

# OpenOrderCounter2

利用マニュアル

### 著作権及び免責事項等

トレードシステムおよび利用マニュアルについての著作権や免責事項等について以下に記しておりますので、ご ー読いただきご納得の上、ご利用ください。

## ●著作権及び免責事項等

トレードシステム『OpenOrderCounter2』(以下、トレードシステム)及び本マニュアルは著作法で保護されている 著作物にあたります。使用にあたっては、以下にご注意ください。

トレードシステム及びマニュアルの著作権は、株式会社テラスに帰属します。

トレードシステム及びマニュアルは配布されたお客様限りでご使用ください。また、本書を第三者に閲覧させたり 、譲渡、売却することを禁止します。

株式会社テラスの書面による事前許可なく、著作物の一部または全部をあらゆるデータ蓄積手段(印刷物、電 子ファイル、ビデオ、ホームページ等)により、引用、複製、転売、転用、転載することを禁じます。

無断で複製、転売、転用、交換、転載の事実が認められた場合、法的な手段が取られます。

著作物は信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。また、著作物は過去データをもとに有効に機能した投資法を解説したものであり、お客様の将来の投資成果を一切保証するものではありません。投資は自己責任にもとづいて行ってください。

著作物は、特定の有価証券の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。本書で 提供する情報を使って生じた不利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないも のといたします。

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。 Copyright 株式会社テラス All rights reserved

## 目次

- 第1章 開発者の紹介
- 第2章 EA の特徴
- 第3章 EA の初期設定
- 第4章 利用方法
- 第5章 パラメーター設定
- 第6章 お問合せについて



このたびは『OpenOrderCounter2』をダウンロードいただき、ありがとうございます。 開発者のSAICです。10年来、株や日経先物など色々なものに投資してきましたが、今はFXが 一番です。

為替が面白いところは1日中チャンスがあり、インサイダー取引がなくフェアな市場であり、メジャー通貨であれば流動性が確保されている点です。

OANDA が公開しているトレーダーの注文量情報はほかにはないユニークな情報で、新しい投 資機会を見つける可能性を沢山秘めている宝の山です。『OpenOrderCounter2』は様々な設定を 変えられるようにおり、自分好みにカスタマイズして自動売買を試していただければ幸いです。

(参考): EA 提供元の株式会社テラスとは?



テラスは 257 名の精鋭クリエイターが競い合い開発されたシステムトレードを提供する専門サイトを運営しています。今回、開発者 SAIC はテラス経由で EA を皆様にご提供しています。

同社は「日本の個人投資家の"投資パフォーマンス"を世界一に。」を経営目標に掲げ、FX、 株、日経 225 に関する優れたシステムトレードを広く投資家の方にご提供するため、「システム トレードのテラス」という販売サイトを運営しています。

#### http://www.openterrace.jp/

同社は FX のみならず、国内有力 FX 各社において Mirror Trader のストラテジーも多く提供しています。また代表者である林氏は EA 作成のためのセミナー開催や、総視聴率数 26 万の ZAI FX!TV に出演するなど、システムトレードの投資家教育にも力を入れています。



### ●概要

OpenOrderCounter2 は OANDA Japan 株式会社指定の MT4 において、残高(Balanace)が指 定金額以上の場合にご利用できる自動売買システムです。

### ●バージョンアップ内容

1) パラメーターの表示を分かりやすい日本語表示にしました。

2) ご利用の MT4 口座が OANDA Japan 株式会社によってプレミアムロ座に指定されている場合、オーダーブック情報の更新が通常の 20 分間隔より短い 5 分間隔になります。

参考: 旧バージョンをご利用の方

旧バージョンである「OpenOrderCounter」は、OANDAによる情報提供サーバーの刷新に伴い、 利用できなくなります。「OpenOrderCounter」は破棄いただき、本インジケーター 『OpenOrderCounter2』をご利用ください。

