

# Amikake\_nakane 設定マニュアル

written by アーニングアカデミー

## 【はじめに】

[FX 自動売買ソフト(EA)] Amikake\_nakane をご購入頂き、ありがとうございます。  
当マニュアルは EA の設定値説明です。

**EA の設置方法については、こちらをご覧ください。**

### 注意事項

リアル運用前に、「バックテスト・フォワードテスト」を行ってください。

「自動売買を許可する」をチェックすると、本当の取引を行います。損失が生じる可能性もありますので、バックテストなどでご確認のうえ、自動売買の許可を判断してください。

また、ストラテジーテスターでバックテストを行うだけの場合は、「自動売買を許可する」にチェックする必要はありません。

#### ■ バックテストとフォワードテストの違い

##### ◎バックテスト

- 過去データを利用したテスト
- バックテストは相場の変動に耐えられるかを確認
- 証券会社によってレートが異なるため、バックテストと同じ動きを期待することは難しい

##### ◎フォワードテスト

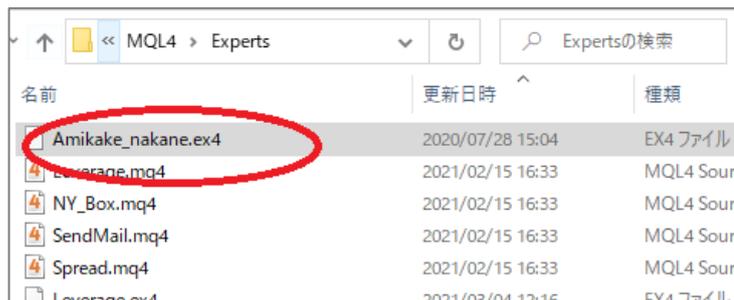
- デモ口座、または少額のリアル口座で実際に運用して確認
- スプレッドやスリッページ、約定力など環境条件が反映される

## 【事前準備】

ダウンロードした zip ファイルは、必ず「すべて展開」を行ってから利用してください。展開せずに利用すると、うまく動作しなかったり不具合が発生する可能性があります。また、ご購入時の「注文番号」をご用意ください。

