

▼MAIN/PRINE NX Ver2.6.0の追加機能と設定内容

- ①マーケットチャートコンポーネント(60本/分以上のティックに対応)を追加。
- ②日中足(n分足)のデータ表示を拡大。
- ③過去データビューワー(ティック表示)に、前値比の+、-で現在値の色が変わる設定を追加。
- ④個別セルのカスタム色機能、比率バー表示機能を追加。

①マーケットチャートコンポーネント

▽利用条件

- ・Microsoft .NET Framework(ドット・ネット・フレームワーク) Version 2.0以上(2.0または3.x)

Microsoft .NET FrameworkがインストールされていないPCは、バージョンアップの際に、インストールされます。
Microsoft .NET Frameworkのインストールには、アドミニ権限とインストールに時間がかかります(約10分程度)。

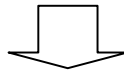
▽機能

・グラフ形状	・分析チャート
ライン	単純移動平均(DSMA)
バー	単純移動平均(追加)(SMA)
ローソク足	ストキャスティックス(スロー)(SSTOC)
ポイント&フィギュア	ストキャスティックス(ファスト)(FSTOC)
新値足	RSI(Classic)(RSI-C)
カギ足	一目均衡表(IKH)
平均足	RCI(RCI)
	サイコロジカルライン(PSL)
	転換点(LHL)
	MACDシステム(MACD)
	パラボリック価格/時間(PTP)
	ボリンジャーバンド(BBD)
	モメンタム(MOM)
	ディレクショナルムーブメントインデックス(DMI)
	ヒストリカルボラティリティ(VOLA)
	乖離(KRI)
	スプレッド(サヤ棒)
	相関

▽既存のチャートコンポーネントと比べ、新しく追加された機能は次のとおりです。

- ・ターゲットカーソルは固定(ピン)が利用できます。
- ・ズームモードに日付時刻レンジズームを追加しました。
- ・数値一覧表示中にデータ更新ができます(日付時刻ボタン)。
- ・ティックチャートで1分間に60本以上のティックがあった場合の描画に対応(最新の1本で上書きしない)。
- ・グラフ形状に平均足、分析チャートにスプレッド(サヤ棒)と相関を追加。
- ・チャートの詳細表記が変更になりました。

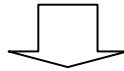
・マーケットチャートの表示方法。
コンポーネント上で右クリック、マーケットチャートを選択します。



マーケットチャートを表示します。



・ターゲットカーソルで、カーソルの位置に合わせて、固定ピンでウィンドウを固定できます。
表示モードからターゲットカーソルを選択します。



ターゲットカーソルを合わせます。カーソルの位置によりウィンドウの位置が変わります。



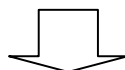
固定ピンを外すと、ウィンドウを任意の場所に移動できます。



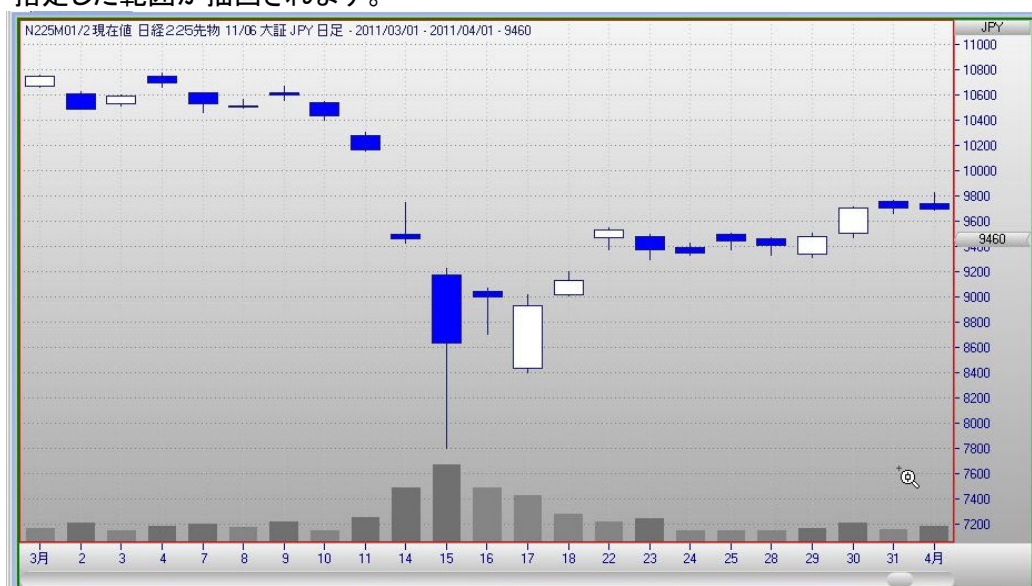
- ・ズームモードに日付時刻レンジズームを追加しました。
表示モードからズームを選択します。



