



「ディールFX」ユーザーガイド

1. お取引をはじめ	P. 3
■ ディールFXの推奨環境	P. 3
■ インストール	P. 4
■ ログイン	P. 5
■ ログアウト	P. 5
2. 各種画面	P. 6
■ TOP画面	P. 6
■ 取引通貨パネル	P. 6
> 取引通貨パネルの独立表示機能	
■ ツールバー	P. 7
■ マイページ	P. 8
■ ショートカットキー	P. 9
3. 発注	P. 10
■ 取引通貨パネルからの発注	P. 10
> マーケット注文	
> リミット注文	
> ストップ注文	
> トレイリング・ストップ注文	
> OCO注文	
> IFD（イフダン）注文	
> IFO（イフダンOCO）注文	
■ チャート画面からの発注	P. 13
4. 口座情報	P. 14
■ ポジション	P. 14
> 決済注文（マーケット）	
> 決済注文	
■ 決済ポジション	P. 14
■ ポジション概要	P. 14
■ 注文一覧	P. 15
> 注文の取消	
■ 約定一覧	P. 15
■ レバレッジ	P. 15
■ 口座情報	P. 15
■ レートアラート	P. 16
> レートアラートの設定	
■ 口座ステータスバー	P. 16
5. チャート	P. 17
■ チャート画面	P. 17
> チャート表示オプション	
> 複数チャートの表示	
■ チャート・テンプレートの保存	P. 19
■ チャート・テンプレートの取込み	P. 19
■ テクニカル分析	P. 20
6. その他	P. 22
■ アンインストール	P. 22

1. お取引をはじめる（ディールFXの推奨環境）

■ ディールFXの推奨環境

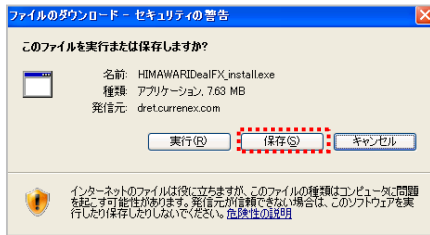
「ディールFX」は以下の環境でお使いいただけます。

OS	Microsoft Windows XP SP2、Windows Vista、Windows7（32ビットバージョン） ※ Windows XP SP2においては、セキュリティブロック機能を無効にさせていただく必要があります。
CPU	1.5GHz Intelプロセッサまたは同等品
メモリ	1GB
HDD空き容量	100MB以上
必要解像度	1024×768のカラーモニター（16ビットビデオカード要）
ネットワーク	ブロードバンドインターネット接続環境（384Kbps以上を推奨）
その他	<ul style="list-style-type: none">・ソフトウェアをインストールするためのシステム管理者の権限（インストール後は、最低でも標準ユーザー＝パワーユーザーグループの権限が必要）。・電子メールが使用できる環境が必要。※登録時に必須のため。・プロバイダとの契約及び、プロバイダへの接続料金や電話料金が必要。

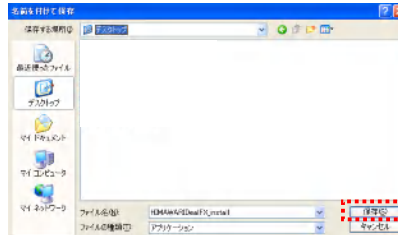
1. お取引をはじめる（インストール）

■ インストール

「ディールFX」をダウンロードします。



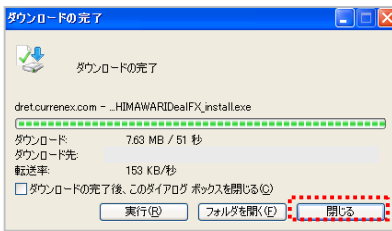
① URLをクリックして、ファイルの「保存」を選択します。



② 保存する場所をデスクトップにします。



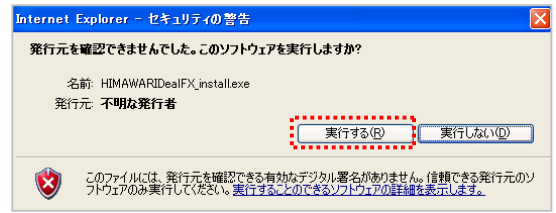
③ ダウンロードが開始されます。



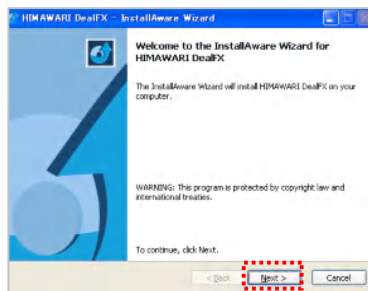
④ 「ダウンロードの完了」後、ウィンドウを閉じます。



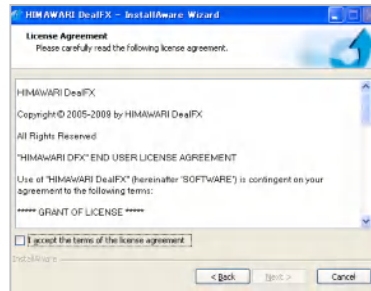
⑤ デスクトップに「ディールFX」のインストール用アイコンが作成されます。



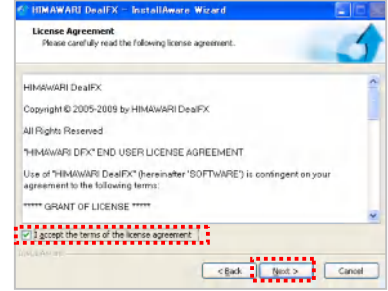
⑥ インストール用のアイコンをクリックすると、「セキュリティの警告」メッセージが表示されます。「実行する」を選択します。