## ●投資法内容

OpenOrderCounter2 は「カウンター」という名のとおり、相場に対して「逆張り」を行う投資法で す。下図のとおり、相場判定で買われ過ぎ、売られ過ぎにある時に、OpenOrder 情報において その行き過ぎを止めるような厚い注文板があれば、その価格に達した時点で逆張りを仕掛け ます。

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。



●①相場判定をする

相場判定は、テクニカル指標「RSI」を用いて判定します。

たとえば、価格が上昇し、RSIの値が70以上になると、一般的には「買われ過ぎ」といわれます。 この買われ過ぎという状況下においては、通常よりも売りが増え、価格の下降する可能性が高 まります。このように今、相場の反発を期待できるタイミングかどうかをはじめに判定します。

なお、相場判定には RSI だけでなく、「ボリンジャーバンド」も利用できます。たとえば、ボリンジャーバンドが 2 σ 以上の時は、「買われ過ぎ」だという相場判定も行えます。

ご自身のトレードスタイルに合わせて下の3つのパターンで相場判定を行えます。

(1)RSI のみ

(2)ボリンジャーバンドのみ

(3)RSI とボリンジャーバンドの両方

さらに RSI やボリンジャーバンドの計算期間や閾値などもご自身でカスタマイズいただけます。 詳しくは第5章の「パラメーター設定」の項をご覧ください。

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。

●②OpenOrder 情報で仕掛ける

「買われ過ぎ、売られ過ぎ」という相場判定が出ている時に、OpenOrder 情報を元に逆張りを仕 掛けます。

たとえば、買われ過ぎの状況下で、価格の上の方に「売りの厚い注文板」があったとします。 より多くのトレーダーは「ここで上昇が一旦止まる、もしくは反発する」と考えていると読み取れ ます。買いトレーダーにとっても、売りの厚い注文板を突破するには、相応のエネルギーが必 要となります。上昇に対して売りの厚い注文板は、一種の抵抗ラインとして立ちはだかります。 OpenOrderCounter2 はこの売りの厚い注文板での反発を狙い、逆張りを仕掛けます。

注文板の厚さや注文板の価格帯のうち、どこで仕掛けるかについては、ご自身でカスタマイズ いただけます。詳しくは第5章の「パラメーター設定」の項をご覧ください。

なお、OpenOrder 情報の更新時間から一定期間が経過してもデータの更新がない場合は取引 しません。また、ポジションは一つだけ持ちます。ポジション保有中に仕掛けの条件が満たされ たとしても、追加でポジションを持つことはありません。

●決済

決済は仕掛け価格から一定価格は離れた価格で利食い、損切り注文を行います。初期設定で は利食い、損切りともに仕掛け価格より 20pips 離れた価格となっておりますが、ご自身で変更 することもできます。



MT4上での『OpenOrderCounter2』を設置すると、下記のような表示がされます。

インジケーター「OANDA Open Order」を利用したことがある方は①~③は同じ表示であるため、 ④のみご参照ください。

①価格帯別注文量グラフ

価格帯別の買い・売りの注文量が表示されるグラフです。右に青色のバーが伸びている価格帯ほど「買い注文」が多く、左にオレンジ色のバーが伸びている価格帯ほど「売り注文」が多くなります。なお、同じ価格帯の買い注文量と売り注文量は相殺して、買いもしくは売りどちらかの注文量として表示しています。

②厚い注文ライン

チャート内に表示されている注文量バーのうち、買い・売りそれぞれで大きな注文量がある2か 所に横線が表示されます。買い注文は青色、売り注文はオレンジ色の横線で、ラインの下に補 足情報として注文が出ている価格帯(〇〇以上〇〇未満)が表示されます。

③表示データの時刻ライン

データがいつ時点のものかを表示した時間線(赤の縦線)です。市場が開いている時間におい

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。

ては、通常20分ごとに情報が更新されます。なお、ご利用の MT4 口座が OANDA Japan 株式 会社によってプレミアム口座に指定されている場合、5 分ごとに情報が更新されます。

