	376	366	370			523,000	1,000
20021118	80300	中央魚	177	177	175	175	175	175	175	175			8,000	1,000
20021118	80310	三井物産	551	552	533	537	536	539	532	539			3,228,000	1,000
20021118	80320	紙バル商	356	356	356	356	352	354	350	354			14,000	1,000
20021118	80350	東エレク	5040	5180	5000	5070	5030	5110	5010	5110			854,900	100
20021118	80360	日立ハイテク	1328	1329	1303	1315	1318	1320	1311	1312			111,000	1,000
20021118	80370	カメイ	437	437	435	437	436	436	434	436			7,000	1,000
20021118	80380	東都水	180	180	175	175	172	173	171	172			9,000	1,000
20021118	80390	築地魚	137	137	137	137	137	137	137	137			3,000	1,000
20021118	80400	東ソワール	235	235	234	234	233	233	232	232			7,000	1,000
20021118	80420	日マタイ	183	183	183	183	182	183	182	183			14,000	1,000
20021118	80430	スターゼン	128	128	127	127	126	128	125	128			45,000	1,000
20021118	80440	大都魚	111	111	111	111	111	111	111	111			14,000	1,000
20021118	80460	丸藤ハイル	121	121	120	120	120	120	118	118			10,000	1,000
20021118	80480	シャディ	1185	1185	1140	1149	1109	1135	1109	1117	㊦ 1117		5,400	100
20021118	80500	セイコー	195	195	183	186	184	184	175	175			78,000	1,000
20021118	80510	山善	165	166	165	165	165	166	165	166			73,000	1,000
20021118	80520	椿本興	141	141	135	136	135	140	133	140			26,000	1,000
20021118	80530	住友商	462	462	428	429	428	430	422	424			2,905,000	1,000
20021118	80560	日ユニス	748	748	715	718	719	720	700	720			114,200	100
20021118	80570	内田洋行	244	248	240	243	243	243	231	236			126,000	1,000
20021118	80580	三菱商事	748	759	736	736	735	740	728	739			2,837,000	1,000
20021118	80590	第一実業	134	135	132	132	131	133	130	133			33,000	1,000
20021118	80600	キッソ販売	679	679	659	659	659	659	628	629			76,000	1,000
20021118	80610	西華産	123	123	120	120	119	119	117	118			64,000	1,000
20021118	80630	日商岩井	38	38	36	36	36	37	35	35			4,506,000	1,000
20021118	80640	金商	197	198	190	194	192	205	190	204			132,000	500
20021118	80650	佐藤商					230	230	229	229			3,000	1,000
20021118	80660	三谷商	285	285	285	285							2,000	1,000
20021118	80680	菱洋エレク	883	883	811	825	833	835	826	831			12,600	100
20021118	80700	東京産	262	263	262	262	262	267	262	267			15,000	500
20021118	80740	ユアサ商	54	54	47	50	49	50	48	49			682,000	1,000
20021118	80750	神鋼商	110	115	109	109	109	109	108	109			26,000	1,000
20021118	80780	阪和興	135	139	135	139	138	138	135	136			682,000	1,000
20021118	80790	正栄食	375	379	375	379					㊦ 377		2,000	1,000
20021118	80810	カナデン	333	333	326	326	326	326	321	321			22,000	1,000
20021118	80830	サンテレ	258	258	252	254	255	256	240	240	㊦ 240		52,000	1,000
20021118	80840	菱電商	272	275	272	272	268	272	268	271			28,000	1,000
20021118	80850	ナラサキ	90	92	82	84	80	83	75	80			252,000	1,000
20021118	80860	ニプロ	2050	2060	2025	2025	2015	2015	1995	2015			145,000	1,000
20021118	80880	岩谷産	153	153	149	149	149	150	145	145			375,000	1,000
20021118	80890	ナイス	178	178	172	176	172	178	169	172			107,000	1,000
20021118	80900	昭光通商	120	120	118	118	118	118	112	117			60,000	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
20021118	80910	ニチモウ	126	135	121	129	127	130	125	128			392,000	1,000
20021118	80920	富士通ｼｽ	1040	1049	1040	1040	1037	1038	1020	1031			11,900	100
20021118	80930	極東貿易	236	246	236	241	241	245	236	236			38,000	1,000
20021118	80950	イワキ	138	138	138	138	134	134	134	134			2,000	1,000
20021118	80960	兼松ｲﾚﾎ	621	621	603	603	604	604	603	603			12,000	1,000
20021118	80970	三愛石	305	309	302	302	301	302	298	302			14,000	1,000
20021118	80980	稲畑産	444	444	439	440	440	446	439	446			107,000	1,000
20021118	81010	GSｲｹﾛｵｽ	151	151	141	142	141	143	138	143			548,000	1,000
20021118	81030	明和産	144	144	135	138	137	137	130	135			33,000	1,000
20021118	81050	丸正	93	93	93	93							5,000	1,000
20021118	81100	川鉄商	84	84	80	80	79	79	68	78			105,000	1,000
20021118	81110	ｺﾞﾙﾄｳｨﾝ	89	89	88	88	87	87	84	85			25,000	1,000
20021118	81120	東ｽﾀｲﾙ	955	955	945	946	948	948	942	945			104,000	1,000
20021118	81130	ｴﾆﾁｬｰﾑ	4710	4750	4710	4740	4740	4750	4700	4720			147,100	100
20021118	81140	ﾃﾞｻﾝﾄ	80	80	77	77	77	77	56	63			167,000	1,000
20021118	81160	ﾀｰﾊﾞﾝ	55	55	50	50	51	52	51	51			306,000	1,000
20021118	81300	ｻﾝｹﾞｯﾂ	2030	2035	2020	2020	2025	2055	2015	2055			37,800	100
20021118	81310	ﾐｯｸﾞﾛ	699	699	698	698	698	699	696	699			24,000	1,000
20021118	81320	ｼﾅﾅﾈﾝ	406	406	406	406	406	406	401	406			17,000	1,000
20021118	81330	ｴﾈｸｽ	453	453	443	449	448	450	430	435			65,200	100
20021118	81340	TOKAI	465	467	465	465	460	465	458	458			54,000	1,000
20021118	81360	ｻﾝﾘｵ	636	637	625	626	624	624	600	605			105,200	100
20021118	81390	ﾅｶﾞﾎﾘ	191	191	191	191	191	191	191	191			3,000	1,000
20021118	81400	ｹﾞｰｻﾝ	1050	1053	1039	1042	1043	1080	1042	1080			52,900	100
20021118	81410	新光商					435	438	432	438			5,000	1,000
20021118	81420	ﾄｰﾎｰ	850	850	850	850	849	849	847	847			14,000	1,000
20021118	81430	ﾗﾋﾞｰｽ	111	111	102	102	105	105	105	105			19,000	1,000
20021118	81460	小杉産					53	53	51	51			7,000	1,000
20021118	81500	三信電気	400	400	390	390	390	390	385	387			12,000	1,000
20021118	81510	東陽ﾃｸﾆｶ	945	947	931	938	932	933	915	926			54,100	100
20021118	81520	ｿﾏｰﾙ	150	150	145	145	135	153	135	153			16,000	1,000
20021118	81530	ﾓｽﾌｰﾄﾞ	813	815	813	813	813	820	812	820			25,000	1,000
20021118	81540	加賀電子	1542	1575	1541	1541	1541	1543	1541	1542			18,900	100
20021118	81550	三益半導	1150	1150	1127	1144	1139	1139	1080	1087			61,700	100
20021118	81570	都築電気	180	180	180	180	175	175	170	170			12,000	1,000
20021118	81580	ｿｰﾀﾞﾆｯｶ	165	169	159	159	159	161	158	160			21,000	1,000
20021118	81600	木曽路	1269	1269	1269	1269	1255	1260	1255	1260			12,500	500
20021118	81640	ｷｬﾋﾞﾝ	106	106	102	103	103	105	103	105			131,000	1,000
20021118	81650	千趣会	559	559	555	555	555	555	551	552			50,000	1,000
20021118	81660	ﾀｶｷｬｰ	69	70	69	70	71	71	68	69			34,500	500
20021118	81670	丸久									ｶ 219		0	1,000
