

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	13010	極洋	108	108	106	108	108	110	107	108			371000	1000
20020912	13050	ETF・TPX	920	923	915	920	916	932	916	932			90900	100
20020912	13060	TOPIX投	921	921	912	919	919	927	918	925			530700	100
20020912	13070	isTPX									力 914			100
20020912	13080	上場TPX	918	918	912	916	917	924	916	921			3340000	1000
20020912	13100	ETF・コア30	656	656	656	656					力 663		100	100
20020912	13110	TOPIX30	665	670	665	668	668	673	668	673			19400	100
20020912	13150	is150												100
20020912	13190	300投信	181	181	180	180	182	182	180	182			15000	1000
20020912	13290	is225												10
20020912	13300	上場225	9350	9370	9260	9320	9330	9430	9330	9430			82530	10
20020912	13310	ニチロ	118	120	117	120	120	120	119	120			173000	1000
20020912	13320	日水	222	226	221	225	225	227	222	222			1937000	1000
20020912	13330	マルハ	111	113	111	113	113	114	112	112			199000	1000
20020912	13520	ホウスイ	79	84	79	84	83	83	80	83			18000	1000
20020912	13770	サカタのタネ	1454	1471	1450	1455	1465	1470	1457	1466			37200	100
20020912	13780	雪国まい						581	581	581			1000	100
20020912	13790	ホクト	2770	2770	2695	2715	2715	2730	2715	2725			108300	100
20020912	14910	中外鉱	13	13	12	13	13	13	12	12			6204000	1000
20020912	15010	三井山	59	60	59	60	60	60	58	58			304000	1000
20020912	15030	住友炭	44	45	44	45	45	47	44	46			128500	500
20020912	15150	日鉄鉱	225	227	225	227	227	229	226	226			74000	1000
20020912	15180	三井松島	90	91	90	91	90	94	90	91			104000	1000
20020912	16010	帝石	448	449	442	448	449	455	448	453			278000	1000
20020912	16030	アラ石	590	596	586	590	589	594	587	587			144700	100
20020912	16100	ETF・電機						1479	1479	1474			200	100
20020912	16110	ETF・輸送									力 1357			100
20020912	16120	ETF・銀行						191	191	191			1000	1000
20020912	16130	電機 輸送	1469	1469	1453	1454	1471	1480	1470	1470			3400	100
20020912	16140										力 1350			100
20020912	16150	銀行	182	189	182	189	190	192	187	192			71100	100
20020912	16610	瓦斯開発	500	508	500	508	508	510	501	510			38000	1000
20020912	17010	昭和鉱	115	115	114	114	114	119	114	119			7000	1000
20020912	17370	MESCO	319	320	319	319							6000	1000
20020912	17400	極東工	314	314	314	314							1000	1000
20020912	17420	セコムテクノ					2500	2500	2500	2500			1500	500
20020912	17550	鋼管工事	321	321	321	321	324	327	324	327			10000	1000
20020912	17620	高松建設					1220	1220	1220	1220			500	500
20020912	17640	工藤建設	178	178	178	178							1000	1000
20020912	17660	東建コボ	1340	1345	1340	1345	1320	1320	1320	1320	力 1320		900	100
20020912	17670	沖縄インテック	311	311	311	311	330	330	330	330			4000	1000
20020912	17730	YTL									力 125			1000
20020912	17750	富士工事									力 163			1000
20020912	17760	三井道					84	84	84	84			2000	1000
20020912	17780	古河総設												1000
20020912	17800	ヤマウラ	258	259	258	259	259	260	259	260			5500	500
20020912	17860	オリエンタル建	400	400	396	398	397	400	397	399			7900	100
20020912	17920	みらい建	243	243	237	237	240	241	235	235			46000	1000
20020912	17960	トヨタウッド	174	178	174	178	178	179	178	178			9200	100
20020912	18010	大成建	229	231	226	231	230	233	229	231			1585000	1000
20020912	18020	大林組	290	290	284	288	288	291	286	288			1635000	1000
20020912	18030	清水建	334	335	328	334	333	339	332	336			1097000	1000
20020912	18050	飛島建	30	31	29	31	32	35	31	33			644000	1000
20020912	18060	フジタ	11	12	10	10	11	11	10	11			1658000	1000
20020912	18080	長谷工	67	67	66	67	67	67	66	66			288000	500
20020912	18100	松井建	256	257	256	257	257	259	257	259			7000	1000
20020912	18120	鹿島	328	329	324	327	327	331	326	327			1305000	1000
20020912	18130	不動建	52	53	52	53	53	54	52	52			136000	1000
20020912	18140	大未建	30	30	29	30	31	31	29	29			46000	1000
20020912	18150	鉄建	108	109	105	107	110	110	109	109			100000	1000
20020912	18160	安藤建	126	130	126	130	131	133	130	133			34000	1000
20020912	18170	勝村建	92	93	92	93	93	93	92	92			8000	1000
20020912	18190	太平工	101	101	100	101	100	100	98	99			50000	1000
20020912	18200	西松建	336	336	332	333	332	334	328	332			375000	1000
20020912	18210	三井建	38	39	38	39	39	40	39	39			656000	1000
20020912	18220	大豊建	123	124	123	123	124	125	122	123			123000	1000
20020912	18230	住友建	51	52	51	52	53	53	50	51			40000	1000
20020912	18240	前田建	326	326	325	326	324	327	324	325			106000	1000
20020912	18250	環境建設	27	27	26	26	26	27	26	27			454000	1000
20020912	18260	佐田建	56	56	56	56	56	56	55	55			22000	1000
20020912	18270	ナカワ	56	56	55	56	56	56	54	54			48000	1000
20020912	18290	大和建	42	42	42	42	42	44	42	44			13000	1000
20020912	18330	奥村組	371	380	371	379	382	384	377	382			415000	1000
20020912	18340	小田急建	227	227	225	225	227	230	227	227			3500	500
20020912	18350	東鉄工	189	190	189	190	186	188	185	188			30000	1000
20020912	18360	大日土木									力 1			1000
20020912	18370	ハザマ	21	22	21	21	21	23	21	21			569000	1000
20020912	18380	古久根建	23	23	22	23	22	23	22	23			17000	1000
20020912	18390	真柄建	75	75	75	75	75	76	75	76			83000	1000
20020912	18400	土屋ホーム						210	210	210			1000	100
20020912	18440	大盛工	42	47	40	46	46	46	36	38			16950000	1000
20020912	18460	鈴縫工												1000
20020912	18470	イチケン	67	68	67	68	67	69	67	69			11000	1000
20020912	18510	大木建	198	199	198	199	199	205	199	201			26000	1000
20020912	18520	浅沼組	96	96	94	95	95	97	95	96			58000	1000
20020912	18540	新井組	48	48	45	46	45	46	45	46			77700	100
20020912	18550	東急建	68	68	67	67	67	69	67	68			203000	1000
20020912	18580	井上工	46	47	46	47	47	47	46	46			50000	1000
200														

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
20020912	18630	テトラ	175	178	175	178	178	178	175	175			17000	1000
20020912	18650	小松建	255	255	248	255	253	255	248	255			27000	1000
20020912	18660	北野建	150	151	150	151	152	152	150	152			43000	1000
20020912	18670	植木組	163	166	163	166	167	168	167	168			7000	1000
20020912	18680	三井ホーム	347	348	347	348	348	350	348	348			24000	1000
20020912	18700	矢作建	355	355	352	352	358	365	355	365			14000	1000
20020912	18710	ビーエス	409	409	407	408	408	409	403	403			5700	100
20020912	18720	アゼル	41	42	41	42	43	45	42	43			99000	1000
20020912	18770	川田建設					430	430	430	430			2000	1000
20020912	18780	大東建	2455	2480	2445	2480	2475	2485	2470	2470			125500	100
20020912	18790	新日本建	305	315	305	315	315	315	314	314			8000	1000
20020912	18800	スルガコー	1980	2010	1920	1980	1970	2000	1910	2000			15100	100
20020912	18810	日舗道	472	494	472	494	490	490	486	486			35000	1000
20020912	18820	東亜道	212	212	207	210	210	216	210	215			20000	1000
20020912	18830	前田道	425	425	423	425	425	429	425	429			40000	1000
20020912	18840	日道路	130	130	129	129	129	133	129	133			57000	1000
20020912	18850	東亜建	120	120	118	118	118	120	117	118			303000	1000
20020912	18880	若築建	87	87	85	85	87	88	85	87			146000	1000
20020912	18890	佐伯建	107	107	106	107	107	108	104	104			30000	1000
20020912	18900	東洋建	46	47	46	47	46	48	46	48			302000	1000
20020912	18930	五洋建	104	104	102	102	103	103	102	102			230000	1000
20020912	18950	大成ロック	153	154	153	154	154	156	154	156			31000	1000
20020912	18960	大林道	184	189	183	188	190	191	189	189			22000	1000
20020912	18980	世紀東急	71	74	70	74	74	74	73	73			25000	1000
20020912	18990	福田組	305	307	305	307	308	310	307	310			13000	1000
20020912	19000	白石									り 230			1000
20020912	19070	東北ミサワ	478	478	476	478	480	480	475	475			5000	500
20020912	19110	住友林	678	678	675	675	678	678	678	678			14000	1000
20020912	19140	日基礎	274	278	274	274	274	278	274	276			35900	100
20020912	19160	日成ビルト	170	170	166	166	165	169	165	167			44000	1000
20020912	19170	ニッセキハウス	14	15	14	15	15	15	13	13			178000	1000
20020912	19190	エスハイエル	134	135	133	133	135	135	134	134			53000	1000
20020912	19210	巴	186	186	186	186	183	186	183	185			16000	1000
20020912	19220	大成ロック	80	80	80	80	81	84	81	81			41000	1000
20020912	19230	ミサワホーム	141	143	141	142	142	144	141	143			195000	1000
20020912	19240	ナショ住産	437	437	425	435	437	443	437	441			74000	1000
20020912	19250	大和ハウス	665	665	656	657	658	674	658	674			541000	1000
20020912	19260	ライト工	295	304	295	304	304	304	300	302			40700	100
20020912	19280	積水ハウス	854	854	843	847	845	855	845	850			685000	1000
20020912	19290	日特建	370	373	366	370	371	375	370	375			119000	1000
20020912	19300	北陸電工	312	312	310	310	311	311	307	307			5000	1000
20020912	19320	ミューチュア	513	513	513	513	509	518	509	515			7000	1000
20020912	19340	ユアテック	344	344	343	343	344	348	344	348			26000	1000
20020912	19350	東北通建	189	189	187	187	189	189	187	188			13000	1000
20020912	19370	西部電工	245	245	240	240	240	240	240	240	カ 240		5000	1000
20020912	19380	千歳電工									り 325			1000
20020912	19390	四電工	443	443	440	440	440	443	440	443			22000	1000
20020912	19400	つうけん	260	280	260	280					り 269		12000	1000
20020912	19410	中電工	1470	1470	1455	1462	1465	1466	1450	1450			26300	100
20020912	19420	関電工	400	402	399	399	402	405	401	402			73000	1000
20020912	19430	大明	365	369	364	368	368	368	361	367			44000	1000
20020912	19440	きんでん	485	485	482	482	497	500	491	491			12000	1000
20020912	19450	東京エネシス	356	356	356	356	356	356	354	354			9000	1000
20020912	19460	トーエック	370	370	370	370	370	370	368	368			50000	1000
20020912	19470	日本コムシス	612	623	591	619	609	617	609	610			162000	1000
20020912	19480	弘電社	325	325	325	325					り 325		4000	1000
20020912	19490	住友電設	425	425	421	421	425	441	424	439			16000	100
20020912	19500	日電設工	448	450	448	448	449	454	449	454			32000	1000
20020912	19510	協エクシオ	502	509	502	506	503	509	503	509			128000	1000
20020912	19520	新日空調	384	384	382	382	383	385	381	381			4600	100
20020912	19540	日工営	205	205	205	205	204	206	204	206			21000	1000
20020912	19550	東電通	223	223	220	220	225	225	220	220			34000	1000
20020912	19560	日電話設	253	253	250	250	249	250	245	250			22000	1000
20020912	19570	保安工												1000
20020912	19580	三和ロック	148	154	147	154	153	153	147	147			8000	1000
20020912	19590	九電工	407	410	406	406	407	410	395	395			100000	1000
20020912	19600	サンテック					274	274	274	274			5000	1000
20020912	19610	三機工	606	606	596	599	601	603	599	603			33000	1000
20020912	19630	日揮	686	690	673	685	689	690	682	685			468000	1000
20020912	19640	中外炉	155	155	154	154	154	154	153	153			22000	1000
20020912	19650	テクノ菱和	379	379	379	379	380	385	380	385			600	100
20020912	19670	ヤマト	419	419	419	419	418	418	418	418			3000	1000
20020912	19680	太平電	281	283	279	281	281	281	280	280			38000	1000
20020912	19690	高砂熱	516	516	509	514	513	515	511	515			19000	1000
20020912	19700	日立プラ	320	320	317	317	319	320	318	318			42000	1000
20020912	19710	中央ビルト	58	58	58	58	58	58	58	58			4000	1000
20020912	19720	三晃金	94	99	93	93	97	97	90	90			39000	1000
20020912	19730	NECシス建	920	921	917	918	918	930	916	930			65700	100
20020912	19740	宮地建									り 126			1000
20020912	19750	朝日工	252	253	252	253	253	255	253	255			30000	1000
20020912	19780	アタカ工	325	325	320	320	322	325	322	322			8000	1000
20020912	19790	大気社	1019	1020	1011	1016	1029	1039	1029	1039			20000	1000
20020912	19800	ダイダン					444	444	444	444			1000	1000
20020912	19820	日比谷設	657	659	657	659	660	665	657	665			30000	1000
20020912	19830	東芝プラ	215	215	207	209	214	216	213	215			29000	1000
20020912	19870	ソルコム					208	208	208	208			2000	1000
20020912	19880	シボンド建	770	790	77									