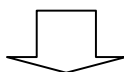
- ズームを選択し、拡大したい範囲を選択します。
マウスで斜め下、斜め上にドラッグしますと、普通のズームになりますが、
真直ぐ横にドラッグしますと、レンジズームになります。



- 指定した範囲が描画されます。



- ・数値一覧表示中にデータ更新ができます(日付時刻ボタン)。



数値一覧右上の、日付時刻ボタンを押下することで、最新データが数値一覧に取り込まれます。

数値一覧

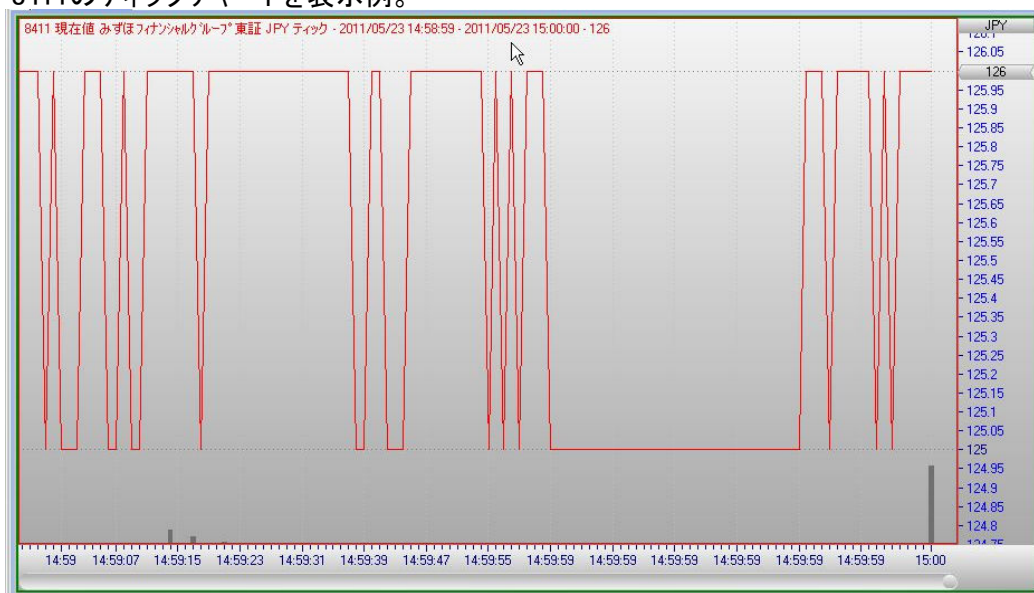
N225M01/2 現在値 日経225先物 11/06 大証 JPY ティック

2011/05/23 15:03:00

日付時刻	終値	出来高
2011/05/23 15:03:10	9450	1
2011/05/23 15:03:09	9440	63
2011/05/23 15:03:08	9440	20
2011/05/23 15:03:07	9440	1
2011/05/23 15:03:06	9450	1
2011/05/23 15:03:05	9450	10
2011/05/23 15:03:04	9440	1
2011/05/23 15:03:03	9450	17
2011/05/23 15:03:02	9450	1
2011/05/23 15:03:01	9450	4
2011/05/23 15:03:00	9450	1
2011/05/23 15:02:21	9450	17
2011/05/23 15:02:20	9440	1
2011/05/23 15:02:19	9450	1
2011/05/23 15:02:18	9450	1
2011/05/23 15:02:17	9450	1
2011/05/23 15:02:16	9450	10
2011/05/23 15:02:15	9440	1
2011/05/23 15:02:14	9440	1

閉じる

・ティックチャートで1分間に60本以上のティックがあった場合の描画に対応(最新の1本で上書きしない)。
8411のティックチャートを表示例。



14:59分のティックが60本を越えているが、14:59:59の最新1本で上書きされず、すべてのデータが積み上がっている。既存チャートでは、60本目が最新データで上書きされてしまう。