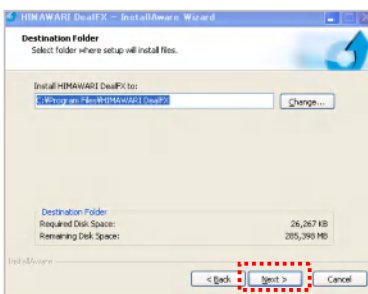
⑦ 「Next」で進みます。



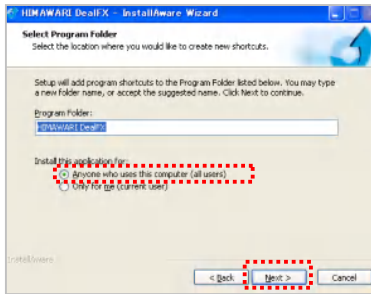
⑧ 利用許諾契約が表示されます。



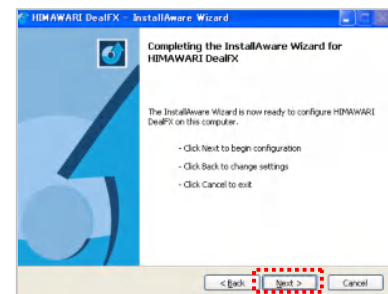
⑨ 「I accept the terms of the license agreement」にチェックを入れます。



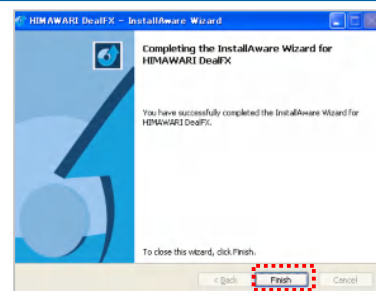
⑩ 「Next」で進みます。



⑪ 「Anyone who uses this computer」にチェックが入っているのを確認して「Next」で進みます。



⑫ 「Next」で進みます。



⑬ インストールの完了後、「Finish」でウィンドウを閉じます。



⑭ デスクトップに「ディールFX」のアイコンが作成されます。

1. お取引をはじめる（ログイン・ログアウト）

■ ログイン

「ディールFX」にログインします。

「本番環境の場合」

サーバー指定にて「製品版」を選択後、「ディールFX」口座開設通知書に記載された口座番号・初期パスワードを入力し、「接続」をクリックします。

「デモ取引の場合」

サーバー指定にて「デモ環境」を選択後、デモ取引申込受付メールに記載された口座番号（ユーザーID）・パスワードを入力し、「接続」をクリックします。

初回、ログイン時にはパスワード変更が求められます。8文字以上30文字以内の英数字（1字以上のアルファベット大文字と1字以上の数字を含める）で新しいパスワードを設定してください。

※複数回、誤った口座番号・パスワードを入力すると口座にロックがかかります。その際には、お手数ですがお客様フリーコールまでご連絡ください。またお客様が変更したパスワードは、ひまわり証券では確認することができませんので、お取扱いには十分ご注意ください。

■ ログアウト

「ディールFX」からログアウトする方法は2種類あります。

「ログアウト」
ツールバーの「ファイル」から「ログアウト」を選択します。

「閉じる」

2. 各種画面 (TOP画面・取引通貨パネル)

