

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
20021129	13010	極洋	111	112	110	112	112	113	110	110			566,000	1,000
20021129	13050	ETF・TPX	896	901	894	901	900	910	900	901			60,100	100
20021129	13060	TOPIX投	895	902	892	899	897	909	897	900			1,237,700	100
20021129	13070	isTPX									カ 825		0	100
20021129	13080	上場TPX	888	899	888	898	898	907	896	896			2,630,000	1,000
20021129	13100	ETF・JF30	647	647	647	647	655	658	655	658			1,000	100
20021129	13110	TOPIX30	630	647	630	644	650	660	650	660			1,600	100
20021129	13150	is150											0	100
20021129	13190	300投信	168	173	168	173	174	175	174	175			14,000	1,000
20021129	13290	is225									カ 8400		0	10
20021129	13300	上場225	9190	9250	9150	9230	9210	9320	9210	9240			291,350	10
20021129	13310	ニチロ	107	107	105	107	106	110	106	108			174,000	1,000
20021129	13320	日水	220	221	217	219	220	223	219	222			1,290,000	1,000
20021129	13330	マルハ	100	102	100	102	102	104	101	102			589,000	1,000
20021129	13520	ハウスイ	68	70	68	70	70	72	70	70			17,000	1,000
20021129	13770	サカタのタネ	1358	1380	1358	1380	1390	1410	1388	1410			40,000	100
20021129	13780	雪国まい	500	505	500	505	520	548	520	548			8,100	100
20021129	13790	ホクト	2550	2585	2520	2580	2580	2580	2525	2530			33,000	100
20021129	14910	中外鉱	12	12	11	11	11	12	11	11			1,161,000	1,000
20021129	15010	三井山	39	39	37	38	39	40	38	40			536,000	1,000
20021129	15030	住友炭	27	29	27	29	29	31	29	31			123,000	500
20021129	15150	日鉄鉱	195	195	193	195	185	193	185	189			82,000	1,000
20021129	15180	三井松島	62	64	62	64	64	66	62	62			63,000	1,000
20021129	16010	帝石	445	450	444	449	445	452	444	449			381,000	1,000
20021129	16030	アラ石	529	530	522	529	529	530	523	526			94,400	100
20021129	16100	ETF・電機	1440	1459	1440	1459	1455	1460	1455	1460			4,900	100
20021129	16110	ETF・輸送											0	100
20021129	16120	ETF・銀行									カ 167		0	1,000
20021129	16130	電機	1410	1440	1410	1440	1450	1455	1440	1445			14,500	100
20021129	16140	輸送					1400	1420	1400	1420			5,500	100
20021129	16150	銀行	169	169	165	167	169	170	167	170			147,700	100
20021129	16610	瓦斯開発	482	488	482	488	490	500	490	498			69,000	1,000
20021129	17010	昭和鉱	89	89	89	89	90	93	90	90			7,000	1,000
20021129	17250	フジタ	52	52	51	51	51	52	51	52			35,900	100
20021129	17260	Br.HD	320	320	320	320					リ 320		3,000	1,000
20021129	17370	MESCO	280	280	280	280							1,000	1,000
20021129	17420	セコムテクノ	1980	1981	1950	1950	1940	1940	1930	1940			10,000	500
20021129	17550	鋼管工事									リ 310		0	1,000
20021129	17620	高松建設	1020	1020	1020	1020	1010	1020	1010	1020			2,000	500
20021129	17640	工藤建設	150	150	150	150	150	150	150	150			2,000	1,000
20021129	17660	東建コーポ	1391	1400	1390	1400	1380	1380	1350	1350			3,300	100
20021129	17670	沖ウインテック	350	350	350	350	350	350	350	350			4,000	1,000
20021129	17730	Y.T.L									カ 95		0	1,000
20021129	17750	富士工事					154	154	154	154			2,000	1,000
20021129	17760	三井道	66	66	66	66							3,000	1,000
20021129	17780	古河総設									リ 101		0	1,000
20021129	17800	ヤマウラ	300	300	297	299	299	300	297	297			6,500	500
20021129	17860	オリエンタル建	414	414	408	413	414	414	409	409			26,600	100
20021129	17920	みらい建	205	207	205	206	206	207	195	195			32,000	1,000
20021129	18010	大成建	209	210	205	208	207	210	206	207			4,459,000	1,000
20021129	18020	大林組	258	262	256	262	263	273	263	270			5,038,000	1,000
20021129	18030	清水建	324	325	315	315	315	324	313	314			2,241,000	1,000
20021129	18050	飛鳥建	23	23	21	23	23	23	22	22			395,000	1,000
20021129	18060	ACリアル	1	2	1	1	1	2	1	1			1,911,000	1,000
20021129	18080	長谷工	52	52	51	52	51	53	51	51			448,500	500
20021129	18100	松井建	256	261	256	260	262	268	261	268			22,000	1,000
20021129	18120	鹿島	314	317	309	313	312	313	308	308			3,741,000	1,000
20021129	18130	不動建	36	36	35	36	36	37	35	35			202,000	1,000
20021129	18140	大末建	30	30	25	28	26	29	26	29			194,000	1,000
20021129	18150	鉄建	91	92	91	92	92	93	91	92			138,000	1,000
20021129	18160	安藤建	120	123	120	120	120	120	119	119			95,000	1,000
20021129	18170	勝村建	67	68	67	68	68	68	67	67			79,000	1,000
20021129	18190	太平工	78	79	77	79	79	80	74	74			65,000	1,000
20021129	18200	西松建	349	353	348	353	353	355	350	354			521,000	1,000
20021129	18210	三井建	32	34	32	34	33	35	33	34			297,000	1,000
20021129	18220	大豊建	115	117	115	117	118	118	117	118			69,000	1,000
20021129	18230	住友建	48	49	48	49	48	49	45	45			119,000	1,000
20021129	18240	前田建	326	333	326	333	329	345	327	344			180,000	1,000
20021129	18250	環境建設	25	28	24	27	28	32	28	30			5,150,000	1,000
20021129	18260	佐田建	50	51	50	51	50	52	49	49			17,000	1,000
20021129	18270	ナカノ	57	57	56	56	56	57	55	57			33,000	1,000
20021129	18290	大和建					36	38	35	35			8,000	1,000
20021129	18330	奥村組	355	360	355	360	360	364	360	360			429,000	1,000
20021129	18340	小田急建	240	240	239	239	240	245	240	244			26,500	500
20021129	18350	東鉄工	194	195	194	195	195	198	194	194			37,000	1,000
20021129	18370	ハザマ	17	18	17	18	18	18	17	18			498,000	1,000
20021129	18380	古久根建									リ 1		0	1,000
20021129	18390	真柄建	58	58	58	58	58	62	58	62			50,000	1,000
20021129	18400	土屋ホーム	188	188	188	188	188	188	188	188			8,900	100
20021129	18440	大盛工	36	40	36	37	38	38	37	38			5,503,000	1,000
20021129	18460	鈴縫工	93	94	93	94	94	98	85	98			20,000	1,000
20021129	18470	イチケン	55	56	55	55	55	56	54	55			47,000	1,000
20021129	18510	大木建	183	186	183	186	185	193	185	188			29,000	1,000
20021129	18520	浅沼組	87	87	86	86	86	87	85	85			40,000	1,000
20021129	18540	新井組											0	100
20021129	18550	東急建	62	63	61	61	62	63	61	61			303,000	1,000
20021129	18580	井上工	49	51	45	47	48	50	48	50			2,805,000	1,000
20021129	18600	戸田建	200	208	200	207	207	208	205	206			231,000	1,000
20021129	18610	熊谷組	13	13	12	12	13	13	12	13			1,272,000	1,000
20021129	18620	横河工	337	337	337	337	327	327	327	327			5,100	100
20021129	18630	テトラ	160	164	160	164	162	169	162	168			23,000	1,000

約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021129	18650	あすなろ	151	154	151	154	152	153	151	153			26,000	1,000
20021129	18660	北野建	136	139	136	139	138	141	136	138			197,000	1,000
20021129	18670	植木組	184	184	174	174	183	184	174	174			65,000	1,000
20021129	18680	三井ホーム	339	349	338	349	350	375	350	372			172,000	1,000
20021129	18700	矢作建	370	370	370	370	370	373	368	368			25,000	1,000
20021129	18710	P S三菱	429	429	428	428	429	430	403	403			20,800	100
20021129	18720	Aゼル	33	34	33	33	33	35	33	35			74,000	1,000
20021129	18770	川田建設									り 549		0	1,000
20021129	18780	大東建	2470	2515	2465	2510	2510	2510	2450	2455			250,100	100
20021129	18790	新日本建					310	314	310	312			14,000	1,000
20021129	18800	スルカコーポ	1275	1275	1230	1269	1268	1275	1225	1275			12,400	100
20021129	18810	日鋪道	485	497	485	497	496	502	495	502			186,000	1,000
20021129	18820	東亜道	192	205	192	204	204	204	196	196	り 440		42,000	1,000
20021129	18830	前田道	422	443	422	443	441	444	440	440			63,000	1,000
20021129	18840	日道路	135	137	135	137	137	138	132	132			66,000	1,000
20021129	18850	東亜建	107	107	104	106	105	108	105	107			236,000	1,000
20021129	18880	若築建	66	67	63	65	62	66	62	66			127,000	1,000
20021129	18890	佐伯建	74	74	72	73	75	75	72	72			32,000	1,000
20021129	18900	東洋建	40	41	40	41	41	41	40	40			492,000	1,000
20021129	18930	五洋建	48	49	47	48	48	48	47	47			886,000	1,000
20021129	18950	大成ロテック	159	159	156	158	159	159	156	156			64,000	1,000
20021129	18960	大林道	189	190	187	187	188	189	180	180			35,000	1,000
20021129	18980	世紀東急	58	60	58	60	60	62	59	59			24,000	1,000
20021129	18990	福田組	324	324	324	324	324	325	322	322			29,000	1,000
20021129	19000	白石	205	205	205	205	250	250	250	250			11,000	1,000
20021129	19070	東北ミサワ	459	465	459	465	465	470	463	463			9,000	500
20021129	19110	住友林	661	664	652	664	670	676	669	676			21,000	1,000
20021129	19140	日基礎	235	237	231	234	233	240	229	233			34,200	100
20021129	19160	日成ビルト	145	145	143	145	144	149	144	145			199,000	1,000
20021129	19170	ニッセキハウス									り 1		0	1,000
20021129	19190	エスハイエル	86	88	86	86	87	90	86	90			504,000	1,000
20021129	19210	巴	161	165	161	165	168	170	161	162			32,000	1,000
20021129	19220	大成ロテック	86	86	84	84	86	92	86	86			85,000	1,000
20021129	19230	ミサワホーム	116	118	114	115	116	117	115	115			738,000	1,000
20021129	19240	ハナホーム	417	419	415	419	418	428	418	426			109,000	1,000
20021129	19250	大和ハウス	672	674	655	667	658	679	654	655			1,378,000	1,000
20021129	19260	ライト工	233	237	231	237	235	235	232	233			64,800	100
20021129	19280	積水ハウス	888	898	888	897	896	897	886	888			862,000	1,000
20021129	19290	日特建	308	310	307	309	309	314	307	314			207,000	1,000
20021129	19300	北陸電工	288	288	286	286	290	290	284	284			19,000	1,000
20021129	19320	ミューチュア	497	498	497	498	498	510	498	510			27,000	1,000
20021129	19340	アテック	344	347	343	344	344	355	342	354			88,000	1,000
20021129	19350	東北通建	170	170	170	170	168	170	161	161			17,000	1,000
20021129	19370	西部電工	210	211	210	211	211	220	211	216			15,000	1,000
20021129	19380	千歳電工									カ 230		0	1,000
20021129	19390	四電工	427	437	427	436	439	444	439	444	り 444		39,000	1,000
20021129	19400	つうけん	230	230	230	230	229	230	226	230			5,000	1,000
20021129	19410	中電工	1547	1563	1547	1560	1560	1575	1559	1560			37,500	100
20021129	19420	関電工	364	373	362	373	371	374	370	370			218,000	1,000
20021129	19430	大明	295	300	293	300	299	302	297	302			63,000	1,000
20021129	19440	きんでん	377	384	376	382	387	394	381	388			70,000	1,000
20021129	19450	東京エネクス	338	339	338	339	343	354	343	352			35,000	1,000
20021129	19460	トエネック	366	369	365	369	374	380	374	379			56,000	1,000
20021129	19470	日本コムス	477	480	460	480	480	494	479	479			697,000	1,000
20021129	19480	弘電社											0	1,000
20021129	19490	住友電設	366	372	366	372	370	375	370	371			15,300	100
20021129	19500	日電設工	457	465	457	465	469	469	465	465			75,000	1,000
20021129	19510	協エクシオ	354	354	340	348	347	348	335	335			452,000	1,000
20021129	19520	新日空調	382	394	382	394	395	395	382	382			19,200	100
20021129	19540	日工営	186	189	185	187	186	193	185	193			153,000	1,000
20021129	19550	東電通	197	197	191	195	194	198	192	192			65,000	1,000
20021129	19560	日電話設	239	246	239	245	246	252	240	240			31,000	1,000
20021129	19570	保安工	195	198	190	190							21,000	1,000
20021129	19580	三和ロテック	138	140	138	140	137	140	135	135			29,000	1,000
20021129	19590	九電工	439	445	439	445	445	445	438	438			133,000	1,000
20021129	19600	サンテック					240	245	240	240			5,000	1,000
20021129	19610	三機工	608	608	595	600	598	610	597	597			78,000	1,000
20021129	19630	日揮	725	725	696	720	725	732	722	729			1,301,000	1,000
20021129	19640	中外炉	116	116	114	115	115	116	115	116			44,000	1,000
20021129	19650	チカノ菱和	325	325	325	325	310	310	305	306			1,400	100
20021129	19670	ヤマト	396	402	396	402	403	403	397	401			87,000	1,000
20021129	19680	太平電	267	271	267	271	273	293	273	284			60,000	1,000
20021129	19690	高砂熱	470	476	470	474	471	472	462	462			42,000	1,000