数値一覧

8411 現在値 みずほフィナンシャルグループ 東証 JPY ティック 2011/05/23 15:14:18

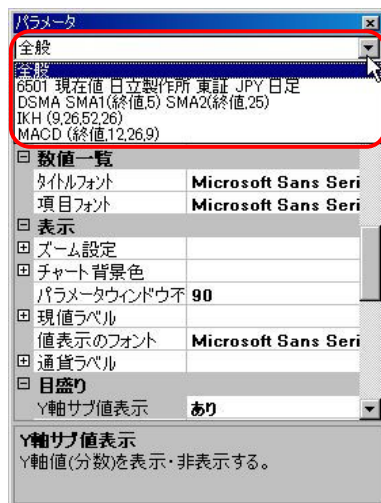
日付時刻	終値	出来高
2011/05/23 15:00:00	126	6668500
2011/05/23 14:59:59	126	1000
2011/05/23 14:59:59	126	1000
2011/05/23 14:59:59	126	500
2011/05/23 14:59:59	126	5000
2011/05/23 14:59:59	125	20000
2011/05/23 14:59:59	126	2000
2011/05/23 14:59:59	125	1000
2011/05/23 14:59:59	126	1000
2011/05/23 14:59:59	126	1200
2011/05/23 14:59:59	126	5100
2011/05/23 14:59:59	126	20000
2011/05/23 14:59:59	126	1000
2011/05/23 14:59:59	125	500
2011/05/23 14:59:59	126	800
2011/05/23 14:59:59	126	1000
2011/05/23 14:59:59	126	200
2011/05/23 14:59:59	125	1000
2011/05/23 14:59:59	125	10000
2011/05/23 14:59:59	125	300
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	800
2011/05/23 14:59:59	125	800
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100
2011/05/23 14:59:59	125	100

開じる

・チャートの詳細表記が変更になりました。
チャートコンポーネント上で右クリック、詳細を選択します。



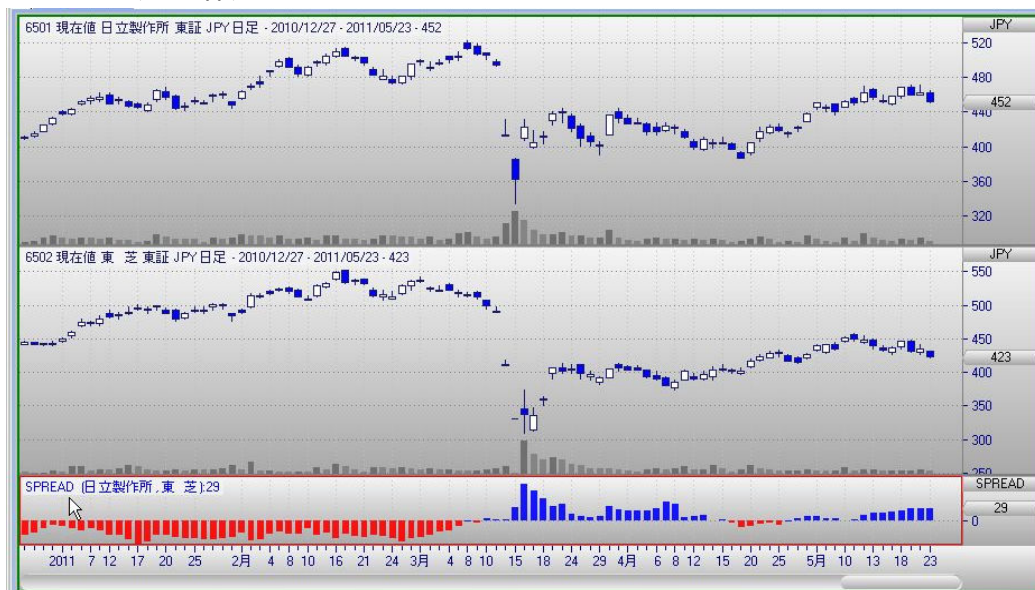
詳細画面のプルダウンで、各チャートのパラメータ設定が表示されます。
プルダウンメニューで各パラメータを表示します。



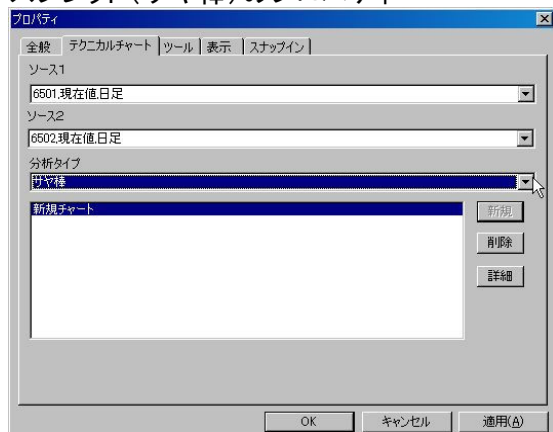
・グラフ形状に平均足、分析チャートにスプレッド(サヤ棒)と相関を追加。
平均足チャート(上はローソク足)



スプレッド(サヤ棒)