20021118	81680	ｹｰﾔｰ	700	700	680	680	680	680	650	660			18,000	100
20021118	81700	ｱﾃﾗﾝｽ	2620	2650	2610	2615	2615	2665	2610	2665			85,500	100
20021118	81730	上新電	67	67	60	64	64	64	59	60			155,000	1,000
20021118	81740	日瓦斯	845	845	815	815	816	840	816	840			5,000	1,000
20021118	81750	ﾍﾞｽﾄ電	331	332	331	331	330	330	328	329			33,000	1,000
20021118	81780	ﾏﾙｴｯﾂ	538	540	530	532	530	530	517	523			220,000	1,000
20021118	81790	ﾛｲﾔﾙ	886	892	884	884	884	885	881	883			20,000	1,000
20021118	81800	すかいら	1629	1629	1560	1567	1560	1560	1550	1557			203,500	100
20021118	81810	東天紅	219	219	205	205	202	212	200	212			14,000	1,000
20021118	81820	いなげや	827	827	812	812	810	820	810	820			13,000	1,000
20021118	81830	ﾍﾞﾌﾞｲﾙﾌﾞﾝ	3240	3280	3200	3200	3190	3190	3110	3130			796,000	1,000
20021118	81840	島忠	2295	2295	2250	2265	2265	2265	2200	2200			70,300	100
20021118	81850	ﾁｻﾞﾀﾞ	804	820	796	810	805	851	805	851			25,700	100
20021118	81880	ﾖｰｸﾊﾞｰﾆ	2240	2260	2240	2240	2255	2255	2105	2125			84,700	100
20021118	81930	鈴丹	39	40	38	38	39	39	36	38			230,000	1,000
20021118	81940	ﾗｲﾌｺｰﾎﾞ	900	900	900	900	900	906	900	906			12,000	1,000
20021118	81950	ﾃﾞﾆｰｽﾞ	1781	1786	1781	1786	1786	1794	1773	1773			15,000	1,000
20021118	81960	ｶｽﾐ	419	419	417	418	418	422	417	420			58,000	1,000
20021118	81970	東急ｽﾄｱ	364	367	364	365	364	364	361	362			52,000	1,000
20021118	82000	ﾘﾝｶｰﾊｯﾄ	1178	1178	1165	1170	1162	1169	1161	1169			13,500	100
20021118	82010	さが美	375	375	375	375	372	372	372	372			5,000	1,000
20021118	82020	ﾗｵｯｸｽ	187	187	180	180	179	179	171	171			20,000	1,000
20021118	82030	MrMaｾ	280	281	270	272	270	272	270	272			17,200	100
20021118	82070	ﾃﾞｨｬﾗｲﾄﾞ	406	406	402	402	402	405	402	405			9,000	100
20021118	82110	相鉄ﾛｰｴ	538	539	538	538	538	544	538	544			14,000	1,000
20021118	82120	ｵｰｸ	27	27	26	26	27	28	27	28			21,000	1,000
20021118	82140	ｱｵｷｲﾝﾀｰ	441	450	441	444	447	448	441	442			14,600	100
20021118	82170	ｵｰｸｳ					1185	1185	1184	1184			2,000	1,000
20021118	82180	ｺﾒﾘ	2800	2865	2800	2840	2830	2845	2820	2830			63,300	100
20021118	82190	青山商	1405	1445	1405	1426	1405	1405	1405	1405			1,900	100
20021118	82260	理経	202	202	202	202	202	202	199	199			8,500	500
20021118	82270	しまむら	7430	7510	7310	7310	7300	7500	7280	7450			47,500	100
20021118	82290	ﾊｯｷﾆｻﾘ	819	819	801	801	806	819	806	819			6,500	500
20021118	82310	三越	251	254	250	252	251	251	244	248			1,227,000	1,000
20021118	82320	東急百	61	62	60	60	60	60	57	57			467,000	1,000
20021118	82330	高島屋	448	448	430	430	430	430	407	418			766,000	1,000
20021118	82340	大丸	353	356	340	340	343	345	336	338			304,000	1,000
20021118	82350	松坂屋	278	280	276	276	275	275	270	274			64,000	1,000
20021118	82360	丸善	116	117	109	109	107	108	101	104			442,000	1,000
20021118	82370	松屋	406	410	406	410	405	406	405	406			32,000	1,000
20021118	82380	伊勢丹	782	788	770	771	772	772	753	765			793,900	100
20021118	82390	横浜松坂	49	49	49	49	49	49	48	48			19,000	1,000
20021118	82400	ｻﾎﾞﾛﾗｵﾝ	620	620	616	616					ﾌ 614		3,000	1,000
20021118	82420	阪急百	581	593	583	583	583	589	580	585			514,000	1,000
20021118	82450	丸栄	82	88	82	84	83	83	66	71			51,000	1,000
20021118	82470	大和	140	140	140	140	136	136	135	135			6,000	1,000
20021118	82490	洋物産	570	571	570	571					ｶ 571		1,500	100
20021118	82510	ﾊﾙｺ	475	489	475	475	475	475	465	469			54,000	1,000
20021118	82520	丸井	1068	1074	1050	1050	1030	1045	1029	1044			713,100	100
20021118	82530	ｸﾚﾍﾞｿﾝ	1980	1989	1959	1976	1984	1998	1960	1976			703,900	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
20021118	82540	さいか屋									り 420		0	1,000
20021118	82550	原信	831	831	831	831							100	100
20021118	82580	OMCカード	237	242	231	231	228	230	220	225			210,000	1,000
20021118	82590	十字屋	23	24	23	23	23	24	22	24			231,000	1,000
20021118	82600	井筒屋	138	141	138	139	137	137	132	135			128,000	1,000
20021118	82630	ダイエー	127	127	124	125	125	125	118	120			423,500	500
20021118	82640	イトーカ堂	3370	3400	3290	3290	3250	3250	3170	3210			958,000	1,000
20021118	82660	イズミヤ	555	555	549	550	550	550	544	546			59,000	1,000
20021118	82670	イオン	2835	2840	2795	2805	2805	2805	2740	2755			362,500	100
20021118	82680	西友	270	270	255	258	253	258	253	257			4,201,000	1,000
20021118	82700	ユニー	1036	1040	1027	1027	1033	1033	1006	1016			142,000	1,000
20021118	82730	イズミ	1380	1381	1279	1279	1250	1255	1200	1205			44,300	100
20021118	82740	東武ストア	205	205	205	205	205	205	202	202			8,000	1,000
20021118	82760	平和堂	1065	1065	1060	1061	1061	1064	1055	1063			37,000	1,000
20021118	82780	フジ	1978	1992	1978	1989	1989	1991	1986	1991			7,000	100
20021118	82790	ヤオコー	1809	1819	1800	1807	1800	1820	1800	1820			11,100	100
20021118	82800	富士冷機	279	282	264	265	267	267	265	265			58,000	1,000
20021118	82810	ゼビオ	2200	2250	2200	2230	2215	2230	2210	2220			32,800	100
20021118	82820	ケーズデンキ	1370	1370	1341	1342	1346	1349	1299	1300			16,300	100
20021118	82890	OLYMPIC	1280	1280	1280	1280	1257	1280	1251	1280			3,500	100
20021118	82910	東京日産	224	224	221	221	220	220	215	218			5,000	1,000
20021118	83050	みずほ	126000	131000	123000	123000	123000	127000	119000	119000			87,665	1
20021118	83060	三菱東京	701000	701000	680000	680000	675000	682000	673000	680000			5,881	1
20021118	83070	UFJ	108000	108000	98000	99500	99700	102000	99000	99000			92,630	1
20021118	83080	りそなHD	61	61	59	60	59	60	56	57			7,251,000	1,000
20021118	83090	三井トラスト	185	185	177	177	177	177	172	172			1,983,000	1,000
20021118	83180	S M B C	362	364	351	353	351	364	349	356			25,843,000	1,000
20021118	83240	第四銀	385	385	383	383	383	383	378	382			116,000	1,000
20021118	83250	北越銀	273	275	273	274	273	273	271	272			80,000	1,000
20021118	83260	福岡銀	445	446	441	446	446	448	442	448			419,000	1,000
20021118	83270	西日銀	332	340	332	332	332	334	332	334			80,000	1,000
