

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 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20030730	13010	極洋	151	154	151	153	154	154	152	153		373,000	1,000
20030730	13050	ETF・TPX	960	960	957	957	960	960	950	950		7,000	100
20030730	13060	TOPIX投	964	964	957	960	960	960	950	951		3,499,700	100
20030730	13070	isTPX										0	100
20030730	13080	上場TPX	956	960	953	957	957	958	947	948		804,000	1,000
20030730	13100	ETF・JAP30	651	651	651	651	644	644	644	644		2,500	100
20030730	13110	TOPIX30	665	665	657	657	654	654	654	654		7,900	100
20030730	13150	is150										0	100
20030730	13190	300投信	179	182	179	182	180	180	180	180		347,000	1,000
20030730	13290	is225	8900	8900	8900	8900					カ 8960	10	10
20030730	13300	上場225	9830	9840	9780	9800	9790	9790	9640	9660		55,800	10
20030730	13310	ニチロ	136	138	136	138	138	138	137	137		316,000	1,000
20030730	13320	日水	266	269	265	267	266	268	264	267		1,145,000	1,000
20030730	13330	マルハ	145	148	145	147	147	148	146	148		405,000	1,000
20030730	13520	ハウスイ	103	103	102	103	103	107	102	107		38,000	1,000
20030730	13770	サカタのタネ	1160	1162	1156	1161	1160	1165	1157	1157		56,500	100
20030730	13780	雪国まい	525	525	520	520	520	520	515	516		2,300	100
20030730	13790	ホクト	1570	1570	1558	1565	1565	1565	1551	1551		108,900	100
20030730	14910	中外鉱										0	1,000
20030730	15010	三井山	68	68	67	67	68	69	67	67		903,000	1,000
20030730	15030	住友炭	66	66	64	65	65	65	64	64		264,000	500
20030730	15150	日鉄鉱	293	297	292	297	296	304	292	292		247,000	1,000
20030730	15180	三井松島	171	172	170	170	170	170	166	166		473,000	1,000
20030730	16010	帝石	420	424	417	424	424	425	412	413		1,245,000	1,000
20030730	16100	ETF・電機	1607	1609	1607	1607					リ 1579	1,500	100
20030730	16110	ETF・輸送									リ 1502	0	100
20030730	16120	ETF・銀行										0	1,000
20030730	16130	電機	1575	1595	1575	1595					リ 1582	11,300	100
20030730	16140	輸送									リ 1493	0	100
20030730	16150	銀行	163	163	161	161	161	162	160	160		12,900	100
20030730	16610	瓦斯開発	523	523	518	521	522	522	516	516		42,000	1,000
20030730	17010	昭和鉱	135	135	135	135	131	131	131	131		3,000	1,000
20030730	17250	フジタ	66	67	65	66	65	67	65	67		91,300	100
20030730	17260	Br.HD									リ 330	0	1,000
20030730	17370	MESCO					290	290	287	287		3,000	1,000
20030730	17420	セコムテクノ					2480	2480	2480	2480		500	500
20030730	17550	JFE工建	346	346	346	346					カ 347	1,000	1,000
20030730	17620	高松建設	1270	1270	1270	1270	1270	1270	1250	1250		6,100	100
20030730	17640	工藤建設	230	230	230	230	223	223	223	223		4,000	1,000
20030730	17660	東建コーポ	2510	2515	2510	2515	2520	2565	2520	2520		1,700	100
20030730	17670	沖ウインテック	390	390	390	390	385	385	385	385		2,000	1,000
20030730	17730	Y.T.L	122	122	122	122	125	125	125	125		6,000	1,000
20030730	17750	富士工事									カ 135	0	1,000
20030730	17760	三井道	113	113	111	111	114	114	114	114		5,000	1,000
20030730	17780	古河総設	124	124	124	124						1,000	1,000
20030730	17800	ヤマウラ	312	312	312	312	311	312	311	312		2,500	500
20030730	17860	オリエンタル建	464	464	463	464	464	465	462	464		7,600	100
20030730	17920	みらい建	238	242	238	242	243	244	232	235		31,000	1,000
20030730	18010	大成建	264	282	264	280	279	285	275	283		41,427,000	1,000
20030730	18020	大林組	389	400	385	399	398	403	386	392		3,587,000	1,000
20030730	18030	清水建	360	363	352	360	359	363	358	360		1,746,000	1,000
20030730	18050	飛鳥建										0	1,000
20030730	18080	長谷工	84	86	83	84	84	85	81	81		4,398,000	500
20030730	18100	松井建	305	308	305	308	308	308	305	308		51,000	1,000
20030730	18120	鹿島	310	310	299	308	308	309	303	303		3,147,000	1,000
20030730	18130	不動建	94	95	92	93	93	93	92	92		263,000	1,000
20030730	18140	大末建	79	80	78	80	80	80	79	80		140,000	1,000
20030730	18150	鉄建	129	129	128	129	129	129	127	127		154,000	1,000
20030730	18160	安藤建	177	179	177	179	180	180	177	177		37,000	1,000
20030730	18170	勝村建	100	101	99	101	102	102	100	102		48,000	1,000
20030730	18190	太平工	118	119	117	119	118	119	117	117		183,000	1,000
20030730	18200	西松建	378	382	373	381	380	384	375	375		1,159,000	1,000
20030730	18210	三住建設	70	73	68	71	71	71	69	69		6,454,000	1,000
20030730	18220	大豊建	173	173	171	172	173	176	172	172		83,000	1,000
20030730	18240	前田建	408	414	408	412	411	414	405	405		152,000	1,000
20030730	18250	環境建設	58	58	56	57	57	59	56	58		2,721,000	1,000
20030730	18260	佐田建	79	79	76	78	78	80	76	80		46,000	1,000
20030730	18270	ナカノ	201	219	201	209	209	209	201	204		3,384,000	1,000
20030730	18330	奥村組	377	386	376	384	385	385	378	379		409,000	1,000
20030730	18340	小田急建	289	290	288	290	289	289	289	289		4,500	500
20030730	18350	東鉄工	286	286	280	283	284	289	282	284		51,000	1,000
20030730	18370	ハザマ	24	24	23	24	23	24	23	23		799,000	1,000
20030730	18390	真柄建	164	177	163	165	164	167	162	163		1,922,000	1,000
20030730	18400	土屋ホーム					231	231	231	231		4,400	100
20030730	18440	大盛工	29	29	25	28	28	29	27	28		8,718,000	1,000
20030730	18460	鈴縫工					149	150	149	150		6,000	1,000
20030730	18470	イチケン	87	87	87	87	87	88	87	88		13,000	1,000
20030730	18510	大木建	169	170	169	170	170	172	170	170		26,000	1,000
20030730	18520	浅沼組	162	162	159	160	161	161	160	160		42,000	1,000
20030730	18540	新井組	126	126	121	121	121	124	121	123		116,200	100
20030730	18550	東急建	64	67	64	67	67	67	65	66		579,000	1,000
20030730	18580	井上工	51	51	50	51	50	52	50	52		331,000	1,000
20030730	18600	戸田建	262	268	259	268	267	268	266	267		293,000	1,000
20030730	18610	熊谷組										0	1,000
20030730	18620	横河工										0	100
20030730	18630	テトラ	212	212	212	212	211	215	205	215		34,000	1,000
20030730	18650	あすなろ	250	250	250	250	250	254	250	253		11,000	1,000
20030730	18660	北野建	192	193	190	192	191	196	190	195		72,000	1,000
20030730	18670	植木組	231	231	230	230	230	235	230	235		27,000	1,000
20030730	18680	三井ホーム	403	403	399	399	399	404	399	399		48,000	1,000
20030730	18700	矢作建	420	424	420	424	424	430	424	430		11,000	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	気配最終 区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	18710	P S三菱	470	470	469	470	469	470	460	470	㊦ 470		9,900	100
20030730	18720	アゼル	83	83	81	82	81	82	81	81			206,000	1,000
20030730	18770	川田建設									㊦ 590		0	1,000
20030730	18780	大東建	2800	2865	2800	2850	2845	2850	2810	2810			136,800	100
20030730	18790	新日本建	394	394	391	391	392	398	391	398			23,000	1,000
20030730	18800	スルカコーポ	1631	1631	1612	1615	1629	1630	1618	1618			4,700	100
20030730	18810	日鋪道	541	546	538	545	549	559	548	559			141,000	1,000
20030730	18820	東亜道	253	253	252	252	253	253	251	251			21,000	1,000
20030730	18830	前田道	544	548	538	548	549	560	542	555			235,000	1,000
20030730	18840	日道路	230	230	224	225	225	227	218	227			354,000	1,000
20030730	18850	東亜建	153	153	151	153	153	153	151	153			196,000	1,000
20030730	18880	若築建	122	122	120	122	122	124	121	124			176,000	1,000
20030730	18890	佐伯建	166	167	160	160	163	167	163	163			210,000	1,000
20030730	18900	東洋建	48	49	48	49	48	49	48	49			197,000	1,000
20030730	18930	五洋建	92	96	92	96	96	96	94	95			4,556,000	1,000
20030730	18950	大成ロテック	166	167	163	167	166	167	165	167			76,000	1,000
20030730	18960	大林道	209	209	205	206	205	206	205	206			22,000	1,000
20030730	18980	世紀東急	104	104	103	103	104	105	103	103			76,000	1,000
20030730	18990	福田組	420	420	420	420	419	420	419	420			7,000	1,000
20030730	19000	白石	216	216	216	216	215	215	215	215			3,000	1,000
20030730	19070	東北ミサワ	525	525	499	501	501	501	498	501			20,500	500
20030730	19110	住友林	577	581	577	581	581	581	575	575			21,000	1,000
20030730	19140	日基礎	263	265	263	265	265	266	264	264			30,600	100
20030730	19160	日成ビルト	92	93	92	92	92	93	91	91			128,000	1,000
20030730	19190	エスハイエル	224	228	223	224	225	226	223	224			884,000	1,000
20030730	19210	巴	175	179	174	176	174	179	174	179			76,000	1,000
20030730	19220	大成ロテック	112	126	112	123	123	124	121	124			522,000	1,000
20030730	19240	パナホーム	501	507	500	505	510	515	505	509			234,000	1,000
20030730	19250	大和ハウス	872	882	865	875	875	877	860	869			1,621,000	1,000
20030730	19260	ライト工	340	340	337	338	338	339	337	338			76,800	100
20030730	19280	積水ハウス	960	962	953	958	956	962	949	951			1,493,000	1,000
20030730	19290	日特建	398	405	385	385	385	385	365	368			1,037,000	1,000
20030730	19300	北陸電工	349	349	349	349	349	349	349	349			3,000	1,000
20030730	19320	ミュージアム	562	563	562	563	563	568	559	568			19,000	1,000
20030730	19340	ユアテック	344	352	344	348	349	351	347	348			60,000	1,000
20030730	19350	東北通建	267	267	267	267	267	267	267	267			4,000	1,000
20030730	19370	西部電工	257	257	255	255	256	257	256	257			14,000	1,000
20030730	19380	千歳電工											0	1,000
20030730	19390	四電工	485	486	485	486	486	487	483	487			13,000	1,000
20030730	19400	つうげん									㊦ 219		0	1,000
20030730	19410	中電工	1502	1521	1502	1512	1514	1540	1514	1538			23,200	100
20030730	19420	関電工	375	377	374	376	377	379	375	379			207,000	1,000
20030730	19430	大明	439	440	435	436	439	446	439	445			52,000	1,000
20030730	19440	きんでん	413	419	413	416	419	419	414	414			82,000	1,000
20030730	19450	東京エネクス	356	356	355	356	355	356	350	356			44,000	1,000
20030730	19460	トエネック	331	331	330	331	331	334	331	334			56,000	1,000
20030730	19470	日本コムス	590	610	585	607	612	621	587	593			1,309,000	1,000
20030730	19480	弘電社					309	309	304	304			4,000	1,000
20030730	19490	住友電設	341	341	337	340	340	341	337	340			13,200	100
20030730	19500	日本電設	375	379	374	374	374	376	374	375			56,000	1,000
20030730	19510	協エナジー	437	441	434	441	440	441	435	440			320,000	1,000
20030730	19520	新日空調	523	534	515	517	517	518	511	511			13,300	100
20030730	19540	日工営	221	224	221	224	223	225	220	222			98,000	1,000
20030730	19550	東電通	219	219	219	219	215	217	215	215			18,000	1,000
20030730	19560	日電話設	320	326	320	323	324	335	320	335			50,000	1,000
20030730	19570	保安工	239	242	239	242	242	242	242	242			4,000	1,000
20030730	19580	三和エレクト	163	164	161	164	165	169	164	167			36,000	1,000
20030730	19590	九電工	407	409	407	408	409	416	409	411			58,000	1,000
20030730	19600	サンテック									㊦ 292		0	1,000
20030730	19610	三機工	604	604	601	604	604	605	603	604			35,000	1,000
20030730	19630	日揮	827	844	827	839	835	846	834	834			1,280,000	1,000
20030730	19640	中外炉	228	236	226	235	236		231	232			782,000	1,000
20030730	19650	テノ/菱和	445	445	445	445					㊦ 439		500	100
20030730														

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	21020	台糖	305	307	304	305	302	305	302	303			87,000	1,000
20030730	21070	洋糖	109	114	109	113	113	113	111	111			110,000	1,000
20030730	21080	甜菜糖	179	179	177	177	176	177	174	174			198,000	1,000
20030730	21090	新三井糖	201	210	200	210	209	209	206	209			136,000	1,000
20030730	21120	塩水糖	217	217	217	217	219	219	219	219			5,000	1,000
20030730	21140	フジ日本	235	240	235	240	240	240	240	240			9,000	1,000
20030730	21160	日新糖	161	163	161	161	162	162	162	162			35,000	1,000
20030730	22010	森永菓	188	190	188	190	190	191	187	190			248,000	1,000
20030730	22020	明治菓	390	394	390	394	394	396	389	392			388,000	1,000
20030730	22040	中村屋	284	285	282	284	285	285	282	282			24,000	1,000
20030730	22050	駿河屋											0	1,000
20030730	22060	グリコ	666	669	663	669	665	673	665	670			67,000	1,000
20030730	22070	名糖産	1451	1490	1443	1490	1451	1489	1450	1470			10,200	100
20030730	22080	ブルボン									ウ 725		0	1,000
20030730	22090	井村屋菓	450	450	450	450					カ 450		1,000	1,000
20030730	22110	不二家	156	158	155	157	157	160	157	160			379,000	1,000
20030730	22120	山崎パン	732	736	721	723	726	735	724	725			186,000	1,000
20030730	22150	第一パン	149	149	146	148	148	148	144	144			40,000	1,000
20030730	22160	カンロ									ウ 285		0	1,000
20030730	22170	モロゾフ	217	217	217	217	220	220	220	220			27,000	1,000
20030730	22200	亀田菓	662	665	660	665	663	663	663	663			8,000	1,000
20030730	22610	明治乳	412	413	410	411	411	416	410	413			545,000	1,000
20030730	22620	雪印乳	293	297	287	296	296	297	288	289			172,500	500
20030730	22640	森永乳	336	336	332	332	332	334	332	332			212,000	1,000
20030730	22670	ヤクルト	1684	1684	1659	1661	1661	1677	1658	1677			289,000	1,000
20030730	22810	プリマハム	94	94	92	94	93	94	93	93			488,000	1,000
20030730	22820	日ハム	1131	1139	1131	1139	1143	1144	1135	1135			401,000	1,000
20030730	22840	伊藤ハム	439	439	435	438	438	439	432	438			205,000	1,000
20030730	22860	林兼産	104	105	103	104	104	105	103	104			76,000	1,000
20030730	22880	丸大食	174	175	172	175	175	178	174	176			322,000	1,000
20030730	22900	米久	992	1001	992	997	998	1012	998	1002			34,000	500
20030730	22910	福留ハム	145	145	145	145					カ 145		1,000	1,000
20030730	22920	S FOODS	741	750	741	750	750	755	744	755			12,000	500
20030730	23050	スダシ オアリス	2985	2985	2820	2870	2900	2930	2885	2930			211,800	100
20030730	23220	NECフィール	5960	6060	5930	6000	6100	6230	6030	6110			95,900	100
20030730	23250	日本上下	283000	289000	283000	285000	288000	289000	285000	289000			46	1
20030730	23270	NSSOL	5390	5390	5280	5370	5440	5690	5440	5660			61,100	100
20030730	23310	総合警備	1370	1380	1367	1378	1376	1377	1366	1366			105,000	100
20030730	23380	M-サイオン	119000	120000	119000	120000	120000	120000	119000	119000			8	1
20030730	23420	M-トランスG	163	165	155	156	157	159	156	156			502,000	1,000
20030730	23450	M-システクアイ	75300	75300	72100	72100	72500	75000	72100	75000			16	1
20030730	23470	M-IBE	140000	140000	138000	138000	138000	143000	138000	143000			7	1
20030730	23510	M-ASJ									カ 137000		0	1
20030730	23540	安川情報	1110	1148	1100	1148	1147	1160	1130	1141			46,300	100
20030730	23550	M-C4T	187000	189000	186000	189000	186000	186000	185000	186000			48	1
20030730	23560	M-TCB	147000	148000	147000	148000	146000	146000	146000	146000			18	1
20030730	23590	コア	1285	1315	1230	1315	1320	1350	1320	1336			8,500	100
20030730	23610	M-CNA	28000	28000	26600	26600	27000	27000	26000	26100			403	1
20030730	23630	M-モック	430000	435000	420000	425000	420000	425000	410000	418000			88	1
20030730	23631	M-モック-新											0	1
20030730	25010	サッポロHHD	274	277	272	276	276	276	271	272			765,000	1,000
20030730	25020	アサヒ	705	708	704	705	705	706	703	703			1,220,000	1,000
20030730	25030	キリン	793	795	785	786	785	790	781	781			2,426,000	1,000
20030730	25310	宝HLD	690	690	676	680	680	683	670	671			377,000	1,000
20030730	25330	オエノHHD	276	276	271	271	272	272	268	268			40,000	1,000
20030730	25360	メルジャン	221	221	220	221	220	220	217	217			313,000	1,000
20030730	25400	養命酒	793	793	793	793	794	800	794	800			18,000	1,000
20030730	25720	三国コカ	873	874	873	874	874	874	867	867			13,000	1,000
20030730	25730	北海コカ	590	600	590	600	600	600	600	600			10,000	1,000
20030730	25760	近畿コカ	690	690	690	690	690	690	684	684			3,000	1,000
20030730	25780	四国コカ	1140	1156	1140	1156	1156	1156	1131	1131			6,900	100
20030730	25790	コカエイト	1988	1988	1969	1969	1968	1972	1953	1959			62,300	100
20030730	25800	コカ セントラル	663000	663000	662000	662000	662000	663000	661000	663000			13	1
20030730	25900	DyDo	2305	2325	2300	2320	2320	2340	2310	2310			27,400	100
20030730	25910	カルピス	576	576	567	570	567	575	567	573			67,000	1,000
20030730	25920	ポッカ	340	340	336	340	340	340	338	338			23,000	1,000
20030730	25930	伊藤園	4090	4130	4080	4130	4120	4120	4060	4100			30,500	100
20030730	25940	キユーピー	1537	1537	1525	1535	1535	1537	1511	1520			8,100	100
20030730	25950	キリンビバ	1712	1719	1708	1708	1708	1710	1706	1708			99,000	100
20030730	25960	キユーサイ	642	657	642	650	651	656	643	643			8,900	100
20030730	25970	ユニカフェ	1601	1601	1599	1600	1600	1619	1599	1600			3,100	100
20030730	25980	アサヒ飲料	510	518	510	511	517	529	517	529			43,000	500
20030730	25990	ジャパンF	1230	1250	1230	1250	1251	1260	1250	1250			9,300	100
20030730	26020	日清オイロ	330	330	328	329	329	330	323	324				