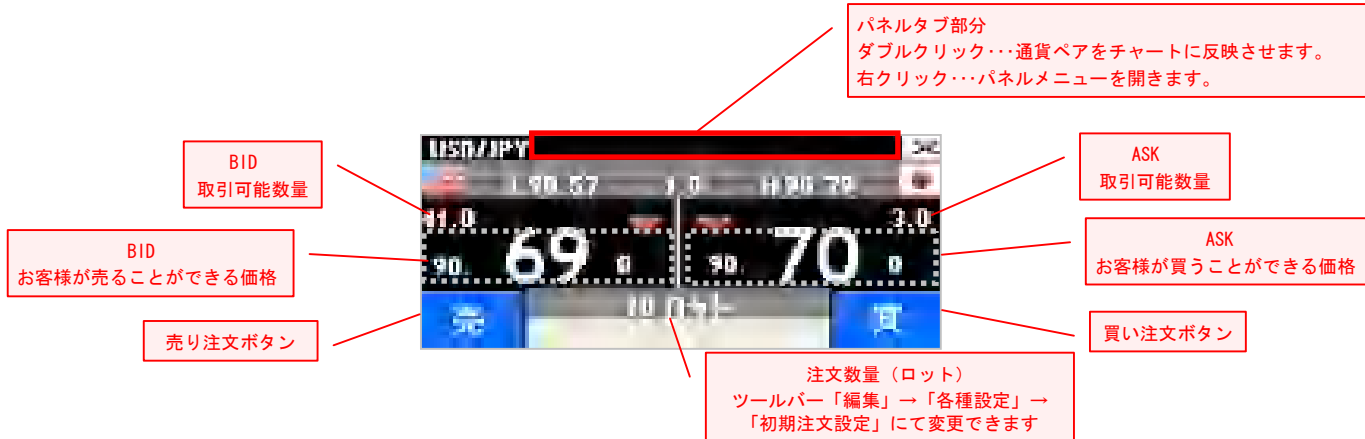
■ TOP画面

「ディールFX」の画面についてご紹介します。尚、画面表示に関してお客様の取引環境とは一部異なる場合がございます。



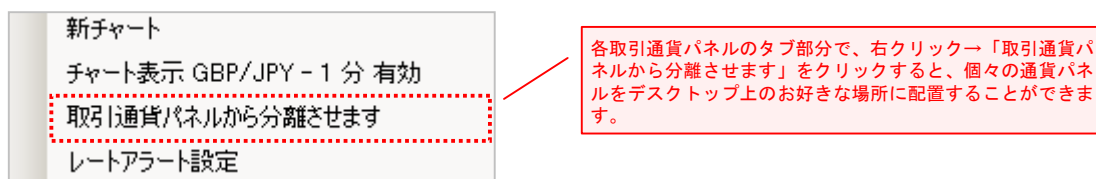
■ 取引通貨パネル

取引通貨パネルの表示についてご紹介します。



※BIDおよびASKの矢印は、最終更新時の相場の上下を示します。
 ※取引可能数量の単位は、本=100万通貨単位です。例→60.5本=6,050万通貨

➤ 取引通貨パネルの独立表示機能



※分離した状態で、パネルを右クリック→「取引通貨パネルを元に戻す」を選択すると、元に戻ります。

2. 各種画面（ツールバー）

■ ツールバー

ツールバーの機能についてご紹介します。

ファイル 編集 表示 レイアウト ツール レポート ヘルプ マイページ

• ファイル

パスワード変更	「ディールFX」にログインする際のパスワード変更を行います。
ログアウト	「ディールFX」からログアウトします。

• 編集

各種設定	取引に関する各種設定を行います。
表示設定	チャートに関する表示の設定を行います。

• 表示

選択	画面レイアウトを選択します。
ニュース詳細	ニュースの詳細画面の表示/非表示を設定します。
ニュース一覧	ニュースの一覧画面の表示/非表示を設定します。
チャート	チャート画面の表示/非表示を設定します。

• レイアウト

マイレイアウト	保存しておいたレイアウトファイルを読み込みます。
確定	現在のレイアウトを固定します。
保存	現在のレイアウトを上書き保存します。
名前をつけて保存	現在のレイアウトを名前をつけて保存します。
削除	レイアウトを削除します。

• ツール

取引通貨パネル設定	取引通貨パネルに表示する通貨ペアを設定します。
経済指標カレンダー	経済指標カレンダーを表示します。
ワンクリックモードを有効にする	ワンクリックモードを有効にします。 ワンクリックモード…取引通貨パネルの売買ボタンをクリックするだけで設定数量での新規マーケット注文が発注されます。
履歴表示	お客様の「ディールFX」操作履歴を表示します。
レートアラート機能	価格を設定して、アラートでお知らせする機能です。

• レポート

取引履歴	指定した期間内の取引履歴を表示します。
口座情報	指定した期間内の口座への入出金、損益、スワップ金利等を表示します。
お客様報告書	指定した期間内の取引履歴および口座情報を表示します。

• ヘルプ

バージョン情報	「ディールFX」のバージョン情報を確認します。
---------	-------------------------

• マイページ

マイページ※デモ取引ではご利用いただくことができません。	お客様登録情報の確認や、入出金の管理を行います。
------------------------------	--------------------------

2. 各種画面（マイページ）

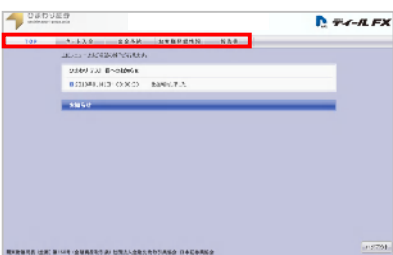
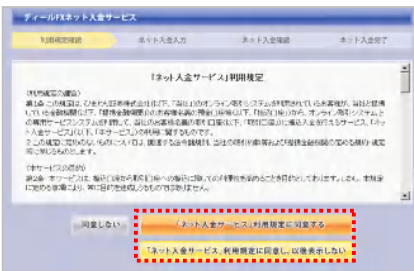
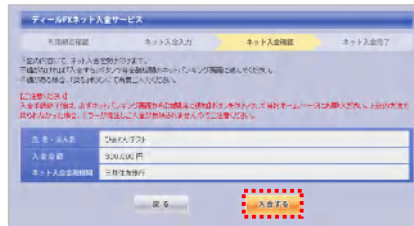
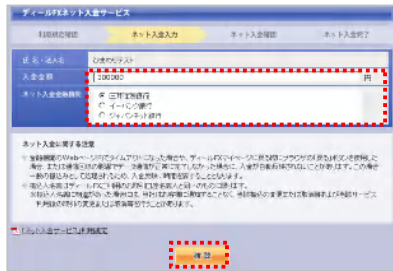
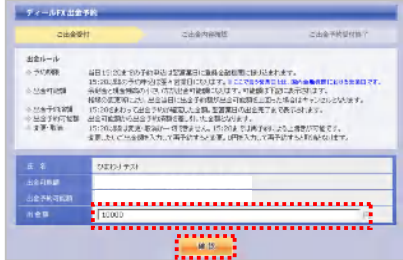
■ マイページ ※デモ取引ではご利用いただくことができません。

マイページの機能についてご紹介します。



マイページへのログインに関して

マイページのパスワードは、「ディールFX」ログインのパスワードと異なります。
 マイページに初回ログインする際は、口座開設通知書に記載された初期パスワードをお使いください。（「ディールFX」初回ログイン時に、お客様が変更されたパスワードではマイページへログインすることができません）尚、マイページのパスワードは、マイページ内の「お客様登録情報」で変更が可能です。