④逆張りを仕掛ける注文板の基準線

「どれくらいの注文量以上なら逆張りを仕掛けるか」を示す基準線です。上の例では基準線の 上に表示された「0.2%」が基準となります。

現在値より上の売り注文量を示すオレンジのバーを見てみると、基準線を越えて、左に伸びていません。そのため、逆張り売りを仕掛ける厚い売り注文板はチャート画面内にはありません。

一方、現在値より下の買い注文量を示す青いバーによっては、基準線を越えて右に伸びてい るものがあります。この買い板まで価格が下降した場合、買いの逆張りを仕掛けることになりま す。

さきほど説明した通り、仕掛けるためには、「売られ過ぎ・買われ過ぎ」という相場判定がでていることが前提として必要になります。

【重要なヒント!】

『OpenOrderCounter2』では④の逆張りを仕掛ける注文板の基準値が重要なポイントです。

この基準値は設定で変更できます。基準値を変更していただいた後、チャートを拡大・縮小して ご自身が取引してもよいと思っている注文板が、逆張りを仕掛ける基準を超えているかをご確 認ください。もし、思っているイメージと異なる場合、基準値を再度変更してこの確認作業を行っ てください。

この作業を行い、基準値を設定することで、『OpenOrderCounter2』はあなたの相場観をより反映したトレードを行います。

【注文ラインを見るうえでの注意】

②の厚い注文ラインは、逆張りを仕掛けるラインではない点をご注意ください。②の厚い注文ラ インはチャートの「画面内で相対的に大きい注文」が分かるように描かれた横線です。チャート 画面の縮小・拡大すると、ラインの描かれる位置が変わります。

②の厚い注文ラインの注文量が必ずしも逆張りを仕掛ける注文板の基準線以上ではない点を ご注意ください。

【バックテストについて】

『OpenOrderCounter2』はバックテストを行えません。その理由は、検証に必要な過去の注文量 データがすべて公開されていないことと、『OpenOrderCounter2』は動作・取引速度を高めるた め、取引に必要な最新のデータのみ取得する機能に集中しているためです。

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたとます。



次に『OpenOrderCounter2』のトレード例をご紹介します。

①NZDUSD は 3 時間ほど価格を下げ続けています。RSI は 30 を切り、売られ過ぎゾーンに突入しました。トレンドに逆らわない程度の少しの反発があってもおかしくない相場です。

②赤い縦線で示される注文情報更新時に、現在の価格のすぐ下に基準値を超える買い注文 板があることが分かります。

その後、すぐにこの買い注文板まで価格が下降しましたため、OpenOrderCounter2 は反発のタ イミングと考え、逆張りで「買い」を仕掛けました。

③その後、順調に価格はあがり、設定していた利益確定値に達したため、決済を行いました。

<sup>(2016</sup> 年 5 月 26 日 NZDUSD の 5 分足チャート)

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。 Copyright 株式会社テラス All rights reserved