20021129	19700	日立ブラ	246	250	246	249	250	257	250	255			88,000	1,000
20021129	19710	中央ビルト	43	43	43	43	45	45	45	45			13,000	1,000
20021129	19720	三晃金	82	84	80	84	84	84	81	81			45,000	1,000
20021129	19730	NECシステム	807	828	807	828	815	828	809	821			87,300	100
20021129	19740	宮地建											0	1,000
20021129	19750	朝日工	260	263	260	263	263	265	263	265			33,000	1,000
20021129	19780	アタカ工	321	321	320	320	319	326	319	326			23,000	1,000
20021129	19790	大気社	1015	1025	1014	1024	1026	1050	1026	1048			91,000	1,000
20021129	19800	ダイダン	430	430	430	430	435	440	435	440			6,000	1,000
20021129	19820	日比谷設	629	635	629	634	638	643	635	638			64,000	1,000
20021129	19830	東芝ブラ	191	198	190	191	191	192	189	189			200,000	1,000
20021129	19870	ソルコム	207	207	207	207	207	207	207	207			3,000	1,000
20021129	19880	ショート建	779	780	774	775	780	780	772	775			24,700	100
20021129	19930	ニッタン									り 168		0	1,000
20021129	20010	日粉	240	241	239	241	241	244	240	243			330,000	1,000
20021129	20020	日清粉G	798	800	784	796	795	800	791	798			550,000	1,000
20021129	20030	日東粉	219	224	219	224	224	230	219	224	り 224		28,000	1,000
20021129	20040	昭和産	220	222	218	222	221	224	220	220			114,000	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
20021129	20060	東福粉	56	56	56	56	58	58	57	57			11,000	1,000
20021129	20090	鳥越粉	375	378	375	378	377	380	375	379			22,000	1,000
20021129	20510	農産工	160	163	160	163	163	165	160	164			195,000	1,000
20021129	20520	協同飼料	86	87	86	87	87	90	83	83			112,000	1,000
20021129	20530	中部飼料	455	455	455	455	456	456	455	455			4,000	1,000
20021129	20560	日配飼料	82	82	81	82	82	84	80	80			33,000	1,000
20021129	20570	雪印種苗									り 300		0	1,000
20021129	21020	台糖	217	219	216	219	218	222	218	219			62,000	1,000
20021129	21070	洋糖	54	55	54	55	55	55	54	55			36,000	1,000
20021129	21080	甜菜糖	151	151	149	151	151	153	151	153			196,000	1,000
20021129	21090	新三井糖	190	192	188	192	193	199	191	195			142,000	1,000
20021129	21120	塩水糖	188	190	188	190					カ 190		5,000	1,000
20021129	21140	フジ日本	150	150	146	146					カ 150		3,000	1,000
20021129	21160	日新糖	143	143	139	140	140	142	139	139			33,000	1,000
20021129	22010	森永菓	162	164	162	163	162	165	162	165			410,000	1,000
20021129	22020	明治菓	333	333	327	330	329	333	328	330			718,000	1,000
20021129	22040	中村屋	230	231	230	230	232	235	229	234			82,000	1,000
20021129	22050	駿河屋					60	60	60	60			10,000	1,000
20021129	22060	グリコ	670	692	670	692	692	699	689	689			303,000	1,000
20021129	22070	名糖産	1393	1414	1393	1414	1416	1477	1416	1477			32,000	1,000
20021129	22080	ブルボン	539	539	539	539	520	520	520	520			2,000	1,000
20021129	22090	井村屋菓					400	400	400	400	カ 410		1,000	1,000
20021129	22110	不二家	113	115	112	115	118	120	118	119			84,000	1,000
20021129	22120	山崎パン	668	671	666	671	671	682	671	671			117,000	1,000
20021129	22150	第一パン	106	106	100	105	105	106	103	106			56,000	1,000
20021129	22160	カンロ	262	262	262	262					カ 262		3,000	1,000
20021129	22170	モロゾフ	185	190	185	190	190	190	185	185			31,000	1,000
20021129	22200	亀田菓					559	560	559	560			5,000	1,000
20021129	22610	明治乳	401	403	396	401	398	405	397	398			596,000	1,000
20021129	22620	雪印乳	176	178	176	177	178	178	170	176			157,500	500
20021129	22640	森永乳	331	334	330	334	335	336	330	331			527,000	1,000
20021129	22670	ヤクルト	1390	1390	1373	1385	1386	1395	1375	1375			487,000	1,000
20021129	22810	プリマハム	47	49	47	47	48	49	47	48			138,000	1,000
20021129	22820	日ハム	1134	1134	1098	1114	1114	1114	1096	1097			885,000	1,000
20021129	22840	伊藤ハム	334	340	334	339	338	348	338	346	り 346		313,000	1,000
20021129	22860	林兼産	53	54	53	54	55	55	52	52			62,000	1,000
20021129	22880	丸大食	111	115	111	113	114	116	113	116			176,000	1,000
20021129	22900	米久	840	850	840	850	850	920	850	920			70,500	500
20021129	22910	福留ハム					90	100	90	100			2,000	1,000
20021129	22920	S FOODS	549	556	549	556	566	573	556	565			16,500	500
20021129	23220	NECフィール	4310	4390	4310	4390	4380	4410	4360	4390			99,500	100
20021129	23250	日本上下	245000	245000	245000	245000	250000	250000	250000	250000			2	1
20021129	23270	NSSOL	5570	5660	5530	5640	5630	5700	5620	5680			129,700	100
20021129	23310	綜合警備	1706	1745	1706	1730	1744	1774	1730	1751			271,700	100
20021129	23380	M-サイオン	90000	95000	90000	95000	94000	94000	92000	92000	り 92000		80	1
20021129	25010	サッポロ	203	205	201	203	203	208	202	208			636,000	1,000
20021129	25020	アサヒ	723	725	713	725	724	734	718	725			1,112,000	1,000
20021129	25030	キリン	731	737	730	736	736	743	734	738			1,733,000	1,000
20021129	25310	宝HLD	588	591	576	586	583	589	581	583			719,000	1,000
20021129	25330	合同酒	207	208	206	206	208	222	208	220	り 220		72,000	1,000
20021129	25360	メルシャン	174	175	173	174	172	176	172	176			356,000	1,000
20021129	25400	養命酒	791	799	791	799	800	810	800	810			25,000	1,000
20021129	25720	三国コカ	815	827	815	827	827	865	827	857			62,000	1,000
20021129	25730	北海コカ	522	522	522	522	523	523	522	522			4,000	1,000
20021129	25760	近畿コカ	741	741	741	741	750	780	750	780	カ 780		6,000	1,000
20021129	25780	四国コカ	1005	1018	1005	1018	1019	1020	1002	1020			11,600	100
20021129	25790	コカエース	1898	1909	1890	1900	1910	1940	1904	1930			54,100	100
20021129	25800	コカ セントラル	670000	675000	670000	675000	675000	682000	675000	680000			51	1
20021129	25900	DyDo	1637	1639	1620	1638	1638	1643	1630	1630			48,100	100
20021129	25910	カルピス	558	563	558	562	562	564	560	560			92,000	1,000
20021129	25920	ポッカ	227	231	227	231	232	236	227	227			31,000	1,000
20021129	25930	伊藤園	3750	3810	3750	3780	3790	3850	3790	3810			69,200	100
20021129	25940	キユーピー	1480	1490	1475	1490	1490	1500	1490	1496			18,300	100
20021129	25950	キリンビバ	1874	1899	1874	1896	1898	1966	1894	1938			59,800	100
20021129	25960	キユーサイ	351	353	350	352	350	352	346	346			31,400	100
20021129	25970	ユニカフェ	1362	1390	1362	1390	1391	1470	1390	1390	カ 1390		4,600	100
20021129	25980	アサヒ飲料	454	458	448	449	449	450	447	449			27,500	500
20021129	26020	日清オイロ	255	259	255	258	257	260	257	260			273,000	1,000
20021129	26040	吉原油	218	218	218	218	217	221	217	220			22,000	1,000
20021129	26070	不二油	1009	1040	1009	1039	1039	1046	1030	1030			123,800	100
20021129	26080	ホーソー油	144	144	144	144	135	149	132	149			25,000	1,000
20021129	26130	豊年味油	170	177	170	177	177	178	173	173			121,000	1,000
20021129	26510	ローソン	3270	3340	3270	3340	3310	3360	3310	3310			196,800	100
20021129	26520	M-マングラ	160000	160000	155000	155000					カ 155000		4	1
20021129	26550	MV東北	848	848	840	840	838	850	836	850			5,800	100
20021129	26700	ABCマート	1350	1370	1340	1370	1370	1400	1340	1340			89,600	100
20021129	26710	F D C P	530	530	530	530					り 530		100	100
20021129	26830	魚喜	335	335	335	335	335	335	320	320	カ 320		20,500	500
20021129	26870	CSVハイ	426	428	425	428	431	435	430	435			11,000	1,000
20021129	26890	カワニシ	880	880	870	870	890	890	890	890			5,500	100
20021129	26900	ソフマップ	370	370	357	357	362	366	357	366			5,600	100
20021129	26920	伊藤忠食	4860	4870	4850	4850	4880	4910	4850	4900			12,100	100
20021129	27280	福神	2175	2175	2150	2150	2160	2225	2150	2225			18,100	100
20021129	27290	JALUX									り 567		0	500
20021129	27300	エディオン	528	530	521	526	526	543	520	543			66,800	100
20021129	27310	ニイウス	100000	107000	99000	107000	107000	107000	107000	107000			423	1
20021129	27340	サーラ	615	624	608	624	624	628	620	621			27,000	500
20021129	28010	キッコーマン	792	792	781	787	788	793	786	790			396,000	1,000
20021129	28020	味の素	1235	1244	1232	1237	1233	1247	1226	1226			1,493,000	1,000
20021129	28040	ブルース	550	550	550	550	545	550	545	550			3,000	1,000
20021129	28050	エスビー食	520	520	520	520	520	545	520	545			3,000	500

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
20021129	28060	エカフース	980	980	980	980					カ 980		1,000	1,000
20021129	28090	キュービー	971	980	971	979	980	988	972	980			296,100	100
20021129	28100	ハウス食	1100	1119	1090	1119	1119	1128	1115	1116			117,200	100
20021129	28110	カゴメ	728	728	721	726	727	727	718	718			147,800	100
20021129	28120	焼津水	820	820	810	816	816	820	811	820			13,300	100
20021129	28150	アリアケ	3600	3610	3530	3580	3580	3620	3570	3570			41,600	100
20021129	28160	タイショー	420	420	410	410	420	420	420	420			4,000	1,000
20021129	28180	ピエトロ					570	570	570	570			100	100
20021129	28300	アラハタ					760	760	741	741			21,000	1,000
20021129	28310	はごろも	950	950	950	950	925	950	925	950			3,000	1,000
20021129	28710	ニチレイ	353	361	353	361	363	385	362	363	カ 335		768,000	1,000
20021129	28720	モ化ヨー											0	1,000
20021129	28730	加ト吉	1700	1720	1694	1719	1719	1750	1713	1713			137,000	100
20021129	28740	ヨコレイ	499	499	497	499	500	501	495	495			79,000	1,000
20021129	28750	洋水産	1055	1057	1042	1054	1055	1073	1055	1060			317,000	1,000
20021129	28910	オリ酵母	634	634	616	616	629	637	625	627			39,000	1,000
20021129	28920	日食化	150	150	147	147					カ 150		3,000	1,000
20021129	28930	ローマイ	38	38	36	36	38	38	38	38			6,000	1,000
20021129	28940	石井食	219	219	219	219	216	219	216	219			3,000	1,000
20021129	28970	日清食	2600	2615	2600	2610	2615	2645	2605	2605			165,300	100
20021129	28980	ソントシ					810	810	810	810			2,000	1,000
20021129	28990	永谷園	760	769	760	769	768	770	767	768			40,000	1,000
20021129	29000	明星食	210	213	208	213	213	213	210	211			19,000	1,000
20021129	29070	あじかん	585	585	585	585							500	500
20021129	29080	フジッコ	1045	1045	1044	1044	1045	1050	1045	1046			26,000	1,000
20021129	29100	ロックフィルド	2005	2025	1995	1995	1966	2015	1962	2010			17,500	100
20021129	29140	JT	758000	765000	757000	759000	758000	760000	756000	760000	リ 855		1,386	1
20021129	29180	わらべや	681	701	673	689	679	690	679	681			17,600	100
20021129	29220	なとり	719	719	680	680	690	705	680	690			27,600	100
20021129	29230	サトウ食品											0	1,000
20021129	29530	ペプシコ											0	50
20021129	30010	片倉	590	600	590	590	584	605	584	595			59,000	1,000
20021129	30020	ゲンゼ	420	420	410	415	411	420	411	418			1,224,000	1,000
20021129	30030	昭栄	1269	1269	1269	1269	1269	1270	1269	1270			1,200	100
20021129	30040	神栄	85	85	80	83	84	84	80	81			88,000	1,000
20021129	30070	神戸糸	20	21	20	21	20	21	20	20			89,000	1,000
20021129	30090	川島織	92	93	92	93	92	93	92	93			78,000	1,000
20021129	30100	上毛	123	135	123	130	135	142	132	140			230,000	1,000
20021129	30110	松佳	540	550	535	535	525	539	521	521			132,000	1,000
20021129	31010	洋紡	154	157	154	157	156	159	155	157			1,561,000	1,000
20021129	31020	カネボウ	129	130	127	129	127	130	127	130			955,000	1,000
20021129	31030	ユニチカ	44	44	42	44	44	44	42	44			763,000	1,000
20021129	31040	富士紡	42	44	42	44	44	45	43	43			220,000	1,000
20021129	31050	日清紡	458	461	454	460	458	475	458	474			332,000	1,000
20021129	31060	クラボウ	136	137	135	136	134	141	134	141			232,000	1,000
20021129	31070	ダイワホリ	57	58	56	58	57	60	57	60			218,000	1,000
20021129	31090	シキボウ	35	37	34	37	36	38	36	37			410,000	1,000
20021129	31100	日東紡	102	103	101	103	103	106	103	106			348,000	1,000
