

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	13010	極洋	100	101	100	101	101	103	101	103	0		301,000	1,000
20021030	13050	ETF・TPX	861	880	861	880	882	883	877	877	0		21,000	100
20021030	13060	TOPIX投	865	879	862	876	879	883	874	875	0		410,600	100
20021030	13070	isTPX	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	13080	上場TPX	868	877	859	874	874	881	872	872	0		2,049,000	1,000
20021030	13100	ETF・JF30	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 627		0	100
20021030	13110	TOPIX30	638	638	638	638	0	0	0	0	0		100	100
20021030	13150	is150	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	13190	300投信	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	13290	is225	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10
20021030	13300	上場225	8680	8820	8610	8770	8780	8870	8750	8750	0		122,470	10
20021030	13310	ニチロ	111	115	111	115	113	114	113	114	0		102,000	1,000
20021030	13320	日水	210	218	209	218	218	218	215	216	0		609,000	1,000
20021030	13330	マルハ	107	109	107	109	109	109	107	108	0		168,000	1,000
20021030	13520	ハウスイ	78	78	73	78	74	75	74	75	0		11,000	1,000
20021030	13770	サカタのタ	1401	1432	1401	1432	1433	1439	1426	1426	0		16,800	100
20021030	13780	雪国まい	530	530	530	530	529	529	529	529	0		4,900	100
20021030	13790	ホクト	2120	2145	2110	2135	2140	2165	2135	2140	0		41,700	100
20021030	14910	中外鉱	12	12	11	11	12	12	11	11	0		1,674,000	1,000
20021030	15010	三井山	45	48	45	48	46	48	46	47	0		101,000	1,000
20021030	15030	住友炭	31	32	31	32	31	33	31	31	0		77,000	500
20021030	15150	日鉄鉱	207	207	205	206	206	208	206	208	0		22,000	1,000
20021030	15180	三井松島	76	76	75	76	76	77	76	77	0		70,000	1,000
20021030	16010	帝石	443	452	441	452	455	459	447	447	0		355,000	1,000
20021030	16030	アラ石	519	529	514	526	526	528	521	528	0		118,600	100
20021030	16100	ETF・電機	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	16110	ETF・輸送	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	16120	ETF・銀行	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	16130	電機	1379	1379	1340	1345	1380	1380	1363	1375	0		9,600	100
20021030	16140	輸送	1325	1325	1325	1325	0	0	0	0	0		4,900	100
20021030	16150	銀行	183	185	181	183	186	187	182	185	0		418,500	100
20021030	16610	瓦斯開発	494	500	494	500	500	502	500	501	0		27,000	1,000
20021030	17010	昭和鉱	0	0	0	0	96	96	96	96	0		5,000	1,000
20021030	17250	フジタ	65	66	64	64	64	66	64	66	0		228,400	100
20021030	17260	Br.HD	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 320		0	1,000
20021030	17370	MESCO	290	290	290	290	290	290	290	290	0		3,000	1,000
20021030	17420	セコムテクノ	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	0		2,000	500
20021030	17550	鋼管工事	313	313	313	313	0	0	0	0	カ 313		1,000	1,000
20021030	17620	高松建設	0	0	0	0	1100	1100	1100	1100	0		500	500
20021030	17640	工藤建設	160	160	160	160	0	0	0	0	0		5,000	1,000
20021030	17660	東建コーポ	1349	1350	1340	1350	1350	1381	1350	1381	0		7,300	100
20021030	17670	沖ウインテック	370	370	369	369	0	0	0	0	カ 369		2,000	1,000
20021030	17730	YTL	105	105	105	105	0	0	0	0	カ 105		8,000	1,000
20021030	17750	富士工事	0	0	0	0	160	160	160	160	0		1,000	1,000
20021030	17760	三井道	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	17780	古河総設	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 101		0	1,000
20021030	17800	ヤマウラ	294	296	293	296	297	298	297	298	0		6,000	500
20021030	17860	リエンタル建	415	415	410	414	414	415	409	409	0		9,000	100
20021030	17920	みらい建	238	238	234	234	234	235	230	231	0		44,000	1,000
20021030	18010	大成建	210	220	209	218	217	220	215	216	0		2,042,000	1,000
20021030	18020	大林組	256	267	256	265	264	267	263	265	0		765,000	1,000
20021030	18030	清水建	358	377	358	374	374	377	372	374	0		895,000	1,000
20021030	18050	飛島建	24	24	23	24	24	24	23	23	0		372,000	1,000
20021030	18060	ACリアル	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	18080	長谷工	64	64	62	64	65	65	63	64	0		133,000	500
20021030	18100	松井建	268	268	263	264	264	265	263	264	0		16,000	1,000
20021030	18120	鹿島	345	358	345	356	356	361	355	356	0		1,749,000	1,000
20021030	18130	不動建	42	43	42	43	43	44	43	43	0		117,000	1,000
20021030	18140	大末建	28	29	28	29	29	30	29	30	0		35,000	1,000
20021030	18150	鉄建	95	98	95	97	97	98	96	98	0		105,000	1,000
20021030	18160	安藤建	127	129	126	129	130	130	128	128	0		28,000	1,000
20021030	18170	勝村建	87	87	86	86	86	87	86	87	0		25,000	1,000
20021030	18190	太平工	80	83	80	82	82	83	82	83	0		35,000	1,000
20021030	18200	西松建	349	356	349	356	355	357	354	355	0		329,000	1,000
20021030	18210	三井建	33	34	33	34	34	35	34	34	0		216,000	1,000
20021030	18220	大豊建	119	119	117	118	119	119	118	118	0		35,000	1,000
20021030	18230	住友建	44	46	43	46	46	45	46	46	0		283,000	1,000
20021030	18240	前田建	331	336	331	335	335	338	334	338	0		133,000	1,000
20021030	18250	環境建設	20	21	20	20	20	21	20	21	0		421,000	1,000
20021030	18260	佐田建	57	57	55	55	56	56	56	56	0		19,000	1,000
20021030	18270	ナカノ	57	58	57	58	58	58	55	58	0		45,000	1,000
20021030	18290	大和建	43	43	43	43	0	0	0	0	0		28,000	1,000
20021030	18330	興村組	359	363	359	361	363	365	358	360	0		100,000	1,000
20021030	18340	小田急建	243	243	240	243	244	244	242	244	0		8,500	500
20021030	18350	東鉄工	194	197	194	197	197	197	194	197	0		17,000	1,000
20021030	18370	ハザマ	17	17	16	17	17	17	16	17	0		343,000	1,000
20021030	18380	古久根建	0	0	0	0	23	23	23	23	0		6,000	1,000
20021030	18390	真柄建	73	73	73	73	73	74	71	73	0		16,000	1,000
20021030	18400	土屋ホーム	203	203	203	203	0	0	0	0	カ 204		100	100
20021030	18440	大盛工	26	27	25	26	26	27	25	26	0		1,427,000	1,000
20021030	18460	鈴縫工	0	0	0	0	98	102	98	102	0		3,000	1,000
20021030	18470	イチケン	57	58	57	58	59	60	59	60	0		17,000	1,000
20021030	18510	大木建	186	187	184	187	188	189	188	189	0		23,000	1,000
20021030	18520	浅沼組	90	91	89	90	91	92	91	92	0		31,000	1,000
20021030	18540	新井組	22	23	22	22	22	23	21	21	0		34,400	100
20021030	18550	東急建	59	61	59	61	61	60	61	61	0		204,000	1,000
20021030	18580	井上工	63	69	62	62	63	64	62	63	0		783,000	1,000
20021030	18600	戸田建	206	212	206	211	211	213	210	213	0		235,000	1,000
20021030	18610	熊谷組	15	16	15	16	15	16	15	16	0		522,000	1,000
20021030	18620	横河工	0	0	0	0	310	310	310	310	0		1,000	100
20021030	18630	テトラ	169	169	166	169	169	169	169	169	0		7,000	1,000
20021030	18650	あすなろ	160	160	159	159	158	159	154	159	0		8,000	1,000
20021030	18660	北野建	148	149	146	148	148	148	147	147	0		43,000	1,000
20021030	18670	植木組	183	183	181	182	179	180	179	180	0		8,000	1,000
20021030	18680	三井ホーム	333	337	333	336	336	337	334	335	0		17,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	18700	矢作建	369	369	369	369	370	370	370	370	0	0	11,000	1,000
20021030	18710	P S三菱	434	434	429	430	430	431	429	431	0	0	12,000	100
20021030	18720	Aゼル	37	42	37	41	41	42	37	38	0	0	954,000	1,000
20021030	18770	川田建設	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 509	0	0	1,000
20021030	18780	大東建	2330	2400	2330	2400	2400	2435	2395	2410	0	0	178,100	100
20021030	18790	新日本建	320	320	318	319	0	0	0	0	㊦ 319	0	3,000	1,000
20021030	18800	スルカコーポ	1560	1570	1530	1560	1560	1560	1526	1558	0	0	88,400	100
20021030	18810	日鋪道	487	489	487	489	490	490	480	480	0	0	42,000	1,000
20021030	18820	東亜道	206	206	203	206	201	205	201	205	0	0	27,000	1,000
20021030	18830	前田道	440	444	439	443	443	445	442	445	0	0	55,000	1,000
20021030	18840	日道路	130	132	130	131	131	134	131	134	0	0	51,000	1,000
20021030	18850	東亜建	112	117	112	117	117	119	116	117	0	0	220,000	1,000
20021030	18880	若築建	76	78	76	77	77	76	77	77	0	0	76,000	1,000
20021030	18890	佐伯建	91	95	90	95	95	95	93	94	0	0	31,000	1,000
20021030	18900	東洋建	42	43	42	43	43	44	42	43	0	0	139,000	1,000
20021030	18930	五洋建	55	56	55	56	56	57	55	57	0	0	396,000	1,000
20021030	18950	大成ロツク	158	158	156	156	158	158	157	157	0	0	43,000	1,000
20021030	18960	大林道	190	193	190	193	194	194	190	193	0	0	14,000	1,000
20021030	18980	世紀東急	64	64	62	62	64	64	64	64	0	0	10,000	1,000
20021030	18990	福田組	315	315	314	315	315	315	314	314	0	0	12,000	1,000
20021030	19000	白石	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 200	0	0	1,000
20021030	19070	東北ミサワ	440	440	440	440	441	441	441	441	0	0	2,500	500
20021030	19110	住友林	706	711	706	708	710	715	710	715	0	0	9,000	1,000
20021030	19140	日基礎	288	288	287	288	287	288	285	288	0	0	12,100	100
20021030	19160	日成ビルト	155	158	155	158	157	157	154	157	0	0	34,000	1,000
20021030	19170	ニッセキハウス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	19190	エスバイエル	104	105	103	105	105	107	104	106	0	0	70,000	1,000
20021030	19210	巴	174	174	173	174	174	175	172	175	0	0	20,000	1,000
20021030	19220	大成ロレック	88	88	87	87	88	88	87	87	0	0	52,000	1,000
20021030	19230	ミサワホーム	111	115	110	115	114	115	112	112	0	0	280,000	1,000
20021030	19240	ハナホーム	421	425	421	425	427	439	425	431	0	0	222,000	1,000
20021030	19250	大和ハウス	664	672	654	664	664	675	664	675	0	0	631,000	1,000
20021030	19260	ライト工	264	266	262	266	265	266	263	265	0	0	42,600	100
20021030	19280	積水ハウス	903	914	903	908	909	914	906	908	0	0	1,017,000	1,000
20021030	19290	日特建	370	374	370	373	370	374	369	372	0	0	139,000	1,000
20021030	19300	北陸電工	297	297	297	297	298	298	298	298	0	0	2,000	1,000
20021030	19320	ミュージアム	479	485	475	485	485	485	481	485	0	0	13,000	1,000
20021030	19340	コアテック	345	352	345	350	352	362	351	357	0	0	29,000	1,000
20021030	19350	東北通建	172	172	172	172	0	0	0	0	㊦ 172	0	4,000	1,000
20021030	19370	西部電工	233	233	230	230	230	230	229	229	0	0	5,000	1,000
20021030	19380	千歳電工	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 230	0	0	1,000
20021030	19390	四電工	440	440	435	440	439	444	439	443	0	0	45,000	1,000
20021030	19400	つうげん	250	255	250	250	0	0	0	0	㊦ 250	0	10,000	1,000
20021030	19410	中電工	1568	1615	1568	1614	1610	1610	1575	1575	0	0	24,400	100
20021030	19420	関電工	378	392	378	392	390	390	386	389	0	0	60,000	1,000
20021030	19430	大明	321	321	320	320	319	324	319	324	0	0	96,000	1,000
20021030	19440	きんでん	443	446	443	445	445	445	444	444	0	0	22,000	1,000
20021030	19450	東京エネシス	333	347	333	347	345	346	345	346	0	0	10,000	1,000
20021030	19460	トーエネック	380	384	380	383	384	385	379	379	0	0	100,000	1,000
20021030	19470	日本コムシス	491	499	490	495	498	505	496	500	0	0	485,000	1,000
20021030	19480	弘電社	271	271	271	271	0	0	0	0	㊦ 271	0	1,000	1,000
20021030	19490	住友電設	417	423	410	422	417	421	414	414	0	0	21,500	100
20021030	19500	日電設工	459	460	457	460	464	464	460	463	0	0	37,000	1,000
20021030	19510	協エナジー	345	348	342	346	347	347	345	345	0	0	184,000	1,000
20021030	19520	新日空調	387	393	383	384	393	393	382	392	㊦ 392	0	8,500	100
20021030	19540	日工営	204	204	204	204	204	205	200	205	0	0	44,000	1,000
20021030	19550	東電通	200	201	195	201	201	201	200	201	0	0	18,000	1,000
20021030	19560	日電話設	248	250	247	250	250	250	249	249	0	0	17,000	1,000
20021030	19570	保安工	205	205	205	205	210	210	210	210	0	0	2,000	1,000
20021030	19580	三和エレクト	152	152	151	152	152	152	150	151	0	0	22,000	1,000
20021030	19590	九電工	414	414	413	414	415	419	413	413	0	0	23,000	1,000
20021030	19600	サンテック	250	250	250	250	250	250	250	250	0	0	13,000	1,000
20021030	19610	三機工	578	580	577	580	580	581	576	578	0	0	70,000	1,000
20021030	19630	日揮	660	686	660	680	681	687	681	686	0	0	351,000	1,000
20021030	19640	中外炉	120	120	118	118	118	118	114	115	0	0	51,000	1,000
20021030	19650	チカノ菱和	370	370	370	370	370	370	370	370	0	0	2,300	100
20021030	19670	ヤマト	400	400	399	400	401	401	395	399	0	0	57,000	1,000
20021030	19680	太平電	287	288	287	288	288	289	287	287	0	0	18,000	1,000
20021030	19690	高砂熱	499	502	498	501	502	502	501	502	0	0	24,000	1,000
20021030	19700	日立プラ	271	278	271	275	276	276	275	275	0	0	63,000	1,000
20021030	19710	中央ビルト	47	47	47	47	0	0	0	0	㊦ 47	0	5,000	1,000
20021030	19720	三晃金	86	88	84	84	84	89	84	89	0	0	16,000	1,000
20021030	19730	NECシス建	693	721	693	720	720	732	710	732	0	0	86,500	100
20021030	19740	宮地建	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 123	0	0	1,000
20021030	19750	朝日工	250	250	249	250	251	253	250	253	0	0	28,000	1,000
20021030	19780	アタカ工	311	314	311	314	317	318	317	318	0	0	17,000	1,000
20021030	19790	大気社	1010	1038	1009	1031	1031	1031	1027	1028	0	0	28,000	1,000
20021030	19800	ダイダン	0	0	0	0	444	444	444	444	0	0	1,000	1,000
20021030	19820	日比谷設	621	623	611	623	623	624	622	624	0	0	27,000	1,000
20021030	19830	東芝プラ	215	217	215	217	210	215	209	209	0	0	47,000	1,000
20021030	19870	ソルコム	207	207	207	207	207	207	207	207	0	0	3,000	1,000
20021030	19880	シボント建	759	763	740	763	759	764	755	755	0	0	14,300	100
20021030	19930	ニッタン	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 170	0	0	1,000
20021030	20010	日粉	245	249	244	248	250	251	247	251	0	0	257,000	1,000
20021030	20020	日清粉G	860	870	856	870	879	882	871	877	0	0	767,000	1,000
20021030	20030	日東粉	226	227	223	224	224	224	224	224	0	0	57,000	1,000
20021030	20040	昭和産	213	217	213	217	217	218	216	217	0	0	61,000	1,000
20021030	20060	東福粉	69	69	69	69	0	0	0	0	㊦ 69	0	1,000	1,000
20021030	20090	鳥越粉	0	0	0	0	379	379	376	379	0	0	13,000	1,000
20021030	20510	農産工	160	160	158	160	160	160	156	156	0	0	186,000	1,000
20021030	20520	協同飼料	93	94	93	94	92	92	92	92	0	0	14,000	1,000
20021030	20530	中部飼料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	20560	日配飼料	89	90	88	90	90	91	90	91	0	0	102,000	1,000
20021030	20570	雪印種苗	310	310	310									



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	21070	洋糖	63	64	63	64	65	65	62	64	0		14,000	1,000
20021030	21080	甜菜糖	147	148	147	148	149	150	148	148	0		108,000	1,000
20021030	21090	新三井糖	176	180	175	180	181	181	179	180	0		30,000	1,000
20021030	21120	塩水糖	203	215	203	215	210	210	202	202	0		14,000	1,000
20021030	21140	フジ日本	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 162		0	1,000
20021030	21160	日新糖	142	146	142	146	144	144	144	144	0		4,000	1,000
20021030	22010	森永菓	164	166	163	166	166	169	166	169	0		270,000	1,000
20021030	22020	明治菓	308	312	306	312	312	314	311	313	0		675,000	1,000
20021030	22040	中村屋	228	229	227	227	227	229	227	227	0		32,000	1,000
20021030	22050	駿河屋	70	70	70	70	0	0	0	0	カ 70		5,000	1,000
20021030	22060	グリコ	670	678	670	671	673	677	671	673	0		87,000	1,000
20021030	22070	名糖産	1500	1520	1500	1520	1521	1521	1500	1520	0		12,000	1,000
20021030	22080	ブルボン	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	22090	井村屋菓	417	417	417	417	0	0	0	0	カ 417		1,000	1,000
20021030	22110	不二家	127	128	126	128	128	128	127	128	0		48,000	1,000
20021030	22120	山崎パン	668	677	668	677	677	679	675	676	0		73,000	1,000
20021030	22150	第一パン	131	134	131	134	134	134	130	132	0		42,000	1,000
20021030	22160	カンロ	260	260	260	260	0	0	0	0	カ 262		1,000	1,000
20021030	22170	モロゾフ	198	198	197	197	197	198	197	198	0		4,000	1,000
20021030	22200	亀田菓	570	570	570	570	570	570	570	570	0		4,000	1,000
20021030	22610	明治乳	360	372	357	370	370	376	369	371	0		287,000	1,000
20021030	22620	雪印乳	194	194	190	193	193	193	190	192	0		157,000	500
20021030	22640	森永乳	326	330	326	330	330	332	328	330	0		372,000	1,000
20021030	22670	ヤクルト	1480	1485	1467	1485	1485	1488	1480	1486	0		402,000	1,000
20021030	22810	プリマハム	51	53	51	52	52	53	52	52	0		144,000	1,000
20021030	22820	日ハム	1065	1079	1065	1076	1079	1081	1069	1080	0		606,000	1,000
20021030	22840	伊藤ハム	338	350	338	349	350	350	347	349	0		114,000	1,000
20021030	22860	林兼産	63	64	62	64	63	62	63	63	0		42,000	1,000
20021030	22880	丸大食	119	121	117	120	120	121	119	120	0		61,000	1,000
20021030	22900	米久	830	830	816	818	820	830	820	830	0		10,000	500
20021030	22910	福留ハム	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 100		0	1,000
20021030	22920	S FOODS	576	581	576	581	580	581	580	580	0		8,000	500
20021030	23220	NECフィール	4110	4260	4110	4210	4200	4370	4200	4360	0		44,900	100
20021030	23250	日本上下	243000	243000	235000	235000	235000	235000	232000	232000	0		8	1
20021030	23270	NSSOL	5090	5100	5050	5060	5050	5130	5050	5100	0		133,900	100
20021030	23310	総合警備	1691	1694	1664	1677	1675	1691	1654	1660	0		693,400	100
20021030	25010	サッポロ	211	217	210	217	218	220	217	219	0		509,000	1,000
20021030	25020	アサヒ	813	837	807	833	835	844	820	823	0		1,272,000	1,000
20021030	25030	キリン	757	780	756	774	775	779	767	767	0		1,236,000	1,000
20021030	25310	宝HLD	614	632	611	629	631	634	621	623	0		593,000	1,000
20021030	25330	合同酒	217	217	217	217	217	218	217	217	0		15,000	1,000
20021030	25360	メルシャン	176	181	176	180	181	182	176	180	0		179,000	1,000
20021030	25400	養命酒	814	818	814	818	819	819	818	818	0		9,000	1,000
20021030	25720	三國コカ	710	728	706	725	725	725	714	721	0		29,000	1,000
20021030	25730	北海コカ	535	540	535	540	538	538	538	538	0		4,000	1,000
20021030	25760	近畿コカ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	25780	四国コカ	1002	1015	1002	1006	1009	1010	1005	1005	0		17,700	100
20021030	25790	コカエース	1980	2015	1980	2010	2010	2035	2005	2030	0		29,900	100
20021030	25800	コカ セントラル	618000	626000	611000	626000	625000	630000	625000	627000	0		31	1
20021030	25900	DyDo	1721	1740	1721	1740	1750	1775	1750	1750	0		22,700	100
20021030	25910	カルピス	557	562	557	562	557	563	557	562	0		46,000	1,000
20021030	25920	ポッカ	246	247	246	247	248	253	247	253	0		9,000	1,000
20021030	25930	伊藤園	4000	4000	3940	3980	3970	3980	3940	3950	0		129,200	100
20021030	25940	キユーピー	1469	1490	1469	1485	1486	1497	1480	1496	0		8,200	100
20021030	25950	キリンパ	2115	2130	2105	2130	2130	2140	2115	2115	0		83,200	100
20021030	25960	キユーサイ	378	380	378	378	376	380	376	376	0		20,100	100
20021030	25970	ユニカフェ	1482	1482	1469	1471	1481	1481	1479	1481	0		1,600	100
20021030	25980	アサヒ飲料	495	495	491	495	495	495	480	495	0		32,500	500
20021030	26020	日清オイロ	292	298	292	296	299	300	295	296	0		231,000	1,000
20021030	26040	吉原油	208	209	208	209	211	211	206	206	0		7,000	1,000
20021030	26070	不二油	1065	1085	1065	1083	1086	1093	1082	1082	0		157,800	100
20021030	26080	ホーソー油	172	172	172	172	173	173	170	170	0		10,000	1,000
20021030	26130	豊年味油	184	188	184	187	186	190	185	189	0		47,000	1,000
20021030	26510	ローソン	3000	3170	2995	3100	3090	3200	3070	3200	0		220,100	100
20021030	26520	M-マツダテ	0	0	0	0	150000	165000	150000	165000	0		18	1
20021030	26550	MV東北	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 830		0	100
20021030	26710	F D C P	550	550	550	550	558	558	535	535	0		1,400	100
20021030	26830	魚喜	396	400	395	400	400	402	400	402	0		3,000	500
20021030	26870	CSVハイ	540	540	540	540	540	540	540	540	0		26,000	1,000
20021030	26890	カワニシ	940	940	940	940	940	940	940	940	0		3,000	100
20021030	26900	ソフマップ	416	416	403	403	405	417	405	417	0		18,900	100
20021030	26920	伊藤忠食	4880	4890	4750	4890	4890	4890	4850	4880	0		3,200	100
20021030	27280	福神	2030	2100	1945	2055	2040	2110	2040	2075	0		63,500	100
20021030	27290	JALUX	555	555	542	542	543	550	543	543	0		4,500	500
20021030	27300	エディオン	550	550	545	550	550	569	547	569	0		129,300	100
20021030	27310	ニイウス	115000	115000	112000	114000	115000	116000	111000	116000	0		47	1
20021030	27340	サーラ	619	620	612	613	617	617	610	610	0		20,000	500
20021030	28010	キッコーマン	735	749	735	745	746	749	741	741	0		440,000	1,000
20021030	28020	味の素	1258	1275	1253	1274	1271	1283	1268	1277	0		1,106,000	1,000
20021030	28040	ブルソース	570	570	570	570	560	560	560	560	0		5,000	1,000
20021030	28050	エスビー食	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	28060	ユタカフーズ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1080		0	1,000
20021030	28090	キュービー	1015	1016	1009	1015	1015	1015	1004	1010	0		176,700	100
20021030	28100	ハウス食	1085	1094	1075	1087	1089	1094	1087	1088	0		77,100	100
20021030	28110	カゴメ	825	826	818	819	819	809	810	810	0		147,700	100
20021030	28120	焼津水	865	887	851	876	877	885	865	885	0		28,600	100
20021030	28150	アリアケ	3390	3450	3390	3440	3460	3490	3350	3370	カ 3370		9,400	100
20021030	28160	タイショー	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 440		0	1,000
20021030	28180	ビエトロ	610	610	600	600	600	600	600	600	0		7,800	100
20021030	28300	アラハタ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	28310	はごろも	0	0	0	0	951	951	951	951	0		1,000	1,000
20021030	28710	ニチレイ	394	401	391	400	402	409	399	403	0		329,000	1,000
20021030	28720	セ化成	0	0	0	0	346	346	346	346	0		4,000	1,000
20021030	28730	加ト吉	1690	1750	1690	1750	1749	1749	1700	1725	0</			