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
20020912	20030	日東粉	217	217	217	217	212	217	212	214			22000	1000
20020912	20040	昭和産	207	207	206	206	206	208	202	207			66000	1000
20020912	20060	東福粉	82	82	81	81					ウ81		8000	1000
20020912	20090	鳥越粉	345	345	345	345	345	349	340	349			8000	1000
20020912	20510	農産工	153	153	152	153	152	154	152	154			103000	1000
20020912	20520	協同飼料	92	92	91	92	92	94	92	94			33000	1000
20020912	20530	中部飼料					521	521	520	520			2000	1000
20020912	20560	日配飼料	115	117	115	117	116	118	114	118			42000	1000
20020912	20570	雪印種苗					300	300	300	300			2000	1000
20020912	21020	台糖	236	236	235	235	235	238	235	238			42000	1000
20020912	21070	洋糖	71	72	71	72	72	73	71	73			18000	1000
20020912	21080	甜菜糖	148	149	148	149	148	151	148	151			46000	1000
20020912	21090	新三井糖	184	185	183	185	185	187	184	187			39000	1000
20020912	21120	塩水糖	233	233	233	233	224	235	222	235			16000	1000
20020912	21140	フジ日本	175	175	175	175					カ175		1000	1000
20020912	21160	日新糖	145	145	145	145	148	150	147	147			19000	1000
20020912	22010	森永菓	183	183	180	182	182	184	181	182			280000	1000
20020912	22020	明治菓	363	363	358	358	358	359	357	358			948000	1000
20020912	22040	中村屋	239	240	237	240	237	240	237	239			64000	1000
20020912	22050	駿河屋					70	70	70	70			8000	1000
20020912	22060	グリコ	577	579	576	579	578	581	577	581			152000	1000
20020912	22070	名糖産	1498	1498	1491	1497	1491	1500	1491	1500			7000	1000
20020912	22080	ブルボン	590	590	590	590	590	590	590	590			3000	1000
20020912	22090	井村屋菓	419	419	419	419	419	419	419	419			3000	1000
20020912	22110	不二家	139	140	136	138	138	140	136	139			152000	1000
20020912	22120	山崎パン	645	645	635	636	636	639	636	639			79000	1000
20020912	22150	第一パン	129	129	125	127	130	132	128	132			38000	1000
20020912	22160	カンロ	256	256	256	256	260	260	255	255			6000	1000
20020912	22170	モロゾフ	200	204	200	204	201	205	201	205			24000	1000
20020912	22200	亀田菓					600	600	600	600			3000	1000
20020912	22260	明治乳	335	338	331	336	337	343	337	341			816000	1000
20020912	222620	雪印乳	197	202	196	202	200	202	198	202			241000	500
20020912	222640	森永乳	300	300	296	300	299	300	297	300			117000	1000
20020912	222670	ヤクルト	1281	1281	1270	1275	1275	1292	1271	1275			138000	1000
20020912	222810	ブリマム	54	54	52	52	53	54	52	54			100000	1000
20020912	222820	日ハム	935	958	935	954	958	976	953	961			1012000	1000
20020912	222840	伊藤ハム	330	336	325	334	335	340	332	339			184000	1000
20020912	222860	林兼産	70	71	70	70	71	73	71	72			95000	1000
20020912	222880	丸大食	118	118	116	117	120	120	118	118			72000	1000
20020912	222900	米久	850	850	840	845	848	858	848	858			16500	500
20020912	222910	福留ハム									カ102		1000	
20020912	222920	S FOODS	566	567	565	567	570	576	570	576			10500	500
20020912	25010	サッポロ	261	264	259	262	258	264	258	262			370000	1000
20020912	25020	アサヒ	854	854	843	845	847	853	846	850			1155000	1000
20020912	25030	キリン	715	716	711	711	711	717	711	713			1077000	1000
20020912	25310	宝HLD	655	655	647	648	646	657	642	651			864000	1000
20020912	25330	合同酒	214	214	210	214	214	215	212	215			19000	1000
20020912	25360	マルサン	176	176	173	175	175	176	174	174			117000	1000
20020912	25400	養命酒	825	830	825	825	824	830	824	830			17000	1000
20020912	25720	三国コカ	811	811	806	806	807	818	805	818			54000	1000
20020912	25730	北海コカ									カ590		1000	
20020912	25760	近畿コカ	769	769	769	769	776	776	776	776	カ776		4000	1000
20020912	25780	四国コカ	1020	1021	1010	1019	1021	1022	1010	1022			10500	100
20020912	25790	コカエスト	2095	2100	2090	2100	2100	2130	2100	2125			53100	100
20020912	25800	コカ・セントラル	606000	606000	601000	602000	603000	603000	600000	600000			40	1
20020912	25900	DyDo	1840	1840	1800	1810	1815	1815	1800	1800			7400	100
20020912	25910	カルビス	554	554	545	550	553	560	548	558			37000	1000
20020912	25920	ポッカ	250	250	247	247	250	260	250	260			18000	1000
20020912	25930	伊藤園	4250	4250	4200	4210	4220	4240	4210	4220			107500	100
20020912	25940	キーコーヒー	1526	1527	1518	1527	1526	1527	1521	1527			4300	100
20020912	25950	キリンビ'ハ	2135	2135	2105	2115	2120	2130	2115	2125			88300	100
20020912	25960	キューサイ	490	508	490	505	504	505	481	484			16700	100
20020912	25970	ユニカフ	1538	1544	1538	1543	1544	1560	1544	1560			3400	100
20020912	25980	アサヒ飲料	510	511	510	511	510	520	502	519			19500	500
20020912	26020	日清油	308	311	306	310	309	313	309	310			166000	1000
20020912	26040	吉原油	226	226	226	226	221	222	221	222			4000	1000
20020912	26070	不二油	1146	1146	1131	1136	1138	1149	1131	1149			100500	100
20020912	26080	ホーネ油	255	255	254	254	254	258	252	253			24000	1000
20020912	26130	豊年味油	183	184	181	183	186	187	182	185			59000	1000
20020912	26510	ローソン	3550	3580	3550	3570	3580	3660	3570	3630			125200	100
20020912	26520	M-マンダラ									カ143000		1	
20020912	26550	MV東北	800	800	800	800	790	800	790	800			4800	100
20020912	26710	F D C P											1000	
20020912	26830	魚喜	499	500	490	492	499	499	499	499			8000	500
20020912	26890	カワニシ	1021	1021	1021	1021					カ1021		600	100
20020912	26900	ソフマップ	316	317	314	315	315	318	314	314			28000	100
20020912	26920	伊藤忠食	4280	4280	4280	4280	4300	4340	4270	4340			2000	100
20020912	27280	福神	1376	1381	1376	1380	1380	1385	1360	1376			11400	100
20020912	27290	JALUX									カ529		500	
20020912	27300	エディオン	475	485	473	479	483	483	473	474			61200	100
20020912	27310	ニイウス	161000	162000	155000	156000	156000	158000	149000	155000			196	1
20020912	27340	サーラ	616	621	616	620	620	620	619	619			9500	500
20020912	28010	キッコマン	727	740	719	740	737	750	737	748			438000	1000
200														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								後場		気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値	始値	高値				
20020912	28150	アリアケ	3680	3750	3680	3730	3700	3780	3700	3770	46800	100				
20020912	28160	ダイショ-					485	485	485	485	1000	1000				
20020912	28180	ビエトロ	866	870	865	870	870	870	855	860	4700	100				
20020912	28300	アヲハタ					982	982	982	982	1000	1000				
20020912	28310	はごろも					392	392	404	403	2000	1000				
20020912	28710	ニチレイ	389	393	383	392	392	391	403		740000	1000				
20020912	28720	セヒヨ-									1000		り 379			
20020912	28730	加ト吉	1850	1869	1850	1864	1834	1883	1834	1872	114900	100				
20020912	28740	ヨコレイ	564	564	558	560	559	562	559	560	64000	1000				
20020912	28750	洋水産	1217	1228	1217	1223	1225	1231	1218	1224	135000	1000				
20020912	28910	オリ酵母	672	672	655	665	670	670	669	670	30000	1000				
20020912	28920	日食化	200	200	200	200					カ 200	1000				
20020912	28930	ローマイ	50	50	50	50	50	50	50	50	9000	1000				
20020912	28940	石井食					206	206	206	206	1000	1000				
20020912	28970	日清食	2355	2360	2340	2355	2365	2430	2365	2405	318600	100				
20020912	28980	ソウル食	860	860	860	860					カ 860	3000	1000			
20020912	28990	永谷園	750	758	750	758	760	770	760	770	16000	1000				
20020912	29000	明星食	228	230	228	230	229	234	229	234	37000	1000				
20020912	29070	あじかん	610	610	610	610					カ 610	1000	500			
20020912	29080	フジッコ	1050	1050	1046	1046	1047	1079	1047	1079	9000	1000				
20020912	29100	ロックフィルド	1979	1979	1936	1937	1933	1941	1933	1940	6300	100				
20020912	29140	J.T.	811000	815000	805000	813000	813000	822000	813000	816000	1419	1				
20020912	29180	わらべや									り 890		100			
20020912	29220	などり	800	800	792	800	800	819	800	812	18600	100				
20020912	29230	サトウ食品									1000		50			
20020912	29530	ペブシコ														
20020912	30010	片倉	689	689	680	686	688	689	682	689	22000	1000				
20020912	30020	グンゼ	471	472	464	464	469	474	468	468	207000	1000				
20020912	30030	昭栄	1348	1349	1345	1345	1340	1340	1340	1340	1200	100				
20020912	30040	神栄	106	107	106	107	107	108	107	108	9000	1000				
20020912	30070	神戸糸	31	31	29	31	30	31	30	31	33000	1000				
20020912	30090	川島織	103	103	100	100	101	105	100	104	48000	1000				
20020912	30100	上毛	124	124	120	120	120	121	120	121	14000	1000				
20020912	30110	松佳	430	440	430	440					り 440	21000	1000			
20020912	31010	洋紡	172	172	170	170	171	172	170	171	568000	1000				
20020912	31020	カネボウ	177	177	176	176	177	178	176	178	490000	1000				
20020912	31030	ユニチカ	62	63	61	62	62	63	62	62	735000	1000				
20020912	31040	富士紡	55	55	55	55	55	55	54	55	142000	1000				
20020912	31050	日清紗	528	528	520	523	524	533	524	531	215000	1000				
20020912	31060	クラボウ	152	154	151	154	154	155	153	154	90000	1000				
20020912	31070	ダイワボウ	81	83	81	83	83	84	81	83	83000	1000				
20020912	31090	シキボウ	53	54	53	54	53	53	52	53	93000	1000				
20020912	31100	日東紡	113	116	113	114	114	116	114	115	283000	1000				
20020912	31110	オーミケンシ	66	67	62	67	67	67	63	63	37000	1000				
20020912	31130	BSL	43	43	43	43	43	44	42	44	109000	1000				
20020912	31160	豊田紡	664	664	664	664	664	675	664	668	21000	1000				
20020912	31230	サイバー									り 500	1000				
20020912	32010	日毛	416	421	416	421	421	424	420	420	69000	1000				
20020912	32020	大東紡	41	42	41	42	42	42	41	42	12000	1000				
20020912	32030	トーア紡	45	45	44	45	44	45	43	43	26000	1000				
20020912	32050	ダイドー	577	577	572	574	577	577	572	572	31000	1000				
20020912	32060	南海毛	89	90	89	90	89	90	89	90	6000	1000				
20020912	32070	中央毛	103	103	103	103	103	103	102	102	16000	1000				
20020912	32160	御幸毛	319	319	315	319	317	322	315	322	34000	1000				
20020912	33020	帝織維	318	319	316	316	317	319	316	319	51000	1000				
20020912	33040	トスコ	53	53	52	52	52	52	52	52	30000	1000				
20020912	33060	日製麻	52	52	51	51	51	52	49	49	151000	1000				
20020912	34010	帝人	358	358	351	352	351	357	351	357	2080000	1000				
20020912	34020	東レ	290	290	288	289	289	296	287	293	1927000	1000				
20020912	34030	東邦テナックス	115	118	115	116	116	118	116	117	54000	1000				
20020912	34040	三菱	313	315	310	315	316	320	313	319	605000	1000				
20020912	34050	クラレ	716	722	708	719	719	714	714	717	964000	1000				
20020912	34070	旭化成	332	332	327	329	328	334	326	330	2128000	1000				
20020912	34080	サカイオーハ	54	55	54	55	54	54	54	54	17000	1000				
20020912	34090	北日紡	47	47	47	47					1000	1000				
20020912	34210	稻葉製作	1700	1700	1697	1699	1700	1755	1700	1755	8000	100				
20020912	35010	住江織物	120	120	115	120	119	120	118	118	15000	1000				
20020912	35120	日フェルト	318	318	318	318	318	318	315	318	9000	1000				
20020912	35130	市川毛	283	283	282	283	283	285	280	285	9000	1000				
20020912	35140	日パリーン	205	205	203	205	207	212	207	212	26000	1000				
20020912	35210	エコナック	44	44	43	44	44	45	44	44	95000	1000				
20020912	35240	日東網	50	50	50	50	50	50	49	49	5000	1000				
20020912	35260	芦森工	174	177	174	177	177	186	177	182	45000	1000				
20020912	35280	グローバルス	52	52	51	51	52	52	52	52	13000	1000				
20020912	35290	アツギ	85	85	84	85	84	85	84	85	145000	1000				
20020912	35320	堀田産	49	49	47	47	47	50	47	50	27000	1000				
20020912	35330	ダイオ化成	446	446	446	446					500	500				
20020912	35510	ダイニック	104	104	104	104	103	105	103	105	15000	1000				
20020912	35530	共和レザー	504	505	503	505	505	505	502	505	3900	100				
20020912	35690	セーレン	383	383	383	383					2000	1000				
20020912	35710	ソトー									り 697	</td				

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	38640	三菱紙	133	135	132	132	132	134	131	131			618000	1000
20020912	38650	北越紙	590	593	588	588	590	601	590	599			566000	1000
20020912	38690	日板紙	163	165	156	162	164	165	160	160			67000	1000
20020912	38720	三島紙	133	133	131	131	132	133	132	133			38000	1000
20020912	38770	中越パル	199	202	199	202	200	205	200	205			28000	1000
20020912	38780	巴川紙	300	300	300	300	291	300	291	297			14000	1000
20020912	38800	大王紙	917	931	912	931	935	960	935	957			87000	1000
20020912	38810	特種紙	404	404	400	400	401	405	400	405			36000	1000
20020912	38820	紀州紙	152	154	152	154	154	155	154	154			26000	1000
20020912	38930	日本ユニバ	579000	581000	575000	577000	577000	589000	576000	579000			1572	1
20020912	39410	レンゴー	262	269	262	267	266	276	266	276			712000	1000
20020912	39450	スマ・パック	158	158	158	158					カ 158		1000	1000
20020912	39460	トーモク	182	183	181	182	181	182	178	178			111000	1000
20020912	39470	大日紙	495	495	495	495					ウ 495		10000	1000
20020912	39500	サ・ハ・パック	800	800	780	780	770	780	770	780			2300	100
20020912	39550	ムラ封筒					559	559	559	559			2000	1000
20020912	39710	東セロ	246	246	246	246	246	246	246	246			3000	1000
20020912	40030	コープミニ	72	72	65	70	69	71	69	71			20000	1000
20020912	40040	昭電工	174	175	173	174	174	176	174	176			1507000	1000
20020912	40050	住友化	452	456	447	455	451	461	451	454			1671000	1000
20020912	40070	日化成	124	125	121	125	127	128	125	127			29000	1000
20020912	40080	住友精化	230	231	226	231	228	231	228	230			55000	1000
20020912	40100	三菱化	215	216	212	214	214	215	212	215			4175000	1000
20020912	40210	日産化	545	550	542	547	548	553	547	552			335000	1000
20020912	40220	ラサ工	172	172	170	171	170	171	166	168			71000	1000
20020912	40230	吳羽化	401	401	398	398	397	401	397	399			650000	1000
20020912	40270	ティカ	189	189	189	189	189	191	189	191			17000	1000
20020912	40280	石原産	169	174	168	171	171	173	171	173			643000	1000
20020912	40310	片倉チッカ	277	277	276	276	279	280	279	280			16000	1000
20020912	40330	日東エフジ-	459	459	459	459					ウ 459		2000	1000
20020912	40410	日曹達	231	231	224	224	224	228	224	226			344000	1000
20020912	40420	東ソーサ	286	287	276	276	279	281	275	279			1481000	1000
20020912	40430	トクヤマ	350	352	349	352	352	355	351	352			106000	1000
20020912	40440	セ硝子	620	623	615	620	616	624	615	623			315000	1000
20020912	40450	東亜合	152	152	148	149	149	152	149	150			186000	1000
20020912	40460	ダイソーサ	178	181	178	181	181	185	180	180			43000	1000
20020912	40470	関電化	262	262	257	257	259	262	256	256			30000	1000
20020912	40610	電化	288	291	285	290	290	293	289	292			438000	1000
20020912	40620	イビデン	1450	1450	1435	1450	1449	1463	1446	1462			282600	100
20020912	40630	信越化	4150	4210	4070	4180	4190	4240	4180	4230			855800	100
20020912	40640	カーパ・イト	79	82	79	81	80	81	79	81			70000	1000
20020912	40650	紀文ケミファ	532	532	520	520	526	540	522	536			43000	1000
20020912	40770	富士チタン	173	173	173	173					カ 173		2000	1000
20020912	40780	堺化学	353	354	353	354	351	351	351	351			6000	1000
20020912	40860	エアリキード	527	528	527	528	528	529	527	529			337000	1000
20020912	40880	エア・ウォーター	451	451	440	443	441	451	441	449			296000	1000
20020912	40910	日酸素	357	362	355	362	362	369	360	360			407000	1000
20020912	40920	日本化	176	177	174	177	177	177	175	175			63000	1000
20020912	40930	邦アセチレン	89	89	88	88	88	89	88	89			18000	1000
20020912	40940	日化学産	257	257	250	250	250	250	250	250			8000	1000
20020912	40950	日バーカイ	317	320	317	320	315	322	315	321			30000	1000
20020912	40960	昭炭酸	302	305	302	305							4000	1000
20020912	40970	高圧ガス	313	313	309	310	305	305	301	304			98000	1000
20020912	40980	チタン工	98	98	93	98	94	98	94	98			10000	1000
20020912	40990	四国化	399	399	399	399	397	403	397	403			10000	1000
20020912	41000	戸田工	418	418	410	410	409	410	406	406			26000	1000
20020912	41030	大洋酸	239	244	239	242	237	242	237	239			74000	1000
20020912	41070	伊勢化	322	322	321	321	315	315	315	315			3000	1000
20020912	41090	ステラケミファ	1822	1823	1822	1822	1909	1925	1909	1925			3100	100
20020912	41120	保土谷化	147	148	140	148	149	149	146	146			40000	1000
20020912	41140	日触媒	556	556	549	556	558	560	555	557			256000	1000
20020912	41150	本州化	513	513	513	513							1000	1000
20020912	41160	大日精化	300	300	299	299	300	309	300	306			37000	1000
20020912	41170	川崎化	63	64	63	64	64	64	64	64			4000	1000
20020912	41180	鐘化	708	721	708	713	710	732	708	725			743000	1000
20020912	41190	日ピケメン					132	132	132	132			3000	1000
20020912	41510	協酰醇	571	576	568	571	568	575	567	575			788000	1000
20020912	41820	菱瓦斯化	193	194	193	193	193	194	190	192			844000	1000
20020912	41830	三井化	507	516	501	515	516	526	514	519			1773000	1000
20020912	41850	ISR	969	986	956	981	984	995	980	983			1136000	1000
20020912	41860	東応化	1599	1600	1581	1581	1588	1598	1584	1590			22800	100
20020912	42010	日本合	126	126	125	125	125	126	125	125			48000	1000
20020912	42020	ダ・セル化	331	339	331	339	338	343	338	340			374000	1000
20020912	42030	住友ペーパー	724	724	713	717	715	715	703	703			416000	1000
20020912	42040	積水化	336	339	335	339	339	340	337	337			347000	1000
20020912	42050	日ゼオン	458	467	450	463	464	473	460	472			758000	1000
20020912	42060	アイカ工業	727	728	723	725	726	738	725	738			124000	1000
20020912	42080	宇部興	144	145	141	144	145	146	144	146			881000	1000
20020912	42090	フドー	69	69	69	69					ウ 69		7000	1000
20020912	42100	東洋化	340	340	326	334	332	340	332	340			35000	1000
20020912	42120	積水樹脂	377	380	377	380	379	385	379	381			31000	1000
20020912	42130	三菱樹脂	180	180	178	180	180	181	176	176			51000	1000
20020912	42140	昭高分子	269	269	267	267	267	269	265	269			26000	1000
20020912	42150</													

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
20020912	42240	ロンシール工	65	65	65	65	65	65	64	64			38000	1000
20020912	42250	筒中プラス	299	299	297	298	298	300	295	295			11000	1000
20020912	42280	積水化成	184	185	183	185	185	186	183	183			27000	1000
20020912	42290	群栄化	241	241	239	239	239	241	239	239			289000	1000
20020912	42310	タイガーポリ	370	370	370	370					カ 370		6000	1000
20020912	42710	日カーリット	795	795	788	788	791	796	791	794			9000	100
20020912	42720	日化薬	457	458	454	455	456	460	455	459			259000	1000
20020912	42910	JTEC					98000	98000	98000	98000			1	1
20020912	42950	フェイス	515000	515000	505000	510000	509000	515000	506000	510000			389	1
20020912	43070	NRI	14120	14500	14120	14480	14550	14600	14480	14550			54400	100
20020912	43080	M-Jストリーム	141000	141000	133000	135000	134000	138000	134000	136000			69	1
20020912	43100	M-ドリーム	170000	170000	154000	160000	161000	165000	161000	165000			15	1
20020912	43200	M-CSI	409000	409000	399000	399000	399000	408000	399000	408000	カ 408000		24	1
20020912	43240	電通	498000	504000	494000	498000	500000	505000	500000	502000			1202	1
20020912	43370	びあ	3400	3400	3400	3400	3430	3460	3410	3450			3600	100
20020912	43420	セコム上					1960	1960	1930	1930			2100	100
20020912	43610	川口化	111	111	111	111					カ 112		8000	1000
20020912	43620	日本精化	352	352	352	352							2000	1000
20020912	43630	新日鉄化	155	157	154	157	158	160	157	160	カ 307		104000	1000
20020912	43640	マナック											1000	
20020912	44010	旭電化	607	608	607	608	607	610	603	603			73000	1000
20020912	44030	日油脂	305	308	304	308	308	309	304	304			225000	1000
20020912	44040	ミヨン油脂	183	184	181	184	183	185	181	181			59000	1000
20020912	44090	東邦化	203	203	203	203	193	196	193	196			6000	1000
20020912	44100	ハリマ化成	428	428	425	425	424	425	424	425			14000	1000
20020912	44520	花王	2730	2735	2705	2735	2730	2760	2730	2745			900000	1000
20020912	44610	第一工業	194	194	185	188	193	193	193	193			12000	1000
20020912	44640	ソフト99	1148	1148	1100	1100	1100	1140	1100	1140			9400	100
20020912	44710	三洋化成	842	848	842	846	845	849	845	849			59000	1000
20020912	45010	三共	1595	1595	1570	1582	1585	1590	1575	1585			652500	100
20020912	45020	武田薬	4950	4950	4910	4920	4940	5010	4930	4970			1268600	100
20020912	45030	山之内薬	2690	2710	2660	2685	2685	2710	2680	2700			1289000	100
20020912	45050	第一薬	1905	1929	1900	1924	1924	1928	1911	1913			308100	100
20020912	45060	大日薬	1045	1058	1025	1051	1055	1078	1054	1073			460000	1000
20020912	45070	塩野義薬	1225	1225	1206	1210	1210	1225	1209	1217			406000	1000
20020912	45080	田辺薬	904	910	901	906	907	913	907	913			278000	1000
20020912	45090	三菱ケル	890	892	886	888	886	902	886	896			446000	1000
20020912	45110	藤沢薬	2490	2520	2480	2510	2515	2530	2495	2515			413000	1000
20020912	45120	わかもと	299	299	296	299	301	308	301	308			17000	1000
20020912	45140	帝臘器	630	630	620	630	636	644	626	644			19000	1000
20020912	45150	万有薬	1357	1378	1350	1376	1370	1378	1366	1373			325900	100
20020912	45160	日新薬	546	547	546	546	547	548	543	543			21000	1000
20020912	45180	富山化	491	499	491	492	492	502	491	500			242000	1000
20020912	45190	中外薬	1178	1185	1166	1179	1181	1200	1181	1199			580700	100
20020912	45200	和光堂											100	
20020912	45210	科研薬	581	581	579	581	577	583	577	583			77000	1000
20020912	45230	エーザイ	2945	2945	2900	2920	2910	2940	2910	2940			428500	100
20020912	45240	仁丹	563	563	510	530	535	535	515	530			137000	1000
20020912	45260	理ビタミン	1260	1265	1261	1261	1260	1260	1251	1251			10000	1000
20020912	45270	ロート薬	920	920	920	920	918	918	918	918			3000	1000
20020912	45280	小野薬	3930	3970	3930	3970	3960	3960	3900	3910			13000	1000
20020912	45290	日研化	258	261	253	260	260	263	260	261			24000	1000
20020912	45300	久光薬	1392	1392	1380	1390	1390	1400	1388	1388			55000	1000
20020912	45310	有機薬	286	290	286	290	286	286	286	286			3000	1000
20020912	45340	持田薬	665	675	665	671	676	676	669	671			141000	1000
20020912	45350	大正薬	1865	1865	1846	1852	1852	1857	1840	1840			246000	1000
20020912	45360	参天薬	1030	1030	1016	1016	1022	1022	1010	1010			8000	100
20020912	45370	イヌイヌ薬	778	778	767	775	775	783	775	783			66000	1000
20020912	45380	扶桑薬	401	401	396	398	400	410	399	410			32000	1000
20020912	45390	日ケミア	557	557	542	557	556	556	541	549			63000	1000
20020912	45400	ツムラ	911	943	910	936	948	965	937	939	カ 1218000		1218000	1000
20020912	45430	テルモ	1655	1680	1630	1668	1679	1700	1670	1689			266000	100
20020912	45440	富士レビ	961	961	955	956	954	956	943	946			76500	500
20020912	45470	キッセイ薬	1330	1335	1297	1313	1304	1317	1302	1317			89000	1000
20020912	45490	宋研化	999	999	990	994	994	978	981	981			14000	1000
20020912	45500	日水薬	515	535	515	535	538	538	538	538			13000	1000
20020912	45510	鳥居薬	1545	1545	1527	1545	1548	1575	1545	1572			8500	100
20020912	45550	沢井薬	2145	2145	2100	2100	2095	2100	2095	2100			6000	500
20020912	45590	ゼリア新薬	1014	1014	1014	1014	1014	1015	1001	1001			31000	1000
20020912	45600	キヨーリン薬	2065	2065	2010	2015	2010	2050	2010	2020			190000	1000
20020912	46110	大日塗料	124	124	122	124	124	126	123	124	カ 37000		37000	1000
20020912	46120	日ペイント	292	293	291	293	292	293	289	289	カ 154000		154000	1000
20020912	46130	関ペイント	286	287	285	287	286	288	286	286			145000	1000
20020912	46140	トウペ	79	79	71	74	73	77	72	72			18000	1000
20020912	46170	中国塗料	297	298	295	298	297	298	291	291			90000	1000
20020912	46190	日特塗料	359	359	356	356	356	358	355	357			18000	1000
20020912	46200	藤倉化	392	398	392	397	395	402	395	402			26000	1000
20020912	46260	太陽インキ	4290	4290	4160	4160	4170	4210	4140	4210			6900	100
20020912	46310	大日インキ	201	202	199	201	200	204	200	203			873000	1000
20020912	46330	サカタインクス	292	292	290	291	291	295	290	295			27000	1000