20021129	31110	オーミカン	40	40	39	39	38	39	38	39			34,000	1,000
20021129	31130	BSL	27	27	26	26	26	27	26	26	リ 700		209,000	1,000
20021129	31160	豊田紡	686	690	686	690	690	698	686	687			64,000	1,000
20021129	31230	サイボー											0	1,000
20021129	32010	日毛	383	386	382	383	383	386	379	380			86,000	1,000
20021129	32020	大東紡	33	35	33	35	33	36	33	36			90,000	1,000
20021129	32030	トーア紡	25	26	25	26	25	27	25	27			45,000	1,000
20021129	32050	ダイドー	586	590	575	590	590	633	590	628	リ 628		109,000	1,000
20021129	32060	南海毛					73	75	73	75			38,000	1,000
20021129	32070	中央毛	88	88	88	88						カ 90	2,000	1,000
20021129	32160	御幸毛	237	243	237	243	245	256	245	256			35,000	1,000
20021129	33020	帝繊維	310	310	305	310	310	310	303	303			20,000	1,000
20021129	33040	トスコ	34	34	33	33	34	35	34	35			6,000	1,000
20021129	33060	日製麻	30	31	30	31	32	34	32	34			47,000	1,000
20021129	34010	帝人	300	305	295	305	304	304	298	301			3,589,000	1,000
20021129	34020	東レ	270	275	270	275	273	283	273	278			2,776,000	1,000
20021129	34030	東邦テナクス	78	80	78	79	79	80	77	77			265,000	1,000
20021129	34040	三菱レ	275	280	271	280	280	281	275	277	カ 90		1,838,000	1,000
20021129	34050	クラレ	740	744	734	742	737	753	737	746			980,000	1,000
20021129	34070	旭化成	280	291	280	287	289	295	287	288			3,003,000	1,000
20021129	34080	サカイオーバ	46	46	44	44	45	47	45	45			95,000	1,000
20021129	34090	北日紡	31	31	31	31	31	31	31	31			3,000	1,000
20021129	34210	稲葉製作	1799	1800	1799	1799	1799	1799	1773	1799			11,800	100
20021129	35010	住江織物	115	116	115	116	117	119	114	114			60,000	1,000
20021129	35120	日フエルト	268	268	268	268	270	276	270	270			8,000	1,000
20021129	35130	市川毛	230	238	230	238	240	240	232	232			22,000	1,000
20021129	35140	日ハクイーン	218	219	216	219	214	220	214	219			28,000	1,000
20021129	35210	エコナック	46	47	44	47	45	47	45	45	リ 80		104,000	1,000
20021129	35240	日東網	48	48	46	46	48	48	44	44			22,000	1,000
20021129	35260	芦森工	156	158	156	156	158	169	157	164			104,000	1,000
20021129	35280	グローヘルス	39	39	37	38	38	39	37	39			55,000	1,000
20021129	35290	アツギ	78	78	77	78	77	80	77	79			325,000	1,000
20021129	35320	堀田産	49	50	49	50	51	51	50	51			53,000	1,000
20021129	35330	タイオ化成					365	365	365	365			2,000	500
20021129	35510	タニック	62	64	62	64	64	64	62	63			84,000	1,000
20021129	35530	共和レガー	513	515	509	514	514	516	508	508			9,200	100
20021129	35690	セーレン	346	346	341	341	341	355	341	355			9,000	1,000
20021129	35710	ソトー					710	710	710	710	リ 80		5,000	1,000
20021129	35770	東海染工	74	76	74	76	76	76	74	75			23,000	1,000
20021129	35800	小松精練	225	225	222	222	222	226	222	226			10,000	1,000
20021129	35830	オーヘクス	81	81	81	81							3,000	1,000
20021129	35840	福助	31	33	31	33	33	33	31	31			99,000	1,000
20021129	35910	ワコール	970	970	959	968	968	994	967	994			643,000	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
20021129	35930	ホリメディ	5040	5040	4970	5020	5000	5120	5000	5080			24,100	100
20021129	35960	ワールド	2110	2215	2110	2215	2200	2330	2200	2330			41,200	100
20021129	35970	自重堂	354	359	354	359	330	330	330	330	カ 345		3,000	1,000
20021129	37060	東海バル	397	397	394	397	394	399	391	391			31,000	1,000
20021129	38610	王子紙	523	527	518	523	518	526	517	523			3,238,000	1,000
20021129	38640	三菱紙	140	142	140	142	142	145	142	142			523,000	1,000
20021129	38650	北越紙	611	617	607	608	605	619	603	615			845,000	1,000
20021129	38720	三島紙	111	111	111	111	115	115	111	111			8,000	1,000
20021129	38770	中越バル	203	204	200	204	204	204	201	201			74,000	1,000
20021129	38780	巴川紙	272	280	272	280	275	285	275	284			19,000	1,000
20021129	38800	大王紙	863	879	863	873	874	874	866	867			183,000	1,000
20021129	38810	特種紙	385	385	383	383	383	389	382	382			58,000	1,000
20021129	38820	紀州紙	138	140	138	138	138	139	137	138			28,000	1,000
20021129	38930	日本ユニバ	556000	560000	547000	550000	549000	555000	544000	555000			2,879	1
20021129	39410	レンゴー	276	286	276	286	285	285	281	285			302,000	1,000
20021129	39450	スバハック					151	151	151	151			1,000	1,000
20021129	39460	トーモク	185	195	185	195	195	199	186	186			98,000	1,000
20021129	39470	大日紙	425	426	425	426	401	421	401	421			6,000	1,000
20021129	39500	ザ・ハック	720	720	710	710	710	710	701	701			1,700	100
20021129	39510	朝日印刷					765	765	755	755	カ 795		800	100
20021129	39550	イトウ封筒									カ 530		0	1,000
20021129	39710	東セロ	186	186	184	184	185	185	185	185			14,000	1,000
20021129	40030	ユノブケミ	57	58	56	58	59	60	55	56			30,000	1,000
20021129	40040	昭電工	150	151	147	151	150	151	148	149			4,537,000	1,000
20021129	40050	住友化	429	441	427	440	437	448	434	442			4,644,000	1,000
20021129	40070	日化成	100	102	100	102	100	105	97	97			94,000	1,000
20021129	40080	住友精化	222	223	221	221	223	228	222	227			38,000	1,000
20021129	40100	三菱化	247	247	242	247	247	258	246	251			7,314,000	1,000
20021129	40210	日産化	439	441	430	439	436	453	436	446			573,000	1,000
20021129	40220	ラサ工	165	171	163	171	170	174	168	168			269,000	1,000
20021129	40230	呉羽化	375	379	371	379	379	390	378	385			369,000	1,000
20021129	40270	ティカ	182	185	180	184	183	190	183	189			32,000	1,000
20021129	40280	石原産	140	141	138	139	140	142	138	138			996,000	1,000
20021129	40310	片倉フッカ					275	275	272	272			17,000	1,000
20021129	40330	日東エフシー					398	398	398	398			1,000	1,000
20021129	40410	日曹達	191	191	188	191	190	195	190	195			306,000	1,000
20021129	40420	東ソー	270	279	270	278	276	279	274	277			3,197,000	1,000
20021129	40430	トクヤマ	312	313	307	313	313	325	313	319			300,000	1,000
20021129	40440	セ硝子	553	574	553	569	568	576	567	574			1,145,000	1,000
20021129	40450	東亜合	139	144	139	142	141	151	141	148			524,000	1,000
20021129	40460	ダイソー					162	165	162	165			7,000	1,000
20021129	40470	関電化	231	233	231	233	233	240	233	235			53,000	1,000
20021129	40610	電化	262	275	260	275	274	278	272	276			3,017,000	1,000
20021129	40620	イビデン	1300	1310	1261	1294	1294	1339	1292	1320			1,039,500	100
20021129	40630	信越化	4340	4360	4290	4360	4360	4420	4340	4360			1,050,100	100
20021129	40640	カーバイド	63	63	61	62	62	64	61	62			295,000	1,000
20021129	40650	紀文ケミファ	549	549	549	549	545	549	536	549	カ 127		40,000	1,000
20021129	40770	富士チタン	127	127	126	126							3,000	1,000
20021129	40780	堺化学	322	323	318	318	320	320	320	320			16,000	1,000
20021129	40860	エア・リキード	511	511	510	510	510	515	509	515			31,000	1,000
20021129	40880	エア・ウォーター	488	494	488	494	490	495	483	483			187,000	1,000
20021129	40910	日酸素	380	397	378	395	390	395	387	390			1,663,000	1,000
20021129	40920	日本化	168	171	168	169	168	173	168	171			61,000	1,000
20021129	40930	邦アセチレン	78	80	74	74	74	80	67	80			120,000	1,000
20021129	40940	日化学産	210	210	210	210	202	205	202	205			4,000	1,000
20021129	40950	日ハル・カライ	323	328	323	328	329	335	329	330			125,000	1,000
20021129	40960	昭炭酸	273	273	273	273	273	274	273	273			6,000	1,000
20021129	40970	高压ガス	302	304	300	303	304	308	304	307			64,000	1,000
20021129	40980	チタン工	79	79	78	78	80	82	80	82			16,000	1,000
20021129	40990	四国化	393	395	390	393	393	399	390	398			60,000	1,000
20021129	41000	戸田工	396	396	394	395	395	405	392	405			52,000	1,000
20021129	41030	大洋酸	242	242	238	241	241	242	238	240			97,000	1,000
20021129	41070	伊勢化	251	259	251	259							2,000	1,000
20021129	41090	ステラケミファ	1806	1830	1806	1818	1820	1830	1781	1790			18,200	100
20021129	41120	保土谷化	115	118	115	116	116	119	107	108			55,000	1,000
20021129	41140	日触媒	525	531	525	527	527	539	527	528			391,000	1,000
20021129	41150	本州化	413	423	413	423	413	427	413	427			10,000	1,000
20021129	41160	大日精化	278	280	278	280	280	283	279	281			62,000	1,000
20021129	41170	川崎化	49	50	48	50	49	50	49	50			15,000	1,000
20021129	41180	鐘化	662	675	662	674	673	690	670	686			469,000	1,000
20021129	41190	日ビケメン	167	167	167	167	163	163	163	163			8,000	1,000
20021129	41510	協醗酵	494	500	492	500	498	510	498	501			880,000	1,000
20021129	41820	菱瓦斯化	167	171	167	171	170	173	169	169			827,000	1,000
20021129	41830	三井化学	510	520	506	520	520	522	511	515			3,555,000	1,000
20021129	41850	JSR	1190	1218	1190	1207	1207	1233	1200	1205			1,153,000	1,000
20021129	41860	東応化	1750	1750	1720	1741	1740	1759	1727	1727			103,900	100
20021129	42010	日本合	106	106	103	106	106	107	106	107			123,000	1,000
20021129	42020	ダイセル化	330	333	329	332	327	334	327	333			799,000	1,000
20021129	42030	住友ペーパ	540	550	538	549	549	565	545	563			880,000	1,000
20021129	42040	積水化	312	317	311	317	317	325	317	319			983,000	1,000
20021129	42050	日ゼオン	450	457	448	457	458	464	454	458			1,045,000	1,000
20021129	42060	アイカ工	715	724	712	720	721	738	720	732			140,000	1,000
20021129	42080	宇部興	122	125	121	125	125	126	123	124			4,283,000	1,000
20021129	42090	フドー	41	41	40	40	40	40	40	40			4,000	1,000
20021129	42120	積水樹脂	339	339	336	336	335	339	335	335			75,000	1,000
20021129	42130	三菱樹脂	165	168	163	167	162	165	159	162			200,000	1,000
20021129	42140	昭高分子	253	253	250	251	251	253	251	252			39,000	1,000
20021129	42150	タキロン	229	232	229	230	229	235	229	229			47,000	1,000
20021129	42160	旭有機	232	236	231	235	235	240	235	235			56,000	1,000
20021129	42170	日立化成	981	1005	970	1004	1010	1038	999	1013			588,600	100
20021129	42180	ニチバン	268	273	268	273	273	283	273	282			39,000	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
20021129	42190	プラス・テ	34	34	34	34	32	32	31	31			5,000	1,000
20021129	42200	リケンテクノ	295	298	295	298	298	308	298	306			41,000	1,000
20021129	42210	大倉工	344	349	344	349	349	360	349	355			104,000	1,000
20021129	42220	児玉化	39	39	38	38	38	38	38	38			14,000	1,000
20021129	42240	ロシール工	53	53	53	53	52	52	51	52			29,000	1,000
20021129	42250	筒中プラス	300	300	297	297	300	302	294	294			38,000	1,000
20021129	42280	積水化成	180	184	180	183	181	185	181	183			54,000	1,000
20021129	42290	群栄化	243	243	237	241	241	244	239	240			253,000	1,000
20021129	42310	タイガーホリ					326	338	323	338			4,000	1,000
20021129	42710	日カーリット	800	800	791	800	800	801	799	801			15,200	100
20021129	42720	日化薬	474	474	469	471	468	477	468	474			393,000	1,000
20021129	42910	JIEC	55200	55200	55100	55100	55300	56000	55100	56000			61	1
20021129	42950	フェイス	437000	474000	431000	464000	472000	477000	470000	477000	カ	477000	1,597	1
20021129	43070	NRI	12390	12390	12180	12320	12350	12440	12280	12380			39,000	100
20021129	43080	M-Jストリーム	94000	95500	91000	91500	91800	95500	91800	94500			120	1
20021129	43100	M-ドリムI	88000	88000	87900	88000	88000	88000	87500	87500			79	1
20021129	43200	M-CSI	152000	153000	150000	151000	154000	159000	154000	158000			29	1
20021129	43240	電通	383000	388000	381000	385000	383000	396000	383000	395000			5,299	1
20021129	43370	びあ	3300	3350	3290	3350	3400	3400	3350	3400			5,600	100
20021129	43420	セコム上	2055	2055	2015	2015	2055	2055	2050	2050			9,600	100
20021129	43610	川口化	86	86	85	85	85	85	85	85			4,000	1,000
20021129	43620	日本精化					301	301	301	301			4,000	1,000
20021129	43630	新日鉄化	155	157	154	155	155	158	155	158			174,000	1,000