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	28750	洋水産	1111	1145	1111	1142	1142	1148	1142	1148	0		233,000	1,000
20021030	28910	オリ酵母	656	658	650	658	664	669	655	669	0		48,000	1,000
20021030	28920	日食化	183	183	183	183	182	182	182	182	0		3,000	1,000
20021030	28930	ローマイヤ	36	36	36	36	36	36	36	36	0		11,000	1,000
20021030	28940	石井食	0	0	0	0	220	220	220	220	0		1,000	1,000
20021030	28970	日清食	2435	2485	2435	2485	2485	2510	2470	2475	0		83,200	100
20021030	28980	ソントソ食	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 815		0	1,000
20021030	28990	永谷園	766	772	766	771	774	780	772	780	0		19,000	1,000
20021030	29000	明星食	212	212	212	212	212	217	212	217	0		6,000	1,000
20021030	29070	あじかん	572	572	572	572	580	580	580	580	0		2,000	500
20021030	29080	フジッコ	1015	1015	1015	1015	1019	1040	1011	1040	0		15,000	1,000
20021030	29100	ロックフィルド	2170	2180	2165	2175	2170	2190	2155	2175	0		45,800	100
20021030	29140	JT	788000	798000	788000	798000	798000	802000	794000	795000	0		1,730	1
20021030	29180	わらべや	699	699	698	698	698	698	698	698	0		1,300	100
20021030	29220	なとり	770	783	770	782	779	779	771	772	0		3,600	100
20021030	29230	ササキ食品	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 850		0	1,000
20021030	29530	ペブシコ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	30010	片倉	621	621	616	621	621	627	614	627	0		15,000	1,000
20021030	30020	グンゼ	468	475	464	472	473	482	473	475	0		223,000	1,000
20021030	30030	昭栄	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	0		600	100
20021030	30040	神栄	88	89	88	89	89	89	88	88	0		9,000	1,000
20021030	30070	神戸糸	25	25	23	24	24	25	24	25	0		268,000	1,000
20021030	30090	川島織	97	98	94	96	96	98	96	96	0		64,000	1,000
20021030	30100	上毛	109	115	109	110	110	110	110	110	0		33,000	1,000
20021030	30110	松佳	455	455	454	455	0	0	0	0	ウ 453		8,000	1,000
20021030	31010	洋紡	152	155	151	155	155	158	155	158	0		928,000	1,000
20021030	31020	カネボウ	141	144	141	143	144	146	143	146	0		718,000	1,000
20021030	31030	ユニチカ	55	56	54	56	56	55	55	55	0		667,000	1,000
20021030	31040	富士紡	50	53	50	53	53	53	52	53	0		96,000	1,000
20021030	31050	日清紡	485	498	482	492	493	497	491	495	0		339,000	1,000
20021030	31060	クラボウ	151	155	151	154	155	158	154	156	0		127,000	1,000
20021030	31070	ダイワボウ	68	69	68	69	68	69	68	68	0		147,000	1,000
20021030	31090	シキボウ	39	39	38	39	40	40	38	39	0		116,000	1,000
20021030	31100	日東紡	93	94	93	94	94	95	93	95	0		383,000	1,000
20021030	31110	オーミカン	48	48	47	47	47	49	47	48	0		16,000	1,000
20021030	31130	BSL	34	34	32	33	33	34	33	33	0		106,000	1,000
20021030	31160	豊田紡	690	690	678	687	688	688	678	687	0		30,000	1,000
20021030	31230	サイボー	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	32010	日毛	404	411	404	409	408	415	407	410	0		64,000	1,000
20021030	32020	大東紡	36	37	36	37	37	39	36	39	0		62,000	1,000
20021030	32030	トーア紡	36	36	34	34	34	36	34	36	0		71,000	1,000
20021030	32050	ダイドー	575	575	573	573	573	573	561	561	0		26,000	1,000
20021030	32060	南海毛	79	83	79	83	80	83	80	83	0		9,000	1,000
20021030	32070	中央毛	97	97	92	92	0	0	0	0	カ 93		7,000	1,000
20021030	32160	御幸毛	280	286	280	284	283	295	283	292	0		19,000	1,000
20021030	33020	帝繊維	306	310	305	310	310	312	309	311	0		15,000	1,000
20021030	33040	トスコ	39	44	39	44	39	43	39	43	0		13,000	1,000
20021030	33060	日製麻	34	34	33	33	34	34	33	33	0		73,000	1,000
20021030	34010	帝人	285	291	283	290	290	293	287	288	0		2,064,000	1,000
20021030	34020	東レ	265	270	265	270	270	272	269	270	0		1,024,000	1,000
20021030	34030	東邦テナクス	80	82	80	81	82	90	81	90	0		106,000	1,000
20021030	34040	三菱レ	258	262	255	260	260	263	258	259	0		1,173,000	1,000
20021030	34050	クラレ	627	646	627	644	645	650	642	642	0		384,000	1,000
20021030	34070	旭化成	270	275	269	273	273	278	272	276	0		2,362,000	1,000
20021030	34080	サカイオーバ	48	49	48	49	49	49	48	48	0		35,000	1,000
20021030	34090	北日紡	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 38		0	1,000
20021030	34210	稲葉製作	1779	1800	1779	1799	1799	1799	1774	1774	0		7,500	100
20021030	35010	住江織物	123	124	123	124	124	124	121	121	0		11,000	1,000
20021030	35120	日フエルト	0	0	0	0	309	309	309	309	0		1,000	1,000
20021030	35130	市川毛	270	272	269	270	275	275	275	275	0		7,000	1,000
20021030	35140	日ハリリン	206	211	206	211	212	213	209	209	0		18,000	1,000
20021030	35210	エナック	52	52	50	51	50	52	50	50	0		421,000	1,000
20021030	35240	日東網	48	48	48	48	49	50	47	50	0		22,000	1,000
20021030	35260	芦森工	166	166	163	165	161	165	161	165	0		30,000	1,000
20021030	35280	グローヘルス	40	42	40	41	41	41	40	40	0		44,000	1,000
20021030	35290	アツギ	77	78	76	78	77	78	77	78	0		338,000	1,000
20021030	35320	堀田産	61	61	60	61	62	64	60	61	0		66,000	1,000
20021030	35330	ダイオ化成	390	390	390	390	0	0	0	0	0		500	500
20021030	35510	ダイニツク	79	79	79	79	79	79	77	77	0		18,000	1,000
20021030	35530	共和レザー	496	517	496	514	518	518	501	501	0		9,300	100
20021030	35690	セーレン	360	360	360	360	0	0	0	0	カ 365		6,000	1,000
20021030	35710	ソトー	672	672	672	672	671	671	671	671	0		2,000	1,000
20021030	35770	東海染工	75	80	73	73	74	75	74	75	0		45,000	1,000
20021030	35800	小松精練	232	232	230	230	233	233	233	233	0		6,000	1,000
20021030	35830	オーベクス	96	96	96	96	86	90	86	90	0		4,000	1,000
20021030	35840	福助	39	41	39	40	40	40	39	40	0		62,000	1,000
20021030	35910	ワコール	1045	1045	1028	1032	1036	1044	1029	1032	0		152,000	1,000
20021030	35930	ホギメティ	5250	5320	5220	5320	5300	5350	5260	5260	0		30,600	100
20021030	35960	ワールド	2635	2640	2620	2630	2630	2645	2630	2640	0		4,200	100
20021030	35970	自重堂	0	0	0	0	393	393	393	393	0		4,000	1,000
20021030	37060	東海バル	398	399	398	399	399	399	397	398	0		22,000	1,000
20021030	38610	王子紙	534	543	527	540	540	541	534	535	0		1,208,000	1,000
20021030	38640	三菱紙	119	120	115	119	118	120	118	118	0		370,000	1,000
20021030	38650	北越紙	630	650	625	647	649	661	648	656	0		981,000	1,000
20021030	38720	三島紙	115	115	115	115	0	0	0	0	カ 117		3,000	1,000
20021030	38770	中越バル	208	209	208	208	210	210	206	210	0		42,000	1,000
20021030	38780	巴川紙	285	290	285	290	286	289	286	289	0		20,000	1,000
20021030	38800	大王紙	970	978	970	978	978	978	969	970	0		47,000	1,000
20021030	38810	特種紙	379	391	379	388	387	394	385	394	0		44,000	1,000
20021030	38820	紀州紙	140	141	139	140	141	142	138	142	0		17,000	1,000
20021030	38930	日本ユニバ	562000	574000	559000	564000	563000	570000	562000	562000	0		2,672	1
20021030	39410	レンゴー	273	275	273	275	275	275	270	271	0		341,000	1,000
20021030	39450	スバルパッ	158	158	158	158	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	39460	トーモク	191	192	191	191	191	193	191	191	0		39,000	1,000
20021030	39470	大日紙	450	450	450	450	450	460	450	460	0		7,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	39500	ザ・ハック	730	730	730	730	740	740	740	740	0	0	800	100
20021030	39550	ムラ封筒	0	0	0	0	570	570	570	570	0	0	1,000	1,000
20021030	39710	東セロ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 203	0	0	1,000
20021030	40030	コブケミ	64	64	62	62	62	65	62	65	0	0	18,000	1,000
20021030	40040	昭電工	150	155	148	154	153	154	152	153	0	0	3,621,000	1,000
20021030	40050	住友化	360	365	356	364	364	371	362	371	0	0	4,990,000	1,000
20021030	40070	日化成	115	115	112	115	115	115	110	111	0	0	45,000	1,000
20021030	40080	住友精化	226	229	226	229	229	229	227	227	0	0	23,000	1,000
20021030	40100	三菱化	209	214	209	212	212	215	212	214	0	0	2,617,000	1,000
20021030	40210	日産化	447	457	446	452	453	466	449	450	0	0	405,000	1,000
20021030	40220	ラサ工	154	154	150	150	152	153	151	153	0	0	63,000	1,000
20021030	40230	呉羽化	383	384	379	382	385	388	383	383	0	0	219,000	1,000
20021030	40270	テイカ	199	203	199	203	199	205	199	205	0	0	29,000	1,000
20021030	40280	石原産	140	143	140	143	142	143	140	143	0	0	262,000	1,000
20021030	40310	片倉チカリ	280	280	279	279	276	276	275	275	0	0	6,000	1,000
20021030	40330	日東インソー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	40410	日曹達	175	178	175	177	177	180	177	180	0	0	216,000	1,000
20021030	40420	東ソー	250	258	247	258	258	261	257	259	0	0	999,000	1,000
20021030	40430	トクヤマ	308	312	308	312	313	317	312	315	0	0	246,000	1,000
20021030	40440	セ硝子	563	576	563	573	573	575	565	567	0	0	262,000	1,000
20021030	40450	東亞合	146	149	146	149	149	152	148	152	0	0	235,000	1,000
20021030	40460	ダイソー	166	168	166	168	167	169	167	169	0	0	10,000	1,000
20021030	40470	関電化	239	244	239	241	241	247	241	247	0	0	18,000	1,000
20021030	40610	電化	231	236	231	235	235	237	232	234	0	0	630,000	1,000
20021030	40620	イビデン	1190	1206	1180	1204	1203	1211	1180	1186	0	0	199,400	100
20021030	40630	信越化	3800	3880	3780	3860	3860	3930	3850	3870	0	0	737,100	100
20021030	40640	カーハイド	65	65	64	64	64	65	63	64	0	0	42,000	1,000
20021030	40650	紀文メフィ	596	596	590	593	590	590	582	583	0	0	32,000	1,000
20021030	40770	富士チタン	160	160	160	160	0	0	0	0	カ 160	0	1,000	1,000
20021030	40780	堺化学	0	0	0	0	357	359	354	359	0	0	5,000	1,000
20021030	40860	エフ・リード	500	506	486	506	507	508	502	505	0	0	35,000	1,000
20021030	40880	エフ・ウォーター	465	465	458	462	459	460	457	458	0	0	66,000	1,000
20021030	40910	日酸素	352	359	349	356	358	363	357	362	0	0	593,000	1,000
20021030	40920	日本化	171	175	171	175	175	176	170	176	0	0	35,000	1,000
20021030	40930	邦アセチレン	85	85	82	84	83	85	83	83	0	0	50,000	1,000
20021030	40940	日化学産	0	0	0	0	220	220	220	220	0	0	2,000	1,000
20021030	40950	日ハ-カイ	321	329	320	329	329	329	326	327	0	0	28,000	1,000
20021030	40960	昭炭酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	40970	高圧ガス	301	307	301	307	297	309	297	309	0	0	36,000	1,000
20021030	40980	チタン工	78	82	78	78	78	85	78	85	0	0	38,000	1,000
20021030	40990	四国化	393	403	393	403	405	406	400	400	0	0	38,000	1,000
20021030	41000	戸田工	418	423	414	420	419	423	415	423	0	0	35,000	1,000
20021030	41030	大洋酸	242	244	242	244	244	244	243	244	0	0	69,000	1,000
20021030	41070	伊勢化	285	285	285	285	0	0	0	0	カ 286	0	1,000	1,000
20021030	41090	ステラメフィ	1858	1930	1858	1930	1930	1970	1930	1950	0	0	5,400	100
20021030	41120	保土谷化	123	129	123	129	124	129	124	129	0	0	41,000	1,000
20021030	41140	日触媒	550	553	545	552	552	553	548	549	0	0	176,000	1,000
20021030	41150	本州化	458	458	453	453	455	455	455	455	0	0	9,000	1,000
20021030	41160	大日精化	292	297	290	297	297	297	294	297	0	0	22,000	1,000
20021030	41170	川崎化	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	2,000	1,000
20021030	41180	鐘化	630	657	630	656	658	662	656	657	0	0	339,000	1,000
20021030	41190	日ビケメン	179	179	175	175	173	173	173	173	0	0	8,000	1,000
20021030	41510	協勝酵	535	544	534	541	541	550	540	546	0	0	493,000	1,000
20021030	41820	菱瓦斯化	139	142	138	142	141	142	140	140	0	0	416,000	1,000
20021030	41830	三井化学	412	423	412	421	421	423	417	422	0	0	1,525,000	1,000
20021030	41850	JSR	1000	1010	998	999	999	1003	995	1000	0	0	941,000	1,000
20021030	41860	東応化	1610	1694	1609	1680	1650	1687	1650	1685	0	0	80,300	100
20021030	42010	日本合	115	115	114	115	115	115	112	115	0	0	25,000	1,000
20021030	42020	タイル化	349	360	347	356	356	361	354	356	0	0	500,000	1,000
20021030	42030	住友ヘ-ク	494	502	493	496	497	498	487	490	0	0	714,000	1,000
20021030	42040	積水化	323	331	321	330	330	330	323	327	0	0	946,000	1,000
20021030	42050	日ゼオン	455	474	445	470	471	480	471	476	0	0	1,769,000	1,000
20021030	42060	アイカ工	769	769	760	761	761	762	755	758	0	0	81,000	1,000
20021030	42080	宇部興	129	133	128	132	132	134	130	134	0	0	1,399,000	1,000
20021030	42090	フドー	57	57	57	57	57	57	57	57	0	0	7,000	1,000
20021030	42120	積水樹脂	365	367	364	367	367	369	366	369	0	0	30,000	1,000
20021030	42130	三菱樹脂	178	185	178	184	185	186	182	184	0	0	101,000	1,000
20021030	42140	昭高分子	267	269	264	269	269	270	268	270	0	0	30,000	1,000
20021030	42150	タキロン	225	229	225	225	229	235	226	235	0	0	68,000	1,000
20021030	42160	旭有機	243	243	241	242	245	249	245	249	0	0	43,000	1,000
20021030	42170	日立化成	903	930	903	916	916	923	900	920	0	0	241,600	100
20021030	42180	ニチバン	288	294	288	294	293	293	288	292	0	0	16,000	1,000
20021030	42190	プラス・テク	0	0	0	0	38	38	38	38	0	0	2,000	1,000
20021030	42200	リソテック	310	313	310	312	311	312	311	312	0	0	38,000	1,000
20021030	42210	大倉工	333	333	330	331	331	333	330	330	0	0	121,000	1,000
20021030	42220	児玉化	42	42	42	42	0	0	0	0	カ 43	0	1,000	1,000
20021030	42240	ロシール工	53	59	53	53	53	53	52	52	0	0	10,000	1,000
20021030	42250	筒中プラス	306	309	303	306	308	310	305	308	0	0	17,000	1,000
20021030	42280	積水化成	181	187	181	187	187	187	185	187	0	0	47,000	1,000
20021030	42290	群栄化	230	241	230	236	236	240	233	237	0	0	364,000	1,000
20021030	42310	タイガーホリ	335	335	335	335	330	330	330	330	0	0	4,000	1,000
20021030	42710	日カーリット	798	799	798	799	800	800	799	799	0	0	6,000	100
20021030	42720	日化薬	451	466	451	465	465	470	457	457	0	0	366,000	1,000
20021030	42910	JIEC	68500	68500	68300	68400	68400	68500	68100	68300	0	0	27	1
20021030	42950	フェイス	400000	400000	391000	400000	400000	400000	395000	397000	0	0	117	1
20021030	43070	NRI	12650	12890	12640	12860	12860	13130	12860	12870	0	0	59,400	100
20021030	43080	M-JSトリ-ム	98000	101000	98000	100000	100000	108000	100000	108000	0	0	55	1
20021030	43100	M-ドリーム	140000	140000	140000	140000	140000	140000	140000	140000	0	0	8	1
20021030	43200	M-CSI	165000	168000	165000	168000	170000	183000	170000	183000	0	0	15	1
20021030	43201	M-CSI-新	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
20021030	43240	電通	404000	405000	403000	405000	404000	404000	402000	404000	0	0	7,477	1
20021030	43370	びあ	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320	0	0	6,000	100
20021030	43420													



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	43630	新日鉄化	157	159	156	158	159	159	151	155	0	0	179,000	1,000
20021030	43640	マナック	320	320	320	320	0	0	0	0	ウ	320	3,000	1,000
20021030	44010	旭電化	606	614	606	612	613	625	609	625	0	0	75,000	1,000
20021030	44030	日油脂	295	298	293	297	298	306	297	304	0	0	440,000	1,000
20021030	44040	ミツ油脂	181	182	181	181	182	184	182	184	0	0	46,000	1,000
20021030	44090	東邦化	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	190	0	1,000
20021030	44100	ルマ化成	327	328	323	324	324	325	324	324	0	0	14,000	1,000
20021030	44520	花王	2795	2835	2785	2825	2820	2835	2805	2810	0	0	2,309,000	1,000
20021030	44610	第一工業	177	180	177	180	181	185	181	185	0	0	17,000	1,000
20021030	44640	ソフト99	942	942	940	940	940	940	940	940	0	0	1,300	100
20021030	44710	三洋化成	787	797	780	787	788	797	787	797	0	0	36,000	1,000
20021030	45010	三共	1432	1490	1432	1477	1477	1485	1458	1469	0	0	623,100	100
20021030	45020	武田薬	5050	5150	5050	5130	5130	5170	5120	5140	0	0	1,366,000	100
20021030	45030	山之内薬	2945	3030	2945	3010	3000	3030	2985	2995	0	0	866,600	100
20021030	45050	第一薬	1751	1840	1751	1825	1829	1860	1803	1812	0	0	484,800	100
20021030	45060	大日薬	1012	1050	1012	1044	1050	1071	1036	1049	0	0	304,000	1,000
20021030	45070	塩野義薬	1400	1421	1381	1406	1410	1423	1401	1401	0	0	897,000	1,000
20021030	45080	田辺薬	1025	1044	1025	1035	1041	1044	1020	1029	0	0	600,000	1,000
20021030	45090	三菱ケル	795	827	793	814	815	825	809	818	0	0	635,000	1,000
20021030	45110	藤沢薬	2280	2350	2280	2320	2325	2385	2325	2370	0	0	745,000	1,000
20021030	45120	わかもと	291	291	290	290	290	294	290	294	0	0	21,000	1,000
20021030	45140	帝臓器	604	605	600	600	599	599	587	597	0	0	17,000	1,000
20021030	45150	万有薬	1099	1123	1085	1123	1122	1134	1121	1130	0	0	417,800	100
20021030	45160	日新薬	546	555	545	555	555	565	553	553	0	0	58,000	1,000
20021030	45180	富士化	400	410	400	409	409	410	408	410	0	0	75,000	1,000
20021030	45190	中外薬	999	1007	997	1006	1007	1008	1003	1007	0	0	352,800	100
20021030	45200	和光堂	2995	2995	2995	2995	2950	2950	2950	2950	0	0	500	100
20021030	45210	科研薬	509	519	509	519	520	522	517	520	0	0	162,000	1,000
20021030	45230	エーサイ	2670	2740	2650	2715	2700	2725	2655	2670	0	0	956,700	100
20021030	45240	仁丹	409	411	408	411	412	412	410	410	0	0	7,000	1,000
20021030	45260	理ビタミ	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	0	0	5,000	1,000
20021030	45270	ロート薬	0	0	0	0	919	940	919	940	0	0	5,000	1,000
20021030	45280	小野薬	0	0	0	0	3960	3960	3960	3960	0	0	1,000	1,000
20021030	45290	日研化	260	266	260	266	266	268	266	268	0	0	43,000	1,000
20021030	45300	久光薬	1584	1614	1584	1606	1600	1601	1594	1594	0	0	91,000	1,000
20021030	45310	有機薬	273	273	272	272	271	271	271	271	0	0	12,000	1,000
20021030	45340	持田薬	570	592	570	588	589	589	575	577	0	0	221,000	1,000
20021030	45350	大正薬	1880	1935	1880	1931	1931	1931	1913	1918	0	0	198,000	1,000
20021030	45360	参天薬	1033	1071	1033	1071	1070	1070	1061	1068	0	0	6,900	100
20021030	45370	エスエス薬	790	798	787	795	800	820	796	808	0	0	57,000	1,000
20021030	45380	扶桑薬	385	389	385	389	389	389	384	385	0	0	28,000	1,000
20021030	45390	日ケミファ	440	442	438	442	444	448	443	448	0	0	57,000	1,000
20021030	45400	ツムラ	1063	1070	1034	1056	1054	1083	1038	1038	0	0	226,000	1,000
20021030	45430	テルモ	1658	1707	1651	1698	1700	1732	1690	1690	0	0	532,500	100
20021030	45440	富士レビ	807	807	800	807	807	808	800	808	0	0	30,500	500
20021030	45470	キッセイ薬	1469	1469	1464	1465	1463	1467	1460	1467	0	0	47,000	1,000
20021030	45490	栄研化	815	819	811	813	814	819	813	818	0	0	33,000	1,000
20021030	45500	日水薬	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	535	0	1,000
20021030	45510	鳥居薬	1570	1617	1570	1613	1613	1614	1594	1594	0	0	10,200	100
20021030	45550	沢井薬	1630	1638	1630	1636	1635	1638	1625	1638	0	0	31,000	100
20021030	45590	セリア新薬	992	992	991	992	993	993	987	993	0	0	25,000	1,000
20021030	45600	キョーリン薬	2060	2240	2060	2205	2195	2200	2150	2150	0	0	293,000	1,000
20021030	45630	M-アソシエス	431000	438000	431000	435000	445000	446000	435000	435000	0	0	330	1
20021030	46110	大日塗料	121	125	121	124	125	126	125	125	0	0	42,000	1,000
20021030	46120	日ペイント	300	302	298	301	301	303	298	298	0	0	456,000	1,000
20021030	46130	関ペイント	290	296	290	296	295	296	293	295	0	0	278,000	1,000
20021030	46140	トウベ	62	65	62	65	64	64	64	64	0	0	17,000	1,000
20021030	46170	中国塗料	295	297	295	297	297	297	291	291	0	0	55,000	1,000
20021030	46190	日特塗料	380	385	373	383	383	384	381	384	0	0	54,000	1,000
20021030	46200	藤倉化	371	381	370	381	382	382	377	377	0	0	20,000	1,000
20021030	46260	太陽インキ	3780	3800	3780	3800	3780	3780	3740	3750	0	0	4,400	100
20021030	46310	大日インキ	207	214	207	211	212	212	207	209	0	0	950,000	1,000
20021030	46330	サカイクス	255	257	254	255	258	265	255	265	カ	265	68,000	1,000
20021030	46340	洋インキ	321	330	321	330	331	338	330	337	0	0	443,000	1,000
20021030	46350	東インキ	0	0	0	0	220	220	220	220	0	0	2,000	1,000
20021030	46410	アルフス技	482	482	482	482	482	482	467	467	0	0	1,100	100
20021030	46420	オシナール設	440	440	440	440	0	0	0	0	カ	442	1,000	500
20021030	46430	コナミホ-ツ	1796	1823	1785	1817	1819	1871	1815	1837	0	0	70,400	100
20021030	46510	サニックス	1252	1327	1251	1296	1294	1311	1294	1298	0	0	32,200	100
20021030	46600	ニッポン放	3400	3450	3400	3450	3450	3490	3440	3460	0	0	63,500	500
20021030	46610	OLC	7030	7080	7020	7040	7050	7070	7000	7000	0	0	172,200	100
20021030	46660	バーク24	1706	1740	1705	1730	1735	1745	1710	1711	0	0	57,300	100
20021030	46740	クレスコ	720	730	716	720	720	720	715	719	0	0	6,000	100
20021030	46760	フジテレビ	574000	585000	570000	584000	585000	589000	583000	585000	0	0	2,327	1
20021030	46780	秀英	1339	1339	1320	1320	1325	1336	1325	1331	0	0	9,800	100
20021030	46790	田谷	1100	1117	1100	1115	1114	1114	1101	1101	0	0	2,400	100
20021030	46800	ラウドワ	167000	173000	164000	170000	169000	170000	167000	167000	0	0	1,057	1
20021030	46810	リゾ-ート	1986	2040	1986	2025	2025	2035	2005	2030	0	0	16,300	100
20021030	46840	オービック	17300	17800	17250	17730	18450	19500	18340	19500	0	0	28,900	100
20021030	46870	TDCソフト	935	944	935	944	954	955	947	947	0	0	2,200	100
20021030	46920	アルゴ21	790	811	790	809	809	809	790	790	0	0	7,700	100
20021030	46940	BML	2725	2750	2710	2750	2765	2775	2755	2765	0	0	12,700	100
20021030	46950	マイスター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	46960	ワタベ	1510	1510	1505	1505	1520	1530	1520	1530	0	0	4,400	100
20021030	47030	住商オート	1567	1592	1565	1592	1593	1640	1591	1629	0	0	41,700	100
20021030	47040	トレンド	2865	2930	2865	2900	2910	2940	2870	2880	0	0	313,500	500
20021030	47060	F&S	1478	1567	1475	1534	1535	1540	1506	1520	0	0	190,400	100
20021030	47080	もしもし	3660	3670	3630	3650	3630	3720	3630	3700	0	0	20,900	50
20021030	47110	コミュニティー	1304	1322	1304	1322	1322	1322	1315	1316	0	0	7,300	100
20021030	47130	日信電サ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20021030	47140	リ-教育	95900	991										