<p>マイページTOP画面</p>	<p>お客様へのお知らせを表示いたします。</p> 	
<p>ネット入金</p>	<p>① ネット入金サービス利用規定に同意をします。</p>  <p>③ 登録内容を確認し、「入金する」を選択すると、各金融機関のログイン画面に切り替わります。</p> 	<p>② 入金金額および、ネット入金金融機関を選択します。</p>  <div data-bbox="997 1321 1391 1545" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p>ネット入金サービスに関する注意</p> <ul style="list-style-type: none"> 弊社取引システムのメンテナンス時間および各金融機関のサービス休止時間は、ネット入金サービスをご利用いただくことができません。 ディールFXを経由してネット入金した場合のみリアルタイムで自動反映されます。各金融機関が提供するインターネットバンキングとは異なりますので、ご注意ください。 </div>
<p>出金予約</p>	<p>① 出金予約可能額の範囲内で、ご出金を行います。</p>  <div data-bbox="997 1590 1391 1859" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p>ご出金（証拠金の返還）に関するご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> 出金可能額の範囲であれば、出金予約をされた日（15：20までの受付）の翌営業日に返還いたします。 15：20以降の予約申込は翌々営業日になります。 15：20（当日の出金予約最終受付時間）以降は変更および取消は一切できません。 お客様のご登録いただいた出金先金融機関によっては、返還時期が変わることがありますのであらかじめご了承ください。 </div>	
<p>お客様登録情報</p>	<p>お客様登録情報の確認や、パスワードの変更（※）を行います。 ※こちらで変更できるのは、「マイページ」にログインする際のパスワードです。</p>	
<p>報告書</p>	<p>ディールFXの取引報告書や残高報告書の確認を行います。</p>	

2. 各種画面（ショートカットキー）

■ ショートカットキー

ショートカットキーの機能についてご紹介します。



- ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

<p>①ワンクリックモードを有効にする</p>	<p>ワンクリックモードを有効にします。 ワンクリックモード…取引通貨パネルの売買ボタンをクリックするだけで注文数量（ロット）での新規マーケット注文が発注されます。 ワンクリックモード有効時には、売り注文ボタン及び買い注文ボタンが赤に変化します。</p>  <p>ワンクリックモード無効時</p>  <p>ワンクリックモード有効時</p>
<p>②取引通貨パネル設定</p>	<p>取引通貨パネルに表示する通貨ペアを設定します。</p>
<p>③経済指標カレンダー表示</p>	<p>経済指標カレンダーを表示します。</p>
<p>④各種設定</p>	<p>取引に関する各種設定を行います。</p>
<p>⑤取引履歴</p>	<p>指定した期間内の取引履歴を表示します。</p>
<p>⑥口座情報</p>	<p>指定した期間内の口座への入金履歴、損益、スワップ金利を表示します。</p>
<p>⑦お客様報告書</p>	<p>指定した期間内の取引履歴および口座情報を表示します。</p>

3. 発注（マーケット注文・リミット注文）

■ 取引通貨パネルからの発注

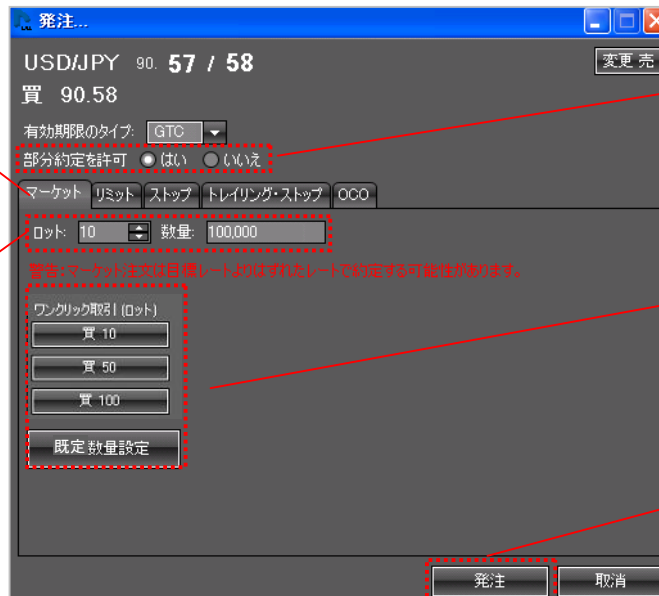
「ディールFX」は、取引通貨パネルからさまざまな注文を出すことができます。



取引通貨パネルのプライス部分をダブルクリックして、発注パネルを表示させます。

➤ マーケット注文

現在のレートで発注を行います。



①発注パネル内の「マーケット」タブが開かれていることを確認します。

②取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

部分約定許可の設定

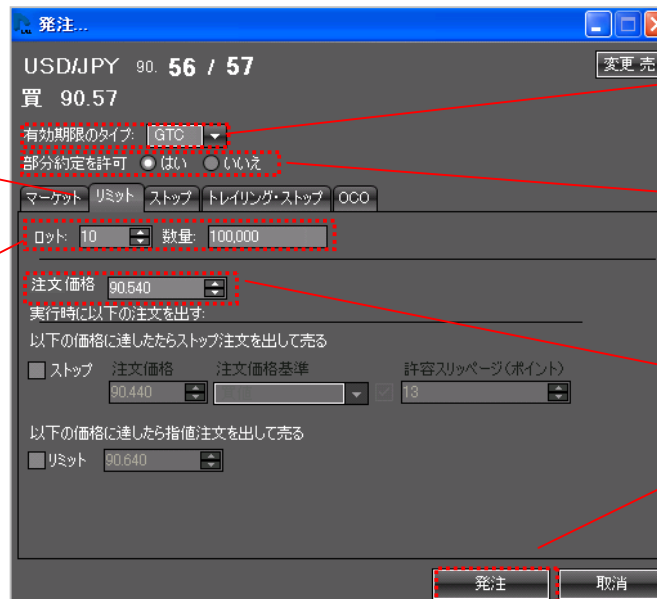
※ワンクリック取引について

ロットが表示されている「ワンクリック取引ボタン」をクリックすれば、そのロットの注文をすばやく行います。
ワンクリック取引のロットは、「既定数量設定」で任意に設定できます。

