

ヒストリカルデータの取得方法



■ 1. ヒストリカルデータの取得方法について

■ 1.1 概要

ヒストリカルデータとは過去のレート値動きを示したデータです。主に自動売買（ストラテジー、システムトレード、EA）の検証のために用いられます。デューカスコピー・ジャパンでは、弊社で取引可能な通貨ペアのヒストリカルデータ（過去データ）を無料でご提供しております。ライブ口座、デモ口座をお持ちの方であればダウンロードにご利用いただくことができます。ここでは、ヒストリカルデータの取得方法についてご説明いたします。

■ 1.2 方法

ヒストリカルデータは、JForex から、もしくはウェブサイトのヒストリカルデータ取得画面からダウンロードする方法の2通りあります。

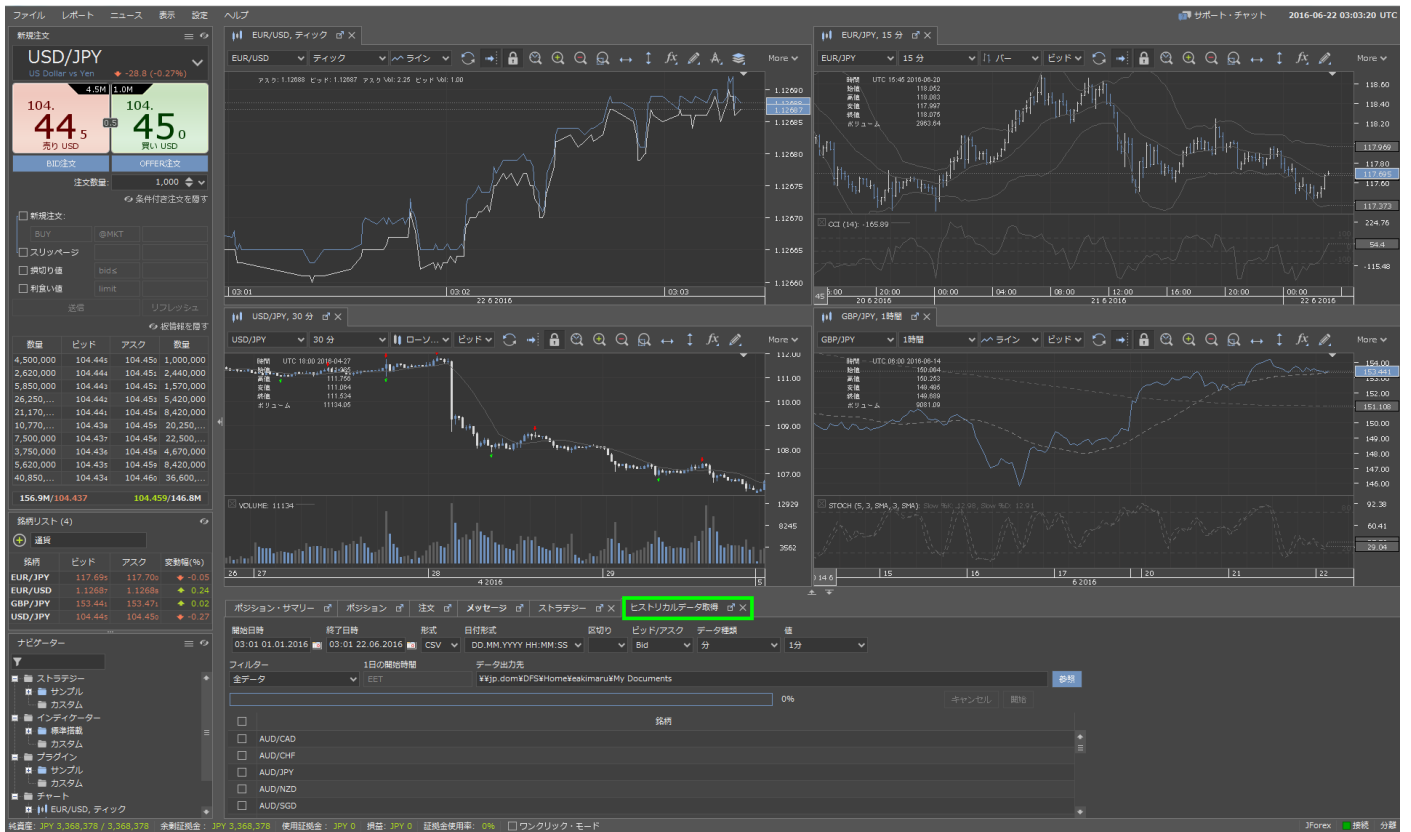
■ 2. Jforex からの取得

※ JForex へのログインはログイン方法（インストールから入金後まで）でご確認ください。

① JForex 画面左上にある「表示」から、「ヒストリカルデータ取得」のチェックボタンをクリックしてください。



② 画面下にヒストリカルデータ取得画面が表示されます。



条件を指定しデータをダウンロードすることができます。

