

FD-GTH USDJPY,EURUSD共通

1.EA起動前に、MT5のツール→オプション から、添付画像の赤枠部の設定を行ってください。

- ・ Disable algorithmic trading when the charts symbol or period has been changed
→オフ にしてください。

本EAはユーザー様の操作負荷軽減のため、任意の銘柄/時間足のチャートでEAを起動した場合でも必ず決まった銘柄と足のチャートに自動切り替えを行います。

この自動切り替えが発生した場合にこのフラグがオフになっていれば自動売買が実行されます。

オンになっている状態ですと一旦自動売買が無効化状態になりますので、事前にオフにして頂くよう、お願いいたします。

どうしてもオンの状態で運用しなければならない事情がある場合は、

ユーザー様ご自身で該当銘柄、チャートを事前指定いただければチャート切替は発生せず、自動売買が開始されます。

- ・ Allow DLL imports ...

→オン にしてください。

Web認証のため、内部で windows標準のdllを読み込んでいます。

※従来のような自作dllの配布は不要となりましたので、配布物は .ex5ファイルのみで動作します。

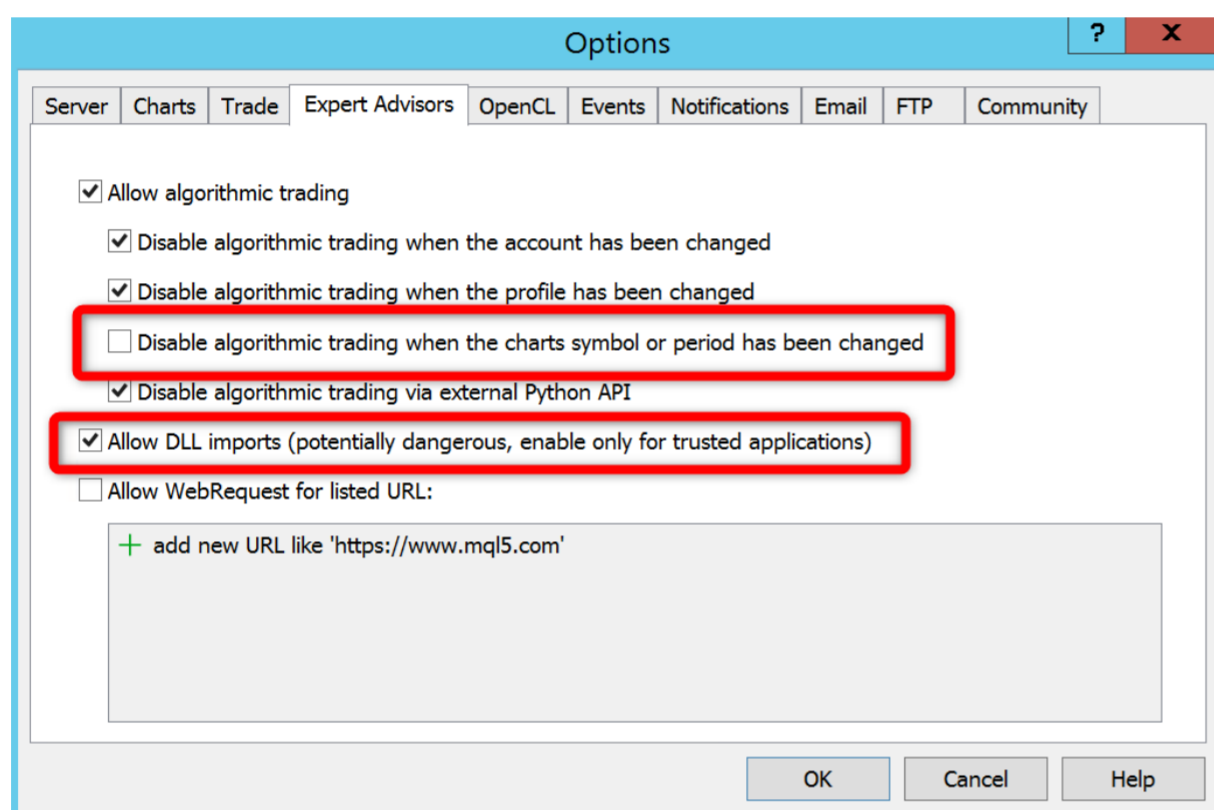
2. 初期パラメータにおいて、資金管理方法は固定ロット・複利のいずれか選択可能ですが、固定ロット(0.1 lot)運用としております。