③「発注」をクリックすると、注文を行います。

➤ リミット注文

現在の価格より安い価格で買いたい、または現在の価格より高い価格で売りたい場合に発注を行います。



①発注パネル内の「リミット」タブが開かれていることを確認します。

②取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

有効期限の設定
GTC…キャンセルするまで有効
GTD…指定期日まで有効
DAY…当日のみ有効

部分約定許可の設定

③注文価格の入力
直接入力または、増減ボタンで価格を指定します。

④「発注」をクリックすると、注文を行います。

3. 発注（ストップ注文・トレイリング・ストップ注文）

➤ ストップ注文

現在の価格より高い価格で買いたい、または現在の価格より安い価格で売りたい場合に発注を行います。

USD/JPY 90.56 / 57
買 90.57
有効期限のタイプ: GTC
部分約定を許可: はい (選択済み) / いいえ
マーケット: リミット / ストップ / トレイリング・ストップ / OCO
ロット: 10 数量: 100,000
注文価格: 90.640 注文価格基準: 買値 許容スリッページ(ポイント): 13
実行時に以下の注文を出す:
以下の価格に達したらストップ注文を出して売る
ストップ 注文価格 注文価格基準 許容スリッページ(ポイント)
90.540 [] [] [] []
以下の価格に達したら指値注文を出して売る
リミット 90.740 [] []

①発注パネル内の「ストップ」タブが開かれていることを確認します。

②取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

有効期限の設定
GTC…キャンセルするまで有効
GTD…指定期日まで有効
DAY…当日のみ有効

部分約定許可の設定

③価格の指定およびスリッページの設定を行います。

④「発注」をクリックすると、注文を行います。

➤ トレイリング・ストップ注文

相場の変動にあわせて、ストップ注文の設定値が自動的に引き上がる注文方法です。

USD/JPY 90.56 / 58
買 90.58
有効期限のタイプ: GTC
部分約定を許可: はい (選択済み) / いいえ
マーケット: リミット / ストップ / トレイリング・ストップ / OCO
ロット: 10 数量: 100,000
変動値(Pip数): 10 注文価格基準: 買値 許容スリッページ(ポイント): 13

①発注パネル内の「トレイリング・ストップ」タブが開かれていることを確認します。

②取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

有効期限の設定
GTC…キャンセルするまで有効
GTD…指定期日まで有効
DAY…当日のみ有効

部分約定許可の設定

③トレイリング・ストップの変動幅とスリッページの設定を行います。

④「発注」をクリックすると、注文を行います。

3. 発注 (OCO注文・IFD注文)

➤ OCO注文

リミット注文とストップ注文を同時に出し、一方の注文が実行されると自動的にもう一方が取消されます。

②取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

有効期限の設定
GTC…キャンセルするまで有効
GTD…指定期日まで有効
DAY…当日のみ有効

部分約定許可の設定

①発注パネル内の「OCO」タブが開かれていることを確認します。

③注文1、注文2それぞれの価格の指定を行います。

④「発注」をクリックすると、注文を行います。

➤ IFD (イフダン) 注文

順位ある二つの指値注文を同時に出し、1次の注文が約定後、自動的に2次の注文を有効にします。

①発注パネル内の「リミット」もしくは「ストップ」タブが開かれていることを確認します。

②取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

有効期限の設定
GTC…キャンセルするまで有効
GTD…指定期日まで有効
DAY…当日のみ有効

部分約定許可の設定

③注文価格の入力
直接入力または、増減ボタンで価格を指定します (1次注文)。

④リミットかストップを直接入力または、増減ボタンで価格を指定します。(2次注文)

⑤「発注」をクリックすると、注文を行います。

3. 発注(IFO注文・チャート画面からの発注)

▶ IFO (イフダンOCO) 注文

イフダン注文とOCO注文の組み合わせです。

① 発注パネル内の「リミット」もしくは「ストップ」タブが開かれていることを確認します。

② 取引ロットの入力
取引ロットを直接入力または、増減ボタンで入力します。
1ロット=10,000通貨単位

③ 注文価格の入力
直接入力または、増減ボタンで価格を指定します (イフダン部分)。

④ リミット、ストップそれぞれ直接入力または、増減ボタンで価格を指定します。(OCO部分)

⑤ 「発注」をクリックすると、注文を行います。

有効期限の設定
GTC…キャンセルするまで有効
GTD…指定日まで有効
DAY…当日のみ有効

部分約定許可の設定
部分約定を許可 はい いいえ

■ チャート画面からの発注

「ディールFX」は、チャート画面からリミット・ストップ注文を出すことができます。

① 注文したいレート付近で右クリックします。売買の方向を選択します。

② 発注パネルが表示されます。注文内容の設定を行い「発注」ボタンをクリックします。

4. 口座情報（ポジション・決済ポジション）

■ ポジション

保有するポジションの詳細情報を表示します。

ポジションID	通貨ペア	数量	平均約定価格	決済損益	評価損益	必要証拠金	決済注文(クイック)	決済注文
B2010019001T000	EUR/USD	100,000.00	1.44040	\$0.00 (USD)	\$-120.00 (USD)	¥65,185.00	決済注文(クイック)	決済注文

➤ 決済注文（マーケット）

決済したいポジションの「決済注文（マーケット）」ボタンをクリックすると、発注パネルが表示されます。「発注」をクリックすると、マーケット注文で決済されます。

決済注文(クイック)