20021129	43640	マナック									リ	340	0	1,000
20021129	44010	旭電化	582	590	582	590	591	610	591	608			101,000	1,000
20021129	44030	日油脂	286	288	284	288	285	293	285	289			383,000	1,000
20021129	44040	ミツ油脂	174	177	174	176	177	180	176	177			115,000	1,000
20021129	44090	東邦化	171	171	171	171	171	171	171	171			2,000	1,000
20021129	44100	八村化成	313	318	311	315	316	322	316	322			57,000	1,000
20021129	44520	花王	2635	2650	2625	2630	2630	2650	2625	2630			1,581,000	1,000
20021129	44610	第一工業	179	180	179	180	180	182	176	176			23,000	1,000
20021129	44640	ソフト99	795	795	795	795	792	799	792	799			1,700	100
20021129	44710	三洋化成	745	750	742	750	751	768	750	764			102,000	1,000
20021129	45010	三共	1393	1395	1380	1389	1378	1395	1378	1384			931,700	100
20021129	45020	武田薬	5180	5190	5160	5190	5180	5200	5150	5150			1,406,800	100
20021129	45030	山之内薬	3350	3370	3320	3360	3350	3380	3340	3340			863,800	100
20021129	45050	第一薬	1815	1850	1815	1830	1825	1841	1825	1840			553,400	100
20021129	45060	大日薬	1080	1080	1051	1065	1052	1070	1052	1070			260,000	1,000
20021129	45070	塩野義薬	1665	1683	1665	1683	1681	1694	1671	1681			603,000	1,000
20021129	45080	田辺薬	1137	1149	1131	1133	1133	1137	1131	1131			356,000	1,000
20021129	45090	三菱ケル	901	910	900	909	902	936	902	917			413,000	1,000
20021129	45110	藤沢薬	2695	2725	2660	2670	2660	2695	2655	2660			912,000	1,000
20021129	45120	わかもと	279	285	279	285	288	299	288	290			33,000	1,000
20021129	45140	帝臓器	551	555	550	554	560	580	560	578			46,000	1,000
20021129	45150	万有薬	1030	1034	1015	1032	1032	1064	1026	1058			460,000	100
20021129	45160	日新薬	543	548	539	539	543	560	543	547			101,000	1,000
20021129	45180	富山化	379	380	367	380	380	380	371	372			535,000	1,000
20021129	45190	中外薬	975	1007	975	1000	1000	1006	990	1005			1,022,700	100
20021129	45200	和光堂	2980	2980	2980	2980	2980	2980	2980	2980			200	100
20021129	45210	科研薬	469	469	462	464	465	470	464	464			599,000	1,000
20021129	45230	エーザイ	2540	2560	2520	2560	2560	2575	2525	2525			691,900	100
20021129	45240	仁丹	502	530	502	530	540	555	530	530			91,000	1,000
20021129	45260	理ビタソ	1075	1076	1075	1076	1076	1076	1075	1075			42,000	1,000
20021129	45270	ロート薬	905	905	905	905	905	915	905	907			7,000	1,000
20021129	45280	小野薬	3610	3660	3590	3660	3660	3670	3660	3660	リ	3660	11,000	1,000
20021129	45290	日研化	254	258	254	258	253	261	253	255			65,000	1,000
20021129	45300	久光薬	1580	1620	1580	1620	1630	1656	1623	1623			118,000	1,000
20021129	45310	有機薬	254	265	254	260	261	261	260	261			33,000	1,000
20021129	45340	持田薬	556	565	556	565	560	565	558	558			138,000	1,000
20021129	45350	大正薬	1910	1924	1890	1924	1923	1925	1902	1917			200,000	1,000
20021129	45360	参天薬	1197	1221	1197	1221	1208	1225	1208	1225			9,200	100
20021129	45370	エリス薬	806	824	806	824	825	838	825	825			93,000	1,000
20021129	45380	扶桑薬	372	372	365	366	369	395	369	385			91,000	1,000
20021129	45390	日ケミファ	425	445	424	445	445	446	435	435			86,000	1,000
20021129	45400	ツムラ	1076	1090	1060	1089	1089	1098	1076	1080			450,000	1,000
20021129	45430	テルモ	1650	1659	1620	1643	1640	1665	1640	1641			353,100	100
20021129	45440	富士レビ	772	788	772	787	786	810	785	800			165,000	500
20021129	45470	キッセイ薬	1470	1475	1460	1471	1471	1475	1460	1460			121,000	1,000
20021129	45490	栄研化	740	746	732	732	733	747	733	740			74,000	1,000
20021129	45500	日水薬					488	491	488	491			2,000	1,000
20021129	45510	鳥居薬	1572	1589	1572	1582	1581	1591	1570	1570			19,700	100
20021129	45550	沢井薬	1690	1692	1690	1690	1690	1691	1685	1688			23,000	100
20021129	45590	セリア新薬	935	936	930	933	939	950	931	950	リ	950	58,000	1,000
20021129	45600	キョーリン薬	1990	2010	1984	2010	2010	2010	1984	1984			175,000	1,000
20021129	45630	M-アソシエ	414000	428000	405000	425000	428000	448000	427000	429000			668	1
20021129	46110	大日塗料	123	125	122	125	120	123	113	118			131,000	1,000
20021129	46120	日ヘイント	302	304	297	304	298	304	297	297			309,000	1,000
20021129	46130	関ヘイント	301	304	301	304	303	305	302	302			376,000	1,000
20021129	46140	トウベ	60	62	60	62	62	62	59	60			17,000	1,000
20021129	46170	中国塗料	285	287	280	287	289	290	282	282			113,000	1,000
20021129	46190	日特塗料	361	365	361	365	365	375	365	371			57,000	1,000
20021129	46200	藤倉化	410	414	410	413	414	415	412	415			38,000	1,000
20021129	46260	太陽インキ	4040	4080	4030	4080	4080	4090	4000	4000	リ	4000	11,500	100
20021129	46310	大日インキ	205	209	204	208	208	211	206	208			1,547,000	1,000
20021129	46330	サカタインクス	275	280	275	279	279	285	279	280			70,000	1,000
20021129	46340	洋インキ	336	340	332	340	340	344	336	336			444,000	1,000
20021129	46350	東インキ	206	206	206	206	206	209	206	209			4,000	1,000
20021129	46410	アルプス技					545	550	545	550			600	100
20021129	46420	オジナル設	398	398	390	392	395	395	395	395			6,500	500
20021129	46430	コナミボート	2030	2040	2010	2040	2030	2075	2030	2050			41,000	100
20021129	46510	サニックス	1209	1249	1209	1220	1225	1245	1220	1226			181,400	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
20021129	46600	ニッポン放	3450	3450	3400	3410	3410	3500	3400	3430			45,700	100
20021129	46610	OLC	7300	7360	7300	7360	7380	7430	7370	7410			113,200	100
20021129	46660	バーク24	1616	1719	1616	1719	1719	1800	1719	1770			122,800	100
20021129	46740	クレスコ	687	720	687	720	720	757	700	706			6,000	100
20021129	46760	フジテレビ	495000	498000	489000	496000	494000	513000	493000	506000			4,892	1
20021129	46780	秀英	1151	1151	1119	1121	1130	1150	1095	1123			13,400	100
20021129	46790	田谷	940	945	930	945	935	980	935	970			23,300	100
20021129	46800	ラサントワ	158000	161000	158000	160000	160000	160000	156000	156000			731	1
20021129	46810	リザード	2020	2050	2020	2045	2045	2055	2030	2035			16,500	100
20021129	46840	オービック	19490	19500	18980	19490	19480	19800	19480	19800			27,800	100
20021129	46870	TDCソフト	890	890	879	889	890	925	890	925			3,500	100
20021129	46920	アルゴ21	680	703	673	700	695	720	695	720			16,200	100
20021129	46940	BML	2450	2450	2420	2435	2435	2440	2415	2415			39,300	100
20021129	46950	マイスター											0	1,000
20021129	46960	ワタベ	1000	1000	1000	1000	995	995	995	995			2,200	100
20021129	47030	住商オート	1670	1699	1670	1698	1690	1700	1650	1650			32,100	100
20021129	47040	トレンド	2795	2820	2755	2800	2790	2835	2775	2820			601,500	500
20021129	47060	F&S	1740	1800	1711	1800	1800	1805	1750	1762			122,200	100
20021129	47080	もしもし	3950	4000	3920	3930	3930	3930	3800	3810			9,150	50
20021129	47110	コミュニティー	1317	1375	1312	1375	1394	1395	1371	1371			15,800	100
20021129	47130	日信電サ	801	801	801	801					カ 801		200	100
20021129	47140	リッパ教育	106000	106000	101000	106000	106000	110000	106000	110000			531	1
20021129	47160	日本オラクル	3530	3580	3470	3580	3580	3630	3540	3590			297,900	100
20021129	47190	アルファ	1197	1197	1150	1181	1200	1250	1199	1250			36,400	100
20021129	47220	フューチャー	304000	305000	298000	300000	300000	311000	300000	310000			210	1
20021129	47240	シチエ	1400	1420	1400	1400	1400	1420	1400	1400			8,400	100
20021129	47250	CAC	634	638	624	633	634	658	631	640			68,100	100
20021129	47280	トーセ	990	1000	990	1000	1000	1020	995	995			16,200	100
20021129	47320	USS	5200	5240	5190	5230	5240	5350	5240	5300			120,100	100
20021129	47380	日立ビジ	773	791	773	791	790	800	770	799			7,000	100
20021129	47390	CTC	2690	2725	2660	2725	2720	2735	2675	2735			160,000	100
20021129	47400	M-CME	18000	18400	18000	18000	17700	17700	16400	17500	リ 17500		953	1
20021129	47410	M-IRI	192000	192000	191000	191000	182000	185000	182000	185000			12	1
20021129	47420	エイト					284000	284000	284000	284000			1	1
20021129	47440	M-メッツ					120000	120000	120000	120000			2	1
20021129	47450	東京個別	2155	2200	2155	2200	2250	2250	2210	2240			1,200	100
20021129	47460	東計電算	725	726	725	726	726	726	726	726			7,000	1,000
20021129	47470	M-CRFH											0	1
20021129	47490	M-ADVAX											0	1,000
20021129	47510	M-サイバー	118000	118000	118000	118000	102000	108000	102000	106000			28	1
20021129	47530	M-イチ	216000	216000	211000	211000	213000	218000	209000	216000			33	1
20021129	47560	M-CCC	2625	2675	2625	2650	2660	2730	2660	2730			10,500	100
20021129	47590	M-バリュウ	39950	39950	39000	39550	40000	40000	39500	39600			17	1
20021129	47660	M-ビーエイ	136	138	120	130	126	127	120	120			61,000	1,000
20021129	47680	大塚商会	1461	1490	1461	1484	1484	1491	1477	1480			26,000	100
20021129	47700	M-エルミック	270	270	270	270					リ 270		2,000	1,000
20021129	47740	NECソフト	3950	4040	3910	4020	4040	4150	4040	4130			72,700	100
20021129	47750	総合メディ	1580	1600	1580	1600	1600	1610	1588	1599			14,300	100
20021129	47760	CYBOZU	125000	127000	124000	124000	125000	125000	124000	125000			14	1
20021129	47790	M-Sプレーン	240000	240000	234000	234000	230000	237000	230000	237000			24	1
20021129	47810	日ハウス					480	480	480	480			1,000	1,000
20021129	47870	M-NCG	52000	52500	52000	52500	52000	52000	52000	52000			13	1
20021129	47940	M-デックス	92100	92100	92100	92100	93000	93000	93000	93000			6	1
20021129	47950	M-スカパー	100000	101000	98200	99500	99200	99200	98100	98900			410	1
20021129	47960	CSK-NET	1610	1615	1575	1584	1576	1609	1576	1600			13,700	100
20021129	47970	M-icf	190000	190000	190000	190000	190000	190000	188000	190000			9	1
20021129	47980	LCA-J	756	765	752	760	780	845	780	820			62,600	100
20021129	48010	セントラルSP	492	492	492	492	490	493	490	493	リ 493		2,400	100
20021129	48120	ISID	1722	1738	1685	1710	1708	1709	1678	1705			55,200	100
20021129	48130	M-ACCESS	1270000	1270000	1240000	1250000	1280000	1350000	1270000	1320000			26	1
20021129	48150	M-JDC									リ 126000		0	1
20021129	48180	M-サイトデサ	127000	130000	127000	130000	132000	133000	130000	133000			12	1
20021129	48210	M-W&G	361000	361000	359000	359000	362000	366000	361000	361000			12	1
20021129	48240	M-メディアS	50000	50000	49500	49500	49500	52000	49500	52000			11	1
20021129	48260	CJ	720	720	720	720	720	720	710	710			1,700	100
20021129	48320	川鉄情報	137000	140000	136000	137000	137000	143000	137000	140000			169	1
20021129	48390	M-WOWOW	195000	199000	189000	199000	198000	200000	195000	195000			56	1
20021129	48440	サービスウェア	1123	1123	1115	1115	1115	1120	1092	1100			12,700	100
20021129	48460	三井情報	621	627	621	627	630	635	627	627			6,100	100
20021129	48500	タケミカル									リ 4200		0	10
20021129	48520	P&G					10300	10400	10210	10400			1,080	10
20021129	48570	イーライリ-	8300	8300	8300	8300					カ 8300		200	50
20021129	48630	バイエル	2870	2870	2870	2870					リ 2870		5,700	50
20021129	49010	富士写真	3970	3980	3950	3960	3950	3980	3950	3980			1,041,000	1,000
20021129	49020	ユニカ	895	895	885	894	895	900	884	884			1,526,000	1,000
20021129	49110	資生堂	1450	1466	1450	1460	1461	1482	1456	1456			986,000	1,000
20021129	49120	ライオン	506	518	506	517	518	520	509	512			597,000	1,000
20021129	49140	高砂香料	359	367	355	367	367	374	367	368			65,000	1,000
20021129	49170	マンダム	2340	2340	2305	2340	2335	2400	2335	2400			77,500	100