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 最終 区分 特別気配 売買高 売買単位		
20030730	27280	福神	3030	3050	3010	3030	3030	3040	3020	3020	カ 780	16,700	100
20030730	27290	JALUX	752	760	752	760	760	760	730	730		5,200	100
20030730	27300	エディオン	720	720	715	716	715	718	699	713		119,300	100
20030730	27310	ニイウス	285000	295000	285000	292000	293000	294000	288000	289000		545	1
20030730	27340	サーラ	530	531	522	522	523	526	523	525		25,000	500
20030730	27530	あみやき	535000	535000	535000	535000	535000	535000	535000	535000		4	1
20030730	27580	M-Yアリーバ	25810	26840	25810	26000	25800	26000	25700	26000		27	1
20030730	27600	東エディバ	639000	641000	637000	641000	636000	637000	631000	631000		32	1
20030730	27660	M-日風開	720000	720000	693000	696000	696000	710000	696000	704000		173	1
20030730	27680	ニチメン日商	360	365	358	365	365	367	361	361		467,600	100
20030730	27750	日レスシステム	3690	3700	3650	3680	3670	3670	3600	3610	カ 577	26,500	100
20030730	28010	キッマン	790	793	784	787	784	785	774	777		293,000	1,000
20030730	28020	味の素	1156	1161	1153	1158	1156	1163	1153	1153		2,448,000	1,000
20030730	28040	フルソース										0	1,000
20030730	28050	エスビー食	628	628	628	628	628	628	628	628		1,500	500
20030730	28060	ユタカフーズ					1100	1100	1100	1100		1,000	1,000
20030730	28090	キュービー	890	897	883	885	884	892	883	883		232,100	100
20030730	28100	ハウス食	1077	1084	1076	1077	1076	1078	1072	1075		147,600	100
20030730	28110	カゴメ	915	919	913	915	919	920	910	910		71,600	100
20030730	28120	焼津水	864	864	863	864	863	867	862	863		7,500	100
20030730	28150	アリアケ	3830	3880	3820	3830	3840	3850	3770	3790	カ 950 カ 963	86,100	100
20030730	28160	ダイショー	577	577	577	577						1,000	1,000
20030730	28180	ビエトロ	560	560	556	556	556	555	555	555		1,800	100
20030730	28300	アラハタ	1025	1025	1000	1025	1020	1020	940	940		1,700	100
20030730	28310	はごろも										0	1,000
20030730	28710	ニチレイ	381	383	379	383	380	383	378	378		353,000	1,000
20030730	28720	セ化ヨー										0	1,000
20030730	28730	加ト吉	1869	1869	1858	1859	1860	1862	1852	1853		235,800	100
20030730	28740	ヨコレイ	569	569	564	564	564	565	559	560		113,000	1,000
20030730	28750	洋水産	1183	1183	1178	1179	1179	1182	1165	1167		227,000	1,000
20030730	28910	オリ酵母	692	700	690	691	691	695	690	695	カ 801	56,000	1,000
20030730	28920	日食化	248	248	245	245	246	246	235	239		55,000	1,000
20030730	28930	ローマイヤ	54	54	54	54	54	54	54	54		21,000	1,000
20030730	28940	石井食	220	220	220	220	224	224	224	224		7,000	1,000
20030730	28970	日清食	2405	2410	2395	2400	2400	2415	2400	2405		176,200	100
20030730	28980	ソントシ食										0	1,000
20030730	28990	永谷園	795	795	795	795	796	798	796	798		8,000	1,000
20030730	29000	明星食	257	257	256	256	256	256	256	256		20,000	1,000
20030730	29070	あじかん										0	500
20030730	29080	フジッコ	1085	1085	1075	1083	1085	1093	1080	1093		25,000	1,000
20030730	29100	ロクフィロド	1410	1411	1400	1400	1400	1401	1385	1385	カ 81	22,300	100
20030730	29140	JT	703000	711000	703000	704000	702000	703000	696000	696000		1,470	1
20030730	29180	わらべや	1490	1490	1474	1481	1489	1495	1481	1483		104,300	100
20030730	29220	なとり	791	799	790	799	795	795	792	792		4,800	100
20030730	29230	サトウ食品	840	840	840	840	850	850	850	850		5,000	1,000
20030730	29530	ペプシコ										0	50
20030730	30010	片倉	720	724	720	724	724	734	716	734		32,000	1,000
20030730	30020	グンゼ	425	432	423	429	428	429	421	425		1,279,000	1,000
20030730	30030	昭栄	1211	1211	1203	1210	1215	1218	1214	1218		7,600	100
20030730	30040	神栄	151	151	150	151	151	152	149	152		69,000	1,000
20030730	30090	川島織	125	125	124	124	125	125	123	123		84,000	1,000
20030730	30100	上毛	127	127	125	125	124	124	122	124		38,000	1,000
20030730	30110	松佳	625	630	600	630	616	640	616	640		45,000	1,000
20030730	31010	洋紡	194	196	194	196	196	196	193	193	カ 81	1,262,000	1,000
20030730	31020	カネボウ	133	135	133	135	134	135	132	133		1,325,000	1,000
20030730	31030	ユニチカ	92	93	91	93	93	93	91	91		1,551,000	1,000
20030730	31040	富士紡	99	102	98	101	101	101	98	100		964,000	1,000
20030730	31050	日清紡	560	567	555	565	565	565	555	561		602,000	1,000
20030730	31060	クラボウ	160	160	158	160	160	160	157	157		509,000	1,000
20030730	31070	タチホウ	114	116	113	114	114	114	113	113		328,000	1,000
20030730	31090	シキボウ	115	116	113	116	115	116	114	115		766,000	1,000
20030730	31100	日東紡	130	130	128	129	128	129	128	128		398,000	1,000
20030730	31110	オーミツツ	57	58	57	58	58	62	58	61		35,000	1,000
20030730	31130	BSL	100	102	98	102	102	104	101	103	カ 81	4,983,000	1,000
20030730	31160	豊田紡	590	590	585	585	588	592	586	587		31,000	1,000
20030730	31230	サイボー										0	1,000
20030730	32010	日毛	462	462	459	461	461	461	459	461		81,000	1,000
20030730	32020	大東紡	89	89	86	88	87	88	86	88		58,000	1,000
20030730	32040	トーア紡	63	63	62	63	63	65	63	65		342,000	1,000
20030730	32050	グアダー	730	735	730	731	731	740	730	740		68,000	1,000
20030730	32070	中央毛					110	110	108	108		11,000	1,000
20030730	32160	御幸HD	285	285	284	285	286	295	286	295		72,000	1,000
20030730	33020	帝繊維	322	322	321	321	321	322	321	322		8,000	1,000
20030730	33040	トスコ	85	86	83	83	83	86	83	84	カ 81	199,000	1,000
20030730	33060	日製麻	46	47	46	47	46	47	45	46		74,000	1,000
20030730	34010	帝人	293	293	290	291	291	292	287	288		1,926,000	1,000
20030730	34020	東レ	291	293	290	291	291	291	285	285		2,196,000	1,000
20030730	34030	東邦テックス	123	123	121	122	123	124	122	122		85,000	1,000
20030730	34040	三菱レ	327	327	317	323	323	325	319	319		1,628,000	1,000
20030730	34050	クラレ	844	845	837	840	838	843	824	824		734,000	1,000
20030730	34070	旭化成	376	379	375	375	372	374	366	366		1,595,000	1,000
20030730	34080	サカイオーバ	172	172	165	170	169	169	162	162		398,000	1,000
20030730	34090	北日紡	84	84	81	81						7,000	1,000
20030730	34210	稲葉製作	1624	1624	1608	1608	1609	1611	1605	1610	カ 81	14,200	100
20030730	34280	サンボット	400	400	396	396	399	399	399	399		4,000	1,000
20030730	35010	住江織物	154	159	154	158	158	155	155	157		45,000	1,000
20030730	35120	日ファルト	332	336	332	336	341	341	341	341		8,000	1,000
20030730	35130	市川毛	293	293	293	293	294	300	293	300		25,000	1,000
20030730	35140	日ハ衣リソ	309	312	305	310	311	312	305	305		74,000	1,000
20030730	35210	エナック	71	71	70	71	71	72	70	71		177,000	1,000
20030730	35240	日東網	125	126	125	125	124	126	122	123		82,000	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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030730	35260	芦森工	230	230	223	228	227	228	225	227			429,000	1,000
20030730	35280	グローバルス	83	83	82	82	83	83	81	81			28,000	1,000
20030730	35290	アツギ	92	92	91	92	91	94	91	94			207,000	1,000
20030730	35320	堀田産	53	55	53	54	54	54	53	54			40,000	1,000
20030730	35330	タイ化成	465	465	465	465	465	465	465	465			1,000	500
20030730	35510	ダイニツク	163	166	159	166	167	176	165	170			538,000	1,000
20030730	35530	共和レーザ	562	563	560	562	562	562	559	561			5,000	100
20030730	35690	セーレン					500	500	500	500			2,000	1,000
20030730	35710	ソトー	920	920	920	920	920	920	920	920			2,000	1,000
20030730	35770	東海染工	116	117	116	117	118	121	117	121			73,000	1,000
20030730	35800	小松精練	302	302	302	302	302	302	299	300			12,000	1,000
20030730	35830	オーベクス	117	117	115	115	116	116	110	112			28,000	1,000
20030730	35910	ワコール	906	908	906	906	906	913	905	908			114,000	1,000
20030730	35930	林キティ	4550	4570	4520	4520	4520	4570	4500	4550			31,400	100
20030730	35960	ワールド	2345	2390	2325	2390	2375	2400	2375	2395			32,500	100
20030730	35970	自重堂					350	350	350	350			2,000	1,000
20030730	36040	川本産業	493	500	493	500					カ 500		3,000	1,000
20030730	37060	東海バル	443	443	442	442	443	443	442	442			8,000	1,000
20030730	37120	M-情企	731000	805000	705000	780000	775000	790000	765000	765000	カ 765000		408	1
20030730	37130	ネットマックス	289000	289000	283000	286000	285000	285000	280000	281000			132	1
20030730	37140	M-アソシエント	293000	305000	283000	292000	292000	292000	285000	288000			213	1
20030730	37150	M-トワゴ	4030000	4230000	4010000	4110000	4150000	4160000	4020000	4020000			1,329	1
20030730	38610	王子紙	554	562	550	562	561	564	558	558			4,310,000	1,000
20030730	38640	三菱紙	168	171	167	170	170	170	167	169			564,000	1,000
20030730	38650	北越紙	593	595	590	593	591	593	589	593			670,000	1,000
20030730	38720	三島紙	133	133	132	132					カ 132		3,000	1,000
20030730	38770	中越バル	249	249	243	248	247	250	247	249			49,000	1,000
20030730	38780	巴川紙	387	394	387	392	392	392	389	392			16,000	1,000
20030730	38800	大王紙	900	902	897	901	901	903	899	903			201,000	1,000
20030730	38810	特種紙	431	432	430	432	432	433	431	431			43,000	1,000
20030730	38820	紀州紙	208	212	208	209	210	210	207	208			72,000	1,000
20030730	38930	日本ユニバ	473000	475000	469000	475000	475000	477000	469000	471000			4,955	1
20030730	39410	レンゴー	264	265	263	265	265	266	262	263			970,000	1,000
20030730	39450	スバハック	168	168	168	168	167	167	167	167			4,000	1,000
20030730	39460	トーモク	206	206	201	206	205	205	202	204			69,000	1,000
20030730	39470	大日紙	500	500	500	500					ウ 500		2,000	1,000
20030730	39500	ザ・ハック	1120	1140	1120	1138	1140	1158	1139	1158			10,800	100
20030730	39510	朝日印刷	980	980	980	980	980	980	980	980	ウ 960		2,200	100
20030730	39550	イムラ封筒	505	505	505	505							1,000	1,000
20030730	39710	東セロ	277	280	277	280	276	278	275	278			44,000	1,000
20030730	40030	ユフケミ	85	86	85	86	85	86	84	84			29,000	1,000
20030730	40040	昭電工	217	223	216	220	220	221	218	220			10,931,000	1,000
20030730	40050	住友化	360	363	358	359	359	361	354	354			4,209,000	1,000
20030730	40070	日化成	146	148	145	148	148	148	145	147			41,000	1,000
20030730	40080	住友精化	284	285	280	285	285	285	281	281			59,000	1,000
20030730	40100	三菱化	235	236	233	235	235	237	235	235			3,998,000	1,000
20030730	40210	日産化	740	741	735	741	745	749	740	744			1,473,000	1,000
20030730	40220	ラサ工	274	277	272	277	276	278	275	276			160,000	1,000
20030730	40230	呉羽化	465	466	458	464	465	471	465	465			199,000	1,000
20030730	40270	テイカ	328	328	320	322	319	327	318	323			84,000	1,000
20030730	40280	石原産	196	199	195	198	199	200	196	196			1,064,000	1,000
20030730	40310	片倉チッカ	289	289	289	289	288	289	285	289			17,000	1,000
20030730	40330	日東エフシー											0	1,000
20030730	40410	日曹達	260	260	256	257	256	257	251	252			288,000	1,000
20030730	40420	東ソー	285	287	284	287	286	287	285	286			2,741,000	1,000
20030730	40430	トクヤマ	406	407	403	405	409	410	408	408			362,000	1,000
20030730	40440	セ硝子	630	645	627	645	645	650	639	639			597,000	1,000
20030730	40450	東亜合	197	198	196	197	197	197	193	193			263,000	1,000
20030730	40460	ダイソー	280	284	280	283	285	285	282	282			14,000	1,000
20030730	40470	関電化	381	381	373	374	375	379	371	375			149,000	1,000
20030730	40610	電化	312	315	309	310	310	312	306	310			1,720,000	1,000
20030730	40620	イビデン	1800	1800	1755	1767	1765	1780	1759	1777			305,200	100
20030730	40630	信越化	4320	4340	4310	4330	4320	4330	4210	4210			1,079,700	100
20030730	40640	カーバイド	130	133	130	132	131	131	129	129			308,000	1,000
20030730	40650	紀文ケミファ	689	689	687	688	687	688	683	688			18,000	1,000
20030730	40770	富士チタン	162	162	162	162	161	161	161	161			3,000	1,000
20030730	40780	堺化学	367	367	364	364	364	367	364	364			14,000	1,000
20030730	40880	エアウォーター	541	546	539	546	546	552	543	545			257,000	1,000
20030730	40910	日酸素	422	422	412	416	418	418	410	415			646,000	1,000
20030730	40920	日本化	251	253	250	253	252	254	251	251			112,000	1,000
20030730	40930	邦アセチレン	90	90	88	88	89	89	89	89			13,000	1,000
20030730	40940	日化学産	320	325	320	325	320	320	320	320			6,000	1,000
20030730	40950	日ハル・カライ	449	452	449	452	452	459	451	455			51,000	1,000
20030730	40960	昭炭酸	311	311	311	311	311	311	311	311			4,000	1,000
20030730	40970	高圧ガス	344	344	342	344	342	343	341	341			21,000	1,000
20030730	40980	チタン工	147	147	143	145	150	150	140	147			144,000	1,000
20030730	40990	四国化	413	413	410	410	410	411	407	408			16,000	1,000
20030730	41000	戸田工	481	482	480	481	481	481	480	480			23,000	1,000
20030730	41030	大洋酸	292	296	292	295	294	295	288	288			149,000	1,000
20030730	41070	伊勢化	328	328	328	328	322	322	321	321			8,000	1,000
20030730	41090	ステラケミファ	1503	1525	1500	1510	1510	1530	1500	1530			8,100	100
20030730	41120	保土谷化	240	247	240	241	241	243	240	241			156,000	1,000
20030730	41140	日触媒	740	745	736	736	736	742	734	735			230,000	1,000
20030730	41150	本州化	533	533	533	533	510	510	510	510			4,000	1,000
20030730	41160	大日精化	487	487	481	486	486	493	485	493			599,000	1,000
20030730	41170	川崎化	102	102	102	102	100	101	99	101			9,000	1,000
20030730	41180	鐘化	812	812	796	797	800	803	788	794			441,000	1,000
20030730	41190	日ビグメン	320	322	315	320	310	325	310	325			71,000	1,000
20030730	41510	協醗酵	670	675	665	674	673	673	650	651			616,000	1,000
20030730	41820	菱瓦斯化	253	253	250	251	252	255	248	248			709,000	1,000
20030730	41830	三井化学	557	561	551	558	558	558	546	546			990,000	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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030730	41850	J S R	1665	1715	1658	1677	1666	1700	1656	1656			550,000	1,000
20030730	41860	東応化	1705	1720	1690	1690	1694	1707	1688	1688			71,700	100
20030730	42010	日本合	177	179	175	178	177	178	176	178			145,000	1,000
20030730	42020	ダイセル化	480	489	480	486	485	486	480	484			819,000	1,000
20030730	42030	住友ペーケ	556	557	547	555	555	555	542	543			1,606,000	1,000
20030730	42040	積水化	415	419	412	419	419	426	418	420			1,829,000	1,000
20030730	42050	日ゼオン	772	775	768	775	770	771	753	755			731,000	1,000
20030730	42060	アイカ工	982	989	981	985	988	998	985	985			169,000	1,000
20030730	42080	宇部興	154	157	154	156	156	157	154	154			3,470,000	1,000
20030730	42120	積水樹脂	442	442	435	438	438	440	438	438			51,000	1,000
20030730	42130	三菱樹脂	205	206	203	206	206	207	205	207			123,000	1,000
20030730	42140	昭高分子	304	304	300	302	302	302	298	298			43,000	1,000
20030730	42150	タキロン	283	283	280	281	281	282	280	281			33,000	1,000
20030730	42160	旭有機	260	260	256	259	258	260	257	260			59,000	1,000
20030730	42170	日立化成	1475	1476	1431	1432	1435	1455	1429	1429			548,900	100
20030730	42180	ニチバン	314	316	314	316	316	316	310	314			15,000	1,000
20030730	42190	プラス・テカ	67	67	64	64	65	65	64	65			24,000	1,000
20030730	42200	リソソテカス	305	306	303	306	307	307	302	302			50,000	1,000
20030730	42210	大倉工	609	609	600	604	604	604	600	600			45,000	1,000
20030730	42220	児玉化	97	100	95	96	95	103	95	100			197,000	1,000
20030730	42240	ロジール工	97	100	97	99	99	103	99	101			120,000	1,000
20030730	42250	筒中プラス	392	394	392	394	394	394	390	394			33,000	1,000
20030730	42280	積水化成	234	235	233	235	235	236	233	236			77,000	1,000
20030730	42290	群栄化	256	262	250	261	262	263	261	263			91,000	1,000
20030730	42310	タイガーホリ					449	449	442	442			3,000	1,000
20030730	42710	日カーリット	744	749	744	749	748	749	747	749			5,000	100
20030730	42720	日化薬	516	517	513	514	515	515	508	511			284,000	1,000
20030730	42910	J I E C	62500	62500	61000	62000	62000	62000	62000	62000			26	1
20030730	42920	タイムシェア	147000	148000	147000	147000	145000	145000	145000	145000			6	1
20030730	42950	フェイス	680000	683000	664000	666000	663000	681000	663000	679000			463	1
20030730	43070	N R I	9750	9760	9620	9700	9710	9770	9600	9600			94,200	100
20030730	43080	M-Jストリーム	133000	133000	130000	132000	131000	132000	130000	132000			78	1
20030730	43100	M-ドリームI	58700	58700	58000	58700	58600	59300	58600	59300			93	1
20030730	43190	T A C	1221	1230	1190	1210	1210	1250	1200	1211	カ 1211		7,000	100
20030730	43200	M-CSI	138000	140000	136000	140000	139000	140000	136000	136000			37	1
20030730	43230	日シス技術	1025	1025	1025	1025					ウ 1020		1,000	100
20030730	43240	電通	400000	401000	395000	396000	396000	397000	391000	392000			2,276	1
20030730	43370	びあ	2175	2175	2155	2170	2180	2220	2135	2220			13,700	100
20030730	43420	セコム上	1710	1710	1705	1707	1710	1710	1705	1710			2,700	100
20030730	43610	川口化	134	134	134	134					ウ 134		2,000	1,000
20030730	43620	日本精化									カ 407		0	1,000
20030730	43640	マナック									ウ 355		0	1,000
20030730	44010	旭電化	781	783	775	777	778	793	777	778			112,000	1,000
20030730	44030	日油脂	434	438	434	438	439	439	431	435			246,000	1,000
20030730	44040	ミソ油脂	213	213	211	213	212	212	210	210			55,000	1,000
20030730	44090	東邦化									ウ 219		0	1,000
20030730	44100	リウマ化成	693	707	693	705	701	701	685	692			100,000	1,000
20030730	44520	花王	2275	2280	2260	2265	2265	2270	2255	2260			1,587,000	1,000
20030730	44610	第一工業	289	289	285	285	285	286	280	280			51,000	1,000
20030730	44640	ソフト99	916	916	916	916	919	927	918	927			2,200	100
20030730	44650	ニイタカ	491	500	491	491	496	498	493	498	ウ 498		6,100	100
20030730	44710	三洋化成	700	701	697	698	697	700	691	695			121,000	1,000
20030730	45010	三共	1467	1467	1457	1460	1460	1464	1443	1443			1,458,100	100
20030730	45020	武田薬	4350	4390	4330	4350	4350	4350	4270	4270			2,616,500	100
20030730	45030	山之内薬	3170	3180	3140	3140	3140	3150	3100	3100			1,784,500	100
20030730	45050	第一薬	1669	1669	1635	1635	1636	1653	1610	1620			670,300	100
20030730	45060	大日薬	805	805	797	798	800	800	785	785			575,000	1,000
20030730	45070	塩野義薬	1615	1617	1597	1600	1600	1601	1580	1583			1,725,000	1,000
20030730	45080	田辺薬	874	874	862	867	866	871	863	863			391,000	1,000
20030730	45090	三菱ケル	910	910	859	868	870	874	866	867			2,084,000	1,000
20030730	45110	藤沢薬	2360	2370	2350	2350	2350	2350	2300	2300			816,000	1,000
20030730	45120	わかもと	312	312	307	307	308	311	308	309			40,000	1,000
20030730	45140	帝臓器	761	761	757	757	762	762	762	762			6,000	1,000
20030730	45160	日新薬	665	665	660	660	664	669	664	668			36,000	1,000
20030730	45180	富山化	376	395	374	387	390	395	387	387			1,384,000	1,000
20030730	45190	中外薬	1375	1390	1374	1386	1389	1390	1361	1361			519,500	100
20030730	45200	和光堂	3120	3120	3120	3120	3150	3150	3150	3150			200	100
20030730	45210	科研薬	571	573	564	568	568	569	565	569			233,000	1,000
20030730	45230	エーザイ	2425	2440	2375	2390	2385	2390	2345	2355			1,051,700	100
20030730	45240	仁丹	355	360	355	360	355	355	355	355			5,000	1,000
20030730	45260	理ヒタソ									ウ 1440		0	1,000
20030730	45270	ロート薬	920	920	920	920	920	921	916	916			8,000	1,000
20030730	45280	小野薬				4220	4220	4220	4220	4220			7,000	