EUR/USD 1.43 **95 / 97**

売 1.4395

B2010019001T000 100000

※※:マーケット注文は目標レートよりはずれた
レートで約定する可能性があります。

部分約定:可

発注 取消

➤ 決済注文

決済したいポジションの「決済注文」ボタンをクリックすると、発注パネルが表示されます。注文内容を入力して「発注」をクリックすると、決済注文が発注されます。

決済注文

EUR/USD 1.43 **98 / 1.44 00**

売 1.4398

平均約定価格 1.4404

ロット 10 数量: 100,000

リミット
● リミット
1.44140

トライリング・ストップ
変動値(Pips) 注文価格基準 許容スリッページ(ポイント)
10 18

ストップ
注文価格 注文価格基準 許容スリッページ(ポイント)
1.43940 売値 18

* リミットとストップの両方を選択する場合、OCO注文になります。
部分約定:可

※約定レートのずれは発生します

発注 取消

■ 決済ポジション

当日、決済した注文の確定決済損益を表示します。

ポジションID	通貨ペア	決済損益
B20100190024W00	USD/CHF	C-20.00 (CHF)

■ ポジション概要

保有する通貨ペアの買い注文、売り注文それぞれの約定平均価格および評価損益を表示します。

通貨ペア	買数量	買約定平均価格	買約定評価損益	売約定評価損益	売約定平均価格	売数量
EUR/USD	100,000.00	1.44040	\$-120.00 (USD)	\$0.00 (USD)	0.00000	0.00

4. 口座情報（注文一覧・約定一覧・レバレッジ・口座情報）

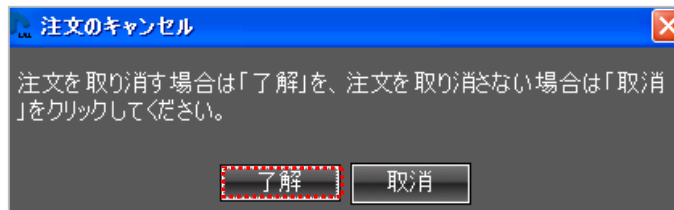
■ 注文一覧

約定待ちの注文を表示します。

注文番号	通貨ペア	注文種類	買・売	注文価格	注文価格(ストップ)	数量	平均約定価格	部分約定数量	注文状況	有効期限	取消
365402510	EUR/USD	外外	売	1.45000	NA	100,000.00	0	0	未約定	STC	取消

➤ 注文の取消

取消したい注文の「取消」ボタンをクリックします。「注文のキャンセル」ウィンドウが表示されたら、「了解」をクリックします。



■ 約定一覧

当日約定した注文を表示します。

約定番号	買・売	通貨ペア	数量	約定価格	約定日時	手数料
B20100190025600	売	USD/CHF	100,000.00	1.0246	2010/01/19 9:36:26	¥0.00
B20100190024400	買	USD/CHF	100,000.00	1.0248	2010/01/19 9:36:18	¥0.00
B20100190017000	買	EUR/USD	100,000.00	1.4404	2010/01/19 9:21:23	¥0.00

■ レバレッジ

「ディールFX」のレバレッジ情報を表示します。

通貨ペア	レバレッジ
AUD/JPY	2001
EUR/JPY	2001
GBP/JPY	2001
AUD/USD	2001
EUR/GBP	2001
CHF/JPY	2001
GBP/USD	2001

■ 口座情報

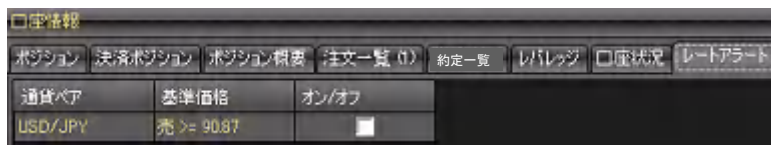
口座残高情報を表示します。

純資産		余剰金	
現金残高	¥9,924,232	純資産	¥9,916,984
評価損益	-¥7,248	必要証拠金	¥65,209
純資産	¥9,916,984	余剰金	¥9,851,775

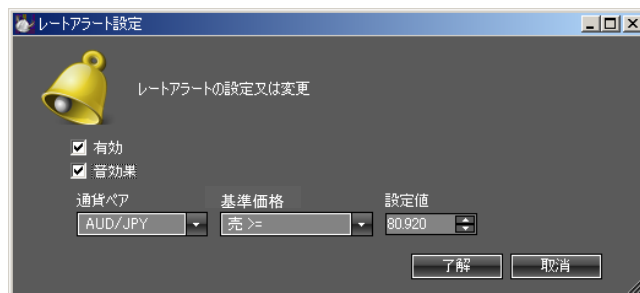
4. 口座情報（レートアラート・口座ステータスバー）

■ レートアラート

設定したアラート情報を表示します。また新規設定や設定値の変更を行います。



➤ レートアラートの設定



①通貨ペアおよび基準価格のセル上で右クリックするとメニューが表示されます。

レートアラート設定 レートアラート設定ウィンドウ（※1）でアラートの設定を行います。
警告を変更 設定値の変更を行います。※通貨ペアの変更はできません。
警告の削除 設定したアラート情報を削除します。
警告の設定/解除 アラートの有効/無効を設定します。