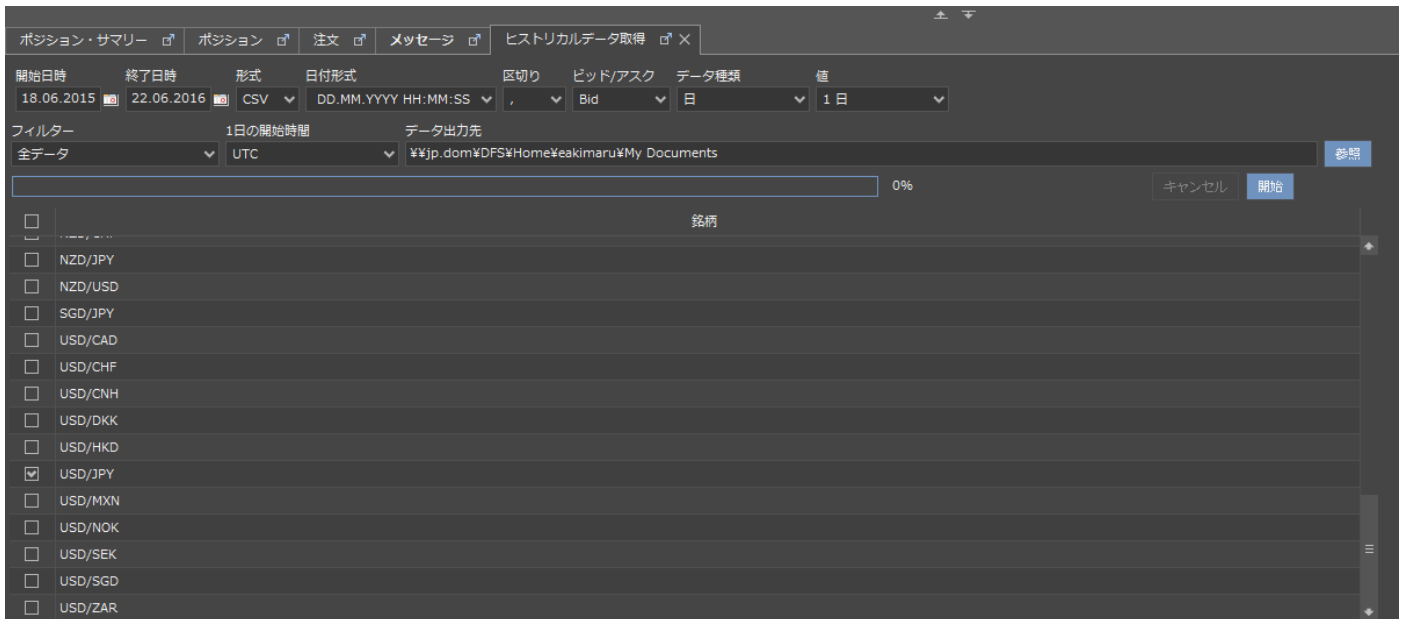
開始日時	取得したいデータの開始日時を選択。カレンダーからも日付を選択できます。
終了日時	取得したいデータの終了日時を選択。カレンダーからも日付を選択できます。
形式	CSV または HST か出力形式を選択。
日付形式	日付の表示形式をプルダウンメニューから選択。
区切り	, (カンマ) または . (ピリオド) かの区切りを選択。
ビッド/アスク	Bid, Ask または Bid and Ask かを選択します。
データ種類	分、時間、火、週、月、レンジ・バー、ポイント&フィギア、連行足から選択。
値	プルダウンメニューから選択。
ベース期間	1 週または無期限から選択*レンジ・バー、ポイント&フィギアおよび連行足を選択時にのみ表示
データ入力	補間データ、全ティック、デフォルトから選択*ポイント&フィギアおよびレンジ・バーを選択時にのみ表示
フィルター	全データ、土日のフラット期間を非表示、フラット期間を非表示から選択*土曜日、日曜日の取引時間外で値動きのない期間でのフラット期間を非表示にすることができます。
セッションの長さ	プルダウンメニューから選択*連行足を選択時にのみ表示
セッションの価格	始値、終値、高値、安値、(高値+安値)/2、(始値+終値)/2 から選択*連行足を選択時にのみ表示