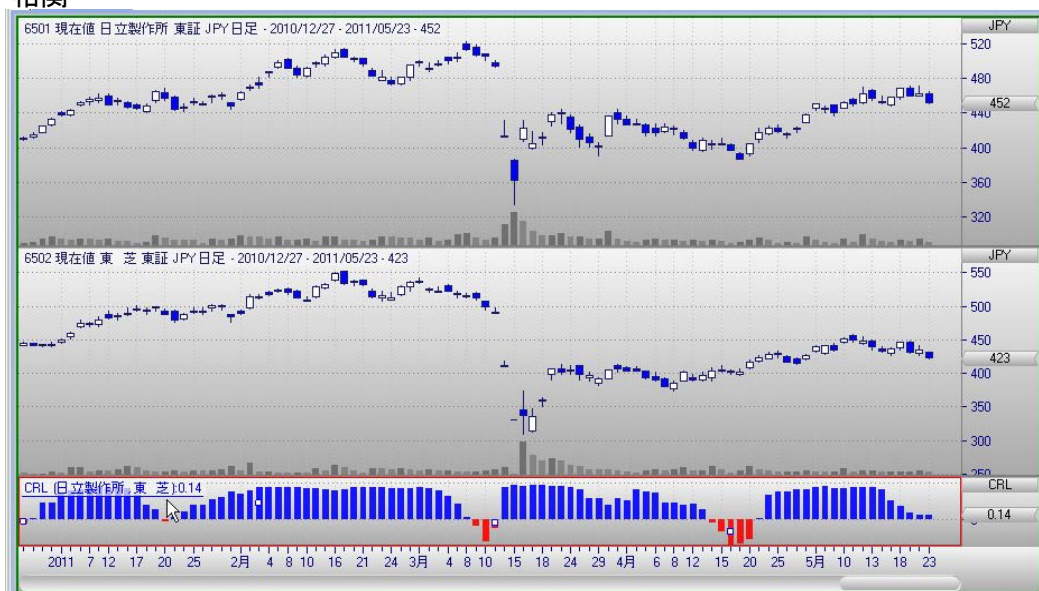
スプレッド(サヤ棒)のプロパティ



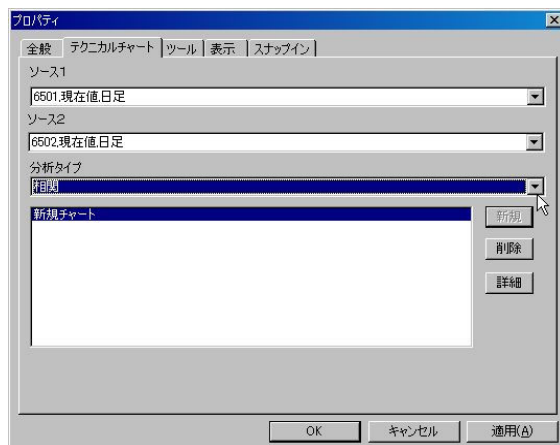
テクニカルチャートを開き
ソース1、ソース2を選択後
分析タイプで”サヤ棒”を選択する。

相関

ver2.6.0機能追加



相関のプロパティ



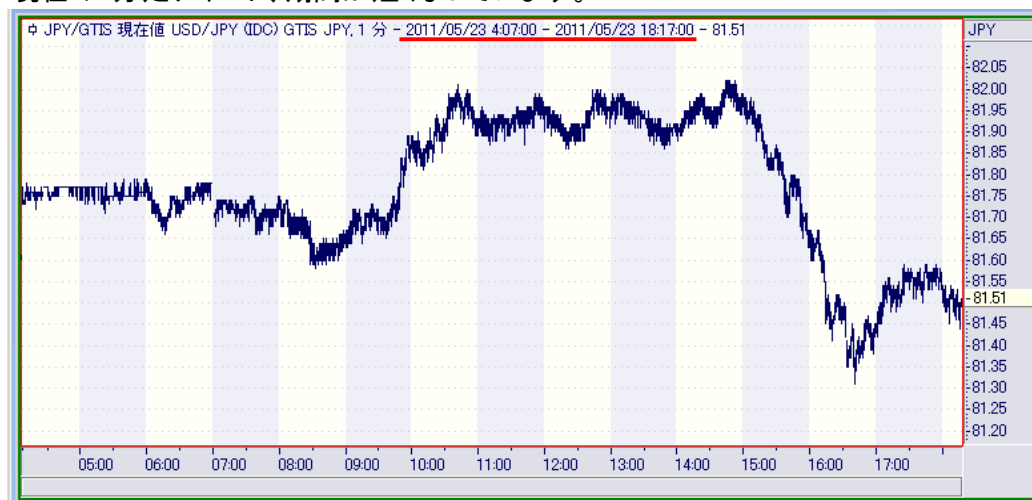
テクニカルチャートを開き
ソース1、ソース2を選択後
分析タイプで”相関”を選択する。