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	47250	C A C	632	636	615	620	620	620	616	616	0		48,300	100
20021030	47280	トーセ	912	938	912	938	935	939	925	939	0		5,200	100
20021030	47320	U S S	4900	4920	4880	4910	4910	4950	4900	4950	0		54,500	100
20021030	47380	日立ビジ	825	830	825	829	830	870	800	870	0		11,500	100
20021030	47390	C T C	1960	2010	1950	2000	2000	2020	1980	2015	0		60,000	100
20021030	47400	M-CME	16000	16000	15800	15800	15800	15800	15800	15800	㊦	15600	31	1
20021030	47410	M-IRI	190000	190000	190000	190000	190000	196000	185000	196000	0		19	1
20021030	47420	Eイト	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	295000	0	1
20021030	47440	M-メッツ	0	0	0	0	132000	132000	132000	132000	0		1	1
20021030	47450	東京個別	2360	2405	2360	2400	2405	2425	2400	2425	0		9,300	100
20021030	47460	東計電算	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	710	0	1,000
20021030	47470	M-CRFH	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1
20021030	47490	M-ADVAX	95	95	95	95	0	0	0	0	㊦	95	8,000	1,000
20021030	47510	M-サイバ-	131000	131000	131000	131000	0	0	0	0	㊦	131000	1	1
20021030	47511	M-サイバ- 新	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1
20021030	47530	M-イチ	230000	235000	230000	235000	240000	240000	235000	235000	0		25	1
20021030	47560	M-CCC	3000	3000	2920	2935	2930	2955	2920	2920	0		10,200	100
20021030	47590	M-ハリュ- J	44500	44500	44500	44500	42500	44500	42500	44500	0		3	1
20021030	47660	M-ビーエイ	114	114	108	108	114	114	110	114	0		37,000	1,000
20021030	47680	大塚商会	1502	1561	1502	1548	1550	1610	1548	1604	0		35,500	100
20021030	47700	M-エルミック	280	280	280	280	275	275	250	264	0		10,000	1,000
20021030	47740	NECソフト	4500	4500	4240	4240	4190	4280	4170	4190	0		30,000	100
20021030	47741	NECソフト-新	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	47750	総合メディ	2000	2010	1980	1999	2000	2000	1994	1995	0		18,700	100
20021030	47760	CYBOZU	141000	141000	141000	141000	140000	141000	140000	141000	0		10	1
20021030	47790	M-スプレーン	255000	255000	255000	255000	255000	255000	255000	255000	㊦	255000	113	1
20021030	47810	日ハウズ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	500	0	1,000
20021030	47870	M-N C G	70000	70000	70000	70000	70000	70000	70000	70000	㊦	69000	3	1
20021030	47940	M-テックス	118000	118000	117000	118000	0	0	0	0	㊦	118000	5	1
20021030	47950	M-スカバ-	107000	108000	107000	108000	108000	108000	108000	108000	0		529	1
20021030	47960	CSK-NET	1850	1850	1830	1830	1830	1850	1800	1849	0		6,700	100
20021030	47970	M-icf	200000	201000	200000	201000	204000	204000	204000	204000	0		7	1
20021030	47980	LCA-J	955	955	920	920	920	889	900	900	㊦	900	38,000	100
20021030	48010	セントラルSP	649	649	640	640	625	625	625	625	0		6,200	100
20021030	48120	ISID	1600	1634	1580	1632	1633	1633	1602	1625	0		23,800	100
20021030	48121	ISID-新	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	48130	M-ACCESS	1540000	1540000	1480000	1520000	1540000	1540000	1530000	1530000	0		13	1
20021030	48150	M-JD C	0	0	0	0	125000	125000	125000	125000	0		3	1
20021030	48180	M-サイトテサ	119000	119000	119000	119000	110000	110000	110000	110000	0		2	1
20021030	48210	M-W & G	400000	403000	400000	400000	400000	400000	400000	400000	0		19	1
20021030	48240	M-メディアS	65000	65000	65000	65000	65000	65000	64100	65000	㊦	65000	16	1
20021030	48260	CIJ	800	800	760	760	770	780	764	770	0		17,400	100
20021030	48320	川鉄情報	161000	161000	160000	160000	160000	160000	157000	158000	0		14	1
20021030	48390	M-WOWOW	221000	225000	221000	225000	217000	217000	213000	217000	0		17	1
20021030	48440	サービスウェア	0	0	0	0	1780	1780	1780	1780	0		3,000	100
20021030	48460	三井情報	0	0	0	0	729	729	729	729	0		200	100
20021030	48500	タケミカル	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	3200	0	10
20021030	48520	P & G	10900	10900	10900	10900	0	0	0	0	㊦	10910	220	10
20021030	48570	イーライリ-	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	48630	バイエル	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	49010	富士写真	3410	3480	3410	3460	3460	3500	3460	3490	0		1,479,000	1,000
20021030	49020	ユニカ	811	837	806	834	828	837	819	824	0		1,572,000	1,000
20021030	49110	資生堂	1390	1400	1387	1392	1391	1398	1382	1388	0		1,123,000	1,000
20021030	49120	ライオン	515	522	515	522	520	521	515	516	0		379,000	1,000
20021030	49140	高砂香料	365	367	364	366	369	371	369	371	0		31,000	1,000
20021030	49170	マンダム	2430	2440	2430	2440	2440	2490	2435	2490	0		47,600	100
20021030	49190	ミルボン	3180	3200	3170	3170	3170	3170	3050	3060	0		39,500	100
20021030	49210	ファンケル	3470	3470	3420	3450	3450	3460	3420	3430	0		43,900	100
20021030	49220	コーセー	3880	3950	3880	3930	3930	3890	3890	3900	0		27,200	100
20021030	49510	エステー化	613	622	612	622	620	625	619	624	0		57,000	1,000
20021030	49550	アクリカネショ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	430	0	1,000
20021030	49560	ユニシ	1030	1045	1030	1045	1046	1050	1032	1032	0		4,000	100
20021030	49570	ヤスハラケミ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	720	0	1,000
20021030	49580	長谷川 香	1457	1544	1457	1540	1480	1529	1480	1504	0		18,000	100
20021030	49630	日本PMC	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	320	0	1,000
20021030	49670	小林製薬	4780	4850	4780	4850	4850	4850	4780	4790	0		13,900	100
20021030	49680	荒川化学	686	686	685	685	686	686	680	680	0		3,500	100
20021030	49870	寺岡製	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	530	0	1,000
20021030	49890	イハラケミカル	205	211	205	208	213	215	210	214	0		31,000	1,000
20021030	49900	昭和化	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	136	0	1,000
20021030	49920	北興化	388	388	384	384	385	385	383	384	0		18,000	1,000
20021030	49940	大成ラミック	4430	4430	4400	4420	4440	4480	4440	4480	0		1,800	100
20021030	49960	クマイ化	181	181	176	179	181	183	180	182	0		28,000	1,000
20021030	49970	日農薬	141	149	141	147	142	146	140	142	0		45,000	1,000
20021030	49980	フマキラー	132	149	132	148	146	146	140	143	0		138,000	1,000
20021030	49990	セメダイン	0	0	0	0	185	190	185	185	0		6,000	1,000
20021030	50010	新日石	479	491	475	491	492	497	482	487	0		1,485,000	1,000
20021030	50020	昭和シェル	669	690	669	687	690	702	689	698	0		531,200	100
20021030	50070	コスモ石	174	174	172	173	173	173	171	172	0		302,000	1,000
20021030	50080	東亜石	112	112	112	112	112	113	112	113	0		23,000	1,000
20021030	50090	富士興産	49	50	49	50	51	51	49	50	0		22,000	1,000
20021030	50100	日精蠟	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	50110	ニチレキ	376	376	371	375	375	380	375	380	0		14,000	1,000
20021030	50120	東燃ゼネ	751	775	751	770	774	779	771	773	0		443,000	1,000
20021030	50130	ユニシロ化	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦	580	0	1,000
20021030	50150	パトリブ	345	345	345	345	345	350	345	350	0		12,200	100
20021030	50160	新日鉱HD	174	177	173	176	176	178	175	178	0		738,500	500
20021030	50510	B P	810	810	800	800	0	0	0	0	0		2,300	100
20021030	51010	浜ゴム	250	255	250	255	254	257	254	256	0		290,000	1,000
20021030	51020	大機エソジ	0	0	0	0	246	246	236	241	0		3,000	1,000
20021030	51030	昭ゴム	24	24	24	24	25	25	23	25	0		280,000	1,000
20021030	51040	日東化工	79	79	79	79	79	79	79	79	0		10,000	1,000
20021030	51050	洋ゴム	191	192	190	192	192	193	191	193	0		176,000	1,000
20021030	51060	オーツタイ	196	199	196	199								



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	51100	住友ゴム	527	533	520	520	520	523	518	519	0		573,000	1,000
20021030	51210	藤倉ゴム	227	227	218	225	226	231	226	231	0		27,000	1,000
20021030	51220	オカモト	230	233	230	233	233	234	233	234	0		63,000	1,000
20021030	51230	ミサリ東洋	44	44	39	39	38	38	38	38	0		28,000	1,000
20021030	51420	アキレス	124	128	124	128	128	128	126	126	0		79,000	1,000
20021030	51610	西川ゴム	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	51860	ニッタ	930	930	924	930	930	978	930	951	0		12,100	100
20021030	51870	クエート	625	625	625	625	630	630	630	630	0		6,000	1,000
20021030	51890	桜ゴム	155	155	151	155	155	155	155	155	0		20,000	1,000
20021030	51910	東海ゴム	1084	1090	1082	1085	1085	1090	1084	1089	0		65,000	1,000
20021030	51920	三星ヘルト	275	277	275	276	276	277	274	274	0		51,000	1,000
20021030	51930	平成ホリマ	55	55	55	55	53	53	53	53	0		7,000	1,000
20021030	51940	相模ゴム	267	267	267	267	266	266	266	266	0		2,000	1,000
20021030	51950	ハントー化	217	221	217	220	220	224	219	223	0		71,000	1,000
20021030	51960	鬼怒ゴム	76	76	75	75	76	78	73	74	0		185,000	1,000
20021030	52010	旭硝子	722	741	720	738	740	742	732	739	0		1,937,000	1,000
20021030	52020	板硝子	211	216	211	214	215	219	215	217	0		1,111,000	1,000
20021030	52040	石塚硝	163	163	163	163	164	164	164	164	0		6,000	1,000
20021030	52080	有沢製	2020	2190	2020	2190	2190	2190	2160	2185	0		92,400	100
20021030	52100	日山村硝	169	170	169	170	169	170	168	168	0		87,000	1,000
20021030	52130	東芝セラミ	281	288	279	288	290	293	288	291	0		110,000	1,000
20021030	52140	日電硝	1349	1374	1349	1369	1369	1380	1369	1371	0		341,000	1,000
20021030	52150	旭テクノ	0	0	0	0	157	157	157	157	0		12,000	1,000
20021030	52320	住友大阪	134	137	132	137	136	139	136	139	0		779,000	1,000
20021030	52330	太平洋セメ	168	171	167	169	170	171	168	169	0		1,031,000	1,000
20021030	52340	第一セメ	163	163	161	162	162	162	160	160	0		9,000	1,000
20021030	52610	ミサリゾート	145	146	145	146	154	155	154	154	0		13,000	1,000
20021030	52620	日ヒューム	148	149	147	148	149	151	149	149	0		32,000	1,000
20021030	52670	ハネックス	80	81	78	81	81	85	78	78	0		79,000	1,000
20021030	52680	旭コンクリ	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 294		0	1,000
20021030	52690	日コンクリ	88	90	88	90	90	90	89	90	0		27,000	1,000
20021030	52710	トヨーサノ	198	215	195	205	213	213	206	206	0		106,000	1,000
20021030	52760	石川島建	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 359		0	1,000
20021030	52820	ジオスター	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 330		0	1,000
20021030	53010	東海カーボ	177	182	177	181	181	183	181	182	0		213,000	1,000
20021030	53020	日カーボン	65	66	64	64	66	67	65	67	0		62,000	1,000
20021030	53310	リタケ	327	334	327	332	331	332	326	327	0		287,000	1,000
20021030	53320	ＴＯＴＯ	388	390	384	388	388	392	387	388	0		909,000	1,000
20021030	53330	日本ガイシ	700	705	698	699	699	700	691	691	0		1,326,000	1,000
20021030	53340	日特殊陶	874	887	871	882	883	885	871	873	0		480,000	1,000
20021030	53370	ダントー	370	376	370	376	375	379	375	379	㊦ 379		39,000	1,000
20021030	53440	MARUWA	909	914	905	906	906	910	905	910	0		12,200	100
20021030	53510	品川白煉	157	159	153	158	158	159	158	159	0		36,000	1,000
20021030	53520	クロサキ	80	83	80	82	82	82	82	82	0		55,000	1,000
20021030	53550	日垣堀	75	75	75	75	76	78	76	78	0		14,000	1,000
20021030	53610	東海高熱	180	180	180	180	180	180	180	180	0		2,000	1,000
20021030	53630	ＴＹＫ	209	209	209	209	213	218	213	218	0		29,000	1,000
20021030	53860	鶴弥	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 432		0	500
20021030	53900	宇部マテリア	115	115	110	110	117	117	117	117	0		15,000	1,000
20021030	53910	A&Aマテリアル	35	36	35	36	35	35	35	35	0		36,000	1,000
20021030	53930	ニチアス	250	250	246	249	249	250	247	247	0		48,000	1,000
20021030	53950	理コナン	120	120	120	120	118	118	118	118	0		3,000	1,000
20021030	54010	新日鉄	138	142	138	140	140	142	139	142	0		13,154,000	1,000
20021030	54050	住金	43	44	43	44	44	44	43	43	0		2,520,000	1,000
20021030	54060	神戸鋼	60	60	58	59	59	59	57	57	0		3,305,000	1,000
20021030	54070	日新鋼	48	49	47	49	48	49	47	47	0		1,220,000	1,000
20021030	54080	中山鋼	64	71	64	67	66	67	66	67	0		307,000	1,000
20021030	54100	合同鉄	67	69	67	67	67	69	67	69	0		138,000	1,000
20021030	54110	J F E	1437	1524	1435	1500	1500	1545	1486	1505	0		1,820,600	100
20021030	54230	東製鉄	444	462	441	461	465	467	461	461	0		390,900	100
20021030	54440	大和工	571	594	570	585	583	586	580	586	0		100,000	1,000
20021030	54450	東京鉄	164	168	164	168	168	168	166	167	0		55,000	1,000
20021030	54460	北越メタル	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 99		0	1,000
20021030	54490	大阪製鉄	596	596	596	596	599	599	599	599	0		900	100
20021030	54510	淀川鋼	280	284	275	278	279	280	276	276	0		306,000	1,000
20021030	54530	洋鋼飯	314	319	310	319	319	319	310	314	0		66,000	1,000
20021030	54540	日鉄鋼板	139	139	138	139	138	138	136	136	0		31,000	1,000
20021030	54570	住友鋼管	234	237	234	237	238	238	237	237	0		23,000	1,000
20021030	54580	高砂鉄	71	71	71	71	0	0	0	0	㊦ 71		6,000	1,000
20021030	54620	日鉄鋼管	0	0	0	0	123	123	115	115	0		13,000	1,000
20021030	54630	丸一鋼管	1341	1369	1341	1366	1372	1380	1366	1380	0		58,000	1,000
20021030	54640	モリ工業	152	153	151	153	153	154	153	154	0		18,000	1,000
20021030	54710	大同特鋼	139	140	138	140	140	141	139	141	0		511,000	1,000
20021030	54760	高周波	52	52	50	51	52	52	50	52	0		151,000	1,000
20021030	54790	日金工	54	56	54	55	55	55	54	54	0		261,000	1,000
20021030	54800	冶金工	19	20	19	20	19	21	19	19	0		227,000	1,000
20021030	54810	山陽特鋼	93	98	93	97	98	99	97	99	0		84,000	1,000
20021030	54820	愛知鋼	550	579	545	569	568	570	541	545	0		11,723,000	1,000
20021030	54860	日立金	312	323	312	319	319	333	319	333	0		347,000	1,000
20021030	54910	日本金属	73	75	73	75	75	79	75	78	0		92,000	1,000
20021030	55410	大平洋金	71	72	69	72	71	72	70	70	0		296,000	1,000
20021030	55630	日本電工	142	145	142	144	145	145	143	144	0		74,000	1,000
20021030	55660	中央電	93	93	90	90	92	92	90	92	0		31,000	1,000
20021030	56020	栗本鉄	155	156	154	155	155	155	155	155	0		95,000	1,000
20021030	56050	自動鋳物	43	43	42	42	43	43	43	43	0		16,000	1,000
20021030	56060	旭テック	95	96	95	95	96	97	96	97	0		58,000	1,000
20021030	56080	川口金	206	206	205	205	205	215	205	215	0		6,000	1,000
20021030	56090	日鋳造	44	45	44	45	44	46	43	46	0		22,000	1,000
20021030	56100	大和重	84	84	84	84	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	56120	日鋳鉄管	111	111	111	111	112	113	112	113	0		16,000	1,000
20021030	56310	日製鋼所	71	73	70	73	72	73	71	72	0		452,000	1,000
20021030	56320	三菱製鋼	68	69	67	69	69	69	68	69	0		231,000	1,000
20021030	56330	カントク	27	27	27	27	27	27	26	27	0		22,000	1,000
20021030	56410	T D F	91	91	90	90	90	90	82	82	0		13,000	1,000
20021030	56570	鈴木金	0	0	0	0	0	0	0	0	㊦ 95		0	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	56580	日亜銅	246	246	245	246	246	247	246	247	0		16,000	1,000
20021030	56590	日精線	168	169	168	168	162	166	162	166	0		11,000	1,000
20021030	56600	神鋼銅線	79	79	78	78	78	78	78	78	0		13,000	1,000
20021030	56910	東シヤリツ	73	73	69	69	72	72	72	72	0		12,000	1,000
20021030	57010	日軽金	95	98	94	98	97	99	97	98	0		1,947,000	1,000
20021030	57060	三井金	207	208	200	201	202	204	200	201	0		8,976,000	1,000
20021030	57070	東邦鉛	118	120	118	120	120	124	120	123	0		307,000	1,000
20021030	57110	三菱マ	135	136	133	134	135	135	131	132	0		2,433,000	1,000
20021030	57130	住友鉱	404	412	404	411	409	417	408	413	0		1,530,000	1,000
20021030	57140	同和鉱	497	506	493	505	505	521	504	518	0		1,200,000	1,000
20021030	57150	古河機金	58	59	57	59	59	62	59	61	0		629,000	1,000
20021030	57210	志村化	49	50	49	49	49	50	49	50	0		93,000	1,000
20021030	57260	住友チタ	1235	1255	1235	1255	1240	1255	1240	1255	0		1,100	100
20021030	57270	邦チニウム	699	725	690	725	725	740	717	740	0		47,000	1,000
20021030	57280	フアイドマテ	1220	1240	1220	1240	1220	1220	1220	1220	0		3,300	100
20021030	57290	日精鉱	491	494	452	485	485	502	470	502	0		173,000	1,000
20021030	57380	住軽金	59	60	58	60	60	61	59	59	0		134,000	1,000
20021030	57390	日製箔	60	60	60	60	60	60	60	60	0		10,000	1,000
20021030	57530	日伸銅	32	34	32	34	33	33	32	32	0		250,000	1,000
20021030	57710	三菱伸銅	130	138	130	131	132	134	131	134	0		42,000	1,000
20021030	58010	古河電工	206	209	205	208	207	208	205	206	0		2,096,000	1,000
20021030	58020	住友電工	602	612	602	610	612	618	607	609	0		1,127,000	1,000
20021030	58030	フジクラ	211	214	210	214	213	215	211	213	0		1,353,000	1,000
20021030	58040	三菱線	87	92	87	92	92	93	91	93	0		120,000	1,000
20021030	58050	昭電纜	65	66	64	65	65	66	64	65	0		160,000	1,000
20021030	58070	東特電線	91	93	90	93	93	93	93	93	0		18,000	1,000
20021030	58080	理電線	65	66	65	66	66	66	66	66	0		8,000	1,000
20021030	58090	タツタ線	96	99	96	99	98	99	97	99	0		52,000	1,000
20021030	58120	日立線	236	244	235	244	243	243	235	237	0		1,281,000	1,000
20021030	58150	沖電線	176	180	176	180	179	183	179	183	0		13,000	1,000
20021030	58510	リョービ	138	142	138	139	142	144	142	144	0		89,000	1,000
20021030	58520	ア-レスティ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	58530	京ダイカスト	114	114	114	114	0	0	0	0	0		3,000	1,000
20021030	58540	東理化	0	0	0	0	595	610	592	610	0		32,000	1,000
20021030	58550	アサヒプロテク	745	770	745	770	770	771	745	762	0		23,300	100
20021030	59010	洋缶	1250	1302	1250	1296	1297	1320	1288	1302	0		245,000	1,000
20021030	59020	北缶	221	225	220	220	221	221	218	218	0		80,000	1,000
20021030	59050	日缶	175	180	160	172	169	171	160	169	0		239,000	1,000
20021030	59080	日鉄ドラム	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 266		0	1,000
20021030	59090	コロナ	1780	1780	1750	1780	1780	1780	1780	1780	0		2,400	100
20021030	59110	横河プ	406	410	405	410	410	410	408	410	0		32,000	1,000
20021030	59120	日本橋梁	28	28	28	28	29	29	27	27	0		14,000	1,000
20021030	59130	松尾橋	173	173	172	172	172	172	171	171	0		8,000	1,000
20021030	59140	宮地鉄	145	147	145	147	148	148	147	148	0		24,000	1,000
20021030	59150	駒井鉄工	206	206	206	206	205	207	202	207	0		10,000	1,000
20021030	59160	ハルテック	191	191	191	191	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	59170	サクラダ	78	78	71	77	76	77	76	77	0		61,000	1,000
20021030	59180	滝上工	310	310	310	310	310	310	310	310	0		6,000	1,000
20021030	59190	日鉄塔	165	165	165	165	0	0	0	0	カ 165		1,000	1,000
20021030	59210	川岸工	282	285	281	285	283	293	283	293	0		8,000	1,000
20021030	59220	那須鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 89		0	1,000
20021030	59230	高田機工	415	415	415	415	412	416	412	412	0		12,000	1,000
20021030	59290	三和シヤター	318	326	318	326	326	329	325	329	0		134,000	1,000
20021030	59300	文化シヤター	282	288	282	288	288	289	287	288	0		42,000	1,000
20021030	59310	川田工	194	198	194	198	199	201	196	201	0		12,000	1,000
20021030	59320	三協アルミ	82	84	82	84	84	84	83	84	0		148,000	1,000
20021030	59360	洋シヤター	28	29	28	29	29	30	29	29	0		108,000	1,000
20021030	59380	INAXシステム	1651	1651	1621	1646	1648	1666	1647	1647	0		436,000	1,000
20021030	59400	不二サッシ	57	57	57	57	58	60	58	60	0		800	100
20021030	59420	日フィルコン	459	461	459	461	461	461	461	461	0		721,000	1,000
20021030	59430	ノーリツ	900	935	900	930	930	948	925	940	0		280,300	100
20021030	59440	日立粉末	505	507	505	507	517	517	507	508	0		11,000	1,000
20021030	59460	長府製	1600	1604	1599	1604	1605	1605	1570	1577	0		20,100	100
20021030	59470	リンナイ	2710	2750	2710	2750	2750	2755	2745	2745	0		57,200	100
20021030	59510	ダイニチ工	451	459	451	453	451	456	451	451	0		7,500	100
20021030	59560	トーソー	228	228	228	228	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	59570	日東精工	161	165	161	165	166	166	162	163	0		14,000	1,000
20021030	59580	三洋工	362	370	362	366	368	371	367	371	0		62,000	1,000
20021030	59590	岡部	291	291	290	290	290	290	288	288	0		9,000	1,000
20021030	59630	日立ツール	467	468	467	468	468	468	462	462	0		7,000	500
20021030	59640	洋刃物	105	110	105	110	0	0	0	0	0		10,000	1,000
20021030	59650	フジマック	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	59720	日建鉄	96	97	96	97	97	98	96	98	0		17,000	500
20021030	59740	中国工	114	114	113	113	113	114	113	114	0		10,000	1,000
20021030	59750	東ブレ	430	438	430	438	437	438	436	438	0		39,000	1,000
20021030	59760	ネツレン	305	309	305	309	310	312	309	312	0		27,000	1,000
20021030	59770	マツ電子	376	376	366	366	370	376	370	370	0		6,200	100
20021030	59810	東製網	52	52	50	50	50	51	49	49	0		241,000	1,000
20021030	59820	マルゼン	357	357	357	357	360	360	360	360	0		3,000	1,000
20021030	59880	ハイオックス	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	59910	ニッパツ	309	310	303	309	309	309	305	306	0		213,000	1,000
20021030	59920	中央発条	387	387	384	386	387	388	382	387	0		28,000	1,000
20021030	59940	ファインシスター	240	240	240	240	240	240	240	240	0		4,000	1,000
20021030	59960	新立川航	563	563	563	563	0	0	0	0	カ 564		100	100
20021030	59980	アドハネクス	131	131	131	131	132	133	132	132	0		7,000	1,000
20021030	60050	三浦工	1530	1537	1523	1535	1536	1541	1536	1540	0		25,100	100
20021030	60130	タクマ	788	820	785	813	814	825	813	825	0		154,000	1,000
20021030	60210	富士ロビン	266	268	258	268	260	268	260	268	0		14,000	1,000
20021030	60220	赤阪鉄	51	51	51	51	0	0	0	0	ウ 51		3,000	1,000
20021030	60410	ホッショAJ	163	171	162	167	169	170	166	167	0		3,181,000	1,000
20021030	60420	ニッキ	133	135	132	135	138	140	138	140	0		32,000	1,000
20021030	61010	ツガミ	153	155	152	155	155	159	155	158	0		103,000	1,000
20021030	61030	オークマ	154	160	154	160	160	160	157	160	0		164,000	1,000
20021030	61040	東芝機	199	202	199	200	200	200	196	198	0		381,000	1,000
20021030	61060	日立精機	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 1		0	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	61070	アマダマシ	206	207	205	206	207	209	204	204	0		114,000	1,000
20021030	61120	小島鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	61130	アマダ	359	369	358	368	368	373	368	372	0		1,781,000	1,000
20021030	61180	アイダ	260	260	255	255	256	259	255	259	0		44,000	1,000
20021030	61190	ビープラス	0	0	0	0	130	130	130	130	0		1,000	1,000
20021030	61210	滝沢鉄	33	39	33	39	35	35	35	35	0		4,000	1,000
20021030	61250	岡本工機	75	75	72	72	72	73	70	71	0		39,000	1,000
20021030	61300	日平トマ	121	121	121	121	120	120	119	120	0		38,000	1,000
20021030	61310	浜井産	61	65	59	65	62	65	62	65	0		34,000	1,000
20021030	61350	牧野フライ	284	290	280	283	282	283	280	282	0		102,000	1,000
20021030	61360	O S G	376	376	371	373	373	373	369	370	0		140,000	1,000
20021030	61370	小池酸工	107	108	106	108	0	0	0	0	カ 109		24,000	1,000
20021030	61380	ダイゼット	100	100	100	100	100	101	100	101	0		10,000	1,000
20021030	61390	東芝タカ	258	263	258	260	260	261	260	260	0		70,000	1,000
20021030	61400	旭ダイヤ	460	460	454	460	457	460	457	460	0		65,000	1,000
20021030	61410	森精機	640	640	640	640	646	656	646	650	0		9,600	100
20021030	61430	ヴィック	227	237	227	233	233	234	233	234	0		8,000	1,000
20021030	61460	ディスコ	3790	3800	3730	3760	3730	3780	3730	3750	0		42,900	100
20021030	61510	日東工器	1380	1390	1378	1385	1385	1385	1369	1369	0		9,200	100
20021030	62010	豊田織	1839	1846	1820	1835	1835	1855	1823	1825	0		259,600	100
20021030	62030	豊和工	51	52	51	52	52	52	51	51	0		123,000	1,000
20021030	62050	O K K	48	48	47	48	48	49	47	47	0		74,000	1,000
20021030	62060	豊田工機	485	496	485	493	493	493	485	485	0		96,000	1,000
20021030	62080	石川製	43	45	42	45	45	45	43	43	0		63,000	1,000
20021030	62110	倉敷機	46	46	46	46	0	0	0	0	カ 47		6,000	1,000
20021030	62120	帝人機	236	236	231	234	235	244	235	244	0		54,000	1,000
20021030	62130	オーエム製	87	87	87	87	83	83	83	83	0		8,000	1,000
20021030	62140	大隈豊和	80	80	78	80	78	80	78	80	0		18,000	1,000
20021030	62170	津田駒工	155	157	154	155	156	158	153	154	0		177,000	1,000
20021030	62180	インシュ	96	98	96	98	98	98	97	98	0		16,000	1,000
20021030	62210	大東製機	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	62220	島精機	2660	2695	2650	2690	2690	2690	2670	2680	0		3,000	100
20021030	62420	スビンドル	130	130	130	130	131	131	131	131	0		11,000	1,000
20021030	62470	日阪製作	428	429	428	429	440	440	439	440	0		17,000	1,000
20021030	62720	レオン自機	302	304	301	304	305	307	305	307	0		9,000	1,000
20021030	62730	S M C	9750	10040	9740	10010	10000	10040	9780	9890	0		164,200	100
20021030	62740	新川	1800	1815	1790	1803	1803	1810	1796	1797	0		29,200	100
20021030	62770	ホリカミクロ	498	498	497	497	497	490	490	490	0		6,000	1,000
20021030	62780	ユニオンツール	2905	2910	2840	2895	2895	2930	2890	2895	0		67,600	100
20021030	62820	オイレス工	1827	1841	1827	1841	1841	1855	1840	1840	0		20,800	100
20021030	62870	サトー	2290	2350	2290	2340	2350	2295	2295	2295	0		21,500	100
20021030	62910	エアーテック	490	490	480	480	0	0	0	0	カ 480		5,000	1,000
20021030	62930	日精樹脂	406	408	406	408	418	418	417	417	0		7,000	1,000
20021030	63000	アビケヤマダ	162	162	162	162	0	0	0	0	カ 162		5,000	1,000
20021030	63010	コマツ	400	400	392	396	396	397	392	394	0		2,110,000	1,000
20021030	63020	住友重機	82	85	79	85	85	86	84	84	0		3,381,000	1,000
20021030	63050	日立建機	550	570	550	565	566	568	520	521	0		779,000	1,000
20021030	63060	日工	293	294	293	294	293	297	293	297	0		22,000	1,000
20021030	63100	井関農	71	73	71	72	72	74	72	73	0		310,000	1,000
20021030	63110	セイレイ工	120	120	120	120	120	120	120	120	0		3,000	1,000
20021030	63130	共立	134	135	134	135	135	135	133	133	0		42,000	1,000
20021030	63150	T O W A	799	810	795	801	800	834	799	812	0		17,800	100
20021030	63160	丸山製	96	99	96	99	98	99	97	98	0		39,000	1,000
20021030	63170	北川鉄	76	76	73	74	74	75	74	74	0		72,000	1,000
20021030	63190	シンニッケン	187	187	187	187	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	63200	新ダイワ	220	220	220	220	0	0	0	0	カ 220		3,000	1,000
20021030	63210	石搬機	191	191	191	191	191	191	191	191	0		2,000	1,000
20021030	63250	タカキタ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 218		0	1,000
20021030	63260	クボタ	309	316	307	315	315	318	314	317	0		1,663,000	1,000
20021030	63280	荏原実業	1150	1150	1150	1150	1140	1140	1130	1130	0		1,100	100
20021030	63300	洋エンジ	145	149	145	148	149	150	148	149	0		208,000	1,000
20021030	63310	菱化工機	111	114	110	114	114	114	114	114	0		28,000	1,000
20021030	63320	月島機	546	554	545	554	555	558	553	557	0		28,000	1,000
20021030	63340	明治機	49	49	48	49	49	49	48	49	0		65,000	1,000
20021030	63350	東京機	246	253	246	253	253	254	252	252	0		25,000	1,000
20021030	63360	石井表記	1270	1270	1270	1270	1270	1270	1250	1250	0		2,600	100
20021030	63390	新東工	262	265	256	256	260	262	256	256	0		39,000	1,000
20021030	63400	渋谷工	830	830	830	830	830	830	830	830	0		2,000	1,000
20021030	63410	富岡機	94	98	94	98	0	0	0	0	カ 98		3,000	1,000
20021030	63430	マクロス	42	42	42	42	0	0	0	0	カ 42		2,000	1,000
20021030	63450	アイチ	153	165	153	159	155	160	155	160	0		46,600	100
20021030	63490	小森	1231	1269	1231	1268	1297	1297	1289	1291	0		177,000	1,000
20021030	63500	新日造機	109	109	109	109	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	63510	鶴見製	0	0	0	0	507	510	507	510	0		5,000	1,000
20021030	63540	日立機電	365	365	365	365	369	370	369	370	カ 370		12,000	1,000
20021030	63550	住友精密	326	326	304	315	315	323	315	321	0		260,000	1,000
20021030	63560	日ギア	133	133	133	133	122	122	122	122	カ 122		5,000	1,000
20021030	63580	酒井重	132	134	132	133	133	134	133	134	0		35,000	1,000
20021030	63600	東自機	151	151	151	151	0	0	0	0	0		2,000	1,000
20021030	63610	荏原製	398	403	397	402	403	408	401	403	0		500,000	1,000
20021030	63620	石井鉄	103	104	103	104	103	103	100	101	0		58,000	1,000
20021030	63630	西島製	440	441	440	441	440	442	440	440	0		27,000	1,000
20021030	63640	北越工	67	67	67	67	65	67	63	67	0		6,000	1,000
20021030	63650	電業社	2990	2990	2990	2990	0	0	0	0	カ 2980		100	100
20021030	63660	千代化建	228	237	228	231	231	234	228	229	0		888,000	1,000
20021030	63670	ダイキン工	1909	1969	1890	1958	1965	2020	1965	1976	0		838,000	1,000
20021030	63680	オルガノ	350	350	349	350	349	350	349	350	0		16,000	1,000
20021030	63690	トーヨーカネツ	69	71	69	71	71	71	70	71	0		75,000	1,000
20021030	63700	栗田工	1048	1061	1047	1057	1057	1059	1050	1056	0		123,800	100
20021030	63710	椿本チエイ	277	284	277	284	284	290	283	288	0		253,000	1,000
20021030	63730	大同工	152	154	152	154	154	159	154	158	0		22,000	1,000
20021030	63740	T C M	174	174	168	169	170	170	165	165	0		110,000	1,000
20021030	63750	日コソパ	44	45	44	44	44	45	44	44	0		76,000	1,000
20021030	63760	日機装	430	442	430	434	436	439	436	439	0		62,000	1,000
20021030	63780	木村化工	140	143	139	139	138	140</						