20021129	49190	ミルボン	3340	3470	3340	3470	3480	3500	3450	3450			16,000	100
20021129	49210	ファンケル	3870	3910	3870	3880	3850	3880	3820	3880			33,300	100
20021129	49220	コーセー	3640	3720	3620	3720	3720	3750	3680	3680			42,900	100
20021129	49510	エステー化	763	769	761	768	768	800	768	789			161,000	1,000
20021129	49550	アグリコネショ	400	400	400	400					リ 399		3,000	1,000
20021129	49560	ユニシ	1020	1020	1013	1018	1020	1020	1019	1019			44,800	100
20021129	49570	ヤスハラケミ											0	1,000
20021129	49580	長谷川香	1477	1519	1477	1519	1518	1527	1503	1504			56,500	100
20021129	49630	日本PMC											0	1,000
20021129	49670	小林製薬	4600	4600	4500	4540	4590	4590	4520	4520			31,500	100
20021129	49680	荒川化学	670	679	670	679	679	685	659	685			10,000	100
20021129	49870	寺岡製	476	476	470	470	476	476	476	476			7,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021129	49890	イハラケミカル	190	193	190	193	193	197	193	196			28,000	1,000
20021129	49900	昭和化	130	130	130	130							1,000	1,000
20021129	49920	北興化	368	368	361	364	365	377	365	372			44,000	1,000
20021129	49940	大成ミシク	4000	4010	4000	4000	4000	4000	4000	4000			1,600	100
20021129	49960	クマイ化	160	162	160	161	161	166	161	162			52,000	1,000
20021129	49970	日農薬	133	133	131	133	131	136	131	134			33,000	1,000
20021129	49980	マキラー	160	160	150	154	152	160	152	156			125,000	1,000
20021129	49990	セグアイ	187	187	187	187							5,000	1,000
20021129	50010	新日石	488	493	479	485	485	493	480	490			3,101,000	1,000
20021129	50020	昭和シェル	748	753	745	753	753	756	747	751			1,163,800	100
20021129	50070	コスモ石	151	152	149	151	149	152	149	150			1,121,000	1,000
20021129	50080	東亜石	108	109	107	107	107	110	107	108			68,000	1,000
20021129	50090	富士興産	45	45	43	45	43	45	43	45			162,000	1,000
20021129	50100	日精蠟	64	64	64	64						リ 64	3,000	1,000
20021129	50110	ニチレキ	337	338	337	337	338	343	336	336		カ 336	25,000	1,000
20021129	50120	東燃ゼネ	771	794	771	790	792	800	786	793			953,000	1,000
20021129	50130	ユシロ化	604	610	604	610	610	629	610	610			91,000	1,000
20021129	50150	ペトロル					350	350	340	340			3,200	100
20021129	50160	新日鉱HD	148	154	147	154	153	159	152	159			1,508,500	500
20021129	50510	B P	792	792	792	792						カ 792	1,600	100
20021129	51010	浜ゴム	302	311	298	305							1,896,000	1,000
20021129	51020	大機エンジ					220	228	220	220			8,000	1,000
20021129	51030	昭ゴム	18	19	18	19	18	20	18	20			145,000	1,000
20021129	51040	日東化工	69	69	68	68	69	69	69	69			8,000	1,000
20021129	51050	洋ゴム	211	215	211	215	216	220	215	216			1,095,000	1,000
20021129	51060	オーツタイ	193	193	190	192	193	195	190	195			83,000	1,000
20021129	51080	ブリヂス	1660	1667	1636	1653	1660	1669	1625	1639			1,756,000	1,000
20021129	51100	住友ゴム	510	528	510	528	528	518	518	519			451,000	1,000
20021129	51210	藤倉ゴム	227	227	223	223	225	231	223	231			61,000	1,000
20021129	51220	オカモト	222	227	222	227	227	229	226	226			129,000	1,000
20021129	51230	ミサワ東洋					30	30	28	28			5,000	1,000
20021129	51420	アキレス	116	119	116	119	119	120	117	117			105,000	1,000
20021129	51610	西川ゴム											0	1,000
20021129	51860	ニッタ	866	877	866	875	880	892	876	877			24,500	100
20021129	51870	クレート	600	600	600	600	600	601	600	601			9,000	1,000
20021129	51890	桜ゴム	138	138	138	138	137	137	137	137			6,000	1,000
20021129	51910	東海ゴム	1018	1045	1018	1044	1044	1050	1041	1042			108,000	1,000
20021129	51920	三星ヘル	271	275	269	273	277	273	273	277			73,000	1,000
20021129	51930	平成ホリマ	45	45	45	45	45	47	45	47			7,000	1,000
20021129	51940	相模ゴム					250	250	250	250			2,000	1,000
20021129	51950	バンドー化	218	220	218	220	220	225	220	221			65,000	1,000
20021129	51960	鬼怒ゴム	64	69	64	68	68	70	65	67			302,000	1,000
20021129	52010	旭硝子	795	801	790	798	798	807	792	792			2,186,000	1,000
20021129	52020	板硝子	257	259	248	256	252	265	250	251			7,889,000	1,000
20021129	52040	石塚硝	156	157	156	157	160	167	160	162			33,000	1,000
20021129	52080	有沢製	2390	2395	2380	2390	2390	2395	2355	2355			42,200	100
20021129	52100	日山村硝	157	158	155	158	157	160	156	157			117,000	1,000
20021129	52130	東芝セラミ	236	250	235	244	246	253	245	251			393,000	1,000
20021129	52140	日電硝	1256	1270	1253	1270	1278	1290	1264	1283			190,000	1,000
20021129	52150	旭テノ	158	162	158	162	162	168	162	168			15,000	1,000
20021129	52320	住友大阪	149	152	149	152	152	154	150	153			1,215,000	1,000
20021129	52330	太平洋セ	172	174	167	170	170	172	169	172			1,996,000	1,000
20021129	52340	第一セメ	145	145	145	145	145	147	145	147			11,000	1,000
20021129	52610	ミサワリゾート	195	195	193	193	190	195	190	195			47,000	1,000
20021129	52620	日ヒューム	158	158	154	154	156	159	155	159			28,000	1,000
20021129	52670	ハネックス	55	55	54	54	54	57	54	57			98,000	1,000
20021129	52680	旭コンクリ										カ 280	0	1,000
20021129	52690	日コンクリ	79	79	78	79	79	83	79	83			75,000	1,000
20021129	52710	トヨーアサノ	250	250	240	250	242	250	240	245			57,000	1,000
20021129	52760	石川島建					311	311	310	310			2,000	1,000
20021129	52820	ジオスター											0	1,000
20021129	53010	東海カーボ	180	182	179	182	181	188	181	186			450,000	1,000
20021129	53020	日カーボン	63	63	61	61	62	65	62	63			363,000	1,000
20021129	53310	リリタケ	339	340	336	340	339	341	338	340			264,000	1,000
20021129	53320	T O T O	425	428	423	425	425	427	419	422			1,414,000	1,000
20021129	53330	日本ガイシ	694	698	667	679	680	695	672	684			900,000	1,000
20021129	53340	日特殊陶	858	860	832	841	840	859	840	849			617,000	1,000
20021129	53370	ダントー	384	389	384	389	389	394	388	393			36,000	1,000
20021129	53440	MARUWA	974	985	967	970	970	971	960	965			41,500	100
20021129	53510	品川白煉	138	142	138	142	142	144	140	142			140,000	1,000
20021129	53520	クロサキ	75	75	74	75	76	77	74	74			101,000	1,000
20021129	53550	日坩堝	67	71	67	71						リ 70	2,000	1,000
20021129	53610	東海高熱	170	170	170	170	170	170	170	170			2,000	1,000
20021129	53630	T Y K	211	214	211	213	214	215	207	215		リ 215	42,000	1,000
20021129	53860	鶴弥											0	500
20021129	53900	宇部マテリア	114	114	112	112	115	118	115	116			70,000	1,000
20021129	53910	A&Aマテリアル	28	29	27	29	29	29	28	28			56,000	1,000
20021129	53930	ニチアス	226	226	223	226	227	235	227	233			160,000	1,000
20021129	53950	理コソダ	114	114	114	114						カ 115	2,000	1,000
20021129	54010	新日鉄	150	151	149	150	150	151	149	149			21,481,000	1,000
20021129	54050	住金	44	45	43	44	44	45	43	45			5,237,000	1,000
20021129	54060	神戸鋼	61	63	61	63	63	64	62	63			5,094,000	1,000
20021129	54070	日新鋼	49	50	48	50	49	51	49	51			2,146,000	1,000
20021129	54080	中山鋼	70	71	69	71	72	73	70	70			141,000	1,000
20021129	54100	合同鉄	61	63	61	63	63	63	62	63			229,000	1,000
20021129	54110	J F E	1440	1463	1436	1461	1456	1500	1430	1441			1,194,400	100
20021129	54230	東製鉄	393	400	393	399	395	408	390	391			323,800	100
20021129	54440	大和工	501	503	499	500	500	502	496	497			112,000	1,000
20021129	54450	東京鉄	154	154	150	153	152	153	146	146			100,000	1,000
20021129	54460	北越メタル										リ 97	0	1,000
20021129	54490	大阪製鉄	599	599	596	599	600	600	597	597			4,900	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
20021129	54510	淀川鋼	291	297	285	297	295	298	293	295			289,000	1,000
20021129	54530	洋鋼鋳	296	298	291	297	291	297	290	290			70,000	1,000
20021129	54540	日鉄鋼板	129	129	128	129	129	138	128	138			46,000	1,000
20021129	54570	住友鋼管	204	208	204	208	209	211	206	206			60,000	1,000
20021129	54580	高砂鉄	66	66	66	66					カ 68		8,000	1,000
20021129	54620	日鉄鋼管	105	106	105	106	106	110	105	110			13,000	1,000
20021129	54630	丸一鋼管	1400	1408	1397	1407	1400	1412	1392	1392			161,000	1,000
20021129	54640	モリ工業	147	150	147	150	147	150	147	147			34,000	1,000
20021129	54710	大同特鋼	146	148	144	147	147	149	146	149			513,000	1,000
20021129	54760	高周波	45	47	45	46	46	47	45	45			226,000	1,000
20021129	54790	日金工	56	56	53	55	55	60	55	56			1,458,000	1,000
20021129	54800	冶金工	18	18	17	18	17	19	17	17			401,000	1,000
20021129	54810	山陽特鋼	92	94	92	93	92	95	92	92			99,000	1,000
20021129	54820	愛知鋼	599	604	595	603	603	609	599	602			913,000	1,000
20021129	54860	日立金	336	340	334	339	340	345	339	340			213,000	1,000
20021129	54910	日本金属	65	66	64	66	66	68	66	66			57,000	1,000
20021129	55410	大平洋金	73	76	73	75	75	76	74	76			862,000	1,000
20021129	55630	日本電工	134	136	134	135	135	140	135	139			136,000	1,000
20021129	55660	中央電	85	88	85	85	86	90	85	90			16,000	1,000
20021129	56020	栗本鉄	147	152	147	152	152	156	150	154			79,000	1,000
20021129	56050	自動鋳物	44	44	42	42	44	44	43	44			17,000	1,000
20021129	56060	旭テック	92	96	92	96	96	96	94	96			37,000	1,000
20021129	56080	川口金	207	207	205	205	207	215	207	211			29,000	1,000
20021129	56090	日鋳造	46	46	44	44	43	43	43	43			39,000	1,000
20021129	56100	大和重	81	81	81	81					リ 81		2,000	1,000
20021129	56120	日鋳鉄管	103	106	103	106	106	107	106	106			21,000	1,000
20021129	56310	日製鋼所	69	69	67	69	68	72	68	71			1,256,000	1,000
20021129	56320	三菱製鋼	63	63	61	62	62	64	61	62			200,000	1,000
20021129	56330	カントク	22	23	21	23	22	23	22	22			130,000	1,000
20021129	56410	T D F	129	131	128	130	129	130	123	129			60,000	1,000
20021129	56570	鈴木金	85	86	85	86							3,000	1,000
20021129	56580	日亜鋼	233	239	233	239	239	243	238	243			27,000	1,000
20021129	56590	日精線	154	158	154	157	158	160	155	155			16,000	1,000
20021129	56600	神鋼鋼線	65	65	63	63	62	63	62	63			47,000	1,000
20021129	56910	東シヤリング	75	75	73	73	73	73	70	71			19,000	1,000
20021129	57010	日軽金	94	94	91	93	92	94	92	94			2,187,000	1,000
20021129	57060	三井金	309	309	304	305	307	308	301	307			5,649,000	1,000
20021129	57070	東邦鉛	119	119	113	118	118	120	117	120			266,000	1,000
20021129	57110	三菱マ	139	139	136	138	138	139	137	138			3,895,000	1,000
20021129	57130	住友鋳	398	399	392	398	399	411	399	409			2,166,000	1,000
20021129	57140	同和鋳	505	510	501	510	510	517	498	498	カ 498		1,150,000	1,000
20021129	57150	古河機金	63	64	62	64	64	65	62	65			519,000	1,000
20021129	57210	志村化	84	85	81	82	83	89	81	88			1,316,000	1,000
20021129	57260	住友チタ	1310	1315	1280	1290	1330	1330	1300	1320			8,100	100
20021129	57270	邦チタニウム	687	687	680	685	680	690	680	689			38,000	1,000
20021129	57280	アライドマテ					1180	1200	1180	1180			14,300	100
20021129	57290	日精鋳	559	580	550	569	569	569	551	564			103,000	1,000
20021129	57380	住軽金	61	62	60	62	62	63	61	62			323,000	1,000
20021129	57390	日製箔	62	62	62	62					カ 62		4,000	1,000
20021129	57530	日伸銅	28	28	28	28	28	28	27	27			37,000	1,000
20021129	57710	三菱伸銅	143	145	141	142	143	146	142	142			102,000	1,000
20021129	58010	古河電工	293	303	284	296	294	300	292	299			33,616,000	1,000
20021129	58020	住友電工	775	787	771	786	780	784	775	779			2,465,000	1,000
20021129	58030	フジクラ	325	331	316	328	326	330	319	322			5,094,000	1,000
20021129	58040	三菱線	84	86	83	85	86	90	85	90			285,000	1,000
20021129	58050	昭電纜	60	66	60	64	65	72	64	66			1,040,000	1,000
20021129	58070	東特電線	85	85	82	83	85	92	85	92			64,000	1,000
20021129	58080	理電線	60	61	60	61	61	64	61	64			29,000	1,000
