

テクニカル指標を表示させるには？ MATRIX TRADER

チャート画面に様々なテクニカル指標を表示させることができます。テクニカル指標とは、過去の価格や時間のある計算式に当てはめて、今後の価格や相場の方向を予測するものとして利用されています。



①チャート画面左側上から3段目の折れ線グラフマークのアイコンをクリックします。



②【テクニカル設定】画面が表示されました。

チャート : USD/JPY 5分

USD/JPY 5分足

2016/08/18 16:10 始

09:00

99.642

MACD: MACD[12-26]

始値:100.226 高値:100.345 安値:99.642 終値:99.877

テクニカル設定

設定

- チャート
 - 単純移動平均
 - 指数平滑移動平均
 - 一目均衡表
 - ボリンジャーバンド
 - パラボリック
 - エンベロープ
 - GMMA
 - スパンモデル
 - スーパーボリンジャー
 - HLバンド
- 下部テクニカル1
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)
 - サイコロジカルライン
 - DMI
 - ROI(順位相関係数)

単純移動平均

<input checked="" type="checkbox"/> 短期	5	通常線
<input type="checkbox"/> 中期	13	通常線
<input checked="" type="checkbox"/> 長期	21	通常線

左の「設定」でクリックしたテクニカル指標の詳細設定項目が表示されます。

テクニカル指標設定欄です。

保存しているテンプレートのテクニカル設定を反映させることができます。

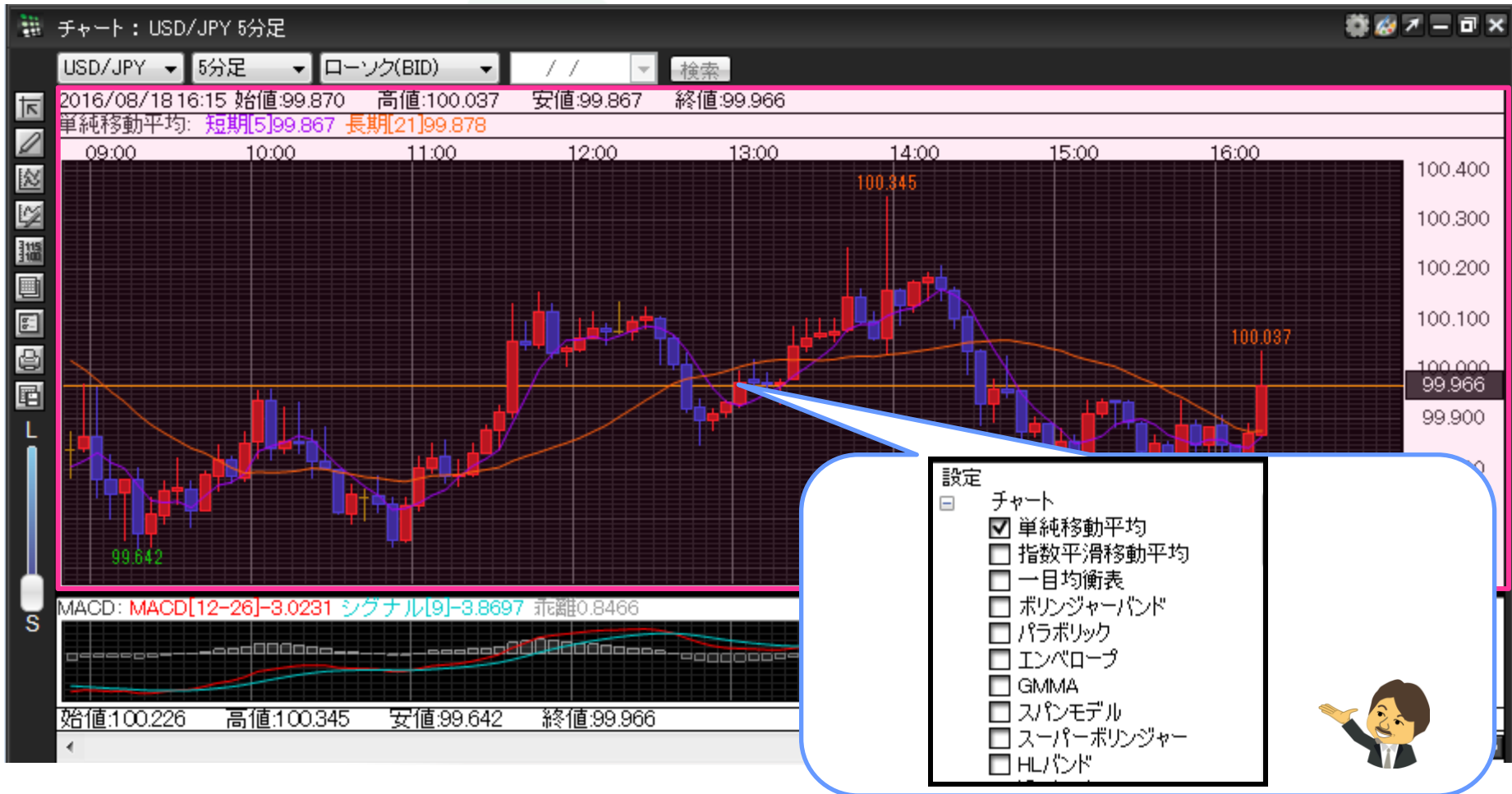
下部テクニカルを表示しない

テンプレートを適用

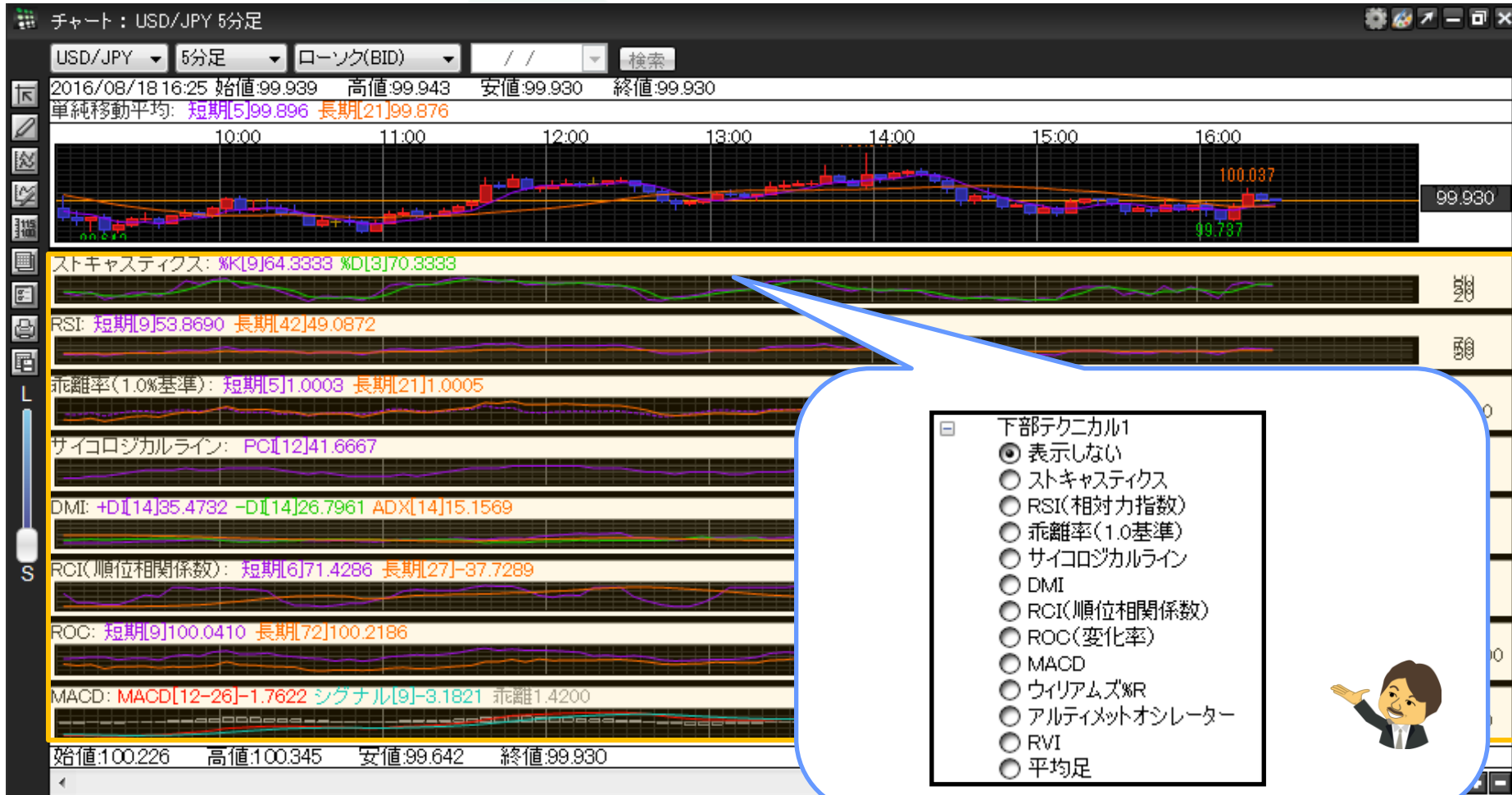
決定 キャンセル 適用

表示設定している下部テクニカル(オシレーター系テクニカル)の一括非表示機能です。

③チャートの上には以下のテクニカル指標を表示させることができます。



- ④下部テクニカルとして、ローソク足チャートの下にテクニカル指標を最大8つまで表示させることができます。
下部テクニカルで表示可能なテクニカル指標は以下の通りです。