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	63790	新興フラン	85	85	84	84	84	84	82	82	0		33,000	1,000
20021030	63810	アネスト岩田	138	142	138	140	138	144	138	144	0		22,000	1,000
20021030	63820	トリニ工	266	273	266	273	270	270	269	270	0		16,000	1,000
20021030	63830	ダイフク	329	335	329	333	333	333	331	333	0		177,000	1,000
20021030	63850	東精エンジ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1120		0	1,000
20021030	63860	扶桑レケル	0	0	0	0	440	440	426	426	0		3,000	1,000
20021030	63900	加藤製	98	100	98	100	100	100	99	100	0		46,000	1,000
20021030	63920	ヤマコーボ	236	236	236	242	242	242	242	242	0		4,000	1,000
20021030	63930	油研工	77	79	77	79	79	80	79	79	0		23,000	1,000
20021030	63940	大江工	48	48	46	46	46	47	45	47	0		13,000	1,000
20021030	63950	タダノ	175	175	172	175	175	179	175	176	0		46,000	1,000
20021030	63960	宇野沢鉄	0	0	0	0	69	69	69	69	0		5,000	1,000
20021030	64060	フジテック	648	649	640	644	645	659	645	659	0		637,000	1,000
20021030	64070	C K D	304	305	303	304	304	307	303	306	0		91,000	1,000
20021030	64120	平和	1775	1860	1775	1800	1820	1853	1820	1842	0		71,200	100
20021030	64170	SANKYO	3060	3130	3020	3130	3130	3140	3110	3120	0		241,200	100
20021030	64180	日金銭	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 1850		0	100
20021030	64190	マースエンジ	3210	3240	3200	3230	3230	3250	3210	3220	0		5,700	100
20021030	64200	福島工業	0	0	0	0	485	485	480	480	0		1,500	500
20021030	64210	キャノンアプテ	650	650	647	647	648	648	645	645	0		9,000	1,000
20021030	64230	高砂電産	911	935	908	935	935	946	930	946	0		6,800	100
20021030	64260	サミー	3390	3400	3330	3380	3370	3380	3350	3370	0		318,200	100
20021030	64270	東北ロー	0	0	0	0	483	483	483	483	0		1,000	1,000
20021030	64280	オーイズミ	569	570	560	560	550	565	542	542	0		9,400	100
20021030	64360	アマノ	756	773	756	772	779	781	779	780	0		71,000	1,000
20021030	64370	三条機	98	108	98	108	113	117	107	107	0		33,000	1,000
20021030	64400	JU K I	222	229	222	228	228	232	226	226	0		317,000	1,000
20021030	64420	コピア	253	253	250	250	0	0	0	0	カ 251		6,000	1,000
20021030	64430	東洋製	121	121	121	121	119	120	119	120	0		8,000	1,000
20021030	64440	サンデン	339	341	336	336	336	340	336	340	0		96,000	1,000
20021030	64450	蛇の目	66	69	66	68	68	69	67	67	0		256,000	1,000
20021030	64480	ブラザー	890	897	876	890	888	894	885	888	0		1,474,000	1,000
20021030	64530	シルバー精	53	54	53	54	53	55	53	54	0		264,000	1,000
20021030	64540	マックス	754	754	735	740	740	754	736	750	0		210,000	1,000
20021030	64550	モリタ	312	317	312	317	318	319	317	319	0		24,000	1,000
20021030	64570	グローリー工	0	0	0	0	2430	2430	2430	2430	0		1,000	1,000
20021030	64590	大和冷機	322	323	321	322	322	322	319	321	0		55,000	1,000
20021030	64610	日ビストン	65	65	64	64	64	66	64	66	0		71,000	1,000
20021030	64620	リケン	271	276	271	275	275	279	271	277	0		146,000	1,000
20021030	64630	帝ビストン	0	0	0	0	284	284	283	283	0		3,000	1,000
20021030	64660	トリアルG	47000	47000	47000	47000	0	0	0	0	0		5	1
20021030	64700	大豊工業	1020	1028	1005	1024	1024	1024	1007	1007	0		6,900	100
20021030	64710	日本精工	297	300	294	296	297	302	296	300	0		1,894,000	1,000
20021030	64720	N T N	409	417	408	414	415	419	414	419	0		1,190,000	1,000
20021030	64730	光洋精工	490	504	489	499	503	509	496	509	0		400,000	1,000
20021030	64740	不二越	119	123	119	122	123	124	120	123	0		231,000	1,000
20021030	64750	天辻鋼球	0	0	0	0	820	820	820	820	0		2,000	1,000
20021030	64770	ツバキカシマ	848	859	845	859	860	861	859	860	0		36,500	500
20021030	64790	ミネベア	560	568	556	561	561	569	561	567	0		1,232,000	1,000
20021030	64800	日仏ソソ	389	392	388	389	389	392	388	392	0		111,000	1,000
20021030	64810	T H K	1273	1320	1271	1296	1296	1297	1261	1275	0		240,600	100
20021030	64820	ユーシン精機	1710	1759	1710	1736	1730	1733	1718	1730	0		35,700	100
20021030	64830	川重防災	290	290	290	290	295	295	290	290	0		3,000	1,000
20021030	64850	前沢給装	598	598	598	598	581	581	581	581	0		300	100
20021030	64860	イーグル工	402	402	400	402	401	403	401	403	0		14,000	1,000
20021030	64890	前沢工	492	503	492	503	504	520	504	514	0		8,000	100
20021030	64900	日ピラ工	580	580	579	579	0	0	0	0	カ 579		3,000	1,000
20021030	64920	岡野バル	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 119		0	1,000
20021030	64930	日鍛バル	211	212	211	211	211	213	210	213	0		17,000	1,000
20021030	64950	宮入バル	136	143	135	140	138	140	136	137	0		76,000	1,000
20021030	64980	キッツ	116	122	116	122	121	124	121	124	0		83,000	1,000
20021030	65010	日立	492	497	491	495	495	495	490	491	0		8,395,000	1,000
20021030	65020	東芝	300	304	298	301	302	305	299	303	0		14,410,000	1,000
20021030	65030	三菱電	320	321	312	315	315	319	309	309	0		4,792,000	1,000
20021030	65040	富士電	218	224	217	224	223	226	222	222	0		1,233,000	1,000
20021030	65050	東洋電	96	99	95	99	96	98	95	95	0		25,000	1,000
20021030	65060	安川電	232	233	228	230	229	231	229	230	0		718,000	1,000
20021030	65070	神鋼電	165	166	166	166	166	170	165	169	0		474,000	1,000
20021030	65080	明電舎	133	136	133	135	137	138	134	135	0		273,000	1,000
20021030	65130	オジソン電	230	234	230	234	239	240	235	235	0		23,000	1,000
20021030	65160	山洋電気	216	216	215	215	215	215	212	212	0		19,000	1,000
20021030	65170	デンヨー	499	499	499	499	500	500	494	496	0		14,000	1,000
20021030	65190	エネサーブ	4470	4550	4470	4530	4520	4530	4440	4450	0		18,200	100
20021030	65810	日立工機	382	391	382	389	390	390	379	380	0		215,000	1,000
20021030	65840	三桜工	395	395	395	395	396	396	395	395	0		7,000	1,000
20021030	65850	日サーボ	110	110	109	109	0	0	0	0	0		3,000	1,000
20021030	65860	マキタ	779	785	772	773	774	790	771	774	0		346,000	1,000
20021030	65880	東芝テック	274	279	263	276	276	278	275	276	0		132,000	1,000
20021030	65900	芝浦	266	273	264	267	267	275	265	266	0		54,000	1,000
20021030	65910	西芝電	97	97	97	97	87	88	87	88	0		8,000	1,000
20021030	65920	マフチモーター	11010	11140	11010	11050	11000	11020	10910	11010	0		101,500	100
20021030	65940	日本電産	7000	7100	6880	7070	7060	7280	7060	7280	0		21,500	100
20021030	66210	高岳製	82	82	78	81	81	81	78	78	0		73,000	1,000
20021030	66220	ダイヘン	105	107	103	107	104	108	104	108	0		136,000	1,000
20021030	66410	日新電	135	140	135	140	140	143	140	143	0		50,000	1,000
20021030	66430	戸上電	73	73	73	73	75	76	75	75	0		16,000	1,000
20021030	66440	大崎電	380	380	370	371	376	376	358	358	0		70,000	1,000
20021030	66450	オムロン	1417	1430	1410	1430	1432	1452	1431	1431	0		29,000	1,000
20021030	66470	森尾電	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 129		0	1,000
20021030	66500	春日電	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 61		0	1,000
20021030	66510	日東工	792	797	775	787	790	792	786	786	0		23,700	100
20021030	66520	和泉電	455	455	453	453	453	455	453	453	0		30,500	500
20021030	66800	I B M	9400	9400	9350	9350	9350	9400	9350	9350	0		7,260	10
20021030	66860	モトローラ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	66870	アルカテル	500	500	500	500	0	0	0	0	0			



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	66890	アップル	1919	1919	1919	1919	0	0	0	0	カ	1900	150	50
20021030	67010	NEC	463	467	460	462	462	463	451	451	0		9,528,000	1,000
20021030	67020	富士通	428	429	412	415	413	416	408	412	0		16,731,000	1,000
20021030	67030	沖電気	171	175	170	173	172	174	171	172	0		1,188,000	1,000
20021030	67040	岩崎通	129	134	129	133	131	134	131	133	0		123,000	1,000
20021030	67050	NECインフ	305	305	298	299	299	301	298	299	0		61,000	1,000
20021030	67060	電気興	308	310	306	310	308	309	308	308	0		46,000	1,000
20021030	67070	サッケン電	788	794	783	794	794	797	785	785	0		198,000	1,000
20021030	67080	東洋通	310	310	305	305	305	310	305	310	0		32,000	1,000
20021030	67090	明星電	89	89	89	89	0	0	0	0	カ	89	9,000	1,000
20021030	67100	大興電	77	77	75	75	75	79	75	79	0		5,000	1,000
20021030	67120	田村電	172	176	172	172	170	170	165	166	0		41,000	1,000
20021030	67140	神田通	58	58	58	58	55	55	55	55	0		8,000	1,000
20021030	67150	ナカヨ通	135	137	135	137	135	135	135	135	0		7,000	1,000
20021030	67170	富アケス	481	490	476	486	486	486	482	484	0		15,400	100
20021030	67180	アイホン	984	999	974	999	999	1000	997	1000	0		9,200	100
20021030	67190	富士通コン	48200	48200	45000	45000	45000	45000	45000	45000	0		12	1
20021030	67350	D & M	230	230	227	227	0	0	0	0	カ	227	7,000	1,000
20021030	67370	ナナオ	1199	1200	1176	1200	1180	1196	1170	1196	0		22,300	100
20021030	67410	日信号	260	265	260	265	266	267	265	267	0		24,000	1,000
20021030	67420	京三製	240	240	237	240	240	240	238	239	0		47,000	1,000
20021030	67430	大同信号	195	195	195	195	195	195	195	195	0		4,000	1,000
20021030	67440	能美防災	448	448	446	448	447	450	447	450	0		15,000	1,000
20021030	67450	ホーチキ	330	330	329	330	330	330	330	330	0		9,000	1,000
20021030	67470	小糸工	0	0	0	0	270	275	270	275	0		5,000	1,000
20021030	67490	マスプロ	1020	1045	1012	1041	1042	1042	1012	1020	0		19,200	100
20021030	67510	日無線	263	269	263	267	262	265	262	263	0		167,000	1,000
20021030	67520	松下電産	1286	1299	1280	1295	1297	1306	1294	1303	0		5,628,000	1,000
20021030	67530	シャープ	1050	1059	1038	1045	1047	1060	1043	1045	0		5,045,000	1,000
20021030	67540	アンリツ	462	468	460	462	462	466	458	461	0		345,000	1,000
20021030	67550	富士通ゼ	172	180	172	178	178	180	175	180	0		86,000	1,000
20021030	67560	日立国際	307	312	307	309	310	313	307	308	0		135,000	1,000
20021030	67580	ソニー	5320	5430	5300	5380	5380	5400	5330	5370	0		2,453,900	100
20021030	67585	T1ソニー	0	0	0	0	1150	1170	1150	1150	0		2,400	100
20021030	67590	NECトキン	486	496	486	496	496	503	495	495	0		43,000	1,000
20021030	67620	T D K	4890	4960	4810	4930	4940	4950	4860	4920	0		931,400	100
20021030	67630	帝通工	337	347	332	343	344	349	343	349	0		52,000	1,000
20021030	67640	三洋電	341	349	339	341	341	344	340	343	0		11,020,000	1,000
20021030	67650	ケンウッド	98	105	98	104	104	105	103	104	0		2,249,000	1,000
20021030	67660	宮越商	68	68	67	68	68	69	67	67	0		149,000	1,000
20021030	67670	ミツミ電	1123	1168	1123	1148	1167	1174	1123	1133	0		395,400	100
20021030	67680	タムラ製	216	218	216	216	217	220	217	219	0		95,000	1,000
20021030	67700	アルフス電	1427	1454	1427	1448	1448	1455	1430	1431	0		551,000	1,000
20021030	67710	池上通	84	86	84	86	86	86	86	86	0		53,000	1,000
20021030	67720	コスモス電	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	65	0	1,000
20021030	67730	ハイオニア	2015	2050	2010	2030	2040	2065	2015	2035	0		681,600	100
20021030	67750	東和メックス	65	65	64	64	64	67	64	67	0		38,000	1,000
20021030	67760	天昇電	150	150	150	150	150	150	150	150	0		4,000	1,000
20021030	67780	M-アルザ	49600	49600	49600	49600	49600	49600	48000	48600	0		46	1
20021030	67790	日電波	1316	1353	1310	1353	1353	1354	1300	1331	0		11,000	100
20021030	67860	M-リアル	160000	161000	154000	155000	160000	170000	160000	170000	0		28	1
20021030	67890	ローランドDG	1194	1215	1165	1215	1209	1215	1100	1150	0		145,500	100
20021030	67910	JDAビアメ	129	130	128	130	130	137	130	134	0		441,000	1,000
20021030	67920	ビクター	783	790	764	769	769	771	750	760	0		1,329,000	1,000
20021030	67930	山水電	9	9	8	9	8	9	8	8	0		492,000	1,000
20021030	67940	フォスター電	378	378	376	376	379	379	375	378	0		14,000	1,000
20021030	67960	ケリオン	60	60	59	59	60	60	59	59	0		494,000	1,000
20021030	67980	S M K	242	254	242	250	250	253	249	253	0		128,000	1,000
20021030	68000	ヨコオ	551	560	550	558	558	559	552	555	0		20,100	100
20021030	68010	東光	232	232	230	230	229	230	225	226	0		162,000	1,000
20021030	68030	ティアック	124	128	123	128	129	129	126	126	0		86,000	1,000
20021030	68040	ホシデン	1136	1136	1110	1119	1120	1126	1110	1110	0		6,300	100
20021030	68060	ヒロセ電	8600	8600	8350	8360	8530	8630	8490	8610	0		33,700	100
20021030	68070	航空電子	634	658	624	652	652	664	652	659	0		80,000	1,000
20021030	68090	T O A	350	350	346	350	350	364	350	364	0		173,000	1,000
20021030	68100	日立マクセル	1531	1546	1513	1541	1541	1541	1525	1529	0		140,600	100
20021030	68150	ユニデン	898	898	877	898	895	900	890	900	0		456,000	1,000
20021030	68160	アルハイ	1441	1446	1422	1429	1423	1430	1421	1423	0		140,500	100
20021030	68170	スミダ	2520	2525	2495	2515	2520	2530	2510	2510	0		9,000	100
20021030	68180	島田理化	568	569	538	567	567	567	559	559	0		9,400	100
20021030	68200	アイコム	1154	1190	1154	1180	1180	1190	1175	1178	0		5,800	100
20021030	68230	リオン	284	284	283	283	283	283	282	282	0		5,000	1,000
20021030	68250	パトライト	995	995	982	982	982	980	980	980	0		800	100
20021030	68260	本多通信	401	401	401	401	401	430	401	428	0		3,700	100
20021030	68270	東バイ	1440	1470	1420	1460	1479	1490	1479	1490	0		6,100	100
20021030	68320	アイ電子	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	770	0	100
20021030	68350	アライドレ	2975	3000	2975	3000	2950	2950	2810	2930	0		4,700	100
20021030	68360	M-フラット	107000	107000	107000	107000	107000	107000	105000	107000	0		6	1
20021030	68390	船井電機	13410	13570	13400	13560	13360	13520	13360	13480	0		4,300	100
20021030	68410	横河電	641	659	641	653	653	675	651	657	0		875,000	1,000
20021030	68420	ユニハルス	731	731	731	731	730	801	730	781	0		5,000	100
20021030	68440	新電元	209	209	200	204	205	205	200	201	0		139,000	1,000
20021030	68450	山武	650	666	650	660	664	667	647	647	0		62,300	100
20021030	68480	東亜DKK	0	0	0	0	200	200	185	185	0		3,000	1,000
20021030	68490	日本光電	414	417	410	417	416	420	416	419	0		56,000	1,000
20021030	68500	チノー	227	230	226	228	228	229	227	227	0		101,000	1,000
20021030	68530	共和電	200	201	200	201	202	202	202	202	0		6,000	1,000
20021030	68560	堀場製	801	803	795	800	800	801	797	801	0		32,000	1,000
20021030	68570	アハソテス	4000	4030	3930	4000	4000	4050	3810	3840	0		1,230,100	100
20021030	68580	小野測器	185	185	185	185	186	188	186	188	0		9,000	1,000
20021030	68590	エスベック	539	539	539	539	543	543	530	530	0		4,000	1,000
20021030	68600	S U N X	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	68610	キーエンス	20830	21260	20600	21180	21180	21480	20830	20840	0		84,800	100