20021118	83280	札幌北洋	474000	474000	471000	472000	470000	470000	465000	467000			74	1
20021118	83290	もみじ	360000	360000	356000	356000	356000	356000	350000	351000			78	1
20021118	83310	千葉銀	344	344	338	339	343	343	329	330			794,000	1,000
20021118	83320	横浜銀	506	506	505	506	505	505	500	505			1,372,000	1,000
20021118	83330	常陽銀	320	320	319	320	320	320	314	318			297,000	1,000
20021118	83340	群馬銀	523	525	520	520	520	520	514	520			188,000	1,000
20021118	83350	足利銀	135	136	134	135	135	135	132	133			377,000	1,000
20021118	83360	武蔵野銀	3850	3850	3830	3830	3830	3840	3770	3840			6,700	100
20021118	83370	千葉興銀	629	629	616	616	616	620	615	620			11,800	100
20021118	83380	関東銀	970	971	959	967	960	966	955	966			5,800	100
20021118	83390	都民銀	910	910	901	902	909	909	890	891			18,400	100
20021118	83400	九州親和	298	298	289	289	293	296	291	296			58,000	1,000
20021118	83410	七十七銀	454	457	451	456	461	461	452	456			410,000	1,000
20021118	83420	青森銀	415	419	415	418	418	419	415	419			82,000	1,000
20021118	83430	秋田銀	410	410	406	406	406	409	406	409			63,000	1,000
20021118	83440	山形銀	522	526	522	525	526	529	522	528			78,000	1,000
20021118	83450	岩手銀	3790	3790	3770	3770	3770	3770	3680	3680			2,600	100
20021118	83460	東邦銀	419	420	419	419	419	420	413	413			122,000	1,000
20021118	83490	東北銀	200	203	200	203	203	203	203	203			21,000	1,000
20021118	83500	みち銀	674	674	673	674	674	674	670	674			53,000	1,000
20021118	83530	道銀	94	94	92	93	92	92	86	89			621,000	1,000
20021118	83550	静岡銀	754	758	745	751	750	750	736	741			368,000	1,000
20021118	83560	十六銀	428	429	428	428	427	429	422	422			71,000	1,000
20021118	83570	北陸銀	174	174	171	172	171	171	170	171			182,000	1,000
20021118	83580	スルガ銀	515	518	515	516	516	516	508	512			238,000	1,000
20021118	83590	八十二銀	540	540	528	528	528	532	525	529			204,000	1,000
20021118	83600	山梨中銀	420	420	412	412	411	415	408	415			53,000	1,000
20021118	83610	大垣銀	499	499	493	498	497	498	495	498			132,000	1,000
20021118	83620	福井銀	402	403	402	402	402	402	401	402			125,000	1,000
20021118	83630	北国銀	477	477	476	477	477	477	474	475			135,000	1,000
20021118	83640	清水銀	5010	5010	4980	5000	5000	5010	4970	5010			1,800	100
20021118	83660	滋賀銀	445	445	439	439	438	438	432	433			54,000	1,000
20021118	83670	南都銀	373	373	373	373	368	375	368	375			34,000	1,000
20021118	83680	百五銀	440	440	439	439	434	437	431	437			92,000	1,000
20021118	83690	京都銀	447	447	440	440	441	442	437	441			151,000	1,000
20021118	83700	紀陽銀	212	212	209	211	211	212	208	212			120,000	1,000
20021118	83740	三重銀	515	515	510	513	510	515	510	515			22,000	1,000
20021118	83750	池田銀	5290	5290	5290	5290	5280	5290	5250	5290			4,400	100
20021118	83790	広島銀	401	401	398	399	399	399	395	398			227,000	1,000
20021118	83800	山口銀	775	777	774	774	774	778	773	778			50,000	1,000
20021118	83810	山陰合銀	599	599	581	590	591	594	589	594			92,000	1,000
20021118	83820	中国銀	718	719	715	715	715	716	710	715			56,000	1,000
20021118	83830	鳥取銀					368	368	368	368			2,000	1,000
20021118	83850	伊予銀	641	641	636	638	636	636	626	633			109,000	1,000
20021118	83860	百十四銀	631	635	631	632	631	632	624	632			49,000	1,000
20021118	83870	四国銀	624	624	621	623	621	624	615	624			53,000	1,000
20021118	83880	阿波銀	544	544	538	540	542	542	538	542			72,000	1,000
20021118	83900	鹿児島銀	421	421	417	419	419	419	411	416			58,000	1,000
20021118	83920	大分銀	534	534	534	534	534	535	530	535			28,000	1,000
20021118	83930	宮崎銀	405	405	398	398	400	404	400	404			90,000	1,000
20021118	83940	肥後銀	456	458	450	450	449	453	448	448			105,000	1,000
20021118	83950	佐賀銀	426	426	411	411	412	420	411	420			38,000	1,000
20021118	83960	十八銀	489	490	487	487	481	485	478	478			33,000	1,000
20021118	83970	沖縄銀	2070	2070	2045	2055	2055	2055	2025	2050			3,600	100
20021118	83990	琉球銀	1310	1310	1309	1310	1309	1309	1300	1304			8,800	100
20021118	84030	住友信	467	473	460	462	462	463	450	454			3,258,000	1,000
20021118	84040	三菱アセット	42	42	39	39	38	39	37	38			1,415,000	1,000
20021118	84210	Y-信中金	397000	400000	397000	399000	399000	400000	399000	399000			41	1
20021118	84730	SBI	34800	35750	34800	35000	34850	34850	33450	33950			613	1
20021118	85070	学研クレ									り 269		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
20021118	85110	日証金	360	362	358	362	361	361	350	350			135,000	1,000
20021118	85120	大証金					171	171	166	170			5,000	1,000
20021118	85150	アイフル	5010	5120	4930	4930	4980	5010	4880	4930			149,800	50
20021118	85190	ホケッパ	743	744	735	735	735	735	725	726			6,600	100
20021118	85200	殖産銀	325	325	325	325	321	325	321	325			8,000	1,000
20021118	85210	長野銀	355	355	355	355	353	359	353	359			25,000	1,000
20021118	85220	名古屋銀	570	573	568	568	568	568	557	567			85,000	1,000
20021118	85270	愛知銀	6540	6570	6530	6530	6550	6590	6540	6590			3,000	100
20021118	85290	第三銀	419	419	414	414	414	414	410	414			38,000	1,000
20021118	85300	中京銀	440	440	438	440	441	441	434	434			80,000	1,000
20021118	85360	東日本銀	359	360	359	360	356	356	345	345			18,000	1,000
20021118	85390	福岡シ銀	267	267	259	259	259	265	252	265			42,000	1,000
20021118	85410	愛媛銀	415	415	408	408	412	415	411	411			33,000	1,000
20021118	85420	トマト銀	290	290	290	290	295	295	295	295			3,000	1,000
20021118	85430	みなと銀	260	260	255	255							2,000	1,000
20021118	85440	京葉銀	305	305	301	301	303	303	300	303			68,000	1,000
20021118	85500	栃木銀	635	635	625	625	626	635	625	635			62,000	1,000
20021118	85510	北日本銀	4630	4630	4610	4610	4630	4640	4600	4610			4,700	100
20021118	85560	香川銀	628	628	628	628	628	630	628	630			20,000	1,000
20021118	85580	東和銀	336	336	331	331	330	334	330	330			28,000	1,000
20021118	85610	徳島銀	678	678	670	670	670	678	670	677			43,000	1,000
20021118	85620	福島銀	112	112	111	112	111	113	111	113			50,000	1,000
20021118	85630	大東銀	305	305	304	304	304	305	304	305			21,000	1,000