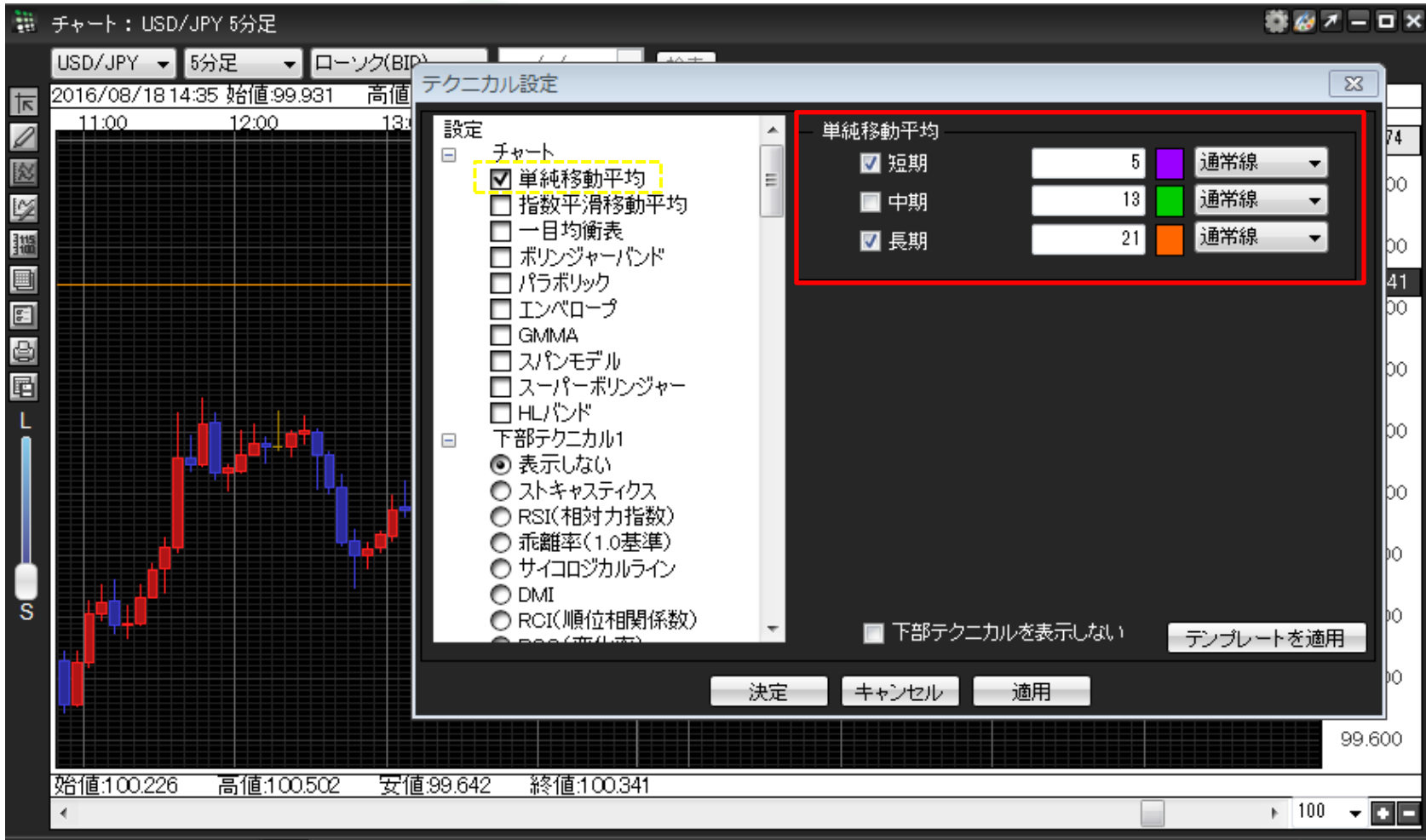


■ローソク足チャートの上に【単純移動平均】、下部テクニカル1に【MACD】を表示します。

①単純移動平均にチェックを入れます。

The screenshot shows the 'テクニカル設定' (Technical Settings) dialog box in the Matrix Trader software. The dialog is overlaid on a candlestick chart for USD/JPY 5-minute data. The '設定' (Settings) section on the left has a tree view with 'チャート' (Chart) expanded, and '単純移動平均' (Simple Moving Average) checked and highlighted with a red box. A mouse cursor is pointing at this checkbox. Below it, other indicators like '指数平滑移動平均' (Exponential Smoothing Moving Average), '一目均衡表' (Ichimoku Cloud), 'ボリンジャーバンド' (Bollinger Bands), 'パラボリック' (Parabolic), 'エンベロープ' (Envelope), 'GMMA', 'スパンモデル' (Span Model), 'スーパーボリンジャー' (Super Bollinger), and 'HLバンド' (HL Bands) are listed with unchecked checkboxes. The '下部テクニカル1' (Lower Technical 1) section has '表示しない' (Do not display) selected. The '単純移動平均' (Simple Moving Average) section on the right shows three lines: '短期' (Short-term) with a period of 5 and a purple line, '中期' (Medium-term) with a period of 13 and a green line, and '長期' (Long-term) with a period of 21 and an orange line. All three are set to '通常線' (Normal line). At the bottom of the dialog, there are buttons for '決定' (OK), 'キャンセル' (Cancel), and '適用' (Apply), along with a checkbox for '下部テクニカルを表示しない' (Do not display lower technical) and a 'テンプレートを適用' (Apply template) button. The background chart shows a candlestick price movement from 11:00 to 12:00 on 2016/08/18, with a price range from 99.931 to 100.502. The status bar at the bottom shows '始値:100.226 高値:100.502 安値:99.642 終値:100.360' and a volume of 100.