# 第3章 EA の初期設定







	手順		
1	パソコンのデスクトップにある OANDA - MetaTrader のアイコンをクリックして MT4 を起動します。		
2	対応している通貨ペアのチャートを開きます。		
	・メニューの[ファイル] → [新規チャート] →「下記の対応通貨ペア」		
	<oanda open="" order="" 対応通貨ペア=""></oanda>		
	USDJPY, EURUSD, EURJPY, GBPJPY, AUDJPY, AUDUSD, GBPUSD, EURAUD, EURCHF, EURGBP,		
	GBPCHF, NZDUSD, USDCAD, USDCHF		
	(注意)上記は 2018 年 3 日時占の対応通貨ペアです。		
	最新の対応通貨ペアは下のリンクよりご確認ください。		
	https://www.oanda.com/lang/ja/forex-trading/analysis/forex-order-book		
3	チャートの時間足を設定します。		
	・メニューの[チャート] → [時間足設定]→ 「5 分足」もしくは「1 分足」		
	※選択した時間足で相場判定を行うボリンジャーバントや RSI の値を計算します。より細かい期間で相場		
	判定を行いたい人は1分足をご利用ください。		
3	メニューの[ツール]から[オプション]を選択し、[Expert Advisors(エキスパートアドバイザー)]のタブをクリッ		
	クします。 下記のトキリーチャックちょう ね 「ヘビ」ギタン ち押レイノギキン		
	ト記のとゐり、テエックを入れ、LONJバダノを押してください。 オブション ? ×		
	音声設定 ユミュニティ シグナル		
	サーバー チャート ライン等の設定 取引 エキスパートアドバイザ 通知機能 E - メール FTP		
	✓ 自動売買を許可する		
	☑ 口座が変更されたら自動売買をストップする		
	☑ プロファイルが変更されたら自動売買をストップする		
	□ チャートの通貨ペアまたは時間足が変更されたら自動売買をストップする		
	✓ PLLの使用を許可する(信頼できるアフリケーションのみで有効) ○ WebBequetを許可する(IRTUTA・		
	<ul> <li>○ 新しい URL を追加、例えば 'https://www.mql5.com' のように</li> </ul>		
	OK キャンセル ヘルプ		

			手順	
4	ー度、MT4 を閉じてから、再度 [Expert Advisors(エキスパートフ 該当のトレードシステム(EA)を選	、立ち上げなおし アドバイザー)]内に 選択し右クリック、	します。そうすると、左の[ナビゲーター]ウィンド こ入手したEA名(OpenOrderCounter2)が表示 [チャートに表示]を選択します。	うの中の されます。
	ナビゲーター	]	×	
5	ポップアップ画面があらわれます	すので、下図のと	:おりチェックを入れ、[OK]ボタンを押してください	۱,
	パージョン情報 全般 パラメーターの入力	仕様		
			- 2/77/-	
	10		21771	
	Long & Short 〜 ポジション		☑ DLLの使用を許可する	
	✓ アラームを有効化		□ 外部エキスパートの使用を許可する	
			□ シグナル設定の変更を許可する	
	自動売買			
	☑ 自動売買を許可する			
			OK キャンセル リセット	
6	「パラメ―ターの入力]タブをクリ	ックします。		
Ŭ		シンしのり。 ふたウレキオ のの	1 口ットけ 1 000 通貨 0 1 口ットけ 10 000 通貨	1 m
			「ロッドは 1,000 通頁、0.1 ロッドは 10,000 通頁、	
	100,000 通貨の取引を行っこ	とを意味します。」	[ロット]行の値は初期設定で 0.1 と人力されて	いるため、
	10,000 通貨の投資を行います	•		
	バージョン情報 全般 パラメーターの入力 仕様	ţ		
		/#		
	変数 マジックナンバー	1旦 494820		
		0.1		
	副【相場判定の設定】			
	RSI	true		
	「「「「「」」 「「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」	false		
	1000000000000000000000000000000000000	買い声!!あモル#!!!		
	1988 の見座ガ 1989 仕掛ける価格帯の注文量(%以上)	東い元の回方11300	読み込み ( <u>L</u> )	
	<ul> <li>         ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	価格帯の中心価格		
	IRSIの設定】		✓ 保存 ( <u>S</u> )	
			OK キャンセル リセット	

#### 手順

たとえば、ここの値の項目をダブルクリックして、0.01 と数値を打ち込むことで 1,000 通貨に取引数量を変 更することができるようになります。

・他の項目は必要に応じて変更できます。参考にありますパラメーター設定を見ながら、ご設定ください。 ・最後に[OK]ボタンを押します。

もし、チャート左上に以下のメッセージが表示された場合、下記の対応をしてください。

DLLの使用を許可してください。

手順5のDLLの使用許可の設定に失敗しています。手順4より再度、実施してください。

#### 口座残高300000円以上の稼働条件を満たしていません。

口座の残高(Balance)が OANDA Japan の指定金額に満たないため、稼働しません。指定金額以上の残高にしたのち、ご利用ください。

#### 。本インジケーターはOANDA Japanの指定のMT4口座でのみ稼働します。

OANDA Japan が指定している口座でご利用ください。



トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。 Copyright 株式会社テラス All rights reserved