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
20020912	46780	秀英	1411	1419	1409	1419	1419	1430	1419	1429			5200	100
20020912	46790	田谷	1541	1594	1541	1594	1590	1590	1566	1566			2500	100
20020912	46800	ラウンドワン	180000	182000	179000	180000	180000	181000	179000	179000			310	1
20020912	46810	リードトラ	1880	1919	1868	1919	1910	1957	1910	1956			19200	100
20020912	46840	オービック	21860	21860	21800	21800	21810	21810	21500	21730			8100	100
20020912	46870	TDCソフト	1380	1380	1362	1372	1379	1388	1378	1388			2000	100
20020912	46920	アルゴ21	921	922	915	915	914	914	910	911			34400	100
20020912	46940	BML	2735	2735	2670	2685	2685	2685	2660	2670			9400	100
20020912	46950	マイスター												1000
20020912	46960	ワタペ	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1400	1400			2200	100
20020912	47030	住商オート	1519	1519	1516	1516	1516	1516	1499	1516			6600	100
20020912	47040	トレンド	3300	3330	3290	3300	3310	3350	3310	3350			977000	500
20020912	47060	Fas	2170	2200	2160	2175	2160	2210	2160	2210			59100	100
20020912	47080	もしもし	4140	4190	4050	4100	4090	4110	4010	4020			126400	50
20020912	47110	コミュニケーション	1277	1278	1257	1278	1280	1283	1280	1281			6000	100
20020912	47130	日信電サ									カ 945			100
20020912	47140	リツ-教育	113000	114000	111000	112000	112000	113000	111000	112000			168	1
20020912	47160	日本オクル	4110	4110	4030	4080	4100	4110	4040	4080			108300	100
20020912	47190	アルファ	1265	1265	1230	1230	1216	1235	1200	1235			29900	100
20020912	47220	フューチャー	421000	456000	421000	450000	451000	469000	451000	464000			359	1
20020912	47240	シチエ	1020	1020	1010	1020	1010	1040	1010	1030			6200	100
20020912	47250	CAC	820	820	795	805	800	803	796	803			19300	100
20020912	47280	トーセ	1211	1240	1179	1179	1174	1210	1121	1200			35400	100
20020912	47320	USS	5120	5170	5100	5160	5180	5220	5150	5210			94100	100
20020912	47380	日立ビジ	875	875	865	869	870	930	870	930			8100	100
20020912	47390	CCTC	2760	2760	2745	2760	2745	2795	2740	2790			114400	100
20020912	47400	M-CME	13710	15700	13710	14500	14510	14700	14500	14500			1099	1
20020912	47410	M-IRI	168000	178000	168000	175000	175000	180000	175000	180000			15	1
20020912	47420	エイト	309000	309000	309000	310000	314000	310000	314000	314000			5	1
20020912	47440	M-メット	138000	138000	136000	136000	135000	137000	135000	135000			10	1
20020912	47450	東京個別	2620	2620	2610	2620	2620	2620	2620	2620			6000	100
20020912	47451	東京個別 新												100
20020912	47460	東計電算											1000	1000
20020912	47470	M-CRFH	750000	760000	750000	760000	760000	800000	765000	800000			69	1
20020912	47490	M-ADVA	75	75	75	75					カ 75		2000	1000
20020912	47510	M-サイバー	313000	314000	313000	314000	314000	314000	314000	314000			6	1
20020912	47530	M-イッヂ	276000	288000	276000	280000	281000	281000	281000	281000			7	1
20020912	47560	M-CCC	3400	3400	3380	3390	3390	3390	3360	3390			22400	100
20020912	47590	M-バリュ-J	53100	53100	51900	52000	52000	52000	50600	51500			34	1
20020912	47660	M-エイ	131	131	131	131	125	129	125	129			7000	1000
20020912	47680	大塚商会	1900	1900	1887	1891	1900	1905	1889	1894			19600	100
20020912	47700	M-エルミック											2000	1000
20020912	47740	NECソフト	9130	9130	8930	8950	8950	9050	8900	9040			25600	100
20020912	47750	総合メディ	2265	2270	2265	2270	2270	2280	2260	2260			5600	100
20020912	47760	CYBOZU	226000	227000	226000	227000	226000	226000	221000	224000			14	1
20020912	47790	M-Sブレーン											1	1
20020912	47810	日ハウズ	492	492	492	492	495	495	495	495			2000	1000
20020912	47870	M-NCG											3	1
20020912	47940	M-デックス	137000	137000	135000	135000	135000	135000	135000	135000			3	1
20020912	47950	M-スカパー	112000	112000	111000	111000	111000	112000	111000	112000			740	1
20020912	47960	CSK-NET	1851	1852	1851	1852	1853	1900	1853	1900			1800	100
20020912	47970	M-icf	234000	234000	232000	232000	231000	240000	226000	240000	カ 240000		17	1
20020912	47980	LCA-J	1080	1090	1075	1090	1100	1100	1075	1080			10900	100
20020912	48010	セントラルSP	770	780	770	780	780	780	780	780			900	100
20020912	48120	ISID	4750	4750	4510	4620	4630	4760	4590	4650			75100	100
20020912	48130	M-ACCESS	1700000	1700000	1690000	1690000	1680000	1680000	1650000	1650000			8	1
20020912	48150	M-JDC											1	1
20020912	48180	M-サイトテ											12	1
20020912	48210	M-W&G	406000	406000	406000	406000	406000	410000	410000	410000			9	1
20020912	48240	M-メティス	65000	65000	63000	63000	63500	63900	63000	63800			92	1
20020912	48260	CII	750	751	750	751	751	771	750	771			2400	100
20020912	48320	川鉄情報	161000	161000	159000	159000	159000	160000	158000	158000			34	1
20020912	48390	M-WOWOW	240000	243000	236000	236000	237000	242000	237000	242000			8	1
20020912	48440	サービスウェア	2390	2395	2390	2395	2395	2400	2395	2400			4300	100
20020912	48460	三井情報	800	800	800	800	800	800	792	792			5100	100
20020912	48500	ダウケミカル											10	
20020912	48520	P&G	11000	11000	10910	10910	10910	11000	10910	11000			6310	10
20020912	48570	イーライリ-											50	
20020912	48630	バイエル											50	
20020912	49010	富士写真	3620	3620	3570	3570	3570	3650	3570	3620			1283000	1000
20020912	49020	コニカ	766	783	764	775	777	790	771	789			1375000	1000
20020912	49110	資生堂	1494	1495	1484	1495	1489	1527	1488	1520			446000	1000
20020912	49120	ライオン	461	465	458	464	464	467	461	465			224000	1000
20020912	49140	高砂香料	394	395	390	393	395	404	395	404			62000	1000
20020912	49170	マンダム	2130	2150	2120	2145	2145	2165	2130	2165			34600	100
20020912	49190	ミルボン	3980	3980	3860	3900	3950	3970	3950	3970			3900	100
20020912	49210	ファンケル	3800	3800	3750	3790	3780	3790	3750	3760			47400	100
20020912	49220	コーワ	3710	3810	3700	3790	3790	3940	3780	3930			64400	100
20020912	49510	エステ-化	596	596	588	594	593	593	587	587			8000	1000
20020912	49550	アグロネシヨ	470	470	470	470					カ 470		1000	1000
20020912	49560	コニシ	1035	1043	1032	1032	1050	1070	1050	1070			10300	100
20020912	49570	ヤスマケミ									カ 700			1000
20020912	49580	長谷川香	1500	1510	1495	1510	1500	1510	1499	1501			10500	100
20020912	49630	日本PMC	300	300	300	300	305	305	305	305	</td			

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	49960	矢崎化	178	178	175	177	174	178	174	177			34000	1000
20020912	49970	日農薬	149	149	146	149	147	151	146	146			29000	1000
20020912	49980	フマキラー	110	110	110	110	111	111	110	110			32000	1000
20020912	49990	セメダイン	248	248	248	248	248	248	248	248			4000	1000
20020912	50010	新日石	503	503	492	499	499	509	499	505			1482000	1000
20020912	50020	昭和シェル	668	673	660	668	667	673	667	667			418000	1000
20020912	50070	コスモ石	179	179	176	177	177	178	176	176			786000	1000
20020912	50080	東亜石	120	125	120	120	120	125	120	125			36000	1000
20020912	50090	富士興産	63	64	62	63	63	63	62	62			329000	1000
20020912	50100	日精蝶												1000
20020912	50110	ニチレキ	360	360	360	360	356	361	356	361			16000	1000
20020912	50120	東燃ゼネ	733	733	726	726	726	727	724	725			294000	1000
20020912	50130	ユシロ化	575	580	575	580					ウ 580		6000	1000
20020912	50140	エナジー	123	123	120	121	121	122	120	121			4480000	1000
20020912	50150	ハトフル	357	357	355	355	355	357	355	357			1500	100
20020912	50510	B P									ウ 900			100
20020912	51010	浜ゴム	269	273	268	273	272	274	270	270			787000	1000
20020912	51020	大機エンジ	239	239	225	229	228	234	225	234			22000	1000
20020912	51030	昭ゴム	22	22	22	22	22	23	22	23			131000	1000
20020912	51040	日東化工	91	91	91	91	90	90	89	89			15000	1000
20020912	51050	洋ゴム	204	205	201	205	205	205	203	205			169000	1000
20020912	51060	オーツタイヤ	218	218	215	217	217	227	216	222			223000	1000
20020912	51080	ブリヂス	1531	1560	1520	1558	1550	1554	1541	1550			1498000	1000
20020912	51100	住友ゴム	566	579	564	578	577	578	570	573			415000	1000
20020912	51210	藤倉ゴム	224	225	220	221	221	225	220	225			64000	1000
20020912	51220	オカモト	231	231	228	231	231	232	230	230			36000	1000
20020912	51230	ミサワ東洋	51	51	50	50	52	52	50	51			15000	1000
20020912	51420	アキレス	127	128	126	126	127	127	126	127			90000	1000
20020912	51610	西川ゴム						610	610	610			1000	1000
20020912	51860	ニッタ	983	984	983	983	984	984	980	995			24800	100
20020912	51870	クリエート	635	635	635	635					カ 635		3000	1000
20020912	51890	桜ゴム												1000
20020912	51910	東海ゴム	1080	1094	1067	1094	1094	1094	1087	1091			42000	1000
20020912	51920	三星ヘルト	276	277	274	276	274	277	268	268			48000	1000
20020912	51930	平成ホリマ	63	68	63	68					ウ 67		3000	1000
20020912	51940	相模ゴム	305	305	305	305	307	312	307	312			3000	1000
20020912	51950	ハンド-化	234	235	234	235	233	235	233	235			47000	1000
20020912	51960	鬼怒ゴム	63	64	63	64	64	64	63	63			108000	1000
20020912	52010	旭硝子	696	697	685	692	692	700	692	695			2795000	1000
20020912	52020	板硝子	315	319	313	318	317	319	315	317			774000	1000
20020912	52040	石塚硝	147	150	147	150	151	154	151	154			11000	1000
20020912	52080	有沢製	2210	2275	2210	2265	2265	2285	2250	2250			25100	100
20020912	52100	日山村硝	170	172	169	172	170	173	170	171			59000	1000
20020912	52130	東芝セミ	290	294	288	294	292	295	291	294			76000	1000
20020912	52140	日電硝	1370	1382	1365	1381	1375	1381	1370	1375			204000	1000
20020912	52150	旭テク	193	193	193	193	191	192	190	190			19000	1000
20020912	52320	住友大阪	166	167	165	166	166	168	166	167			324000	1000
20020912	52330	太平洋セメ	200	202	199	200	199	200	197	199			1075000	1000
20020912	52340	第一セメ	166	166	166	166	166	167	166	167			9000	1000
20020912	52610	ミサワリート	177	177	177	177	185	186	182	186			30000	1000
20020912	52620	日ヒューム	149	153	146	146	150	152	147	152			110000	1000
20020912	52670	ハネックス	115	115	106	106	106	112	106	107			20000	1000
20020912	52680	旭コンクリ	285	285	285	285					ウ 285		2000	1000
20020912	52690	日コンクリ	103	103	100	103	102	103	97	103			23000	1000
20020912	52710	トヨーアソノ									ウ 110			1000
20020912	52760	石川島建					320	320	320	320			2000	1000
20020912	52820	シオスター									ウ 340			1000
20020912	53010	東海カーポ	194	195	193	195	195	196	193	193			237000	1000
20020912	53020	日カーポン	82	84	82	83	84	84	83	83			109000	1000
20020912	53310	ノリタケ	379	379	368	368	371	383	370	374			234000	1000
20020912	53320	T O T O	475	475	471	473	474	478	473	474			396000	1000
20020912	53330	日本ガイシ	798	800	784	798	798	819	795	816			1052000	1000
20020912	53340	日特殊陶	814	840	813	836	837	852	827	831			1301000	1000
20020912	53370	ダントー	390	390	380	387	380	386	378	385			22000	1000
20020912	53440	MARUWA	1170	1200	1170	1197	1189	1189	1180	1181			6300	100
20020912	53510	品川白煉	150	151	149	151	152	152	150	151			23000	1000
20020912	53520	クロサキ	90	90	89	90	91	91	87	88			52000	1000
20020912	53550	日堀堀					91	91	91	91			1000	1000
20020912	53610	東海高熱	191	191	191	191					カ 191		2000	1000
20020912	53630	T Y K	196	199	196	199	200	202	200	200			21000	1000
20020912	53860	鶴弥											500	
20020912	53900	宇部マテリア	132	132	128	128	129	129	128	129			26000	1000
20020912	53910	A&Aマテリアル	43	45	43	45	44	45	44	44			25000	1000
20020912	53930	ニチアス	255	257	255	257	257	258	255	255			88000	1000
20020912	53950	理コングン					123	125	123	125			2000	1000
20020912	54010	新日鉄	160	161	159	160	159	162	159	161			11034000	1000
20020912	54030	川崎鉄	135	135	132	132	133	134	131	132			15664000	1000
20020912	54040	N K K	99	100	98	98	98	100	97	100			6319000	1000
20020912	54050	住金	49	49	48	48	49	50	48	49			4931000	1000
20020912	54060	神戸鋼	70	71	70	71	71	75	70	74			7060000	1000
20020912	54070	日新鋼	53	53	52	53	53	53	51	52			1536000	1000
20020912	54080	中山鋼	72	72	70	71	72	73	71	71			198000	1000
20020912	54100	合同鉄	83	83	79	81	81	82	80	82			1045000	1000
20020912	54230	東製鉄	400	400	380	380	381	393	381	387			173300	100
20020912	54440	大和工	645	645	637	640	640	650	640	650			43000	1000
20020912	54450	東京鉄	184											