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	68750	メガチップス	1300	1310	1260	1300	1300	1307	1295	1300	0	0	69,600	100
20021030	68780	長野日無	139	139	139	139	0	0	0	0	0	0	1,000	1,000
20021030	68810	キョウデン	217	220	216	220	217	220	217	220	0	0	13,000	1,000
20021030	68830	電産コ電	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	68850	ミチテクノス	662	664	660	664	660	665	658	661	0	0	83,100	100
20021030	68940	ハルステック	0	0	0	0	530	530	520	520	0	0	4,000	1,000
20021030	68970	ツインボード	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 250	0	0	1,000
20021030	69000	東京電波	1100	1100	1040	1041	1046	1090	1046	1090	0	0	2,900	100
20021030	69010	沢藤電	179	179	179	179	177	177	177	177	0	0	2,000	1,000
20021030	69020	デンソー	1915	1950	1915	1939	1931	1964	1931	1953	0	0	1,434,100	100
20021030	69050	コーセル	2150	2185	2145	2160	2165	2180	2140	2140	0	0	11,000	100
20021030	69100	日立メディ	1430	1450	1427	1435	1450	1469	1450	1469	0	0	43,000	1,000
20021030	69110	新日無	628	635	627	634	627	629	620	620	0	0	45,000	1,000
20021030	69130	メルコ	2150	2165	2120	2160	2165	2180	2165	2170	0	0	18,500	100
20021030	69140	オプテックス	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1580	1600	0	0	400	100
20021030	69150	千代インテ	1470	1490	1470	1490	1498	1498	1486	1488	0	0	7,500	100
20021030	69170	デンセイラム	806	806	801	806	806	806	801	806	0	0	6,300	100
20021030	69210	東光電	211	211	210	210	210	210	210	210	0	0	4,000	1,000
20021030	69230	スタンレー電	1392	1417	1380	1410	1409	1413	1403	1406	0	0	894,000	1,000
20021030	69240	岩崎電	232	232	220	222	223	223	218	220	0	0	124,000	1,000
20021030	69250	ウシオ電	1271	1296	1268	1289	1289	1307	1284	1293	0	0	277,000	1,000
20021030	69260	岡谷電	144	144	140	140	140	132	132	132	0	0	4,000	1,000
20021030	69290	日セミツク	657	660	657	660	0	0	0	0	0	0	3,000	1,000
20021030	69310	日電池	161	165	161	163	163	164	161	161	0	0	114,000	1,000
20021030	69330	YUASA	139	144	138	140	142	144	141	142	0	0	217,000	1,000
20021030	69340	新神戸電	412	413	412	413	416	416	415	415	0	0	14,000	1,000
20021030	69350	日デジタル	860	860	856	857	857	857	848	849	0	0	16,800	100
20021030	69360	洋電池	48	50	47	50	0	0	0	0	ウ 50	0	7,000	1,000
20021030	69370	古河電池	225	225	223	223	219	219	219	219	0	0	7,000	1,000
20021030	69380	双信電機	664	669	655	660	657	660	649	652	0	0	145,400	100
20021030	69410	山一電機	1200	1200	1191	1198	1199	1199	1174	1174	0	0	18,500	100
20021030	69450	富士フロンテック	580	580	541	541	548	565	548	565	0	0	51,600	100
20021030	69460	日アビオ	122	122	122	122	0	0	0	0	ウ 122	0	2,000	1,000
20021030	69470	図研	842	860	840	854	852	853	848	851	0	0	40,300	100
20021030	69490	キンセキ	488	507	488	507	507	507	503	503	ウ 500	0	17,000	1,000
20021030	69500	ワイエーデータ	188	188	188	188	0	0	0	0	ウ 188	0	1,000	1,000
20021030	69510	日電子	574	577	570	575	577	577	559	563	0	0	215,000	1,000
20021030	69520	カシオ計	655	664	655	665	660	665	658	663	0	0	733,000	1,000
20021030	69540	ファナック	5110	5210	5090	5170	5170	5240	5030	5100	0	0	667,400	100
20021030	69550	F D K	140	143	140	140	142	143	142	142	0	0	25,000	1,000
20021030	69580	C M K	790	790	786	788	788	788	774	774	0	0	29,000	1,000
20021030	69610	インプラス	3330	3340	3270	3270	3280	3320	3270	3290	0	0	21,300	100
20021030	69630	ロ ム	15550	15860	15550	15690	15680	15870	15610	15630	0	0	18,100	100
20021030	69640	サンヨー	459	459	459	459	450	450	450	450	0	0	3,000	1,000
20021030	69650	浜松ホニク	2025	2045	2005	2030	2030	2060	2025	2050	0	0	93,700	100
20021030	69660	三井ハイテ	992	1034	992	1032	1030	1032	1009	1024	ウ 1024	0	22,300	100
20021030	69670	新光電工	1650	1691	1650	1691	1691	1695	1664	1682	0	0	66,300	100
20021030	69680	クラフテック	87	87	87	87	86	86	82	83	0	0	8,000	1,000
20021030	69700	日コンテス	434	450	434	450	449	451	446	451	0	0	85,000	1,000
20021030	69710	京セラ	7310	7550	7310	7420	7440	7530	7320	7400	0	0	559,900	100
20021030	69720	エルナー	253	253	250	250	249	249	242	242	0	0	24,000	1,000
20021030	69730	協栄産	226	230	226	230	215	218	215	215	0	0	17,000	1,000
20021030	69740	日インター	191	191	191	191	192	192	191	191	0	0	6,000	1,000
20021030	69750	住友特金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	69760	太陽誘電	1500	1528	1489	1522	1522	1527	1495	1500	0	0	447,000	1,000
20021030	69770	日抵抗器	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 110	0	0	1,000
20021030	69810	村田製	5880	5970	5860	5960	5890	5980	5880	5910	0	0	21,900	100
20021030	69820	リード	76	76	76	76	75	79	74	78	0	0	30,000	1,000
20021030	69850	ユーシン	366	366	366	366	368	369	366	366	0	0	17,000	1,000
20021030	69860	双葉電子	2870	2950	2870	2945	2945	2945	2900	2900	0	0	20,300	100
20021030	69880	日東電	2980	3150	2980	3130	3140	3200	3130	3150	0	0	1,198,800	100
20021030	69890	北電工業	66	67	66	67	67	68	67	68	0	0	31,000	1,000
20021030	69910	松下電工	728	740	721	733	737	747	737	741	0	0	954,000	1,000
20021030	69920	国産電	140	140	140	140	0	0	0	0	カ 141	0	1,000	1,000
20021030	69930	森電機	13	14	13	13	14	14	13	14	0	0	143,000	1,000
20021030	69940	指月電	0	0	0	0	152	152	152	152	0	0	2,000	1,000
20021030	69950	東海理電	866	866	859	861	860	861	853	853	0	0	66,000	1,000
20021030	69960	ニチコン	1389	1418	1389	1418	1417	1390	1391	1391	0	0	42,200	100
20021030	69970	日ケミコン	355	358	353	356	356	358	352	353	0	0	140,000	1,000
20021030	69980	日タンクス	159	159	159	159	160	160	160	160	0	0	4,000	1,000
20021030	69990	K O A	738	765	738	760	765	770	762	762	0	0	64,500	100
20021030	70030	三井造	118	120	117	120	119	121	118	119	0	0	1,354,000	1,000
20021030	70040	日立造	41	43	41	43	43	42	42	43	0	0	1,169,000	1,000
20021030	70070	佐世保重	81	82	80	82	81	82	81	82	0	0	216,000	1,000
20021030	70110	三菱重	265	267	263	266	265	267	263	265	0	0	6,932,000	1,000
20021030	70120	川崎重	102	104	101	104	103	104	100	101	0	0	2,610,000	1,000
20021030	70130	石川島	128	130	126	130	130	130	128	129	0	0	1,309,000	1,000
20021030	70180	内海造	42	45	42	45	44	44	44	44	0	0	4,000	1,000
20021030	70210	ニッチツ	196	196	195	195	194	194	190	190	0	0	8,000	1,000
20021030	71020	日車輛	193	198	192	198	198	202	196	197	0	0	237,000	1,000
20021030	71050	ニチユ	179	180	170	171	172	172	171	172	0	0	14,000	1,000
20021030	71220	近畿車輛	216	217	206	211	211	213	208	208	0	0	1,173,000	1,000
20021030	71420	ナブコ	117	117	115	118	118	118	118	118	0	0	15,000	1,000
20021030	72010	日産自	935	952	934	942	936	955	934	955	0	0	17,747,500	100
20021030	72020	いすゞ自	41	41	40	41	41	43	41	43	0	0	4,429,000	1,000
20021030	72030	トヨタ自	2950	2980	2945	2960	2965	2970	2940	2955	0	0	7,223,400	100
20021030	72050	日野自	355	370	353	367	368	380	368	376	0	0	2,896,000	1,000
20021030	72100	日産ディー	84	90	84	90	91	85	85	85	0	0	756,000	1,000
20021030	72110	三菱自	236	241	234	239	239	241	238	240	0	0	3,118,000	1,000
20021030	72120	Iフテック	450	450	445	445	445	445	445	445	0	0	2,500	100
20021030	72210	トヨタ車体	1261	1270	1257	1269	1269	1277	1269	1275	0	0	91,000	1,000
20021030	72220	日産車体	470	479	465	479	480	486	477	480	0	0	520,000	1



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	72300	日信工業	2770	2880	2750	2855	2860	2880	2805	2870	0		36,600	100
20021030	72310	トビーエ	176	181	176	179	180	181	179	180	0		221,000	1,000
20021030	72320	トキコ	322	325	316	325	324	325	323	324	0		306,000	1,000
20021030	72330	自動部品	52	52	52	52	0	0	0	0	ウ 49		2,000	1,000
20021030	72340	橋本フォーミ	75	75	75	75	75	75	71	75	0		20,000	1,000
20021030	72350	東ラジエタ	124	126	115	122	121	121	115	115	0		61,000	1,000
20021030	72360	洋ラジエタ	271	273	270	273	272	273	269	271	0		24,000	1,000
20021030	72380	曙ブレーキ	200	205	198	205	204	205	203	204	0		60,000	1,000
20021030	72390	タチエス	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 630		0	100
20021030	72400	NO K	1411	1469	1410	1461	1466	1467	1455	1456	0		509,000	1,000
20021030	72410	フタバ産	1124	1137	1106	1126	1120	1124	1101	1108	0		220,600	100
20021030	72420	カヤバ	254	268	252	267	268	270	263	265	0		1,953,000	1,000
20021030	72430	シロキ	216	225	216	225	223	228	223	228	0		51,000	1,000
20021030	72440	市光工	237	237	234	235	233	238	233	234	0		129,000	1,000
20021030	72460	プレス工	68	70	67	70	70	73	70	70	0		1,931,000	1,000
20021030	72470	ミクニ	142	152	139	150	151	160	148	148	0		199,000	1,000
20021030	72480	カルソカセ	615	630	615	623	619	623	613	616	0		693,000	1,000
20021030	72500	太平洋工	267	270	266	267	265	268	265	268	0		48,000	1,000
20021030	72510	ケーヒン	1202	1229	1202	1211	1205	1212	1204	1209	0		236,800	100
20021030	72540	フジユニ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	72560	河西工	223	223	211	215	213	215	209	214	0		103,000	1,000
20021030	72570	自動電機	0	0	0	0	210	210	210	210	0		2,000	1,000
20021030	72580	栃富士産	239	239	235	237	240	244	240	244	0		12,000	1,000
20021030	72590	アイシン精機	1541	1575	1527	1570	1570	1600	1566	1579	0		460,400	100
20021030	72600	富士機工	174	179	174	179	178	179	178	179	0		12,000	1,000
20021030	72610	マツダ	265	268	263	266	266	268	265	266	0		2,548,000	1,000
20021030	72620	タイハツ工	391	396	390	391	392	392	381	389	0		410,000	1,000
20021030	72630	愛知機	223	223	220	221	221	221	220	221	0		53,000	1,000
20021030	72670	ホンダ	4380	4530	4340	4480	4490	4540	4480	4520	0		6,573,900	100
20021030	72690	スズキ	1310	1341	1310	1325	1325	1339	1320	1329	0		885,000	1,000
20021030	72700	富士重	378	381	375	378	376	380	375	379	0		1,186,000	1,000
20021030	72720	ヤマハ発	916	916	905	909	903	910	901	901	0		605,000	1,000
20021030	72730	イクヨ	171	180	171	180	0	0	0	0	ウ 180		5,000	1,000
20021030	72740	ショーワ	1000	1003	980	980	984	1011	984	1003	0		479,000	1,000
20021030	72760	小糸製	451	458	450	456	457	457	451	453	0		89,000	1,000
20021030	72770	東部品	63	63	63	63	59	64	59	64	0		7,000	1,000
20021030	72780	エグゼディ	925	940	925	936	936	938	922	922	0		85,800	100
20021030	72800	ミツバ	465	473	460	473	474	478	473	473	0		41,000	1,000
20021030	72820	豊田合	2285	2425	2280	2385	2390	2405	2375	2395	0		1,205,600	100
20021030	72830	愛三工	850	873	850	873	873	873	844	849	0		54,700	100
20021030	72840	盟和産	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 202		0	1,000
20021030	72870	日本精機	380	383	380	383	385	385	384	384	0		11,000	1,000
20021030	72920	村上開明	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 480		0	1,000
20021030	72940	ヨロズ	344	362	343	360	359	361	349	360	0		103,100	100
20021030	72990	フジオーゼ	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 207		0	1,000
20021030	73010	宮田工	67	67	67	67	67	67	67	67	0		2,000	1,000
20021030	73050	新家工	83	84	83	84	82	82	78	81	0		27,000	1,000
20021030	73060	丸石自転	62	62	59	62	62	62	60	61	0		111,000	1,000
20021030	73090	シマノ	1790	1790	1774	1780	1785	1789	1781	1789	0		12,000	100
20021030	74040	昭和飛	245	249	242	249	244	255	244	254	ウ 249		20,000	1,000
20021030	74070	日本飛	145	148	145	148	150	151	148	150	0		29,000	1,000
20021030	74080	ジャムコ	311	311	310	310	0	0	0	0	カ 310		11,000	1,000
20021030	74110	成和産	0	0	0	0	650	650	650	650	0		3,100	100
20021030	74120	アトム	1390	1390	1360	1360	1371	1371	1371	1371	0		1,900	100
20021030	74160	はるやま	1122	1124	1101	1123	1124	1124	1100	1120	0		6,000	100
20021030	74200	佐島電機	562	562	561	561	561	561	560	560	0		7,300	100
20021030	74230	フォントーヌ	1045	1045	1045	1045	0	0	0	0	ウ 1045		600	100
20021030	74280	江戸沢	660	660	660	660	0	0	0	0	ウ 660		1,000	500
20021030	74290	セイショー	1267	1267	1249	1260	1260	1266	1256	1256	0		4,300	100
20021030	74330	伯東	930	976	930	972	974	974	966	974	0		32,500	100
20021030	74370	Cアソド S	1800	1848	1794	1840	1840	1848	1834	1848	0		188,600	100
20021030	74380	コンドーテック	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 495		0	500
20021030	74450	ライオン	1550	1563	1545	1562	1560	1569	1500	1505	0		32,900	100
20021030	74470	ナガイレハ	2540	2600	2540	2600	2590	2660	2590	2600	0		15,300	100
20021030	74480	ジンスメイト	1393	1399	1390	1395	1396	1396	1361	1376	0		8,200	100
20021030	74510	菱食	4380	4400	4270	4340	4370	4390	4370	4380	0		26,300	100
20021030	74530	良品計画	1679	1679	1660	1670	1668	1689	1661	1662	0		78,000	100
20021030	74550	三城	2230	2280	2220	2280	2280	2280	2250	2250	0		44,400	100
20021030	74560	松田産	980	980	969	970	970	971	970	970	0		9,000	500
20021030	74590	クラサント	880	893	880	893	893	899	892	899	0		363,000	100
20021030	74630	アドヴァン	799	832	789	815	820	820	797	800	0		24,900	100
20021030	74660	S P K	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 940		0	100
20021030	74740	バオ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 380		0	1,000
20021030	74760	アズワン	1370	1373	1370	1372	1372	1373	1372	1373	0		2,700	100
20021030	74790	サンマルク	3100	3130	3100	3110	3100	3110	3100	3110	0		5,300	100
20021030	74810	尾家産	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 650		0	100
20021030	74820	シモジマ	1005	1005	1005	1005	1000	1000	1000	1000	0		1,300	100
20021030	74830	ドラシヤ	1497	1547	1497	1529	1527	1598	1527	1590	0		25,400	100
20021030	74870	小津産業	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 620		0	100
20021030	74900	日新商	346	346	345	345	0	0	0	0	0		2,000	1,000
20021030	74940	コナカ	598	599	596	596	598	599	592	592	0		8,300	100
20021030	74960	八千代ム	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 380		0	100
20021030	74980	ジャパン	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 1259		0	100
20021030	75040	高速	721	729	710	728	729	729	722	729	0		4,800	100
20021030	75050	扶桑電通	382	382	382	382	391	393	391	393	0		3,000	1,000
20021030	75080	オートセブン	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 435		0	1,000
20021030	75120	ホスフル	766	770	766	770	770	770	760	761	0		6,600	100
20021030	75130	コジマ	790	810	779	809	812	815	809	813	0		56,900	100
20021030	75140	ヒマラヤ	242	242	242	242	0	0	0	0	カ 242		500	500
20021030	75160	ユーナン商	2280	2395	2280	2365	2360	2370	2330	2330	0		18,300	100
20021030	75170	黒田電	2305	2375	2210	2360	2370	2380	2330	2330	0		25,900	100
20021030	75180	ネットワ	462000	472000	461000	466000	466000	475000	460000	465000	0		591	1
20021030	75220	リタミード	738	751	738	750	750	750	738	740	0		83,600	100
20021030	75240	マルシェ	965	965	955	955	960	960	960	960	0		2,000	100
20021030	75320	ドン・キホーテ	10730	10970	10730	10950	10950	1095						