②オン/オフのチェックボックスにチェックを入れることでアラートの有効/無効を設定します。

■ 口座ステータスバー

現在の取引口座のステータスを表示します。



5. チャート（チャート画面）

■ チャート画面

➤ チャート表示オプション

チャート画面の各種機能をご紹介します。



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭

①チャートスタイル	チャートのスタイルを選択します。4本値、ローソク、3本値ブレイクから選択できます。
②時間軸選択	チャートの時間軸を選択します。1分、5分、10分、15分、30分、1時間、2時間、4時間、6時間、8時間、デیلیー、週から選択できます。
③タイムスパンを選択	指定した日付の範囲のチャートデータを取得します。
④テクニカル分析	「ディールFX」には、40種類のテクニカル分析が搭載されています。
⑤各種ラインスタディ	トレンドラインやフィボナッチなど13種類のラインスタディが描画可能です。
⑥ズームイン	チャート表示を拡大します（表示期間が短くなります）。
⑦ズームアウト	チャート表示を縮小します（表示期間が長くなります）。
⑧左にスクロール	チャートの過去データを表示します。
⑨右にスクロール	チャートを現在方向へ進めます。
⑩ムーブ	ムーブモードを有効にします。ムーブモードが有効になっている場合、マウス操作でチャートを移動することができます。
⑪情報とムーブモード間の切り替え	チャート上に、データポインタを表示します。
⑫チャート・テンプレートの保存	現在のチャートのレイアウトを保存します。
⑬チャート・テンプレートの取込み	保存したチャート・テンプレートを呼び出します。
⑭チャートを現在に戻す	過去データを表示している場合、チャートを現在時点へ戻します。

5. チャート（複数チャートの表示）

▶ 複数チャートの表示

「ディールFX」チャート画面は、最大4つまで表示することができます。



① ② ③ ④

① 格子状に表示



② 垂直に表示



③ 水平に表示



④ タブ化して表示

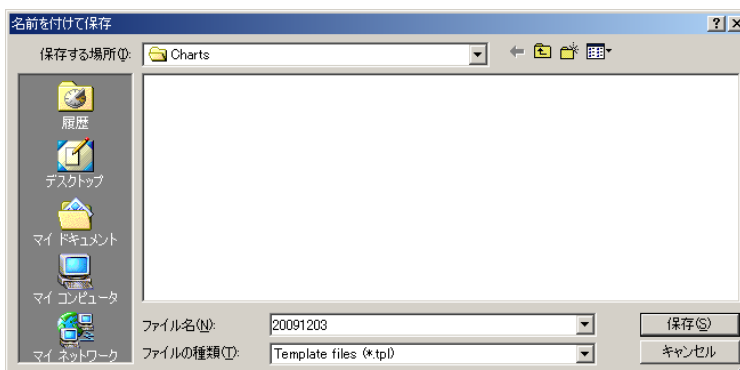


タブで表示するチャートを切り替えます。

5. チャート（チャート・テンプレートの保存/取込み）

■ チャート・テンプレートの保存

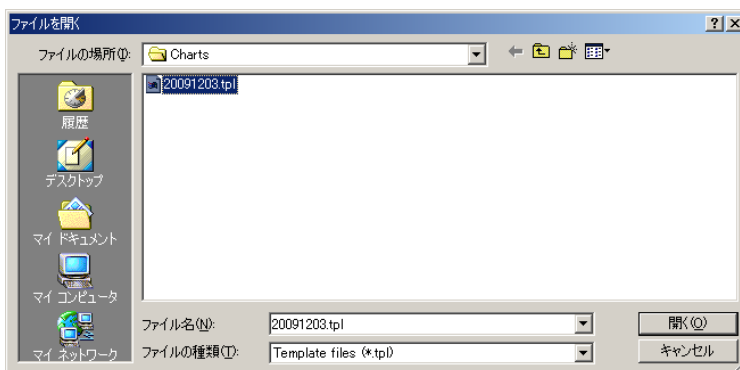
チャート表示オプション→「チャート・テンプレートの保存」を選択して、現在チャートを保存します。
「チャート・テンプレートの保存」をクリックすると、「名前をつけて保存」画面が表示されます。ファイル名をつけて、「保存」をクリックします。



※保存できるのは、テクニカル分析とトレンドラインのみです。

■ チャート・テンプレートの取込み

チャート表示オプション→「チャート・テンプレートの読み込み」から、保存したチャートを呼び出します。
「チャート・テンプレートの取込み」をクリックすると、「ファイルを開く」画面が表示されます。該当するテンプレートを選択し、「開く」をクリックします。