②日中足(n分足)のデータ表示を拡大。※証券銘柄全般と主な為替銘柄が対象
 日中足のn分足データをセンターで蓄積することになりました。
 表示(蓄積)期間は直近1ヶ月分または最大1万本分。

新しい1分足チャート、表示期間が延びました。



現在の1分足チャート、期間が短くなっています。



③過去データビューワー(ティック表示)に、前値比の+、-で現在値の色が変わる設定が追加されました。
現在値が直近の値段よりも上がれば赤色、下がれば青色、同値の場合は黒色。

無題3

みずほフィナンシャルグループ - ティック

日付時刻	現在値	現在値前日比幅	ティック出来高
2011/05/23 15:00:00	126	-2	6668500
2011/05/23 14:59:59	126	-2	1000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	1000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	500
2011/05/23 14:59:59	126	-2	5000
2011/05/23 14:59:59	125	-3	20000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	2000
2011/05/23 14:59:59	125	-3	1000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	1000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	1200
2011/05/23 14:59:59	126	-2	5100
2011/05/23 14:59:59	126	-2	20000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	1000
2011/05/23 14:59:59	125	-3	500
2011/05/23 14:59:59	126	-2	800
2011/05/23 14:59:59	126	-2	1000
2011/05/23 14:59:59	126	-2	200
2011/05/23 14:59:59	125	-3	1000
2011/05/23 14:59:59	125	-3	10000
2011/05/23 14:59:59	125	-3	300
2011/05/23 14:59:59	125	-3	100
2011/05/23 14:59:59	125	-3	800
2011/05/23 14:59:59	125	-3	800
2011/05/23 14:59:59	125	-3	100
2011/05/23 14:59:59	125	-3	100
2011/05/23 14:59:59	125	-3	100

過去データビューワー - 8411 ティック

Default CAP NUM かな

過去データビューワーのプロパティで設定。

プロパティ

銘柄 | 設定 | ヘッダー | フォント | 色 | スナップイン

☐ TSデータに含まれている項目を全て表示します ☒ 取得済みデータの項目のみ

選択可能フィールド

名称	番号
現在値1・ストップ...	9630
現在値時刻	4
日通しVWAP	8115

>> > << < 上 下

選択済み

名称	番号
現在値	3
前日比	5
ティック出来高	84

更新監視列

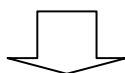
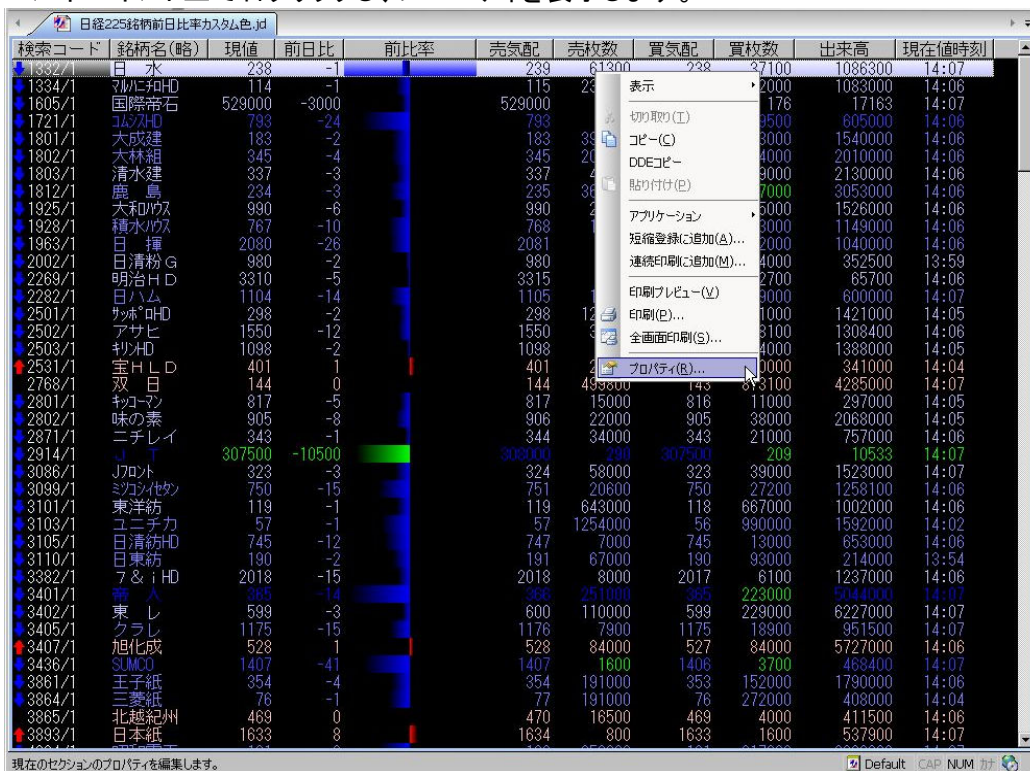
現在値 (3) ☐ 現値 ☒ 前値比