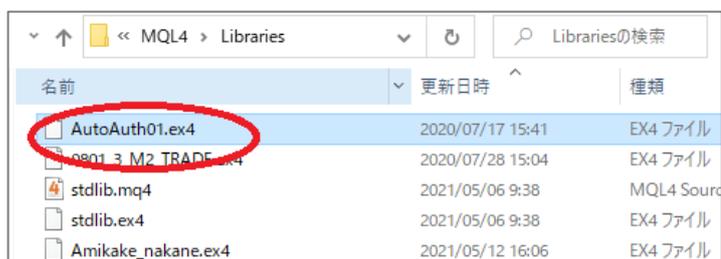
### ① エキスパートアドバイザの格納

MT4 のデータフォルダ > MQL4 > Experts フォルダに **Amikake\_nakane.ex4** を格納してください。



### ② エキスパートアドバイザの格納

MT4 のデータフォルダ > MQL4 > Libraries フォルダに **AutoAuth01.ex4** を格納してください。

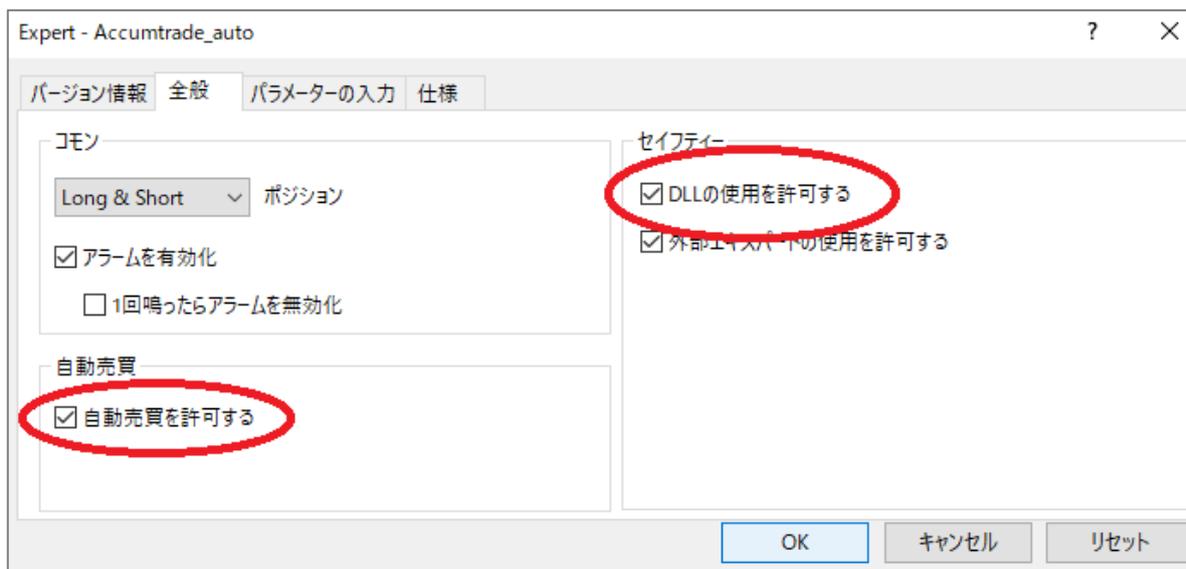


### ③ MT4 での設定

フォワードテストや自動売買を行う場合は、次の手順でチャートに設定してください。

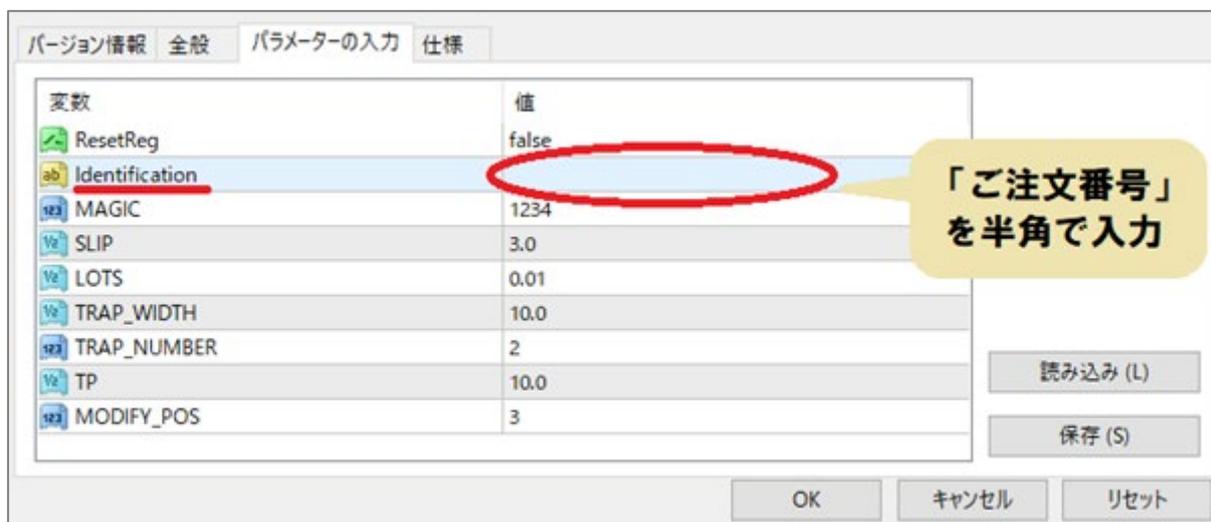
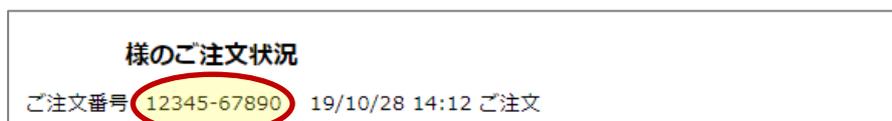
1. ツール > オプション > エキスパートアドバイザ タブを表示して、「自動売買を許可する」と「DLL の使用を許可する」をチェックしてください。
2. ナビゲーターウィンドウ > エキスパートアドバイザ > Amikake\_nakane.ex4 を選択して、チャートウィンドウへドラッグアンドドロップします。