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場終値								後場終値	氣配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			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					
20020912	54570	住友鋼管	255	255	254	254	255	256	255	256				14000	1000
20020912	54580	高砂鉄	85	85	85	85	85	85	82	82				30000	1000
20020912	54620	日鉄钢管	110	110	110	110					力 110			6000	1000
20020912	54630	丸一鋼管	1369	1370	1368	1370	1369	1380	1368	1369				34000	1000
20020912	54640	モリ工業	151	152	151	152	151	155	151	152				19000	1000
20020912	54710	大同特鋼	184	184	178	180	180	181	175	178				922000	1000
20020912	54760	高周波	54	55	53	55	55	57	55	57				75000	1000
20020912	54790	日金工	80	80	78	80	79	80	78	79				247000	1000
20020912	54800	冶金工	37	38	37	38	37	38	37	37				170000	1000
20020912	54810	山陽特鋼	98	99	98	98	99	101	97	98				212000	1000
20020912	54820	愛知鋼	516	516	510	516	513	518	513	517				215000	1000
20020912	54860	日立金	330	330	326	330	330	330	327	328				224000	1000
20020912	54910	日本金属	80	85	80	85	83	85	80	81				24000	1000
20020912	55410	大太平洋金	76	79	76	79	80	80	78	78				187000	1000
20020912	55630	日本電工	163	163	156	156	157	158	156	157				110000	1000
20020912	55660	中央電	168	179	142	150	148	150	137	145				832000	1000
20020912	56020	栗本鉄	179	179	175	176	176	177	174	177				46000	1000
20020912	56050	自動鋳物	51	52	49	49	50	51	49	49				38000	1000
20020912	56060	旭テック	100	103	100	102	103	104	101	101				16000	1000
20020912	56080	川口金					225	227	225	227				3000	1000
20020912	56090	日铸造	65	65	64	64	63	65	63	65				50000	1000
20020912	56100	大和重	86	86	86	86					力 86			1000	1000
20020912	56120	日铸造管	123	123	123	123	120	120	118	120				45000	1000
20020912	56310	日製鋼所	88	89	87	88	88	90	88	88				665000	1000
20020912	56320	三菱製鋼	72	72	71	72	72	72	70	72				61000	1000
20020912	56330	カントク	36	37	36	36	35	36	35	35				28000	1000
20020912	56410	TDF	108	110	108	110	111	111	111	111				3000	1000
20020912	56570	鈴木金	101	102	101	101	102	102	102	102				6000	1000
20020912	56580	日亜鋼	262	262	261	261	262	263	262	263				21000	1000
20020912	56590	日精線	166	167	166	167	170	170	169	169				18000	1000
20020912	56600	神鋼鋼線	74	80	74	80	80	80	78	78				39000	1000
20020912	56910	東シャリング	107	107	102	103	105	105	101	101				104000	1000
20020912	57010	日軽金	95	97	94	96	95	97	95	95				3063000	1000
20020912	57060	三井金	286	286	278	281	281	284	280	282				3315000	1000
20020912	57070	東邦鉛	150	150	145	147	147	149	147	147				207000	1000
20020912	57110	三菱マ	177	179	176	177	176	182	176	178				1708000	1000
20020912	57130	住友鉱	481	483	480	481	481	496	481	493				1832000	1000
20020912	57140	同和鉱	512	518	506	517	515	530	514	527				1516000	1000
20020912	57150	古河機金	72	73	72	73	72	73	72	72				183000	1000
20020912	57160	日鉱金属	306	307	303	304	305	308	303	305				289000	1000
20020912	57210	志村化	68	68	66	66	66	68	65	66				271000	1000
20020912	57260	住友チタ	1785	1800	1761	1800	1800	1850	1800	1821				6300	100
20020912	57270	邦チタニウム	740	740	740	740	740	740	739	740				25000	1000
20020912	57280	アライドマテ	1299	1339	1299	1339	1320	1338	1320	1338				3600	100
20020912	57290	日精鉱	379	379	356	375	370	380	367	379				142000	1000
20020912	57380	住軽金	70	72	70	72	71	73	71	71				134000	1000
20020912	57390	日製箔	67	67	67	67	67	69	67	67				11000	1000
20020912	57530	日伸銅	40	40	37	38	39	39	38	39				102000	1000
20020912	57710	三菱伸銅	160	160	157	159	159	164	159	160				20000	1000
20020912	58010	古河電工	308	308	303	303	304	308	303	305				5927000	1000
20020912	58020	住友電工	703	705	694	699	701	708	699	704				1390000	1000
20020912	58030	フジクラ	313	314	310	313	318	321	313	320				3256000	1000
20020912	58040	三菱線	106	108	106	106	107	109	105	105				146000	1000
20020912	58050	昭電纏	91	92	90	92	92	93	90	90				126000	1000
20020912	58070	東特電線	110	112	110	111	110	112	107	112				19000	1000
20020912	58080	理電線	91	97	91	93	93	93	90	91				100000	1000
20020912	58090	タツタ線	112	112	110	112	111	112	110	110				45000	1000
20020912	58120	日立線	370	370	362	363	365	368	363	365				341000	1000
20020912	58150	沖電線	170	173	170	173	170	173	169	169				14000	1000
20020912	58510	リョービ	147	147	143	147	146	149	143	149				144000	1000
20020912	58520	アーレスティ	315	315	315	315	315	315	315	315				3000	1000
20020912	58530	京タイカスト	129	135	129	133	136	143	135	140				237000	1000
20020912	58540	東理化									力 624				1000
20020912	58550	アサヒブリテク	1349	1356	1340	1355	1360	1385	1360	1378				32900	100
20020912	59010	洋缶	1270	1286	1220	1273	1270	1310	1268	1305				283000	1000
20020912	59020	北缶	247	247	243	243	246	250	245	249				80000	1000
20020912	59050	日缶					115	115	115	115				1000	1000
20020912	59080	日鉄ドラム													1000
20020912	59090	コロナ	2090	2100	2090	2100	2090	2100	2060	2100				800	100
20020912	59110	横河ブ	404	413	403	408	408	420	408	420				99000	1000
20020912	59120	日本橋梁	45	45	44	44	44	47	44	44				32000	1000
20020912	59130	松尾橋	168	172	168	172	172	172	170	170				16000	1000
20020912	59140	宮地鉄	151	151	150	150	147	154	147	149				28000	1000
20020912	59150	駒井鉄工	218	220	218	220	222	225	221	225				11000	1000
20020912	59160	ハルテック									力 194				1000
20020912	59170	サクラダ	71	71	68	70	70	70	68	70				8000	1000
20020912	59180	滝上工									力 332				1000
20020912	59190	日鉄塔	186	186	183	183								6000	1000
20020912	59210	川岸工	231	233	231	231	232	232	231	231				11000	1000
20020912	59220	那須鉄									力 120				1000
20020912	59230	高田機工	418	419	417	419	419	420	419	420				13000	1000
20020912	59290	三和シヤター	356	360	353	355	359	359	355	357				224000	1000
20020912	59300														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	59460	長府製	1520	1521	1520	1520	1525	1539	1521	1538			26900	100
20020912	59470	リンナイ	2800	2870	2780	2865	2860	2880	2855	2880			44700	100
20020912	59510	ダイチ工	510	510	505	505	510	520	505	520			9700	100
20020912	59560	トーソー	225	225	225	225	221	221	221	221			2000	1000
20020912	59570	日東精工	159	159	158	159	163	165	160	165			43000	1000
20020912	59580	三洋工	360	360	355	355	356	358	354	358			79000	1000
20020912	59590	岡部	287	287	285	285	285	284	284	284			11000	1000
20020912	59630	日立ツール	422	429	422	423	428	443	428	443			6000	500
20020912	59640	洋刃物												1000
20020912	59650	フジマック									カ 366			1000
20020912	59720	日建鉄	140	140	140	140	140	140	135	139			3500	500
20020912	59740	中国工	120	120	120	120	121	121	121	121			5000	1000
20020912	59750	東ブレ	402	402	400	401	402	404	402	404			30000	1000
20020912	59760	ネッレン	304	304	302	303	299	307	299	307			14000	1000
20020912	59770	コマツ電子	516	516	504	508	509	510	500	500			10300	100
20020912	59810	東製綱	56	57	56	56	56	57	56	57			143000	1000
20020912	59820	マルゼン	370	370	350	350					カ 350		2000	1000
20020912	59880	ハイオラックス									ウ 768			1000
20020912	59910	ニッパツ	328	330	323	328	328	332	326	327			274000	1000
20020912	59920	中央券条	371	371	369	371	366	373	366	371			29000	1000
20020912	59940	東焼結金	232	233	232	232	230	236	230	236			55000	1000
20020912	59960	新立川航	633	633	621	621					カ 622		1900	100
20020912	59980	アドバンクス	140	150	140	150	150	154	146	154			179000	1000
20020912	60050	三浦工	1545	1554	1527	1527	1527	1570	1527	1570			23200	100
20020912	60130	タクマ	863	870	862	868	870	873	869	870			97000	1000
20020912	60210	富士ビン									ウ 125			1000
20020912	60220	赤阪鉄	54	54	54	54	54	54	54	54			23000	1000
20020912	60410	ホッシュAJ	170	172	166	166	166	168	163	163			20010000	1000
20020912	60420	ニッキ	139	141	139	141	145	145	145	145			17000	1000
20020912	61010	ツガミ	161	162	160	161	160	162	160	160			42000	1000
20020912	61030	オークマ	189	190	185	188	188	190	186	189			282000	1000
20020912	61040	東芝機	268	269	263	263	263	272	263	267			491000	1000
20020912	61060	日立精機									ウ 1			1000
20020912	61070	アマダマシニ	216	221	215	221	221	224	220	220			152000	1000
20020912	61120	小島鉄												1000
20020912	61130	アマダ	509	509	495	495	499	499	489	489			825000	1000
20020912	61180	アイダ	289	289	286	289	286	290	285	288			40000	1000
20020912	61190	セイーブラス	170	170	170	170	170	170	170	170			3000	1000
20020912	61210	滝沢鉄	45	45	45	45	45	45	45	45			6000	1000
20020912	61250	岡本工機	62	63	62	63	62	62	62	62			20000	1000
20020912	61300	日平ヤマ	147	147	147	147	150	150	148	148			15000	1000
20020912	61310	浜井産	86	88	83	86	85	89	83	89			74000	1000
20020912	61350	牧野フライス	351	351	346	348	347	350	346	348			124000	1000
20020912	61360	O S G	449	450	444	445	445	448	445	446			94000	1000
20020912	61370	小池酸工	128	128	128	128	127	127	126	126			18000	1000
20020912	61380	ダイシエット	113	116	113	115	114	118	114	118			10000	1000
20020912	61390	東芝タンガ	285	285	284	284	286	286	284	284			62000	1000
20020912	61400	旭ダイヤ	489	489	481	488	485	490	484	486			53000	1000
20020912	61410	森精機	802	802	802	802	802	802	793	793			2200	100
20020912	61430	ソティック	321	321	321	321	320	325	320	325			31000	1000
20020912	61460	ディスコ	5200	5200	5110	5150	5130	5240	5130	5240			33400	100
20020912	61510	日東工器	1410	1421	1409	1411	1408	1410	1408	1410			51100	100
20020912	62010	豊田織	1832	1836	1821	1834	1829	1843	1827	1842			283800	100
20020912	62030	豊和工	58	58	58	58	58	59	58	59			85000	1000
20020912	62050	O K K	60	60	59	60	60	60	59	60			256000	1000
20020912	62060	豊田工機	518	518	510	510	509	518	509	515			71000	1000
20020912	62080	石川製	59	59	57	58	58	59	58	58			36000	1000
20020912	62110	倉敷機	60	60	60	60	60	61	56	61			14000	1000
20020912	62120	帝人機	248	250	248	250	252	252	249	252			44000	1000
20020912	62130	オーム製	92	92	89	92	92	92	92	92			21000	1000
20020912	62140	大隈豊和	82	85	82	85	85	85	84	84			12000	1000
20020912	62170	津田駒工	171	172	169	169	169	173	169	170			335000	1000
20020912	62180	インショ	109	109	108	108	110	114	110	114			76000	1000
20020912	62210	大東製機									カ 173			1000
20020912	62220	島精機	2380	2385	2380	2380	2380	2395	2370	2380			1700	100
20020912	62420	スピンドル	135	135	131	135	137	139	137	139			27000	1000
20020912	62470	日阪製作	460	460	460	460	464	465	464	465			6000	1000
20020912	62720	レオン自機	340	342	340	340	340	342	340	341			31000	1000
20020912	62730	S M C	11970	11970	11750	11840	11870	11920	11830	11890			114800	100
20020912	62740	新川	2370	2370	2355	2355	2370	2390	2365	2380			20500	100
20020912	62770	ホリカミクロン	536	536	535	535	535	535	531	531	カ 531		7000	1000
20020912	62780	ユニオントール	4120	4180	4040	4180	4230	4240	4130	4140			14600	100
20020912	62820	オイルエクス	2000	2000	1972	1993	1979	1990	1979	1985			61200	100
20020912	62870	サトー	2500	2505	2475	2490	2480	2480	2430	2445			50300	100
20020912	62910	エアーテック									ウ 510			1000
20020912	62930	日精樹脂	551	561	551	554	555	563	555	563			19000	1000
20020912	63000	アピカヤマ	231	231	231	231							1000	1000
20020912	63010	コマツ	403	403	396	399	400	402	398	398			1330000	1000
20020912	63020	住友重機	97	97	94	96	96	97	95	96			1112000	1000
20020912	63050	日立建機	446	458	443	457	459	466	457	457			789000	1000
20020912	63060	日工	292	292	292	292	292	293	289	289			18000	1000
20020912	63100	井関農	75	77	74	76	75	76	73	76			202000	1000
20020912	63110	セリエイ						111	111	111			7000	1000
20020912	63130	共立	136	136	135	136	134	136	133	133			60000	1000
20020912	63150	T O W A	1100	1100	1100	1100	1060	1060	1060	1060	カ 1060		700</td	

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	63260	クボタ	325	327	322	324	325	327	324	326			1528000	1000
20020912	63280	荏原実業	1230	1231	1230	1230	1231	1240	1230	1230			7500	100
20020912	63300	洋エンジ	177	179	175	178	177	181	177	180			432000	1000
20020912	63310	菱化工機	120	124	120	124	119	126	119	126			59000	1000
20020912	63320	月島機	582	583	581	581	581	583	581	581			31000	1000
20020912	63340	明治機	60	60	59	59	59	60	59	60			64000	1000
20020912	63350	東京機	294	294	290	291	290	290	283	284			53000	1000
20020912	63360	石井表記	1399	1400	1399	1400	1400	1400	1400	1400			1200	100
20020912	63390	新東工	265	265	264	264	265	265	243	248			32000	1000
20020912	63400	渋谷工	830	830	821	821	820	820	820	820			5000	1000
20020912	63410	富岡機	113	127	113	126	126	127	119	124			132000	1000
20020912	63430	マクロス	50	50	50	50	53	53	53	53			5000	1000
20020912	63450	アイチ	182	182	180	180	180	182	177	177			16100	100
20020912	63490	小森	1343	1343	1316	1329	1331	1335	1329	1330			216000	1000
20020912	63500	新日造機	113	118	113	118					カ 118		10000	1000
20020912	63510	鶴見製	505	505	505	505	505	512	505	512			15000	1000
20020912	63540	日立機電	376	376	376	376	379	380	379	380			5000	1000
20020912	63550	住友精密	410	412	409	410	410	412	410	412			155000	1000
20020912	63560	日ギア	107	107	105	105	106	107	105	107			14000	1000
20020912	63580	酒井重	157	157	153	154	157	160	156	160			30000	1000
20020912	63600	東自機	175	176	175	176	175	175	175	175			6000	1000
20020912	63610	荏原製	475	480	471	478	480	489	477	486			808000	1000
20020912	63620	石井鉄	158	159	156	157	158	160	158	159			34000	1000
20020912	63630	西島製	475	475	470	470	480	481	476	476			9000	1000
20020912	63640	北越工	80	80	80	80	80	81	80	81			6000	1000
20020912	63650	電業社	3010	3010	3010	3010	3010	3010	3010	3010			300	100
20020912	63660	千代化建	247	247	237	244	242	245	241	242			1815000	1000
20020912	63670	ダイキン	2100	2145	2090	2115	2105	2125	2105	2110			569000	1000
20020912	63680	オルガノ	397	401	396	399	403	403	399	401			24000	1000
20020912	63690	トヨ-カネツ	87	87	85	86	87	87	85	87			208000	1000
20020912	63700	栗田工	1201	1201	1196	1200	1200	1207	1199	1200			167400	100
20020912	63710	椿本チエイン	317	320	316	317	317	320	316	318			135000	1000
20020912	63730	大同工	170	170	167	168	168	169	166	166			13000	1000
20020912	63740	T C M	232	232	226	228	228	230	226	227			327000	1000
20020912	63750	日コンハヤ	56	56	56	56	55	57	55	57			142000	1000
20020912	63760	日機装	512	512	506	512	512	518	512	513			61000	1000
20020912	63780	木村化工	122	123	120	123	124	125	121	125			7000	1000
20020912	63790	新興フラン	91	91	88	88	89	89	85	87			104000	1000
20020912	63810	アスト岩田	145	147	145	147	149	151	148	151			50000	1000
20020912	63820	トリニ工					283	283	283	283			1000	1000
20020912	63830	ダイワク	426	426	417	423	418	427	418	427			160000	1000
20020912	63850	東精エンジ									カ 460		1000	1000
20020912	63860	扶桑レクセル												42000
20020912	63900	加藤製	121	122	121	122	119	120	118	120			7000	1000
20020912	63920	ヤマタコ-ホ	240	240	240	240	240	240	240	240			750000	1000
20020912	63930	油研工	107	107	102	106	104	105	102	103			29000	1000
20020912	63940	大江工	58	59	57	57	58	59	58	59			74000	1000
20020912	63950	タダノ	174	174	171	174	173	174	169	169			7000	1000
20020912	63960	宇野沢鉄					86	93	86	93			511000	1000
20020912	64060	フジ テック	618	619	611	619	619	638	619	624			57000	1000
20020912	64070	C K D	343	344	338	340	341	343	339	340			79100	100
20020912	64120	平和	2030	2030	1955	1976	1960	2025	1960	2010			101200	100
20020912	64170	SANKYO	3350	3380	3320	3380	3380	3390	3360	3360			カ 1732	100
20020912	64180	日金銭											5800	100
20020912	64190	マースエンジ	3410	3440	3410	3440	3460	3480	3440	3480			5000	500
20020912	64200	福島工業	495	495	495	495	498	524	498	515			15000	1000
20020912	64210	キヤノンアフテ	647	660	647	660	659	659	650	650			6300	100
20020912	64230	高砂電産	1050	1100	1031	1100	1100	1100	1046	1086			421000	100
20020912	64260	サニー	3620	3710	3600	3710	3720	3750	3680	3730			カ 600	1000
20020912	64270	東北リコ-											7500	100
20020912	64280	オースミ	780	780	779	779	779	788	760	788			7000	1000
20020912	64310	キヤノンNTC									カ 307		445000	1000
20020912	64360	アマノ	781	785	780	780	780	781	777	777			12000	1000
20020912	64370	三条機	116	116	116	116	116	116	116	116			2000	1000
20020912	64400	I U K I	276	280	272	279	277	285	277	283			932000	1000
20020912	64420	コビア					270	274	269	270			250000	1000
20020912	64430	東洋製	131	131	130	130	130	130	129	129			10000	1000
20020912	64440	サンデン	348	352	346	348	344	360	344	358			8085000	1000
20020912	64450	蛇の目	75	76	73	74	74	76	73	74			455000	1000
20020912	64480	ブローラー	820	847	817	845	845	856	838	844			45000	1000
20020912	64530	シルバ-精	56	56	54	54	55	55	54	54			27000	1000
20020912	64540	マックス	824	824	818	819	822	825	819	819			243000	1000
20020912	64550	モリタ	354	354	341	342	342	345	342	345			14000	1000
20020912	64570	グローリ-工	2510	2510	2510	2510	2500	2510	2475	2475			23000	1000
20020912	64590	大和冷機	299	305	299	305	305	308	305	308			57000	1000
20020912	64610	日ピストン	80	82	80	80	80	85	80	84			78000	1000
20020912	64620	リケン	287	291	287	291	286	288	286	287			10000	1000
20020912	64630	帝ピストン	270	274	267	274	268	273	268	270			8	1
20020912	64660	トウアハ'ルG	53800	53800	53800	53800	54100	54100	54100	54100			55000	500
20020912	64700	大豊工業	1029	1029	1024	1024	1024	1030	1024	1025			1496000	1000
20020912	64710	日本精工	392	393	385	390	390	398	390	396			1252000	1000
20020912	64720	N T N	402	402	392	397	397	408	396	402			2346000	1000
20020912	64730	光洋精工	515	521	506	521	515	522	515	519			178000	1000
20020912	64740	不二越	132	132	128	129	128	130	128	129				