手順		
3) [oanda_token.txt]ファイル及び[v20-fxlabs.dll]ファイル指定のフォルダ内に設置されていない可能性があります。下記の方法でご確認ください。		
メニューバーの[ファイル」→[データフォルダーを開く] [MQL4]フォルダ→[Libraries]フォルダの中に、[oanda_token.txt]ファイル及び[v20-fxlabs.dll]ファイルが あるか確認する		
もし、[oanda_token.txt]ファイルもしくは[v20-fxlabs.dll]ファイルがなければ、配布ファイル内の [oanda_token.txt]ファイル及び[v20-fxlabs.dll]ファイルコピーし、[Libraries]フォルダの中に貼り付けてく ださい。		
4) 設置した[v20-fxlabs.dll]ファイルの動作に必要な「Microsoft .NET Framework 3.5」がインストールされ ていない可能性があります。下記の方法でインストールして下さい。 <windows 10の場合="" 7="" 8=""></windows>		
[コントロールパネル] →[プログラム] →[Windows の機能の有効化または無効化] → [.NET Framework 3.5]の左のボックスに[チェック]を入れる → [OK]ボタンを押す		
<windows server2003="" server2008="" vista="" xp="" の場合=""> 下記の Microsoft .NET Framework 3.5 の案内に従い、インストールして下さい。 <u>https://www.microsoft.com/ja-JP/download/details.aspx?id=21</u></windows>		
4) 注文情報を持っている OANDA サーバーがアクセス集中やメンテナンスなどの理由で一時的にサービスを停止しており、グラフ等の表示がされない場合があります。下記の方法で、サーバーのサービスが停止していないかをご確認ください。もし、サービスが停止している場合、お手数ではございますが、サービスが再開するまでしばらくお待ちください。		
[ターミナル]ウィンドウの[エクスパート]タブをクリックすると、EA の動作に関するメッセージが表示され ます。		
(もし、[ターミナル]ウィンドウが MT4 上に表示されていない場合、メニューの[表示] → [ターミナル]を クリックしてください。)		
サーバーがサービスを停止している場合、たとえば下記の文章がメッセージの一部に表示されます。		
リモート サーバーがエラーを返しました: (503) サーバーを使用できません 場所 System.Net.HttpWebRequest.GetResponse() 場所 fxlabsn Invalid refnum passed in -1		

Invalid refnum or index passed in (refnum = -1, idx = -2)

## ●覚えておきたい操作

以下の操作は『OpenOrderCounter2』を利用する際、必ずといっても使う操作です。

チャートの価格範囲を拡大したり、縮小することで、注文量の分布を把握し、仕掛けの基準値の設定などにお役 立てください。



トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。 Copyright 株式会社テラス All rights reserved