☐ 行全体をハイライト表示

OK キャンセル 適用(A)

④個別セルのカスタム色機能、比率バー表示機能を追加。
色や比率バーをつけることにより、銘柄の動きが視覚的に表現されます。

・カスタム色機能:銘柄登録一覧で、セルに色をつけることができます。
前日比率の変化率に合わせ、銘柄に赤(上昇)～青(下降)の色をつける例です。
コンポーネント上で右クリックし、プロパティを表示します。



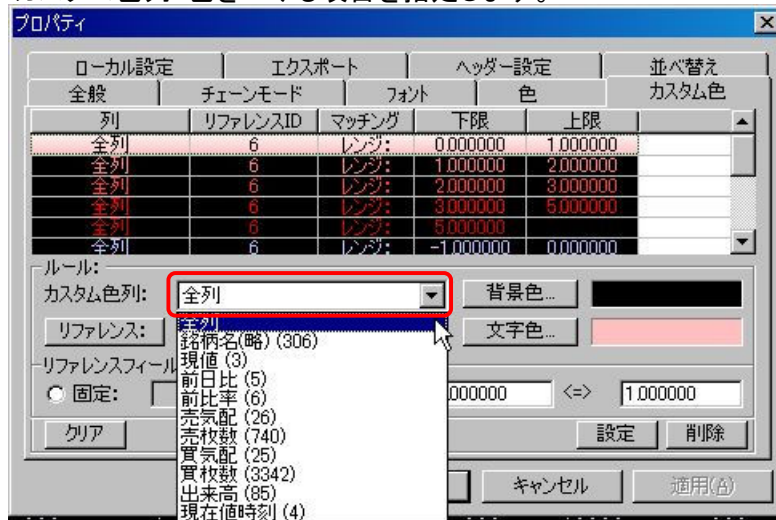
・プロパティの、カスタム色タブを表示します。
設定する表中の1行にカーソルを合わせて、
ルールで、カスタム色列、背景色、リファレンス、文字色、マッチングの項目を設定します。