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場終値								氣配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	64850	前沢絞装	678	678	672	676	672	672	672	672			4000	100
20020912	64860	イーグル工	380	386	380	386	391	400	391	400			31000	1000
20020912	64890	前沢工	516	516	510	516	515	520	515	520			16100	100
20020912	64900	日ビラ工	600	601	600	601	610	612	610	612	カ 622		9000	1000
20020912	64920	岡野バル	115	123	109	109	105	110	104	110			35000	1000
20020912	64930	日鍛バル	215	220	215	220	220	222	220	222			46000	1000
20020912	64950	富入バル	69	72	68	72	72	73	67	72			37000	1000
20020912	64980	キツツ	131	131	129	131	131	133	129	133			52000	1000
20020912	65010	日立	624	628	619	625	623	643	622	642			8771000	1000
20020912	65020	東芝	405	405	400	401	401	405	400	402			5731000	1000
20020912	65030	三菱電	401	403	398	399	400	408	399	407			3610000	1000
20020912	65040	富士電	273	281	273	280	279	285	277	281			730000	1000
20020912	65050	東洋電	110	111	109	110	110	110	106	110			60000	1000
20020912	65060	安川電	357	358	356	356	356	357	351	355			366000	1000
20020912	65070	神鋼電	168	168	164	165	165	170	165	170			430000	1000
20020912	65080	明電舎	168	169	165	167	168	169	166	167			199000	1000
20020912	65130	リシン電	304	304	300	300	303	305	300	305			13000	1000
20020912	65160	山洋電気	258	258	253	253	253	255	253	255			19000	1000
20020912	65170	デンヨー	550	551	549	549	550	552	550	552			24000	1000
20020912	65190	エネサージ	4600	4620	4580	4610	4620	4760	4600	4680			18700	100
20020912	65810	日立工機	397	401	397	397	404	395	395				123000	1000
20020912	65840	三桜工	381	385	381	385	388	389	384	389			22000	1000
20020912	65850	日サービス	118	120	118	118							5000	1000
20020912	65860	マキタ	707	709	700	709	710	710	706	707			139000	1000
20020912	65870	松下精工	457	462	454	455	452	460	450	457			187000	1000
20020912	65880	東芝テック	282	282	278	280	278	285	278	280			321000	1000
20020912	65900	芝浦	328	328	325	326	320	325	320	322			54000	1000
20020912	65910	西芝電									カ 108			1000
20020912	65920	マフチモータ-	10980	11010	10800	10990	11000	11140	10990	11110			77600	100
20020912	65940	日本電産	6500	6650	6410	6650	6640	6720	6580	6580			8400	100
20020912	66210	高岳製	115	115	111	112	111	113	111	112			36000	1000
20020912	66220	ダイヘン	119	119	115	116	116	118	115	116			56000	1000
20020912	66410	日新電	160	163	158	162	163	163	160	161			59000	1000
20020912	66430	戸上電									カ 82			1000
20020912	66440	大崎電	450	450	450	450	450	455	450	455			11000	1000
20020912	66450	オムロン	1600	1610	1570	1610	1605	1605	1605	1605			7000	1000
20020912	66470	森尾電									ウ 165			1000
20020912	66500	春日電	65	65	65	65					カ 65			1000
20020912	66510	日東工	910	915	899	903	903	910	903	905			18600	100
20020912	66520	和泉電	550	570	550	566	566	569	566	569			17500	500
20020912	66800	IBM	8920	8920	8840	8840	8840	8880	8840	8840			2070	10
20020912	66860	モトローラ									カ 607			50
20020912	66870	アルカナル									カ 1750			50
20020912	66890	アップル												
20020912	67010	NEC	610	614	599	611	610	625	608	623			7165000	1000
20020912	67020	富士通	590	592	576	584	584	597	583	596			13558000	1000
20020912	67030	沖電気	222	224	218	222	222	229	222	227			2121000	1000
20020912	67040	岩崎通	152	152	150	151	150	152	150	152			92000	1000
20020912	67050	NECインフ	348	349	346	349	349	351	344	345			62000	1000
20020912	67060	電気興	379	379	376	376	376	378	375	378			31000	1000
20020912	67070	サンケン電	813	813	799	800	802	822	802	819			449000	1000
20020912	67080	東洋通	371	389	367	385	385	387	379	387			104000	1000
20020912	67090	明星電	101	101	101	101	101	101	101	101			3000	1000
20020912	67100	大興電	96	96	96	96	96	96	95	96			13000	1000
20020912	67120	田村電	198	200	197	200	195	201	195	201			39000	1000
20020912	67140	神田通	76	76	73	73	76	77	74	77			21000	1000
20020912	67150	ナカヨ通									カ 149			1000
20020912	67170	富士通電	596	596	592	593	595	600	594	600			9800	100
20020912	67180	アイホン	1080	1089	1067	1067	1070	1100	1070	1100			7900	100
20020912	67190	富士通コン	61000	61000	61000	61000	56500	57000	56500	57000			4	1
20020912	67350	D & M	211	211	211	211	211	211	211	211			3000	1000
20020912	67370	ナナオ	1220	1220	1210	1217	1220	1230	1217	1230			19300	100
20020912	67410	日信号	295	295	292	292	293	295	291	291			23000	1000
20020912	67420	京三製	260	263	255	256	254	262	253	262			261000	1000
20020912	67430	大同信号	198	198	198	198	198	198	198	198			2000	1000
20020912	67440	能美防災	447	447	437	437	457	461	455	456			14000	1000
20020912	67450	ホーチキ	322	322	322	322	310	315	310	310			15000	1000
20020912	67470	小糸工	308	315	308	315					ウ 314			1000
20020912	67490	マスプロ	1070	1070	1060	1070	1070	1072	1065	1071			5000	100
20020912	67510	日無線	314	314	308	310	309	311	309	311			181000	1000
20020912	67520	松下電産	1400	1400	1373	1376	1375	1387	1368	1381			5085000	1000
20020912	67530	シャープ	1214	1214	1194	1195	1200	1218	1199	1211			2239000	1000
20020912	67540	アンリツ	623	625	617	619	617	624	614	620			501000	1000
20020912	67550	富士通ゼ	233	236	225	236	236	240	234	240			40000	1000
20020912	67560	日立国際	415	420	412	412	417	422	415	418			60000	1000
20020912	67580	ソニー	5300	5300	5240	5280	5290	5330	5280	5310			3739100	100
20020912	67585	T1ソニー	1260	1260	1260	1260	1265	1265	1260	1260			800	100
20020912	67590	NECトキ	540	542	530	535	549	551	536	537			79000	1000
20020912	67610	アイワ	257	260	256	259	259	263	259	263			260400	100
20020912	67620	T D K	5110	5190	5050	5070	5080	5180	5070	5140			603800	100
20020912	67630	帝通工	340	344	338	344	345	349	342	349			31000	1000
20020912	67640	三洋電	453	459	450	455	455	457	454	456			4758000	1000
20020912	67650	ケンウド	80	80	79	79	80	81	79	79			628000	1000
20020912	67660	宮越商	75	75	73	75	75	86	75	76			682000	1000
20020912														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	67760	天昇電	165	165	165	165	61000	61000	61000	61000			1000	1000
20020912	67780	M-アルチザ										26	1	
20020912	67790	日電波	1765	1765	1750	1765	1780	1780	1753	1770			12000	100
20020912	67810	松下通信	3950	3990	3880	3940	3930	3980	3910	3950			248100	100
20020912	67820	九松下電	792	792	765	785	783	795	783	790			97000	1000
20020912	67830	松下寿電	1154	1154	1131	1136	1136	1147	1133	1140			98000	1000
20020912	67860	M-リアル	213000	213000	209000	209000	209000	209000	209000	209000			14	1
20020912	67890	ローラットDG	980	1080	980	1080	1080	1080	1080	1080			108500	100
20020912	67910	コロムビア	147	149	143	148	149	154	148	151			849000	1000
20020912	67920	ピクター	827	827	819	820	821	821	805	819			220000	1000
20020912	67930	山水電	9	10	9	10	9	10	9	9			947000	1000
20020912	67940	フォスター電	442	442	440	440	442	449	441	446			20000	1000
20020912	67960	クリオン	71	71	69	70	70	73	70	72			3723000	1000
20020912	67980	S M K	273	273	268	268	269	272	265	267			100000	1000
20020912	68000	ヨコオ	680	701	676	700	700	705	698	700			24200	100
20020912	68010	東光	290	295	290	294	293	293	290	290			83000	1000
20020912	68030	ティック	146	148	146	148	146	148	145	147			81000	1000
20020912	68040	ホシデン	1400	1400	1383	1383	1383	1458	1383	1446			4400	100
20020912	68060	ヒロセ電	9060	9070	8910	8920	9000	9100	8990	9050			49600	100
20020912	68070	航空電子	644	644	640	644	643	659	643	659			66000	1000
20020912	68080	シントム	3	3	2	3	3	3	2	3			466000	1000
20020912	68090	T O A	429	429	424	424	424	425	420	425			35000	1000
20020912	68100	日立マクセル	1572	1586	1564	1586	1590	1590	1576	1576			43000	100
20020912	68150	ユニデン	719	725	717	724	725	732	717	732			111000	1000
20020912	68160	アルバイン	1355	1366	1351	1366	1368	1380	1368	1379			124000	100
20020912	68170	スマダ	2375	2385	2370	2380	2385	2410	2380	2385			27900	100
20020912	68180	島田理化	590	599	590	598	599	611	593	611			7600	100
20020912	68200	アイコム	1268	1268	1248	1249	1248	1248	1238	1238			19600	100
20020912	68230	リオン						457	457	457			2000	1000
20020912	68250	ハトライ	1100	1110	1100	1110	1112	1112	1100	1105			4900	100
20020912	68260	本多通信	445	445	440	440	439	440	430	440			1800	100
20020912	68270	東パイ	1752	1770	1716	1730	1730	1749	1720	1749			8500	100
20020912	68320	アオイ電子	795	795	795	795	799	800	799	800			1300	100
20020912	68350	アライテレ	3580	3580	3460	3460	3460	3550	3460	3550			1600	100
20020912	68360	M-ブレット	170000	170000	170000	170000	170000	170000	170000	170000			6	1
20020912	68390	船井電機	13530	13700	13530	13700	13730	13890	13630	13630			4300	100
20020912	68410	横河電	768	770	750	769	770	785	770	781			766000	1000
20020912	68420	ユニバース	651	652	645	645	641	642	640	642			10700	100
20020912	68440	新電元	295	296	294	294	293	294	292	293			115000	1000
20020912	68450	山武	812	812	801	801	801	796	796	796			21500	100
20020912	68470	安藤電	397	404	393	404	402	410	402	407	カ 407		70000	1000
20020912	68480	東亜DKK						410	407	426			1000	
20020912	68490	日本光電	471	471	468	469	468	469	466	468			41000	1000
20020912	68500	チノー	264	264	260	262	262	265	260	265			91000	1000
20020912	68530	共和電	207	207	207	207	212	212	206	206	カ 206		8000	1000
20020912	68560	堀場製	848	848	840	840	850	850	845	845	カ 855		18000	1000
20020912	68570	アドバンテス	5570	5600	5470	5470	5490	5710	5480	5570			1188100	100
20020912	68580	小野測器	193	193	183	184	184	188	184	186			9000	1000
20020912	68590	エスベック	541	542	540	542	542	540	540	540			16000	1000
20020912	68600	SUNX											100	
20020912	68610	キーエンス	21850	21920	21550	21760	21760	21980	21600	21600	カ 579		94700	100
20020912	68660	日置電											100	
20020912	68690	システムクス	2500	2540	2500	2505	2510	2510	2495	2495			9900	100
20020912	68730	日立電工	310	310	306	306	306	310	306	308			20000	1000
20020912	68750	メガチップス	2150	2150	2115	2140	2135	2200	2135	2190			42700	100
20020912	68780	長野日無	134	135	134	135	135	135	135	135			3000	1000
20020912	68810	キヨタケン	291	295	290	295	286	286	285	285			10000	1000
20020912	68830	電産コ電	713	714	713	714	714						21000	1000
20020912	68850	ミヤチケクス	1234	1234	1200	1200	1150	1161	1150	1150	カ 1150		2500	100
20020912	68940	ハルスティック											1000	
20020912	68970	ツインパート									カ 310		1000	
20020912	69000	東京電波	1385	1385	1380	1380	1380	1400	1379	1386			3500	100
20020912	69010	沢藤電	167	169	167	169	170	170	170	170			5000	1000
20020912	69020	デンソー	1938	1957	1921	1950	1952	1975	1952	1969			1365500	100
20020912	69050	コーセル	2160	2215	2160	2195	2190	2205	2165	2165			39900	100
20020912	69100	日立メディ	1542	1542	1495	1520	1521	1548	1521	1548			21000	1000
20020912	69110	新日無	770	770	768	770	771	799	770	799			39000	1000
20020912	69130	メルコ	2120	2165	2120	2160	2180	2190	2160	2185			10500	100
20020912	69140	オブテックス	1620	1644	1620	1644	1643	1650	1620	1650			19200	100
20020912	69150	千代インテ	1640	1655	1640	1646	1640	1665	1635	1665			11300	100
20020912	69170	テンセイラムタ	950	950	949	949	950	950	942	942			7400	100
20020912	69210	東光電	212	212	210	210	208	208	208	208			7000	1000
20020912	69230	スタルル-電	1334	1356	1319	1354	1358	1389	1358	1384			887000	1000
20020912	69240	岩崎電	311	315	310	315	315	320	315	320			28000	1000
20020912	69250	ウシオ電	1197	1209	1197	1203	1202	1210	1196	1208			226000	1000
20020912	69260	岡谷電	132	132	132	132	133	133	132	132			9000	1000
20020912	69290	日セミック	859	859	859	859	854	860	854	860			3000	1000
20020912	69310	日電池	204	205	203	205	205	206	204	206			115000	1000
20020912	69330	YUASA	164	164	161	162	161	165	161	164			236000	1000
20020912	69340	新神戸電	449	450	430	431	449	451	444	451			16000	1000
20020912	69350	日デジタル	900	900	890	900	905	905	896	900			11400	100
20020912	69360	洋電池	71	71	71	71	68	70	67	70			7000	1000
20020912	69370	古河電池	200	200	196	196	19							

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	69520	カシオ計算	621	627	615	625	623	636	620	629			400000	1000
20020912	69540	ファナック	5360	5420	5290	5420	5420	5480	5390	5400			487500	100
20020912	69550	F D K	197	199	197	199	200	208	200	208			40000	1000
20020912	69580	C M K	908	908	900	902	896	906	896	896			26000	1000
20020912	69610	インプラス	3650	3650	3590	3600	3600	3700	3600	3680			31700	100
20020912	69630	ロ ム	15840	15840	15600	15800	15800	15950	15760	15870			6600	100
20020912	69640	サンコー	505	505	505	505	525	525	505	525			10000	1000
20020912	69650	浜松ホトニク	2345	2345	2310	2325	2330	2350	2320	2335			42900	100
20020912	69660	三井ハイテク	955	956	955	956	956	996	955	988			25200	100
20020912	69670	新光電工	2085	2085	2000	2055	2055	2065	2025	2050			71800	100
20020912	69680	グラフテック	90	90	90	90	89	92	87	92			32000	1000
20020912	69700	日コソラクス	491	492	490	491	491	495	490	495			46000	1000
20020912	69710	京セラ	8450	8470	8330	8440	8460	8580	8440	8530			417700	100
20020912	69720	エルナー	298	307	296	307	305	310	298	307			89000	1000
20020912	69730	協栄産	273	273	273	273	269	269	260	261			9000	1000
20020912	69740	日インターナ	250	252	250	252	254	263	254	255			17000	1000
20020912	69750	住友特金	601	601	594	594	610	610	610	610			3000	1000
20020912	69760	太陽誘電	1838	1845	1810	1843	1838	1888	1838	1886			548000	1000
20020912	69770	日抵抗器					110	110	110	110			2000	1000
20020912	69810	村田製作所	6940	6950	6900	6950	6960	7090	6960	7020			17100	100
20020912	69820	リード	82	82	80	80	80	83	76	83			34000	1000
20020912	69850	ユーシン	375	375	370	370	369	370	365	365			32000	1000
20020912	69860	双葉電子	3210	3240	3200	3240	3250	3320	3210	3320			66600	100
20020912	69880	日東電工	3280	3310	3230	3310	3310	3350	3290	3300			623900	100
20020912	69890	北電工業	86	86	83	84	82	84	81	81			47000	1000
20020912	69910	松下電工	695	695	679	679	679	690	679	685			1061000	1000
20020912	69920	国産電機	150	150	150	150	149	149	149	149			6000	1000
20020912	69930	森電機	22	22	21	21	21	22	21	21			612000	1000
20020912	69940	指月電	168	173	167	173						り 173	15000	1000
20020912	69950	東海理電	830	830	824	824	825	828	822	825			31000	1000
20020912	69960	ニチコン	1493	1545	1490	1540	1542	1570	1542	1554			156400	100
20020912	69970	日ケミコン	387	392	385	392	397	400	393	399			183000	1000
20020912	69980	日タングス	166	167	166	167	165	174	165	174			10000	1000
20020912	69990	K O A	860	863	857	857	857	863	857	858			87100	100
20020912	70030	三井造船	126	127	124	125	126	127	126	126			640000	1000
20020912	70040	日立造船	53	54	53	53	53	54	53	53			988000	1000
20020912	70070	佐世保重	89	89	87	88	88	88	86	87			712000	1000
20020912	70110	三菱重	328	329	323	323	323	326	323	325			4862000	1000
20020912	70120	川崎重工	130	131	128	130	129	130	128	128			10418000	1000
20020912	70130	石川島	167	167	164	165	164	165	162	164			1611000	1000
20020912	70180	内海造					55	55	55	55			2000	1000
20020912	70210	ニッチツ	215	215	211	211	211	211	210	210			16000	1000
20020912	71020	日車輪	198	198	195	197	196	198	196	198			280000	1000
20020912	71050	ニチユ	170	172	170	172	171	180	171	180			21000	1000
20020912	71220	近畿車輛	210	210	205	207	207	207	204	206			104000	1000
20020912	71230	東急車輛	68	69	68	69	69	70	68	68			230000	1000
20020912	71420	ナブコ	119	119	113	119	120	123	120	122			41000	1000
20020912	72010	日産自	899	904	894	898	900	911	899	911			13747800	100
20020912	72020	いすゞ自	62	63	61	62	63	63	61	62			1023000	1000
20020912	72030	トヨタ自	3000	3030	2980	3010	3010	3030	3000	3020			4985800	100
20020912	72040	コマツセノア	263	263	260	263	263	267	263	267			31000	1000
20020912	72050	日野自	278	278	266	274	275	281	275	277			281000	1000
20020912	72100	日産ディー	93	93	92	92	93	95	93	93			89000	1000
20020912	72110	三菱自	270	270	265	265	265	266	264	264			1163000	1000
20020912	72120	エフテック					52	52	51	51			100	
20020912	72210	トヨタ車体	1308	1308	1302	1307	1306	1313	1306	1309			53000	1000
20020912	72220	日産車体	389	391	385	391	392	407	392	400			1662000	1000
20020912	72230	関東自	585	585	577	579	585	595	580	593			35100	100
20020912	72240	新明和工	177	177	176	177	177	178	176	178			66000	1000
20020912	72250	小松リフト	157	157	155	156	157	157	155	157			95000	1000
20020912	72260	極東開	711	711	705	711	711	713	710	711			12500	100
20020912	72300	日信工業	2810	2850	2810	2850	2850	2880	2850	2850			14300	1000
20020912	72310	トピー工	174	175	171	174	173	174	172	172			180000	1000
20020912	72320	トキコ	342	343	340	341	343	344	341	342			482000	1000
20020912	72330	自動部品					52	52	51	51			3000	1000
20020912	72340	橋本フォーミ	70	70	69	70	70	70	69	70			28000	1000
20020912	72350	東チエタ	199	199	199	199	198	200	196	196			11000	1000
20020912	72360	洋ラジエタ	278	278	274	275	274	277	274	275			32000	1000
20020912	72380	曙ブレーキ	210	216	209	215	212	220	212	218			121000	1000
20020912	72390	タチエス	655	655	655	655	655	655	655	655			8100	100
20020912	72400	N O K	1400	1426	1395	1413	1413	1418	1386	1390			1750000	1000
20020912	72410	フタバ産	1292	1308	1292	1308	1302	1314	1302	1314			63000	1000
20020912	72420	カヤバ	227	229	223	229	228	232	227	231			3923000	1000
20020912	72430	シロキ	211	211	208	210	208	215	207	210			55000	1000
20020912	72440	市光工	230	230	225	229	228	229	227	229			327000	1000
20020912	72460	プレス工	69	70	66	66	66	68	65	66			1316000	1000
20020912	72470	ミクニ					125	125	125	125			4000	1000
20020912	72480	カルソカンセ	641	645	633	639	640	650	637	648			779000	1000
20020912	72500	太平洋工	282	286	282	284	286	286	282	283			77000	1000
20020912	72510	ケーピン	1243	1253	1240	1245	1252	1280	1247	1280			52000	100
20020912	72540	フジユニ					235	235	235	235			1000	1000
20020912	72560	河西工	211	218	211	218	214	225	213	224			95000	1000
20020912	72570	自動電機	210	212	210	212	214	214	214	214			400	