5. チャート（テクニカル分析）

■ テクニカル分析

「ディーゼルFX」に搭載されているテクニカル分析です。

指数関数移動平均	過去の値動きよりも直近の値動きを重視し、その期間の平均値を計算します。
単純移動平均	指定された期間の価格（通常は終値）の平均値です。
時系列移動平均	直線回帰予測の値を使った移動平均です。
トライアングル移動平均	期間の中央値を加重して、算出します。
可変移動平均	ボラティリティに適應する移動平均です。
アルーンインディケーター	一定期間の高値・安値の更新頻度を分析し、トレンドの有無や強弱を見極めます。
シャンテのモメンタム・オシレーター（CMO）	期間中の変動幅に対して、買われすぎ/売られすぎを判定し、トレンドの強さを判定します。
トレンド除去価格オシレーター（DPO）	価格の動きからトレンドを除去し、より短期的なサイクルを見極めます。過去のレンジと比較して、安値圏にあるときに買いシグナル、高値圏にあるときに売りシグナルとして使います。
フラクタル・カオス・インディケーター	フラクタルとは、カオスのなかに秩序を見出し、一定のパターンを調べるための幾何学です。
モメンタム・オシレーター	現在の価格と過去の価格を比較することで、相場の勢い(加速・減速)を分析します。
価格オシレーター	期間の異なる2つの指数関数移動平均を差し引くことで算出されます。0を基準とし、負の値が正になれば、価格が上昇傾向にあり、逆に正の値が負になれば、価格は下落傾向にあると判断します。
レインボウ・オシレーター	トレンド系のテクニカル分析で、2つの期間の単純移動平均から成り立ちます。
ストキャスティックス・オシレーター	ストキャスティックスは、買われすぎ、売られすぎを読みとるテクニカル分析です。価格が上昇するにつれて、終値は価格変動幅の上限に近づき、逆に相場の下降局面では、終値は変動幅の下限に近づくという考えに基づいています。
アルティメート・オシレーター	3つの期間が異なるオシレーターの加重平均を割合で示します。
直線回帰予測/直線回帰インターセプト/ 直線回帰平方根/直線回帰勾配	統計学における回帰分析の一種で、散らばりの合計を最小化するような直線（回帰直線・最小二乗直線）を引くという考え方にもとづいています。
ボリンジャーバンド	統計学を応用したテクニカル分析で、中心線から外側に向かって $\pm 1\sigma$ （第1標準偏差）、 $\pm 2\sigma$ （第2標準偏差）、 $\pm 3\sigma$ （第3標準偏差）の線を引き、現在値の位置や方向性で売買を判断します。
フラクタル・カオス変動幅	フラクタルとは、カオスのなかに秩序を見出し、一定のパターンを調べるための幾何学です。
高値・安値変動幅	トライアングル移動平均から成り立ち、固定の割合に応じて変動します。
累積スイング指数	スイング指数の値を累積した指標です。
アルーン・オシレーター	トレンドの強弱を判断します。
シェイクンのボラティリティ	価格がそれぞれの期間で高値と安値の差（変動幅）がどのように推移しているかに着目したテクニカル分析です。
高値引く安値	高値から安値を引いています。
ヒストリカル・ボラティリティ	為替レートの変動率の事で、過去のレートの変化をもとに統計的に算出される指標です。
MACD	2つの期間の異なる指数移動平均線の価格差の伸縮に着目し、その動きによってトレンドの方向、およびその転換を予測します。
マス指数	高値と安値の間の変動幅を計算して、トレンドの転換を予測する分析です。
中間値	当日の平均価格を現す分析です。
マネーフロー指数	資金流入、流出のボリュームを測定する分析として、トレンドの転換を予測し、過熱及び沈滞の程度を把握します。
パラボリックSAR	描かれた放物線と実際の価格が交差するポイントを予測します。
価格ROC	当日価格とn日前の価格の間の差を現す指標です。
相対力指数（RSI）	統計学に基づく分析法で、時間の経過と価格の上下に順位をつけ、これら2つのデータ関数を指標化したものです。
標準偏差	全体の結果が平均値に対してどれだけ散らばっているかの程度を表す数値です。
ストキャスティックス・モメンタム指数	急激な騰落においてストキャスティックスを補完した指標です。
スイング指数	前日、当日の4本値を使い、トレンドの方向とその強さを判断します。
trix	オシレーター系のモメンタム指標で騰落率を計算する分析です。

5. チャート（テクニカル分析）

■ テクニカル分析

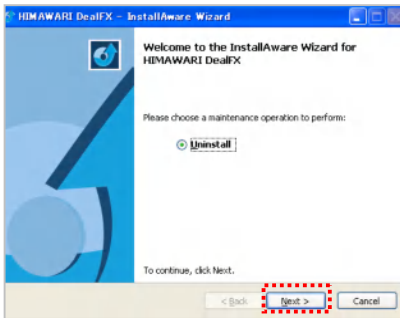
「ディーエルFX」に掲載されているテクニカル分析です。

トウラー・レンジ	以下の3つのうちで値が最大となるものを、その日の「真の値幅（トウラー・レンジ）」と考えます。 <ul style="list-style-type: none">・当日高値と当日安値の差・当日高値と前日終値の差・前日終値と当日安値の差 トウラー・レンジの平均値がアベレージ・トウラー・レンジです。
加重平均した引け値	トレンド系のテクニカル分析で、終値に比重をかけています。
ウィリアムスの%R	一定期間の価格変動幅の中で直近の終値が相対的にどのレベルにあるか測定します。

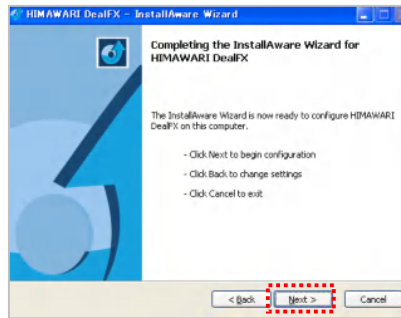
6. その他（アンインストール）

■ アンインストール

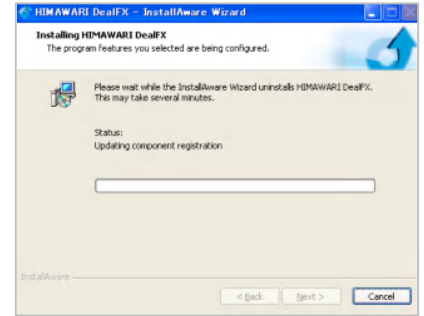
ウィンドウズのスタートプログラム→「Himawari Deal FX」→「Uninstall Himawari Deal FX」からアンインストールを行います。



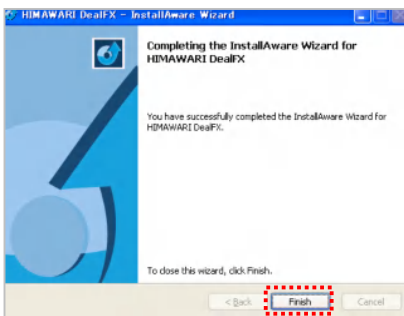
①Uninstallにチェックが入っているのを確認して「Next」をクリックします。



②「Next」で進みます。



③アンインストールが始まります。



④アンインストールが終了したら「Finish」でウィンドウを閉じます。