設定ウィンドウが表示されますので、全般タブの「自動売買を許可する」と「DLL の使用を許可する」をチェックしてください。

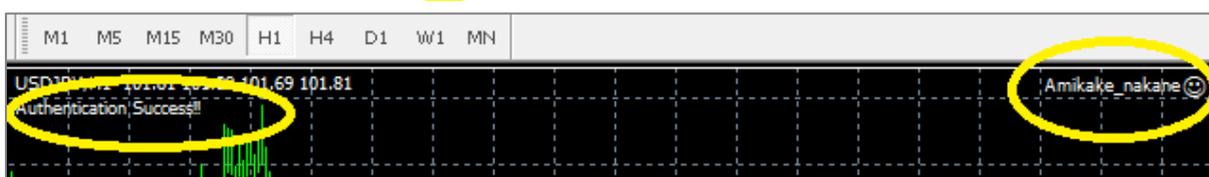


④ サーバ認証の設定を行う

続いて、パラメータの入力タブにある項目「Identification」に注文番号を入力して、OKを押します。

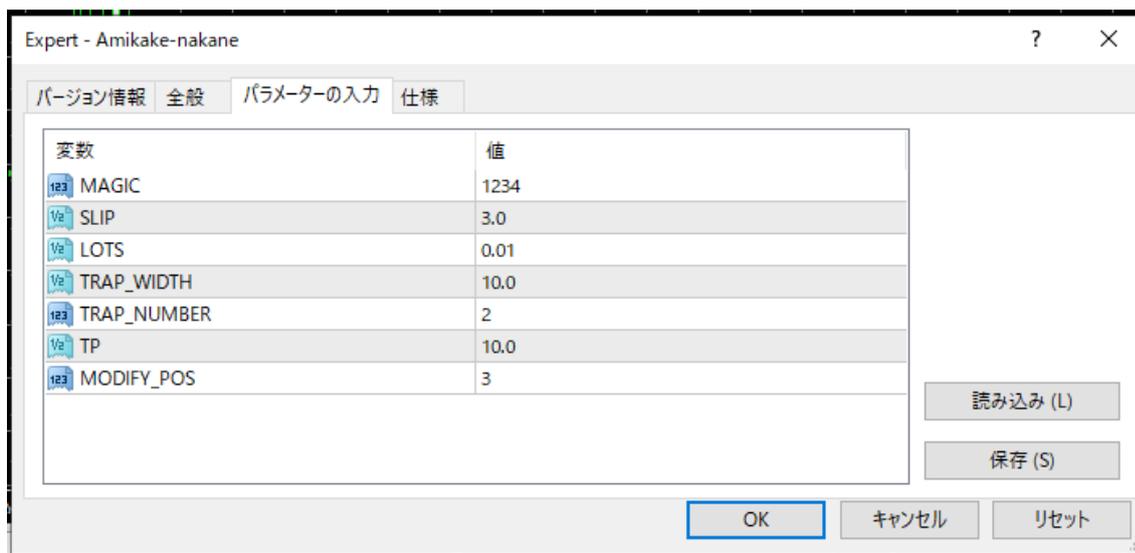


⑤ 正常に認証できると、左上に「Authentication Success!!」と表示されます。また、右上のマークが☺になっていることでも確認できます。



## ■ パラメータの設定

「パラメーターの入力」タブを開いて、変数を設定します。デフォルトでは、以下のよう  
に変数が設定されているが、好みによって変更してください。各変数の意味については、  
以下の通りです。