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位	
			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					
20020912	72700	富士重	424	431	420	428	428	434	427	428			1661000	1000	
20020912	72720	ヤマハ発	920	930	920	924	928	952	926	944			905000	1000	
20020912	72730	イクヨ	181	181	181	181	182	182	180	180			10000	1000	
20020912	72740	ショーワ	1022	1022	1017	1019	1020	1060	1020	1057			75000	1000	
20020912	72750	ユニシア	122	124	122	124	123	125	122	125			90000	1000	
20020912	72760	小糸製	439	443	439	443	444	444	441	444			61000	1000	
20020912	72770	東部品	65	65	64	64	64	65	64	64			14000	1000	
20020912	72780	エクセティ	740	760	740	755	756	762	718	720			659400	100	
20020912	72800	ミツバ	449	449	446	448	449	455	449	455			15000	1000	
20020912	72820	豊田合	1788	1795	1761	1795	1795	1800	1776	1778			374700	100	
20020912	72830	愛三工	818	818	800	810	807	812	800	812			100300	100	
20020912	72840	盟和産									カ 210			1000	
20020912	72870	日本精機	440	440	438	438	439	439	438	439			23000	1000	
20020912	72920	村上開明									ウ 504			1000	
20020912	72940	ヨロズ	305	309	305	309	314	316	314	315			12100	100	
20020912	72990	フジオーセ									カ 197			1000	
20020912	73010	宮田工	70	70	70	70					カ 70			12000	1000
20020912	73050	新家工	87	87	87	87	88	88	85	85			31000	1000	
20020912	73060	丸石自転	60	60	57	57	57	57	56	56			11000	1000	
20020912	73090	シマノ	1735	1749	1718	1718	1702	1731	1702	1713			10700	100	
20020912	74040	昭和飛	282	282	282	282	282	282	282	282			5000	1000	
20020912	74070	日本飛	178	185	178	184	183	184	181	184			89000	1000	
20020912	74080	ジャムコ	350	350	350	350					カ 350			2000	1000
20020912	74110	成和産									ウ 650			100	
20020912	74120	アトム	1428	1428	1428	1428	1400	1403	1400	1403			3700	100	
20020912	74160	はるやま	1197	1230	1197	1230	1230	1250	1230	1249			12500	100	
20020912	74200	佐鳥電機	601	601	600	600	602	619	601	601			47800	100	
20020912	74230	フォンテヌ	1160	1160	1153	1153	1160	1160	1160	1160			3600	100	
20020912	74280	江戸沢	660	677	660	677							1500	500	
20020912	74290	セイジョー	1350	1350	1333	1333	1332	1350	1330	1350			6500	100	
20020912	74330	伯東	1330	1330	1307	1310	1320	1349	1311	1349			9100	100	
20020912	74370	CアンドS	2335	2345	2315	2330	2330	2360	2330	2335			48100	100	
20020912	74380	コンドーテック	470	470	470	470					ウ 470			1500	500
20020912	74450	ライオン	1021	1040	1021	1040	1050	1110	1050	1110			12000	100	
20020912	74451	ライオン-新												100	
20020912	74470	ナガリーベ	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000			200	100	
20020912	74480	シンズメイト	1060	1079	1060	1074	1075	1149	1072	1149			20400	100	
20020912	74510	菱食	3990	3990	3960	3990	4000	4020	3930	4020			9500	100	
20020912	74530	良品計画	2485	2495	2480	2485	2490	2495	2470	2495			32200	100	
20020912	74550	三城	2240	2240	2205	2220	2225	2280	2225	2245			26300	100	
20020912	74560	松田産	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1000	1040			6500	500	
20020912	74590	クラヤサンセド	749	757	727	750	750	760	749	760			821300	100	
20020912	74630	アドヴァン	910	917	890	917	907	927	907	919			9600	100	
20020912	74660	S P K									カ 961			100	
20020912	74740	バオ									カ 396			1000	
20020912	74760	アズワン	1426	1440	1401	1401	1440	1450	1438	1450			5000	100	
20020912	74790	サンマルク	3390	3400	3390	3400	3400	3410	3400	3400			14000	100	
20020912	74810	尾家産	602	610	602	602	605	605	604	604			900	100	
20020912	74820	シモジマ	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040			8500	100	
20020912	74830	ドウシシャ	1760	1760	1739	1746	1747	1756	1747	1753			6100	100	
20020912	74870	小津産業					606	620	606	620			800	100	
20020912	74900	日新商									ウ 420			1000	
20020912	74940	コナカ	735	736	732	736	726	735	726	735			7000	100	
20020912	74960	八千代ム									カ 385			100	
20020912	74980	ジャパン	999	999	999	999					ウ 998			200	100
20020912	75040	高速	780	780	775	775	775	775	774	774			4000	100	
20020912	75050	扶桑電通									カ 462			1000	
20020912	75080	オーテセブン	748	748	745	746	749	766	748	766			11300	100	
20020912	75120	ホスフル	1239	1260	1234	1236	1201	1232	1200	1214			65700	100	
20020912	75130	コジマ									カ 245			500	
20020912	75140	ヒマラヤ												100	
20020912	75160	コーナン商	2240	2250	2215	2250	2260	2350	2260	2350			50700	100	
20020912	75170	黒田電	2625	2690	2625	2675	2685	2810	2685	2810			64800	100	
20020912	75180	ネットワ	535000	538000	532000	538000	542000	549000	542000	549000			889	1	
20020912	75220	ワタフード	1040	1043	1036	1040	1039	1057	1037	1051			108100	100	
20020912	75240	マルシェ	1084	1097	1084	1097	1095	1095	1087	1095			5800	100	
20020912	75320	ドン・キホーテ	11730	12000	11680	12000	11970	12250	11890	12000			33600	100	
20020912	75370	丸文	640	640	630	633	633	636	632	636			14900	100	
20020912	75410	メガネトップ	1799	1800	1797	1797	1797	1800	1793	1793			8800	100	
20020912	75440	スリーエフ	722	723	722	723	723	723	718	721			4700	100	
20020912	75450	西松屋チ	4400	4490	4400	4490	4490	4500	4400	4400			16000	100	
20020912	75500	センショ	2070	2070	2060	2065	2060	2080	2060	2075			9800	100	
20020912	75520	ハピネット	1000	1000	985	990	987	994	982	987			3900	100	
20020912	75540	幸楽園	1777	1810	1740	1810	1809	1810	1795	1810			147400	100	
20020912	75580	トータルエレク	2850	2860	2840	2850	2860	2920	2850	2920			27600	100	
20020912	75600	ユニマットオフコ	1170	1170	1168	1169	1170	1185	1154	1167			4900	100	
20020912	75610	ハーフスレイ	1600	1601	1600	1600					カ 1601			2500	100
20020912	75620	安楽亭	691	691	691	691	695	698	690	690			5000	1000	
20020912	75730	ツルハ	2455	2490	2455	2490	2490	2570	2490	2570			6000	100	
20020912	75810	サイセリヤ	1860	1889	1860	1861	1860	1860	1838	1843			78500	100	
20020912	75820	富士バイス	730	730	720	721	721	729	721	729			39000	1000	
20020912	75840	丸紅インフォ												1000	
20020912	75880	シートター	3460	3580	3460	3580	3580	3630	3570	3600			21600	100	
20020912	75990	ガリバー	3160	3160	3150	3150	3150	3150	3150	3150			3200	100	
20020912	76000	M D M	2000	2020	1990	1990	2000	2000	1						

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	76130	シーカス	1458	1458	1400	1400	1400	1400	1400	1400			3100	100
20020912	76150	京都友禅	364000	365000	363000	365000	365000	369000	365000	368000			54	1
20020912	76160	コロワイド	903	912	903	912	912	913	911	912			17000	500
20020912	76250	Gダイニング	788	788	788	788	785	785	750	750			4000	100
20020912	76260	トッドBMS	831	839	820	820	821	830	821	830			8400	100
20020912	76310	マクニカ	2910	2940	2910	2930	2890	2920	2890	2900			21100	100
20020912	76400	トップカルチャ	513	522	513	522	514	514	514	514			1400	100
20020912	76490	スギ薬局	5250	5250	5240	5240	5250	5260	5230	5260			9300	100
20020912	76590	VW											10	
20020912	76610	ホーリング											50	
20020912	76630	D C X											10	
20020912	77010	島津製	283	283	280	281	285	285	280	281			146000	1000
20020912	77020	JMS	315	321	315	321	317	323	317	319			28000	1000
20020912	77030	川澄化工	901	901	880	880	880	898	866	898			100000	1000
20020912	77040	アロカ	770	770	770	770	770	770	750	751			8000	1000
20020912	77090	M-クボテック	200000	200000	197000	197000	192000	206000	192000	206000			44	1
20020912	77140	モリテックス	738	740	731	733	731	735	720	722	カ 722		9300	100
20020912	77170	M-Vテク	295000	296000	294000	294000	295000	300000	295000	297000			24	1
20020912	77180	スター精密	554	560	548	558	560	575	560	572			275000	1000
20020912	77190	東衡機	56	56	56	56	55	55	55	55			6000	1000
20020912	77200	ソキア	182	182	175	180	180	180	175	175	カ 175		75000	1000
20020912	77210	トキメック	82	83	81	82	83	85	81	85			79000	1000
20020912	77230	愛知時	217	217	217	217	212	217	212	216			20000	1000
20020912	77240	金門製	100	102	100	102	101	102	99	101			48000	1000
20020912	77250	M-インターク	180000	183000	180000	183000	176000	193000	170000	193000			15	1
20020912	77260	黒田精工	125	125	118	118	118	119	118	119			8000	1000
20020912	77270	オーバル	127	132	123	123	123	123	121	121			75000	1000
20020912	77280	電産トーソク	605	605	605	605							2000	1000
20020912	77290	東精密	3020	3020	3000	3010	3020	3040	3010	3020			67800	100
20020912	77310	ニコン	1084	1084	1040	1049	1049	1056	1047	1047			1520000	1000
20020912	77320	トブコン	330	330	325	329	330	331	328	330			24000	1000
20020912	77330	オルソバース	1718	1764	1714	1763	1760	1765	1750	1765			1647000	1000
20020912	77340	理計器	428	428	427	428	430	431	427	427			8000	1000
20020912	77350	大日スクラン	533	533	525	525	523	534	520	534			494000	1000
20020912	77360	エイオン光学	126	133	126	131	131	139	130	139			450000	1000
20020912	77380	チノン	155	155	155	155							1000	1000
20020912	77390	キャノン電子	701	701	698	701	710	712	710	712			9000	1000
20020912	77410	H O Y A	7820	7860	7770	7770	7780	7890	7780	7850			289800	100
20020912	77440	ノーリツ鋼機	2550	2550	2520	2550	2515	2550	2515	2525			7100	100
20020912	77500	旭光学	203	203	201	202	202	202	199	199			58000	1000
20020912	77510	キヤノン	4090	4150	4060	4130	4130	4160	4130	4150			2749000	1000
20020912	77520	リコー	2090	2135	2085	2130	2125	2140	2125	2140			1164000	1000
20020912	77530	ミルルタ	357	358	348	350	349	352	347	347			1434000	1000
20020912	77560	電産コパル	1340	1365	1328	1365	1364	1364	1322	1349			36000	1000
20020912	77570	三協精機	288	295	288	295	294	295	292	292			58000	1000
20020912	77580	セコック	140	147	137	144	144	145	141	145			58000	1000
20020912	77620	シチズン時	675	678	660	676	676	694	670	688			489000	1000
20020912	77640	オリエント時	96	96	94	94	94	94	94	94			6000	1000
20020912	77650	リコーエム	485	485	485	485					カ 485		1000	1000
20020912	77680	ジェコー					250	250	250	250			1000	1000
20020912	77690	リズム時	88	89	87	89	89	89	88	88			87000	1000
20020912	78460	ハイロット	430000	435000	430000	435000	441000	441000	435000	435000			15	1
20020912	78540	バンフレット	1221	1221	1221	1221	1221	1239	1221	1239			1500	100
20020912	78560	萩原工業	520	520	520	520					カ 520		4000	1000
20020912	78600	エイペックス	1638	1645	1539	1555	1555	1580	1544	1561			353300	100
20020912	78620	トッパンフォー	1598	1598	1561	1570	1556	1585	1555	1560			82500	100
20020912	78670	トニー	1220	1220	1192	1194	1202	1250	1190	1239			20300	100
20020912	78680	広済堂	1129	1129	1090	1090	1126	1126	1113	1122			5400	100
20020912	78740	スルガ	2350	2375	2345	2375	2375	2400	2375	2400			13100	100
20020912	78790	ノダ									カ 385		100	
20020912	78820	アロン化成	328	328	328	328	329	330	329	330			24000	1000
20020912	78850	タカノ	960	960	960	960					カ 950		1000	100
20020912	78920	宇部日東									カ 244		1000	
20020912	78930	亜細亜印	701	701	701	701							2000	1000
20020912	78960	セブン工	320	320	320	320	320	320	320	320			2000	1000
20020912	78970	ホクシン	77	77	75	76	76	77	73	73			6100	100
20020912	78980	住建産	850	850	830	830	830	840	830	830			68000	1000
20020912	79050	大建工	280	283	280	281	280	285	280	281			33000	1000
20020912	79060	ヨネックス	413	413	413	413	417	417	417	417			2000	1000
20020912	79090	シーアイ化	321	322	320	322	325	330	324	330			13000	1000
20020912	79110	凸版印	1013	1022	1000	1013	1012	1030	1011	1020			902000	1000
20020912	79120	大日印	1266	1275	1256	1265	1267	1294	1265	1283			707000	1000
20020912	79130	図書印	239	239	236	236	236	239	236	239			19000	1000
20020912	79140	共同印	455	460	449	450	450	457	450	455			138000	1000
20020912	79150	日写印	695	695	678	694	695	696	694	694			34000	1000
20020912	79160	光村印	318	320	318	319	320	321	320	321			8000	1000
20020912	79190	野崎印					166	166	166	166			4000	1000
20020912	79200	三浦印									カ 395		1000	
20020912	79210	宝印刷	619	619	610	610	610	610	600	600			15500	500
20020912	79250	前沢化成	1276	1280	1270	1271	1273	1273	1253	1253	カ 1255		41300	100
20020912	79340	メルクス									カ 37		1000	
20020912	79350	コンビ	531	560	531	550	554	565	550	565			42000	500
20020912	79360	アシックス	108	108	105	107	106	108	106	108			112000	1000
20020912	79370	ツヅミ	3130	3130	3000	3030	3030	3040	2945					

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	79520	河合楽器	87	88	86	88	86	88	85	85			61000	1000
20020912	79550	クリナップ	707	707	705	707	707	716	707	716			54000	1000
20020912	79560	ビジョン	830	830	822	830	825	834	825	834			28000	100
20020912	79580	天馬	1070	1070	1061	1070	1070	1075	1066	1072			54000	1000
20020912	79600	ハラヘッド	2110	2115	2105	2115	2110	2115	2105	2115			14600	100
20020912	79610	兼松日産	129	130	128	130	131	135	130	130	カ 130		33000	1000
20020912	79620	キンギュム	600	600	600	600					ウ 600		3000	1000
20020912	79640	セガ	2625	2635	2595	2595	2600	2610	2595	2610			562000	100
20020912	79660	リンテック	1018	1025	1001	1010	1019	1024	1005	1013			36000	1000
20020912	79670	バンダイ	4420	4490	4410	4470	4460	4510	4460	4480			306300	100
20020912	79680	田崎真珠	310	310	307	308	308	309	307	309			30000	1000
20020912	79690	タカラ	858	858	848	852	853	854	842	854			70500	100
20020912	79700	信越ボリマ	448	456	445	456	458	469	458	469			45000	1000
20020912	79710	東リ	150	154	150	154	154	155	151	153			19000	1000
20020912	79720	イト・キクレ	224	226	224	226	226	230	226	230			19000	1000
20020912	79740	任天堂	14140	14350	13980	14350	14360	14490	14310	14380			6800	100
20020912	79760	三菱鉛筆	608	615	608	615	614	615	611	611			14000	1000
20020912	79770	フランスペード	268	269	266	268	269	270	265	269			40000	1000
20020912	79810	タカラスタン	463	468	463	468	468	471	467	471			185000	1000
20020912	79840	コクヨ	1150	1150	1140	1148	1145	1146	1121	1146			126400	100
20020912	79850	ネポン	158	158	158	158							1000	1000
20020912	79870	ナカバ'ヤシ	155	155	153	155	155	159	155	157			46000	1000
20020912	79880	ニフコ	1142	1157	1142	1157	1161	1174	1161	1163			80000	1000
20020912	79890	立川ブライ	463	465	455	455	455	457	450	455			10500	100
20020912	79900	ダイワ精工	86	89	86	89	89	90	89	89			46000	1000
20020912	79910	マミヤオーピー	213	213	206	206	206	214	201	214			20000	1000
20020912	79920	セーラー	187	190	187	190	189	189	184	184			55000	1000
20020912	79930	サンウェーブ	158	159	155	159	159	163	159	163			26000	1000
20020912	79940	岡村製	581	585	578	578	578	580	573	573			119000	1000
20020912	79950	日ハルカ-	140	140	138	139	139	140	138	138			141000	1000
20020912	79990	武藤工	200	200	194	195	199	201	199	201			23000	1000
20020912	80010	伊藤忠	301	302	296	297	296	301	296	299			2776000	1000
20020912	80020	丸紅	138	138	136	137	138	139	136	137			2532000	1000
20020912	80030	トーメン	75	75	74	74	75	76	74	75			347000	1000
20020912	80040	ニチメン	79	81	78	80	80	82	80	80			493000	1000
20020912	80050	ムトウ	370	370	368	370	370	375	365	375			12300	100
20020912	80060	ユアサフ	155	156	155	156	156	156	155	155			21000	1000
20020912	80070	高島	83	83	80	83	82	82	80	82			38000	1000
20020912	80080	アスティ									ウ 860		1000	
20020912	80100	新興産	82	82	82	82					カ 82		2000	1000
20020912	80110	三陽商	687	690	678	688	688	688	685	687			115000	1000
20020912	80120	長瀬産	547	548	544	548	548	550	545	545			31000	1000
20020912	80130	ナイガイ	59	59	58	58	59	60	58	59			108000	1000
20020912	80140	蝶理	57	57	57	57	57	60	57	60			111000	1000
20020912	80150	豊田通商	504	510	494	510	503	513	503	511			161000	1000
20020912	80160	オントード	1065	1065	1057	1064	1060	1069	1058	1069			117000	1000
20020912	80180	三共生興	379	382	378	381	382	382	378	379			98000	1000
20020912	80190	市田	83	84	83	84	84	86	84	86			4000	500
20020912	80200	兼松	164	164	161	164	164	165	163	163			309000	1000
20020912	80210	レナウン	72	72	71	71	72	74	71	74			295000	1000
20020912	80220	ミズノ	315	315	310	310	312	315	310	311			59000	1000
20020912	80230	大興電通					205	205	205	205			3000	1000
20020912	80240	シリバ'オックス	281	281	281	281	283	283	275	283			16000	1000
20020912	80250	ソカモト	92	92	92	92	93	95	92	95			12000	1000
20020912	80280	ファジィマート	2810	2855	2810	2845	2850	2860	2840	2850			67000	100
20020912	80290	レナウン	277	282	275	281	284	300	284	295			1065000	1000
20020912	80300	中央魚	188	188	188	188					カ 188		4000	1000
20020912	80310	三井物産	628	640	626	634	636	642	634	640			1836000	1000
20020912	80320	紙パル商	346	348	346	346	345	356	345	351			49000	1000
20020912	80350	東エレク	5550	5550	5400	5450	5470	5600	5450	5600			1562300	100
20020912	80360	日立ハイテク	1550	1587	1550	1587	1573	1600	1565	1600	カ 1599		54000	1000
20020912	80370	カメイ	505	505	503	504	504	506	504	506			9000	1000
20020912	80380	東都水	178	178	176	177	177	177	175	175			19000	1000
20020912	80390	築地魚	148	148	148	148	148	150	148	150			10000	1000
20020912	80400	東ワール					232	232	232	232			1000	1000
20020912	80420	日マタイ	172	172	172	172	171	172	171	172			12000	1000
20020912	80430	スター・ゼン	132	133	130	133	132	133	132	133			27000	1000
20020912	80440	大都魚	124	124	123	123	123	123	121	121			7000	1000
20020912	80460	丸藤ハイル					128	128	128	128			6000	1000
20020912	80480	シャディ	1159	1198	1159	1197	1197	1198	1193	1193			6300	100
20020912	80500	セイコー	237	241	235	241	242	247	241	247			39000	1000
20020912	80510	山善	163	166	163	166	166	169	166	168			37000	1000
20020912	80520	椿本興	161	161	160	160	160	160	157	157			8000	1000
20020912	80530	住友商	618	620	605	616	614	623	614	620			1404000	1000
20020912	80560	日ユニシス	842	851	841	850	852	864	850	855			138800	100
20020912	80570	内田洋行	301	303	297	297	297	303	295	300			167000	1000
20020912	80580	三菱商事	807	811	800	810	809	813	806	811			5228000	1000
20020912	80590	第一美業	145	147	145	147	146	148	145	145			25000	1000
20020912	80600	キヤノン販売	836	843	831	843	852	852	842	842			84000	1000
20020912	80610	西華産	128	130	128	130	130	130	128	130			40000	1000
20020912	80630	日商岩井	71	71	70	71	71	72	70	70			1701000	1000
20020912	80640	金商	231	234	224	234	232	236	230	230			56000	500
20020912	80650	佐藤商	303	303	303	303	303	303	298	298			6000	1000
20020912	80660	三谷												