20021118	85640	武富士	5420	5550	5410	5460	5460	5470	5410	5430			199,920	10
20021118	85650	三洋電カ	2750	2785	2740	2740	2740	2740	2610	2630			57,100	100
20021118	85660	リコーリース	1426	1430	1396	1396	1390	1410	1365	1390			73,800	100
20021118	85670	クレディア	1150	1150	1100	1100	1099	1099	1005	1024			7,100	100
20021118	85680	シンキ	387	393	369	370	370	371	363	366			18,500	100
20021118	85700	イオンクレジット	3600	3600	3360	3450	3410	3520	3380	3510			88,300	100
20021118	85710	ニッシン	853	861	853	860	860	860	853	853			76,900	100
20021118	85720	アコム	3700	3780	3700	3750	3730	3730	3630	3680			274,180	10
20021118	85730	三洋信販	2010	2030	1960	1960	1930	1930	1899	1914			26,500	100
20021118	85740	プロミス	3890	3980	3810	3930	3930	3950	3900	3950			235,700	50
20021118	85770	ロプロ	416	424	405	405	410	410	399	404			37,500	100
20021118	85790	東京リース	879	879	870	870	870	870	865	865			4,000	1,000
20021118	85830	日信販	70	85	70	83	83	88	82	86			59,672,000	1,000
20021118	85840	ジャックス	410	410	406	407	406	406	397	402			127,000	1,000
20021118	85850	オリコ	46	47	44	44	44	44	42	44			1,829,000	1,000
20021118	85860	日立キャピタル	1379	1394	1379	1393	1393	1393	1365	1378			140,100	100
20021118	85880	セントファイナ	390	390	390	390	390	390	385	388			21,000	1,000
20021118	85910	オリックス	6870	6930	6850	6880	6810	6860	6740	6820			120,600	100
20021118	85920	住商リース	1560	1560	1524	1524	1501	1510	1494	1510			17,400	100
20021118	85930	ダイヤリース	2350	2370	2340	2345	2345	2345	2305	2335			41,900	100
20021118	85950	ジャフコ	4140	4320	4060	4100	4050	4120	3960	4060			92,900	100
20021118	85970	S F C G	9180	9180	8820	8860	8850	8850	8700	8810			11,750	10
20021118	86010	大和証G	450	462	434	437	438	442	422	425			12,126,000	1,000
20021118	86030	日興コーディ	401	407	391	391	391	392	375	382			7,725,000	1,000
20021118	86040	野村	1292	1306	1290	1301	1301	1301	1259	1269			6,276,000	1,000
20021118	86060	新光証	126	127	122	122	122	122	120	121			1,439,000	1,000
20021118	86070	三菱信託	85	85	80	82	81	83	80	81			838,000	1,000
20021118	86090	岡三証	278	278	261	266	265	268	259	262			196,000	1,000
20021118	86100	さくらフル	140	143	136	136	137	137	134	137			119,000	1,000
20021118	86110	コスモ証	60	61	54	56	55	57	54	55			764,000	1,000
20021118	86130	丸三証	212	212	203	203	203	204	200	201			57,000	1,000
20021118	86140	東洋証	132	133	130	130	130	132	129	129			65,000	1,000
20021118	86150	三菱証	519	519	504	508	503	504	480	490			388,000	1,000
20021118	86160	東海東京	116	116	112	112	110	115	108	112			313,000	1,000
20021118	86170	光世証	90	93	89	89	89	90	88	89			65,000	1,000
20021118	86210	UFJつばさ	160	162	149	150	149	158	140	145			1,003,000	1,000
20021118	86220	水戸証	146	147	145	147	145	146	143	144			68,000	1,000
20021118	86230	明光ナショナル	233	233	227	227	228	230	225	230			51,500	500
20021118	86240	いちよし	221	221	220	220	223	223	215	215			13,000	1,000
20021118	86250	高木証	102	102	95	95	97	102	95	100			78,000	1,000
20021118	86260	M-マネックス	11890	11900	11500	11600	11010	11500	11000	11500			284	1
20021118	86280	松井証	750	750	731	740	736	736	720	721			231,900	100
20021118	86340	J P M											0	10
20021118	86370	N A B											0	100
20021118	86400	T D ミニオン											0	100
20021118	86410	ウェストパック	980	980	980	980					ウ 980		500	100
20021118	86420	ハーレイズ									カ 850		0	100
20021118	86440	コメルツ											0	50
20021118	86480	B A C											0	50
20021118	86510	ドイツバンク	5870	5870	5870	5870	5900	5900	5900	5900			270	10
20021118	86530	クレディスイス	2450	2450	2420	2420	2420	2420	2420	2420			1,200	10
20021118	86570	U B S	5800	5800	5700	5700	5700	5700	5700	5700			750	10
20021118	86640	クリヨネ	4380	4380	4380	4380					ウ 4380		1,000	100
20021118	86650	BNPパリバ											0	50
20021118	86660	S G	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220			250	10
20021118	86750	メリルリンチ											0	10
20021118	86850	A I G	8180	8180	8090	8090	8120	8130	8120	8130			2,690	10
20021118	86860	A F L	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900			3,100	50
20021118	86890	エイゴン											0	10
20021118	86910	日証代	509	509	509	509							1,000	500
20021118	86920	だいにこう	270	270	265	265					ウ 265		3,000	1,000
20021118	87420	小林洋行	1598	1598	1551	1566	1566	1566	1550	1565			2,600	100
20021118	87520	三住海上	478	487	477	478	479	479	475	477			1,639,000	1,000
20021118	87540	日本興亜	415	422	414	414	414	415	407	415			233,000	1,000
20021118	87550	損保JPN	633	634	626	630	629	629	617	621			1,413,000	1,000
20021118	87570	日新火	233	233	228	228	225	228	225	225			78,000	1,000
20021118	87590	ニッセイ同和	433	433	415	417	417	419	416	419			190,000	1,000
20021118	87610	あいおい	232	234	228	228	230	230	225	228			515,000	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
20021118	87630	富士火	208	209	205	206	206	208	205	208			157,000	1,000
20021118	87660	ミレアHD	885000	885000	878000	881000	880000	880000	866000	872000			2,005	1
20021118	87990	大同生命	246000	252000	244000	247000	247000	250000	244000	250000			1,684	1
20021118	88010	三井不	839	839	816	816	809	809	791	797			1,679,000	1,000
20021118	88020	三菱地所	878	882	846	848	846	858	833	852			2,710,000	1,000
20021118	88030	平和不	228	229	224	224	224	225	220	223			380,500	500
20021118	88040	東建物	182	183	175	177	173	174	168	171			480,000	1,000
20021118	88060	ダイビル	470	470	470	470	470	470	465	465			4,000	1,000
20021118	88090	サンケイビル	308	310	308	310	310	314	310	313			41,000	1,000
20021118	88150	東急不	126	128	123	123	122	122	116	117			2,100,000	1,000
20021118	88210	立飛企	2000	2000	2000	2000	2000	2010	1990	2010			10,300	100
20021118	88300	住友不	492	492	481	483	480	480	452	456			2,108,000	1,000
20021118	88320	小田急不	223	223	223	223	203	206	203	206			3,000	1,000
20021118	88330	東宝不	385	385	385	385	385	390	385	389			10,000	1,000
20021118	88340	藤和不	30	30	28	28	29	29	28	29			405,000	1,000
20021118	88350	太平洋発	34	34	31	31	28	31	28	30			109,000	1,000