	示
一日の開始時間	UTC または EET から選択。*UTC は協定世界時、EET は東ヨーロッパ時間で UTC+2h の時差があります。
補完方法	プルダウンメニューから選択*レンジ・バーおよびポイント&フィギアを選択時にのみ表示
補間時間	プルダウンメニューから選択*レンジ・バーおよびポイント&フィギアを選択時にのみ表示
データ出力先	データの保存先を指定します。

* ドル円 BID 値ベース 1 分足で 2003 年 5 月 4 日 21:00(UTC 基準)から取得できます。

例1) 2015.06.18 -2016.06.22 のドル円、日足のデータをダウンロード

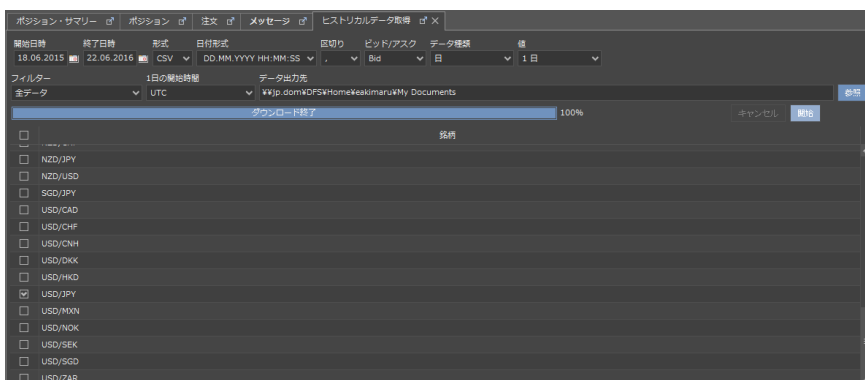
3 条件を選択し、開始ボタンをクリックしダウンロードします。



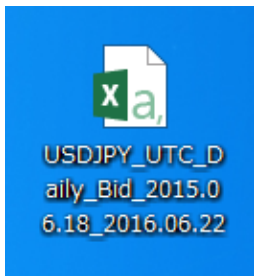
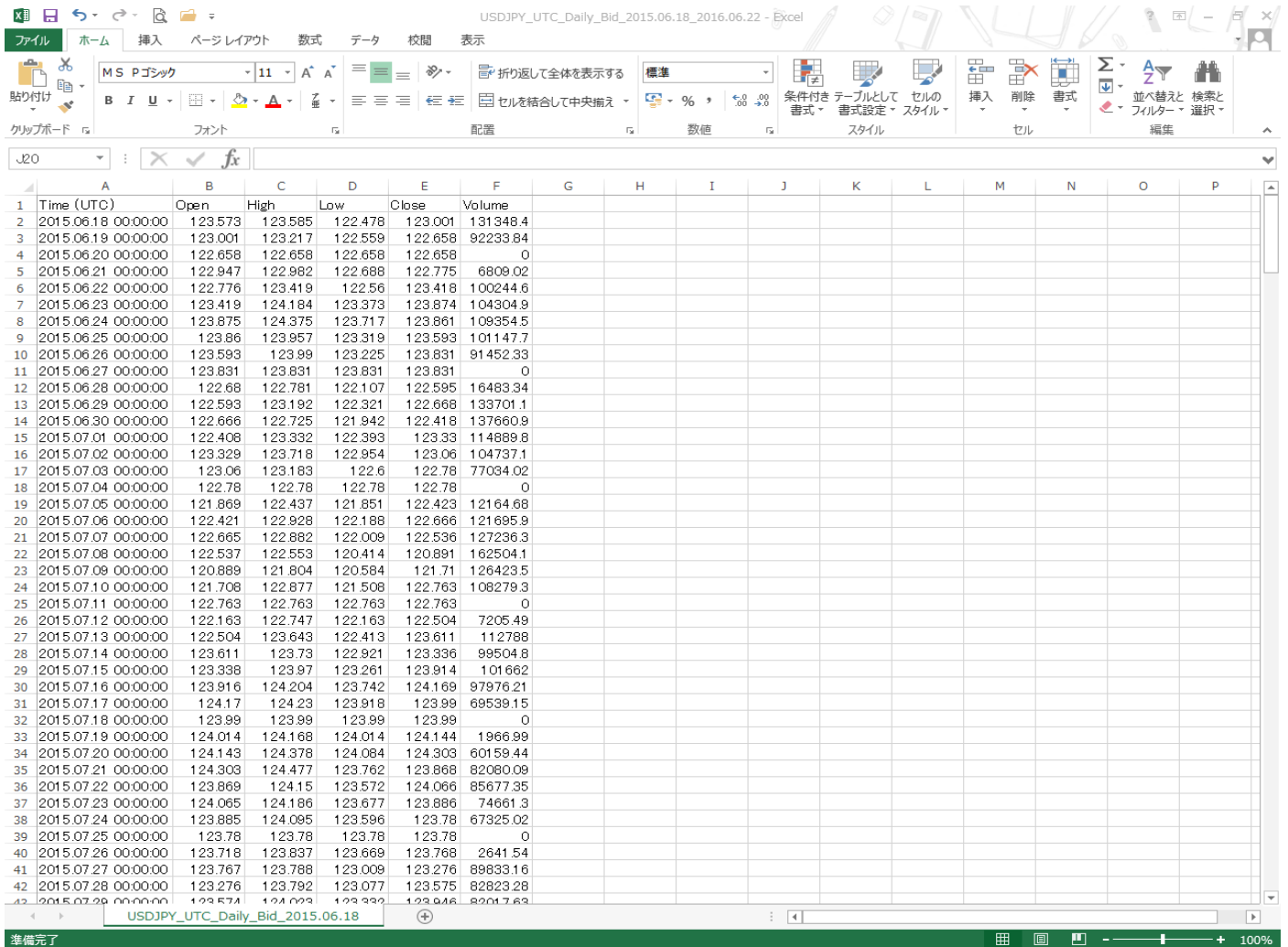
* ヒストリカルデータ取得画面が見にくい場合は全画面表示にし、ご利用ください。