EA のパラメーターを再設定したい場合は、EA がセットされたチャートを選択し、[F7]ボタンを押 してください。

	パラメーター		初期設定
×	<b>יジ</b> ックナンバー	マジックナンバーを設定できます。マジックナンバーとは 新規注文 時に付ける識別番号です。(付けられる数字 1~2147483647) 例えば同じ MetaTrader 4 に 2 つの異なる EA が動作している時 ど ちらの EA が発注した注文かを見分けるための番号です。そのため、 EA 毎に異なるマジックナンバーを設定する必要があります。 もし、他に運用している EA がある場合、その EA のマジックナンバー とは異なる数値をご入力ください。	494820
ロット数		基本ロット数を指定できます。	0.1 ( 10,000
		0.01 ロットは 1,000 通貨、0.1 ロットは 10,000 通貨、1 ロットは 100,000	<b>通</b> 貨)
		通貨を意味します。 たとえば、Lots 行のバリューの項目をダブルクリックして、0.01 と数値 を打ち込むことで 1,000 通貨に取引数量を変更することができるよう になります。	
Ľ	相場判定の設定】	以下で「相場判定に利用するテクニカル指標」を選択できます。	-
		・true:相場判定に利用する。	
		・False:相場判定に利用しない。	
	RSI	RSI	true
	ボリンジャーバンド	ボリンジャーバンド	false

トレードシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 トレートンステム及び本マニュアルは信頼できると忘われる各種ナーダに基づいて作成されていますが、ての止难性、元王性を採証するものではありません。トレードシステム及びネマニュアルで提供する情報を使って生じた不 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。 Copyright 株式会社テラス All rights reserved

	パラメーター		初期設定
【仕掛けの設定】		以下で「OpenOrder <b>情報による仕掛け」</b> の設定を行えます。	-
	売買区分	EA で行う取引を指定します。	買い売り両
		・Long & Short:買い売り両方	方仕掛け
		・Long Only: 貝いのみ •Short Only: 売りのみ	
	仕掛ける価格帯の注文	どれくらいの注文量以上なら仕掛けるかを指定する基準値です。	0.2(%)
	量(%以上)		
	仕掛ける価格位置	仕掛けを行う価格帯のうち、どの価格で仕掛けるかを指定できます。	価格帯のう
		・価格帯のうち現在値に最も近い価格	ち現在値に
		・価格帯の中心価格	最も近い価
		・価格帯のうち現在値から最も離れた価格	格
ľ	RSI の設定】	以下で「RSI」の設定を行えます。	-
	RSI の期間	RSI の計算期間	14(本)
	以上	RSI がいくつ以上であれば、買われ過ぎと相場判定し、「売りを仕掛	70
		ける前提」になるか指定	
	以下	RSI がいくつ以上であれば、売られ過ぎと相場判定し、「買いを仕掛	30
		ける前提」になるか指定	
ľ	ボリンジャーバンドの設	以下で <b>「ボリンジャーバンド」</b> の設定を行えます。	-
둤			
	ホリンシャーハントの期間	ボリンジャーバンドの計算期間	20
	σ(シグマ値)以上	ボリンジャーバンドのσ(シグマ)値。現在値が指定したσで計算した	<b>3</b> (σ)
		ボリンジャーバンドのアッパー以上であれば、買われ過ぎと相場判定	
		し、「売りを仕掛ける前提」になります。	
		迎に現仕値がホリンシャーハントのローワーハント以下でめれは、 これ、過ぎたね場別について、買いた仕掛けて前提したいます。	
r	チム毎いの乳ウ】	られ過ぎと相場判定し、「良いを仕掛ける則提」になります。	
L	+ 11 舞いの設定】		-
	損切り値(pips)	損失が何 pips になったら、損切りを行うか(ストッフロス)を数値で指	20(pips)
		定できます。	
	利食い値(pips)	利益が何 pips になったら、利益確定を行うか (テイクプロフィット)を数	20(pips)
		値で指定できます。	
ľ	ラインの設定】	以下で <b>「注文量の多い価格帯への横線」</b> の設定を行えます。	-
	買い・売り板に描く各ライ	チャート画面内に表示されている注文量バーのうち、買い注文、売り	2
	ン釵	注文それぞれについて、注文量が多い順に指定した数の横線を表	
		示します。	