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	45600	キャリン菓	1505	1530	1505	1526	1522	1550	1522	1536			217,000	1,000
20030730	45630	M-アンジェス	920000	920000	870000	881000	880000	881000	845000	865000			3,174	1
20030730	46110	大日塗料	163	163	157	161	161	162	157	158			562,000	1,000
20030730	46120	日ペイント	320	320	317	318	318	322	318	319			497,000	1,000
20030730	46130	関ペイント	446	446	442	446	446	448	445	446			592,000	1,000
20030730	46140	トウベ	126	128	126	127	126	126	124	126			109,000	1,000
20030730	46170	中国塗料	427	432	425	426	430	434	430	431			136,000	1,000
20030730	46190	日特塗料	435	435	434	434	435	435	434	435			22,000	1,000
20030730	46200	藤倉化	575	575	570	570	572	576	570	576			33,000	1,000
20030730	46260	太陽インキ	4180	4180	4150	4170	4170	4190	4140	4140			10,500	100
20030730	46310	大日インキ	242	244	240	242	241	244	236	236			1,731,000	1,000
20030730	46330	サカタインクス	390	391	390	391	391	395	391	392			26,000	1,000
20030730	46340	洋インキ	321	322	320	322	322	325	320	320			181,000	1,000
20030730	46350	東インキ											0	1,000
20030730	46410	アルフス技	827	827	820	827	827	827	822	822			3,500	100
20030730	46420	オリジナル設	480	484	480	484					カ 483		4,000	500
20030730	46430	コナミホーテ	1600	1610	1581	1601	1600	1605	1585	1595			38,400	100
20030730	46510	サニックス	660	670	656	662	662	662	650	650			42,900	100
20030730	46600	ニッポン放	3880	3900	3870	3880	3880	3900	3860	3860			152,200	100
20030730	46610	OLC	5520	5530	5470	5470	5480	5490	5410	5420			164,600	100
20030730	46660	バーク24	1830	1850	1830	1835	1838	1840	1829	1840			71,200	100
20030730	46740	クレスコ	1090	1090	1075	1090	1090	1106	1076	1080			5,300	100
20030730	46760	フジテレビ	470000	474000	466000	474000	474000	476000	468000	471000			1,824	1
20030730	46780	秀英	1549	1549	1542	1544	1534	1549	1523	1530			9,300	100
20030730	46790	田谷	1000	1000	993	995	990	996	990	995			8,800	100
20030730	46800	ラウンドワン	308000	308000	303000	303000	304000	306000	301000	305000			1,530	1
20030730	46810	リゾートラ	2270	2295	2260	2295	2295	2295	2270	2270			14,800	100
20030730	46840	オービック	22500	22660	22350	22480	22500	22550	22310	22490			26,400	100
20030730	46870	TDCソフト	1115	1134	1115	1118	1118	1132	1117	1117			3,400	100
20030730	46920	アルゴ21	1030	1030	1006	1018	1020	1028	1006	1028			9,800	100
20030730	46940	BML	1653	1653	1635	1635	1636	1640	1630	1630			9,700	100
20030730	46950	マイスター									カ 503		0	1,000
20030730	46960	ワタベ	1020	1020	1001	1001	1002	1002	1001	1001			1,000	100
20030730	47030	住商オート	2030	2050	2030	2040	2040	2040	2020	2025			8,800	100
20030730	47040	トレンド	2000	2095	1970	2030	2015	2025	1950	1958			3,168,500	500
20030730	47060	F&S	1990	2035	1966	2010	2005	2015	1980	1980			238,300	100
20030730	47080	もしもし	5450	5450	5350	5370	5380	5420	5370	5420			2,850	50
20030730	47110	コミュニティー	1375	1375	1363	1364	1364	1365	1360	1360			4,100	100
20030730	47130	日信電サ											0	100
20030730	47140	リッポ教育	85000	86000	84000	86000	86000	87500	86000	87500			258	1
20030730	47160	日本オラクル	5200	5330	5150	5280	5280	5280	5200	5210			174,800	100
20030730	47190	アルファ	2115	2115	2055	2075	2060	2115	2055	2115			29,900	100
20030730	47220	フューチャー	332000	334000	328000	329000	326000	329000	325000	329000			464	1
20030730	47240	シチエ	1720	1720	1715	1720	1716	1741	1716	1740			5,200	100
20030730	47250	CAC	853	874	853	871	877	910	870	890			98,400	100
20030730	47280	トーセ	1150	1150	1122	1150	1150	1179	1135	1178			9,600	100
20030730	47320	USS	6500	6500	6410	6480	6490	6700	6490	6530			162,520	10
20030730	47380	日立ビジ	970	970	956	956	955	956	949	949			2,500	100
20030730	47390	CTC	2955	2990	2870	2940	2935	2935	2860	2860			116,700	100
20030730	47400	M-Nディール	10650	10650	10050	10450	10050	10750	10050	10750			1,214	1
20030730	47410	M-IRI	339000	339000	323000	325000	326000	329000	326000	326000			61	1
20030730	47420	エイト									カ 250000		0	1
20030730	47440	M-メッツ	183000	190000	183000	190000	187000	187000	182000	182000			8	1
20030730	47450	東京個別	984	984	964	975	975	987	968	975			173,800	100
20030730	47460	東計電算									カ 800		0	1,000
20030730	47470	M-CRFH					1490000	1500000	1490000	1500000			2	1
20030730	47490	M-ADVAX	67	67	67	67					カ 67		1,000	1,000
20030730	47510	M-サイバー	170000	170000	165000	165000	162000	170000	162000	170000			58	1
20030730	47530	M-エッジ	62400	63500	62300	62800	63000	64800	62800	64800			1,016	1
20030730	47531	M-エッジ-新	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000			10	1
20030730	47560	CCC	1097	1114	1096	1110	1107	1110	1100	1100			88,200	100
20030730	47590	M-バリューJ	95000	106000	95000	106000	106000	106000	106000	106000	カ 106000		171	1
20030730	47620	XNET	194000	195000	193000	194000	194000	195000	194000	194000			50	1
20030730	47660	M-ビーエイ	175	178	175	177	175	175	175	175			11,000	1,000
20030730	47680	大塚商会	2000	2035	1990	2025	2030	2040	2000	2000			14,900	100
20030730	47700	M-エルミック									カ 309		0	1,000
20030730	47740	NECソフト	3250	3310	3230	3270	3270	3280	3210	3210			98,800	100
20030730	47750	総合メディ	2865	2900	2860	2895	2880	2900	2880	2895			13,100	100
20030730	47760	CYBOZU	132000	134000	132000	134000	134000	134000	134000	134000			5	1
20030730	47790	M-スプレーン	175000	178000	175000	175000	175000	180000	172000	180000			110	1
20030730	47810	日ハウス	458	458	458	458	457	457	457	457			2,000	1,000
20030730	47870	M-NCG	60000	60000	60000	60000	59000	59000	59000	59000			11	1
20030730	47940	M-デックス					140000	140000	140000	140000			1	1
20030730	47950	M-スカパー	117000	118000	116000	117000	117000	121000	117000	120000			1,006	1
20030730	47970													

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030730	48630	バイエル											0	50
20030730	49010	富士写真	3680	3680	3620	3640	3630	3640	3600	3600			1,237,000	1,000
20030730	49020	ユニカ	1550	1575	1535	1537	1538	1544	1501	1520			1,967,000	1,000
20030730	49110	資生堂	1247	1247	1231	1238	1233	1234	1216	1217			492,000	1,000
20030730	49120	ライオン	524	525	520	520	521	524	519	519			164,000	1,000
20030730	49140	高砂香料	399	399	394	398	398	402	396	396			164,000	1,000
20030730	49170	マンダム	2120	2125	2115	2120	2125	2125	2115	2115			27,700	100
20030730	49190	ミルボン	2195	2240	2195	2230	2230	2240	2215	2220			57,700	100
20030730	49210	ファンケル	3360	3400	3350	3380	3400	3460	3390	3460			55,300	100
20030730	49220	コーセー	3590	3600	3580	3580	3590	3640	3590	3620			39,900	100
20030730	49510	エステー化	829	829	825	825	826	844	824	844			44,000	1,000
20030730	49550	アクリル樹脂									カ 445		0	1,000
20030730	49560	ユニシ	1047	1058	1047	1058	1056	1056	1047	1055			9,900	100
20030730	49570	ヤスハラケミ									リ 710		0	100
20030730	49580	長谷川香	1505	1505	1493	1493	1494	1517	1485	1517			17,300	100
20030730	49630	星光PMC	327	327	322	322	316	330	316	330			13,000	100
20030730	49670	小林製薬	4140	4140	4100	4120	4130	4130	4070	4070			28,000	100
20030730	49680	荒川化学	1066	1078	1065	1074	1073	1073	1031	1049			5,000	100
20030730	49710	メック	1618	1620	1500	1550	1554	1600	1554	1600			16,500	100
20030730	49870	寺岡製	680	685	660	685	686	700	685	700			90,000	1,000
20030730	49890	イハラケミカル	210	210	208	208	209	209	207	207			11,000	1,000
20030730	49900	昭和化									リ 157		0	1,000
20030730	49920	北興化	381	383	381	383	384	385	384	385			12,000	1,000
20030730	49940	大成メック	2550	2565	2545	2545	2550	2555	2545	2545			60,400	100
20030730	49960	クマイ化	189	189	187	187	189	190	189	189			21,000	1,000
20030730	49970	日農薬	198	198	196	197	198	198	197	198			57,000	1,000
20030730	49980	マキラー	165	165	161	164	164	164	162	162			14,000	1,000
20030730	49990	セメダイン	223	223	222	223	223	223	223	223			4,000	1,000
20030730	50010	新日石	500	501	495	500	502	502	493	493			2,810,000	1,000
20030730	50020	昭和シェル	821	823	815	822	823	825	810	818			511,800	100
20030730	50070	コスモ石	193	193	190	191	191	192	189	189			944,000	1,000
20030730	50080	東亜石	147	149	146	149	148	150	148	148			58,000	1,000
20030730	50090	富士興産	75	76	74	76	76	76	75	76			106,000	1,000
20030730	50100	日精蠟	78	79	78	79	78	79	78	79			27,000	1,000
20030730	50110	ニチレキ	418	418	418	418	419	425	418	425			27,000	1,000
20030730	50120	東燃ゼネ	816	816	810	814	815	815	805	805			669,000	1,000
20030730	50130	ユシロ化	790	790	790	790	790	790	790	790			21,000	1,000
20030730	50150	ペトロル	470	471	469	471	470	471	465	471			11,200	100
20030730	50160	新日鉱HD	235	237	231	237	236	238	232	232			1,274,000	500
20030730	50170	A O C H D	433	444	430	437	437	439	432	439			62,400	100
20030730	50510	B P											0	100
20030730	51010	浜ゴム	311	313	311	313	312	313	310	312			622,000	1,000
20030730	51020	大機エンジニア					252	260	252	260			6,000	1,000
20030730	51030	昭ゴム	30	30	29	29	29	30	29	29			933,000	1,000
20030730	51040	日東化工					96	96	95	96			13,000	1,000
20030730	51050	洋ゴム	245	246	244	244	244	247	243	244			499,000	1,000
20030730	51080	ブリヂス	1645	1676	1645	1652	1651	1654	1617	1617			1,494,000	1,000
20030730	51100	住友ゴム	533	538	532	538	535	537	530	531			387,000	1,000
20030730	51210	藤倉ゴム	399	405	399	405	405	410	404	408			59,000	1,000
20030730	51220	オカモト	260	263	260	260	261	261	255	257			111,000	1,000
20030730	51420	アキレス	145	147	145	146	146	147	145	147			109,000	1,000
20030730	51610	西川ゴム	570	570	570	570	581	581	581	581			2,000	1,000
20030730	51860	ニッタ	955	975	955	965	965	974	964	972			46,500	100
20030730	51870	クイー	670	670	670	670					カ 670		2,000	1,000
20030730	51890	桜ゴム									カ 191		0	1,000
20030730	51910	東海ゴム	1428	1428	1411	1420	1420	1435	1415	1435			135,000	1,000
20030730	51920	三星ヘル	325	325	321	324	324	325	320	320			27,000	1,000
20030730	51930	平成ホリマ	81	81	81	81	81	81	81	81			15,000	1,000
20030730	51940	相模ゴム	300	305	300	300					カ 300		12,000	1,000
20030730	51950	バンドー化	316	319	316	319	318	323	318	323			90,000	1,000
20030730	51960	鬼怒ゴム	306	325	304	318	320	321	311	312			10,849,000	1,000
20030730	52010	旭硝子	830	836	825	831	832	834	815	815			3,002,000	1,000
20030730	52020	板硝子	350	352	345	348	346	349	343	343			1,788,000	1,000
20030730	52040	石塚硝	195	195	192	193	195	196	192	196			40,000	1,000
20030730	52080	有沢製	3430	3450	3360	3400	3400	3400	3350	3390			77,900	100
20030730	52100	日山村硝	203	206	203	206	206	206	202	206			139,000	1,000
20030730	52130	東芝セラミ	308	308	303	306	305	307	300	301			322,000	1,000
20030730	52140	日電硝	1302	1315	1298	1302	1303	1314	1298	1300			300,000	1,000
20030730	52150	旭テカノ	298	298	292	296	296	296	296	296			33,000	1,000
20030730	52320	住友大阪	214	216	212	216	216	217	214	214			863,000	1,000
20030730	52330	太平洋セメ	196	196	193	196	196	196	194	194			2,272,000	1,000
20030730	52340	第一セメ	250	250	250	250	251	251	250	251			24,000	1,000
20030730	52610	ミサワゾート	262	262	252	253	253	253	246	246			18,000	1,000
20030730	52620	日ヒューム	245	248	242	248	248	249	245	249			25,000	1,000
20030730	52670	ハネックス	72	72	70	70	71	71	70	70			48,000	1,000
20030730	52680	旭コングリ					319	324	319	319			12,000	1,000
20030730	52690	日コングリ	152	152	150	151	150	152	149	151			48,000	1,000
20030730	52710	トヨーアサノ	370	370	360	361	365	370	360	365			33,000	1,000
20030730	52760	石川島建											0	1,000
20030730	52820	シオスター									リ 395		0	1,000
20030730	53010	東海カーボ	271	271	267	270	270	272	266	269			577,000	1,000
20030730	53020	日カーボン	138	139	135	137	137	137	136	137			483,000	1,000
20030730	53310	ノリタケ	372	374	365	371	369	370	365	370			182,000	1,000
20030730	53320	ＴＯＴＯ	833	844	826	834	834	837	824	824			813,000	1,000
20030730	53330	日本ガイシ	690	690	679	679	682	683	673	675			961,000	1,000
20030730	53340	日特殊陶	950	956	949	956	952	957	951	953			533,000	1,000
20030730	53370	ダントー	368	371	368	371	368	372	365	372			49,000	1,000
20030730	53440	MARUWA	1242	1242	1220	1220	1200	1274	1200	1274			14,200	100
20030730	53510	品川白煉	236	237	235	236	236	237	234	234			131,000	1,000
20030730	53520	クロサキ	140	141	138	141	141	141	136	139			195,000	1,000
20030730	53550	日増場					116	116	116	116			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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	53610	東海高熱	222	222	222	222	221	221	221	221	リ 470		9,000	1,000
20030730	53630	T Y K	249	249	246	249	249	249	248	249			23,000	1,000
20030730	53860	鶴弥											0	500
20030730	53900	宇部マテリア	154	154	151	152	152	153	152	152			45,000	1,000
20030730	53910	A&Aマテリアル	86	86	83	84	84	85	78	82			569,000	1,000
20030730	53930	ニチアス	272	273	272	272	272	273	270	270			94,000	1,000
20030730	53950	理コソダ					141	141	141	141			1,000	1,000
20030730	54010	新日鉄	183	187	183	185	186	186	182	183			48,852,000	1,000
20030730	54050	住金	80	83	79	83	82	83	80	80			58,457,000	1,000
20030730	54060	神戸鋼	113	119	113	117	117	119	116	117			39,005,000	1,000
20030730	54070	日新鋼	140	145	138	145	144	144	141	142	カ 142		25,134,000	1,000
20030730	54080	中山鋼	182	206	182	201	202	204	198	200			7,470,000	1,000
20030730	54100	合同鉄	241	250	240	249	254	257	245	249			17,022,000	1,000
20030730	54110	J F E	2095	2100	2065	2075	2080	2090	2025	2050			1,824,300	100
20030730	54230	東製鉄	745	777	737	776	780	786	740	744			5,931,800	100
20030730	54440	大和工	735	738	731	738	740	770	740	762			186,000	1,000
20030730	54450	東京鉄	258	289	251	280	282	283	269	271			2,270,000	1,000
20030730	54460	北越メタル	142	142	142	142							1,000	1,000
20030730	54490	大阪製鉄	668	668	659	668	668	685	668	685			9,400	100
20030730	54510	淀川鋼	387	387	377	381	385	385	374	378			571,000	1,000
20030730	54530	洋鋼板	317	317	315	315	320	320	315	320	カ 121		99,000	1,000
20030730	54540	日鉄鋼板	209	209	206	208	210	214	210	211			92,000	1,000
20030730	54570	住友鋼管	261	261	261	261	262	264	261	261			18,000	1,000
20030730	54580	高砂鉄	123	124	121	124	127	131	127	128			154,000	1,000
20030730	54620	日鉄鋼管	138	138	138	138	135	135	135	135			7,000	1,000
20030730	54630	丸一鋼管	1213	1214	1210	1211	1211	1212	1202	1209			105,000	1,000
20030730	54640	モリ工業	349	362	348	356	354	356	341	345			693,000	1,000
20030730	54710	大同特鋼	216	216	208	215	215	216	211	211			1,482,000	1,000
20030730	54760	高周波	102	103	101	102	103	104	100	102			918,000	1,000
20030730	54790	日金工	105	107	104	107	107	108	105	105			1,063,000	1,000
20030730	54800	冶金工	151	161	151	160	159	161	154	155	カ 121		1,171,500	500
20030730	54810	山陽特鋼	144	145	140	143	144	145	141	141			348,000	1,000
20030730	54820	愛知鋼	506	506	497	502	503	504	500	504			762,000	1,000
20030730	54860	日立金	374	374	371	373	374	374	367	369			591,000	1,000
20030730	54910	日本金属	124	125	123	125	125	128	125	125			217,000	1,000
20030730	55410	大平洋金	222	231	221	230	228	230	224	225			5,743,000	1,000
20030730	55630	日本電工	189	190	187	189	189	193	188	191			1,314,000	1,000
20030730	55660	中央電	141	144	141	144	144	145	144	145			12,000	1,000
20030730	56020	栗本鉄	199	204	199	202	202	202	196	196			230,000	1,000
20030730	56050	自動鋳物	190	206	188	206	207	230	206	224			1,701,000	1,000
20030730	56060	旭テック	231	235	230	235	234	234	229	229	カ 121		49,000	1,000
20030730	56080	川口金	260	265	260	263	263	265	263	264			14,000	1,000
20030730	56090	日鑄造	141	142	140	140	140	142	138	140			160,000	1,000
20030730	56100	大和重	121	121	121	121							2,000	1,000
20030730	56120	日鉄鉄管	163	163	160	160	162	167	161	167			42,000	1,000
20030730	56310	日製鋼所	119	125	118	124	124	130	123	129			8,801,000	1,000
20030730	56320	三菱製鋼	163	171	163	171	171	171	166	168			4,640,000	1,000
20030730	56330	カントク	48	51	48	49	49	49	48	48			2,269,000	1,000
20030730	56410	T D F	296	326	296	321	323	329	300	301			1,639,000	1,000
20030730	56570	鈴木金	188	188	185	186	187	195	186	195			79,000	1,000
20030730	56580	日亜鋼	316	318	315	315	315	317	313	317	カ 121		98,000	1,000
20030730	56590	日精線	224	224	220	224	228	230	228	230			31,000	1,000
20030730	56600	神鋼鋼線	100	102	99	101	102	104	102	102			272,000	1,000
20030730	56910	東シヤリング	137	137	133	133	131	134	131	134			14,000	1,000
20030730	57010	日軽金	189	196	189	195	195	197	191	192			12,090,000	1,000
20030730	57060	三井金	383	386	374	375	373	375	363	363			4,059,000	1,000
20030730	57070	東邦鉛	170	170	166	168	168	168	164	166			317,000	1,000
20030730	57110	三菱マ	154	157	153	157	158	161	154	154			5,967,000	1,000
20030730	57130	住友鋳	460	460	454	460	460	463	456	456			2,167,000	1,000
20030730	57140	同和鋳	465	467	458	466	466	467	456	456			1,663,000	1,000
20030730	57150	古河機金	108	109	107	109	109	109	107	107	カ 121		2,724,000	1,000
20030730	57210	志村化	52	52	50	52	52	52	50	52			1,925,000	1,000
20030730	57260	住友チタ	1500	1510	1500	1510	1505	1520	1495	1500			22,900	100
20030730	57270	邦チタニウム	901	919	901	910	910	920	910	920			157,000	1,000
20030730	57280	アライドマテ	1380	1390	1380	1390	1390	1390	1380	1385			16,100	100
20030730	57290	日精鋳	301	308	301	308	308	308	305	306			62,000	1,000
20030730	57380	住軽金	129	133	128	132	133	135	130	132			3,225,000	1,000
20030730	57390	日製箔	171	173	171	172	171	173	171	172			40,000	1,000
20030730	57530	日伸銅	53	53	53	53	53	53	53	53			13,000	1,000
20030730	57710	三菱伸銅	219	222	217	222	221	221	217	217			65,000	1,000
20030730	58010	古河電工	438	439	433	435	435	435	424	426	カ 121		4,280,000	1,000
20030730	58020	住友電工	921	929	911	920	920	921	904	904			1,892,000	1,000
20030730	58030	フジクラ	445	445	437	440	440	441	425	431			1,836,000	1,000
20030730	58040	三菱線	121	123	119	123	121	124	121	121			141,000	1,000
20030730	58050	昭電纜	133	134	131	134	134	135	130	132			639,000	1,000
20030730	58070	東特電線	193	196	192	195	192	194	190	191			88,000	1,000
20030730	58080	理電線				100	100	100	100	100			2,000	1,000
20030730	58090	タツタ線	160	160	158	159	160	161	159	159			125,000	1,000
20030730	58120	日立線	350	351	345	3								