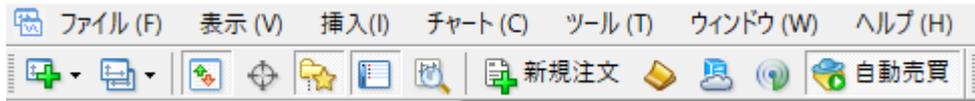
### ○各変数の意味について

- 「MAGIC」 … EA のマジックナンバー。触る必要はありません。
- 「SLIP」 … 発注価格のスリッページ許容 pips(単位 : Pips)
- 「LOTS」 … 発注ロット。1=10 万通貨、0.01=1,000 通貨。
- 「TRAP\_WIDTH」 … 1 つの「買い」→「利確」、「売り」→「利確」のセットとセットとの間隔(単位 : pips)。この EA では、10 pips の網を両建てで張っていくため、この数値は、「10.0」以外に変更しないようにしてください\*。
- 「TRAP\_NUMBER」 … 現値の上下にいくつのセット注文を常時出し続けるか(単位 : セット)。セットとは、「買い」→「決済」、「売り」→「決済」のそれぞれ 1 ペアで 1 セットと勘定する。目安 : 2~3。
- 「TP」 … セットの中の「利益確定幅(単位 : pips)」。この数値も「10.0」以外に変更しないようにしてください\*。
- 「MODIFY\_POS」 … 含み損ポジションが「買い」「売り」それぞれいくつ溜まったら「中値決済」を発動するか(単位 : 個)。早めに解消したいなら小さい数値、比較的含み損を抱えながらの運用なら大きな数値を設定する。目安 : 3~5 が標準。

※本 EA では 10 pips が最もパフォーマンスが良いため、原則 10 pips を推奨しています。

変数を設定出来たら「OK」ボタンを押して、設定画面を閉じる。

Metatrader4 のツールバーのところの「自動売買」ボタンが「緑色(ON)」になっているか確認する。「赤色(OFF)」だと EA は動かない。



上記のすべての設定が終わりますと、現値の上下に網掛け注文が出されます。設定通りに網掛けされているかチェックしてください。チャート画面右上に「Amikake\_nakane」と EA 名が表示され、その横の顔マークが笑顔なら正しく稼働している状況です。怒った顔の場合は、うまく稼働しておりませんので、作業を見直してください。

## ■ ストラテジーテスターでバックテストを行う

精度のよいバックテストを行うには、品質の高いヒストリーデータを用意する必要があります。ヒストリーデータの調達方法はインターネットで記事が多数ありますので、ご参考ください。

※自動的に MT4 に保存されるヒストリーデータは品質が低いため、トレード用とは別にバックテスト用の MT4 を用意することをオススメします。(重くなる)

ストラテジーテスターで「Amikake\_nakane.ex4」を選択し、「エキスパート設定」を押すと、パラメータの最適化が行えます。

ストラテジーテスターでバックテストを実行すると、レポート タブで結果を確認できます。また表の上で右クリック > 「レポートの作成」を選択すると、レポートを保存することができます。