20021118	88380	有楽土	139	139	139	139	140	140	135	139			24,000	1,000
20021118	88390	ニチモ	21	21	18	18	14	18	13	18			589,000	1,000
20021118	88400	大京	46	48	44	44	45	47	44	47			1,160,000	1,000
20021118	88410	テオシー	569	569	555	558	555	567	554	567			74,000	1,000
20021118	88420	楽天地	364	364	360	364	363	363	358	362			9,000	1,000
20021118	88450	セザール	34	35	31	33	32	33	31	32			1,910,000	1,000
20021118	88460	積和不	475	475	470	470	470	470	470	470			7,000	1,000
20021118	88580	ダイア建	161	162	161	162	159	160	159	160			9,000	1,000
20021118	88630	積和中部									り 392		0	1,000
20021118	88640	空港施設	397	398	397	397	397	397	387	387			13,000	1,000
20021118	88680	URBAN	720	720	690	690	680	680	632	639			67,100	100
20021118	88690	明和地所	950	950	918	920	910	911	903	906			11,300	100
20021118	88700	住友販売	2050	2075	1961	1961	1955	1955	1825	1856			24,400	100
20021118	88710	ゴールドクル	2770	2770	2680	2680	2680	2680	2620	2660			9,300	100
20021118	88730	積和中国											0	1,000
20021118	88740	ジョイント	744	744	706	720	720	720	690	700			46,200	100
20021118	88750	東栄住宅	1295	1295	1285	1285	1285	1285	1265	1270			6,400	100
20021118	88770	エスリード	1020	1020	1009	1009	1009	1010	993	993			4,500	100
20021118	88780	日線地所	569	572	569	570	570	575	562	575			18,100	100
20021118	88790	東急リハ	770	777	770	770	758	758	744	745			3,900	100
20021118	88800	飯田産業	1375	1375	1373	1373	1369	1370	1363	1363			1,100	100
20021118	88810	日神不	900	900	880	890	880	890	875	890			3,700	100
20021118	88820	ゼファー									り 255000		0	1
20021118	89040	サンヨーナゴヤ	396000	397000	396000	396000	396000	396000	395000	395000			7	1
20021118	89050	イオンモール	2950	2970	2950	2970	2970	2980	2930	2965			16,400	100
20021118	89490	J-N E C	470000	470000	454000	469000	469000	474000	469000	473000			92	1
20021118	89500	J-メリル1	490000	490000	485000	485000	485000	490000	485000	490000			33	1
20021118	89510	R-ビルドF	586000	594000	586000	591000	591000	596000	591000	594000			660	1
20021118	89520	R-シティハン	545000	546000	540000	544000	541000	543000	540000	542000			241	1
20021118	89530	R-リテールファ	496000	499000	496000	499000	500000	505000	499000	500000			247	1
20021118	89540	R-オリックスF	476000	476000	470000	473000	471000	474000	471000	474000			308	1
20021118	89550	R-ジプライム	224000	225000	222000	222000	223000	225000	222000	225000			516	1
20021118	89560	R-プレミア	460000	460000	451000	459000	457000	465000	457000	465000			152	1
20021118	89900	H L D	397	398	397	397					り 398		5,000	500
20021118	90010	東武	301	301	299	299	300	300	295	295			812,000	1,000
20021118	90020	西武	1390	1390	1367	1367	1363	1363	1336	1337			117,000	1,000
20021118	90030	相鉄	306	307	304	304	304	304	302	304			300,000	1,000
20021118	90040	箱根	289	289	289	289	287	287	287	287			46,000	1,000
20021118	90050	東急	434	434	429	430	430	430	417	419			2,224,000	1,000
20021118	90060	京急	541	541	540	541	541	542	538	541			474,000	1,000
20021118	90070	小田急	505	505	501	501	501	502	498	500			650,000	1,000
20021118	90080	京王	652	658	651	651	651	651	648	649			689,000	1,000
20021118	90090	京成	308	312	308	309	309	312	307	312			713,000	1,000
20021118	90100	富士急	430	430	429	429	429	430	425	430			13,000	1,000
20021118	90130	伊豆鉄									り 11990		0	100
20021118	90140	新京成	323	323	322	322	322	322	320	320			8,000	1,000
20021118	90170	新潟交通	126	126	126	126							11,000	1,000
20021118	90190	伊豆急					1960	1960	1960	1960			400	100
20021118	90200	JR東	570000	576000	568000	570000	570000	572000	569000	570000			7,322	1
20021118	90210	JR西	412000	415000	403000	409000	403000	404000	398000	403000			2,033	1
20021118	90220	JR東海	727000	736000	727000	734000	738000	738000	730000	732000			2,309	1
20021118	90310	西鉄	298	298	295	295	295	297	295	297			166,000	1,000
20021118	90330	広電鉄	1178	1178	1170	1170	1180	1180	1180	1180			18,000	1,000
20021118	90370	ハマキョウ	1861	1900	1860	1900	1920	1950	1900	1950			26,400	100
20021118	90410	近鉄	290	291	285	286	286	286	279	280			1,937,000	1,000
20021118	90420	阪急	342	342	340	340	339	339	334	334			516,000	1,000
20021118	90430	阪神	293	294	292	292	293	293	288	292			612,000	1,000
20021118	90470	名糖運輸	923	933	923	933	935	937	931	937			2,500	100
20021118	90480	名鉄	301	302	300	300	300	301	300	301			588,000	1,000
20021118	90550	アルノス物	508	511	508	511	509	509	500	503			19,000	1,000
20021118	90560	ビューテック	1299	1299	1299	1299							1,000	100
20021118	90580	トランスコム	765	770	765	766	770	770	770	770			20,000	1,000
20021118	90610	富士物流					162	162	160	160			7,000	1,000
20021118	90620	日通	502	506	497	497	497	499	495	497			929,000	1,000
20021118	90630	岡県運送					124	124	124	124			1,000	1,000
20021118	90640	ヤマト運	1734	1747	1721	1730	1726	1747	1717	1747			365,000	1,000
20021118	90650	山九	75	76	73	73	74	74	72	72			150,000	1,000
20021118	90660	日新	188	188	187	187	187	187	184	185			23,000	1,000
20021118	90670	丸運	160	160	160	160	158	165	158	165			15,000	1,000
20021118	90680	丸全運	223	223	220	220	220	220	214	214			48,000	1,000
20021118	90690	センコー	226	226	224	224	225	225	222	224			36,000	1,000
20021118	90700	トナミ運	247	247	244	244	244	246	244	246			23,000	1,000
20021118	90720	日梱運	846	848	846	848	848	848	845	846			45,000	1,000
20021118	90740	日石輪	202	202	200	200	200	203	200	203			9,000	1,000
20021118	90750	福山運	410	418	410	416	417	417	411	412			73,000	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
20021118	90760	西濃運	714	714	712	713	713	714	710	714	㊦ 400		441,000	1,000
20021118	90790	東急ロジ											0	1,000
20021118	90810	神奈中交	590	590	590	590	582	589	578	589			13,000	1,000
20021118	90820	大和自交											0	1,000
20021118	90860	日立物流	631	640	631	635	632	632	615	625			41,000	1,000
20021118	91010	郵船	354	354	346	350	348	349	345	349			1,400,000	1,000
20021118	91040	商船三井	208	211	207	207	207	210	205	209			1,741,000	1,000