この条件は個別のバックテスト結果と同一ですが、ポートフォリオにおいては 0.2lot運用時の結果を集計しています。

必要に応じて初期ロットの指定は変更可能ですのでお知らせください。

尚、複利運用については最大ロット数の指定を出来るようにしてありますので、

- ・ 少額資産で運用する場合にロット数を動的に調整しつつ最大ロットも0.1等の小さな値に設定してリスクを抑えるようなケース
 - ・ ロット数は青天井(ただし証券会社の上限値まで)で複利運用しつつ、利益が乗ったら適宜出金しながら運用するケース
 - ・ ある程度資金が増えてもロット数が青天井にならないよう上限を設けて運用するケース
- 等、様々なニーズに対応出来ます。 訴求ポイントの一つとしてご活用ください。



パラメーター一覧

	項目	説明	備考
1	銘柄	<ul style="list-style-type: none"> 取引を行う銘柄の文字列を指定します。 <ul style="list-style-type: none"> EA起動時に、このパラメータに指定した銘柄へ自動切り替えを行います。 	3.EA起動時の設定(FD-GT) MT5設定 に示した設定を行っていない場合、チャート切替時にアルゴリズム取引が無効化されます。手動で有効化すれば取引が開始されますが、事前設定を行った上で起動頂くことを推奨します。
2	時間足	<ul style="list-style-type: none"> 取引を行う時間足を指定します。 <ul style="list-style-type: none"> EA起動時に、このパラメータに指定した銘柄へ自動切り替えを行います。 	に示した設定を行っていない場合、チャート切替時にアルゴリズム取引が無効化されます。手動で有効化すれば取引が開始されますが、事前設定を行った上で起動頂くことを推奨します。
3	売買区分	EAが取引を行う売買方向を指定します。 <ul style="list-style-type: none"> POSITION_TYPE_BUY : 買エントリーを行います POSITION_TYPE_SELL : 売エントリーを行います 	
4	マジックナンバー	EAの取引を識別する数値です。 同一口座でEAを複数起動する場合、各EAに指定するマジックナンバーは重複しないように設定してください	
5	FIX_LOT:固定/COMPOUND_INTEREST:複利	単利運用または複利運用を選択します。 <ul style="list-style-type: none"> FIX_LOT : 単利運用 COMPOUND_INTEREST : 複利運用 	
6	固定ロット運用時 - ロット数	単利運用を選択した場合のロット数を指定します。	
7	複利運用時 - 最大損失%	複利運用を選択した場合の、1取引あたりの最大損失割合(%)を指定します。	
8	複利運用時 - 最大ロット数	複利運用を選択した場合の、1取引あたりの最大ロット数を指定します。	

※複利運用はバージョンによってないものもありますので、表示されない場合もあります。

FD-GTH USDJPY EURUSD複利運用

各エントリーには必ず逆指値が設定されます。(ただし、その幅は直近の波形等を考慮し動的に変更されます)
 この逆指値レートに到達した場合に残高の損失が何%相当になるかをパラメータで指定し、その損失%からエントリー可能なロット数を逆算します。

仮に証拠金を300,000円、USDJPYでの取引(1lot = 100,000通貨)において
 入力パラメータで 複利運用、かつ最大損失%を2%(=2.0と指定)とした場合、
 エントリー価格が135円、逆指値が134.5円(=損失幅0.5円)の取引に対するロット数は
 $300,000 \times 0.02 / 0.5 / 100,000 = 0.12 \text{ lot}$ となります。