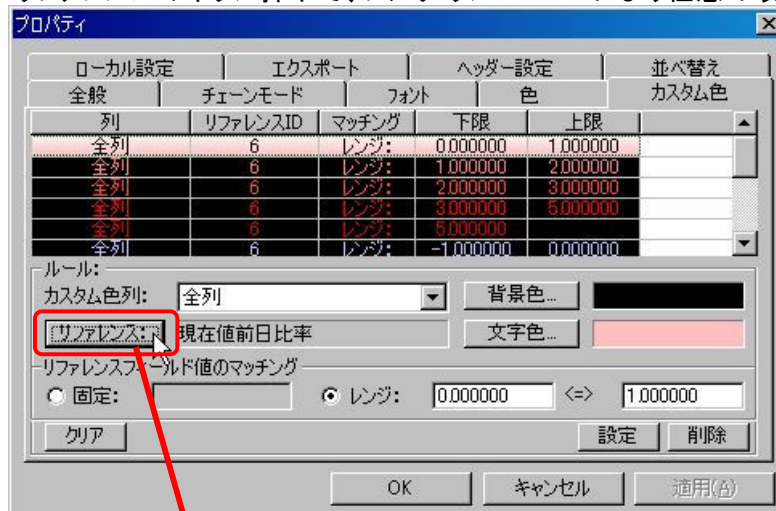
表中の1行にカーソルを合わせ、ルールを設定します。

・ルールの設定

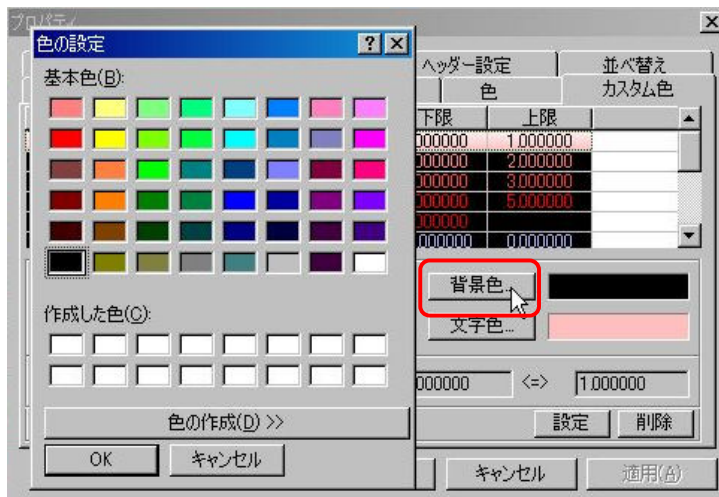
カスタム色列:色をつける項目を指定します。



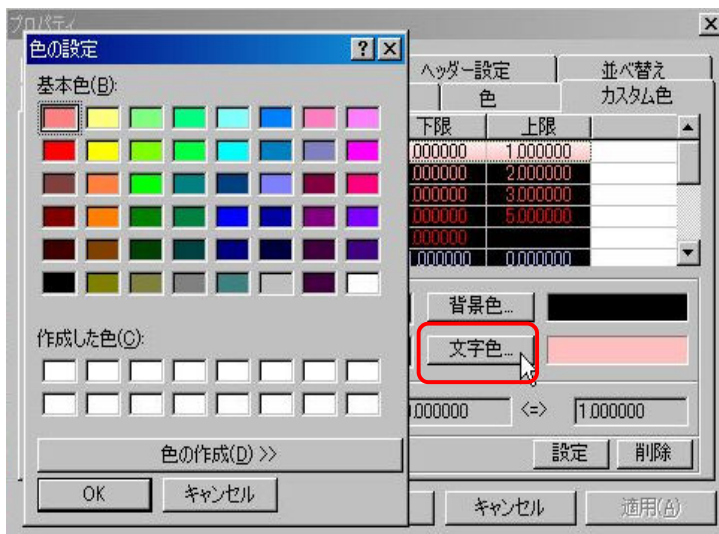
リファレンス:設定する項目を選択します。前日比率を指定。
リファレンスのボタン押下で、プルダウンメニューにより任意の項目を指定できます。



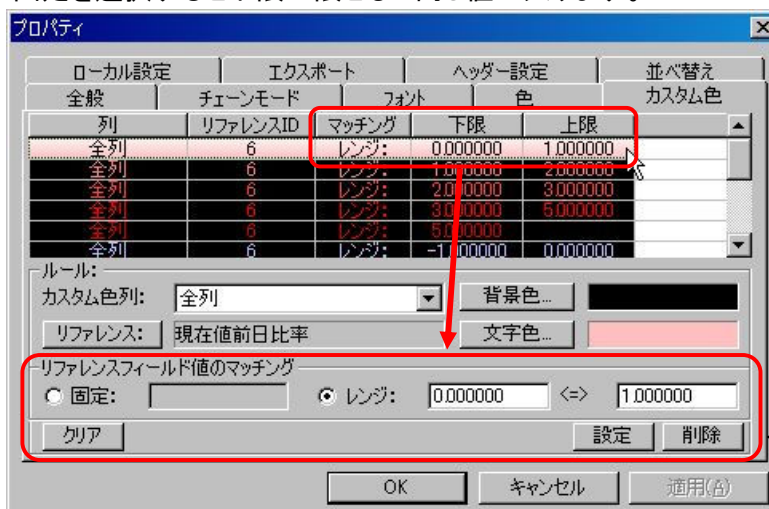
背景色:背景色を指定します。



文字色:文字色を指定します。

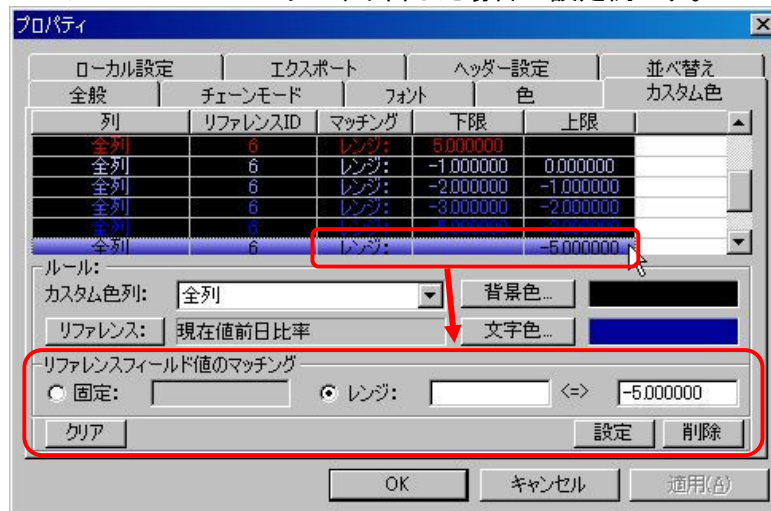


・リファレンスフィールド値のマッチング設定。
レンジ: 下限0.0～上限1.0パーセントで上昇した場合の設定です。
固定を選択すると下限上限ともに同じ値が入ります。