20021118	91070	川崎船	178	178	172	172	172	174	171	174			2,232,000	1,000
20021118	91100	新和海	51	51	50	50	49	49	48	48			128,000	1,000
20021118	91130	乾船	36	37	36	36	34	34	34	34			12,000	1,000
20021118	91150	明治海	152	152	150	150	150	150	150	150	㊦ 189		5,000	1,000
20021118	91190	飯野海	217	217	215	215	215	215	214	215			25,000	1,000
20021118	91230	太平洋海	30	30	29	29	29	30	29	29			66,000	1,000
20021118	91300	共栄ツーカー	102	103	102	102	102	105	101	105			28,000	1,000
20021118	91320	第一船	24	25	24	24	24	24	23	24			560,000	1,000
20021118	91520	関西船	22	22	21	21	21	21	20	20			225,000	1,000
20021118	91710	栗林船	189	189	189	189							1,000	1,000
20021118	91730	東海船	240	245	240	240	240	241	240	241			10,000	1,000
20021118	91740	ワナダー-T	98	99	98	98	97	98	97	98			31,000	1,000
20021118	91780	日鉄物流					300	300	300	300			1,000	1,000
20021118	91790	川崎近船	146	146	146	146	146	146	146	146	㊦ 400		9,000	1,000
20021118	91930	東汽船											0	1,000
20021118	91950	P & O											0	100
20021118	92020	全日空	235	237	230	230	230	225	229	229			2,952,000	1,000
20021118	92040	M-スカイマー	70000	70000	60500	61000	63000	66500	62500	66000			146	1
20021118	92050	JAL	250	253	246	246	244	244	240	241			2,246,000	1,000
20021118	92310	国際航業	398	398	398	398	397	398	395	395			9,000	1,000
20021118	92320	バスコ	344	344	338	339	338	332	333	333			21,000	1,000
20021118	92330	アジア航測	221	221	221	221						㊦ 221	2,000	1,000
20021118	93010	三菱倉	595	602	590	592	597	598	581	589			482,000	1,000
20021118	93020	三井倉	220	220	216	216	216	214	215	215	㊦ 470		69,000	1,000
20021118	93030	住友倉	266	267	262	262	262	262	252	254			324,000	1,000
20021118	93040	渋沢倉	222	222	214	214	214	214	204	211			27,000	1,000
20021118	93050	ヤマタネ	51	51	46	46	46	50	46	48			144,000	1,000
20021118	93060	東陽倉					181	181	177	177			10,000	1,000
20021118	93080	イタイ建物	371	371	371	371	370	370	369	369			6,000	1,000
20021118	93100	トランスティ	219	219	218	218	218	218	216	216			10,000	1,000
20021118	93110	アサガミ	220	220	220	220	222	222	222	222			5,000	1,000
20021118	93120	ケイヒン	131	131	131	131	130	130	127	129			12,000	1,000
20021118	93130	丸八倉											0	1,000
20021118	93180	日本橋倉	60	63	58	58	59	59	55	55	㊦ 470		172,000	1,000
20021118	93200	三和倉	131	131	131	131	131	131	131	131			5,000	1,000
20021118	93210	アイ・ロジス	146	146	141	141	140	140	138	138			4,000	1,000
20021118	93240	安田倉					340	340	340	340			1,000	1,000
20021118	93510	洋埠頭	145	146	145	146	145	145	140	140			58,000	1,000
20021118	93550	リンコー	150	159	150	150	155	178	155	170			38,000	1,000
20021118	93580	宇徳運	68	68	68	68	67	70	67	70			9,000	1,000
20021118	93600	鈴与シソ	140	140	140	140							9,000	1,000
20021118	93610	伏木運	190	190	190	190	191	191	190	190			22,000	1,000
20021118	93640	上組	544	544	534	534	535	537	531	532			355,000	1,000
20021118	93660	サンリツ	570	570	570	570	570	570	570	570	㊦ 470		800	100
20021118	93680	キムラユニティー											0	1,000
20021118	93690	キヨリ流通	1075	1075	1070	1070	1074	1075	1066	1066			6,700	100
20021118	93730	ニッコトラハ	508	508	505	508	503	510	495	500			8,900	100
20021118	93750	近鉄エクス	1181	1181	1170	1170	1170	1170	1145	1145			29,500	100
20021118	94010	TBS	1590	1593	1551	1560	1540	1564	1540	1558			487,700	100
20021118	94040	日本テレビ	16650	16700	16400	16600	16450	16570	16450	16530			27,650	10
20021118	94090	テレビ朝日	188000	188000	180000	183000	182000	182000	177000	179000			163	1
20021118	94290	日立モバ	372	372	370	370	370	370	346	350			19,000	1,000
20021118	94300	NECモバイル	1170	1170	1080	1080	1080	1100	1063	1070			13,000	100
20021118	94320	NTT	458000	467000	457000	466000	466000	466000	460000	461000	㊦ 53000 ㊦ 31850		16,950	1
20021118	94330	KDDI	349000	355000	345000	348000	346000	347000	332000	340000			13,680	1
20021118	94340	日テレコム	347000	354000	346000	349000	350000	350000	344000	345000			7,367	1
20021118	94350	光通信	1045	1060	1045	1047	1041	1045	1009	1045			21,200	100
20021118	94370	NTTドコモ	228000	228000	220000	220000	220000	215000	218000				47,301	1
20021118	94420	JSAT	364000	364000	358000	360000	360000	362000	356000	360000			293	1
20021118	94430	M-IC					331	331	330	330			3,000	1,000
20021118	94450	M-Fテレコム										㊦ 53000	0	1
20021118	94470	丸紅テレコム	33450	33450	33100	33100	33050	33050	33050	33050		㊦ 31850	5	1
20021118	94700	学研	97	99	96	97	97	100	96	100	㊦ 55500		109,000	1,000
20021118	94740	ゼンリン	830	830	820	820	810	810	810	810			4,900	100
20021118	94750	昭文社	1289	1303	1277	1285	1285	1287	1272	1287			8,400	100
20021118	94770	角川書店	1995	1995	1985	1995	1988	1995	1985	1985			48,300	100
20021118	94790	インプレス	58000	58300	57200	57200	55300	55300	54300	55000			59	1
20021118	94810	テレフォニカ	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150			9,650	50
20021118	94960	ドイツテレコム	1408	1408	1400	1405	1405	1405	1403	1403			8,250	50
20021118	95010	東電力	2105	2135	2105	2125	2115	2125	2110	2125			1,585,800	100
20021118	95020	中部電力	2100	2105	2095	2095	2100	2105	2095	2105			759,400	100
20021118	95030	関西電力	1699	1699	1691	1691	1692	1694	1686	1694			514,900	100
20021118	95040	中国電力	1681	1687	1681	1681	1680	1681	1670	1679	㊦ 255		183,500	100
20021118	95050	北陸電力	1565	1571	1565	1568	1568	1569	1562	1568			153,800	100
20021118	95060	東北電力	1660	1670	1659	1665	1659	1664	1653	1660			325,300	100
20021118	95070	四国電力	1712	1716	1710	1711	1711	1711	1698	1707			108,000	100
20021118	95080	九州電力	1650	1650	1640	1640	1635	1640	1625	1635			318,500	100
20021118	95090	北海道電力	1556	1558	1548	1548	1547	1548	1538	1546			134,800	100
20021118	95110	沖縄電力	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2585	2595			2,700	100
20021118	95310	東瓦斯	360	360	358	359	357	358	356	357			3,497,000	1,000
20021118	95320	大瓦斯	290	290	288	288	288	289	287	288			1,439,000	1,000
20021118	95330	東邦瓦斯	299	300	299	299	298	300	298	300			128,000	1,000