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	75370	丸文	620	621	619	620	620	620	618	618	0		24,000	100
20021030	75410	メガネット	1320	1320	1250	1250	1292	1310	1290	1295	0		12,700	100
20021030	75440	スリ-エフ	630	630	630	630	630	631	630	631	0		500	100
20021030	75450	西松屋チ	3880	4080	3850	4050	4080	4080	4050	4050	0		27,100	100
20021030	75500	センショー	2120	2140	2120	2140	2120	2150	2110	2150	0		4,900	100
20021030	75520	ルビネット	834	834	822	832	826	833	826	833	0		8,900	100
20021030	75540	幸楽苑	1750	1780	1720	1720	1730	1750	1725	1750	0		18,400	100
20021030	75580	トーマスエレ	2770	2840	2770	2840	2840	2850	2775	2815	0		5,900	100
20021030	75600	ユニマツオフコ	1150	1175	1150	1173	1173	1175	1150	1172	0		9,000	100
20021030	75610	ル-クスレイ	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	0		2,000	100
20021030	75620	安楽亭	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 615		0	1,000
20021030	75730	ツルハ	2660	2690	2650	2685	2685	2695	2685	2685	0		22,700	100
20021030	75810	サイセリヤ	1430	1480	1430	1458	1450	1490	1450	1462	0		73,400	100
20021030	75820	富デハ-イス	711	711	701	701	705	705	705	705	0		7,000	1,000
20021030	75840	丸紅インフォ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	75880	シーター	2975	3000	2975	2995	3000	3000	2980	2980	0		4,800	100
20021030	75990	ガリバー	3080	3080	3080	3080	3080	3090	3070	3090	0		400	100
20021030	76000	M D M	1570	1570	1543	1569	1570	1574	1564	1566	0		15,200	100
20021030	76010	ボブラ	1030	1031	1030	1030	1030	1050	1030	1050	0		5,400	100
20021030	76020	ジャック	662	670	640	660	660	660	650	650	0		17,700	100
20021030	76040	梅の花	373000	374000	373000	374000	375000	375000	375000	375000	0		6	1
20021030	76041	梅の花-新	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1
20021030	76060	Uアローズ	2955	2955	2950	2950	2950	2950	2950	2950	0		3,400	100
20021030	76070	進和	951	951	951	951	955	960	925	925	0		1,200	100
20021030	76090	グイトイレ	541	541	541	541	541	545	541	543	0		900	100
20021030	76130	シークス	1700	1700	1700	1700	0	0	0	0	リ 1700		500	100
20021030	76150	京都友禅	338000	338000	337000	338000	338000	338000	337000	337000	0		142	1
20021030	76160	ヨリイト	851	853	851	853	853	850	851	851	0		8,500	500
20021030	76250	Gダイニング	695	695	691	691	692	695	692	695	0		7,100	100
20021030	76260	ドットBMS	700	710	685	710	710	705	707	707	0		23,900	100
20021030	76310	マクニカ	1643	1643	1612	1630	1627	1631	1615	1630	0		21,200	100
20021030	76400	トップカルチャ	552	557	551	551	556	565	556	565	0		2,100	100
20021030	76490	スギ薬局	4500	4830	4500	4800	4800	4800	4650	4650	0		21,000	100
20021030	76590	V W	4500	4500	4500	4500	4400	4400	4400	4400	0		310	10
20021030	76610	ボーイング	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	76630	D C X	4340	4340	4300	4300	0	0	0	0	0		110	10
20021030	77010	島津製	355	368	353	361	360	362	356	356	0		2,491,000	1,000
20021030	77020	J M S	319	319	314	319	319	325	319	325	0		18,000	1,000
20021030	77030	川澄化工	896	900	896	900	900	900	900	900	0		6,000	1,000
20021030	77040	アロカ	700	701	700	700	700	700	699	699	0		14,000	1,000
20021030	77090	M-グボテック	116000	116000	112000	112000	110000	112000	106000	110000	リ 110000		191	1
20021030	77140	モリテックス	510	510	500	501	505	510	503	506	0		17,900	100
20021030	77170	M-V テク	280000	295000	280000	295000	295000	298000	290000	290000	0		16	1
20021030	77180	スター精密	544	557	541	550	547	555	541	542	0		301,000	1,000
20021030	77190	東衡機	46	46	46	46	0	0	0	0	リ 46		2,000	1,000
20021030	77200	ソキア	129	130	125	126	127	128	125	126	0		162,000	1,000
20021030	77210	トキメック	70	71	70	70	70	71	70	70	0		75,000	1,000
20021030	77230	愛知時	230	230	221	221	221	224	221	221	0		30,000	1,000
20021030	77240	金門製	95	98	95	96	97	98	97	98	0		30,000	1,000
20021030	77250	M-インター-ア	151000	153000	150000	152000	152000	152000	150000	151000	0		21	1
20021030	77260	黒田精工	105	105	105	105	106	106	106	106	0		4,000	1,000
20021030	77270	オーバル	90	91	90	91	92	92	89	89	0		6,000	1,000
20021030	77280	電産ト-ソ	656	656	656	656	656	666	656	666	0		8,000	1,000
20021030	77290	東精密	2435	2470	2400	2465	2460	2500	2455	2480	0		239,000	100
20021030	77310	ニコン	827	844	820	838	838	846	833	836	0		1,154,000	1,000
20021030	77320	トプコン	290	292	290	292	299	302	299	302	0		19,000	1,000
20021030	77330	オリンパス	1808	1880	1808	1870	1866	1885	1860	1863	0		1,000,000	1,000
20021030	77340	理計器	431	434	430	433	433	433	428	428	0		17,000	1,000
20021030	77350	大日スクリ	443	447	438	444	444	450	443	444	0		243,000	1,000
20021030	77360	ユニオン光学	127	136	122	136	137	160	137	150	0		975,000	1,000
20021030	77380	チノン	144	144	144	144	140	140	140	140	0		4,000	1,000
20021030	77390	キヤノン電子	649	649	649	649	655	661	653	653	0		10,000	1,000
20021030	77410	H O Y A	8040	8230	8030	8170	8180	8260	8170	8260	0		230,500	100
20021030	77440	ノーリツ鋼機	2715	2725	2700	2720	2705	2730	2705	2720	0		3,500	100
20021030	77500	ペンタックス	194	197	193	195	195	196	193	193	0		83,000	1,000
20021030	77510	キヤノン	4340	4480	4330	4470	4480	4520	4430	4470	0		4,027,000	1,000
20021030	77520	リコー	2125	2175	2115	2175	2175	2185	2170	2185	0		1,278,000	1,000
20021030	77530	ミノルタ	500	511	493	510	505	507	491	498	0		5,308,000	1,000
20021030	77560	電産コパル	1360	1436	1360	1418	1417	1480	1412	1480	0		134,000	1,000
20021030	77570	三協精機	200	200	198	200	200	200	198	200	0		94,000	1,000
20021030	77580	セユニック	122	122	122	122	120	120	120	120	0		11,000	1,000
20021030	77620	シチズン時	670	675	667	673	673	677	651	655	0		2,150,000	1,000
20021030	77640	リエント時	85	85	84	84	84	82	82	82	0		16,000	1,000
20021030	77650	リウ-エレ	0	0	0	0	384	384	384	384	0		1,000	1,000
20021030	77680	ジェコー	244	246	244	246	246	250	246	250	0		6,000	1,000
20021030	77690	リズム時	88	88	87	88	88	89	88	88	0		59,000	1,000
20021030	78460	ハイロット	372000	373000	372000	373000	373000	373000	373000	373000	0		38	1
20021030	78540	パソプレスト	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	0		300	100
20021030	78560	萩原工業	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	78600	エイハックス	1209	1210	1181	1205	1203	1204	1180	1180	0		97,800	100
20021030	78620	トッパンフォー	1347	1352	1331	1334	1334	1346	1331	1340	0		267,000	100
20021030	78670	ドミー	1129	1139	1100	1131	1133	1167	1132	1167	0		23,800	100
20021030	78680	広済堂	1104	1110	1100	1110	1110	1092	1106	1106	0		6,500	100
20021030	78740	スルガ	2240	2240	2240	2240	2250	2250	2230	2230	0		3,300	100
20021030	78790	ノダ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	78820	アロン化成	319	321	318	321	323	323	319	321	0		10,000	1,000
20021030	78850	タカノ	890	890	890	890	0	0	0	0	0		200	100
20021030	78920	宇部日東	206	206	206	206	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	78930	亜細亜印	585	585	585	585	580	595	560	580	0		24,000	1,000
20021030	78960	セブン工	271	271	271	271	0	0	0	0	0		2,000	1,000
20021030	78970	ホクシン	63	63	63	63	62	63	62	63	0		10,200	100
20021030	78980	ウッドワ	573	582	550	582	582	630	582	630	0		70,000	1,000
20021030	79050	大建工	243	249	243	248	245	246	244	244	0		65,000	1,000
200210														



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	79110	凸版印	897	909	887	907	912	929	908	924	0		1,724,000	1,000
20021030	79120	大日印	1192	1208	1183	1205	1205	1229	1205	1229	0		1,320,000	1,000
20021030	79130	図書印	237	237	237	237	238	242	238	240	0		48,000	1,000
20021030	79140	共同印	423	423	420	422	422	422	420	421	0		184,000	1,000
20021030	79150	日写印	786	792	786	792	793	795	789	795	0		50,000	1,000
20021030	79160	光村印	314	314	314	314	316	316	313	316	0		9,000	1,000
20021030	79190	野崎印	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	79200	三浦印	356	356	356	356	356	356	356	356	0		3,000	1,000
20021030	79210	宝印刷	524	524	520	520	521	544	521	544	0		80,500	500
20021030	79250	前沢化成	1179	1194	1179	1190	1190	1190	1188	1190	0		5,900	100
20021030	79340	メルクス	30	30	30	30	29	29	27	28	0		54,000	1,000
20021030	79350	コンビ	624	628	620	620	620	620	613	613	0		20,000	500
20021030	79360	アジックス	119	119	118	118	118	119	118	119	0		273,000	1,000
20021030	79370	ツツミ	3120	3120	3070	3110	3100	3120	3050	3110	0		13,900	100
20021030	79400	ウェーブロック	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 261		0	1,000
20021030	79420	J S P	480	480	480	480	480	480	480	480	0		5,000	1,000
20021030	79430	ニチハ	970	978	960	978	978	978	961	963	0		13,100	100
20021030	79440	ロランド	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	79470	エフビコ	1670	1670	1655	1660	1655	1660	1650	1650	0		5,100	100
20021030	79490	小松ウオール	1149	1150	1149	1150	1150	1161	1149	1161	0		14,000	100
20021030	79510	ヤマハ	1062	1106	1062	1103	1108	1118	1091	1091	0		451,100	100
20021030	79520	河合楽器	77	78	76	77	77	80	77	80	0		34,000	1,000
20021030	79550	クリナップ	785	807	775	790	791	798	778	786	0		321,000	1,000
20021030	79560	ビジョン	880	880	875	875	875	879	872	875	0		23,200	100
20021030	79580	天馬	1051	1055	1051	1055	1055	1061	1053	1061	0		13,000	1,000
20021030	79600	ハラヘッド	1801	1895	1800	1860	1892	1893	1845	1876	0		26,400	100
20021030	79610	兼松日産	132	139	131	139	139	140	136	140	0		47,000	1,000
20021030	79620	キングシム	0	0	0	0	521	521	520	520	0		29,000	1,000
20021030	79640	セガ	1510	1540	1505	1520	1512	1547	1510	1510	0		1,689,600	100
20021030	79660	リソテック	970	970	965	966	970	975	970	971	0		28,000	1,000
20021030	79670	バンダイ	4440	4500	4430	4490	4490	4510	4480	4490	0		205,900	100
20021030	79680	田崎真珠	305	307	305	307	308	317	308	311	0		53,000	1,000
20021030	79690	タカラ	960	965	951	962	960	964	940	944	0		460,100	100
20021030	79700	信越ホリマ	487	488	480	487	489	490	488	489	0		83,000	1,000
20021030	79710	東リ	151	151	150	151	150	150	147	147	0		23,000	1,000
20021030	79720	イトーキョウ	245	246	245	246	245	246	245	246	0		11,000	1,000
20021030	79740	任天堂	11310	11680	11310	11630	11560	11600	11490	11510	0		24,900	100
20021030	79760	三菱鉛筆	628	630	627	630	630	637	630	637	0		24,000	1,000
20021030	79770	フランスヘッド	282	284	277	284	284	287	284	287	0		26,000	1,000
20021030	79810	タカラスタン	459	466	459	461	462	470	462	468	0		72,000	1,000
20021030	79840	コクヨ	960	991	960	990	990	990	960	990	0		117,200	100
20021030	79850	ネボン	140	140	140	140	0	0	0	0	ウ 140		1,000	1,000
20021030	79870	ナカハヤシ	154	156	154	156	156	158	156	158	0		18,000	1,000
20021030	79880	ニフコ	1131	1148	1126	1131	1140	1140	1129	1130	0		155,000	1,000
20021030	79890	立川フライ	403	403	400	400	0	0	0	0	0		500	100
20021030	79900	タリ精工	81	85	81	85	82	85	82	85	0		32,000	1,000
20021030	79910	ミヤオーピー	157	157	151	151	152	152	150	150	0		51,000	1,000
20021030	79920	セーラー	166	173	165	173	175	178	170	176	0		87,000	1,000
20021030	79930	サウエイブ	158	158	158	158	158	158	158	158	0		14,000	1,000
20021030	79940	岡村製	539	554	539	548	548	549	539	546	0		78,000	1,000
20021030	79950	日ハルカー	148	148	145	146	147	147	146	147	0		66,000	1,000
20021030	79990	武藤工	191	195	191	195	189	194	189	194	0		42,000	1,000
20021030	80010	伊藤忠	248	252	244	249	248	252	247	250	0		3,294,000	1,000
20021030	80020	丸紅	121	123	121	123	122	123	121	122	0		1,484,000	1,000
20021030	80030	トーマン	59	61	59	61	61	60	60	60	0		355,000	1,000
20021030	80040	ニチメン	66	66	65	66	66	69	65	68	0		342,000	1,000
20021030	80050	ムトウ	315	320	311	315	316	320	316	316	0		15,300	100
20021030	80060	ユアサファ	150	150	150	150	0	0	0	0	カ 151		7,000	1,000
20021030	80070	高島	71	72	70	70	70	72	70	71	0		67,000	1,000
20021030	80080	アスティ	0	0	0	0	818	818	818	818	0		1,000	1,000
20021030	80100	新興産	0	0	0	0	72	73	72	73	0		3,000	1,000
20021030	80110	三陽商	583	597	582	593	594	598	584	584	0		573,000	1,000
20021030	80120	長瀬産	517	527	517	523	524	529	523	529	0		56,000	1,000
20021030	80130	ナイガイ	47	49	47	49	49	50	48	48	0		75,000	1,000
20021030	80140	蝶理	45	48	45	48	48	48	47	47	0		75,000	1,000
20021030	80150	豊田通商	565	580	565	579	580	584	576	584	0		288,000	1,000
20021030	80160	オワード	1040	1045	1031	1039	1040	1045	1026	1026	0		246,000	1,000
20021030	80180	三共生興	360	365	360	365	368	368	361	361	0		84,000	1,000
20021030	80190	市田	64	64	63	63	62	64	62	63	0		14,000	500
20021030	80200	兼松	106	106	102	104	104	106	104	104	0		1,431,000	1,000
20021030	80210	レナウン	63	64	63	64	64	64	63	64	0		170,000	1,000
20021030	80220	ミズノ	283	289	282	288	290	291	288	288	0		114,000	1,000
20021030	80230	大興電通	170	170	170	170	193	193	193	193	0		4,000	1,000
20021030	80240	シルバオックス	273	273	273	273	268	268	268	268	0		2,000	1,000
20021030	80250	ツカモト	91	91	90	90	90	93	90	90	0		17,000	1,000
20021030	80280	ファミリーマート	2330	2370	2300	2365	2365	2380	2360	2375	0		136,100	100
20021030	80290	ルック	357	379	352	370	370	372	365	369	0		2,863,000	1,000
20021030	80300	中央魚	0	0	0	0	183	183	183	183	0		2,000	1,000
20021030	80310	三井物産	579	592	573	589	590	595	586	588	0		2,305,000	1,000
20021030	80320	紙バル商	360	361	360	360	361	363	359	359	0		56,000	1,000
20021030	80350	東エレクト	4840	4930	4820	4900	4920	4950	4820	4830	0		960,300	100
20021030	80360	日立ハイテク	1380	1380	1345	1365	1365	1365	1350	1351	0		97,000	1,000
20021030	80370	カメイ	510	511	510	510	510	510	510	510	0		4,000	1,000
20021030	80380	東都水	178	178	176	176	175	180	175	180	0		19,000	1,000
20021030	80390	築地魚	148	148	148	148	150	150	150	150	0		3,000	1,000
20021030	80400	東ソー丸	237	237	237	237	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	80420	日マタイ	177	177	177	177	178	178	178	178	0		4,000	1,000
20021030	80430	スターゼン	133	135	133	133	134	135	133	133	0		23,000	1,000
20021030	80440	大都魚	113	113	113	113	116	122	116	117	0		25,000	1,000
20021030	80460	丸藤ハイム	128	128	127	127	127	127	125	125	0		6,000	1,000
20021030	80480	シャディ	1192	1200	1192	1199	1199	1200	1198	1200	0		13,400	100
20021030	80500	セイコー	218	220	214	220	220	220	218	219	0		40,000	1,000
20021030	80510	山善	165	170	165	170	170	170	169	169	0		24,000	1,000
20021030	80520	椿本興	152	152	151	151	150	151	150	151	0		10,000	1,000



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	80560	日エニシ	806	825	803	817	818	828	810	815	0		121,400	100
20021030	80570	内田洋行	287	288	283	288	288	291	285	286	0		96,000	1,000
20021030	80580	三菱商事	760	787	760	783	784	788	779	787	0		3,137,000	1,000
20021030	80590	第一実業	136	139	136	139	139	139	137	139	0		25,000	1,000
20021030	80600	ｷｬﾉ販売	701	704	690	704	704	728	704	710	0		184,000	1,000
20021030	80610	西華産	123	126	123	126	124	125	124	124	0		26,000	1,000
20021030	80630	日商岩井	51	52	50	51	50	51	50	51	0		2,048,000	1,000
20021030	80640	金商	204	204	195	198	200	202	196	202	0		56,500	500
20021030	80650	佐藤商	280	280	280	280	280	280	280	280	0		10,000	1,000
20021030	80660	三谷商	0	0	0	0	351	351	350	350	ｶ	360	9,000	1,000
20021030	80680	菱洋エレ	870	902	870	900	899	899	889	897	0		24,000	100
20021030	80700	東京産	285	285	272	279	280	289	280	285	0		9,500	500
20021030	80740	ユアサ商	65	67	65	67	67	68	67	68	0		59,000	1,000
20021030	80750	神鋼商	125	126	124	125	124	126	124	126	0		67,000	1,000
20021030	80780	阪和興	122	124	121	123	133	136	128	135	0		2,672,000	1,000
20021030	80790	正栄食	386	386	386	386	388	388	388	388	0		2,000	1,000
20021030	80810	カナデン	375	375	370	370	375	375	365	365	0		5,000	1,000
20021030	80830	サンテレ	262	263	262	263	264	267	264	264	0		12,000	1,000
20021030	80840	菱電商	294	299	294	298	297	297	296	297	0		24,000	1,000
20021030	80850	ナラサキ	141	141	130	136	137	137	128	130	0		816,000	1,000
20021030	80860	ニプロ	2170	2210	2165	2190	2190	2195	2170	2195	0		93,000	1,000
20021030	80880	岩谷産	186	187	184	186	185	187	185	187	0		286,000	1,000
20021030	80890	ナイス	184	189	182	189	186	189	186	187	0		76,000	1,000
20021030	80900	昭光通商	125	125	123	125	125	126	123	123	0		51,000	1,000
20021030	80910	ニチモウ	132	132	131	131	131	132	131	131	0		11,000	1,000
20021030	80920	富士通ｼｽ	1110	1120	1090	1114	1113	1089	1089	1089	0		10,900	100
20021030	80930	極東貿易	244	248	244	248	250	250	247	247	0		16,000	1,000
20021030	80950	イウキ	0	0	0	0	140	140	140	140	0		2,000	1,000
20021030	80960	兼松エレ	617	620	615	615	635	635	612	615	0		15,000	1,000
20021030	80970	三愛石	311	313	308	313	314	316	313	315	0		30,000	1,000
20021030	80980	稲畑産	492	493	490	493	494	494	494	494	0		13,000	1,000
20021030	81010	GSIｸﾞﾚｵｽ	119	121	119	120	120	122	120	121	0		134,000	1,000
20021030	81030	明和産	139	145	139	141	142	142	137	137	0		28,000	1,000
20021030	81050	丸正	97	97	97	97	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	81100	川鉄商	87	89	87	89	89	91	88	91	0		104,000	1,000
20021030	81110	ｺｰﾙﾄﾞｳｲﾝ	100	103	100	103	103	99	102	102	0		33,000	1,000
20021030	81120	東ｽﾀｲﾙ	990	993	988	992	992	995	992	993	0		119,000	1,000
20021030	81130	ｴﾆｾﾞｰﾑ	4490	4550	4480	4540	4550	4570	4540	4540	0		74,500	100
20021030	81140	デサント	93	93	90	93	94	94	93	93	0		56,000	1,000
20021030	81160	ダーバン	70	70	69	70	71	72	70	72	0		77,000	1,000
20021030	81300	サンゲツ	1929	1929	1925	1925	1925	1925	1915	1915	0		16,000	1,000
20021030	81310	ﾐｯｸﾛｺ	711	714	711	713	714	714	705	705	0		32,000	1,000
20021030	81320	シナネン	409	418	409	418	419	424	413	423	0		38,000	1,000
20021030	81330	エネクス	497	509	490	494	496	504	488	493	0		53,200	100
20021030	81340	TOKAI	476	479	476	479	480	480	476	479	0		56,000	1,000
20021030	81360	サンリオ	688	710	688	709	708	710	699	701	0		45,900	100
20021030	81390	ナガホリ	0	0	0	0	195	195	195	195	0		1,000	1,000
20021030	81400	ﾘｮｰｻﾝ	1141	1171	1141	1169	1169	1170	1140	1161	0		38,100	100
20021030	81410	新光商	474	474	474	474	480	480	466	466	0		9,000	1,000
20021030	81420	ﾄｰﾎｰ	854	856	853	856	858	858	852	857	0		38,000	1,000
20021030	81430	ﾗﾋｰﾅ	123	123	122	122	123	123	122	123	0		7,000	1,000
20021030	81460	小杉産	62	62	62	62	62	62	62	62	0		9,000	1,000
20021030	81500	三信電気	390	390	389	389	390	391	385	385	0		17,000	1,000
20021030	81510	東陽ﾃｸﾆｶ	1185	1200	1182	1200	1202	1215	1181	1182	0		38,900	100
20021030	81520	ソマール	173	173	173	173	175	175	173	174	0		12,000	1,000
20021030	81530	ﾓｽﾌｰﾄﾞ	855	860	855	860	860	860	854	855	0		18,000	1,000
20021030	81540	加賀電子	1580	1589	1541	1560	1571	1584	1553	1554	0		18,500	100
20021030	81550	三益半導	1030	1037	1024	1032	1035	1037	1025	1034	0		66,100	100
20021030	81570	都築電気	200	201	196	201	200	201	200	201	0		14,000	1,000
20021030	81580	ソーダニッカ	172	174	172	174	174	174	171	171	0		6,000	1,000
20021030	81600	木曽路	1265	1266	1261	1265	1264	1264	1261	1263	0		112,500	500
20021030	81640	キャビン	121	123	121	122	122	122	122	122	0		40,000	1,000
20021030	81650	千趣会	544	550	543	545	549	560	548	560	0		49,000	1,000
20021030	81660	ｸﾞﾙｷｬｰ	77	77	72	76	73	77	73	73	0		15,000	500
20021030	81670	丸久	0	0	0	0	0	0	0	0	ｶ	220	0	1,000
20021030	81680	ケーヨー	741	763	741	756	756	756	743	743	0		32,200	100
20021030	81700	ｱﾃﾗﾝｽ	2520	2590	2520	2580	2580	2660	2580	2655	0		61,500	100
20021030	81730	上新電	75	75	75	75	78	78	77	78	0		11,000	1,000
20021030	81740	日瓦斯	844	845	844	845	845	850	845	850	0		26,000	1,000
20021030	81750	ベスト電	330	331	327	331	331	335	330	332	0		57,000	1,000
20021030	81780	マルエツ	501	506	501	505	503	511	503	510	0		247,000	1,000
20021030	81790	ロイヤル	899	901	899	901	901	908	901	908	0		22,000	1,000
20021030	81800	すかいら	2115	2125	2090	2125	2130	2140	2120	2125	0		126,800	100
20021030	81810	東天紅	229	229	228	228	228	230	228	230	0		10,000	1,000
20021030	81820	いなげや	824	834	821	834	835	839	835	839	0		20,000	1,000
20021030	81830	ﾍﾞﾌﾞｲﾚﾌﾞﾝ	3360	3450	3360	3420	3430	3540	3430	3490	0		1,272,000	1,000
20021030	81840	島忠	2350	2365	2310	2350	2350	2380	2330	2380	0		130,000	100
20021030	81850	チヨダ	815	885	805	884	885	885	885	885	0		121,800	100
20021030	81880	ﾕｰｹﾞﾊﾞﾆ	2740	2800	2725	2755	2760	2775	2720	2720	0		81,700	100
20021030	81930	鈴丹	47	47	46	47	47	47	45	46	0		111,000	1,000
20021030	81940	ﾗｲﾌｺｰﾎﾟ	879	889	879	889	890	890	888	889	0		13,000	1,000
20021030	81950	デニース	1876	1876	1849	1849	1850	1850	1835	1835	0		26,000	1,000
20021030	81960	カスミ	392	403	392	396	396	403	394	403	0		81,000	1,000
20021030	81970	東急ｽﾄｱ	361	369	361	369	369	369	361	362	0		37,000	1,000
20021030	82000	ﾘﾝｶｰﾊﾞｯﾄ	1175	1189	1175	1189	1189	1190	1180	1181	0		9,100	100
20021030	82010	さが美	364	364	364	364	365	365	364	364	0		6,000	1,000
20021030	82020	ﾗｵｯｸｽ	226	226	226	226	0	0	0	0	ｶ	227	1,000	1,000
20021030	82030	MrMax	286	290	282	287	291	291	279	279	0		19,700	100
20021030	82070	ﾃﾞﾝﾌﾞﾗｲﾄﾞ	409	409	408	409	409	409	406	408	0		8,300	100
20021030	82110	相鉄ﾎｰﾍﾞ	0	0	0	0	540	540	540	540	0		1,000	1,000
20021030	82120	オーク	42	42	42	42	41	41	41	41	0		12,000	1,000
20021030	82140	ｱｵｷｲﾝﾀｰ	406	430	406	427	427	429	422	426	0		18,200	100
20021030	82170	オークワ	0	0	0	0	1269	1269	1269	1269	0		1,000	1,000
2002103														