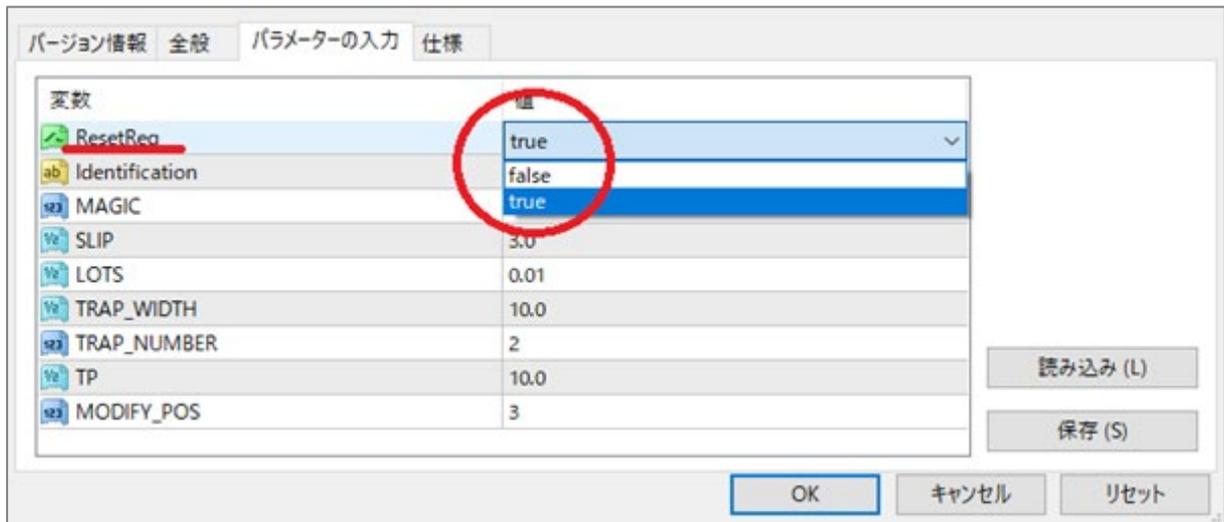
## ■ 口座の変更を行う ※回数制限があります。

① 初回と同じように、データフォルダにファイルを格納して、立ち上げ直します。

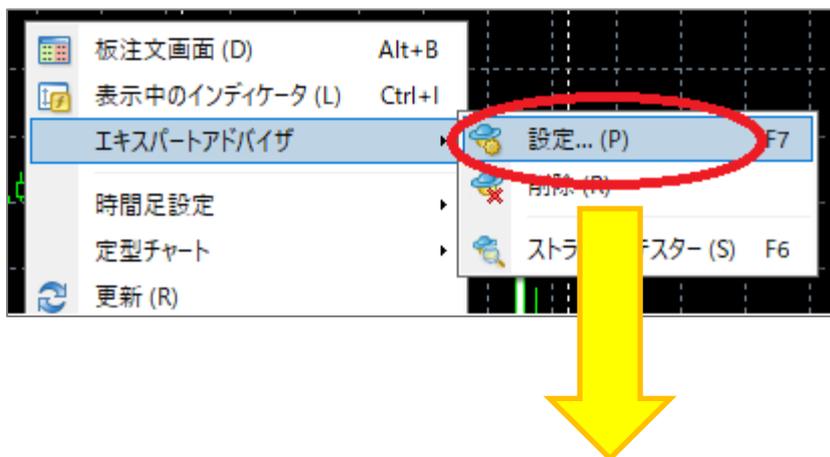
② ナビゲーターウィンドウ > エキスパートアドバイザー >

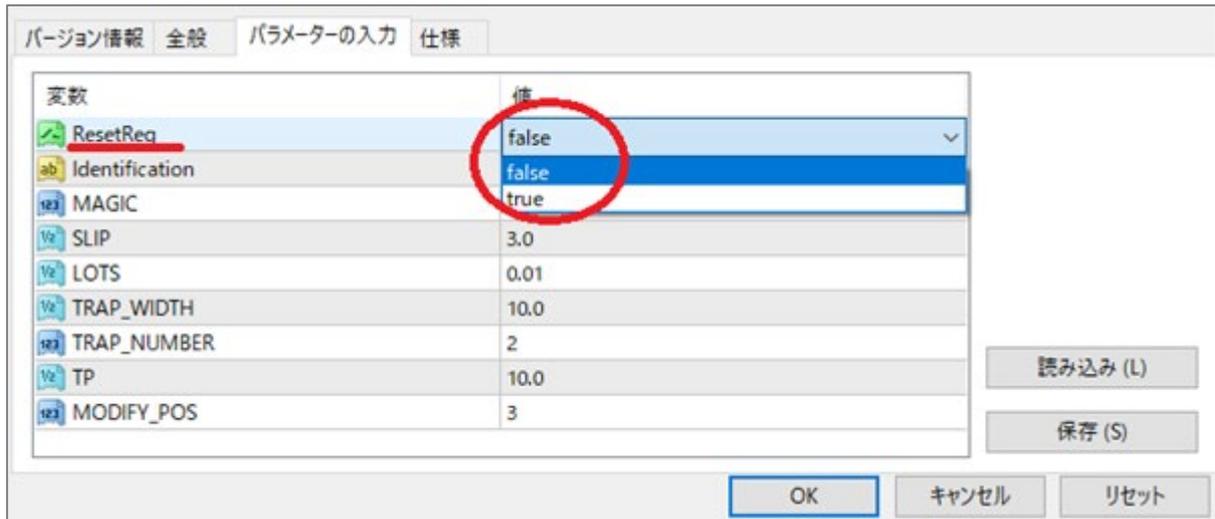
Amikake\_nakane.ex4 を選択して、チャートウィンドウへドラッグアンドドロップします。

- ③ 設定ウィンドウが表示されますので、全般 タブの「自動売買を許可する」と「DLLの使用を許可する」をチェックしてください。
- ④ 続いて、パラメータ タブの一番最後にある項目「Identification」に注文番号を入力し、「ResetReg」を「true」に変更して、OKを押します。



- ⑤ 正常に認証できると「Authentication Success!!」と表示されます。  
また、右上のマークが☺になっていることでも確認できます。
- ⑥ チャート上で右クリック > エキスパートアドバイザー > 設定 を開きます。





パラメータ タブの「ResetReg」を「false」に戻して、OKを押します。

## ■使用上の注意

- ・ FX 業者の選定に関して、FX 会社によっては網掛けトレードがやりにくい業者が存在します。網掛けトレードは、多くの注文を出しますし、ポジションも多く保有する可能性があるため、それらを許容してくれる業者選定が重要です。お使いの FX 会社が網掛けトレードに適しているかどうかをご自身でご確認ください。チェックポイントは、以下の通りです。