20021118	95340	北海瓦斯	266	266	266	266	265	265	265	265			7,000	1,000
20021118	95350	広島ガス											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
20021118	95360	西部瓦斯	187	187	185	185	185	186	185	186			89,000	1,000
20021118	95370	北陸瓦斯	231	231	231	231	233	233	230	230			22,000	1,000
20021118	95390	京葉瓦斯											0	1,000
20021118	95410	大多喜ガス	285	285	285	285	290	290	290	290			2,000	1,000
20021118	95420	新日ガス									㊦ 425		0	500
20021118	95430	静岡瓦斯											0	1,000
20021118	96000	アイネット	320	320	310	310	310	325	310	325			4,500	100
20021118	96010	松竹	641	642	640	640	640	640	634	635			98,000	1,000
20021118	96020	東宝	1190	1218	1180	1193	1181	1200	1180	1186			91,300	100
20021118	96050	東映	264	269	260	260	260	260	255	255			189,000	1,000
20021118	96070	葵プロ	506	514	506	511	505	510	505	505			25,000	500
20021118	96090	ペンチャリソク	610	610	540	557	544	565	537	540			373,600	100
20021118	96130	NTTデータ	331000	332000	319000	319000	319000	320000	315000	318000			3,380	1
20021118	96140	ベル24	22000	22000	21450	21450	21450	21460	20800	20890			18,830	10
20021118	96150	東京美装	590	590	590	590							1,000	1,000
20021118	96160	共立メンテ	2120	2130	2065	2065	2055	2055	2035	2035			13,700	100
20021118	96180	イームサービス	1420	1420	1420	1420							10,000	1,000
20021118	96200	スウエア	1529	1550	1503	1515	1520	1541	1510	1535			105,300	100
20021118	96210	建設技研	520	520	520	520	518	518	514	517			4,500	100
20021118	96220	スペース	430	430	430	430	425	430	425	426			4,700	100
20021118	96240	長大											0	500
20021118	96280	公益社	1435	1440	1435	1440	1440	1440	1440	1440			600	100
20021118	96290	ビーシーイー	840	850	840	850	840	850	840	850			8,000	500
20021118	96310	東急レク	591	591	590	590	590	590	590	590			12,000	1,000
20021118	96320	スバル興	336	336	330	330	330	332	330	332			5,000	1,000
20021118	96330	テアトル	75	80	75	75	77	78	72	72			204,000	1,000
20021118	96350	武蔵野興											0	1,000
20021118	96450	D C S	599	599	597	597	587	587	577	577			800	100
20021118	96460	タイトー	85500	87000	85000	86900	85900	85900	83500	84500			237	1
20021118	96490	明電インジ	250	250	221	221	220	225	215	220			52,300	100
20021118	96500	テクモ	925	936	925	933	935	936	904	917			8,900	100
20021118	96540	コーエー	3020	3020	2940	2940	2940	2940	2925	2930			27,700	100
20021118	96600	C R C	1420	1420	1408	1408	1374	1374	1369	1369	㊦ 1350		2,000	100
20021118	96610	歌舞伎	4000	4000	4000	4000	3990	3990	3990	3990			6,000	1,000
20021118	96650	吉本興					952	962	952	962			6,000	1,000
20021118	96670	ホリプロ	618	618	605	605	606	606	571	579			10,300	100
20021118	96690	オーケネット	903	907	880	881	881	882	875	882			7,400	100
20021118	96710	よみランド	337	340	336	336	336	336	335	336			32,000	1,000
20021118	96720	都競馬	105	105	103	103	103	104	101	104			176,000	1,000
20021118	96740	花月園									㊦ 85		0	1,000
20021118	96750	常磐興	103	103	95	97	94	95	91	94			58,000	1,000
20021118	96780	カナモト	449	449	449	449	444	454	444	454			8,000	1,000
20021118	96800	共成レソテム									㊦ 490		0	1,000
20021118	96810	東京ドーム	242	243	240	240	240	240	231	231			211,000	1,000
20021118	96820	データ通信	1860	1877	1780	1780	1805	1820	1701	1770			19,100	100
20021118	96840	エニックス	1678	1720	1678	1684	1685	1691	1677	1691			35,000	100
20021118	96920	シーイーシー	950	951	911	911	920	921	899	907			30,000	100
20021118	96940	日立ソフ	2930	2930	2860	2865	2840	2855	2800	2830			63,400	100
20021118	96970	カプコン	2280	2285	2210	2260	2280	2280	2245	2250			498,100	100
20021118	97000	イスアールエル	921	930	920	925	945	945	926	933			20,500	100
20021118	97010	東京会館	150	152	150	152					㊦ 152		3,000	1,000
20021118	97030	ジェネラス	25	26	25	25	25	27	25	26			353,000	1,000
20021118	97040	東海観	23	24	23	23	24	24	23	24			453,000	3,000
20021118	97060	日空ビル	790	790	788	788	776	776	765	765			15,000	1,000
20021118	97080	帝ホテル									㊦ 1350		0	1,000
20021118	97140	S R A	582	582	582	582	570	570	552	552	㊦ 560		3,800	100
20021118	97150	トランスコスモス	1138	1140	1120	1125	1117	1124	1064	1064			299,900	100
20021118	97160	乃村工芸	350	350	350	350					㊦ 348		1,000	1,000
20021118	97170	ジャストテック	1230	1230	1200	1210	1200	1200	1196	1200			5,100	100
20021118	97190	住商情報	3450	3450	3330	3390	3390	3390	3230	3280	㊦ 3280		13,600	100
20021118	97220	藤田観	450	450	441	441	430	432	426	432			25,000	1,000
20021118	97260	近ツーリスト	200	200	199	199	198	198	196	197			20,000	1,000
20021118	97270	東急観	65	65	59	59	51	55	51	55			33,000	1,000
20021118	97280	日本管財	1800	1811	1800	1800	1801	1801	1750	1751			22,500	100
20021118	97310	白洋舎	290	291	290	291	290	290	286	290			11,000	1,000
20021118	97320	東映ラボ	145	145	145	145					㊦ 146		1,000	1,000
20021118	97350	セコム	3970	3970	3870	3910	3860	3900	3820	3860			475,500	500
20021118	97370	C S K	2365	2375	2255	2255	2215	2260	2035	2040			824,500	100
20021118	97380	インテック	504	504	490	490	485	488	481	488			51,000	1,000
20021118	97390	N S W	640	640	618	618	610	620	610	620			11,800	100
20021118	97400	C S P	550	550	538	540					㊦ 540		2,500	500
20021118	97410	日立情報	2880	2920	2860	2870	2860	2860	2830	2860			28,000	100
20021118	97420	アイネス	679	680	637	650	648	669	646	669			64,900	100
20021118	97430	丹青社	394	394	381	381	381	385	381	385			8,000	1,000
20021118	97440	メイテック	2360	2460	2360	2425	2435	2440	2360	2405			155,200	100
20021118	97460	T K C	1448	1448	1403	1403	1405	1405	1361	1399			13,700	100
20021118	97470	アサザ-D K	2060	2070	2020	2020	2020	2020	1968	2000			41,500	100
20021118	97480	エヌジェーケー	220	220	220	220	208	208	206	206			5,000	1,000
20021118	97490	富士ソフ	2105	2140	2070	2070	2070	2075	2020	2040			127,500	100
20021118	97500	ソラン	528	532	520	524	525	530	524	530			46,300	100
20021118	97510	T I S	1820	1835	1783	1784	1786	1797	1760	1767			127,700	100
20021118	97520	ナムコ	1750	1799	1730	1730	1730	1741	1701	1741			123,100	100
20021118	97550	応用地質	806	806	757	777	788	788	760	780			9,200	100