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	82260	理経	0	0	0	0	226	226	226	226	0		1,000	500
20021030	82270	しまむら	7600	7860	7600	7860	7860	7910	7850	7850	0		38,100	100
20021030	82290	ハクミサリ	814	814	813	814	814	816	810	810	0		7,000	500
20021030	82310	三越	300	306	300	304	301	303	300	300	0		1,398,000	1,000
20021030	82320	東急百貨	71	73	71	73	73	73	71	71	0		223,000	1,000
20021030	82330	高島屋	531	542	529	534	534	544	530	531	0		651,000	1,000
20021030	82340	大丸	425	431	422	425	423	426	405	422	0		797,000	1,000
20021030	82350	松坂屋	286	288	286	287	288	290	288	289	0		53,000	1,000
20021030	82360	丸善	140	140	138	140	140	142	139	140	0		165,000	1,000
20021030	82370	松屋	404	405	401	404	405	401	401	401	0		15,000	1,000
20021030	82380	伊勢丹	914	945	914	940	933	949	929	930	0		321,500	100
20021030	82390	横浜松坂	54	54	53	53	51	52	51	51	0		12,000	1,000
20021030	82400	サカイイオン	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 643		0	1,000
20021030	82420	阪急百貨	661	668	661	665	663	664	660	662	0		270,000	1,000
20021030	82450	丸栄	95	95	94	94	95	95	93	93	0		26,000	1,000
20021030	82470	大和	155	155	155	155	151	151	151	151	0		5,000	1,000
20021030	82490	洋物産	600	600	600	600	600	600	600	600	0		1,300	100
20021030	82510	バルコ	519	520	518	520	518	519	515	519	0		65,000	1,000
20021030	82520	丸井	1120	1155	1120	1149	1155	1181	1154	1173	0		717,400	100
20021030	82530	ルセゾン	2330	2415	2330	2390	2390	2405	2365	2400	0		369,000	100
20021030	82540	さいか屋	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 420		0	1,000
20021030	82550	原信	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	82580	OMCカード	267	275	267	275	273	277	273	276	0		99,000	1,000
20021030	82590	十字屋	29	30	28	30	30	30	28	28	0		544,000	1,000
20021030	82600	井筒屋	153	157	151	155	155	151	151	153	0		125,000	1,000
20021030	82630	ダイエー	137	149	137	148	148	148	143	143	0		927,500	500
20021030	82640	イトーカ堂	3750	3780	3710	3780	3790	3900	3780	3880	0		1,674,000	1,000
20021030	82660	イズミヤ	578	579	576	578	576	576	560	574	0		72,000	1,000
20021030	82670	イオン	2910	3040	2910	3020	3030	3080	3020	3070	0		599,300	100
20021030	82680	西友	369	374	364	374	374	374	364	364	0		681,000	1,000
20021030	82700	ユニー	1220	1223	1218	1219	1220	1222	1217	1220	0		271,000	1,000
20021030	82730	イズミ	1538	1577	1537	1571	1590	1593	1550	1562	0		61,400	100
20021030	82740	東武ストア	206	208	206	207	208	208	206	206	0		9,000	1,000
20021030	82760	平和堂	1044	1060	1044	1060	1065	1065	1062	1062	0		19,000	1,000
20021030	82780	フジ	2200	2225	2200	2225	2230	2235	2220	2235	0		51,000	100
20021030	82790	ヤオコー	1875	1899	1875	1895	1895	1895	1862	1862	0		8,800	100
20021030	82800	富士冷機	313	317	312	316	321	321	315	318	0		27,000	1,000
20021030	82810	ゼビオ	2220	2240	2220	2230	2235	2220	2215	2215	0		22,000	100
20021030	82820	ケーステンキ	1372	1392	1370	1392	1392	1398	1392	1397	0		16,900	100
20021030	82890	OLYMPIC	1412	1445	1412	1430	1444	1444	1413	1421	0		12,200	100
20021030	82910	東京日産	230	235	230	231	233	234	233	234	0		26,000	1,000
20021030	83050	みずほ	166000	172000	165000	172000	171000	182000	170000	175000	0		109,486	1
20021030	83060	三菱東京	800000	818000	798000	812000	814000	817000	788000	794000	0		12,012	1
20021030	83070	UFJ	161000	166000	160000	166000	168000	183000	166000	175000	0		102,688	1
20021030	83080	リソナHD	66	69	66	69	68	69	67	67	0		6,457,000	1,000
20021030	83090	三井トラスト	209	222	207	222	222	228	220	225	0		3,060,000	1,000
20021030	83180	S M B C	485	507	480	503	506	515	492	498	0		40,955,000	1,000
20021030	83240	第四銀	384	390	384	390	390	390	388	390	0		181,000	1,000
20021030	83250	北越銀	276	288	276	288	287	288	284	285	0		75,000	1,000
20021030	83260	福岡銀	445	449	442	449	449	454	448	453	0		945,000	1,000
20021030	83270	西日銀	319	341	319	340	341	342	338	338	0		158,000	1,000
20021030	83280	札幌北洋	493000	499000	493000	499000	500000	500000	499000	500000	0		117	1
20021030	83290	もみじ	355000	356000	355000	356000	356000	366000	355000	362000	0		222	1
20021030	83310	千葉銀	383	396	382	395	395	402	392	393	0		1,226,000	1,000
20021030	83320	横浜銀	509	515	508	513	514	517	514	515	0		1,606,000	1,000
20021030	83330	常陽銀	338	344	338	343	343	345	342	345	0		400,000	1,000
20021030	83340	群馬銀	538	554	537	550	550	551	548	550	0		257,000	1,000
20021030	83350	足利銀	131	136	131	135	135	136	135	136	0		468,000	1,000
20021030	83360	武蔵野銀	3890	3940	3890	3940	3950	3950	3940	3950	0		10,000	100
20021030	83370	千葉興銀	654	659	652	659	659	663	631	657	0		33,100	100
20021030	83380	関東銀	1065	1065	1063	1064	1065	1065	1051	1061	0		6,600	100
20021030	83390	都民銀	920	946	920	946	946	946	940	940	0		17,700	100
20021030	83400	九州親和	285	290	285	289	289	300	289	300	0		184,000	1,000
20021030	83410	七十七銀	428	438	427	438	438	448	438	448	0		470,000	1,000
20021030	83420	青森銀	421	421	420	420	421	421	420	421	0		156,000	1,000
20021030	83430	秋田銀	413	415	413	415	416	420	415	415	0		94,000	1,000
20021030	83440	山形銀	524	528	519	528	528	527	528	528	0		75,000	1,000
20021030	83450	岩手銀	3840	3900	3840	3900	3900	3900	3870	3870	0		11,600	100
20021030	83460	東邦銀	428	430	426	429	429	430	427	427	0		89,000	1,000
20021030	83490	東北銀	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 203		0	1,000
20021030	83500	みち銀	670	677	670	677	678	679	677	678	0		73,000	1,000
20021030	83530	道銀	111	115	111	115	115	115	114	115	0		116,000	1,000
20021030	83550	静岡銀	750	767	746	763	764	775	757	759	0		579,000	1,000
20021030	83560	十六銀	427	440	426	440	440	440	425	435	0		157,000	1,000
20021030	83570	北陸銀	179	180	178	180	180	181	180	180	0		326,000	1,000
20021030	83580	スルガ銀	499	509	495	501	501	502	499	502	0		282,000	1,000
20021030	83590	八十二銀	548	568	548	567	565	567	560	566	0		291,000	1,000
20021030	83600	山梨中銀	413	415	411	413	416	419	416	418	0		59,000	1,000
20021030	83610	大垣銀	524	525	520	524	520	524	520	522	0		161,000	1,000
20021030	83620	福井銀	405	407	405	407	406	407	404	405	0		160,000	1,000
20021030	83630	北国銀	469	484	469	484	480	483	476	476	0		191,000	1,000
20021030	83640	清水銀	5050	5100	5040	5040	5050	5100	5050	5100	0		5,800	100
20021030	83660	滋賀銀	432	449	432	449	449	450	444	446	0		70,000	1,000
20021030	83670	南都銀	358	364	358	364	370	372	370	372	0		11,000	1,000
20021030	83680	百五銀	440	445	439	445	446	444	444	446	0		122,000	1,000
20021030	83690	京都銀	453	459	453	459	455	464	455	464	0		228,000	1,000
20021030	83700	紀陽銀	218	221	218	220	221	221	217	220	0		177,000	1,000
20021030	83740	三重銀	510	514	510	513	515	515	512	515	0		55,000	1,000
20021030	83750	池田銀	5310	5370	5310	5360	5360	5360	5300	5300	0		8,500	100
20021030	83790	広島銀	399	405	399	405	405	405	401	404	0		374,000	1,000
20021030	83800	山口銀	785	793	775	790	794	790	790	790	0		62,000	1,000
20021030	83810	山陰合銀	638	649	638	649	649	650	642	642	0		118,000	1,000
20021030	83820	中国銀	741	750	741	749	7							



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	83860	百十四銀	640	648	640	648	648	648	645	647	0		129,000	1,000
20021030	83870	四国銀	619	626	619	625	625	628	624	628	0		62,000	1,000
20021030	83880	阿波銀	548	550	546	550	550	550	548	548	0		133,000	1,000
20021030	83900	鹿児島銀	410	425	410	423	423	425	419	423	0		131,000	1,000
20021030	83920	大分銀	529	540	524	539	539	541	538	540	0		68,000	1,000
20021030	83930	宮崎銀	397	406	397	406	406	407	403	403	0		75,000	1,000
20021030	83940	肥後銀	476	480	476	480	480	480	472	472	0		150,000	1,000
20021030	83950	佐賀銀	426	431	425	431	431	433	430	431	0		57,000	1,000
20021030	83960	十八銀	490	493	490	492	493	493	490	493	0		65,000	1,000
20021030	83970	沖縄銀	2025	2040	2025	2040	2040	2040	2035	2035	0		15,300	100
20021030	83990	琉球銀	1349	1359	1331	1353	1353	1353	1348	1349	0		9,600	100
20021030	84030	住友信	547	565	545	560	565	573	553	555	0		4,925,000	1,000
20021030	84040	ミナソト	48	50	48	50	49	51	49	49	0		1,907,000	1,000
20021030	84210	Y-信中金	400000	401000	400000	400000	401000	402000	400000	402000	0		117	1
20021030	84730	SBI	42650	42650	42000	42500	42500	42750	42000	42250	0		230	1
20021030	85070	学研クレ	0	0	0	0	280	280	280	280	0		1,000	1,000
20021030	85110	日証金	382	385	382	385	385	385	383	383	0		216,000	1,000
20021030	85120	大証金	0	0	0	0	0	0	0	0	力 171		0	1,000
20021030	85150	アイフル	5400	5400	5100	5140	5150	5220	5150	5200	0		346,400	50
20021030	85190	ホケッパ	790	850	790	839	839	839	825	825	0		12,500	100
20021030	85200	殖産銀	0	0	0	0	315	319	315	319	0		15,000	1,000
20021030	85210	長野銀	340	350	340	350	350	351	350	351	0		38,000	1,000
20021030	85220	名古屋銀	562	574	562	572	572	573	567	569	0		91,000	1,000
20021030	85270	愛知銀	6580	6620	6530	6600	6610	6640	6610	6630	0		5,200	100
20021030	85290	第三銀	420	425	420	425	425	428	425	428	0		53,000	1,000
20021030	85300	中京銀	456	458	456	457	457	458	455	458	0		59,000	1,000
20021030	85360	東日本銀	373	381	373	381	380	380	375	375	0		74,000	1,000
20021030	85390	福岡シ銀	264	269	264	269	268	269	265	265	0		60,000	1,000
20021030	85410	愛媛銀	400	414	400	414	410	414	410	410	0		51,000	1,000
20021030	85420	トマト銀	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	85430	みなと銀	265	268	265	268	265	268	264	268	0		12,000	1,000
20021030	85440	京葉銀	297	300	297	300	300	300	299	299	0		120,000	1,000
20021030	85500	栃木銀	688	710	687	700	697	697	679	686	0		688,000	1,000
20021030	85510	北日本銀	4540	4600	4540	4580	4590	4590	4530	4530	0		3,500	100
20021030	85560	香川銀	630	635	630	635	636	636	633	634	0		22,000	1,000
20021030	85580	東和銀	347	350	347	350	350	353	349	349	0		98,000	1,000
20021030	85610	徳島銀	684	687	683	687	687	690	687	690	0		19,000	1,000
20021030	85620	福島銀	113	114	110	114	114	112	113	113	0		141,000	1,000
20021030	85630	大東銀	309	310	309	310	310	310	307	307	0		43,000	1,000
20021030	85640	武富士	5160	5300	5030	5160	5130	5320	5130	5300	0		585,040	10
20021030	85650	三洋電クレ	3050	3080	3000	3060	3010	3050	3010	3030	0		26,700	100
20021030	85660	リョーリース	1648	1648	1636	1648	1648	1650	1637	1650	0		25,400	100
20021030	85670	クレディア	1261	1289	1261	1289	1320	1320	1319	1320	0		5,200	100
20021030	85680	シンキ	403	418	403	418	419	435	417	435	0		33,100	100
20021030	85700	イオンクレジット	4120	4320	4080	4260	4260	4280	4150	4230	0		107,400	100
20021030	85710	ニッシン	899	909	894	909	900	909	895	902	0		54,200	100
20021030	85720	アコム	3700	3890	3650	3830	3800	3890	3790	3810	0		178,630	10
20021030	85730	三洋信販	2150	2190	2150	2185	2190	2210	2190	2210	0		19,200	100
20021030	85740	プロミス	4100	4150	4050	4110	4130	4150	4110	4110	0		203,900	50
20021030	85770	日栄	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	85790	東京リース	879	879	878	878	880	880	861	880	0		25,000	1,000
20021030	85830	日信販	144	149	144	148	148	152	148	151	0		629,000	1,000
20021030	85840	ジャックス	392	410	392	400	398	409	398	399	0		218,000	1,000
20021030	85850	オリコ	54	56	53	55	55	58	55	58	0		2,590,000	1,000
20021030	85860	日立キャピタル	1435	1448	1424	1448	1448	1458	1447	1454	0		196,500	100
20021030	85880	セントファイナ	396	398	395	397	398	398	396	397	0		46,000	1,000
20021030	85910	オリックス	7080	7160	7080	7120	7120	7160	7090	7100	0		291,000	100
20021030	85920	住商リース	1476	1513	1476	1511	1541	1580	1539	1550	0		49,100	100
20021030	85930	タイヤリース	2415	2510	2415	2490	2490	2510	2435	2490	0		33,300	100
20021030	85950	ジャフコ	5510	5600	5440	5560	5550	5550	5450	5490	0		36,300	100
20021030	85970	商工ファントム	9440	9590	9440	9590	9590	9590	9550	9590	0		7,160	10
20021030	86010	大和証券	565	578	565	574	574	587	570	574	0		7,086,000	1,000
20021030	86030	日興コーディ	490	504	488	503	505	509	500	508	0		7,016,000	1,000
20021030	86040	野村	1419	1462	1418	1462	1462	1481	1454	1465	0		6,631,000	1,000
20021030	86060	新光証券	157	159	155	159	159	161	158	158	0		1,170,000	1,000
20021030	86070	三菱UFJ証券	102	104	101	104	104	104	103	104	0		391,000	1,000
20021030	86090	岡三証券	345	355	342	355	355	358	354	355	0		98,000	1,000
20021030	86100	さくらフ	163	166	159	164	165	169	164	164	0		123,000	1,000
20021030	86110	コスモ証券	74	76	74	76	76	76	75	76	0		194,000	1,000
20021030	86130	丸三証券	255	256	254	255	256	256	255	256	0		30,000	1,000
20021030	86140	東洋証券	150	155	148	154	155	158	155	156	0		99,000	1,000
20021030	86150	三菱証券	625	634	622	632	632	636	628	634	0		1,268,000	1,000
20021030	86160	東海東京	126	133	125	132	133	135	132	133	0		183,000	1,000
20021030	86170	光世証券	100	102	99	102	102	103	101	103	0		42,000	1,000
20021030	86210	UFJつばさ	233	240	233	240	240	243	235	235	0		454,000	1,000
20021030	86220	水戸証券	192	193	188	189	195	198	192	198	0		42,000	1,000
20021030	86230	明光ナショナル	270	283	270	283	283	284	282	282	0		47,500	500
20021030	86240	いちよし	283	283	283	283	283	283	283	283	0		7,000	1,000
20021030	86250	高木証券	117	120	117	120	117	120	117	117	0		30,000	1,000
20021030	86260	M-マネックス	14990	14990	14700	14800	14800	15000	14510	15000	0		190	1
20021030	86280	松井証券	810	820	800	819	819	835	815	823	0		125,000	100
20021030	86340	JPM	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10
20021030	86370	NAB	0	0	0	0	2290	2290	2290	2290	0		900	100
20021030	86400	TDミ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	86410	ウェストバンク	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	500
20021030	86420	ハーグレイズ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	86440	コメルツ	861	891	861	891	0	0	0	0	0		500	50
20021030	86480	BAC	0	0	0	0	8500	8500	8500	8500	0		400	50
20021030	86510	ドイツバンク	5110	5110	5100	5100	0	0	0	0	0		400	10
20021030	86530	クレディスイス	0	0	0	0	2000	2000	2000	2000	0		50	10
20021030	86570	UBS	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10
20021030	86640	クリヨネ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	100
20021030	86650	BNPパリバ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	86660	SG	0	0	0	0	0	0	0	0	力 6000		0	10
20021030	86750	メリルリンチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	10



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	86850	AIG	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	7930	0	10
20021030	86860	AFL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
20021030	86890	エイゴン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
20021030	86910	日証代	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
20021030	86920	だいこう	290	290	290	290	290	290	290	290	0	0	5,000	1,000
20021030	87420	小林洋行	1554	1575	1548	1575	1578	1617	1578	1617	カ	1619	3,200	100
20021030	87520	三住海上	505	515	505	515	516	520	511	514	0	0	1,613,000	1,000
20021030	87540	日本興亜	418	435	418	431	434	435	428	428	0	0	398,000	1,000
20021030	87550	損保JPN	640	659	638	654	664	667	648	652	0	0	710,000	1,000
20021030	87570	日新火	238	238	235	236	236	239	234	239	0	0	118,000	1,000
20021030	87590	ニッセイ同和	418	433	418	433	433	436	423	423	0	0	242,000	1,000
20021030	87610	あいおい	259	264	259	264	264	265	263	265	0	0	438,000	1,000
20021030	87630	富士火	207	210	206	210	210	210	208	208	0	0	551,000	1,000
20021030	87660	ミレアHD	915000	930000	913000	927000	927000	933000	922000	928000	0	0	1,846	1
20021030	87990	大同生命	251000	260000	251000	256000	256000	259000	255000	257000	0	0	789	1
20021030	88010	三井不	947	965	935	960	960	970	949	950	0	0	2,371,000	1,000
20021030	88020	三菱地所	920	940	919	930	930	933	920	921	0	0	4,231,000	1,000
20021030	88030	平和不	243	246	241	246	246	248	244	246	0	0	356,000	500
20021030	88040	東建物	195	197	186	197	196	197	195	197	0	0	418,000	1,000
20021030	88060	ダイビル	515	517	512	515	519	511	511	511	0	0	44,000	1,000
20021030	88090	サンケイビル	333	340	333	338	338	339	337	337	0	0	23,000	1,000
20021030	88150	東急不	158	164	158	163	163	164	160	160	0	0	2,605,000	1,000
20021030	88210	立飛企	2150	2150	2120	2120	2150	2150	2150	2150	0	0	700	100
20021030	88300	住友不	610	628	605	625	628	635	625	628	0	0	2,265,000	1,000
20021030	88320	小田急不	239	239	234	236	236	239	236	239	0	0	17,000	1,000
20021030	88330	東宝不	386	401	386	400	407	407	407	407	0	0	8,000	1,000
20021030	88340	藤和不	39	39	37	38	38	39	38	38	0	0	280,000	1,000
20021030	88350	太平洋発	41	41	40	40	41	41	41	41	0	0	60,000	1,000
20021030	88380	有楽士	160	165	160	165	161	161	160	160	0	0	28,000	1,000
20021030	88390	ニチモ	32	33	32	33	33	33	31	32	0	0	65,000	1,000
20021030	88400	大京	57	59	56	58	58	59	57	59	0	0	395,000	1,000
20021030	88410	チーオーシー	573	591	573	591	595	599	589	591	0	0	48,000	1,000
20021030	88420	楽天地	368	368	357	360	361	369	361	369	0	0	32,000	1,000
20021030	88450	セザール	42	43	41	43	42	43	41	42	0	0	1,290,000	1,000
20021030	88460	積和不	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	520	0	1,000
20021030	88580	ダイア建	167	167	160	167	167	168	167	168	0	0	15,000	1,000
20021030	88630	積和中部	395	395	395	395	395	395	395	395	0	0	2,000	1,000
20021030	88640	空港施設	400	400	400	400	400	404	400	400	0	0	18,000	1,000
20021030	88680	URBAN	867	899	867	870	871	888	871	880	0	0	34,900	100
20021030	88690	明和地所	999	1026	994	1026	1026	1035	1010	1010	0	0	13,000	100
20021030	88700	住友販売	2425	2440	2400	2440	2445	2450	2440	2450	0	0	10,600	100
20021030	88710	ワールドクル	3100	3160	3090	3150	3140	3240	3140	3230	0	0	15,400	100
20021030	88730	積和中国	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	390	0	1,000
20021030	88740	ジョイント	981	995	980	995	997	1031	997	1017	0	0	14,600	100
20021030	88750	東栄住宅	1335	1337	1311	1330	1334	1340	1330	1330	0	0	15,200	100
20021030	88770	エスリト	1082	1110	1082	1110	1110	1130	1103	1103	0	0	5,300	100
20021030	88780	日綜地所	604	604	600	600	600	602	599	599	0	0	7,200	100
20021030	88790	東急リハ	777	794	777	786	794	795	791	795	0	0	11,000	100
20021030	88800	飯田産業	1334	1390	1314	1385	1380	1390	1379	1390	0	0	9,900	100
20021030	88810	日神不	975	975	975	975	970	979	970	979	0	0	2,900	100
20021030	88820	ゼファー	265000	265000	265000	265000	265000	265000	263000	265000	0	0	20	1
20021030	89040	サンヨーナゴヤ	409000	409000	401000	401000	401000	405000	401000	405000	0	0	17	1
20021030	89050	イオンモール	3040	3040	2950	3030	3030	3030	3000	3030	0	0	30,100	100
20021030	89490	J-NEC	473000	477000	473000	477000	476000	477000	476000	477000	0	0	70	1
20021030	89500	J-メル1	495000	495000	495000	495000	0	0	0	0	カ	495000	2	1
20021030	89510	R-ビルF	585000	595000	584000	593000	595000	604000	591000	598000	0	0	1,051	1
20021030	89520	R-ジャパン	539000	543000	538000	541000	541000	541000	538000	539000	0	0	1,003	1
20021030	89530	R-リテールファ	482000	485000	481000	483000	483000	485000	482000	482000	0	0	180	1
20021030	89540	R-オリックスF	482000	488000	482000	485000	485000	488000	485000	488000	0	0	214	1
20021030	89550	R-Jライム	214000	219000	213000	216000	217000	218000	215000	216000	0	0	1,229	1
20021030	89560	R-プレミア	446000	454000	446000	451000	451000	459000	451000	452000	0	0	110	1
20021030	89900	HLD	380	380	380	380	0	0	0	0	カ	385	1,000	500
20021030	90010	東武	301	307	300	307	307	308	301	302	0	0	952,000	1,000
20021030	90020	西武	1286	1342	1286	1340	1340	1346	1302	1316	0	0	306,000	1,000
20021030	90030	相鉄	306	309	306	308	308	310	307	308	0	0	579,000	1,000
20021030	90040	箱根	290	290	289	289	290	290	290	290	0	0	17,000	1,000
20021030	90050	東急	431	444	430	442	442	443	437	438	0	0	916,000	1,000
20021030	90060	京急	553	560	553	560	560	562	557	559	0	0	429,000	1,000
20021030	90070	小田急	512	520	512	520	520	522	518	519	0	0	575,000	1,000
20021030	90080	京王	649	659	649	659	659	664	658	663	0	0	1,025,000	1,000
20021030	90090	京成	330	336	330	335	335	338	334	335	0	0	293,000	1,000
20021030	90100	富士急	421	423	421	423	424	425	420	424	0	0	36,000	1,000
20021030	90130	伊豆鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20021030	90140	新京成	340	340	340	340	340	340	339	340	0	0	13,000	1,000
20021030	90170	新潟交通	160	165	160	165	0	0	0	0	ウ	165	3,000	1,000
20021030	90190	伊豆急	2000	2000	2000	2000	1970	1970	1970	1970	0	0	700	100
20021030	90200	JR東	556000	566000	555000	566000	567000	570000	566000	568000	0	0	7,712	1
20021030	90210	JR西	402000	410000	401000	410000	411000	414000	408000	409000	0	0	2,072	1
20021030	90220	JR東海	750000	771000	748000	764000	764000	766000	764000	765000	0	0	2,080	1
20021030	90310	西鉄	297	303	297	303	302	303	299	299	0	0	177,000	1,000
20021030	90330	広電鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	1171	0	1,000
20021030	90370	ハマキョウ	2295	2300	2295	2300	2300	2320	2300	2320	0	0	8,100	100
20021030	90410	近鉄	305	312	305	312	312	313	310	311	0	0	784,000	1,000
20021030	90420	阪急	356	360	356	360	360	361	357	360	0	0	549,000	1,000
20021030	90430	阪神	295	295	293	295	295	295	293	294	0	0	560,000	1,000
20021030	90470	名糖運輸	947	960	947	960	961	961	954	954	0	0	2,700	100
20021030	90480	名鉄	307	312	307	311	311	312	310	311	0	0	566,000	1,000
20021030	90550	アルフス物	475	475	475	475	475	475	475	475	0	0	3,000	1,000
20021030	90560	ヒューテック	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	1399	0	100
20021030	90580	トランスコム	599	610	599	610	610	620	610	620	0	0	18,000	1,000
20021030	90610	富士物流	166	166	166	166	166	173	166	171	0	0	10,000	1,000
20021030	90620	日通	492	503										