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	
20020912	80830	サンテレ					278	285	278	285			13000	1000	
20020912	80840	菱電商	299	303	298	303	303	298	300				17000	1000	
20020912	80850	橋崎産	328	328	320	320	320	336	314	336		ウ330	74000	1000	
20020912	80860	ニプロ	2220	2220	2210	2215	2220	2260	2215	2245			404000	1000	
20020912	80880	岩谷産	210	211	209	209	210	212	209	211			265000	1000	
20020912	80890	ナイス	200	202	200	202	202	203	202	203			51000	1000	
20020912	80900	昭光通商	131	131	129	131	131	134	131	133			33000	1000	
20020912	80910	ニチモウ	129	133	129	133	133	134	129	132			29000	1000	
20020912	80920	富士通シス	1134	1138	1115	1138	1138	1150	1119	1149			11100	100	
20020912	80930	極東貿易	277	277	268	268	268	268	265	265			13000	1000	
20020912	80950	イワキ					146	146	145	145			4000	1000	
20020912	80960	兼松エレク	823	823	822	823	813	814	806	806			15000	1000	
20020912	80970	三愛石	300	302	299	299	300	300	299	299			30000	1000	
20020912	80980	稻畑産	460	461	460	460	460	460	458	460			19000	1000	
20020912	81010	GSIクリエス	166	167	166	167	166	170	166	170			94000	1000	
20020912	81030	明和産	151	151	150	150	150	155	150	153			29000	1000	
20020912	81050	丸正										ウ104		1000	
20020912	81100	川鉄商	92	92	90	91	91	93	90	92			44000	1000	
20020912	81110	ゴルドウイン	102	104	102	102	105	107	104	107			26000	1000	
20020912	81120	東スタイル	999	1004	997	1004	1003	1010	1001	1010			185000	1000	
20020912	81130	ユニチャーム	4600	4620	4560	4620	4610	4620	4590	4600			113500	100	
20020912	81140	デサント	115	117	115	117	116	121	116	121			33000	1000	
20020912	81160	ダーピン	90	92	90	91	89	91	89	89			118000	1000	
20020912	81300	サンゲツ	1933	1957	1931	1957	1957	2000	1957	2000			19000	1000	
20020912	81310	ミガロコ	696	696	686	686	690	693	690	693			23000	1000	
20020912	81320	シナネン	398	398	390	392	405	408	405	408			48000	1000	
20020912	81330	エネクス	523	530	522	530	531	534	530	532			34000	1000	
20020912	81340	TOKAI	449	450	448	450	450	456	449	456			36000	1000	
20020912	81360	サンリオ	863	870	850	862	860	863	859	859			112400	100	
20020912	81390	ナガホリ	216	216	216	216						カ216		11000	1000
20020912	81400	リコーサン	1295	1312	1295	1307	1309	1314	1306	1312			41500	100	
20020912	81410	新光商	475	475	475	475	485	485	485	485			6000	1000	
20020912	81420	トーホー	857	857	857	857	858	860	858	860			7000	1000	
20020912	81430	ラピース						144	145	142			5000	1000	
20020912	81460	小杉産	86	86	86	86	86	86	85	85			8000	1000	
20020912	81500	三信電気	457	457	451	454	453	453	450	453		カ453	17000	1000	
20020912	81510	東陽テクニカ	1376	1376	1344	1369	1364	1364	1358	1360			35600	100	
20020912	81520	ソマール	209	224	190	190	195	206	192	193			266000	1000	
20020912	81530	モスクード	926	935	926	927	927	930	925	926			29000	1000	
20020912	81540	加賀電子	1830	1835	1795	1795	1804	1835	1795	1827			20400	100	
20020912	81550	三益半導	1245	1255	1240	1250	1251	1275	1245	1268			36500	100	
20020912	81570	都築電気	260	260	246	246	250	250	250	250			8000	1000	
20020912	81580	ソーダニッカ	175	175	175	175	175	175	175	175			3000	1000	
20020912	81600	木曽路	1407	1407	1405	1405	1406	1406	1405	1405			4000	500	
20020912	81640	キャビン	128	131	128	131	129	132	128	129			83000	1000	
20020912	81650	千趣会	554	554	552	552	554	558	550	558			313000	1000	
20020912	81660	タカキュー	70	74	70	74	70	71	70	70			10500	500	
20020912	81670	丸久	200	200	200	200	200	200	200	200			4000	1000	
20020912	81680	ケーヨー	738	740	735	737	740	750	737	750			36900	100	
20020912	81700	アデランス	2445	2445	2380	2410	2410	2420	2395	2410			137600	100	
20020912	81730	上新電	113	113	113	113	113	114	112	114			10000	1000	
20020912	81740	日瓦斯	805	805	786	786	793	797	793	797			17000	1000	
20020912	81750	ベスト電	369	376	369	376	376	379	373	374			52000	1000	
20020912	81760	西洋フード	439	440	435	440	436	440	430	440			63000	1000	
20020912	81780	マルエツ	460	460	455	459	459	469	458	465			106000	1000	
20020912	81790	ロイヤル	902	906	902	906	907	909	905	909			27000	1000	
20020912	81800	すかいら	2595	2620	2575	2600	2595	2610	2590	2590			146400	100	
20020912	81810	東天紅	237	237	237	237	237	241	237	241			8000	1000	
20020912	81820	いなげや	801	801	800	800	802	803	801	803			17000	1000	
20020912	81830	セブンイレブン	4070	4090	4050	4070	4080	4140	4080	4110			727000	1000	
20020912	81840	島忠	2045	2045	1981	1985	1991	1993	1985	1992			75700	100	
20020912	81850	ヨコダ	1060	1060	1051	1051	1056	1110	1056	1100			11000	100	
20020912	81880	ヨークベニ	2850	2850	2790	2800	2815	2875	2815	2865			38800	100	
20020912	81930	鈴丹	60	61	60	61	60	61	60	61			198000	1000	
20020912	81940	ライフコ-ホ	858	858	858	858	878	890	878	890			14000	1000	
20020912	81950	デニーズ	2025	2025	2010	2010	2010	2015	2005	2005			16000	1000	
20020912	81960	カスミ	384	384	384	384	382	386	381	386			35000	1000	
20020912	81970	東急ストア	320	320	321	321	321	314	320	314			47000	1000	
20020912	82000	リングハット	1188	1188	1186	1186	1186	1180	1184				4200	100	
20020912	82010	さが美	348	353	348	353	352	375	352	375			14000	1000	
20020912	82020	ラオックス	271	275	271	275	279	290	279	290			34000	1000	
20020912	82030	Mr Max	310	310	306	310	310	313	308	313			15100	100	
20020912	82070	デンアライド	437	439	436	439	444	450	444	449			23500	100	
20020912	82110	相鉄ロ-ゼ	530	546	530	546	545	547	545	545			22000	1000	
20020912	82120	オーク					48	48	48	48			7000	1000	
20020912	82140	オキイント-	432	432	429	429	417	437	417	436			14100	100	
20020912	82170	オークワ	1206	1206	1206	1206	1200	1200	1191	1191			4000	1000	
20020912	82180	コメリ	3170	3240	3160	3240	3220	3250	3200	3200			31700	100	
20020912	82190	青山商	1410	1465	1410	1441	1456	1495	1456	1473			29400	100	
20020912	82260	理経	245	245	245	245	245	245	245	245			4000	500	
20020912	82270	しまむら	7780	7890	7780	7890	7880	7890	7830	7830			31300	100	
20020912	82290	ハックミサワ	800	800	798	800									

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 力 632	最終 区分	特別気配 力 632	売買高	売買単位
20020912	82400	サボロライオン	645	645	631	631								3000	1000
20020912	82420	阪急百貨	735	736	728	728	730	741	730	740				214000	1000
20020912	82450	丸栄	125	129	125	127	127	128	127	127				15000	1000
20020912	82470	大和	165	165	165	165								1000	1000
20020912	82490	洋物産						563	563	563	563			400	100
20020912	82510	バルコ	538	550	538	550	551	552	549	551				55000	1000
20020912	82520	丸井	1335	1349	1329	1344	1345	1352	1345	1349				540200	100
20020912	82530	クリセゾン	2610	2615	2595	2605	2605	2620	2580	2580				544200	100
20020912	82540	さいか屋						376	395	376	395			5000	1000
20020912	82550	原信	858	859	855	859	859	859	851	851				2000	100
20020912	82580	OMCカード	376	378	373	378	378	393	375	388				169000	1000
20020912	82590	十字屋	36	36	35	36	36	36	35	36				92000	1000
20020912	82600	井筒屋	179	179	175	178	177	178	175	178				94000	1000
20020912	82630	ダイエー	182	182	181	182	182	183	180	181				503500	500
20020912	82640	トヨカ堂	4630	4670	4590	4650	4660	4720	4650	4700				944000	1000
20020912	82660	イズミヤ	630	630	628	629	630	635	629	635				28000	1000
20020912	82670	イオン	2940	2945	2890	2905	2910	2910	2880	2880				440700	100
20020912	82680	西友	398	400	395	399	398	405	398	404				532000	1000
20020912	82700	ユニー	1190	1216	1190	1216	1207	1227	1192	1227				96000	1000
20020912	82730	イズミ	1610	1610	1600	1608	1610	1623	1564	1594				34900	100
20020912	82740	東武ストア	189	189	189	189	189	198	189	198				30000	1000
20020912	82760	平和堂	1015	1031	1015	1031	1034	1050	1030	1046				38000	1000
20020912	82780	フジ	2150	2150	2145	2150	2150	2200	2145	2195				10600	100
20020912	82790	ヤオコー	1845	1845	1833	1833	1840	1845	1840	1845				5700	100
20020912	82800	富士冷機	398	398	394	394	394	402	392	402				40000	1000
20020912	82810	ゼビオ	2300	2380	2300	2380	2380	2415	2380	2405				65300	100
20020912	82820	ケーズデンキ	1400	1401	1396	1400	1402	1430	1402	1421				12000	100
20020912	82890	OLYMPIC	1370	1411	1370	1411	1414	1460	1414	1459				8500	100
20020912	82910	東京日産	220	220	220	220	219	223	213	223				19000	1000
20020912	82950	キヤノンS&S	539	540	539	540	570	570	570	570				5000	1000
20020912	83050	みずほ	236000	242000	235000	239000	239000	242000	239000	240000				20061	1
20020912	83060	三菱東京	771000	784000	765000	779000	782000	793000	780000	786000				8843	1
20020912	83070	UFJ	251000	255000	248000	254000	254000	256000	253000	254000				15404	1
20020912	83080	大和銀HD	87	88	86	86	87	88	86	87				7914000	1000
20020912	83090	三井トラスト	242	245	241	242	242	247	242	245				3371000	1000
20020912	83180	S M B C	542	549	537	544	545	558	544	556				17630000	1000
20020912	83240	第四銀	356	368	356	368	370	375	366	368				256000	1000
20020912	83250	北越銀	279	279	277	277	278	281	278	278				61000	1000
20020912	83260	福岡銀	437	437	433	436	436	441	435	441				3637000	1000
20020912	83270	西日銀	314	318	312	315	316	316	314	316				207000	1000
20020912	83280	札幌北洋	426000	430000	424000	427000	430000	430000	426000	426000				139	1
20020912	83290	もみじ	344000	344000	339000	343000	343000	357000	343000	352000				64	1
20020912	83310	千葉銀	372	372	365	370	371	380	371	379				1137000	1000
20020912	83320	横浜銀	482	482	477	477	477	486	476	484				1824000	1000
20020912	83330	常陽銀	320	325	319	325	326	328	324	324				433000	1000
20020912	83340	群馬銀	523	523	515	515	516	520	516	520				360000	1000
20020912	83350	足利銀	127	127	123	124	124	128	124	125				315000	1000
20020912	83360	武蔵野銀	3700	3730	3680	3730	3720	3740	3680	3680				9800	100
20020912	83370	千葉興銀	665	665	660	665	665	699	665	690				22200	100
20020912	83380	関東銀	1040	1040	1016	1016	1040	1043	1036	1039				3000	100
20020912	83390	都民銀	891	910	891	910	905	909	897	897				13800	100
20020912	83400	九州親和	301	306	299	306	309	310	306	309				217000	1000
20020912	83410	七十七銀	422	424	422	422	423	424	422	422				348000	1000
20020912	83420	青森銀	389	390	388	390	390	398	390	398				55000	1000
20020912	83430	秋田銀	388	390	385	389	389	391	388	391				93000	1000
20020912	83440	山形銀	494	495	493	495	498	505	498	504				47000	1000
20020912	83450	岩手銀	3760	3780	3750	3770	3770	3800	3770	3800				7000	100
20020912	83460	東邦銀	423	425	420	425	425	428	423	425				132000	1000
20020912	83490	東北銀	205	205	205	205	205	205	205	205				10000	1000
20020912	83500	みち銀	650	650	646	646	646	649	650	647				61000	1000
20020912	83530	道銀	104	108	104	106	106	108	105	105				115000	1000
20020912	83550	静岡銀	764	775	762	773	774	777	765	765				748000	1000
20020912	83560	十六銀	400	407	397	407	402	410	402	407				106000	1000
20020912	83570	北陸銀	150	158	150	158	157	158	153	155				319000	1000
20020912	83580	スルガ銀	535	535	524	524	527	527	519	520				323000	1000
20020912	83590	八十二銀	508	519	505	516	516	518	505	506				202000	1000
20020912	83600	山梨中銀	443	446	441	446	445	447	444	444				113000	1000
20020912	83610	大垣銀	497	505	497	502	505	514	500	500				77000	1000
20020912	83620	福井銀	397	397	394	395	395	404	395	400				55000	1000
20020912	83630	北国銀	455	459	453	459	459	460	455	455				94000	1000
20020912	83640	清水銀	4850	4850	4830	4850	4850	4900	4850	4900				2300	100
20020912	83660	滋賀銀	445	451	445	451	455	471	455	464				241000	1000
20020912	83670	南都銀						363	363	363				4000	1000
20020912	83680	百五銀	433	439	432	439	433	439	433	434				71000	1000
20020912	83690	京都銀	431	443	426	439	442	453	442	447				203000	1000
20020912	83700	紀陽銀	211	213	210	213	213	218	213	216				124000	1000
20020912	83740	三重銀	485	495	483	495	493	496	493	496				33000	1000
20020912	83750	池田銀	5330	5330	5310	5330	538								

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
20020912	86910	日証代				645	645	645	645	645			500	500
20020912	86920	だいこう				315	315	315	315	315			3000	1000
20020912	87420	小林洋行	1940	1940	1905	1919	1920	2000	1908	2000			10600	100
20020912	87520	三住海上	557	564	553	559	560	568	558	562			2085000	1000
20020912	87540	日本興亜	429	436	427	432	432	432	427	427			570000	1000
20020912	87550	損保JPN	683	691	676	688	688	698	687	696			1869000	1000
20020912	87570	日新火	210	211	209	211	211	218	211	214			136000	1000
20020912	87590	ニッセイ同和	452	460	452	459	460	465	460	465			212000	1000
20020912	87610	あいおい	255	255	254	255	255	259	255	256			253000	1000
20020912	87630	富士火	197	198	195	197	199	199	198	198			247000	1000
20020912	87660	ミレアHD	927000	943000	924000	935000	934000	944000	933000	941000			1085	1
20020912	87990	大同生命	246000	249000	246000	248000	248000	249000	247000	248000			2011	1
20020912	88010	三井不	920	920	904	912	913	926	912	914			1309000	1000
20020912	88020	三菱地所	898	898	886	891	892	897	890	890			3445000	1000
20020912	88030	平和不	254	254	250	250	250	253	250	251			326000	500
20020912	88040	東建物	193	197	193	197	195	196	194	194			146000	1000
20020912	88060	ダイビル				551	551	543	543	543			4000	1000
20020912	88090	サンケイビル	325	330	325	330	329	344	329	340			28000	1000
20020912	88150	東急不	149	151	148	149	150	152	149	152			933000	1000
20020912	88210	立飛企	2130	2130	2115	2130	2130	2130	2130	2130			8000	1000
20020912	88300	住友不	601	608	595	606	602	612	602	607			1124000	1000
20020912	88320	小田急不	235	237	232	232	231	232	230	232			14000	1000
20020912	88330	東宝不	396	396	394	394	390	405	390	405			11000	1000
20020912	88340	藤和不	47	47	45	46	46	47	44	45			808000	1000
20020912	88350	太平洋堺	47	47	46	47	47	48	45	45			286000	1000
20020912	88380	有楽土	166	166	165	165	162	162	161	161			8000	1000
20020912	88390	二チモ	37	39	37	39	37	38	37	38			65000	1000
20020912	88400	大京	68	69	68	69	69	70	67	69			154000	1000
20020912	88410	テーオー・シ-	538	539	536	539	539	544	536	543			34000	1000
20020912	88420	楽天地	356	360	354	360	360	364	356	361			28000	1000
20020912	88450	ゼザール	58	58	55	55	55	59	55	57			1502000	1000
20020912	88460	積和不	501	501	501	501	501	501	501	501			2000	1000
20020912	88570	三井販売	440	440	435	438	437	439	430	439			31000	1000
20020912	88580	ダイア建	168	170	163	170	165	169	165	169			10000	1000
20020912	88630	穂和中部												1000
20020912	88640	空港施設	405	406	405	406	416	418	416	417			10000	1000
20020912	88680	URBAN	840	850	840	847	847	847	820	830			25200	100
20020912	88690	明和地所	954	1000	954	999	998	1009	995	1009			12700	100
20020912	88700	住友販売	2710	2730	2670	2730	2730	2740	2700	2715			8100	100
20020912	88710	ゴーリード	2910	2920	2910	2920	2915	2930	2910	2930			6400	100
20020912	88730	積和中国												1000
20020912	88740	ジョイント	1098	1098	1056	1056	1060	1069	1052	1069			10500	100
20020912	88750	東栄住宅	1380	1380	1377	1378	1378	1420	1378	1420			8500	100
20020912	88770	エスリード	1058	1067	1058	1059	1070	1072	1060	1060			2300	100
20020912	88780	日綜地所	571	589	570	589	586	588	581	588			12700	100
20020912	88790	東急リバ	745	757	745	757	777	787	777	783			3200	100
20020912	88800	飯田産業	1334	1334	1327	1327	1328	1328	1313	1327			3600	100
20020912	88810	日神不												100
20020912	88820	ゼファー	261000	261000	261000	261000	262000	264000	262000	264000			21	1
20020912	89040	サンヨーナゴヤ					380000	380000	380000	380000			2	1
20020912	89050	イオンモール	3040	3040	3000	3010	3010	3050	3000	3050			25000	100
20020912	89490	J-N-E-C	478000	479000	478000	478000	479000	480000	478000	479000			110	1
20020912	89500	J-メリル	490000	490000	490000	490000	490000	490000	490000	490000			8	1
20020912	89510	R-ビルF	551000	551000	548000	551000	550000	551000	549000	549000			125	1
20020912	89520	R-ジャパン	538000	538000	537000	538000	537000	538000	536000	537000			268	1
20020912	89530	R-リテールF	469000	470000	469000	470000	469000	470000	469000	469000			151	1
20020912	89540	R-オリックスF	487000	490000	486000	490000	487000	489000	487000	488000			94	1
20020912	89550	R-JJ ライム	204000	205000	204000	205000	204000	205000	204000	204000			180	1
20020912	89560	R-ブレミア	480000	480000	477000	477000	477000	478000	476000	476000			172	1
20020912	89900	HLD												500
20020912	90010	東武	312	313	311	312	312	313	311	312			908000	1000
20020912	90020	西武	1241	1243	1234	1241	1246	1262	1246	1261			155000	1000
20020912	90030	相鉄	310	311	309	310	310	312	310	312			236000	1000
20020912	90040	箱根	292	292	290	290	293	299	287	299			17000	1000
20020912	90050	東急	420	423	418	421	420	424	420	421			1101000	1000
20020912	90060	京急	562	570	562	569	569	571	568	568			831000	1000
20020912	90070	小田急	511	513	507	509	512	513	510	511			547000	1000
20020912	90080	京王	626	629	618	627	627	632	627	629			583000	1000
20020912	90090	京成	367	367	358	361	361	362	360	361			339000	1000
20020912	90100	富士急	399	407	397	407	410	418	410	418			52000	1000
20020912	90130	伊豆鉄	14000	14000	14000	14000							200	100
20020912	90140	新京成	360	360	359	359	360	359	360	359			13000	1000
20020912	90170	新潟交通	210	210	210	210							5000	1000
20020912	90190	伊豆急	2005	2005	2000	2000	2000	2000	2000	2000			1900	100
20020912	90200	JR東	552000	556000	551000	553000	554000	555000	551000	551000			5353	1
20020912	90210	JR西	432000	437000	431000	437000	437000	439000	436000	436000			1545	1
20020912	90220	JR東海	727000	728000	723000	724000	724000	728000	723000	727000			1371	1
20020912	90310	西鉄	300	300	298	299	300	298	300	298			446000	1000
20020912	90330	広電鉄	1205	1205	1205	1205	1230	1230	1230	1230			8000	1000
20020912	90370	ハマキヨ	2590	2600	2580	2580	2600	2600	2600	2600			9400	100
20020912	90410	近鉄	325	327	325	325	326	330	325	326			1771000	1000
20020912	90420	阪急	380	381	379	379	379	381	378	380			1012000	1000
20020912	90430	阪神	313	313	311	312	312	312	310	310			199000	1000
20020912	90470	名糖運輸	938	938	936	938								