20021118	97590	日システム	1882	1882	1770	1785	1750	1826	1720	1824			99,100	100
20021118	97610	東海リース	94	99	94	99					㊦ 99		6,000	1,000
20021118	97620	大和リース	265	267	262	262	262	264	260	264			93,000	1,000
20021118	97630	丸紅リース	83	84	82	82	81	81	78	78			45,000	1,000
20021118	97640	技研興	85	85	85	85							1,000	1,000
20021118	97650	オオバ	67	67	67	67	67	67	60	60			17,000	1,000
20021118	97660	コナミ	3100	3130	3010	3080	3080	3120	2985	3110			1,143,200	100
20021118	97670	日建工学					185	185	185	185			3,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021118	97770	日電計算	939	940	910	910	906	914	902	909			5,500	100
20021118	97830	ベネッセ	1305	1325	1303	1315	1315	1317	1310	1317			27,300	100
20021118	97860	キャッツ	710	710	615	618	615	640	600	620			78,400	100
20021118	97870	JANテナンス	405	405	402	402	402	402	397	401			5,200	100
20021118	97880	ナック	831	831	803	803	809	820	800	820			9,300	100
20021118	97890	栄光					460	460	450	450			2,000	1,000
20021118	97910	ビケンテクノ											0	1,000
20021118	97920	ニチイ学館	5950	5970	5910	5930	5940	6090	5930	6090			60,200	100
20021118	97930	ダイセキ	1896	1896	1895	1895	1893	1893	1885	1893			11,900	100
20021118	97970	大日本コ	218	218	218	218	204	204	204	204			200	100
20021118	97990	旭情報	710	710	700	700	692	692	692	692			5,000	1,000
20021118	98100	日鉄商	36	37	36	36	36	36	35	35			11,000	1,000
20021118	98150	カテナ	155	157	153	156	150	150	136	136			66,000	1,000
20021118	98180	大丸エナ	511	511	511	511	511	511	511	511			300	100
20021118	98240	泉州電業	370	370	370	370	351	351	351	351			2,000	500
20021118	98250	アスウェル	455	463	455	459	456	460	456	456			18,800	100
20021118	98280	元気寿司	1300	1300	1280	1280	1282	1290	1282	1289			5,600	100
20021118	98300	トラスコ中山	1450	1457	1445	1445	1445	1445	1414	1415			13,200	100
20021118	98310	ヤマダ電機	2705	2705	2600	2605	2565	2635	2565	2635			290,700	100
20021118	98311	ヤマダ電機-新	2630	2630	2600	2605	2600	2600	2600	2600			4,100	100
20021118	98320	オートバックス	2450	2470	2430	2450	2470	2480	2450	2450			9,200	100
20021118	98350	ジュンテンド	165	165	165	165	165	165	165	165			3,000	1,000
20021118	98400	ホームマック	899	899	874	874	872	880	862	872			48,900	100
20021118	98430	ニトリ	4350	4370	4300	4300	4300	4300	4210	4240			50,000	100
20021118	98440	ユーエスシー	861	861	836	840	840	840	836	836			3,200	100
20021118	98460	天満屋ス											0	100
20021118	98500	クルマ杵屋	829	829	822	822	821	825	813	825			11,000	1,000
20021118	98540	愛眼	621	621	578	578	539	550	538	550			19,100	100
20021118	98550	くろがや											0	1,000
20021118	98560	ケーユー									り 740		0	100
20021118	98590	ユーストア	790	790	752	752	756	756	756	756			1,900	100
20021118	98610	吉野家	172000	172000	171000	171000	171000	171000	170000	171000			411	1
20021118	98650	日商エレ	912	942	900	900	930	950	917	944			22,900	100
20021118	98690	加藤産業	514	516	514	515	515	516	511	515			56,000	1,000
20021118	98730	日ケンタッキー	2785	2785	2780	2785	2780	2790	2780	2790			23,000	1,000
20021118	98750	マツモトキヨシ	5100	5170	5080	5100	5100	5100	5010	5100			43,000	100
20021118	98780	セキド	111	111	105	110					か 110		5,000	1,000
20021118	98820	イエローハット	880	880	869	870	870	870	859	865			10,100	100
20021118	98830	富士エレ	618	618	618	618					り 615		800	100
20021118	98840	都築電産									り 300		0	100
20021118	98870	松屋フーズ	2420	2420	2380	2385	2390	2410	2370	2370			9,800	100
20021118	98890	JBC C	570	570	540	545	540	540	520	526			25,600	100
20021118	98940	アトル	451	451	435	435					か 435		4,500	100
20021118	98960	J建材	410	410	410	410	410	410	403	403			1,800	100
20021118	98970	ユニダックス	358	358	350	350	349	350	349	350			5,500	500
20021118	98990	サンデーサン	630	630	630	630							7,000	1,000
20021118	99000	サガミチェーン	920	920	920	920	921	921	916	916			14,000	1,000
20021118	99040	ベリテ	179	180	178	178							8,000	1,000
20021118	99110	真電									り 257		0	1,000
20021118	99120	タイホ情報	624	624	611	611	610	611	610	611			22,000	500
20021118	99160	バイタルネット	710	710	700	700	700	700	690	698			7,400	100
20021118	99210	ギガス	462	462	462	462					か 463		100	100
20021118	99220	日立機材	323	323	323	323					り 321		500	500
20021118	99280	ミダ情報	471	471	471	471	496	496	496	496			1,500	500
20021118	99300	北沢産業	153	156	153	156	156	160	156	159			32,500	500
20021118	99340	因幡電産	1420	1420	1412	1412	1410	1410	1400	1403			14,500	100
20021118	99370	セシール	1355	1374	1355	1370	1370	1370	1311	1312			5,400	100
20021118	99440	インバク21	1340	1340	1320	1320	1317	1317	1290	1309			18,000	100
20021118	99460	ミニストップ	1659	1659	1620	1622	1603	1639	1595	1639			29,400	100
20021118	99510	カーマ	588	588	570	575	575	575	568	570			12,800	100
20021118	99520	ドトール	2225	2225	2195	2200	2200	2200	2185	2195			29,000	100
20021118	99521	ドトール-新											0	100
20021118	99530	ダイキ	1293	1293	1284	1285	1285	1285	1275	1281			16,200	100
20021118	99570	ハイテック	760	760	760	760	762	762	760	760			5,100	100
20021118	99590	アシード	500	500	500	500					り 500		300	100
20021118	99610	日商リース	111	111	111	111	110	112	105	105			25,000	1,000
20021118	99620	ミスミ	2900	2925	2900	2915	2900	2920	2890	2920			46,400	100
20021118	99690	ショクブン									り 709		0	1,000
20021118	99720	アルテック	440	440	435	440	400	415	400	415			25,300	100
20021118	99750	マルヤ					570	570	570	570			1,100	100
20021118	99790	大庄	970	970	956	956	950	960	950	960			9,100	100
20021118	99820	タキヨー	400	400	400	400					り 400		1,000	1,000
20021118	99830	ファーストリテ	3680	3700	3620	3670	3680	3750	3670	3720			268,700	100
20021118	99840	ソフトバンク	871	885	850	860	857	858	827	830			2,916,300	100
20021118	99870	スズケン	3240	3240	3200	3210	3220	3240	3200	3240			75,800	100
20021118	99890	サントラッグ	4340	4500	4320	4500	4520	4660	4400	4450			32,600	100
20021118	99910	川商シェ	320	320	312	312	312	312	309	311			5,900	100
20021118	99940	やまや	512	512	502	502	505	505	501	501			2,900	100
20021118	99970	ペルーナ	3850	3870	3850	3870	3860	3860	3800	3850			60,150	50