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	90660	日新	188	190	188	190	190	190	187	187	0		24,000	1,000
20021030	90670	丸運	168	169	167	169	168	168	164	164	0		12,000	1,000
20021030	90680	丸全運	230	233	230	231	233	234	231	231	0		47,000	1,000
20021030	90690	センコー	223	228	223	227	230	230	225	225	0		50,000	1,000
20021030	90700	トナミ運	251	255	251	255	255	256	252	252	0		48,000	1,000
20021030	90720	日梱運	844	845	837	845	849	855	846	855	0		95,000	1,000
20021030	90740	日石輸	201	204	201	204	209	209	206	206	0		6,000	1,000
20021030	90750	福山運	398	413	398	413	413	417	412	412	0		105,000	1,000
20021030	90760	西濃運	722	736	722	734	739	739	734	739	0		228,000	1,000
20021030	90790	東急ロジ	366	366	366	366	0	0	0	0	カ	366	1,000	1,000
20021030	90810	神奈中交	616	618	616	618	620	630	620	629	0		17,000	1,000
20021030	90820	大和自交	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	90860	日立物流	676	694	676	689	696	702	696	699	0		69,000	1,000
20021030	91010	郵船	355	363	355	362	362	367	361	365	0		1,718,000	1,000
20021030	91040	商船三井	205	213	204	213	211	212	209	211	0		1,936,000	1,000
20021030	91070	川崎船	166	170	164	169	169	170	169	170	0		1,307,000	1,000
20021030	91100	新和海	58	59	58	59	59	59	58	58	0		47,000	1,000
20021030	91130	乾船	0	0	0	0	41	43	41	43	0		2,000	1,000
20021030	91150	明治海	154	155	154	155	154	154	154	154	0		4,000	1,000
20021030	91190	飯野海	219	220	219	220	215	220	215	218	0		26,000	1,000
20021030	91230	太平洋海	34	35	34	35	35	35	34	34	0		32,000	1,000
20021030	91300	共栄ツカ-	110	110	108	109	108	109	108	109	0		7,000	1,000
20021030	91320	第一船	32	33	31	31	32	33	32	32	0		147,000	1,000
20021030	91520	関西船	24	25	24	25	25	25	24	24	0		53,000	1,000
20021030	91710	栗林船	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	189	0	1,000
20021030	91730	東海船	241	241	241	241	242	242	242	242	0		2,000	1,000
20021030	91740	ワタ-Ｔ	105	105	104	104	105	105	105	105	0		4,000	1,000
20021030	91780	日鉄物流	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	290	0	1,000
20021030	91790	川崎近船	144	144	144	144	150	150	150	150	0		2,000	1,000
20021030	91930	東汽船	330	330	330	330	0	0	0	0	0		3,000	1,000
20021030	91950	P & O	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	370	0	100
20021030	92020	全日空	267	267	264	266	266	266	263	263	0		1,797,000	1,000
20021030	92040	M-スカイマ-ク	0	0	0	0	78000	78000	78000	78000	0		91	1
20021030	92050	JAL	268	276	268	273	272	273	268	270	0		1,320,000	1,000
20021030	92310	国際航業	423	423	420	420	423	424	420	420	0		34,000	1,000
20021030	92320	バスコ	340	349	340	349	349	349	348	348	0		42,000	1,000
20021030	92330	アジア航測	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	222	0	1,000
20021030	93010	三菱倉	625	640	625	634	636	650	634	635	0		382,000	1,000
20021030	93020	三井倉	225	230	225	229	229	230	228	228	0		107,000	1,000
20021030	93030	住友倉	271	272	270	271	271	272	271	271	0		172,000	1,000
20021030	93040	渋沢倉	224	226	224	224	225	225	222	222	0		35,000	1,000
20021030	93050	ヤマタネ	60	62	60	62	62	62	60	62	0		65,000	1,000
20021030	93060	東陽倉	188	189	187	188	188	189	188	189	0		12,000	1,000
20021030	93080	イイ建物	370	370	370	370	375	375	375	375	0		2,000	1,000
20021030	93100	トランスティ	219	219	216	219	219	220	219	220	0		17,000	1,000
20021030	93110	アサガミ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	93120	ケイビン	138	138	133	135	137	138	137	138	0		33,000	1,000
20021030	93130	丸八倉	0	0	0	0	156	156	156	156	0		1,000	1,000
20021030	93180	日本橋倉	63	63	63	63	63	64	62	64	0		15,000	1,000
20021030	93200	三和倉	138	138	138	138	138	138	138	138	0		3,000	1,000
20021030	93210	アイ・ロジス	0	0	0	0	151	151	151	151	0		1,000	1,000
20021030	93240	安田倉	0	0	0	0	400	400	400	400	0		2,000	1,000
20021030	93510	洋埠頭	151	151	148	150	150	151	150	150	0		28,000	1,000
20021030	93550	リンコー	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	93580	宇徳運	80	80	80	80	77	77	77	77	0		5,000	1,000
20021030	93600	鈴与シワ	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	135	0	1,000
20021030	93610	伏木運	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	185	0	1,000
20021030	93640	上組	532	545	532	539	542	552	540	548	0		668,000	1,000
20021030	93660	サンリツ	561	561	560	560	0	0	0	0	カ	560	3,200	100
20021030	93680	キムラユニティ-	471	471	471	471	0	0	0	0	カ	472	1,000	1,000
20021030	93690	キョウ流通	1095	1095	1090	1095	1095	1100	1090	1090	0		6,800	100
20021030	93730	ニッコトラバ	536	539	535	535	531	531	520	520	0		2,800	100
20021030	93750	近鉄エクス	1020	1020	995	995	1000	1006	1000	1000	0		15,500	100
20021030	94010	TBS	1740	1760	1736	1745	1750	1765	1741	1742	0		465,000	1,000
20021030	94040	日本テレビ	19900	19920	19700	19900	19900	19960	19800	19920	0		26,920	10
20021030	94090	テレビ朝日	192000	201000	192000	200000	200000	200000	196000	196000	0		311	1
20021030	94290	日立モバ	397	397	396	396	396	397	396	397	0		11,000	1,000
20021030	94300	NECモバイル	1212	1225	1200	1220	1211	1225	1210	1215	0		18,300	100
20021030	94320	NTT	454000	465000	449000	465000	465000	471000	463000	469000	0		12,280	1
20021030	94330	KDDI	356000	369000	351000	364000	367000	368000	359000	364000	0		16,156	1
20021030	94340	日テレコム	320000	332000	320000	332000	331000	333000	325000	328000	0		3,567	1
20021030	94350	光通信	1050	1093	1030	1093	1091	1091	1068	1073	0		22,400	100
20021030	94370	NTTTコム	222000	228000	220000	227000	227000	231000	226000	228000	0		48,338	1
20021030	94420	JSAT	400000	406000	400000	405000	404000	405000	401000	402000	0		178	1
20021030	94430	M-IC	340	340	340	340	339	339	310	310	0		4,000	1,000
20021030	94450	M-Fテレコム	53000	53000	53000	53000	0	0	0	0	0		2	1
20021030	94470	丸紅テレコム	37300	37300	37300	37300	35700	37700	35700	37700	0		18	1
20021030	94700	学研	100	104	100	102	102	104	102	104	0		50,000	1,000
20021030	94740	ゼンリン	861	861	850	850	858	858	858	858	0		1,400	100
20021030	94750	昭文社	1273	1294	1260	1291	1290	1290	1275	1275	0		6,700	100
20021030	94770	角川書店	1995	1999	1990	1990	1990	2000	1990	1990	0		11,000	100
20021030	94790	インプレス	64800	65700	64600	64800	64800	65200	64000	64100	0		110	1
20021030	94810	テレフォニカ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	50
20021030	94960	ドイツテレコム	0	0	0	0	1334	1334	1334	1334	0		500	50
20021030	95010	東電力	2240	2290	2240	2285	2280	2285	2265	2270	0		1,490,900	100
20021030	95020	中部電力	2020	2050	2015	2050	2050	2055	2030	2035	0		1,163,700	100
20021030	95030	関西電力	1707	1729	1707	1716	1719	1728	1719	1725	0		1,154,600	100
20021030	95040	中国電力	1687	1711	1682	1701	1703	1721	1703	1715	0		403,300	100
20021030	95050	北陸電力	1562	1593	1562	1587	1585	1600	1585	1593	0		262,000	100
20021030	95060	東北電力	1603	1627	1603	1615	1620	1634	1620	1627	0		652,000	100
20021030	95070	四国電力	1707	1738	1707	1731	1732	1734	1715	1722	0		209,500	100
20021030	95080	九州電力	1638	1685	1637	1676	1675	1678	1662	1665	0		408,400	100
20021030	95090	北海電力	1552	1574	1552	1563	1570	1576	1567	1570	0		173,500	100
20021030	95110	沖縄電力	2680	2685	2680	2685	2685	2685	2660	2660	0		5,500	10



約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	95320	大瓦斯	293	298	292	297	297	299	296	297	0		4,808,000	1,000
20021030	95330	東邦瓦斯	299	304	299	304	304	305	302	305	0		350,000	1,000
20021030	95340	北海瓦斯	269	269	268	269	269	269	266	266	0		16,000	1,000
20021030	95350	広島ガス	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	255	0	1,000
20021030	95360	西部瓦斯	185	186	184	186	186	186	185	185	0		133,000	1,000
20021030	95370	北陸瓦斯	267	268	267	268	0	0	0	0	0		51,000	1,000
20021030	95390	京葉瓦斯	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	299	0	1,000
20021030	95410	大多喜ガス	293	293	293	293	0	0	0	0	0		1,000	1,000
20021030	95420	新日ガス	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	500
20021030	95430	静岡瓦斯	290	292	290	292	291	291	286	290	0		13,000	1,000
20021030	96000	アイネット	370	370	370	370	370	370	370	370	0		1,300	100
20021030	96010	松竹	640	640	632	640	640	642	637	637	0		151,000	1,000
20021030	96020	東宝	1254	1257	1248	1255	1255	1260	1240	1240	0		84,200	100
20021030	96050	東映	273	287	273	281	281	282	278	279	0		253,000	1,000
20021030	96070	葵プロ	622	622	616	620	620	620	616	616	0		5,500	500
20021030	96090	ベンチャリソク	767	776	702	713	709	728	700	713	0		1,199,700	100
20021030	96130	NTTデータ	384000	390000	382000	388000	387000	393000	385000	387000	0		5,793	1
20021030	96140	ベル24	24000	24470	24000	24300	24200	24230	23990	23990	0		4,470	10
20021030	96150	東京美装	599	600	599	600	600	600	600	600	0		3,000	1,000
20021030	96160	共立メンテ	2205	2205	2175	2185	2185	2185	2155	2160	0		8,300	100
20021030	96180	エムサービス	0	0	0	0	1430	1430	1430	1430	0		1,000	1,000
20021030	96200	スケア	1402	1421	1380	1410	1398	1410	1370	1370	0		80,200	100
20021030	96210	建設技研	549	549	548	549	549	550	547	547	0		14,000	100
20021030	96220	スペース	420	420	420	420	421	421	421	421	0		800	100
20021030	96240	長大	0	0	0	0	285	285	285	285	0		500	500
20021030	96280	公益社	1441	1460	1441	1441	1451	1441	1441	1441	0		1,000	100
20021030	96290	ビーシーイー	850	850	850	850	850	850	850	850	0		7,000	500
20021030	96310	東急レク	592	593	592	593	594	594	590	590	0		17,000	1,000
20021030	96320	スバル興	339	339	339	339	337	337	332	332	0		3,000	1,000
20021030	96330	テアトル	87	87	85	87	87	87	86	87	0		134,000	1,000
20021030	96350	武蔵野興	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	269	0	1,000
20021030	96450	D C S	639	644	635	642	641	642	638	639	0		5,300	100
20021030	96460	タイトー	110000	113000	107000	112000	111000	114000	103000	106000	0		2,939	1
20021030	96490	明電インジ	349	349	346	347	347	349	346	346	0		37,500	100
20021030	96500	テクモ	1022	1039	994	1014	1029	1038	1024	1025	0		20,300	100
20021030	96540	コーエー	3100	3150	3070	3150	3150	3150	3050	3070	0		72,900	100
20021030	96600	C R C	1345	1371	1325	1370	1379	1390	1379	1390	0		14,100	100
20021030	96610	歌舞伎	4010	4020	4000	4000	0	0	0	0	カ	4000	5,000	1,000
20021030	96650	吉本興	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	96670	ホリプロ	652	660	652	659	659	659	658	659	0		10,200	100
20021030	96690	オーケネット	1000	1018	1000	1002	1010	1011	1002	1007	0		6,400	100
20021030	96710	よみランド	332	334	328	334	335	335	334	334	0		22,000	1,000
20021030	96720	都競馬	112	113	111	113	113	114	112	114	0		161,000	1,000
20021030	96740	花月園	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	109	0	1,000
20021030	96750	常磐興	111	111	110	110	111	111	110	111	0		35,000	1,000
20021030	96780	カナモト	465	465	465	465	465	477	465	477	0		20,000	1,000
20021030	96800	共成レテム	0	0	0	0	495	499	495	499	0		2,000	1,000
20021030	96810	東京ドーム	261	265	261	264	262	266	261	261	0		394,000	1,000
20021030	96820	データ通信	1950	1993	1949	1990	1991	2030	1980	1980	0		19,800	100
20021030	96840	エニックス	1760	1813	1760	1808	1800	1800	1765	1780	0		35,100	100
20021030	96920	シーイーシー	1058	1080	1049	1080	1081	1096	1055	1088	0		12,900	100
20021030	96940	日立ソフト	2950	3000	2925	3000	3010	3030	2970	3010	0		91,200	100
20021030	96970	カプコン	2265	2370	2265	2365	2365	2400	2355	2375	0		234,000	100
20021030	97000	エスアールエル	1001	1040	1001	1039	1039	1050	1005	1050	0		21,900	100
20021030	97010	東京会館	159	159	159	159	158	158	158	158	0		3,000	1,000
20021030	97030	ジェネラス	39	39	38	38	38	38	37	38	0		169,000	1,000
20021030	97040	東海観	23	24	23	24	23	24	23	24	0		600,000	3,000
20021030	97060	日空ビル	772	792	772	788	788	789	783	783	0		58,000	1,000
20021030	97080	帝ホテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	97140	S R A	701	701	701	701	701	701	700	700	0		1,200	100
20021030	97150	トランスコスモス	1541	1610	1541	1565	1565	1588	1565	1577	0		34,100	100
20021030	97160	乃村工芸	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ	345	0	1,000
20021030	97170	ジャステック	1560	1560	1550	1550	1550	1550	1550	1550	0		3,700	100
20021030	97190	住商情報	2925	3050	2925	2990	2990	3100	2975	3060	0		61,200	100
20021030	97220	藤田観	450	452	450	450	451	451	449	450	0		26,000	1,000
20021030	97260	近ウーリスト	213	214	213	214	214	215	214	215	0		21,000	1,000
20021030	97270	東急観	83	83	83	83	81	84	81	84	0		8,000	1,000
20021030	97280	日本管財	1860	1904	1860	1860	1860	1877	1860	1860	0		25,000	100
20021030	97310	白洋舎	279	280	277	280	280	280	280	280	0		4,000	1,000
20021030	97320	東映ラボ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1,000
20021030	97350	セコム	4430	4460	4390	4440	4440	4490	4430	4450	0		732,500	500
20021030	97370	C S K	3020	3110	3020	3100	3100	3160	3100	3100	0		332,900	100
20021030	97380	インテック	591	600	580	600	599	599	591	598	0		40,000	1,000
20021030	97390	N S W	770	770	751	758	759	760	757	760	0		11,800	100
20021030	97400	C S P	551	551	550	550	552	552	552	552	0		4,000	500
20021030	97410	日立情報	2670	2910	2655	2860	2850	2875	2780	2780	0		259,700	100
20021030	97420	アイネス	660	676	658	670	672	680	665	665	0		180,000	100
20021030	97430	丹青社	402	402	402	402	402	402	400	400	0		3,000	1,000
20021030	97440	メイテック	2630	2740	2630	2700	2685	2710	2670	2670	0		34,200	100
20021030	97460	T K C	1480	1530	1480	1528	1530	1534	1510	1510	0		13,000	100
20021030	97470	アサツ-D K	2075	2105	2060	2105	2105	2105	2075	2090	0		30,900	100
20021030	97480	エヌシェーケー	0	0	0	0	270	270	270	270	0		1,000	1,000
20021030	97490	富士ソフト	1947	1961	1910	1959	1957	1960	1910	1929	0		66,000	100
20021030	97500	ソラン	522	527	522	527	526	540	523	531	0		48,500	100
20021030	97510	T I S	1572	1578	1550	1565	1560	1564	1541	1556	0		74,400	100
20021030	97520	ナムコ	1884	1900	1883	1898	1892	1920	1886	1920	0		115,000	100
20021030	97550	応用地質	820	851	820	847	847	847	841	841	0		15,200	100
20021030	97590	日シスメ	1630	1699	1620	1690	1689	1771	1687	1748	0		43,000	100
20021030	97610	東海リース	0	0	0	0	114	114	112	112	0		2,000	1,000
20021030	97620	大和リース	274	278	274	278	279	279	276	276	0		61,000	1,000
20021030	97630	丸紅リース	0	0	0	0	80	84	80	83	0		13,000	1,000
20021030	97640	技研興	0	0	0	0	0	0	0	0	カ	92	0	1,000
20021030	97650	オオバ	72	72	72	72	0	0	0	0	カ	73	3,000	1,000
20021030	97660	コナミ	2860	2950	2860	2935	2920	2940	2860	2885	0		182,100	100
20021030	97670	日建工学												



約定期日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 区分	最終 特別気配	売買高	売買単位
20021030	97770	日電計算	957	1000	957	1000	1001	1001	982	983	0	0	17,400	100
20021030	97830	ベネッセ	1242	1285	1220	1253	1273	1276	1249	1254	0	0	118,400	100
20021030	97860	キャッツ	1060	1081	1050	1052	1052	1068	1048	1055	0	0	44,700	100
20021030	97870	Jムソテナス	405	415	405	414	414	414	412	412	0	0	4,800	100
20021030	97880	ナック	899	899	895	897	897	898	893	898	0	0	5,100	100
20021030	97890	栄光	470	470	470	470	467	467	465	465	0	0	3,000	1,000
20021030	97910	ビケンテクノ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
20021030	97920	ニチイ学館	6170	6170	6060	6150	6150	6170	6100	6140	0	0	53,200	100
20021030	97930	ダイセキ	1845	1850	1845	1849	1845	1849	1835	1841	0	0	6,100	100
20021030	97970	大日本コン	230	230	230	230	0	0	0	0	ウ 229	0	100	100
20021030	97990	旭情報	0	0	0	0	731	750	731	750	0	0	3,000	1,000
20021030	98100	日鉄商	52	52	52	52	49	49	49	49	0	0	9,000	1,000
20021030	98150	カテナ	237	237	231	231	230	230	225	225	0	0	13,000	1,000
20021030	98180	大丸エナ	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 522	0	0	100
20021030	98250	アスウェル	430	430	425	430	435	440	431	440	0	0	12,400	100
20021030	98280	元気寿司	1405	1405	1355	1379	1380	1390	1380	1390	0	0	9,400	100
20021030	98300	トラスコ中山	1500	1550	1497	1524	1524	1524	1484	1484	0	0	13,600	100
20021030	98310	ヤマダ電機	2995	3030	2965	3030	3020	3070	3020	3020	0	0	188,800	100
20021030	98311	ヤマダ電機-新	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20021030	98320	オートバックス	3350	3370	3340	3360	3360	3370	3360	3370	0	0	2,500	100
20021030	98350	ジュンテンド	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 175	0	0	1,000
20021030	98400	ホームマック	778	813	778	801	801	811	800	805	0	0	17,600	100
20021030	98430	ニトリ	4740	4740	4650	4720	4730	4750	4720	4750	0	0	128,500	100
20021030	98440	ユーエスシー	850	850	840	840	840	842	840	840	0	0	2,700	100
20021030	98460	天満屋ス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20021030	98500	グルメ杵屋	861	861	856	856	862	862	855	861	0	0	7,000	1,000
20021030	98540	愛眼	644	644	639	641	642	645	637	639	0	0	5,600	100
20021030	98550	くろがや	0	0	0	0	333	338	333	338	0	0	4,000	1,000
20021030	98560	ケーユー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20021030	98590	ユーストア	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 790	0	0	100
20021030	98610	吉野家	178000	182000	177000	182000	182000	182000	180000	180000	0	0	1,365	1
20021030	98650	日商エレク	959	985	958	964	961	990	931	990	0	0	60,400	100
20021030	98690	加藤産業	509	509	505	505	501	501	501	501	0	0	4,000	1,000
20021030	98730	日ケンタッキー	2795	2795	2780	2785	2785	2785	2780	2785	0	0	22,000	1,000
20021030	98750	マツモトキヨシ	4580	4680	4580	4680	4730	4810	4730	4740	0	0	35,600	100
20021030	98780	セキド	133	133	131	131	0	0	0	0	ウ 131	0	3,000	1,000
20021030	98820	イトーハット	870	881	870	881	881	882	860	866	0	0	7,800	100
20021030	98830	富士エレク	612	612	612	612	615	615	615	615	0	0	2,400	100
20021030	98840	都築電産	305	310	305	310	0	0	0	0	0	0	4,200	100
20021030	98870	松屋フーズ	2480	2500	2450	2500	2500	2535	2485	2485	0	0	11,600	100
20021030	98890	JBCC	699	700	689	699	699	699	680	696	0	0	15,900	100
20021030	98940	アトル	475	475	475	475	475	475	475	475	0	0	14,500	100
20021030	98960	J建材	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20021030	98970	エニタックス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
20021030	98990	サンデーサン	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 775	0	0	1,000
20021030	99000	サガミチェーン	920	928	920	928	920	928	920	921	0	0	11,000	1,000
20021030	99040	ベリテ	0	0	0	0	0	0	0	0	カ 181	0	0	1,000
20021030	99110	真電	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 260	0	0	1,000
20021030	99120	タイワ情報	683	700	683	700	698	699	695	695	0	0	13,000	500
20021030	99160	ハイトルネット	710	720	710	713	712	720	706	706	0	0	14,000	100
20021030	99210	ギガス	0	0	0	0	0	0	0	0	ウ 545	0	0	100
20021030	99220	日立機材	302	302	302	302	0	0	0	0	カ 302	0	1,500	500
20021030	99280	ミウ情報	490	500	481	481	499	500	499	500	0	0	6,500	500
20021030	99300	北沢産業	165	165	165	165	165	166	165	166	0	0	10,000	500
20021030	99340	因幡電産	1404	1420	1402	1419	1419	1420	1414	1414	0	0	8,900	100
20021030	99370	セシール	1330	1349	1330	1349	1349	1369	1349	1362	0	0	31,100	100
20021030	99440	インバウト21	1271	1298	1271	1284	1284	1284	1270	1270	0	0	18,000	100
20021030	99460	ミストアップ	1673	1690	1670	1680	1680	1684	1678	1678	0	0	76,200	100
20021030	99510	カーマ	563	589	563	587	585	586	578	578	0	0	13,400	100
20021030	99520	ドトール	2180	2225	2175	2210	2210	2210	2190	2190	0	0	13,600	100
20021030	99521	ドトール-新	0	0	0	0	2240	2240	2240	2240	0	0	200	100
20021030	99530	ダイキ	1274	1290	1257	1271	1271	1271	1264	1270	0	0	12,700	100
20021030	99570	ハイテック	900	900	900	900	900	900	900	900	0	0	4,700	100
20021030	99590	アシード	500	500	500	500	0	0	0	0	カ 500	0	100	100
20021030	99610	日商リース	129	129	129	129	130	130	129	129	0	0	4,000	1,000
20021030	99620	ミスミ	3290	3390	3280	3370	3360	3410	3350	3360	0	0	49,500	100
20021030	99690	ショクブン	0	0	0	0	773	773	773	773	0	0	1,000	1,000
20021030	99720	アルテック	483	488	482	488	489	490	488	490	0	0	3,900	100
20021030	99750	マルヤ	600	600	600	600	600	600	590	590	0	0	600	100
20021030	99790	大庄	971	985	971	985	985	989	974	974	0	0	5,900	100
20021030	99820	タキヨー	0	0	0	0	400	400	400	400	0	0	2,000	1,000
20021030	99830	ファーストリテ	3610	3710	3580	3670	3660	3700	3640	3700	0	0	371,400	100
20021030	99840	ソフバンク	947	965	942	956	960	974	956	962	0	0	854,800	100
20021030	99870	スズケン	3300	3350	3280	3290	3300	3340	3300	3330	0	0	192,200	100
20021030	99890	サンドラッグ	4580	4660	4570	4640	4640	4640	4600	4600	0	0	29,700	100
20021030	99910	川商シェロ	318	330	318	326	326	329	324	324	0	0	32,300	100
20021030	99940	やまや	506	506	506	506	506	506	505	505	0	0	2,100	100
20021030	99970	ペルーナ	3990	4030	3960	4030	4040	4180	4030	4170	0	0	50,450	50