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	59120	日本橋梁	73	73	71	72	72	72	70	72	リ 179		69,000	1,000
20030730	59130	松尾橋	203	205	200	205	205	209	204	209			46,000	1,000
20030730	59140	宮地鉄	190	190	188	188	189	189	186	186			44,000	1,000
20030730	59150	駒井鉄工	252	252	250	250	250	256	249	256			46,000	1,000
20030730	59160	ハルテック	195	195	195	195	195	195	192	192			6,000	1,000
20030730	59170	サクラダ	90	90	89	90	90	90	88	89			26,000	1,000
20030730	59180	滝上工	337	337	337	337	337	337	337	337			4,000	1,000
20030730	59190	日鉄塔	179	179	179	179							2,000	1,000
20030730	59210	川岸工	285	285	285	285	281	282	278	282			9,000	1,000
20030730	59220	那須鉄	142	142	140	140	142	143	142	143			11,000	1,000
20030730	59230	高田機工	433	433	433	433	434	435	434	435			14,000	1,000
20030730	59290	三和シャター	437	439	434	435	435	436	423	423			443,000	1,000
20030730	59300	文化シャター	357	362	356	362	362	365	361	364			128,000	1,000
20030730	59310	川田工	250	253	250	253	253	253	248	248			28,000	1,000
20030730	59320	三協アルミ	207	208	204	207	206	214	206	214			1,127,000	1,000
20030730	59360	洋シャター	74	74	72	72	73	74	72	73			100,000	1,000
20030730	59380	INAXシステム	1621	1631	1620	1620	1620	1622	1613	1620			521,000	1,000
20030730	59400	不二サッシ	85	85	85	85	86	86	83	83			27,800	100
20030730	59420	日フィルコン	560	560	540	560	580	580	570	570			51,000	1,000
20030730	59430	ノーリツ	1260	1290	1258	1270	1290	1311	1270	1277			146,100	100
20030730	59440	日立粉末	716	716	715	716	706	716	705	716			15,000	1,000
20030730	59460	長府製	1690	1699	1687	1698	1698	1698	1682	1697			33,700	100
20030730	59470	リンナイ	2700	2715	2695	2705	2710	2720	2700	2715			131,400	100
20030730	59510	タイニチ工	476	495	476	490	490	494	490	493			5,300	100
20030730	59560	トーソー											0	1,000
20030730	59570	日東精工	187	187	181	181	182	187	182	187			43,000	1,000
20030730	59580	三洋工	273	275	272	273	273	275	271	273			198,000	1,000
20030730	59590	岡部	313	313	313	313	314	314	311	311			6,000	1,000
20030730	59630	日立ツール	570	570	570	570	570	570	567	567			4,000	500
20030730	59640	洋刃物									カ 130 カ 382		0	1,000
20030730	59650	フジマック											0	1,000
20030730	59720	日建鉄	168	170	167	170	165	170	165	165			5,000	500
20030730	59740	中国工	145	147	144	147	147	150	145	150			111,000	1,000
20030730	59750	東ブレ	542	545	542	545	545	549	534	534			40,000	1,000
20030730	59760	ネットレン	349	356	349	355	355	356	349	352			63,000	1,000
20030730	59770	コマツ電子	709	713	700	712	713	745	713	744			141,400	100
20030730	59810	東製綱	103	104	102	103	104	104	102	102			326,000	1,000
20030730	59820	マルゼン					467	467	467	467			3,000	1,000
20030730	59880	ハイオックス	1289	1369	1289	1369					リ 1350		7,000	1,000
20030730	59910	ニッパツ	452	452	441	444	446	448	435	438			388,000	1,000
20030730	59920	中央発条	406	412	405	412	411	412	410	410			18,000	1,000
20030730	59940	ファインシスター	319	320	319	320	315	320	315	320			16,000	1,000
20030730	59960	新立川航	628	628	628	628	628	628	628	628			1,500	100
20030730	59980	アドバネクス	374	383	368	379	381	398	380	386			1,600,000	1,000
20030730	60050	三浦工	1393	1411	1391	1410	1410	1415	1410	1410			15,700	100
20030730	60130	タクマ	548	559	547	553	558	562	555	558			523,000	1,000
20030730	60210	富士ロビン	293	293	278	278	278	280	278	280			36,000	1,000
20030730	60220	赤阪鉄	98	98	95	95	98	98	98	98			4,000	1,000
20030730	60410	ホッシュAJ	367	377	367	373	373	373	363	365			1,373,000	1,000
20030730	60420	ニッキ	199	199	196	196	199	199	199	199			4,000	1,000
20030730	61010	ツガミ	203	203	198	200	202	204	200	204			280,000	1,000
20030730	61030	オークマ	290	294	285	294	292	293	287	291			424,000	1,000
20030730	61040	東芝機	388	396	380	393	395	399	392	393			1,360,000	1,000
20030730	61070	アマダマシ	282	285	280	280	281	281	278	278			190,000	1,000
20030730	61120	小島鉄	91	91	91	91	91	91	89	89			4,000	1,000
20030730	61130	アマダ	436	438	428	430	427	430	425	426			1,882,000	1,000
20030730	61180	アイダ	410	413	405	413	413	413	404	404			59,000	1,000
20030730	61190	ビーフラス	153	153	153	153					リ 153		1,000	1,000
20030730	61210	滝澤鉄	77	77	75	75	75	75	75	75			22,000	1,000
20030730	61250	岡本工機	109	110	109	109	109	110	108	110			83,000	1,000
20030730	61300	日平ヤマ	188	190	188	190	190	192	190	190			34,000	1,000
20030730	61310	浜井産	113	115	113	114	114	115	113	113			206,000	1,000
20030730	61350	牧野フライ	530	539	530	535	534	535	531	532			487,000	1,000
20030730	61360	O S G	722	726	720	726	726	734	725	731			153,000	1,000
20030730	61370	小池酸工	160	160	160	160					リ 160		3,000	1,000
20030730	61380	ダイジェット	183	183	174	178	181	187	180	185			43,000	1,000
20030730	61390	東芝ツグガ	451	452	437	439	439	440	437	438			186,000	1,000
20030730	61400	旭ダイヤ	500	500	494	499	501	501	497	499			115,000	1,000
20030730	61410	森精機	782	782	757	780	771	790	771	774			40,300	100
20030730	61430	リック	695	725	694	717	719	728	716	720			725,000	1,000
20030730	61460	ディスコ	4800	4870	4770	4820	4800	4820	4750	4770			114,700	100
20030730	61510	日東工器	1700	1701	1680	1697	1699	1700	1688	1692			16,000	100
20030730	62010	豊田織	1962	1963	1952	1952	1954	1967	1951	1951			242,400	100
20030730	62030	豊和工	135	135	132	133	134	135	132	134			415,000	1,000
20030730	62050	O K K	137	139	136	138	137	138	136	136			314,000	1,000
20030730	62060	豊田工機	573	574	569	572	572	574	571	571			86,000	1,000
20030730	62080	石川製	101	102	100	102	102	102	100	101			128,000	1,000
20030730	62110	倉敷機	70	70	70	70	71	71	71	71			6,000	1,000
20030730	62120	帝人機	485	497	485	490	488	496	486	494			1,070,000	1,000
20030730	62130	オーエム製	166	168	165	166	164	167	160	167			123,000	1,000
20030730	62140	大隈豊和	147	147	140	145	146	147	141	145			84,000	1,000
20030730	62170	津田駒工	372	372	363	369	371	377	367	370			692,000	1,000
20030730	62180	エシユウ	150	150	148	148	148	149	146	148			41,000	1,000
20030730	62210	大東製機											0	1,000
20030730	62220	島精機	4530	4550	4510	4510	4480	4480	4410	4410			4,100	100
20030730	62420	ヒートン	176	180	175	179	180	180	177	180			125,000	1,000
20030730	62470	日阪製作	493	498	491	497	498	500	492	500			45,000	1,000
20030730	62690	三井海洋	2060	2060	2015	2045	2035	2080	2025	2080			182,900	100
20030730	62710	ニッセイ	753	765	753	765	763	769	763	769			6,400	100
20030730	62720	レオン自機	327	330	327	330	329	330	328	330			30,000	1,000
20030730	62730	S M C	11870	11870	11480	11480	11640	11660	11460	11460			74,000	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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030730	62740	新川	2165	2185	2135	2175	2175	2180	2125	2130			38,100	100
20030730	62770	ホリカミシロ	343	344	343	344	344	354	343	353			19,000	1,000
20030730	62780	ユニオンツール	3700	3760	3700	3750	3750	3760	3630	3660			60,900	100
20030730	62820	オイレス工	2500	2500	2490	2495	2495	2510	2495	2510			13,200	100
20030730	62870	サトー	2150	2220	2150	2210	2215	2230	2200	2200			247,700	100
20030730	62910	エアテック	630	635	611	613	620	625	620	625			27,800	100
20030730	62930	日精樹脂	621	621	608	608	604	616	604	609			12,000	1,000
20030730	63000	アビケヤマダ					266	283	266	283			3,000	1,000
20030730	63010	コマツ	584	618	583	607	607	615	593	601			13,773,000	1,000
20030730	63020	住友重機	188	196	185	195	194	199	192	194			19,073,000	1,000
20030730	63050	日立建機	1138	1188	1138	1160	1160	1161	1138	1138			770,000	1,000
20030730	63060	日工	358	358	350	353	352	352	350	352			40,000	1,000
20030730	63100	井関農	199	204	197	203	204	204	199	201			4,413,000	1,000
20030730	63110	セレイ工	209	209	209	209	209	209	209	209			57,000	1,000
20030730	63130	共立	325	325	315	318	318	318	311	311			405,000	1,000
20030730	63150	TOWA	1047	1047	1031	1045	1045	1045	1033	1034			10,500	100
20030730	63160	丸山製	142	145	142	144	145	145	141	141			61,000	1,000
20030730	63170	北川鉄	269	280	265	276	276	276	263	263			6,301,000	1,000
20030730	63190	シンニッタン	273	276	270	275	275	275	270	273			200,000	1,000
20030730	63200	新ダイワ					225	225	225	225			1,000	1,000
20030730	63210	石搬機											0	1,000
20030730	63250	タカキタ									り 231		0	1,000
20030730	63260	クボタ	334	353	333	350	354	357	348	349			19,740,000	1,000
20030730	63280	荏原実業					1200	1220	1200	1220			2,900	100
20030730	63300	洋エンジン	248	254	247	253	255	268	255	264			5,282,000	1,000
20030730	63310	菱化工機	170	172	169	171	170	170	167	167			120,000	1,000
20030730	63320	月島機	638	641	638	641	642	646	635	635			102,000	1,000
20030730	63340	明治機	66	67	65	65	66	67	65	67			80,000	1,000
20030730	63350	東京機	295	300	290	300	299	299	296	298			84,000	1,000
20030730	63360	石井表記	1111	1120	1110	1115	1115	1115	1105	1113			13,500	100
20030730	63390	新東工	343	349	328	329	330	330	319	320			146,000	1,000
20030730	63400	渋谷工	999	999	999	999	999	1000	999	1000			4,000	1,000
20030730	63410	富岡機					77	77	77	77			3,000	1,000
20030730	63430	マクロス	43	43	42	42	42	45	42	45			75,000	1,000
20030730	63450	アイチ	334	334	323	328	328	337	323	328			139,200	100
20030730	63490	小森	1364	1401	1363	1395	1395	1409	1389	1392			329,000	1,000
20030730	63510	鶴見製	566	566	566	566	566	570	566	570			15,000	1,000
20030730	63540	日立機電	418	418	413	415	410	410	403	406			18,000	1,000
20030730	63550	住友精密	339	343	332	339	340	341	338	338			51,000	1,000
20030730	63560	日ギア	125	125	124	124	124	127	121	121			29,000	1,000
20030730	63580	酒井重	255	256	253	255	255	257	250	256			154,000	1,000
20030730	63600	東自機	158	158	158	158							2,000	1,000
20030730	63610	荏原製	481	493	480	488	490	491	475	475			1,019,000	1,000
20030730	63620	石井鉄	153	154	151	152	152	153	147	153			155,000	1,000
20030730	63630	西島製	551	551	549	550	542	560	542	560			26,000	1,000
20030730	63640	北越工					92	92	90	90			60,000	1,000
20030730	63650	電業社	2525	2525	2525	2525					力 2530		500	100
20030730	63660	千代化建	589	608	583	607	607	607	582	590			1,915,000	1,000
20030730	63670	ダイソン工	2345	2350	2295	2300	2300	2330	2260	2260			927,000	1,000
20030730	63680	オルガノ	495	499	493	497	496	500	492	492			174,000	1,000
20030730	63690	トヨーカネツ	139	140	137	139	139	139	137	137			1,359,000	1,000
20030730	63700	栗田工	1460	1463	1437	1461	1461	1461	1440	1446			134,600	100
20030730	63710	椿本チエイ	415	421	412	420	420	422	418	420			694,000	1,000
20030730	63730	大同工	211	212	208	209	209	213	209	213			32,000	1,000
20030730	63740	T C M	215	215	211	214	214	215	211	215			90,000	1,000
20030730	63750	日コハヤ	92	95	90	95	95	95	93	94			436,000	1,000
20030730	63760	日機装	427	427	421	422	421	421	416	416			137,000	1,000
20030730	63780	木村化工	186	190	186	189	189	189	186	187			23,000	1,000
20030730	63790	新興フラン	103	104	102	104	104	113	104	110			576,000	1,000
20030730	63810	アネスト岩田	210	213	205	212	209	211	208	208			64,000	1,000
20030730	63820	トリニ工	271	271	271	271	271	271	271	271			2,000	1,000
20030730	63830	ダイフク	495	496	471	471	473	488	473	483			246,000	1,000
20030730	63850	東精エンジン									り 1329		0	1,000
20030730	63860	扶桑レケル	573	578	573	578	573	590	573	590			4,600	100
20030730	63900	加藤製	232	233	227	231	231	231	226	226			1,009,000	1,000
20030730	63920	ヤマダコーポ	148	149	148	149	148	148	146	146			15,000	1,000
20030730	63930	油研工	199	202	195	198	197	200	197	198			203,000	1,000
20030730	63950	タダノ	375	383	363	380	379	380	375	380			797,000	1,000
20030730	63960	宇野沢鉄	79	79	79	79	79	79	78	78			4,000	1,000
20030730	64060	フジテック	530	555	527	546	546	558	544	554			4,154,000	1,000
20030730	64070	C K D	440	453	440	453	453	462	451	452			196,000	1,000
20030730	64120	平和	1740	1740	1713	1720	1727	1728	1718	1725			60,500	100
20030730	64170	SANKYO	3380	3410	3370	3400	3410	3410	3370	3370			81,700	100
20030730	64180	日金銭	2295	2380	2290	2370								

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 最終		売買高	売買単位	
											区分	特別気配			
20030730	64570	クローリー工	2985	3150	2985	3100	3090	3100	2985	3000	カ	79000	110,200	100	
20030730	64590	大和冷機	312	312	311	312	312	312	310	310				32,000	1,000
20030730	64610	日ビストン	178	178	175	178	177	185	177	181				772,000	1,000
20030730	64620	リケン	380	391	377	388	388	395	386	390				3,611,000	1,000
20030730	64630	帝ビストン	414	416	414	415	416	419	412	419				53,000	1,000
20030730	64660	トリアルG	78500	78500	78500	78500								30	1
20030730	64700	大豊工業	1055	1055	1040	1047	1047	1053	1040	1040				19,400	100
20030730	64710	日本精工	394	394	390	392	392	393	390	391				1,873,000	1,000
20030730	64720	NTN	503	503	498	498	500	501	491	492				1,455,000	1,000
20030730	64730	光洋精工	1045	1051	1038	1048	1048	1048	1009	1018				328,000	1,000
20030730	64740	不二越	238	250	238	250	248	248	241	242				1,832,000	1,000
20030730	64750	天辻鋼球	776	776	776	776								1,000	1,000
20030730	64770	ツバキカシマ	1016	1036	1016	1020	1008	1035	998	1023				93,000	500
20030730	64790	ミネベア	518	523	517	520	517	518	505	506				1,463,000	1,000
20030730	64800	日トムソ	688	690	674	674	674	681	671	680				212,000	1,000
20030730	64810	THK	1849	1851	1828	1845	1845	1845	1802	1838				543,800	100
20030730	64820	ユースン精機	2695	2700	2685	2685	2670	2685	2660	2670				11,200	100
20030730	64830	川重防災	280	300	280	290	286	286	285	285				25,000	1,000
20030730	64850	前沢給装	640	646	640	642	643	643	640	640				9,900	100
20030730	64860	イーグル工	557	560	550	555	557	565	557	564				30,000	1,000
20030730	64890	前沢工	490	500	490	494	490	499	490	490				18,900	100
20030730	64900	日ピラ工	591	591	591	591	593	598	590	598				30,000	1,000
20030730	64920	岡野バル					123	123	121	121				2,000	1,000
20030730	64930	日鍛バル	297	297	293	293	293	293	285	287				40,000	1,000
20030730	64950	宮入バル	218	218	217	218	218	218	211	211				16,000	1,000
20030730	64980	キッツ	149	150	148	150	150	151	150	151				141,000	1,000
20030730	65010	日立	582	590	579	585	585	585	554	558				15,699,000	1,000
20030730	65020	東芝	487	498	486	495	493	500	457	460				37,768,000	1,000
20030730	65030	三菱電	436	437	427	433	435	435	414	414				3,641,000	1,000
20030730	65040	富士電	252	256	250	256	255	257	253	253				3,017,000	1,000
20030730	65050	東洋電	273	280	273	275	275	276	272	272				320,000	1,000
20030730	65060	安川電	623	633	623	625	625	626	610	612				4,941,000	1,000
20030730	65070	神鋼電	279	283	277	282	280	280	274	275				652,000	1,000
20030730	65080	明電舎	195	198	194	195	196	198	194	195				583,000	1,000
20030730	65130	オシコン電	389	389	383	383	389	390	383	390				18,000	1,000
20030730	65160	山洋電気	277	281	277	281	281	282	280	281				32,000	1,000
20030730	65170	デンヨー	500	500	497	497	493	493	478	492				9,000	1,000
20030730	65190	エネサーブ	4000	4090	4000	4050	4030	4070	4020	4070				61,900	100
20030730	65810	日立工機	428	429	421	427	426	430	426	430				165,000	1,000
20030730	65840	三桜工	560	560	552	553	552	560	549	560				38,000	1,000
20030730	65850	日サーボ	161	161	160	160	151	151	151	151			4,000	1,000	
20030730	65860	マキタ	990	1022	990	997	987	996	978	979			243,000	1,000	
20030730	65880	東芝テック	475	485	472	481	480	482	466	472			755,000	1,000	
20030730	65900	芝浦	637	671	633	660	658	668	656	660			1,025,000	1,000	
20030730	65910	西芝電	154	155	152	152	152	152	152	152			7,000	1,000	
20030730	65920	マブチモーター	10470	10470	10250	10350	10260	10370	10240	10240			67,000	100	
20030730	65940	日本電産	9000	9220	9000	9220	9160	9160	9010	9060			11,300	100	
20030730	66210	高岳製	141	142	141	142	143	143	139	141			239,000	1,000	
20030730	66220	ダイヘン	138	139	137	138	137	137	136	136			115,000	1,000	
20030730	66410	日新電	180	182	179	182	180	182	178	180			79,000	1,000	
20030730	66430	戸上電	100	100	100	100					リ 100		5,000	1,000	
20030730	66440	大崎電	492	492	488	488	485	489	482	486			23,000	1,000	
20030730	66450	オムロン	2365	2440	2360	2440	2450	2450	2415	2420			80,000	1,000	
20030730	66470	森尾電	153	153	149	149	150	150	149	149			11,000	1,000	
20030730	66500	春日電	98	98	98	98	97	97	96	96			9,000	1,000	
20030730	66510	日東工	770	770	761	761	762	763	750	763			19,700	100	
20030730	66520	和泉電	617	617	613	615	615	625	613	614			50,500	500	
20030730	66800	IBM	9810	9840	9810	9810	9820	9910	9810	9910			560	10	
20030730	66860	モトローラ											0	50	
20030730	66870	アルカテル	1197	1197	1197	1197					リ 1197		20	10	
20030730	66890	アップル	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450			400	50	
20030730	67010	NEC	767	773	765	765	764	766	750	750			8,570,000	1,000	
20030730	67020	富士通	527	537	526	534	532	534	520	523			24,677,000	1,000	
20030730	67030	沖電気	379	391	378	390	389	389	378	378			10,730,000	1,000	
20030730	67040	岩崎通	162	163	161	162	162	162	160	162			178,000	1,000	
20030730	67050	NECインフ	320	324	319	324	324	325	320	324			56,000	1,000	
20030730	67060	電気興	308	310	307	308	309	309	306	306			103,000	1,000	
20030730	67070	サンケン電	1141	1155	1135	1147	1148	1152	1144	1144			633,000	1,000	
20030730	67080	東洋通	628	641	622	625	629	635	622	627			1,127,000	1,000	
20030730	67090	明星電	116	118	115	118	116	117	116	117			13,000	1,000	
20030730	67100	大興電	116	118	116	116	116	118	115	115			28,000	1,000	
20030730	67120	田村電	379	387	379	385	386	390	384	385			162,000	1,000	
20030730	67140	神田通	289	290	289	290	282	289	282	289			58,000	1,000	
20030730	67150	ナカヨ通	233	246	233	246	245	250	245	250			71,000	1,000	
20030730	67170	富アケス	611	635	611	628	629	629	616	628			12,100	100	
20030730	67180	アイホン	1324	1327	1318	1327	1327	1330	1320	1330			10,600	100	
20030730	67190	富士通コン	67000	67000	67000	67000	67000	67000	66000	66000					