②【単純移動平均】にチェックが入りました。画面右側の詳細設定項目を確認します。



③初期設定では、【短期】線と【長期】線の2本表示となっています。【中期】線にもチェックを入れます。

チャート : USD/JPY 5分足

USD/JPY 5分足 ローソク(BI)

2016/08/18 14:35 始値:99.931 高値:100.502 安値:99.642 終値:100.326

テクニカル設定

設定

- チャート
 - 単純移動平均
 - 指数平滑移動平均
 - 一目均衡表
 - ボリンジャーバンド
 - パラボリック
 - エンベロープ
 - GMMA
 - スパンモデル
 - スーパーボリンジャー
 - HLバンド
- 下部テクニカル1
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)
 - サイコロジカルライン
 - DMI
 - ROI(順位相関係数)
 - RSI(乖離率)

単純移動平均

<input checked="" type="checkbox"/> 短期	5	通常線
<input checked="" type="checkbox"/> 中期	13	通常線
<input checked="" type="checkbox"/> 長期	21	通常線

下部テクニカルを表示しない

テンプレートを適用

決定 キャンセル 適用

始値:100.226 高値:100.502 安値:99.642 終値:100.326

100

- ④「【長期】線を200日平均にしたい！」場合など、設定数値を変更したい場合は、各詳細線の数値を変更します。
ここでは長期線の設定数値を【200】にします。

チャート：USD/JPY 5分足

USD/JPY 5分足

2016/08/18 10:55 始値:99.658
2016/08/18 10:55 12:00

テクニカル設定

設定

- チャート
 - 単純移動平均
 - 指数平滑移動平均
 - 一目均衡表
 - ボリンジャーバンド
 - パラボリック
 - エンベロープ
 - GMMA
 - スパンモデル
 - スーパーボリンジャー
 - HLバンド
- 下部テクニカル1
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)
 - サイコロジカルライン
 - DMI
 - ROI(順位相関係数)
 - ...

単純移動平均

<input checked="" type="checkbox"/> 短期	5	通常線
<input checked="" type="checkbox"/> 中期	13	通常線
<input checked="" type="checkbox"/> 長期	200	通常線

数字をクリックし、キーボード操作で数値変更ができます。

下部テクニカルを表示しない

テンプレートを適用

決定 キャンセル 適用

始値:100.226 高値:100.502 安値:99.642 終値:100.288

100

⑤線の色や太さも設定することができます。

テクニカル設定

設定

- チャート
 - 単純移動平均
 - 指数平滑移動平均
 - 一目均衡表
 - ボリンジャーバンド
 - パラボリック
 - エンベロープ
 - GMMA
 - スパンモデル
 - スーパーボリンジャー
 - HLバンド
- 下部テクニカル1
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)
 - サイコロジカルライン
 - DMI
 - ROI(順位相関係数)
 - ...