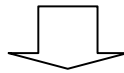
項目を入力後、設定ボタンを押下後、適用すると反映します。

レンジ: -5.0パーセント以上、下降した場合の設定例です。



・比率バー表示が追加されました。
前日比率の項目上で、右クリック。比率バー表示を選択します。

検索コード	銘柄名(略)	現値	前日比	前比率	売気配	売枚数	買気配	買枚数	出来高	現在値	
1332/1	日 水	239	0	0.00	列の追加	22500	238	35500	1248400	15:	
1334/1	日水HD	114	-1	-0.87	[前比率]列の削除	77000	114	162000	1305000	15:	
1605/1	国際帝石	532000	0	0.00		5	531000	2	24002	15:	
1721/1	大成建	184	-1	-0.54	列の書式	3300	183	199000	2734000	15:	
1801/1	大林組	344	-5	-1.43	グラフ表示	16000	343	162000	2748000	15:	
1803/1	清水建	337	-3	-0.88	比率バー表示	38000	336	80000	3336000	15:	
1812/1	鹿 島	235	-2	-0.84		235	746000	234	330000	3709000	15:
1925/1	大和ハウス	990	-6	-0.60		990	41000	989	6000	1828000	15:
1928/1	積水ハウス	767	-10	-1.28		767	24000	766	30000	1391000	15:
1963/1	日 揮	2081	-25	-1.18		2082	15000	2081	3000	1367000	15:
2002/1	日清粉 G	979	-3	-0.30		980	12000	978	14000	432000	15:
2269/1	明治HD	3315	0	0.00		3315	100	3310	2500	76700	15:
2282/1	日ハム	1103	-15	-1.34		1105	8000	1103	3000	795000	15:



比率バー表示で、前日比率が数字からバーに変更されます。
下降率が高いものは青色で左側にバーが伸び、上昇率が高いものは赤色で右側にバーが伸びます。

検索コード	銘柄名(略)	現値	前日比	前比率	売気配	売枚数	買気配	買枚数	出来高	現在値	
4063/1	信越化	4055	-55		列の追加	1600	4045	600	1069300	15:	
4151/1	協和ケミ	778	-7		【前比率】列の削除	1000	777	16000	869000	15:	
4183/1	三井化学	270	-6			1000	269	150000	10192000	15:	
4188/1	三菱ケミHD	542	-9		列の書式	1500	540	8500	11805000	15:	
4208/1	宇部興	231	-5		グラフ表示	1000	230	388000	4020000	15:	
4272/1	日化薬	763	-8		比率バー表示	1000	763	24000	840000	15:	
4324/1	電 通	2190	-53			1200	2187	600	969600	15:	
4452/1	花 王	2007	4			2008	6200	2007	3100	1193900	15:
4502/1	武 田	3815	10			3815	25100	3810	7100	2932700	15:
4503/1	アフラ薬	3045	5			3045	15800	3040	7200	953900	15:
4506/1	大日住薬	751	-3			752	10500	751	11700	556800	15:
4507/1	塩野義	1309	2			1311	31800	1308	100	1048800	15:
4519/1	中外薬	1322	-6			1323	27000	1321	1200	637900	15:
4523/1	エーザイ	3000	5			3010	86100	3000	20600	1081600	15:
4543/1	テルモ	4440	-25			4440	14500	4435	5000	642100	15:
4568/1	第一三共	1526	-14			1527	16100	1524	9700	1798300	15:
4689/1	ヤフー	27060	-790			27070	512	27020	404	154662	15:
4704/1	トレンド	2364	-36			2366	6900	2364	3000	476100	15:
4901/1	富士フイルム	2328	-22			2329	1900	2327	900	1210400	15:
4902/1	エーザイ	680	-9			681	23500	680	35500	2934000	15:
4911/1	資生堂	1346	-10			1346	32900	1344	13300	1294000	15:
5002/1	昭和ケミ	749	-28			750	98900	749	17000	6038900	15:
5020/1	J X	512	-4			513	9100	511	91000	10298900	15:
5101/1	横浜ゴム	411	-11			411	64000	410	19000	2509000	15:
5108/1	アリザスト	1802	-24			1804	3900	1801	71700	3345900	15:
5201/1	旭硝子	959	-9			959	14000	958	19000	3571000	15:
5202/1	板硝子	252	1			252	302000	251	683000	24498000	15:

以上