20021129	58090	タツタ線	100	100	99	99	99	103	97	97			100,000	1,000
20021129	58120	日立線	310	319	307	316	316	320	312	316			1,291,000	1,000
20021129	58150	沖電線	181	181	178	180	178	183	178	182			31,000	1,000
20021129	58510	リョービ	139	139	137	139	140	140	136	136			164,000	1,000
20021129	58520	アーレスティ	493	493	470	470	471	485	470	480	リ 480		59,000	1,000
20021129	58530	京ダイカスト	103	103	102	102	101	101	98	98			17,000	1,000
20021129	58540	東理化	440	440	430	430					リ 370		3,000	1,000
20021129	58550	アサヒポリテ	749	750	742	745	745	775	744	765			37,700	100
20021129	59010	洋缶	1300	1325	1296	1325	1325	1362	1325	1338			474,000	1,000
20021129	59020	北缶	208	212	208	212	212	214	211	211			54,000	1,000
20021129	59050	日缶	122	122	118	118	120	124	120	124			14,000	1,000
20021129	59080	日鉄ドラム					285	285	285	285			1,000	1,000
20021129	59090	コロナ	1960	1960	1900	1901	1930	1950	1900	1920			5,900	100
20021129	59110	横河プ	447	451	447	451	452	459	450	452			210,000	1,000
20021129	59120	日本橋梁	21	23	21	22	24	24	23	24			59,000	1,000
20021129	59130	松尾橋	153	156	153	156	157	161	155	155			52,000	1,000
20021129	59140	宮地鉄	138	141	138	141	139	148	139	147			63,000	1,000
20021129	59150	駒井鉄工	192	195	192	195	195	199	194	194			32,000	1,000
20021129	59160	ハルテック					181	181	181	181			1,000	1,000
20021129	59170	サクラダ	75	77	75	77	77	80	76	79			27,000	1,000
20021129	59180	滝上工	299	299	299	299	300	302	300	300			10,000	1,000
20021129	59190	日鉄塔	145	145	145	145					カ 146		2,000	1,000
20021129	59210	川岸工	238	240	233	233	238	243	238	242	リ 242		11,000	1,000
20021129	59220	那須鉄	70	70	70	70					リ 70		1,000	1,000
20021129	59230	高田機工	398	400	398	400	401	409	401	409			35,000	1,000
20021129	59290	三和シャター	318	324	315	323	324	332	324	325			407,000	1,000
20021129	59300	文化シャター	294	295	293	295	295	304	292	295			345,000	1,000
20021129	59310	川田工	187	191	187	191	192	199	192	194			56,000	1,000
20021129	59320	三協アルミ	86	88	86	87	88	89	87	87			341,000	1,000
20021129	59360	洋シャター	27	27	23	25	25	25	24	25			102,000	1,000
20021129	59380	INAXシステム	1648	1680	1648	1680	1680	1690	1674	1674			384,000	1,000
20021129	59400	不二サッシ	52	55	52	55	52	56	52	53			11,400	100
20021129	59420	日フィルコン	469	469	469	469	470	470	469	469			10,000	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
20021129	59430	ノーリツ	1020	1030	1019	1030	1030	1055	1020	1049			95,300	100
20021129	59440	日立粉末	520	520	519	519	519	520	517	520			17,000	1,000
20021129	59460	長府製	1560	1586	1560	1585	1590	1620	1588	1600			69,600	100
20021129	59470	リンナイ	2790	2830	2745	2780	2800	2835	2750	2750			107,600	100
20021129	59510	ダイニチ工	391	397	391	392	394	394	392	392			12,800	100
20021129	59560	トーソー									カ 223		0	1,000
20021129	59570	日東精工	148	151	144	144	145	148	144	145			54,000	1,000
20021129	59580	三洋工	365	369	365	369	369	373	368	368			99,000	1,000
20021129	59590	岡部	261	262	255	256	261	261	258	258			102,000	1,000
20021129	59630	日立ツール	455	465	455	465	465	470	465	469	ウ 449		15,500	500
20021129	59640	洋刃物									ウ 110		0	1,000
20021129	59650	ファミマク	340	340	340	340							1,000	1,000
20021129	59720	日建鉄	110	110	107	108	108	109	108	108			17,000	500
20021129	59740	中国工	89	93	89	91	91	92	91	92			57,000	1,000
20021129	59750	東プレ	420	423	420	423	423	430	423	429			48,000	1,000
20021129	59760	ネツレン	287	291	287	291	292	300	292	297			41,000	1,000
20021129	59770	コマツ電子	379	380	365	365	366	380	366	375			41,800	100
20021129	59810	東製綱	44	48	44	47	47	47	45	46			1,765,000	1,000
20021129	59820	マルゼン	355	355	351	351					カ 351		4,000	1,000
20021129	59880	ハイオックス	775	775	756	756	761	761	761	761	カ 772		36,000	1,000
20021129	59910	ニッパツ	308	310	305	310	310	315	307	310			1,489,000	1,000
20021129	59920	中央発条	373	375	372	372	373	387	372	384			65,000	1,000
20021129	59940	ファインシスター	239	239	228	229	232	232	229	229			13,000	1,000
20021129	59960	新立川航	525	526	520	520	521	523	520	521			6,800	100
20021129	59980	アドルネクス	140	140	138	138	136	140	136	137			69,000	1,000
20021129	60050	三浦工	1400	1440	1399	1439	1438	1460	1438	1452			62,600	100
20021129	60130	タクマ	794	795	790	795	795	815	795	807			128,000	1,000
20021129	60210	富士ロビン	225	235	223	223	224	230	223	225			22,000	1,000
20021129	60220	赤阪鉄					48	50	48	50			11,000	1,000
20021129	60410	ホッシュAJ	144	147	144	146	146	147	143	143			872,000	1,000
20021129	60420	ニッキ	145	145	142	142	142	144	142	144			11,000	1,000
20021129	61010	ツガミ	117	118	115	117	117	122	116	121			194,000	1,000
20021129	61030	オークマ	140	141	135	140	140	142	138	141			322,000	1,000
20021129	61040	東芝機	242	245	240	244	244	247	241	242			1,471,000	1,000
20021129	61070	アマダマシ	199	202	195	197	197	202	197	202			112,000	1,000
20021129	61120	小島鉄					55	55	55	55			1,000	1,000
20021129	61130	アマダ	389	392	387	391	390	392	385	386			1,522,000	1,000
20021129	61180	アイダ	254	255	250	255	255	257	249	249			68,000	1,000
20021129	61190	セイブラス	145	145	130	130	140	140	140	140			9,000	1,000
20021129	61210	滝沢鉄	32	33	32	33	33	34	33	34			24,000	1,000
20021129	61250	岡本工機	62	64	62	63	64	64	63	63			26,000	1,000
20021129	61300	日平トヤマ	116	119	116	116	118	118	115	115			37,000	1,000
20021129	61310	浜井産	51	51	49	50	50	53	49	53			24,000	1,000
20021129	61350	牧野フライ	293	297	287	291	291	292	288	292			473,000	1,000
20021129	61360	OSG	358	359	354	357	356	359	355	355			39,000	1,000
20021129	61370	小池酸工	101	101	99	99	99	99	99	99			18,000	1,000
20021129	61380	タイジェット	92	92	91	91	91	91	91	91			5,000	1,000
20021129	61390	東芝タツガ	254	260	254	260	256	258	256	257			56,000	1,000
20021129	61400	旭ダイヤ	426	430	425	430	430	440	430	440			44,000	1,000
20021129	61410	森精機	642	655	642	655	654	669	648	669			29,800	100
20021129	61430	ゾディック	194	200	194	199	196	202	196	200			112,000	1,000
20021129	61460	デイスコ	5090	5150	5000	5110	5100	5380	5100	5260			206,900	100
20021129	61510	日東工器	1420	1430	1410	1420	1421	1435	1420	1430			35,300	100
20021129	62010	豊田織	1806	1827	1806	1820	1827	1845	1823	1829			522,000	100
20021129	62030	豊和工	47	48	47	48	48	49	47	47			166,000	1,000
20021129	62050	OKK	37	37	35	36	36	36	35	35			239,000	1,000
20021129	62060	豊田工機	463	470	461	470	470	480	468	480			161,000	1,000
20021129	62080	石川製	40	40	39	40	40	40	39	39			120,000	1,000
20021129	62110	倉敷機	47	47	44	44	42	46	42	46			24,000	1,000
20021129	62120	帝人機	227	227	225	227	228	230	225	225			102,000	1,000
20021129	62130	オーエム製	76	78	75	78	77	79	76	76			16,000	1,000
20021129	62140	大隈豊和	70	70	67	67	71	73	69	69			48,000	1,000
20021129	62170	津田駒工	156	157	151	155	155	158	155	157			272,000	1,000
20021129	62180	エソシュ	83	83	82	82	82	83	80	81			48,000	1,000
20021129	62210	大東製機	156	156	155	155	156	156	156	156			3,000	1,000
20021129	62220	島精機	2660	2660	2630	2650	2650	2675	2640	2675			2,100	100
20021129	62420	スバル	115	118	115	118	119	120	119	120			51,000	1,000
20021129	62470	日阪製作	404	408	404	408	408	420	408	420			18,000	1,000
20021129	62720	レオン自機	296	297	295	295	293	295	289	289			45,000	1,000
20021129	62730	SMC	11390	11530	11230	11530	11530	11780	11260	11260			136,200	100
20021129	62740	新川	2190	2260	2175	2260	2270	2295	2250	2270			99,700	100
20021129	62770	オシカミクロン	459	459	453	453	443	459	443	455			13,000	1,000
20021129	62780	ユニオンツール	3000	3040	2990	3040	3040	3130	3030	3070			81,400	100
20021129	62820	オйлス工	1851	1851	1819	1848	1850	1880	1849	1854			16,100	100
20021129	62870	サトー	2085	2095	2050	2095	2060	2120	2060	2060			38,500	100
20021129	62910	イーテック	475	475	475	475	480	495	480	490			7,000	1,000
20021129	62930	日精樹脂	408	408	400	400	406	410	406	407			31,000	1,000
20021129	63000	アビケヤマダ	154	154	154	154	155	160	155	160			6,000	1,000
20021129	63010	コマツ	427	434	427	434	431	437	430	437			2,311,000	1,000
20021129	63020	住友重機	73	74	72	74	74	78	73	77			4,166,000	1,000
20021129	63050	日立建機	461	469	461	462	462	466	461	461			381,000	1,000
20021129	63060	日工	287	289	287	288	290	297	290	297			51,000	1,000
20021129	63100	井関農	71	72	70	70	72	74	71	74			247,000	1,000
20021129	63110	セイエイ工					102	102	96	96			2,000	1,000
20021129	63130	共立	124	126	124	126	126	127	124	124			73,000	1,000
20021129	63150	TOWA	925	925	890	900	900	903	900	903			10,700	100
20021129	63160	丸山製	84	86	84	86	86	87	84	84			49,000	1,000
20021129	63170	北川鉄	66	69	66	68	68	70	66	70			177,000	1,000
20021129	63190	シンニッタン					178	183	177	183			17,000	1,000
20021129	63200	新ダイワ	185	185	185	185					ウ 185		3,000	1,000
20021129	63210	石搬機					170	170	170	170			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
20021129	63250	タカキタ	219	219	219	219					カ 220		1,000	1,000
20021129	63260	クボタ	326	327	320	327	327	333	326	328			2,310,000	1,000
20021129	63280	荏原実業	1193	1193	1193	1193	1163	1163	1160	1161			1,400	100
20021129	63300	洋エンジ	132	134	130	133	133	134	131	131			279,000	1,000
20021129	63310	菱化工機	102	106	102	105	104	105	102	103			57,000	1,000
20021129	63320	月島機	555	558	554	554	554	588	554	569			39,000	1,000
20021129	63340	明治機	45	45	45	45	45	48	45	47			127,000	1,000
20021129	63350	東京機	218	220	217	220	220	229	219	229			120,000	1,000
20021129	63360	石井表記	960	960	926	926	945	985	945	960			8,800	100
20021129	63390	新東工	242	244	242	242	240	241	238	238	ウ 238		48,000	1,000
20021129	63400	渋谷工	840	840	831	831	832	850	832	840			20,000	1,000
20021129	63410	富岡機	72	72	72	72	72	72	72	72			10,000	1,000
20021129	63430	マクロス	47	53	47	51	50	53	49	52			145,000	1,000
20021129	63450	アイチ	156	160	153	159	159	161	155	155			38,000	100
20021129	63490	小森	1142	1169	1142	1168	1168	1170	1147	1147			106,000	1,000
20021129	63500	新日造機	119	119	119	119					ウ 119		6,000	1,000
20021129	63510	鶴見製	506	506	506	506	507	510	506	506			21,000	1,000
20021129	63540	日立機電	328	328	328	328	328	340	326	326			12,000	1,000
20021129	63550	住友精密	310	310	301	305	306	306	299	299			366,000	1,000
20021129	63560	日ギア	98	98	90	97	92	97	90	97			63,000	1,000
20021129	63580	酒井重	126	131	126	131	129	131	128	128			64,000	1,000
20021129	63600	東自機	137	137	131	131	131	131	116	122			19,000	1,000
20021129	63610	荏原製	422	431	411	431	432	436	425	428			2,516,000	1,000
20021129	63620	石井鉄	75	75	74	74	73	81	73	76			217,000	1,000
20021129	63630	西島製	435	435	430	430	430	438	430	434			19,000	1,000
20021129	63640	北越工					58	58	58	58			10,000	1,000
20021129	63650	電業社	2700	2700	2700	2700	2695	2700	2695	2700			700	100
20021129	63660	千代化建	199	200	196	197	197	199	196	199			1,783,000	1,000
20021129	63670	タイソ工	2005	2030	1999	2015	2005	2045	2005	2010			767,000	1,000
20021129	63680	オルガノ	357	358	353	354	353	359	352	354			58,000	1,000
20021129	63690	トヨーカネツ	71	73	70	73	73	73	71	71			389,000	1,000
20021129	63700	栗田工	1153	1154	1145	1152	1152	1179	1150	1179			227,000	100
20021129	63710	椿本チエイソ	290	310	290	310	308	310	302	302			498,000	1,000
20021129	63730	大同工	147	152	146	152	152	155	146	147			51,000	1,000