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 最終			売買高	売買単位
											区分	特別気配			
20030730	67510	日無線	413	418	410	413	414	417	402	404				305,000	1,000
20030730	67520	松下電産	1490	1490	1474	1479	1480	1480	1395	1410				9,351,000	1,000
20030730	67530	シャープ	1738	1748	1722	1742	1746	1746	1708	1711				4,443,000	1,000
20030730	67540	アンリツ	613	625	602	621	615	615	606	614				292,000	1,000
20030730	67550	富士通ゼ	303	308	303	308	305	307	303	306				141,000	1,000
20030730	67560	日立国際	565	568	559	566	567	570	560	560				403,000	1,000
20030730	67580	ソニー	3800	3810	3760	3770	3780	3790	3720	3730				4,110,900	100
20030730	67585	T1ソニー	770	770	770	770	780	780	770	770				1,700	100
20030730	67590	NECトキン	500	500	493	499	500	501	492	500				183,000	1,000
20030730	67620	T D K	6930	6930	6700	6700	6720	6840	6690	6710				702,700	100
20030730	67630	帝通工	383	388	381	384	383	390	378	390				91,000	1,000
20030730	67640	三洋電	470	474	468	468	468	471	456	457				4,052,000	1,000
20030730	67650	ケンウッド	321	326	321	323	323	327	318	322				900,000	1,000
20030730	67660	宮越商	103	105	102	102	103	105	102	103				273,000	1,000
20030730	67670	ミツミ電	1429	1429	1410	1422	1422	1358	1375	1375				371,200	100
20030730	67680	タムラ製	384	387	378	378	380	383	370	375				269,000	1,000
20030730	67700	アルフス電	1905	1907	1870	1873	1880	1885	1868	1880				2,086,000	1,000
20030730	67710	池上通	262	262	258	260	260	265	256	257				390,000	1,000
20030730	67720	コスモス電	108	110	108	110	108	108	104	104				22,000	1,000
20030730	67730	ハイオニア	2900	2950	2900	2925	2935	2940	2850	2865				779,800	100
20030730	67740	カープス	195000	195000	192000	192000	193000	194000	192000	193000				347	1
20030730	67750	東和メックス	94	94	92	93	92	92	91	91				76,000	1,000
20030730	67760	天昇電									ウ 183		0		1,000
20030730	67780	M-アルチザ	64100	65000	64100	64500	64500	64500	64000	64000	カ 64100		109		1
20030730	67790	日電波	1390	1445	1390	1443	1443	1443	1415	1441				56,100	100
20030730	67860	M-リアル	130000	130000	126000	126000	126000	128000	125000	128000				11	1
20030730	67880	日本トリム	3510	3550	3500	3550	3550	3600	3550	3570				4,700	50
20030730	67890	ロ-ランドDG	1470	1474	1464	1470	1480	1495	1450	1485				15,600	100
20030730	67910	コムビAME	135	136	133	136	136	137	135	135				958,000	1,000
20030730	67920	ビクター	1051	1062	1029	1035	1033	1034	1018	1020				362,000	1,000
20030730	67930	山水電	15	15	14	14	15	15	14	14				1,083,000	1,000
20030730	67940	フォスター電	529	529	522	522	530	530	520	524				22,000	1,000
20030730	67960	ケリオン	204	204	198	201	201	202	196	198				1,879,000	1,000
20030730	67980	S M K	318	319	316	319	321	321	318	318				49,000	1,000
20030730	68000	ヨコオ	1168	1200	1160	1200	1199	1199	1175	1185				133,300	100
20030730	68010	東光	300	301	293	297	299	299	286	291				457,000	1,000
20030730	68030	ティアック	223	223	216	220	222	222	217	217				151,000	1,000
20030730	68040	ホシデン	1040	1045	1039	1040	1040	1040	1025	1027				48,500	100
20030730	68060	ヒロセ電	12190	12250	11950	11950	11900	11930	11760	11760				48,300	100
20030730	68070	航空電子	810	811	802	808	816	817	795	798				101,000	1,000
20030730	68090	T O A	647	653	642	645	646	652	646	652				75,000	1,000
20030730	68100	日立マセキ	1730	1731	1699	1721	1721	1726	1690	1717				92,000	100
20030730	68150	ユニデン	1210	1245	1210	1214	1218	1237	1199	1199				113,000	1,000
20030730	68160	アルパイン	1450	1450	1422	1440	1440	1441	1415	1415				80,300	100
20030730	68170	スミダ	2380	2385	2350	2375	2375	2405	2375	2405				47,400	100
20030730	68180	島田理化	525	533	523	530	528	530	516	530				7,000	100
20030730	68200	アイコム	2020	2050	2020	2050	2030	2035	2025	2025				14,500	100
20030730	68230	リオン	330	330	330	330					カ 330		2,000		1,000
20030730	68250	ハドライト	1588	1588	1588	1588	1588	1599	1585	1599				6,100	100
20030730	68260	本多通信	461	471	461	461	461	461	461	461	カ 461		3,500		100
20030730	68270	東バイ	1700	1701	1675	1675	1676	1699	1652	1652				48,700	100
20030730	68320	アオイ電子	1330	1358	1330	1358	1358	1358	1330	1350				7,700	100
20030730	68350	アライドテレ	2730	2730	2690	2700	2700	2700	2690	2690				8,500	100
20030730	68360	M-プラット	158000	160000	155000	155000	158000	158000	155000	155000				20	1
20030730	68390	船井電機	14090	14140	13800	14050	14050	14080	14020	14020				5,100	100
20030730	68410	横河電	998	998	974	974	974	983	958	963				548,000	1,000
20030730	68420	ユニハルス	734	734	725	726	725	725	720	720				8,500	100
20030730	68440	新電元	303	303	295	295	296	298	296	296				168,000	1,000
20030730	68450	山武	1038	1048	1020	1047	1047	1069	1043	1045				119,500	100
20030730	68480	東亜DKK	215	215	215	215	214	214	214	214				8,000	1,000
20030730	68490	日本光電	523	524	521	523	523	523	519	519				76,000	1,000
20030730	68500	チノー	308	311	307	308	307	309	306	307				145,000	1,000
20030730	68530	共和電	260	261	260	261	261	263	258	263				18,000	1,000
20030730	68560	堀場製	1149	1149	1149	1149	1148	1149	1139	1148				26,000	1,000
20030730	68570	アトハンテス	6620	6730	6620	6720	6680	6700	6590	6690				981,600	100
20030730	68580	小野測器	281	285	280	282	288	300	284	300				54,000	1,000
20030730	68590	エスバック	767	768	764	768	768	770	761	770				60,000	1,000
20030730	68600	S U N X	816	816	810	810	830	840	830	840				1,700	100
20030730	68610	キーエンス	22900	22900	22610	22640	22630	22720	22170	22210				83,600	100
20030730	68660	日置電	1037	1050	1037	1049	1049	1049	1000	1000				39,500	100
20030730	68690	シスメックス	2370	2400	2370	2390	2390	2395	2360	2360				8,600	100
20030730	68750	メガチップス	1018	1018	1000	1002	1000	1007	995	995				59,000	100
20030730	68780	長野日無	160	160	155	155	156	156	155	156				22,000	1,000
20030730	68810	キョウテン	319	320	315	315	319	320	312	320				93,000	1,000
20030730	68830	電産コ電	1055	1055	1050	1050	1050	1055	1040	1040				9,000	1,000
20030730	68850	ミヤチテクノス	1082	1100	1082	1100	1100	1120	1084	1084				3,100	100
20030730	68940	ハルステック	950	1020	950	1020	1001	1027	998	998				113,000	1,000
20030730	68970	ツインバード											0		1,000
20030730	68990	A S T I					456	456	447	450	カ 450		4,000		1,000
20030730	69000	東京電波	1440	1440	1400	1401	1401	1419	1401	1401				22,800	100
20030730	69010	沢藤電	255	255	249	249	250	252	248	252				16,000	1,000
20030730	69020	デンソー	2000	2005	1975	1979	1981	1992	1970	1970				1,375,800	100
20030730	69050	コーセル	2585	2595	2575	2595	2600	2600	2585	2600				25,000	100
20030730	69100	日立メディ	1399	1399	1397	1397	1398	1415	1381	1415				36,000	1,000
20030730	69110	新日無	937	945	934	945	946	958	941	958				101,000	1,000
20030730	69130	メルコ	2430	2445	2405	2440	2445	2470	2440	2440				53,200	100
20030730	69140	オプテックス	2480	2490	2450	2470	2500	2520	2490	2520				54,400	100
20030730	69150	千代インテ	2390	2450	2390	2430	2450	2455	2410	2435				40,900	100
20030730	69170	デンソーラムタ	870	888	865										

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 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20030730	69240	岩崎電	345	350	344	349	350	350	345	347	カ 249 カ 1029	107,000	1,000
20030730	69250	ウシオ電	1500	1526	1492	1525	1502	1515	1500	1501		354,000	1,000
20030730	69260	岡谷電										0	1,000
20030730	69290	日セミック	1015	1015	1015	1015						2,000	1,000
20030730	69310	日電池	200	200	197	198	199	199	197	198		274,000	1,000
20030730	69330	YUASA	203	205	203	205	203	205	201	203		597,000	1,000
20030730	69340	新神戸電	381	382	376	382	378	381	378	378		26,000	1,000
20030730	69350	日デジタル	1020	1039	1010	1039	1038	1039	1026	1026		30,700	100
20030730	69370	古河電池	235	235	234	234	235	235	234	234		6,000	1,000
20030730	69380	双信電機	928	936	926	930	930	932	911	911		76,500	100
20030730	69410	山一電機	1350	1350	1310	1323	1312	1330	1291	1297	カ 133	145,600	100
20030730	69450	富フロンテック	1103	1223	1103	1190	1200	1205	1165	1165		725,800	100
20030730	69460	日アビオ	169	169	165	168	170	173	168	173		28,000	1,000
20030730	69470	図研	946	960	946	956	957	960	950	954		39,900	100
20030730	69500	ワイーデータ					197	197	197	197		1,000	1,000
20030730	69510	日電子	390	394	389	393	391	392	385	388		178,000	1,000
20030730	69520	カシオ計	863	877	863	872	877	877	858	866		519,000	1,000
20030730	69540	ファナック	7120	7180	7080	7130	7110	7130	6910	6940		1,154,100	100
20030730	69550	F D K	262	270	261	270	270	270	265	265		53,000	1,000
20030730	69580	C M K	686	696	672	693	694	705	692	699		189,000	1,000
20030730	69610	エンプラス	3090	3090	3050	3050	3060	3150	3020	3150	カ 133	86,900	100
20030730	69630	ロ ム	14730	14810	14570	14570	14600	14610	14420	14440		18,800	100
20030730	69640	サンコー	491	500	491	500						15,000	1,000
20030730	69650	浜松ホニダ	1680	1680	1650	1650	1660	1664	1640	1641		92,700	100
20030730	69660	三井ハイテク	1482	1498	1482	1497	1496	1500	1482	1482		21,900	100
20030730	69670	新光電工	2800	2800	2745	2785	2775	2800	2700	2750		150,500	100
20030730	69680	クラフテック	122	129	122	129	128	128	122	128		50,000	1,000
20030730	69700	日コナクス	680	705	680	700	692	700	692	700		80,000	1,000
20030730	69710	京セラ	7000	7040	6860	6960	6960	6980	6830	6860		1,715,300	100
20030730	69720	エルナー	262	262	262	262	264	271	263	267		20,000	1,000
20030730	69730	協栄産	287	287	283	283	282	288	282	288	カ 133	38,000	1,000
20030730	69740	日インター	552	552	548	550	550	551	545	551		81,000	1,000
20030730	69750	住友特金	840	840	830	840	840	845	831	834		13,000	1,000
20030730	69760	太陽誘電	1362	1362	1333	1336	1339	1339	1322	1338		786,000	1,000
20030730	69770	日抵抗器	133	133	133	133						2,000	1,000
20030730	69810	村田製	5810	5810	5680	5680	5700	5700	5630	5650		56,100	100
20030730	69820	リード	100	100	100	100	99	99	99	99		12,000	1,000
20030730	69850	ユーシン	448	448	446	446	448	454	447	454		31,000	1,000
20030730	69860	双葉電子	2880	2880	2765	2765	2800	2835	2770	2790		49,900	100
20030730	69880	日東電	4370	4370	4320	4350	4350	4360	4280	4330		512,200	100
20030730	69890	北電工業	123	125	121	125	123	125	123	123	カ 133	82,000	1,000
20030730	69910	松下電工	787	787	774	775	778	782	769	776		1,176,000	1,000
20030730	69920	国産電	277	279	255	277	277	293	277	290		83,000	1,000
20030730	69930	森電機	9	10	9	10	9	9	9	9		176,000	1,000
20030730	69940	指月電					195	195	190	190		24,000	1,000
20030730	69950	東海理電	814	826	813	826	824	826	821	825		107,000	1,000
20030730	69960	ニチコン	1330	1330	1307	1314	1313	1315	1297	1302		85,200	100
20030730	69970	日ケミコン	401	403	396	396	397	397	392	394		253,000	1,000
20030730	69980	日タングス	190	190	189	190	190	193	189	193		89,000	1,000
20030730	69990	K O A	680	685	675	676	676	677	668	673		108,800	100
20030730	70030	三井造	143	145	142	143	143	144	138	141	カ 133	17,850,000	1,000
20030730	70040	日立造	97	99	97	98	98	99	97	98		1,784,000	500
20030730	70070	佐世保重	75	77	75	77	76	77	75	75		387,000	1,000
20030730	70110	三菱重	320	322	318	322	322	327	321	322		17,565,000	1,000
20030730	70120	川崎重	128	130	127	130	131	133	128	129		11,160,000	1,000
20030730	70130	石川島	140	145	140	144	144	148	142	142		18,401,000	1,000
20030730	70180	内海造					113	113	113	113		3,000	1,000
20030730	70210	ニッチツ	140	140	136	136	138	138	138	138		5,000	1,000
20030730	71020	日車輛	266	266	262	266	264	271	263	266		1,032,000	1,000
20030730	71050	ニチユ	236	236	234	235	235	240	235	240	カ 133	37,000	1,000
20030730	71220	近畿車輛	308	308	301	302	304	306	302	305		176,000	1,000
20030730	71420	ナブコ	270	280	270	277	277	279	274	274		758,000	1,000
20030730	72010	日産自	1171	1175	1157	1165	1166	1172	1158	1160		7,630,000	100
20030730	72020	いすゞ自	207	213	205	210	208	210	206	208		14,129,000	1,000
20030730	72030	トヨタ自	3060	3080	3040	3060	3060	3070	3040	3040		4,933,400	100
20030730	72050	日野自	567	568	543	550	550	553	543	551		2,721,000	1,000
20030730	72100	日産ディー	195	197	194	197	195	196	192	192		628,000	1,000
20030730	72110	三菱自	258	258	255	256	256	256	250	251		2,794,000	1,000
20030730	72120	エフテック	601	615	600	610	610	620	610	616	カ 133	13,600	100
20030730	72210	トヨタ車体	1286	1288	1278	1278	1271	1300	1269	1270		40,100	100
20030730	72220	日産車体	399	399	392	398	398	398	394	394		222,000	1,000
20030730	72230	関東自	850	859	841	854	853	860	852	860		42,400	100
20030730	72240	新明和工	344	346	342	343	342	342	336	340		342,000	1,000
20030730	72260	極東開	796	796	791	794	796	809	796	805		29,600	100
20030730	72300	日信工業	2550	2595	2550	2590	2590	2625	2590	2595		11,300	100
20030730	72310	トビー工	290	296	287	296	296	299	294	295		1,538,000	1,000
20030730	72320	トキコ	299	299	296	296	297	299	296	298		303,000	1,000
20030730	72330	自動部品	218	229	216	220	228	233	228	230	カ 133	167,000	1,000
20030730	72340	橋本フォーミ	93	97	93	97	97	97	96	97		9,000	1,000
20030730	72350	東テヂエタ	288	290	285	290	290	298	290	291		89,000	1,000
20030730	72360	洋ラジエタ	421	431	421	429	429	429	424	425		309,000	1,000
20030730	72380	曙ブレーキ	406	410	405	410	410	412	405	410		150,000	1,000
20030730	72390	タチエス	800	800	794	798	799	799	795	795		12,200	100
20030730	72400	N O K	2940	2940	2880	2925	2915	2915	2810	2885		981,000	1,000
20030730	72410	フタバ産	1290	1310	1290	1299	1295	1300	1280	1285		129,700	100
20030730	72420	カヤバ	458	468	445	461	465	465	456	461		2,393,000	1,000
20030730	72430	シロキ	247	248	246	247	251	251	246	249	カ 133	47,000	1,000
20030730	72440	市光工	243	245	241	244	244	244	240	244		78,000	1,000
20030730	72460	プレス工	263	276	261	269	270	271	261	267		4,874,000	1,000
20030730	72470	ミクニ	190	190	189	189	190	191	190	190		20,000	1,000
20030730	72480	カルソカンセ	772	778	769	769	775	775	758	771		544,000	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 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20030730	72500	太平洋工	275	278	273	278	278	280	276	276		40,000	1,000
20030730	72510	ケーヒン	1040	1052	1037	1050	1050	1054	1044	1046		354,700	100
20030730	72540	フジユニ									り 265	0	1,000
20030730	72560	河西工	263	263	261	261	263		258	263		22,000	1,000
20030730	72570	自動電機	213	213	210	210					り 210	11,000	1,000
20030730	72580	栃富士産	290	293	290	293	294	297	292	297		33,000	1,000
20030730	72590	アイシン精機	1762	1775	1754	1762	1758	1758	1737	1737		425,900	100
20030730	72600	富士機工	310	310	306	310	310	314	306	314		31,000	1,000
20030730	72610	マツダ	304	305	301	303	302	303	297	297		3,653,000	1,000
20030730	72620	タイハツ工	416	416	411	411	413	414	412	412		301,000	1,000
20030730	72630	愛知機	230	230	227	230	226	232	226	232		49,000	1,000
20030730	72660	今仙電機	638	639	619	639	627	627	620	620		3,700	100
20030730	72670	ホンダ	4740	4760	4680	4690	4690	4690	4660	4660		1,935,900	100
20030730	72690	スズキ	1617	1617	1600	1600	1600	1601	1585	1585		703,000	1,000
20030730	72700	富士重	596	596	591	595	593	594	589	589		1,312,000	1,000
20030730	72720	ヤマハ発	1127	1129	1118	1118	1125	1130	1121	1124		1,663,000	1,000
20030730	72730	イクヨ	355	370	350	370	373	383	373	383		140,000	1,000
20030730	72740	ショーワ	1125	1156	1125	1152	1150	1154	1134	1149		66,100	100
20030730	72760	小糸製	594	596	586	588	588	588	580	581		296,000	1,000
20030730	72770	東部品	197	215	196	212	213	223	212	223		2,057,000	1,000
20030730	72780	エグゼティ	1280	1300	1280	1297	1294	1300	1280	1280		58,300	100
20030730	72800	ミツバ	455	458	455	458	464	469	464	468		9,000	1,000
20030730	72820	豊田合	2785	2800	2725	2735	2730	2730	2690	2690		252,500	100
20030730	72830	愛三工	944	951	930	951	950	963	947	947		19,000	100
20030730	72840	盟和産					244	244	244	244		8,000	1,000
20030730	72870	日本精機	736	737	725	737	737	764	735	764		321,000	1,000
20030730	72920	村上開明										0	1,000
20030730	72940	ヨロズ	734	760	734	760	755	765	755	765		19,400	100
20030730	72960	F C C	3250	3250	3150	3160	3160	3200	3150	3170		36,100	100
20030730	72990	フジオーゼ									力 245	0	1,000
20030730	73010	宮田工	90	90	89	90	90	89	89	90		36,000	1,000
20030730	73050	新家工	141	143	140	141	142	142	140	141		53,000	1,000
20030730	73060	丸石自転	128	146	128	138	138	140	130	134		4,486,000	1,000
20030730	73090	シマノ	2100	2100	2085	2090	2110	2110	2075	2075		13,100	100
20030730	74040	昭和飛	318	318	318	318	318	318	318	318		2,000	1,000
20030730	74080	ジャムコ									力 380	0	1,000
20030730	74110	成和産	721	725	720	720	720	720	720	720		1,400	100
20030730	74120	アトム	1340	1340	1340	1340					り 1340	200	100
20030730	74160	はるやま	1169	1169	1160	1160	1161	1169	1160	1162		5,000	100
20030730	74200	佐鳥電機	1305	1380	1305	1366	1366	1400	1366	1398		213,500	100
20030730	74230	フォンテーヌ	1204	1204	1204	1204	1200	1209	1200	1209		3,400	100
20030730	74280	江戸沢	588	588	584	584					力 584	2,500	500
20030730	74290	セイジョー	1290	1290	1288	1289	1290	1290	1288	1288		4,500	100
20030730	74330	伯東	1541	1567	1541	1557	1558	1562	1558	1561		20,400	100
20030730	74370	CアソドS	1680	1695	1680	1684	1682	1697	1682	1682		191,400	100
20030730	74380	コンドーテック	547	547	547	547	547	550	547	550		4,500	500
20030730	74450	ライトオン	2300	2340	2300	2335	2335	2340	2300	2300		24,700	100
20030730	74470	ナカイレハ	2830	2830	2830	2830	2830	2830	2830	2830		6,300	100
20030730	74480	ジッスメイト	1024	1024	1017	1017	1017	1027	1017	1027		6,100	100
20030730	74510	菱食	3450	3460	3400	3450	3460	3470	3420	3420		18,500	100
20030730	74530	良品計画	3110	3160	3110	3140	3140	3140	3060	3060		48,000	100
20030730	74550	三城	1565	1574	1557	1568	1575	1601	1571	1600		58,900	100
20030730	74560	松田産	802	802	802	802	799	800	799	800		7,000	500
20030730	74590	クワサネット	900	911	896	911	908	915	901	911		177,400	100
20030730	74630	アドヴァン	733	745	733	740	741	773	741	773		30,200	100
20030730	74660	S P K	1231	1231	1230	1231	1231	1245	1200	1200		2,100	100
20030730	74740	バオ					331	331	331	331		1,000	1,000
20030730	74760	アズワン	1856	1950	1850	1950	1928	1940	1900	1940	り 1940	22,200	100
20030730	74790	サマルク	3590	3590	3520	3550	3550	3550	3540	3550		10,700	100
20030730	74810	尾家産										0	100
20030730	74820	シモジマ	1196	1197	1190	1190	1190	1190	1190	1190		7,200	100
20030730	74830	ドラクシヤ	1990	2010	1990	2000	2000	2010	1998	2010		37,000	100
20030730	74870	小津産業	770	770	770	770	771	771	771	771		700	100
20030730	74900	日新商	350	350	350	350						3,000	1,000
20030730	74940	コナカ	841	841	840	841	841	851	841	851		6,800	100
20030730	74960	八千代ム	510	510	510	510					力 511	2,500	100
20030730	74980	ジャパン	1197	1201	1197	1201	1201	1210	1201	1210		800	100
20030730	75040	高速	874	880	865	878	880	875	875	879		10,300	100
20030730	75050	扶桑電通	450	450	450	450	415	415	410	415		10,000	1,000
20030730	75080	オートセブン									力 541	0	1,000
20030730	75120	ホスフル	787	787	784	787	787	755	773	773		8,100	100
20030730	75130	コジマ	726	730	720	726	726	713	721	721		84,400	100
20030730	75140	ヒマラヤ	333	333	330	330	334	335	334	335		5,500	500
20030730	75160	コーナン商	1958	1968	1950	1950	1948	1951	1931	1931		41,700	100
20030730	75170	黒田電	2940	3070	2940	3000	3000	3020	2980	3000		380,700	100
20030730	75180	ネットワ	630000	636000	628000	634000	629000	630000	612000	617000		493	1
20030730	75220	ワタミフード	840	841	820	828	827	835	811	820		78,400	100
20030730	75240	マルシェ	997	997	997	1000	1000	1000	1000	1000		1,000	100
20030730	75320	ドン・キホーテ	6150	6150	6120	6120	6100	6110	6050	6060		24,100	100
20030730	75321	ドン・キホーテ-新									り 6150	0	100
20030730	75370	丸文	627	636	627	636	636	637	625	637		33,400	100
20030730	75410	メガネット	1000	1003	995	1000	1001	1001	991	991		4,400	100
20030730	75440	スリーエフ	749	749	735	740	740	749	740	749		2,300	100
20030730	75450	西松屋チ	2540	2560	2540	2540	2545	2590	2545	2580		30,800	100
20030730	75500	ベッショ	2750	2750	2705	2710	2720	2730	2720	2720		16,100	100
20030730	75520	ルビネット	910	910	902	904	909	920	904	910		9,200	100
20030730	75540	幸楽苑	1670	1685	1669	1680	1679	1679	1663	1663		21,700	100
20030730	75580	トーマンエレク	4200	4200	4120	4150	4160	4200	4140	4140		23,300	100
20030730	75600	ユニマツオフォ	1364	1380	1364	1380	1380	1385	1372	1385		6,700	100
20030730	75610	ハーグスレイ	1735	1735	1735	1735	1735	1735	1735	1735		500	100
20030730	75620	安楽亭	689	689	689	689						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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	75730	ツルハ	1830	1832	1820	1830	1830	1834	1823	1830			41,300	100
20030730	75810	サイゼリヤ	1129	1150	1122	1125	1125	1125	1110	1112			105,800	100
20030730	75820	富デハイ	918	930	910	921	920	921	903	903			88,000	1,000
20030730	75840	丸紅インフォ	280	280	280	280	280	280	280	280			2,000	1,000
20030730	75880	シートウ	3250	3250	3170	3250	3230	3240	3210	3230			4,500	100
20030730	75910	エクセル	1275	1360	1275	1350	1348	1359	1338	1359			76,300	100
20030730	75960	魚力	928	928	923	923	924	927	921	927			7,800	100
20030730	75990	ガリバー	4750	4850	4730	4840	4850	4920	4840	4880			97,800	100
20030730	76000	MDM	1577	1595	1555	1588	1592	1595	1587	1595			43,000	100
20030730	76010	ボブラ	1345	1350	1324	1350	1350	1350	1329	1340			75,900	100
20030730	76020	ジャック	481	481	479	479	474	479	474	479			10,000	100
20030730	76040	梅の花	373000	374000	373000	374000	374000	374000	374000	374000			11	1
20030730	76060	Uアローズ	3130	3220	3110	3140	3200	3240	3150	3150			6,600	100
20030730	76070	進和	1217	1220	1212	1212	1210	1220	1200	1220			10,000	100
20030730	76080	SKジャパン	860	865	860	860	858	860	858	860			4,400	100
20030730	76090	ダイイレク	685	685	671	671	685	685	670	670			1,400	100
20030730	76130	シークス	2290	2290	2240	2240	2210	2210	2200	2200			2,400	100
20030730	76150	京都友禅	250000	250000	248000	249000	248000	250000	248000	250000			90	1
20030730	76160	コワイド	949	949	943	945	945	950	945	950			11,000	500
20030730	76190	田中商事	565	565	560	560	565	565	560	560			5,300	100
20030730	76250	Gダイニング	478	504	478	504	489	500	484	500			16,900	100
20030730	76260	ドットBMS	518	519	505	509	507	513	506	506			163,500	100
20030730	76280	オーハシテクニカ	1769	1769	1750	1750	1770	1770	1715	1745			4,200	100
20030730	76310	マクニカ	2750	2750	2700	2700	2695	2730	2670	2675			29,500	100
20030730	76400	トップカルチャ	608	608	602	603	603	603	602	602			6,000	100
20030730	76490	スギ薬局	6210	6240	6150	6180	6130	6180	6030	6080			42,700	100
20030730	76590	VW											0	10
20030730	76610	ホーイング											0	50
20030730	76630	D C X	4220	4220	4220	4220			カ 4220				530	10
20030730	77010	島津製	431	443	419	422	420	420	406	410			13,452,000	1,000
20030730	77020	JMS	333	334	333	334	334	334	328	328	カ 330		17,000	1,000
20030730	77030	川澄化工	758	758	745	750	750	750	740	740			23,000	1,000
20030730	77040	アロカ	1004	1005	1004	1005	1005	1010	990	1010			39,000	1,000
20030730	77090	クボテック	196000	196000	193000	196000	196000	196000	191000	191000			145	1
20030730	77140	モリテックス	760	768	750	766	756	769	751	769			15,600	100
20030730	77170	M-Vテク	464000	487000	462000	487000	485000	489000	473000	487000			210	1
20030730	77180	スター精密	777	780	762	770	771	771	765	765			106,000	1,000
20030730	77190	東衡機	82	83	82	83	80	82	80	82			11,000	1,000
20030730	77200	ソキア	164	164	160	160	161	164	161	164			25,000	1,000
20030730	77210	トキメック	152	152	148	151	151	151	148	148			229,000	1,000
20030730	77230	愛知時	254	254	253	254	254	254	251	253			13,000	1,000
20030730	77240	金門製	88	89	88	89	90	90	88	88			56,000	1,000
20030730	77250	M-インターラク	554000	554000	540000	540000	540000	541000	531000	540000			1,125	1
20030730	77260	黒田精工	118	118	115	116	116	116	116	116			8,000	1,000
20030730	77270	オーバル	267	267	260	264	262	270	262	270			53,000	1,000
20030730	77280	電産トソー	1312	1330	1312	1312	1310	1319	1303	1303			3,400	100
20030730	77290	東精密	3400	3420	3380	3410	3390	3420	3340	3370			90,800	100
20030730	77310	ニコン	1112	1112	1084	1084	1090	1090	1074	1074			1,445,000	1,000
20030730	77320	トプコン	581	588	581	587	587	587	581	581			40,000	1,000
20030730	77330	オリソパス	2710	2725	2695	2700	2700	2700	2660	2675			593,000	1,000
20030730	77340	理計器	471	471	467	469	470	473	469	473			18,000	1,000
20030730	77350	大日スクリ	651	659	635	648	648	649	629	629			362,000	1,000
20030730	77360	ユニオン光学	80	80	80	80	80	81	78	80			278,000	1,000
20030730	77380	チノ	192	192	192	192	194	194	192	192			6,000	1,000
20030730	77390	キャノン電子	1495	1525	1485	1525	1521	1540	1520	1540			168,000	1,000
20030730	77410	H O Y A	8800	8810	8730	8780	8770	8780	8580	8660			309,300	100
20030730	77440	ノーリツ鋼機	4410	4480	4410	4470	4470	4570	4470	4520			15,900	100
20030730	77500	ベントックス	579	585	560	568	567	567	555	559			2,103,000	1,000
20030730	77510	キャノン	5790	5800	5720	5740	5730	5740	5690	5690			2,570,000	1,000
20030730	77520	リコー	2085	2110	2075	2095	2095	2095	2045	2060			1,505,000	1,000
20030730	77560	電産コバル	1958	1975	1955	1957	1970	1970	1918	1949			33,900	100
20030730	77570	三協精機	311	313	306	306	306	308	302	308			262,000	1,000
20030730	77580	セニック	173	174	170	170	170	170	168	170			50,000	1,000
20030730	77620	シチズン時	770	779	770	777	780	780	774	775			1,461,000	1,000
20030730	77650	リョーエレ	437	438	437	437	437	437	437	437			15,000	1,000
20030730	77680	ジェコー	244	244	244	244	245	248	245	248			8,000	1,000
20030730	77690	リズム時	147	149	146	147	147	149	147	147			217,000	1,000
20030730	78460	ハイロット	391000	395000	391000	393000	390000	390000	385000	385000			16	1
20030730	78530	M-イーディー	79000	84000	75100	84000	84000	84000	84000	84000			4,006	1
20030730	78540	ハンブレスト	1492	1498	1472	1498	1498	1500	1476	1476			2,600	100
20030730	78560	萩原工業											0	1,000
20030730	78600	エイベックス	1664	1710	1658	1690	1695	1805	1685	1691			292,200	100
20030730	78620	トッパソフォー	1297	1312	1280									