  - 両建てポジションに対する制約があるかどうか
  - 最大保有ポジション数の制限数が十分に大きいかどうか
  - 最大予約注文数の上限値が十分に大きいかどうか
  - スワップポイントの買いと売りの格差が大きいかどうか。
- ・ 本 EA は月曜日朝 6 時頃から土曜日の朝 6 時頃の間、24 時間稼働を前提として作られております。PC をつけっぱなしにするか、VPS サーバーをご利用になることを推奨します。EA を入れた Metatrader4 が止まると、EA も止まります。EA が止まっている間は、網掛け注文や中値決済の発動は行われません。再度、Metatrader4 が稼働した際に EA も動き出します。
- ・ EA の変数を変更される場合は、すでに出されている予約注文を一旦すべて手動でキャンセルしてから行ってください。予約注文をキャンセルしたら、チャート上で右クリックをして、「エキスパート」から「削除」を選択して、今使っている EA を一旦削除しま

す。その後に、もう一度、左側の「ナビゲーター」から EA をチャート上に移して、変数の設定をやり直すことを推奨します。

- ・ 同じ通貨ペアでも複数のチャートにそれぞれ EA を入れると、別々に稼働します。1つの通貨ペアには 1 枚のチャートを対応させていただくことで多重発注を防ぐことができます。

## ■それでも解決できない場合

上記でも解決ができない場合は「[order@tradersshop.com](mailto:order@tradersshop.com)」あてに、下記の情報を電子メールにてお送りください。

- ・ お客様のお名前
- ・ MT4 口座番号
- ・ MT4 ターミナルウィンドウの操作履歴タブとエキスパートタブのログ
- ・ パラメータ設定タブの画面
- ・ どの手順までできているか