20021129	63740	T C M	170	172	170	172	170	170	164	165			65,000	1,000
20021129	63750	日コンパ	40	41	40	41	40	42	39	42			93,000	1,000
20021129	63760	日機装	425	434	425	434	434	450	434	435	カ 436		83,000	1,000
20021129	63780	木村化工	139	139	136	139	140	145	139	145			66,000	1,000
20021129	63790	新興フラン	76	80	76	78	78	80	77	77			35,000	1,000
20021129	63810	アネスト岩田	144	144	141	142	142	145	142	142			29,000	1,000
20021129	63820	トリニ工	307	319	307	311	311	315	310	311			47,000	1,000
20021129	63830	ダイフク	362	372	362	372	367	370	362	363			133,000	1,000
20021129	63850	東精エンジ									カ 950		0	1,000
20021129	63860	扶桑レキセル	385	385	382	383	383	383	376	376			19,900	100
20021129	63900	加藤製	95	97	95	97	97	102	97	97			94,000	1,000
20021129	63920	ヤマダコーポ											0	1,000
20021129	63930	油研工	72	72	68	70	68	71	68	71			48,000	1,000
20021129	63940	大江工	40	40	38	38	38	41	37	41			41,000	1,000
20021129	63950	タダノ	177	187	177	187	187	190	187	187			168,000	1,000
20021129	63960	宇野沢鉄	50	50	50	50	50	50	50	50			13,000	1,000
20021129	64060	フジテック	640	653	640	644	644	650	636	636			151,000	1,000
20021129	64070	C K D	307	310	307	308	311	316	310	310			229,000	1,000
20021129	64120	平和	1516	1520	1501	1515	1508	1516	1501	1501			103,600	100
20021129	64170	SANKYO	3000	3070	3000	3060	3060	3100	3030	3040			105,100	100
20021129	64180	日金銭	1780	1780	1731	1731	1780	1780	1780	1780			2,500	100
20021129	64190	マースエンジ	3000	3020	2990	3010	3010	3050	3000	3050			15,400	100
20021129	64200	福島工業	410	420	410	420							1,500	500
20021129	64210	キヤノンアプテ	612	612	603	603	607	615	606	606			34,000	1,000
20021129	64230	高砂電産	770	774	751	751	758	810	750	810	カ 810		15,300	100
20021129	64260	サミー	3200	3200	3060	3080	3080	3180	3080	3140			338,100	100
20021129	64270	東北リコー	471	471	471	471					カ 471		1,000	1,000
20021129	64280	オーイズミ	558	560	550	550	541	570	541	555	カ 555		11,800	100
20021129	64300	ダイコク電	700	709	691	691	691	710	691	702			36,700	100
20021129	64360	アマノ	814	820	808	820	820	840	820	833			104,000	1,000
20021129	64370	三条機	103	103	103	103	102	102	99	99			6,000	1,000
20021129	64400	J U K I	240	243	235	238	238	240	236	240			789,000	1,000
20021129	64420	コピア	245	245	244	245	250	250	247	247			71,000	1,000
20021129	64430	東洋製					117	120	117	119			14,000	1,000
20021129	64440	サンデン	362	363	360	363	361	363	360	360			267,000	1,000
20021129	64450	蛇の目	68	68	66	68	67	68	66	66			138,000	1,000
20021129	64480	ブラザー	874	879	867	875	875	899	871	872			1,591,000	1,000
20021129	64530	シルバー精	50	51	48	50	50	51	49	50			1,074,000	1,000
20021129	64540	マックス	729	738	727	738	739	757	730	757			116,000	1,000
20021129	64550	モリタ	320	320	317	317	320	320	317	317			230,000	1,000
20021129	64570	グローリー工					2485	2510	2485	2505			7,000	1,000
20021129	64590	大和冷機	325	325	321	325	325	330	325	326			68,000	1,000
20021129	64610	日ビストン	63	64	62	64	64	66	64	65			182,000	1,000
20021129	64620	リケン	247	249	244	249	248	250	245	245			150,000	1,000
20021129	64630	帝ビストン	292	293	292	293	294	296	290	290			15,000	1,000
20021129	64660	トクマルG	43000	43000	40600	40600	43000	44600	43000	44600			9	1
20021129	64700	大豊工業	998	999	980	999	1000	1000	998	999			12,700	100
20021129	64710	日本精工	328	334	323	334	335	340	334	339			2,401,000	1,000
20021129	64720	N T N	416	423	412	415	415	416	408	415			3,077,000	1,000
20021129	64730	光洋精工	538	538	530	537	536	540	533	539			274,000	1,000
20021129	64740	不二越	119	120	118	120	119	123	118	121			275,000	1,000
20021129	64750	天辻鋼球									カ 800		0	1,000
20021129	64770	ツバキナカヤマ	662	699	662	699	698	712	692	692			61,500	500
20021129	64790	ミネベア	533	535	523	533	534	545	532	537			1,299,000	1,000
20021129	64800	日トムソ	436	450	436	450	449	460	441	447			108,000	1,000
20021129	64810	T H K	1579	1613	1578	1613	1625	1629	1599	1628			709,000	100
20021129	64820	ユーシン精機	1941	1990	1940	1990	1985	2070	1982	2000			45,300	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021129	64830	川重防災					256	256	256	256			1,000	1,000
20021129	64850	前沢給装	505	505	501	501	503	505	500	505			15,100	100
20021129	64860	イーグル工	409	415	409	415	415	420	415	420	㊦ 420		49,000	1,000
20021129	64890	前沢工	471	490	471	490	471	492	471	488	㊦ 488		13,500	100
20021129	64900	日ビラ工	573	574	573	574	575	590	575	590			11,000	1,000
20021129	64920	岡野バル					100	105	100	105			2,000	1,000
20021129	64930	日鍛バル	228	236	228	233	231	239	230	238			238,000	1,000
20021129	64950	宮入バル	187	188	176	179	179	189	178	186			328,000	1,000
20021129	64980	キッツ	119	120	117	120	119	120	116	116			81,000	1,000
20021129	65010	日立	500	522	500	519	518	526	517	521			22,800,000	1,000
20021129	65020	東芝	394	404	393	401	400	404	396	399			27,327,000	1,000
20021129	65030	三菱電	330	343	327	339	338	350	337	348			10,021,000	1,000
20021129	65040	富士電	225	230	224	230	230	236	229	234			2,366,000	1,000
20021129	65050	東洋電	105	106	104	105	105	107	104	105			79,000	1,000
20021129	65060	安川電	257	289	254	288	286	292	279	289			9,388,000	1,000
20021129	65070	神鋼電	180	182	176	181	182	187	181	184			1,009,000	1,000
20021129	65080	明電舎	119	122	119	122	122	123	119	120			681,000	1,000
20021129	65130	オジソン電	236	237	233	237	238	249	237	249			35,000	1,000
20021129	65160	山洋電気	221	221	209	216	219	220	216	220			65,000	1,000
20021129	65170	デンヨー	480	480	470	474	474	482	473	482			22,000	1,000
20021129	65190	エネサーブ	4260	4350	4260	4350	4350	4510	4290	4480			52,700	100
20021129	65810	日立工機	338	346	336	346	347	357	346	351			204,000	1,000
20021129	65840	三桜工	396	396	390	396	396	400	396	397			89,000	1,000
20021129	65850	日サーボ	100	100	100	100	100	100	100	100			4,000	1,000
20021129	65860	マキタ	843	867	843	867	865	898	865	895			720,000	1,000
20021129	65880	東芝テック	274	277	270	277	278	284	276	283			202,000	1,000
20021129	65900	芝浦	274	290	264	283	291	300	286	294			202,000	1,000
20021129	65910	西芝電	89	89	85	85							7,000	1,000
20021129	65920	マフチモーター	11290	11440	11290	11430	11440	11470	11380	11400			77,500	100
20021129	65940	日本電産	8160	8170	8030	8110	8070	8110	8000	8020			7,300	100
20021129	66210	高岳製	70	72	69	72	70	73	70	70			181,000	1,000
20021129	66220	ダイヘン	109	109	106	108	109	112	108	109			186,000	1,000
20021129	66410	日新電	140	144	139	143	144	145	143	144			65,000	1,000
20021129	66430	戸上電	58	58	57	58	58	60	57	60			24,000	1,000
20021129	66440	大崎電	341	345	338	345	350	354	349	350			41,000	1,000
20021129	66450	オムロン	1761	1774	1761	1772	1765	1835	1765	1790			151,000	1,000
20021129	66470	森尾電	129	131	129	131	130	131	130	131			16,000	1,000
20021129	66500	春日電	61	61	60	60	59	61	59	61			15,000	1,000
20021129	66510	日東工	699	711	699	709	709	709	695	695			32,500	100
20021129	66520	和泉電	423	435	420	435	435	440	432	439			68,500	500
20021129	66800	IBM	10650	10650	10610	10620	10620	10680	10610	10630			12,600	10
20021129	66860	モトロー											0	50
20021129	66870	アルカテル	820	820	820	820	810	820	810	820			250	10
20021129	66890	アップル					1900	1900	1900	1900			50	50
20021129	67010	NEC	506	529	505	526	524	531	519	523			24,606,000	1,000
20021129	67020	富士通	423	452	422	446	446	450	438	438			44,010,000	1,000
20021129	67030	沖電気	219	222	212	221	220	227	220	220			11,401,000	1,000
20021129	67040	岩崎通	114	117	112	117	117	122	117	121			383,000	1,000
20021129	67050	NECインフ	328	335	328	333	330	342	326	327			70,000	1,000
20021129	67060	電気興	264	267	255	267	267	279	266	273			137,000	1,000
20021129	67070	サンケン電	937	948	935	948	948	953	933	935			565,000	1,000
20021129	67080	東洋通	321	325	321	325	325	329	322	323			57,000	1,000
20021129	67090	明星電	78	79	78	79	79	80	79	80			6,000	1,000
20021129	67100	大興電	76	81	76	81	80	80	78	78			8,000	1,000
20021129	67120	田村電	162	163	159	163	162	168	161	161			150,000	1,000
20021129	67140	神田通	45	49	45	47	48	50	47	50			45,000	1,000
20021129	67150	ナカヨ通	132	132	132	132	132	133	129	129			9,000	1,000
20021129	67170	富アケス	420	428	420	425	425	425	418	421			21,200	100
20021129	67180	アイホン	957	976	957	976	965	990	960	980			26,400	100
20021129	67190	富士通コン	38000	38000	37000	37000	37000	37000	37000	37000			18	1
20021129	67350	D & M	210	210	210	210	210	219	210	219			13,000	1,000
20021129	67370	ナナオ	1080	1080	1050	1080	1070	1095	1070	1090			64,600	100
20021129	67410	日信号	252	263	252	262	255	270	255	267			148,000	1,000
20021129	67420	京三製	234	235	234	235	237	240	234	237			101,000	1,000
20021129	67430	大同信号	178	178	178	178	177	179	177	179			8,000	1,000
20021129	67440	能美防災	450	455	450	455	465	470	456	467			23,000	1,000
20021129	67450	ホーチキ	330	330	328	328	328	334	328	330			23,000	1,000
20021129	67470	小糸工	263	263	263	263	251	251	251	251			23,000	1,000
20021129	67490	マスプロ	1040	1060	1040	1060	1063	1070	1055	1055			14,400	100
20021129	67510	日無線	222	235	220	229	231	231	221	221			761,000	1,000
20021129	67520	松下電産	1215	1243	1215	1240	1240	1270	1236	1257			11,032,000	1,000
20021129	67530	シャープ	1300	1317	1299	1313	1313	1334	1309	1331			8,607,000	1,000
20021129	67540	アンリツ	568	575	555	573	569	577	569	575			946,000	1,000
20021129	67550	富士通ゼ	181	190	180	187	186	193	185	189			487,000	1,000
20021129	67560	日立国際	318	324	317	324	325	333	322	325			264,000	1,000
20021129	67580	ソニー	5450	5470	5420	5460	5450	5490	5420	5420			2,645,100	100
20021129	67585	T1ソニー	990	990	990	990	980	1000	980	1000			1,400	100
20021129	67590	NECトキ	536	540	524	540	540	540	507	510			85,000	1,000
20021129	67620	T D K	5470	5490	5350	5380	5370	5440	5370	5410			593,900	100
20021129	67630	帝通工	336	339	336	338	340	350	339	347			137,000	1,000
20021129	67640	三洋電	354	363	353	361	363	369	360	361			12,190,000	1,000
20021129	67650	ケンウッド	94	94	92	94	93	94	93	94			831,000	1,000
20021129	67660	宮越商	65	65	64	65	65	67	65	65			226,000	1,000
20021129	67670	ミツシ電	1250	1250	1231	1248	1249	1263	1240	1247			609,000	100
20021129	67680	タムラ製	220	221	219	219	218	229	218	223			160,000	1,000
20021129	67700	アルプス電	1655	1674	1650	1674	1665	1679	1660	1672			1,434,000	1,000
20021129	67710	池上通	127	128	121	124	124	127	122	122			362,000	1,000
20021129	67720	コスモス電	71	71	60	67	68	70	67	70			47,000	1,000
20021129	67730	ハイオニア	2350	2395	2330	2385	2385	2430	2380	2400			2,250,500	100
20021129	67740	カノプス	350000	350000	349000	350000	350000	355000	349000	355000			135	1
20021129	67750	東和メックス	61	62	61	62	62	63	62	63			63,000	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
20021129	69640	サンコー	361	370	361	370	375	375	375	375			3,000	1,000
20021129	69650	浜松ホニダ	2225	2240	2155	2200	2205	2230	2200	2200			243,000	100
20021129	69660	三井ハイテク	961	970	948	958	958	969	955	955			23,600	100
20021129	69670	新光電気	1810	1813	1780	1809	1807	1904	1807	1890			107,800	100
20021129	69680	クラフテック	81	82	81	81	81	82	80	80			17,000	1,000
20021129	69700	日コナクス	503	513	503	511	510	512	510	510			188,000	1,000
20021129	69710	京セラ	8140	8190	8050	8140	8100	8240	8100	8150			972,200	100