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	90640	ヤマト運	1852	1852	1811	1827	1828	1840	1827	1837			1324000	1000
20020912	90650	山九	96	97	96	96	96	97	96	96			129000	1000
20020912	90660	日新	181	181	178	179	181	187	181	187			24000	1000
20020912	90670	丸運	195	196	195	196	196	196	195	196			6000	1000
20020912	90680	丸全運	234	234	232	232	232	235	232	232			28000	1000
20020912	90690	センコー	235	235	234	235	235	240	235	239			65000	1000
20020912	90700	トナミ運	233	233	232	232	233	241	233	238			37000	1000
20020912	90720	日畠運	862	870	862	867	867	871	864	871			23000	1000
20020912	90740	日石輸	203	203	202	203	202	203	201	203			23000	1000
20020912	90750	福山運	390	393	390	393	392	395	391	392			105000	1000
20020912	90760	西濃運	686	690	686	689	689	689	688	689			178000	1000
20020912	90790	東急ロジ												1000
20020912	90810	神奈中交	598	598	594	598	600	620	600	620			30000	1000
20020912	90820	大和自交										カ 165		1000
20020912	90860	日立物流	655	655	651	653	653	653	651	652			35000	1000
20020912	91010	郵船	358	360	355	358	359	365	359	361			1535000	1000
20020912	91040	商船三井	222	222	218	219	219	221	218	219			2723000	1000
20020912	91070	川崎船	150	150	149	149	149	150	148	148			458000	1000
20020912	91100	新和海	60	61	60	61	61	61	60	61			86000	1000
20020912	91130	乾船	49	53	49	53	53	54	49	49			6000	1000
20020912	91150	明治海	144	147	144	147	147	147	144	144			9000	1000
20020912	91190	飯野海	204	209	204	206	206	210	204	204			29000	1000
20020912	91230	太平洋海	39	39	38	39	39	39	38	38			54000	1000
20020912	91300	共栄タシカ-	114	114	113	113	109	116	109	116			12000	1000
20020912	91320	第一船	37	38	37	37	38	38	37	37			122000	1000
20020912	91520	関西船	29	30	29	30	30	30	29	29			54000	1000
20020912	91710	栗林船									カ 190			1000
20020912	91730	東海船	247	247	247	247	250	250	250	250			2000	1000
20020912	91740	ワンダ-T					138	138	138	138			1000	1000
20020912	91780	日鉄物流									カ 360			1000
20020912	91790	川崎近船					158	158	158	158			5000	1000
20020912	91930	東汽船	330	330	330	330					カ 335		3000	1000
20020912	91950	P & O									カ 400			100
20020912	92010	日航	294	295	293	295	295	299	293	299			2351000	1000
20020912	92020	全日空	285	293	284	292	290	292	289	290			1514000	1000
20020912	92040	M-スカイマーク	90500	90500	89000	89000	89500	90500	89500	90500			17	1
20020912	92310	国際航業	411	411	410	410	411	411	411	411			11000	1000
20020912	92320	バスコ	305	305	301	301	308	309	300	300			33000	1000
20020912	92330	アジア航測	245	245	245	245					カ 245		1000	1000
20020912	93010	三菱倉	731	734	723	728	724	727	717	726			411000	1000
20020912	93020	三井倉	242	242	239	241	242	246	241	243			140000	1000
20020912	93030	住友倉	302	302	300	302	301	301	299	301			138000	1000
20020912	93040	渋沢倉	234	234	230	233	233	234	232	234			12000	1000
20020912	93050	ヤマタネ	69	70	68	70	70	74	70	71			67000	1000
20020912	93060	東陽倉	187	187	186	187	186	188	186	187			10000	1000
20020912	93080	イイ建物									カ 375			1000
20020912	93100	トランシティ	215	215	214	214	212	215	210	215			43000	1000
20020912	93110	アサガミ									カ 250			1000
20020912	93120	ケイヒン	137	138	136	137	137	139	137	139			49000	1000
20020912	93130	丸ハ倉	140	140	140	140							1000	1000
20020912	93180	日本橋倉	95	97	94	94	94	95	93	94			32000	1000
20020912	93200	三和倉									カ 144			1000
20020912	93210	アイロジス					161	161	161	161			1000	1000
20020912	93240	安田倉												1000
20020912	93510	洋埠頭	150	152	150	151	150	155	150	155			97000	1000
20020912	93550	リンコー	175	175	175	175					カ 175		1000	1000
20020912	93580	宇徳運	86	88	86	88	87	88	86	88			11000	1000
20020912	93600	鈴与シンワ									カ 140			1000
20020912	93610	伏木運	170	170	170	170					カ 170		1000	1000
20020912	93640	上組	554	563	551	559	556	568	556	565			1429000	1000
20020912	93660	サンリツ	620	620	615	615					カ 618		1500	100
20020912	93680	キムラユニティー												1000
20020912	93690	キヨソ流通	1220	1250	1220	1231	1230	1231	1180	1180			20900	100
20020912	93730	ニッコトラバ	690	690	687	687	690	690	689	689			1800	100
20020912	93750	近鉄エクス	1234	1235	1234	1235	1240	1240	1240	1240			5100	100
20020912	94010	TBS	1990	2010	1990	1996	1994	2030	1994	2015			327000	1000
20020912	94040	日本テレビ	22230	22620	22170	22310	22300	22750	22300	22750			35420	10
20020912	94090	テレビ朝日	196000	196000	191000	193000	195000	198000	193000	195000			364	1
20020912	94290	日立モバ	424	424	424	424	421	423	418	419			50000	1000
20020912	94300	NECモバイ	880	885	875	881	881	930	881	910			7200	100
20020912	94320	N T T	440000	450000	437000	447000	446000	453000	446000	452000			12510	1
20020912	94330	K D D I	354000	355000	346000	350000	352000	365000	351000	363000			22655	1
20020912	94340	日テレコム	320000	322000	315000	318000	320000	327000	319000	325000			2679	1
20020912	94350	光通信	1150	1155	1125	1127	1135	1160	1135	1137			95300	100
20020912	94370	NTTドコモ	230000	231000	227000	227000	228000	233000	227000	230000			68399	1
20020912	94420	J S A T	488000	488000	481000	486000	486000	495000	485000	495000			132	1
20020912	94430	M-I C	340	340	340	340	340	340	340	340			3000	1000
20020912	94450	M-Fテレコム												1
20020912	94470	丸紅テレコム	38000	38000	37500	37500	38000	40000	38000	40000			36	1
20020912	94700	学研	118	118	115	117	119	120	116	116			34000	1000
20020912	94740	ゼンリン	1080	1080	1050	1050	1050	1055	1050	1055			1100	100
20020912	94750	昭文社	1329	1330	1309	1330	1318	1330	1318	1319			4700	100
20020912	94770	角川書店	1907	1915	1907	1912	1912	1912	1910	1910			7200	100
20020912	94790	インプレス	73500	73500	72700	72700	72800	73000	72100	72200			46	1
20020912	94810	テレフニカ	1080	1080	1070	1070	1070	1070	1070	1070			2400	50
20020912	94960	ドイツテレコム	1230	1										

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場終値								氣配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	95060	東北電力	1692	1694	1689	1690	1692	1698	1689	1695			359200	100
20020912	95070	四国電力	1710	1710	1704	1708	1710	1715	1710	1712			119200	100
20020912	95080	九州電力	1770	1771	1759	1762	1763	1764	1753	1755			381000	100
20020912	95090	北海電力	1620	1623	1614	1619	1620	1624	1617	1617			150300	100
20020912	95110	沖縄電力	2700	2700	2660	2700	2700	2700	2665	2690			6200	100
20020912	95310	東瓦斯	333	337	333	333	334	335	333	333			4556000	1000
20020912	95320	大瓦斯	283	284	281	283	281	283	281	282			2034000	1000
20020912	95330	東邦瓦斯	285	285	280	285	285	285	284	284			404000	1000
20020912	95340	北海瓦斯	265	268	265	268	270	271	265	265			35000	1000
20020912	95350	広島ガス												1000
20020912	95360	西部瓦斯	181	181	180	181	181	182	180	182			252000	1000
20020912	95370	北陸瓦斯	301	301	301	301							12000	1000
20020912	95390	京葉瓦斯									カ 292			1000
20020912	95410	大多喜ガ									カ 293			1000
20020912	95420	新日ガス												500
20020912	95430	静岡瓦斯	365	365	365	365							2000	1000
20020912	96000	アイネット	500	500	500	500	500	500	500	500			1300	100
20020912	96010	松竹	576	580	576	580	580	583	580	580			43000	1000
20020912	96020	東宝	1334	1334	1306	1318	1306	1317	1299	1307			79900	100
20020912	96050	東映	312	314	310	312	312	314	311	313			130000	1000
20020912	96070	葵プロ	682	690	682	690	690	690	675	677			5000	500
20020912	96090	ハソチャリック	1290	1290	1273	1285	1286	1305	1283	1302			132300	100
20020912	96130	NTTデータ	413000	421000	411000	421000	420000	425000	418000	423000			3235	1
20020912	96140	ベル24	22000	22600	22000	22350	22600	22870	22320	22500			7700	10
20020912	96150	東京美装									カ 560			1000
20020912	96160	共立メンテ	2450	2450	2430	2450	2445	2445	2415	2420			8400	100
20020912	96180	I-Mサービス	1510	1510	1490	1490							5000	1000
20020912	96200	スクエア	1548	1548	1511	1530	1530	1543	1507	1535			127700	100
20020912	96210	建設技研	545	545	543	545	545	545	541	545			3800	100
20020912	96220	スペース											1000	100
20020912	96240	長大	260	261	260	261	261	261	261	261			8000	500
20020912	96280	公益社	2155	2180	2155	2160	2185	2185	2185	2185			600	100
20020912	96290	ビーシーイー	840	840	840	840							1000	500
20020912	96310	東急レク	600	600	596	596					カ 596		2000	1000
20020912	96320	スバル興	333	337	333	337	338	339	336	339			7000	1000
20020912	96330	テアトル	106	108	106	106	107	108	105	105			72000	1000
20020912	96350	武蔵野興												1000
20020912	96450	D C S	689	689	686	689	688	688	671	671	カ 671		7200	100
20020912	96460	タイトー	84900	85000	83000	85000	85400	86500	84100	86500			425	1
20020912	96490	明電エンジン	485	485	475	479	481	484	481	481			4800	100
20020912	96500	テクモ	1110	1110	1104	1110	1110	1116	1110	1110			10100	100
20020912	96540	コーイー	3290	3290	3250	3260	3270	3270	3240	3250			50200	100
20020912	96600	C R C	1698	1698	1668	1698	1700	1700	1699	1699			14000	100
20020912	96610	歌舞伎	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100			3000	1000
20020912	96650	吉本興	1055	1055	1054	1054	1054	1054	1054	1054			7000	1000
20020912	96670	ホリプロ	660	665	660	665	666	670	665	669			8600	100
20020912	96690	オーケネット	1165	1165	1160	1161	1165	1170	1165	1169	カ 671		2100	100
20020912	96710	よみうら	308	310	308	310	305	310	305	307			24000	1000
20020912	96720	都競馬	123	123	122	123	122	123	122	122			125000	1000
20020912	96740	花月園	123	123	113	113	115	115	115	115			4000	1000
20020912	96750	常磐興	118	118	118	118	119	119	117	118			50000	1000
20020912	96780	カナモト	482	483	482	483	482	482	477	477			8000	1000
20020912	96800	共成レンテム											1000	1000
20020912	96810	東京ドーム	280	282	275	278	278	283	276	283			228000	1000
20020912	96820	テータ通信	2305	2330	2290	2295	2295	2300	2255	2275			29500	100
20020912	96840	ニックス	2150	2180	2135	2160	2160	2215	2160	2170			41800	100
20020912	96920	シーアイシー	1123	1123	1105	1110	1110	1122	1100	1115			10300	100
20020912	96940	日立ソリット	3470	3490	3460	3460	3430	3490	3430	3490			107200	100
20020912	96970	カブコン	2990	3040	2975	3030	3030	3060	3030	3040			135300	100
20020912	97000	エスアールエル	1227	1227	1199	1219	1199	1199	1194	1195			15800	100
20020912	97010	東京会館	156	156	156	156	157	160	157	160			7000	1000
20020912	97030	シェネラス	42	43	41	42	41	44	41	44			411000	1000
20020912	97040	東海観	23	23	22	23	22	23	22	23			327000	3000
20020912	97060	日空ビル	869	869	853	855	859	863	853	853			81000	1000
20020912	97080	帝ホテル												1000
20020912	97140	S R A	733	733	720	720	720	720	720	720	カ 730		2500	100
20020912	97150	トランスクスモス	2010	2030	2010	2025	2005	2070	2005	2035			55500	100
20020912	97160	乃村工芸	320	320	320	320	320	359	320	340			32000	1000
20020912	97170	ジャステック	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450			2300	100
20020912	97190	住商情報	3800	3800	3710	3720	3720	3720	3660	3680			44800	100
20020912	97220	藤田觀	448	449	448	449	450	466	450	466			32000	1000
20020912	97260	近ツーリスト	234	234	229	230	228	229	221	225			49000	1000
20020912	97270	東急観	113	113	113	113	113	114	113	114			7000	1000
20020912	97280	日本管財	2060	2060	2040	2060	2055	2060	2015	2015			9900	100
20020912	97310	白洋舎	270	270	262	262	264	275	264	275			10000	1000
20020912	97320	東映化												1000
20020912	97350	セコム	4910	4970	4860	4950	4940	5050	4930	5020			951000	500
20020912	97370	C S K	4320	4360	4270	4300	4290	4350	4290	4320			745600	100
20020912	97380	インテック	654	659	650	659	659	661	655	655	カ 655		65000	1000
20020912	97390	N S W	1070	1131	1070	1131	1124	1177	1122	1177			11000	100
20020912	97400	C S P									カ 587		500	
20020912	97410	日立情報	3430	3430	3390	3390	3350	3400	3260	3260	カ 3300		22200	100
20020912	97420	アイネス	632	632	623	626	626	639	625	633			117800	100
20020912	97430	丹青社	399	399	399	399	400	400	400	400			3000	1000
20														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	気配								最終区分	特別気配	売買高	売買単位
			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				
20020912	97520	ナムコ	2065	2085	2065	2075	2075	2120	2070	2100	力 923		79300	100
20020912	97550	応用地質	943	943	920	932	938	946	922	922			18800	100
20020912	97590	ヨシシステム	2830	2865	2805	2860	2855	2900	2840	2895			45600	100
20020912	97610	東海リース	125	127	125	127	127	127	127	127			24000	1000
20020912	97620	大和リース	288	290	288	288	289	290	287	288			76000	1000
20020912	97630	丸紅リース	83	83	83	83	83	84	83	84			14000	1000
20020912	97640	技研興	102	102	102	102							2000	1000
20020912	97650	オオバ	90	90	90	90	88	88	85	85			10000	1000
20020912	97660	コナミ	3040	3120	3020	3090	3100	3200	3090	3160			986000	100
20020912	97670	日建工学	210	210	210	210	211	211	211	211			3000	1000
20020912	97770	日電計算	1011	1030	1011	1030	1030	1050	1030	1049			5300	100
20020912	97830	ベネッセ	1982	2010	1982	2000	1996	2010	1995	1997			8400	100
20020912	97860	キャット	1630	1670	1630	1635	1631	1694	1620	1694			202200	100
20020912	97870	Jメソテナンス	403	403	401	403	403	403	401	401			4900	100
20020912	97880	ナック	917	917	913	913	915	915	913	913			7800	100
20020912	97890	栄光	529	529	529	529	512	512	511	511			4000	1000
20020912	97910	ピケンテクノ												1000
20020912	97920	ニチイ学館	6170	6180	6150	6150	6150	6220	6140	6200			285300	100
20020912	97930	ダイセキ	1802	1837	1802	1806	1805	1812	1800	1809			24500	100
20020912	97970	大日本コン	250	250	250	250	241	241	240	240			6100	100
20020912	97990	旭情報	797	797	795	796					カ 800		5000	1000
20020912	98100	日鉄商	66	66	63	63							2000	1000
20020912	98150	カネナ	259	259	250	256	255	259	254	259			40000	1000
20020912	98180	大丸エナ											1100	100
20020912	98250	アズウェル	380	380	376	376	380	380	380	380	カ 385		1400	100
20020912	98280	元氣寿司	1791	1825	1790	1800	1800	1850	1800	1844			14800	100
20020912	98300	トラスト中山	1490	1490	1487	1489	1489	1495	1489	1490			10000	100
20020912	98310	ヤマダ電機	8490	8510	8490	8500	8500	8500	8420	8460			208600	100
20020912	98320	オートバックス	3380	3380	3340	3370	3360	3360	3210	3210			2500	100
20020912	98350	ジョンソン									ウ 170		1000	
20020912	98400	ホーマック	840	840	837	837	835	840	835	838			13500	100
20020912	98440	ユースキー	940	950	940	950	960	990	960	985			4500	100
20020912	98460	天満屋	977	977	977	977					カ 987		100	100
20020912	98500	グルメ杵屋	918	920	917	920	915	915	915	915			9000	1000
20020912	98540	愛眼	654	655	647	650	650	664	649	660			9100	100
20020912	98550	くろがや	332	332	332	332					カ 332		2000	1000
20020912	98560	ケーユー									ウ 758		100	
20020912	98590	ユーストア	820	820	820	820					カ 820		1400	100
20020912	98610	吉野家	202000	203000	202000	203000	203000	203000	201000	201000			461	1
20020912	98650	日商エレク	1530	1545	1525	1530	1521	1620	1510	1615			219100	100
20020912	98690	加藤産業	517	517	515	515	525	530	525	530			11000	1000
20020912	98730	日ケンタッキー	2725	2730	2720	2730	2725	2740	2725	2725			14000	1000
20020912	98750	マツモトキヨシ	5300	5300	5240	5260	5270	5300	5250	5250			60400	100
20020912	98780	セキド	172	172	171	171							5000	1000
20020912	98820	イエローハット	880	880	875	879	880	885	877	884			13300	100
20020912	98830	富士エレク	650	650	645	645	645	650	640	640			15800	100
20020912	98840	都築電産									カ 331		100	
20020912	98870	松屋フーズ	2400	2400	2370	2380	2385	2385	2380	2380			15200	100
20020912	98890	JB C C	900	905	898	905	905	905	899	905			16400	100
20020912	98940	アトル									カ 502		100	
20020912	98960	J建材	430	430	420	420					カ 420		4400	100
20020912	98970	ユニダックス	400	400	400	400	395	395	395	395			4500	500
20020912	98990	サンデーサン	772	772	772	772	771	771	771	771			2000	1000
20020912	99000	サガミチュー	922	922	920	920	920	922	919	919			13000	1000
20020912	99040	ペリテ									カ 185		1000	
20020912	99110	真電											1000	1000
20020912	99120	ダイワ情	776	776	771	772	769	770	750	770			7500	500
20020912	99160	ハイタルネット	714	714	708	710	710	710	708	708			17600	100
20020912	99210	ギガス	521	521	521	521	521	521	521	521			4900	100
20020912	99220	日立機材											1000	500
20020912	99280	ヨウケ情報	485	485	485	485					ウ 480		2500	500
20020912	99300	北沢産業	171	175	170	175	175	175	171	171			18000	500
20020912	99340	因幡電産	1400	1409	1395	1409	1412	1415	1400	1414			27400	100
20020912	99370	セシール	1113	1185	1113	1185	1188	1200	1188	1199			8700	100
20020912	99440	インバタ21	1240	1243	1220	1239	1220	1249	1210	1241			5100	100
20020912	99460	ミニストップ	1670	1670	1660	1670	1680	1688	1668	1686			9700	100
20020912	99510	カーマ	573	573	568	571	572	579	572	578			6700	100
20020912	99520	ドトール	4940	5000	4900	5000	5000	5060	5000	5040			34100	100
20020912	99530	ダイキ	1186	1202	1186	1202	1202	1213	1210	1213			10400	100
20020912	99570	ハリテック	853	853	820	820	823	823	823	823			2800	100
20020912	99590	アシード									カ 517		100	
20020912	99610	日商リース	142	144	142	143	143	143	143	143			18000	1000
20020912	99620	ミスマ	3420	3460	3390	3450	3440	3460	3430	3450			38300	100
20020912	99690	ショクボン									カ 808		1000	
20020912	99720	アルテック	484	495	484	492	495	508	494	508			7600	100
20020912	99750	マルヤ	810	810	810	810					ウ 810		500	100
20020912	99790	大庄	985	985	955	985	982	982	960	979			5100	100
20020912	99820	タキヒヨー	410	415	410	413							12000	1000
20020912	99830	ファーストリテ	3040	3040	3000	3000	3000	3080	3000	3050			623300	100
20020912	99840	ソフトバンク	1043	1053	1020	1028	1029	1057	1029	1051			5494500	100
20020912	99870	スズケン	2595	2650	2590	2645	2645	2675	2645	2670			105200	100
20020912	99890	サンドラッグ	5120	5230	5120	5180	5170	5250	5130	5200			31200	100
20020912	99910	川商ショコ	301	302	300	300	300	308	300	301			13900	100
20020912	99940	やまや	504	504	504	504	504	504	504	504			1900	100
20020912	99970	ベルーナ	4650	4720	4610	4670	4670	4750	4670	4690			9850	50