単純移動平均

- 短期 5
- 中期 13
- 長期 200

線種はここで設定します。

◆ 選択できる線の種類 ◆

- ・通常線
- ・点線
- ・一点鎖線
- ・太線
- ・太点線
- ・太一点鎖線

決定 キャンセル 適用

始値:100.226 高値:100.502 安値:99.642 終値:100.288

⑥続いて、【下部テクニカル1】の中にある【MACD】にチェックを入れます。

The screenshot displays the 'テクニカル設定' (Technical Settings) dialog box in the Matrix Trader software. The dialog is overlaid on a candlestick chart for USD/JPY 5-minute data. The chart shows a price movement from approximately 99.727 to 100.272. The dialog box has a '設定' (Settings) section on the left, which is expanded to show '下部テクニカル1' (Lower Technical 1). In this section, the 'MACD' option is selected, highlighted with a red box, and a mouse cursor is pointing at it. Other options in the list include '表示しない' (Do not display), 'ストキャスティクス' (Stochastics), 'RSI(相対力指数)' (RSI), '乖離率(1.0基準)' (Deviation rate), 'サイコロジカルライン' (Cyclical line), 'DMI', 'RCI(順位相関係数)' (RCI), 'ROC(変化率)' (ROC), 'ブルスBR', 'アムネットオシレーター', 'RVI', and '平均足' (Average). To the right of the dialog, the '単純移動平均' (Simple Moving Average) section is visible, showing settings for short-term (5), medium-term (13), and long-term (200) averages. The '決定' (OK), 'キャンセル' (Cancel), and '適用' (Apply) buttons are at the bottom of the dialog.

⑦【MACD】にチェックが入りました。画面右側の詳細設定項目に切り替わりますので、設定を変更したい場合は変更してください。

チャート：USD/JPY 5分足

USD/JPY 5分足

2016/08/18 11:00 始値:99.727
2016/08/18 11:00 2:00

テクニカル設定

設定

- 下部テクニカル1
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)
 - サイコロジカルライン
 - DMI
 - RCI(順位相関係数)
 - ROC(変化率)
 - MACD
 - ウィリアムズ%R
 - アルティメットオシレーター
 - RVI
 - 平均足
- 下部テクニカル2
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)

MACD

EMA短期 12

EMA長期 26

MACD 通常線

平滑シグナル 9 通常線

乖離

乖離上(枠)

乖離上(塗)

乖離下(枠)

乖離下(塗)

下部テクニカルを表示しない

テンプレートを適用

決定 キャンセル 適用

始値:100.226 高値:100.502 安値:99.642 終値:100.277

99.737

100

⑧画面下部にある【決定】をクリックします。

The screenshot shows the 'テクニカル設定' (Technical Settings) dialog box in the Matrix Trader software. The background is a candlestick chart for USD/JPY 5-minute data. The dialog box has a title bar with 'テクニカル設定' and window control buttons. It is divided into two main sections: '設定' (Settings) and 'MACD'.

設定 (Settings):

- 下部テクニカル1
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)
 - サイコロジカルライン
 - DMI
 - RCI(順位相関係数)
 - ROC(変化率)
 - MACD
 - ウィリアムズ%R
 - アルティメットオシレーター
 - RVI
 - 平均足
- 下部テクニカル2
 - 表示しない
 - ストキャスティクス
 - RSI(相対力指数)
 - 乖離率(1.0基準)

MACD:

- EMA短期: 12
- EMA長期: 26
- MACD: 通常線 (Red)
- 平滑シグナル: 9: 通常線 (Cyan)
- 乖離
- 乖離上(枠): [Grey]
- 乖離上(塗): [Grey]
- 乖離下(枠): [Grey]
- 乖離下(塗): [Grey]

At the bottom of the dialog, there are three buttons: '決定' (OK), 'キャンセル' (Cancel), and '適用' (Apply). The '決定' button is highlighted with a red box, and a white arrow points to it. There is also a checkbox for '下部テクニカルを表示しない' (Do not display lower technical indicators) and a 'テンプレートを適用' (Apply template) button.

The chart in the background shows a price range from 99.727 to 100.226, with a current price of 99.737. The chart is a 5-minute candlestick chart.

⑨チャート上に単純移動平均が下部テクニカルにMACDのテクニカル指標が表示されました。