	パラメーター	説明	初期設定
【色の設定】		以下で「色」をカラーパレットで指定できます。	-
	買い注文ライン	チャート画面内で買い注文量が多い価格帯ライン	DodgerBlue
	売り注文ライン	チャート画面内で売り注文量が多い価格帯ライン	Orange
	グラフ右エリア(買い)	-	DodgerBlue
	グラフ左エリア(売り)	-	Orange
	グラフ中心線	-	White
	仕掛け条件となる注文量 の線	どれくらいの注文量以上なら仕掛けるかを指定する基準線	Red
	表示データ時刻の線	-	Red
	文字	-	White
ľ	線のスタイル設定】	以下で「線のスタイル」をプルダウンの選択肢から指定できます。	-
	買い注文ライン	チャート画面内で買い注文量が多い価格帯ライン	実線
	売り注文ライン	チャート画面内で売り注文量が多い価格帯ライン	実線
	グラフ中心線	-	実線
	表示データ時刻の線	-	実線
	仕掛け条件となる注文量	どれくらいの注文量以上なら仕掛けるかを指定する基準線	点線
	の線		
【線の幅設定】		以下で <b>「線の幅」</b> を数値で設定できます。	-
	買い注文ライン	チャート画面内で買い注文量が多い価格帯ライン	1
	売り注文ライン	チャート画面内で売り注文量が多い価格帯ライン	1
	グラフ中心線	-	1
	表示データ時刻の線	-	1
	仕掛け条件となる注文量	どれくらいの注文量以上なら仕掛けるかを指定する基準線	1
	の線		
ľ	文字の設定】	以下で <b>「文字」</b> に関する設定を行えます。	-
	文字フォント	-	MS ゴシッ
			ク
	文字サイズ	-	10
ľ	その他の設定】	以下で <b>「その他」</b> の設定を行えます。	-
	言語	チャートに表示する文字を[Japanese(日本語)]、[English(英語)]か ら指定できます。	日本語
	ポジション情報の表示	チャート左上に文字情報と掲載されるポジション情報の[表示]ももしく は[非表示]を指定できます。	0.7
	グラフの幅	グラフの幅(0.5から1の範囲)を指定できます。	7



## 第5章 お問合せについて

問合せについては、「EA が稼働しない(スマイルマークがでない)」というご質問をたくさんいた だきます。しかし、実は問合せをいただく前に落ち着いて本利用マニュアルを再度ご確認いた だくと、簡単に問題が解決することが多いのです。

実際に解決した問合せの多くはマニュアルの読み飛ばしであったり、パスワードの入力間違い だったり、といった些細なミスが原因のようです。

いち早く問題を解決して EA を稼働させていただくためにも、本マニュアルを再度ご確認いただ ければ幸いです。どうぞよろしくお願いいたします。

特に本 EA をチャートにセットした場合に発生する警告のポップアップがあった場合、「第 4 章 利用方法」の第 6.8 項をご確認ください。

また、本 EA はご自身が自由に通貨ペアやパラメーターを選択してご利用いただくタイプの EA です。これらの選択に関するサポートやアドバイスは行っておりませんのでご注意ください。

それでも解決しない場合、下記 URL よりお問合わせください。 http://www.openterrace.jp/contact.html (質問の際は、「OpenOrderCounter2 について」と必ずご記入ください。)

また、OANDA Japan にもサポート窓口がございます。 https://www.oanda.jp/trade/web/ApplyJpAction.do?p=0

本システムとマニュアルが、あなたの投資にとって新しい切り口となることができれば幸いで す。

ドシステム及び本マニュアルは信頼できると思われる各種データに基づいて作成されていますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。トレードシステム及び本マニュアルは、お客様 への情報提供のみを目的としたものであり、特定の外国為替の売買あるいは特定の証券取引の勧誘を目的としたものではありません。トレードシステム及び本マニュアルで提供する情報を使って生じた不 利益、損害に関し、当情報作成者及び情報提供元は、一切の責任を負わないものといたします。本レポートはご購入されましたお客様限りでご使用ください。また、本レポートの著作権は株式会社テラスに 帰属しており、いかなる目的であれ、無断で複製、転用、転載、交換、または転送等を行わないようお願いいたします。