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	79150	日写印	851	861	850	861	861	864	859	864	リ 52		42,000	1,000
20030730	79160	光村印	440	448	440	444	446	456	446	452			92,000	1,000
20030730	79170	藤森工業	780	780	780	780	780	780	780	780			6,500	100
20030730	79190	野崎印											0	1,000
20030730	79200	三浦印											0	1,000
20030730	79210	宝印刷	763	763	762	762	766	777	762	776			11,500	500
20030730	79250	前沢化成	1278	1278	1276	1276	1275	1276	1271	1275			12,400	100
20030730	79340	メルクス											0	1,000
20030730	79350	コンビ	771	781	771	781	780	783	776	783			20,500	500
20030730	79360	アシックス	190	192	190	191	191	197	191	197			552,000	1,000
20030730	79370	ツツミ	2600	2600	2575	2580	2600	2580	2600	2600		9,400	100	
20030730	79400	ウェーブ ロック	328	328	328	328	330	333	328	332		12,000	1,000	
20030730	79420	J S P	748	760	748	760	760	760	760	760		38,000	1,000	
20030730	79430	ニチハ	916	928	913	926	925	925	917	921		22,700	100	
20030730	79440	ロ-ランド	1115	1115	1115	1115	1116	1116	1115	1115		1,400	100	
20030730	79470	エフビコ	1776	1818	1776	1805	1806	1806	1806	1806		1,800	100	
20030730	79490	小松ウォール	1190	1199	1185	1199	1198	1200	1198	1200		3,800	100	
20030730	79510	ヤマハ	1710	1714	1692	1710	1702	1707	1670	1674		424,800	100	
20030730	79520	河合楽器	227	227	221	225	224	225	218	219		453,000	1,000	
20030730	79550	グナッブ	1269	1290	1269	1290	1290	1290	1261	1261		36,000	1,000	
20030730	79560	ビジョン	1100	1100	1093	1096	1099	1100	1088	1100		19,500	100	
20030730	79580	天馬	1045	1052	1045	1051	1052	1052	1045	1050		14,500	100	
20030730	79600	ハラベッド	2230	2230	2195	2210	2210	2210	2155	2155		45,100	100	
20030730	79610	兼松日産	310	315	296	303	301	302	295	300		951,000	1,000	
20030730	79620	キングジム	560	560	560	560	560	560	560	560		10,000	1,000	
20030730	79640	セガ	1002	1014	990	1000	1005	1021	992	998		1,123,800	100	
20030730	79660	リソテック	1442	1442	1430	1431	1434	1440	1424	1424		89,000	1,000	
20030730	79670	バンダイ	4920	4920	4900	4910	4900	4910	4870	4880		63,400	100	
20030730	79680	田崎真珠	328	330	328	330	332	333	330	332		19,000	1,000	
20030730	79690	タカラ	772	772	755	759	760	761	754	756		224,500	100	
20030730	79700	信越ホリマ	613	631	613	628	629	631	623	631		79,000	1,000	
20030730	79710	東リ	271	274	269	272	269	270	268	268		210,000	1,000	
20030730	79720	イトーキョ	249	249	241	242	247	249	247	249		28,000	1,000	
20030730	79740	任天堂	9750	9810	9680	9790	9790	9820	9780	9800		13,400	100	
20030730	79760	三菱鉛筆	797	805	797	805	804	808	804	808		8,000	1,000	
20030730	79770	フロンソバド	262	262	256	258	258	258	256	258		117,000	1,000	
20030730	79810	タカラスタン	499	504	498	500	500	505	496	496		74,000	1,000	
20030730	79840	コクヨ	1128	1145	1115	1134	1135	1135	1100	1100		87,200	100	
20030730	79850	ネボン	183	183	183	183						1,000	1,000	
20030730	79870	ナカハヤシ	193	193	191	192	192	194	190	190		39,000	1,000	
20030730	79880	ニフコ	1234	1248	1234	1240	1244	1248	1236	1240		134,000	1,000	
20030730	79890	立川フライ	481	489	481	489	490	493	490	493		1,200	100	
20030730	79900	タイワ精工	129	130	128	128	127	129	127	128		75,000	1,000	
20030730	79910	ミヤオービー	170	172	170	170	170	182	168	182		75,000	1,000	
20030730	79920	セーラー	310	313	306	306	310	312	305	306		87,000	1,000	
20030730	79930	サンウエーブ	204	206	204	206	206	206	202	202		33,000	1,000	
20030730	79940	岡村製	458	458	454	457	462	465	460	464		42,000	1,000	
20030730	79950	日ハルカー	290	295	288	292	292	293	285	286		1,915,000	1,000	
20030730	79990	武藤工	317	320	310	315	313	315	310	310		181,000	1,000	
20030730	80010	伊藤忠	339	343	335	338	339	342	334	334		3,573,000	1,000	
20030730	80020	丸紅	150	151	149	151	152	154	149	149		9,905,000	1,000	
20030730	80030	トーメン	97	97	96	97	97	97	95	95		1,509,000	1,000	
20030730	80050	ムトウ	341	344	336	344	344	345	338	344		45,900	100	
20030730	80060	ユアサフナ					178	180	178	180		2,000	1,000	
20030730	80070	高島	191	195	185	187	188	188	182	183	リ 808		1,546,000	1,000
20030730	80080	アスティ											0	1,000
20030730	80110	三陽商	710	715	701	701	701	703	691	693			183,000	1,000
20030730	80120	長瀬産	633	640	627	636	637	637	633	634			97,000	1,000
20030730	80130	ナイガイ	92	93	92	92	92	92	91	92			132,000	1,000
20030730	80140	蝶理	87	88	86	87	87	88	86	86			258,000	1,000
20030730	80150	豊田通商	774	774	744	759	760	760	748	759			154,000	1,000
20030730	80160	オンワード	1066	1075	1060	1075	1065	1080	1052	1052			169,000	1,000
20030730	80180	三共生興	397	402	396	396	396	397	394	394			43,000	1,000
20030730	80190	市田	90	91	88	88	88	90	86	86			65,000	500
20030730	80200	兼松	131	131	128	128	128	130	128	129		2,572,000	1,000	
20030730	80210	レナウン	101	101	100	101	100	101	100	100		437,000	1,000	
20030730	80220	ミズノ	427	440	426	436	436	449	435	446		1,054,000	1,000	
20030730	80230	大興電通										0	1,000	
20030730	80240	シルバ オックス	281	281	281	281	281	283	278	283		16,000	1,000	
20030730	80250	ツカモト	141	141	141	141	141	145	141	145		21,000	1,000	
20030730	80280	ファミー-マート	2360	2440	2350	2390	2420	2425	2395	2395		261,100	100	
20030730	80290	ルック	1850	1878	1845	1859	1861	1869	1845	1854		378,000	1,000	
20030730	80300	中央魚									リ 183		0	1,000
20030730	80310	三井物産	677	684	674	676	676	680	663	663			2,535,000	1,000
20030730	80320	紙バル商	352	353	352	353	353	353	348	348			29,000	1,000
20030730	80350	東エレク	7440	7460	7370	7410	7390	7400	7140	7140			853,100	100
20030730	80360	日立ハイテク	1550	1557	1527	1551	1545	1550	1527	1540			198,900	100
20030730	80370	カメイ	499	500	499	500	508	508	503	503			15,000	1,000
20030730	80380	東都水	233	233	225	226	226	230	221	230			195,000	1,000
20030730	80390	築地魚												

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	80570	内田洋行	575	575	567	573	570	572	562	562	カ 430		321,000	1,000
20030730	80580	三菱商事	920	921	905	909	907	916	902	902			2,752,000	1,000
20030730	80590	第一実業	314	328	314	328	328	339	325	332			900,000	1,000
20030730	80600	ヤマノ販売	931	942	925	939	944	955	940	940			423,000	1,000
20030730	80610	西華産	179	180	178	180	181	185	181	182			279,000	1,000
20030730	80640	金商	204	204	200	204	206	206	202	203			62,500	500
20030730	80650	佐藤商	445	445	445	445	440	445	430	430			24,000	1,000
20030730	80660	三谷商	428	428	428	428	428	428	428	428			2,000	1,000
20030730	80680	菱洋エレク	1141	1178	1140	1170	1169	1173	1160	1163			38,000	100
20030730	80700	東京産	295	297	295	296	295	298	295	296			9,500	500
20030730	80740	ユアサ商	127	128	127	128	128	129	125	125			343,000	1,000
20030730	80750	神鋼商	150	150	148	148	148	150	148	148			53,000	1,000
20030730	80780	阪和興	242	242	235	241	241	242	238	240			723,000	1,000
20030730	80790	正栄食	449	450	449	450	450	450	450	450			6,000	1,000
20030730	80810	カナデン	429	429	424	425	424	426	421	421			9,000	1,000
20030730	80830	サンテレ	305	316	304	306	310	310	306	310			26,000	1,000
20030730	80840	菱電商	367	367	366	366	366	369	365	365			32,000	1,000
20030730	80850	ナラサキ	107	108	106	108	109	109	107	107			28,000	1,000
20030730	80860	ニプロ	1898	1906	1880	1897	1898	1902	1886	1887			289,000	1,000
20030730	80880	岩谷産	207	207	205	205	204	205	204	204			406,000	1,000
20030730	80890	ナイス	207	207	205	207	207	209	205	209			94,000	1,000
20030730	80900	昭光通商	156	174	156	169	170	170	165	169			1,090,000	1,000
20030730	80910	ニチモウ	297	298	292	295	294	295	292	293			113,000	1,000
20030730	80920	富士通シス	1285	1377	1281	1377	1378	1384	1347	1370			14,500	100
20030730	80930	極東貿易	283	283	280	282	282	283	279	283			28,000	1,000
20030730	80950	イワキ	276	285	274	278	278	287	278	287			91,000	1,000
20030730	80960	兼松エレク	981	1000	970	1000	1000	986	986	986			7,600	100
20030730	80970	三愛石	343	343	339	340	341	341	339	339			24,000	1,000
20030730	80980	稲畑産	515	515	511	511	511	512	506	506			38,000	1,000
20030730	81010	GSIケルオス	213	214	210	214	213	213	208	211			366,000	1,000
20030730	81030	明和産	149	150	149	150	150	150	145	150	ワ 83		27,000	1,000
20030730	81050	丸正											0	1,000
20030730	81100	川鉄商	172	173	169	171	171	173	170	172			620,000	1,000
20030730	81110	コルトウイン	173	174	166	172	172	172	168	168			107,000	1,000
20030730	81120	東スタイル	975	977	966	977	977	977	960	970			73,000	1,000
20030730	81130	ユニチャーム	5390	5400	5300	5300	5310	5410	5310	5350			135,600	100
20030730	81140	デサント	223	224	219	223	223	226	218	225			254,000	1,000
20030730	81160	ダーバン	132	132	126	128	129	130	126	126			305,000	1,000
20030730	81290	東邦薬品	759	770	740	750	754	754	740	741			65,000	1,000
20030730	81300	サンゲツ	1922	1925	1906	1923	1925	1940	1920	1925			31,300	100
20030730	81310	ミツロロ	698	698	692	696	693	696	691	691			15,000	1,000
20030730	81320	シナネン	493	493	481	483	486	490	485	486			39,000	1,000
20030730	81330	エネクス	491	507	491	505	504	508	502	505			133,400	100
20030730	81340	TOKAI	474	475	474	474	475	475	469	469			43,000	1,000
20030730	81360	サンリオ	875	875	858	866	867	878	859	859			121,000	100
20030730	81370	サンリテクノス	615	625	615	620	625	629	625	629			12,000	1,000
20030730	81390	ナガホリ	251	251	251	251	251	251	251	251			3,000	1,000
20030730	81400	リョーサン	1753	1793	1734	1762	1810	1810	1730	1788			73,000	100
20030730	81410	新光商	562	562	562	562	559	561	559	561			11,000	1,000
20030730	81420	トーホー	836	836	835	835	830	831	828	831			20,000	1,000
20030730	81430	ラビーヌ	130	130	130	130	130	130	129	129			32,000	1,000
20030730	81460	小杉産	62	62	62	62	62	62	62	62			13,000	1,000
20030730	81500	三信電気	575	575	575	575	573	574	567	574			31,000	1,000
20030730	81510	東陽テクニカ	1091	1107	1080	1082	1088	1099	1084	1089			51,500	100
20030730	81520	ソマール	167	167	167	167	167	167	167	167			4,000	1,000
20030730	81530	モスフード	891	891	890	890	894	897	890	897			31,000	1,000
20030730	81540	加賀電子	1930	1944	1900	1944	1940	1944	1911	1944			77,400	100
20030730	81550	三益半導	1480	1480	1470	1477	1479	1479	1464	1473			47,600	100
20030730	81570	都築電気	300	300	300	300							1,000	1,000
20030730	81580	ソーダニッカ	188	190	188	190	189	189	189	189			10,000	1,000
20030730	81600	木曽路	1377	1385	1377	1385	1385	1386	1381	1386			12,400	100
20030730	81640	キャビン	162	162	159	160	160	161	160	161			33,000	1,000
20030730	81650	千趣会	948	997	940	988	989	990	947	947			319,000	1,000
20030730	81660	タカキュー	101	102	101	101	100	102	100	100			13,000	500
20030730	81670	丸久	530	531	530	530	535	535	535	535			7,000	1,000
20030730	81680	ケーヨー	492	497	491	494	494	494	492	492			248,100	100
20030730	81700	アテランス	2110	2110	2090	2100	2100	2110	2095	2100			235,800	100
20030730	81730	上新電	394	412	394	398	398	399	390	393			1,675,000	1,000
20030730	81740	日瓦斯	940	940	940	940	938	939	938	939			5,000	1,000
20030730	81750	ベスト電	413	415	411	415	414	414	408	408			223,000	1,000
20030730	81780	マルエツ	585	594	584	594	594	595	592	595			47,000	1,000
20030730	81790	ロイヤル	790	795	790	794	793	794	790	790			25,000	1,000
20030730	81800	すかいら	1393	1396	1390	1392	1390	1398	1380	1380	カ 251		316,200	100
20030730	81810	東天紅	254	254	254	254	257	257	251	251			6,000	1,000
20030730	81820	いなげや	1000	1020	1000	1020	1011	1011	1000	1000			13,000	1,000
20030730	81830	セブイレブソ	3150	3180	3130	3160	3160	3170	3080	3090			1,503,000	1,000
20030730	81840	島忠	1836	1890	1836	1878	1859	1868	1849	1849			84,400	100
20030730	81850	チヨダ	107											