- ・証拠金が増えれば、同一損失%を指定した場合でも取引ロットは増加しますし、証拠金が減れば取引ロットも小さく設定されます。
- ・長期で勝ち続けるEAの場合、複利運用をすれば圧倒的に高い利益が得られます。
 ※添付画像の単利/複利の成績参照
- ・証拠金が少ない場合、または負けが続いた場合、ロット数が自動的に低く設定されますので、少額運用の場合でも複利運用はメリットがあります。
- ・証拠金が増えるに従ってロット数も青天井に増えていきますが、この上限を定めたい場合は入力パラメータの"最大ロット数"を指定してください。
 尚、このパラメータに関わらず
 証券会社が定めるロット制限(1ポジションあたりの最大ロット、全ポジションでの合計最大ロット、及び最小ロット)を超えたロット数での取引は実施できません。
- ・単一ポジションにおける最大損失を定義する計算となります。
 本EAは複数ポジションを同時に持つ可能性があり、全ポジションを総合した最大損失%ではない点は予めご注意ください。

FD-GTH_XAUUSD_SELL_M20_v1.0 1.0

共有 **インプット** 仕様

変数名	値
ab 銘柄	XAUUSD
時間足	20 Minutes
売買区分	POSITION_TYPE_SELL
01 マジックナンバー	23601
1/2 逆指値レート(%指定)	4.72266
01 最大ポジション数	
1/2 ロット(初回エントリー)	
1/2 ロット倍率	
1/2 1ポジションあたりの最大ロット数	0.36816

読み込み (L) 保存 (S)

OK キャンセル リセット

GOLD(XAUUSD) 5分足 BUY

	デフォルト値	証拠金1,000ドル推奨値	証拠金2,000ドル推奨値	証拠金3,000ドル推奨値	証拠金5,000ドル推奨値	証拠金10,000ドル推奨値	証拠金15,000ドル推奨値
ロット (初回エントリー)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.05	0.06
1ポジションあたりの最大ロット数	0.3	0.05	0.06	0.08	0.12	0.3	0.3

GOLD(XAUUSD) 20分足 SELL

	デフォルト値	証拠金1,000ドル推奨値	証拠金2,000ドル推奨値	証拠金3,000ドル推奨値	証拠金5,000ドル推奨値	証拠金10,000ドル推奨値	証拠金15,000ドル推奨値
ロット (初回エントリー)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.05	0.06
1ポジションあたりの最大ロット数	0.46	0.05	0.06	0.09	0.15	0.25	0.35

こちらは、あくまで推奨金額ですので
 それ以上の金額が望ましいです

共有 **インプット** 仕様

変数名	値
ab 銘柄	USDJPY
時間足	10 Minutes
売買区分	POSITION_TYPE_BUY
01 マジックナンバー	24330

1/2 逆指値レート(%指定)	7.8125	
01 最大ポジション数	13	
1/2 ロット(初回エントリー)	0.05	読み込み (L)
1/2 ロット倍率	1.18124	
1/2 1ポジション当たりの最大ロット数	0.43749	保存 (S)

OK キャンセル リセット

USDJPY 10分足 BUY

	デフォルト値	証拠金1,000ドル推奨値	証拠金2,000ドル推奨値	証拠金3,000ドル推奨値	証拠金5,000ドル推奨値	証拠金10,000ドル推奨値	証拠金15,000ドル推奨値
ロット (初回エントリー)	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.1	0.15
1ポジション当たりの最大ロット数	0.46	0.2	0.3	0.3	0.46	0.46	0.46

USDJPY 20分足 SELL

	デフォルト値	証拠金1,000ドル推奨値	証拠金2,000ドル推奨値	証拠金3,000ドル推奨値	証拠金5,000ドル推奨値	証拠金10,000ドル推奨値	証拠金15,000ドル推奨値
ロット (初回エントリー)	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.1	0.15
1ポジション当たりの最大ロット数	0.46	0.2	0.3	0.3	0.46	0.46	0.46

こちらは、あくまで推奨金額ですので
それ以上の金額が望ましいです