20021129	69720	エルナー	265	265	262	262	259	270	259	265			26,000	1,000
20021129	69730	協栄産	225	225	220	220	225	228	213	213			24,000	1,000
20021129	69740	日インター	192	195	192	195	195	198	190	198			50,000	1,000
20021129	69750	住友特金	569	575	569	575	579	595	579	595			14,000	1,000
20021129	69760	太陽誘電	1499	1506	1470	1497	1497	1539	1488	1529			841,000	1,000
20021129	69770	日抵抗器									リ 104		0	1,000
20021129	69810	村田製	5680	5740	5650	5740	5700	5780	5690	5740			56,700	100
20021129	69820	リード	61	61	61	61	61	61	61	61			18,000	1,000
20021129	69850	ユーシン	338	340	335	336	334	341	334	341			66,000	1,000
20021129	69860	双葉電子	2620	2630	2595	2630	2635	2665	2620	2620			67,600	100
20021129	69880	日東電	3490	3570	3460	3570	3540	3610	3530	3560			1,047,600	100
20021129	69890	北電工業	59	60	58	59	60	62	58	58			68,000	1,000
20021129	69910	松下電工	722	726	708	712	712	725	712	724			1,431,000	1,000
20021129	69920	国産電	134	134	134	134					カ 134		1,000	1,000
20021129	69930	森電機	12	12	11	12	12	12	10	12			1,927,000	1,000
20021129	69940	指月電	138	138	137	137	137	137	136	136			8,000	1,000
20021129	69950	東海理電	784	785	770	780	784	800	784	798			233,000	1,000
20021129	69960	ニチコン	1369	1396	1369	1390	1381	1394	1376	1390			124,100	100
20021129	69970	日ケミコン	385	392	384	392	392	408	392	406			282,000	1,000
20021129	69980	日タックス	142	142	140	140	140	145	140	141			25,000	1,000
20021129	69990	K O A	791	823	781	823	813	829	810	812			129,500	100
20021129	70030	三井造	106	107	104	105	105	107	105	106			1,916,000	1,000
20021129	70040	日立造	25	27	25	27	26	27	25	27			3,004,000	1,000
20021129	70070	佐世保重	71	72	70	71	71	73	71	72			446,000	1,000
20021129	70110	三菱重	316	316	310	315	315	320	309	311			6,839,000	1,000
20021129	70120	川崎重	101	102	99	101	102	103	101	102			5,599,000	1,000
20021129	70130	石川島	131	132	130	131	131	134	130	132			3,578,000	1,000
20021129	70180	内海造	52	52	52	52	52	52	52	52			5,000	1,000
20021129	70210	ニッチツ	170	170	170	170					リ 170		1,000	1,000
20021129	71020	日車輛	187	189	185	187	186	191	186	190			274,000	1,000
20021129	71050	ニチユ	157	161	157	161	165	165	151	151			36,000	1,000
20021129	71220	近畿車輛	205	208	204	208	205	217	205	216			517,000	1,000
20021129	71420	ナブコ	111	112	109	110	110	112	109	109			67,000	1,000
20021129	72010	日産自	985	993	983	993	992	994	977	977			8,403,700	100
20021129	72020	いすゞ自	38	39	38	39	39	42	39	42			9,765,000	1,000
20021129	72030	トヨタ自	3230	3270	3230	3270	3260	3280	3220	3220			6,883,000	100
20021129	72050	日野自	378	378	370	373	374	381	374	380			887,000	1,000
20021129	72100	日産ディー	80	80	77	80	80	80	79	80			149,000	1,000
20021129	72110	三菱自	263	263	258	261	261	263	259	262			2,498,000	1,000
20021129	72120	エフテック											0	100
20021129	72210	トヨタ車体	1220	1239	1220	1235	1235	1251	1235	1239			78,000	1,000
20021129	72220	日産車体	409	419	409	419	419	422	417	417			363,000	1,000
20021129	72230	関東自	600	601	595	600	600	601	590	590			96,400	100
20021129	72240	新明和工	155	158	154	157	157	158	153	156			128,000	1,000
20021129	72260	極東開	700	706	697	706	709	710	706	706			17,300	100
20021129	72300	日信工業	2635	2645	2570	2620	2620	2690	2570	2575			21,100	100
20021129	72310	トビー工	180	181	178	180	179	181	178	178			313,000	1,000
20021129	72320	トキコ	331	334	329	331	332	333	330	333			252,000	1,000
20021129	72330	自動部品	35	35	33	33					カ 34		5,000	1,000
20021129	72340	橋本フォーミ	78	80	78	78	79	80	77	80			86,000	1,000
20021129	72350	東チエタ	218	226	215	224	226	234	216	216			322,000	1,000
20021129	72360	洋ラジエタ	252	256	252	255	257	257	254	254			32,000	1,000
20021129	72380	曙ブレーキ	186	191	186	191	191	193	189	192			71,000	1,000
20021129	72390	タチエス	467	468	462	466	465	465	455	455			25,100	100
20021129	72400	N O K	1420	1453	1418	1451	1440	1454	1415	1418			603,000	1,000
20021129	72410	フタバ産	1129	1144	1114	1115	1101	1129	1101	1120			112,000	100
20021129	72420	カヤバ	247	250	246	249	248	251	246	248			761,000	1,000
20021129	72430	シロキ	224	227	223	227	224	233	224	227			106,000	1,000
20021129	72440	市光工	226	231	226	231	231	237	231	237			195,000	1,000
20021129	72460	プレス工	63	63	61	62	62	63	61	62			502,000	1,000
20021129	72470	ミクニ	169	174	169	171	173	175	167	170			102,000	1,000
20021129	72480	カルソカンセ	580	593	580	585	586	589	582	582			464,000	1,000
20021129	72500	太平洋工	258	259	256	259	259	270	259	260			93,000	1,000
20021129	72510	ケーヒン	1175	1189	1166	1189	1182	1189	1166	1175			119,400	100
20021129	72540	フジユニ	212	212	212	212	212	212	212	212			2,000	1,000
20021129	72560	河西工	192	196	191	191	192	200	192	193			49,000	1,000
20021129	72570	自動電機	190	190	187	187	188	188	188	188			7,000	1,000
20021129	72580	栃富士産	232	235	232	235	235	237	235	235			37,000	1,000
20021129	72590	アイシン精機	1639	1650	1639	1650	1650	1663	1638	1638			404,200	100
20021129	72600	富士機工	170	173	170	172	173	173	170	172			38,000	1,000
20021129	72610	マツダ	248	250	244	248	248	253	247	248			5,274,000	1,000
20021129	72620	ダイハツ工	360	367	360	367	366	376	366	366			314,000	1,000
20021129	72630	愛知機	216	220	216	220	221	222	220	220			43,000	1,000
20021129	72670	ホンダ	4680	4690	4630	4690	4690	4710	4620	4620			1,330,300	100
20021129	72690	スズキ	1307	1322	1306	1318	1309	1314	1297	1297			927,000	1,000
20021129	72700	富士重	429	435	427	433	434	437	432	435			5,142,000	1,000
20021129	72720	ヤマハ発	939	939	932	935	936	943	935	943			530,000	1,000
20021129	72730	イクヨ	169	169	169	169	165	165	154	159			7,000	1,000
20021129	72740	ショーワ	973	973	955	963	963	975	942	975	リ 974		149,000	1,000
20021129	72760	小糸製	435	440	431	440	441	449	439	440			222,000	1,000
20021129	72770	東部品	57	59	57	57	56	59	56	58			106,000	1,000
20021129	72780	エフセティ	849	864	849	852	850	861	849	849			66,200	100
20021129	72800	ミツバ	419	422	419	420	422	422	417	417			56,000	1,000
20021129	72820	豊田合	2315	2350	2290	2305	2300	2330	2290	2290			440,000	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
20021129	97880	ナック	837	837	826	833	834	850	814	814			11,700	100
20021129	97890	栄光					469	469	469	469			1,000	1,000
20021129	97910	ビケンテクノ									カ 455		0	1,000
20021129	97920	ニチイ学館	6240	6250	6170	6250	6250	6310	6200	6200			147,600	100
20021129	97930	ダイセキ	1910	1910	1900	1901	1901	1902	1820	1885			35,400	100
20021129	97970	大日本コソ	193	193	193	193	199	210	199	210			1,400	100
20021129	97990	旭情報	730	730	730	730	720	720	720	720			8,000	1,000
20021129	98100	日鉄商	50	50	46	50	50	52	50	52			18,000	1,000
20021129	98150	カテナ	175	184	175	180	185	195	185	192			128,000	1,000
20021129	98180	大丸エナ					488	488	488	488			400	100
20021129	98240	泉州電業									カ 352		0	500
20021129	98250	アスウェル	453	469	453	465	466	470	464	470			10,600	100
20021129	98280	元気寿司	1320	1320	1311	1314	1310	1320	1285	1285			6,400	100
20021129	98300	トスロ中山	1464	1486	1464	1486	1490	1538	1490	1524			22,500	100
20021129	98310	ヤマダ電機	2845	2895	2825	2845	2835	2875	2815	2875			198,000	100
20021129	98320	オートバックス	2480	2530	2475	2530	2505	2540	2500	2540			11,300	100
20021129	98350	ジュンテンド											0	1,000
20021129	98400	ホーマック	926	928	920	928	930	932	926	926			25,200	100
20021129	98430	ニトリ	4640	4640	4610	4640	4650	4680	4600	4610			32,000	100
20021129	98440	ユーエスシー	905	1020	905	990	990	990	970	981			41,800	100
20021129	98460	天満屋ス											0	100
20021129	98500	グルメ軒屋	811	811	795	795	812	830	811	830			23,000	1,000
20021129	98540	愛眼	585	590	585	589	600	633	589	632			28,100	100
20021129	98550	くろがや					322	322	322	322			1,000	1,000
20021129	98560	ケーユー	691	691	691	691	700	710	700	710			9,000	100
20021129	98590	ユーストア	790	790	790	790	786	799	786	799			2,500	100
20021129	98610	吉野家	179000	179000	178000	179000	179000	179000	176000	178000			436	1
20021129	98650	日商エレ	1040	1040	1020	1030	1019	1030	1001	1002			20,300	100
20021129	98690	加藤産業	510	510	504	504	504	510	504	504			7,000	1,000
20021129	98730	日ケンタッキー	2700	2710	2700	2710	2710	2720	2710	2715			18,000	1,000
20021129	98750	マツモトキヨシ	5400	5500	5330	5440	5410	5590	5370	5400			72,900	100
20021129	98780	セキド					116	116	116	116			1,000	1,000
20021129	98820	イロハハット	880	880	871	872	872	878	870	870			14,300	100
20021129	98830	富士エレ	650	665	630	650	650	695	650	689			20,500	100
20021129	98840	都築電産	310	310	290	290	310	308	308	308			2,700	100
20021129	98870	松屋フーズ	2415	2445	2415	2445	2450	2450	2415	2415			12,000	100
20021129	98890	JBC C	570	575	555	569	570	619	562	619			383,700	100
20021129	98940	アトル					450	460	450	460			1,200	100
20021129	98960	J建材	410	415	410	410	390	398	390	398	カ 403		7,900	100
20021129	98970	ユニダックス	383	385	383	385	384	390	384	390			7,000	500
20021129	98990	サンデーサン	632	635	632	635	632	632	632	632			3,000	1,000
20021129	99000	サカミチェーン	935	935	929	929	935	940	930	930			21,000	1,000
20021129	99040	ベリテ									ウ 185		0	1,000
20021129	99110	真電									ウ 241		0	1,000
20021129	99120	タイワホ情	651	690	651	690	695	707	690	697			42,000	500
20021129	99160	バイタルネット	709	709	706	708	708	710	707	709			155,000	100
20021129	99210	ギガス	520	520	520	520					ウ 500		300	100
20021129	99220	日立機材					300	300	300	300			500	500
20021129	99280	ミダ情報	486	486	486	486	471	489	471	489			8,000	500
20021129	99300	北沢産業	155	157	155	155	155	160	155	158			20,500	500
20021129	99340	因幡電産	1398	1411	1398	1411	1414	1419	1414	1417			26,500	100
20021129	99370	セシール	1418	1445	1418	1445	1445	1467	1401	1402	カ 1402		20,400	100
20021129	99440	インバクト21	1280	1288	1280	1284	1290	1295	1269	1295			21,800	100
20021129	99460	ミニストップ	1734	1742	1720	1742	1748	1760	1727	1727	カ 1727		48,700	100
20021129	99510	カーマ	635	640	626	640	645	680	645	670			114,500	100
20021129	99520	ドトール	2200	2205	2150	2200	2200	2205	2190	2205			37,500	100
20021129	99530	ダイキ	1287	1287	1283	1287	1287	1287	1275	1275			49,300	100
20021129	99570	ハitek	745	745	745	745	710	720	710	719			2,600	100
20021129	99590	アシード	510	510	510	510					ウ 510		300	100
20021129	99610	日商リース	117	117	117	117	115	118	115	117			21,000	1,000
20021129	99620	ミスミ	3850	3870	3840	3860	3850	3870	3800	3810			62,900	100
20021129	99690	ショクブン	682	682	682	682							1,000	1,000
20021129	99720	アルテック	418	430	418	430	430	431	421	428			10,300	100
20021129	99750	マルヤ	650	650	630	650	650	660	640	650			11,500	100
20021129	99790	大庄	1002	1020	1002	1019	1020	1045	1020	1044	ウ 1044		11,800	100
20021129	99820	タキヨー	410	410	410	410	401	401	401	401			2,000	1,000
20021129	99830	ファーストリテ	4370	4400	4300	4340	4310	4390	4300	4390			172,000	100
20021129	99840	ソフトバンク	1400	1400	1330	1378	1370	1410	1361	1390			2,760,700	100
20021129	99870	スズケン	2930	2950	2825	2850	2830	2890	2820	2860			358,800	100
20021129	99890	サントラッグ	4550	4550	4450	4470	4480	4540	4470	4540			6,800	100
20021129	99910	川商ジェコ	327	327	319	327	327	331	327	328			26,600	100
20021129	99940	やまや					486	494	486	494			1,600	100
20021129	99970	ペルレーナ	4200	4350	4200	4350	4340	4370	4290	4320			43,500	50