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	82170	オークワ	992	992	992	992	992	995	988	988	り 210		9,000	1,000
20030730	82180	コメリ	2425	2485	2425	2450	2460	2480	2450	2460			77,300	100
20030730	82190	青山商	1601	1601	1597	1600	1600	1600	1574	1574			7,800	100
20030730	82260	理経	260	260	260	260	261	264	261	264			4,000	500
20030730	82270	しまむら	7140	7140	7040	7070	7080	7110	6980	6980			58,700	100
20030730	82290	ハックミサリ	821	821	820	820	819	819	815	815			5,500	500
20030730	82310	三越	306	309	302	307	306	307	300	300			1,063,000	1,000
20030730	82320	東急百	93	93	91	92	91	92	90	90			706,000	1,000
20030730	82330	高島屋	603	607	599	604	603	606	596	598			1,220,000	1,000
20030730	82340	大丸	469	479	469	475	476	477	470	473			320,000	1,000
20030730	82350	松坂屋	298	299	297	299	297	297	296	296			26,000	1,000
20030730	82360	丸善	216	216	211	214	215	216	208	211			610,000	1,000
20030730	82370	松屋	473	477	468	477	476	476	473	473			21,000	1,000
20030730	82380	伊勢丹	880	884	870	881	881	881	855	860			712,400	100
20030730	82420	阪急百	681	690	680	681	684	694	680	687			296,000	1,000
20030730	82450	丸栄	208	214	207	208	208	209	205	206			187,000	1,000
20030730	82470	大和	210	210	210	210							3,000	1,000
20030730	82480	ニッセン	1741	1741	1735	1735	1731	1750	1731	1740			22,900	100
20030730	82490	洋物産	652	652	652	652							1,500	100
20030730	82510	バルコ	423	427	423	424	424	426	423	426			220,000	1,000
20030730	82520	丸井	1160	1173	1155	1165	1165	1165	1130	1145			1,510,100	100
20030730	82530	ルセゾン	2050	2060	2015	2025	2010	2020	1960	2000			2,110,600	100
20030730	82540	さいか屋	410	410	410	410	420	420	420	420			2,000	1,000
20030730	82550	原信	849	849	849	849	841	841	841	841			200	100
20030730	82580	OMCカード	347	347	343	344	343	343	336	337			158,000	1,000
20030730	82590	十字屋	76	77	75	77	76	77	75	75			1,097,000	1,000
20030730	82600	井筒屋	185	188	185	186	186	187	184	184			255,000	1,000
20030730	82630	ダイエー	164	164	159	160	160	160	157	158			667,500	500
20030730	82640	イトーカ堂	3180	3200	3150	3170	3170	3170	3080	3080			1,382,000	1,000
20030730	82660	イズミヤ	552	552	542	544	543	544	536	536			65,000	1,000
20030730	82670	イオン	2985	3010	2970	3010	3000	3000	2935	2960			934,400	100
20030730	82680	西友	260	266	259	264	264	267	258	259			1,837,000	1,000
20030730	82700	ユニー	1045	1045	1024	1030	1030	1030	1015	1019			306,000	1,000
20030730	82730	イズミ	1727	1738	1710	1717	1710	1724	1684	1689			62,600	100
20030730	82740	東武ストア	208	208	208	208	207	207	206	206			26,000	1,000
20030730	82760	平和堂	1305	1310	1305	1307	1301	1301	1280	1280			39,000	1,000
20030730	82780	フジ	2090	2110	2090	2100	2095	2110	2085	2085			13,600	100
20030730	82790	ヤオコー	1581	1600	1581	1585	1587	1599	1584	1598			23,400	100
20030730	82810	ゼビオ	1930	1981	1930	1960	1969	1974	1950	1950			243,700	100
20030730	82820	ケーステンキ	1402	1436	1402	1429	1425	1439	1425	1439			22,000	100
20030730	82890	OLYMPIC	1570	1570	1540	1546	1547	1570	1541	1569			12,700	100
20030730	82910	東京日産	273	273	270	272	272	272	271	272			21,000	1,000
20030730	83060	三菱東京	545000	548000	541000	545000	544000	547000	539000	539000			8,546	1
20030730	83070	UFJ	2470000	2500000	2420000	2490000	2490000	2520000	2460000	2470000			37,549	1
20030730	83080	りそなHD	90	91	90	91	90	91	89	89			7,915,000	1,000
20030730	83090	三井トラスト	295	297	293	296	296	296	292	296			584,000	1,000
20030730	83160	三井住友	302000	307000	300000	306000	306000	307000	301000	301000			32,917	1
20030730	83240	第四銀	408	408	405	408	408	415	407	412			165,000	1,000
20030730	83250	北越銀	243	243	240	240	240	241	239	240			114,000	1,000
20030730	83260	福岡銀	434	434	430	430	430	431	424	424			978,000	1,000
20030730	83270	西日銀	297	297	296	297	297	300	295	300			139,000	1,000
20030730	83280	札幌北洋	557000	557000	552000	553000	554000	556000	551000	554000			131	1
20030730	83290	もみじ	250000	250000	248000	249000	250000	251000	248000	251000			104	1
20030730	83310	千葉銀	397	397	395	397	396	398	395	396			883,000	1,000
20030730	83320	横浜銀	376	379	375	379	379	379	375	375			2,588,000	1,000
20030730	83330	常陽銀	325	327	325	326	326	327	322	322			383,000	1,000
20030730	83340	群馬銀	501	505	499	499	499	500	493	493			350,000	1,000
20030730	83360	武蔵野銀	3960	3970	3950	3970	3970	3970	3960	3960			16,700	100
20030730	83370	千葉興銀	586	586	581	581	582	582	576	576			17,500	100
20030730	83380	関東ツカハ	797	800	796	798	800	803	797	803			16,300	100
20030730	83390	都民銀	1429	1429	1400	1402	1405	1420	1404	1420			11,900	100
20030730	83400	九州親和	291	291	288	291	292	292	288	288			78,000	1,000
20030730	83410	七十七銀	493	497	489	496	495	497	492	495			301,000	1,000
20030730	83420	青森銀	447	447	445	445	445	449	443	449			74,000	1,000
20030730	83430	秋田銀	466	466	462	463	463	464	458	463			99,000	1,000
20030730	83440	山形銀	509	509	508	508	509	509	505	508			47,000	1,000
20030730	83450	岩手銀	4180	4180	4130	4150	4140	4150	4130	4130			5,500	100
20030730	83460	東邦銀	490	491	489	490	490	494	488	488			74,000	1,000
20030730	83490	東北銀	204	204	203	203	207	207	207	207			15,000	1,000
20030730	83500	みち銀	677	677	676	676	676	678	675	675			49,000	1,000
20030730	83520	あしぎん	156	156	154	155	156	156	154	155			412,000	1,000
20030730	83530	道銀	120	121	120	120	121	122	120	122			322,000	1,000
20030730	83550	静岡銀	774	776	770	771	770	772	756	757			776,000	1,000
20030730	83560	十六銀	469	473	467	470	470	474	469	473			210,000	1,000
20030730	83570	北陸銀	174	174	172	172	173	174	170	174			330,000	1,000
20030730	83580	スルガ銀	599	599	589	591	598	600	591	594			221,000	1,000
20030730	83590	八十二銀	460	465	459	461	465	467	461	461			438,000	1,000
20030730	83600	山梨中銀	480	480	471	480	482	490	480	485			99,000	

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	83810	山陰合銀	829	829	818	825	819	825	817	825			76,000	1,000
20030730	83820	中国銀	851	853	848	850	855	858	850	850			182,000	1,000
20030730	83830	鳥取銀	450	450	450	450	453	453	450	450			11,000	1,000
20030730	83850	伊予銀	697	699	689	692	690	705	690	698			218,000	1,000
20030730	83860	百十四銀	736	738	727	727	731	752	727	741			162,000	1,000
20030730	83870	四国銀	759	759	740	741	742	746	741	743			97,000	1,000
20030730	83880	阿波銀	607	607	597	600	601	604	593	593			94,000	1,000
20030730	83900	鹿児島銀	520	522	517	522	522	529	519	529			96,000	1,000
20030730	83920	大分銀	551	558	551	553	553	557	551	551			47,000	1,000
20030730	83930	宮崎銀	406	406	404	404	404	405	403	403			48,000	1,000
20030730	83940	肥後銀	578	581	575	580	580	581	575	575			155,000	1,000
20030730	83950	佐賀銀	418	420	418	419	420	420	417	420			68,000	1,000
20030730	83960	十八銀	505	505	504	504	504	505	503	505			70,000	1,000
20030730	83970	沖縄銀	1968	1979	1967	1979	1978	1979	1974	1978			5,600	100
20030730	83990	琉球銀	1433	1433	1430	1431	1432	1439	1426	1439			13,200	100
20030730	84030	住友信	456	462	455	459	458	459	449	449			2,398,000	1,000
20030730	84040	みずほ信	146	146	143	144	144	144	141	141			3,264,000	1,000
20030730	84110	みずほ	110000	113000	108000	112000	111000	112000	109000	109000			110,005	1
20030730	84210	Y-信中金	435000	438000	435000	437000	436000	438000	435000	435000			57	1
20030730	84730	SBI	187000	187000	184000	184000	184000	186000	181000	182000			3,041	1
20030730	85070	学研クレ	297	297	296	296	296	300	295	295			18,000	1,000
20030730	85110	日証金	478	493	473	490	490	491	485	485			194,000	1,000
20030730	85120	大証金	217	220	217	220	220	220	220	220			8,000	1,000
20030730	85150	アイフル	6100	6270	6090	6240	6260	6280	6180	6200			106,800	50
20030730	85190	ホケッパ	998	998	984	986	999	999	980	980			10,800	100
20030730	85200	殖産銀	360	360	354	359	355	359	351	359			20,000	1,000
20030730	85210	長野銀	343	344	341	343	344	345	342	345			43,000	1,000
20030730	85220	名古屋銀	552	554	552	553	553	560	553	560			80,000	1,000
20030730	85270	愛知銀	6620	6640	6620	6640	6640	6700	6590	6700			4,500	100
20030730	85290	第三銀	428	428	426	427	427	429	426	429			74,000	1,000
20030730	85300	中京銀	466	466	456	457	461	461	457	457			73,000	1,000
20030730	85360	東日本銀	356	356	356	356	355	358	352	358			60,000	1,000
20030730	85390	福岡シ銀	206	206	204	206	206	207	205	206			132,000	1,000
20030730	85410	愛媛銀	413	413	412	412	412	412	410	410			27,000	1,000
20030730	85420	トマト銀	252	253	251	251	251	252	250	252			13,000	1,000
20030730	85430	みなと銀	274	274	270	270	274	274	268	268			44,000	1,000
20030730	85440	京葉銀	292	293	292	292	292	295	291	295			146,000	1,000
20030730	85500	栃木銀	601	601	582	594	600	602	598	602			59,000	1,000
20030730	85510	北日本銀	4970	4970	4940	4940	4950	4950	4910	4910			2,800	100
20030730	85560	香川銀	604	605	598	599	602	604	599	599			33,000	1,000
20030730	85580	東和銀	308	310	308	309	309	312	309	311			65,000	1,000
20030730	85610	徳島銀	700	700	692	695	696	700	692	700			35,000	1,000
20030730	85620	福島銀	133	133	132	133	132	133	132	133			81,000	1,000
20030730	85630	大東銀	286	286	284	284	285	286	285	286			33,000	1,000
20030730	85640	武富士	6730	6760	6660	6680	6690	6740	6610	6610			147,330	10
20030730	85650	三洋電	1429	1429	1398	1410	1393	1408	1393	1402			60,000	100
20030730	85660	リョーリス	1798	1800	1776	1790	1800	1855	1799	1800			77,100	100
20030730	85670	クレディア	1376	1378	1352	1378	1375	1375	1361	1365			4,200	100
20030730	85680	シンキ	453	453	447	449	450	450	440	443			28,000	100
20030730	85700	イオンレジ	3920	3960	3870	3920	3880	3880	3730	3750			125,400	100
20030730	85710	ニッシン	417	424	413	422	421	426	419	419			659,900	100
20030730	85720	アコム	4790	4810	4740	4790	4780	4790	4690	4740			130,530	10
20030730	85730	三洋信販	4030	4030	3920	3960	3970	3970	3930	3940			23,100	100
20030730	85740	プロミス	4610	4610	4520	4540	4530	4570	4470	4500			186,750	50
20030730	85770	ロブロ	380	380	370	380	370	375	364	365			44,200	100
20030730	85790	東京リース	760	761	752	753	751	751	738	738			14,900	100
20030730	85830	日信販	170	171	169	171	170	171	169	171			607,000	1,000
20030730	85840	ジャックス	440	449	438	444	443	447	440	440			229,000	1,000
20030730	85850	オリコ	166	166	163	164	164	165	162	162			2,413,000	1,000
20030730	85860	日立キャピ	1370	1370	1345	1345	1345	1347	1338	1345			272,100	100
20030730	85880	セントファイナ	431	431	421	422	415	424	411	424			23,000	1,000
20030730	85910	オリックス	7470	7530	7460	7470	7480	7540	7330	7390			328,900	100
20030730	85920	住商リース	2440	2460	2435	2450	2445	2445	2320	2380			53,800	100
20030730	85930	ダイヤリース	2140	2145	2110	2110	2115	2130	2020	2020			98,600	100
20030730	85950	ジャフコ	6670	6720	6620	6670	6670	6680	6550	6550			49,900	100
20030730	85970	S F C G	12330	12330	12050	12160	12120	12190	12090	12100			21,310	10
20030730	86010	大和証G	713	717	709	709	709	710	700	700			5,111,000	1,000
20030730	86030	日興コーデ	533	535	530	531	528	531	522	527			4,461,000	1,000
20030730	86040	野村	1650	1664	1647	1651	1650	1650	1625	1625			4,295,000	1,000
20030730	86060	新光証	252	256	251	256	254	256	249	249			1,997,000	1,000
20030730	86070	ミズホイン証	200	203	199	202	203	203	200	200			1,226,000	1,000
20030730	86090	岡三証	406	415	404	415	412	417	411	417			195,000	1,000
20030730	86110	コスモ証	211	213	209	212	212							

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 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030730	86480	B A C											0	50
20030730	86510	ドイツバ`ンク	8020	8020	8020	8020	8060	8060	8030	8030			1,050	10
20030730	86570	U B S					7000	7000	7000	7000			50	10
20030730	86640	Cリヨネ											0	100
20030730	86650	BNPバ`リバ`											0	50
20030730	86660	S G											0	10
20030730	86750	ミルリソチ					6310	6310	6310	6310			10	10
20030730	86850	A I G	7600	7600	7600	7600					ウ 7600		10	10
20030730	86860	A F L	3800	3810	3800	3810					ウ 3810		2,050	50
20030730	86890	エイゴン											0	10
20030730	86910	日証代									ウ 815		0	500
20030730	86920	だいいこう	354	355	350	355					ウ 355		10,000	1,000
20030730	87420	小林洋行	2375	2375	2340	2345	2345	2345	2340	2340			2,700	100
20030730	87520	三住海上	628	637	626	634	633	634	624	624			2,286,000	1,000
20030730	87540	日本興亜	446	449	446	448	448	449	446	446			519,000	1,000
20030730	87550	損保JPN	703	708	699	706	700	705	700	700			1,160,000	1,000
20030730	87570	日新火	281	288	281	288	288	289	285	289			120,000	1,000
20030730	87590	ニッセイ同和	430	435	427	435	435	436	430	434			259,000	1,000
20030730	87610	あいおい	276	278	273	277	277	279	275	276			799,000	1,000
20030730	87630	富士火	219	221	217	220	220	222	218	218			299,000	1,000
20030730	87660	ミレアHD	1100000	1140000	1090000	1130000	1130000	1130000	1120000	1120000			4,272	1
20030730	87960	太陽生命	114000	116000	114000	115000	115000	117000	115000	116000			2,108	1
20030730	87990	大同生命	263000	269000	262000	266000	267000	268000	262000	263000			929	1
20030730	88010	三井不	835	840	824	836	838	839	812	812			1,636,000	1,000
20030730	88020	三菱地所	914	922	907	913	912	912	889	889			1,896,000	1,000
20030730	88030	平和不	274	274	271	272	271	271	268	268			225,000	500
20030730	88040	東建物	240	243	240	242	243	243	240	241			218,000	1,000
20030730	88060	ダイビル	480	480	480	480	481	481	479	479			7,000	1,000
20030730	88090	サンケ化`ル	322	322	320	321	321	321	317	317			14,000	1,000
20030730	88150	東急不	160	162	160	162	161	162	158	160			1,860,000	1,000
20030730	88180	京阪神不	385	385	385	385	382	382	382	382			2,000	1,000
20030730	88210	立飛企	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2090	2090			2,700	100
20030730	88300	住友不	602	605	596	602	601	601	586	590			948,000	1,000
20030730	88320	小田急不	255	255	255	255	252	252	250	250			13,000	1,000
20030730	88330	東宝不	435	435	435	435	436	436	430	430			7,000	1,000
20030730	88340	藤和不	118	118	115	116	116	118	116	117			153,000	500
20030730	88350	太平洋発	89	89	86	87	87	88	86	87			165,000	1,000
20030730	88380	有楽土	180	180	180	180	184	194	184	194			44,000	1,000
20030730	88390	ニチモ	63	64	62	62	63	64	62	62			171,000	1,000
20030730	88400	大京	161	161	158	161	161	161	159	159			1,034,000	1,000
20030730	88410	テ-オーシー	576	605	573	605	604	616	595	605			153,000	1,000
20030730	88420	楽天地	404	408	404	408	409	409	398	398			19,000	1,000
20030730	88460	積和不	684	685	684	685	690	690	690	690			5,000	1,000
20030730	88530	タイヤシティ	1802	1802	1780	1792	1792	1800	1791	1800			12,000	100
20030730	88580	ダイヤ建	81	81	74	77	76	78	76	77			272,000	1,000
20030730	88630	積和中部	440	440	440	440					カ 440		2,000	1,000
20030730	88640	空港施設	386	398	386	398	398	398	396	398			37,000	1,000
20030730	88680	URBAN	790	791	781	789	780	786	776	776			15,600	100
20030730	88690	明和地所	845	845	835	839	845	847	840	841			34,700	100
20030730	88700	住友販売	2115	2125	2100	2120	2115	2195	2115	2135			12,500	100
20030730	88710	コールトレ	4080	4080	4040	4060	4050	4080	4030	4080			20,700	100
20030730	88730	積和中国	410	410	410	410					カ 410		4,000	1,000
20030730	88740	ジョイント	951	965	950	961	959	979	959	972			56,800	100
20030730	88750	東栄住宅	1710	1749	1710	1749	1731	1744	1721	1721			20,600	100
20030730	88770	エスロード	1620	1670	1605	1670	1670	1670	1649	1670			27,100	100
20030730	88780	日綜地所	785	788	783	786	784	786	780	782			70,600	100
20030730	88790	東急バ`	910	911	910	910	910	918	910	912			9,300	100
20030730	88800	飯田産業	2480	2485	2415	2480	2480	2480	2425	2435			15,400	100
20030730	88810	日神不	1304	1304	1291	1294	1294	1304	1291	1304			35,500	100
20030730	88820	ゼファー	322000	326000	322000	326000	326000	334000	325000	334000			16	1
20030730	88910	エムジーホーム	399000	400000	395000	395000	387000	399000	387000	399000			8	1
20030730	88970	タカレ-ベン	446	446	446	446	443	450	443	450			1,300	100
20030730	89040	サンヨーナゴヤ	695000	700000	695000	700000	700000	700000	700000	700000			7	1
20030730	89050	イオンモール	2525	2545	2525	2545	2540	2540	2525	2535			83,500	100
20030730	89120	M-エリア	450000	46200	42600	42600	43800	45000	43800	44500			109	1
20030730	89121	M-エリア-新											0	1
20030730	89490	J-N E C	450000	451000	450000	450000					カ 451000		13	1
20030730	89500	J-メルル1									カ 492000		0	1
20030730	89510	R-ビルF	651000	651000	648000	648000	650000	650000	648000	650000			203	1
20030730	89520	R-ジャパ`ン	652000	652000	651000	651000	651000	651000	650000	650000			282	1
20030730	89530	R-リテールファ	646000	647000	646000	647000	647000	647000	644000	647000			121	1
20030730	89540	R-オックスF	520000	520000	519000	520000	520000	520000	519000	519000			108	1
20030730	89550	R-Jプライム	252000	252000	250000	251000	250000	251000	249000	250000			400	1
20030730	89560	R-プレミア	508000	508000	507000	508000	508000	508000	507000	508000			71	1
20030730	89900	H L D	377	377	377	377					カ 377		1,000	500
20030730	90010	東武	344	344	339	340	342	342	339	339			492,000	1,000
20030730	90020	西武	1680	1685	1670	1683	1682	1685	1663	1669			178,000	1,000
20030730	90030	相鉄	335	335	333	333	335	335	333	333			158,000	1,000
20030730	90050	東急	366	370	365	367	365	366	358	358			2,005,000	1,000
20030730	90060	京急	577	579	577	578	579	579	577	578			309,000	1,000
20030730	90070	小田急	541	545	541	544	544	544	540	540			437,000	1,000
20030730	90080	京王	560	565	558	562	563	563	556	558			913,000	1,000
20030730	90090	京成	316	316	315	316	315	316	314	315			506,000	1,000
20030730	90100	富士急	414	414	411	411	410	411	410	411			40,000	1,000
20030730	90130	伊豆鉄	13000	13000	13000	13000					カ 13000		500	100
20030730	90140	新京成	383	385	383	384	384	385	382	382			18,000	1,000
20030730	90170	新潟交通											0	1,000
20030730	90190	伊豆急	1770	1770	1770	1770	1759	1790	1759	1790			1,300	100
20030730	90200	J R 東	531000	534000	530000	532000	532000	532000	525000	525000			9,291	1
20030730	90210	J R 西	439000	443000	435000	440000	441000	441000	434000	434000			2,092	1
20030730	90220	J R 東海	849000	852000	848000	848000	848000	849000	840000	840000			1,157	1

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終		売買高	売買単位
											区分	特別気配		
20030730	90310	西鉄	322	324	321	321	322	325	321	321	カ 1210		159,000	1,000
20030730	90330	広電鉄	1200	1200	1200	1200							4,000	1,000
20030730	90370	ハマキョウ	1940	1979	1940	1972	1972	1998	1966	1998			9,600	100
20030730	90410	近鉄	357	364	356	363	363	363	357	357			960,000	1,000
20030730	90420	阪急	326	330	326	330	328	329	325	325			573,000	1,000
20030730	90430	阪神	367	373	366	371	373	374	369	370			1,135,000	1,000
20030730	90470	名糖運輸	1004	1005	997	1005	1005	1005	1003	1005			5,300	100
20030730	90480	名鉄	327	327	326	326	326	329	326	327			393,000	1,000
20030730	90550	アルフス物	1364	1374	1364	1374	1374	1390	1371	1390			60,000	1,000
20030730	90560	ビューテック	1232	1250	1232	1250	1255	1255	1250	1250			2,200	100
20030730	90580	トランコム	1250	1250	1250	1250	1250	1270	1250	1270	ワ 213		8,000	1,000
20030730	90610	富士物流											0	1,000
20030730	90620	日通	469	469	463	468	468	468	463	463			2,113,000	1,000
20030730	90630	岡山運送											0	1,000
20030730	90640	ヤマト運	1440	1450	1433	1445	1444	1445	1432	1438			693,000	1,000
20030730	90650	山九	125	127	122	126	126	128	124	125			2,925,000	1,000
20030730	90660	日新	254	263	251	260	262	266	254	260			431,000	1,000
20030730	90670	丸運	297	297	297	297	297	300	297	300			16,000	1,000
20030730	90680	丸全運	275	275	270	273	271	274	270	274			63,000	1,000
20030730	90690	センコー	266	266	262	266	266	269	265	269			78,000	1,000
20030730	90700	トナミ運	296	297	294	295	296	299	292	299	カ 158		46,000	1,000
20030730	90720	日梱運	785	785	780	783	783	785	782	782			69,000	1,000
20030730	90740	日石輪	206	206	203	204	203	206	203	206			131,000	1,000
20030730	90750	福山運	406	407	405	405	405	408	405	408			144,000	1,000
20030730	90760	西濃運	672	678	672	676	677	681	675	681			126,000	1,000
20030730	90790	東急ロジ	345	345	345	345	345	345	345	345			6,000	1,000
20030730	90810	神奈中交	740	740	733	739	740	740	735	735			12,000	1,000
20030730	90820	大和自交											0	1,000
20030730	90860	日立物流	723	723	709	709	715	730	715	725			37,000	1,000
20030730	91010	郵船	420	421	418	420	420	420	418	419			2,318,000	1,000
20030730	91040	商船三井	354	354	350	351	351	351	349	349	カ 150		5,608,000	1,000
20030730	91070	川崎船	282	282	280	281	281	282	279	281			1,180,000	1,000
20030730	91100	新和海	103	105	101	105	103	104	102	102			311,000	1,000
20030730	91130	乾船	102	103	102	103	104	106	102	104			38,000	1,000
20030730	91150	明治海	190	190	190	190	190	190	184	189			5,000	1,000
20030730	91190	飯野海	226	230	226	229	230	234	230	234			102,000	1,000
20030730	91230	太平洋海	70	71	70	70	71	71	69	69			85,000	1,000
20030730	91300	共栄ツカ	166	166	165	166	165	169	162	169			41,000	1,000
20030730	91320	第一船	72	76	72	76	76	76	74	75			707,000	1,000
20030730	91520	関西船	36	37	36	37	37	37	36	36			151,000	1,000
20030730	91710	栗林船									カ 166		0	1,000
20030730	91730	東海船	215	215	215	215	215	215	214	214			6,000	1,000
20030730	91740	ワンダーT	150	150	150	150						カ 150	6,000	1,000
20030730	91780	日鉄物流	385	385	385	385						ワ 385	1,000	1,000
20030730	91790	川崎近船										カ 166	0	1,000
20030730	91930	東汽船					375	375	375	375			1,000	1,000
20030730	91950	P & O											0	100
20030730	92020	全日空	240	241	238	239	239	239	236	237			1,633,000	1,000
20030730	92040	M-スガイマ	37900	37900	37600	37800	37650	37650	37650	37650			27	1
20030730	92050	JAL	275	275	272	274	273	274	272	273	カ 171		1,764,000	1,000
20030730	92310	国際航業	401	401	400	400	402	402	396	399			19,000	1,000
20030730	92320	バスコ	387	390	387	387	388	388	387	387			17,000	1,000
20030730	92330	アジア航測	246	246	245	245	246	246	246	246			7,000	1,000
20030730	93010	三菱倉	734	738	730	735	735	735	721	728			346,000	1,000
20030730	93020	三井倉	238	240	238	240	239	239	237	237			149,000	1,000
20030730	93030	住友倉	265	266	263	265	265	267	263	263			291,000	1,000
20030730	93040	渋沢倉	226	226	224	225	225	226	224	224			27,000	1,000
20030730	93050	ヤマタネ	100	101	98	100	100	100	98	98			100,000	1,000
20030730	93060	東陽倉	270	276	266	266	265	274	259	274			120,000	1,000
20030730	93080	イライ建物									ワ 153		0	1,000
20030730	93100	トランスシ	233	236	233	236	237	237	230	232			40,000	1,000
20030730	93110	アサガミ					281	289	281	289			8,000	1,000
20030730	93120	ケイヒン	166	168	166	168	168	169	168	168			86,000	1,000
20030730	93130	丸八倉	155	155	155	155	155	155	155	155			5,000	1,000
20030730	93180	日本橋倉	190	190	184	184	185	188	184	188			47,000	1,000
20030730	93200	三和倉											0	1,000
20030730	93210	アイ・ロジ	171	171	171	171						ワ 171	1,000	1,000
20030730	93240	安田倉					435	435	435	435			1,000	1,000
20030730	93510	洋埠頭	169	169	166	168	168	168	166	166			92,000	1,000
20030730	93550	リンコー					175	175	175	175	ワ 153		4,000	1,000
20030730	93580	宇徳運	150	150	149	149	160	160	160	160			12,000	1,000
20030730	93600	鈴与シン											0	1,000
20030730	93610	伏木運	206	206	205	205							6,000	1,000
20030730	93640	上組	596	596	591	591	592	598	589	589			280,000	1,000
20030730	93660	サンリツ	650	650	648	650	650	650	648	648			1,500	100
20030730	93680	キムラユニテ	484	484	484	484	485	485	485	485			6,000	1,000
20030730	93690	キョウ流通	1446	1490	1430	1490	1470	1490	1466	1470			14,800	100
20030730	93730	ニッコウトラ	550	550	540	540	545	545	520	520			5,100	100
20030730	93750	近鉄イクス	1595	1595	1583	1590	1584	1595	1581	1581			62,700	100
20030730	94010	TBS	1430	1430	1413	1414	1415	1420	1390	1390	カ 171		628,000	100
20030730	94040	日本テレビ	14570	14660	14130	14130	14160	14520	14160	14400			66,040	10
20030730	94090	テレビ朝日	152000	152000	148000	148000	149000	151000	147000	147000			1,129	1
20030730	94290	日立モバ	715	715	710	714	712	712	707	710			38,000	1,000
20030730	94300	NECモバイル	2280	2340	2280	2315	2330	2330	2280	2325			19,000	100
20030730	94320	NTT	504000	510000	504000	509000	507000	508000	496000	500000			14,013	1
20030730	94330	KDDI	534000	535000	527000	535000	534000	541000	531000	531000			11,448	1
20030730	94340	日テレコム	378000	378000	374000	375000	376000	376000	365000	371000			5,164	1
20030730	94350	光通信	2805	2860	2785	2815	2820	2840	2800	2810			298,500	100
20030730	94370	NTTドコモ	280000	281000	277000	279000	280000	280000	274000	274000			57,720	1
20030730	94420	JSAT	370000	370000	365000	367000	368000	369000	365000	368000	カ 171		306	1
20030730	94430	インテックコム	398	406	398	406	406	406	400	400			25,000	1,000

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	94450	M・Fテレコム	131000	131000	130000	130000	134000	144000	134000	144000	リ	1395	12	1
20030730	94470	丸紅テレコム	58800	59500	58000	59500	59400	60000	58000	58500			292	1
20030730	94700	学研	160	161	158	160	161	162	160	162			428,000	1,000
20030730	94740	ゼンリン	841	850	840	850	850	850	839	850			7,400	100
20030730	94750	昭文社	1570	1588	1570	1588	1571	1584	1571	1583			8,400	100
20030730	94770	角川H D	2400	2400	2390	2400	2400	2410	2390	2400			13,600	100
20030730	94790	インプレス	56900	58800	56900	58600	58900	58900	58600	58600			46	1
20030730	94810	テレフオニカ	1395	1395	1395	1395							100	50
20030730	94960	ドイツテレコム	1790	1790	1780	1780	1781	1781	1775	1780			5,250	50
20030730	95010	東電力	2270	2285	2270	2270	2270	2275	2260	2265			1,666,400	100
20030730	95020	中部電力	2150	2175	2145	2160	2155	2165	2155	2160		1,064,100	100	
20030730	95030	関西電力	1865	1875	1863	1869	1869	1875	1863	1863		637,800	100	
20030730	95040	中国電力	1800	1806	1800	1805	1804	1812	1802	1802		300,800	100	
20030730	95050	北陸電力	1733	1737	1732	1734	1736	1742	1735	1735		169,100	100	
20030730	95060	東北電力	1762	1774	1755	1761	1761	1765	1755	1756		502,600	100	
20030730	95070	四国電力	1835	1846	1832	1839	1840	1843	1832	1832		141,600	100	
20030730	95080	九州電力	1786	1792	1785	1788	1790	1792	1785	1785		430,800	100	
20030730	95090	北海道電力	1734	1748	1734	1743	1743	1751	1742	1742		195,700	100	
20030730	95110	沖縄電力	2790	2850	2790	2850	2855	2855	2800	2800		5,500	100	
20030730	95310	東瓦斯	347	348	345	348	348	350	347	348		7,198,000	1,000	
20030730	95320	大瓦斯	299	300	297	299	298	301	298	300		5,161,000	1,000	
20030730	95330	東邦瓦斯	315	318	314	318	317	320	316	316		471,000	1,000	
20030730	95340	北海瓦斯	298	301	298	301	301	301	298	298		16,000	1,000	
20030730	95350	広島ガス									リ 283	0	1,000	
20030730	95360	西部瓦斯	198	199	198	199	199	199	198	199		171,000	1,000	
20030730	95370	北陸瓦斯									リ 344	0	1,000	
20030730	95390	京葉瓦斯					315	315	315	315		2,000	1,000	
20030730	95410	大多喜ガ	302	302	302	302					リ 302	1,000	1,000	
20030730	95420	新日ガス	400	400	400	400						10,000	500	
20030730	95430	静岡瓦斯	341	341	340	341	342	343	340	340		13,000	1,000	
20030730	96000	アイネット	363	363	360	360	364	365	364	365		1,900	100	
20030730	96010	松竹	693	696	691	694	693	698	693	698		57,000	1,000	
20030730	96020	東宝	1240	1253	1233	1235	1249	1249	1233	1233		185,500	100	
20030730	96030	H.I.S.	1680	1680	1679	1679	1680	1680	1679	1680		11,100	100	
20030730	96050	東映	351	356	351	356	356	358	354	356		229,000	1,000	
20030730	96070	葵プロ	625	625	623	623	624	625	624	625		4,000	500	
20030730	96090	ベンチャリッ	305	305	300	302	302	307	301	302		325,200	100	
20030730	96130	NTTデー々	437000	439000	432000	436000	436000	436000	423000	426000		4,769	1	
20030730	96140	ベル24	22700	23400	22600	23300	23290	23290	22300	22300		17,430	10	
20030730	96150	東京美装					580	580	580	580		1,000	1,000	
20030730	96160	共立メテ	1715	1729	1715	1715	1720	1720	1710	1714		9,100	100	
20030730	96180	エムサービス	1240	1240	1240	1240	1227	1227	1227	1227		3,000	1,000	
20030730	96190	イチネン	590	590	590	590						2,000	500	
20030730	96210	建設技研	555	555	555	555	554	554	550	551		2,400	100	
20030730	96220	スペース	655	660	655	660	651	660	651	660		4,000	100	
20030730	96240	長大	275	275	275	275	276	276	276	276		1,500	500	
20030730	96280	公益社	3060	3100	3010	3050	3060	3060	3030	3060		3,300	100	
20030730	96290	ピーシーエー	970	970	970	970						500	500	
20030730	96300	アップ	479	479	479	479					リ 478	500	500	
20030730	96310	東急レク	530	535	525	535	526	526	526	526		9,000	1,000	
20030730	96320	スパル興	337	337	329	332	333	333	330	330		12,000	1,000	
20030730	96330	テアトル	108	108	105	108	109	110	108	108		262,000	1,000	
20030730	96350	武蔵野興										0	1,000	
20030730	96450	D C S	611	611	604	605	606	609	601	604		21,400	100	
20030730	96460	タイトー	111000	121000	110000	120000	121000	128000	121000	125000		4,563	1	
20030730	96500	テクモ	992	999	991	999	993	996	985	985		18,900	100	
20030730	96520	日本医療	1175	1180	1172	1179	1171	1173	1160	1165		49,200	100	
20030730	96540	コーエー	3360	3400	3310	3340	3300	3330	3250	3250		78,200	100	
20030730	96600	C R C	1390	1390	1382	1384	1384	1395	1341	1395		13,400	100	
20030730	96610	歌舞伎					4100	4100	4100	4100		1,000	1,000	
20030730	96650	吉本興	850	850	850	850	849	850	845	850		6,000	1,000	
20030730	96670	ホリプロ	680	693	680	692	693	693	685	689		4,200	100	
20030730	96690	オーケネット	828	829	822	829	829	835	820	835		8,900	100	
20030730	96710	よみランド	409	409	399	399	399	403	399	403		19,000	1,000	
20030730	96720	都競馬	125	131	125	127	127	129	124	129		943,000	1,000	
20030730	96740	花月園	71	71	71	71					カ 72	5,000	1,000	
20030730	96750	常盤興	159	162	157	159	160	160	155	156		611,000	1,000	
20030730	96780	カナモト	492	493	490	493	495	496	493	493		22,000	1,000	
20030730	96800	共成レンテム										0	1,000	
20030730	96810	東京ドーム	354	354	350	353	353	353	347	347		199,000	1,000	
20030730	96820	データ通信	2405	2480	2405	2480	2480	2480	2420	2480		21,000	100	
20030730	96840	スクエニ	2365	2455	2355	2435	2440	2450	2430	2440		389,900	100	
20030730	96920	シーイーシー	1341	1347	1338	1345	1345	1345	1300	1327		7,800	100	
20030730	96940	日立ソフト	2915	2915	2885	2905	2915	2915	2890	2905		135,700	100	
20030730	96970	カプコン	1152	1177	1145	1147	1142	1143	1120	1120		262,800	100	
20030730	97000	エスアールエル	880	891	880	881	883	885	878	878		60,700	100	
20030730	97010	東京会館	130	136	130	136	135	137	128	136		27,000	1,000	
20030730	97030	ジェネラス	66	67	65	66	67	68	66	66		157,000	1,000	
20030730														

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 最終			
											区分	特別気配	売買高	売買単位
20030730	97320	東映ラボ											0	1,000
20030730	97350	セコム	3570	3630	3540	3600	3590	3590	3530	3550			995,000	500
20030730	97370	C S K	3500	3510	3460	3480	3480	3480	3340	3400			368,800	100
20030730	97380	インテック	620	623	612	623	628	628	627	627			25,000	1,000
20030730	97390	N S W	735	750	734	746	747	750	730	746			17,800	100
20030730	97400	C S P	621	621	620	620	621	621	620	620			4,400	100
20030730	97410	日立情報	2960	2990	2940	2985	3000	3020	2970	2970			31,000	100
20030730	97420	アイネス	862	872	860	860	864	873	859	861			87,100	100
20030730	97430	丹青社	386	386	378	378	384	386	384	386			22,000	1,000
20030730	97440	メイテック	3830	3960	3830	3940	3940	3980	3940	3960			105,200	100
20030730	97460	T K C	1366	1385	1359	1380	1380	1382	1376	1380			57,000	100
20030730	97470	アサツ-D K	2375	2435	2350	2365	2405	2435	2345	2395			70,900	100
20030730	97480	エヌジェーケー	345	345	345	345	345	345	345	345			5,000	1,000
20030730	97490	富士ソフト	2330	2330	2300	2300	2310	2290	2290	2290			213,600	100
20030730	97500	ソラン	621	628	621	627	627	627	620	625			18,000	100
20030730	97510	T I S	2950	2980	2930	2950	2950	2980	2945	2980			109,700	100
20030730	97520	ナムコ	1920	1938	1875	1875	1898	1929	1893	1928			200,100	100
20030730	97550	応用地質	795	800	790	790	800	803	794	803			11,400	100
20030730	97590	日システム	1912	1915	1885	1887	1890	1890	1870	1870			57,800	100
20030730	97610	東海リース	107	107	107	107	108	108	107	107			16,000	1,000
20030730	97620	大和リース	299	304	299	300	300	303	300	301			155,000	1,000
20030730	97630	丸紅リース	165	165	161	165					カ 165		15,000	1,000
20030730	97640	技研興					150	150	150	150			3,000	1,000
20030730	97650	オオバ	80	80	80	80	81	81	81	81			9,000	1,000
20030730	97660	コナミ	2300	2300	2255	2255	2265	2310	2260	2280			349,600	100
20030730	97670	日建工学	190	193	190	191	194	194	194	194			11,000	1,000
20030730	97770	日電計算	1023	1048	1023	1045	1048	1048	1025	1030			5,700	100
20030730	97830	ベネッセ	2075	2075	2050	2060	2055	2055	2015	2015			17,600	100
20030730	97860	キャッツ	517	525	514	520	515	520	515	515			20,700	100
20030730	97870	J M N テナンス	501	501	495	499	500	506	496	496			8,400	100
20030730	97880	ナック	830	830	815	816	820	832	820	832			4,300	100
20030730	97890	栄光					505	505	505	505			1,000	1,000
20030730	97910	ビケンテクノ	560	570	560	570	570	570	570	570			3,000	100
20030730	97920	ニチイ学館	6360	6440	6350	6360	6360	6390	6320	6320			32,200	100
20030730	97930	ダイセキ	1701	1701	1695	1695	1695	1700	1695	1695			19,300	100
20030730	97970	大日本コン	198	198	198	198	195	195	195	195			700	100
20030730	97990	旭情報	800	801	800	801	805	805	805	805			3,000	1,000
20030730	98100	日鉄商	143	146	143	146	147	152	145	149			213,000	1,000
20030730	98150	カテナ	288	288	284	286	283	286	281	281			21,000	1,000
20030730	98180	大丸エナ	650	650	650	650							1,100	100
20030730	98240	泉州電業	625	628	625	628					カ 628		2,500	500
20030730	98250	アスウェル	583	594	582	591	591	594	589	589			44,300	100
20030730	98280	元気寿司	1555	1556	1531	1556	1558	1559	1548	1548			2,300	100
20030730	98300	トランス中山	1510	1529	1496	1529	1528	1528	1505	1505			11,300	100
20030730	98310	ヤマダ電機	2840	2855	2825	2845	2840	2840	2755	2765			283,200	100
20030730	98320	オートバックス	2160	2170	2150	2165	2170	2170	2150	2150			6,000	100
20030730	98350	ジュンテンド	197	197	193	193					カ 193		6,000	1,000
20030730	98400	ホームマック	790	800	789	790	790	790	788	788			37,600	100
20030730	98420	アーランド	1031	1031	1031	1031	1050	1050	1049	1049			1,400	100
20030730	98430	ニトリ	6210	6210	6090	6090	6100	6100	5950	6040			60,000	100
20030730	98440	ユーエスシー	2295	2310	2260	2310	2340	2370	2320	2360			101,700	100
20030730	98460	天満屋ス	1089	1089	1070	1070					カ 1080		1,200	100
20030730	98500	クルメ杵屋	904	904	893	893	899	900	899	900			7,000	1,000
20030730	98540	愛眼	667	667	655	664	665	668	655	668			8,500	100
20030730	98550	くろがや	346	350	346	350	350	350	350	350			3,000	1,000
20030730	98560	ケーユー	738	748	722	732	725	748	725	748			13,300	100
20030730	98590	ユーストア	1049	1049	1049	1049					ウ 1045		700	100
20030730	98610	吉野家	189000	190000	188000	189000	189000	190000	188000	188000			451	1
20030730	98650	日商エレク	1165	1167	1140	1141	1141	1160	1140	1160			29,200	100
20030730	98690	加藤産業	930	930	915	920	920	920	920	920			34,000	1,000
20030730	98730	日ケンタッキー	2850	2850	2840	2845	2845	2845	2845	2845			7,000	1,000
20030730	98750	マツモトキヨシ	5150	5200	5030	5030	5050	5120	5050	5090			51,600	100
20030730	98780	セキド									ウ 165		0	1,000
20030730	98820	イトーハット	878	878	870	870	870	884	870	880			20,100	100
20030730	98830	富士エレク	1070	1080	1060	1080	1080	1080	1061	1061			32,800	100
20030730	98840	都築電産	370	370	367	367	367	367	365	365			3,900	100
20030730	98870	松屋フーズ	2085	2085	2075	2075	2075	2090	2075	2085			22,400	100
20030730	98890	J B C C	680	690	671	690	685	688	680	681			40,600	100
20030730	98940	アトル					595	595	595	595			400	100
20030730	98960	J建材	625	650	617	645	645	645	627	627			7,000	100
20030730	98970	ユニダックス	523	530	523	530	530	535	530	535			9,000	500
20030730	98990	サンデーサン									ウ 730		0	1,000
20030730	99000	サガミチェーン	915	918	915	918	917	921	915	921			24,000	1,000
20030730	99040	ベリテ					194	196	194	196			3,000	1,000
20030730	99110	真電									ウ 265		0	1,000
20030730	99120	ダイワホ情報	987	989	980	980	989	989	980	987			27,000	500
20030730	99160	ハイタルネット	850	855	834	855	855	847	847	847			7,100	100
20030730	99210	ギガス	520	520	500	500	500	535	500	535			6,300	100
20030730	99220	日立機材					314	314	314	314			500	500
20030730	99280	ミダ情報	611	630	610	630	630	640	623	635			18,500	500
20030730	99300	北沢産業	228	228	227	227	226	235	226	228			29,500	500
20030730	99320	杉本商事									ウ 629		0	500
20030730	99340	因幡電産	1490	1490	1482	1490	1490	1496	1489	1490			6,400	100
20030730	99370	セシール	1540	1540	1506	1531	1540	1540	1507	1523			9,700	100
20030730	99440	インバ外21	1598	1600	1597	1600	1600	1600	1571	1595			13,300	100
20030730	99450	ブレナス	2295	2335	2285	2335	2340	2370	2340	2340			60,900	100
20030730	99460	ミニストップ	1700	1700	1695	1698	1697	1698	1690	1696			53,400	100
20030730	99470	シムリー	650	654	635	654	653	665	650	665			19,600	100
20030730	99510	カーマ	714	714	711	712	713	725	713	724			9,800	100
20030730	99520	ドトール	1830	1830	1798	1799	1815	1843	1815	1830			26,300	100
20030730	99530	ダイキ	1390	1400	1381	1388	1400	1400	1370	1370			5,800	100

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 最終	売買高	売買単位
											区分 特別気配		
20030730	99570	ハイテック	874	924	870	901	900	900	836	836	カ 846	76,000	100
20030730	99590	アシード									ウ 619	0	100
20030730	99610	日商リース	159	159	159	159	158	159	158	159		4,000	1,000
20030730	99620	ミスミ	4830	4880	4780	4780	4830	4870	4790	4850		61,000	100
20030730	99690	ショクブン	770	770	770	770	775	775	775	775		3,000	1,000
20030730	99720	アルテック	451	451	442	444	444	450	444	449		6,100	100
20030730	99750	マルヤ	730	730	730	730					カ 732	100	100
20030730	99790	大庄	995	1000	995	1000	1000	1000	995	1000		10,100	100
20030730	99791	大庄-新					960	960	960	960		600	100
20030730	99820	タキヨー										0	1,000
20030730	99830	ファーストリテ	3810	3870	3780	3860	3850	3850	3760	3760		159,100	100
20030730	99840	ソフトバンク	3630	3680	3610	3610	3630	3650	3520	3520		7,431,800	100
20030730	99870	スズケン	2765	2785	2755	2760	2750	2785	2750	2770		42,000	100
20030730	99890	サントラック	3310	3370	3310	3320	3310	3320	3200	3200		16,900	100
20030730	99910	川商ジェコ	412	418	411	417	418	418	412	412		7,400	100
20030730	99940	やまや	535	540	535	540					ウ 539	1,900	100
20030730	99970	ベルーナ	4420	4480	4420	4460	4480	4480	4450	4480		59,850	50