* ティックや秒などのデータの種類によってはデータの取得に時間がかかる場合がございます。

4 ダウンロードが完了しました。



⑤ データの出力先をデスクトップにしている場合は以下のように表示されます。出力先はお客様ご自身で選択していただけます。

Time (UTC)	Open	High	Low	Close	Volume
2015.06.18 00:00:00	123.573	123.585	122.478	123.001	131348.4
2015.06.19 00:00:00	123.001	123.217	122.559	122.658	82233.84
2015.06.20 00:00:00	122.658	122.658	122.658	122.658	0
2015.06.21 00:00:00	122.947	122.982	122.688	122.775	6809.02
2015.06.22 00:00:00	122.776	123.419	122.56	123.418	100244.6
2015.06.23 00:00:00	123.419	124.184	123.373	123.874	104304.9
2015.06.24 00:00:00	123.875	124.375	123.717	123.861	109354.5
2015.06.25 00:00:00	123.86	123.957	123.319	123.593	101147.7
2015.06.26 00:00:00	123.593	123.99	123.225	123.831	91452.33
2015.06.27 00:00:00	123.831	123.831	123.831	123.831	0
2015.06.28 00:00:00	122.68	122.781	122.107	122.595	16483.34
2015.06.29 00:00:00	122.593	123.192	122.321	122.668	133701.1
2015.06.30 00:00:00	122.666	122.725	121.942	122.418	137660.9
2015.07.01 00:00:00	122.408	123.332	122.393	123.33	114889.8
2015.07.02 00:00:00	123.329	123.718	122.954	123.06	104737.1
2015.07.03 00:00:00	123.06	123.183	122.6	122.78	77034.02
2015.07.04 00:00:00	122.78	122.78	122.78	122.78	0
2015.07.05 00:00:00	121.869	122.437	121.851	122.423	12164.68
2015.07.06 00:00:00	122.421	122.928	122.188	122.666	121695.9
2015.07.07 00:00:00	122.665	122.882	122.009	122.536	127236.3
2015.07.08 00:00:00	122.537	122.553	120.414	120.891	162504.1
2015.07.09 00:00:00	120.889	121.804	120.584	121.71	126423.5
2015.07.10 00:00:00	121.708	122.877	121.508	122.763	108279.3
2015.07.11 00:00:00	122.763	122.763	122.763	122.763	0
2015.07.12 00:00:00	122.163	122.747	122.163	122.504	7205.49
2015.07.13 00:00:00	122.504	123.643	122.413	123.611	112788
2015.07.14 00:00:00	123.611	123.73	122.921	123.336	99504.8
2015.07.15 00:00:00	123.338	123.97	123.261	123.914	101662
2015.07.16 00:00:00	123.916	124.204	123.742	124.169	97976.21
2015.07.17 00:00:00	124.17	124.23	123.918	123.99	69539.15
2015.07.18 00:00:00	123.99	123.99	123.99	123.99	0
2015.07.19 00:00:00	124.014	124.168	124.014	124.144	1966.99
2015.07.20 00:00:00	124.143	124.378	124.084	124.303	60159.44
2015.07.21 00:00:00	124.303	124.477	123.762	123.868	82080.09
2015.07.22 00:00:00	123.869	124.15	123.572	124.066	85677.35
2015.07.23 00:00:00	124.065	124.186	123.677	123.886	74661.3
2015.07.24 00:00:00	123.885	124.095	123.596	123.78	67325.02
2015.07.25 00:00:00	123.78	123.78	123.78	123.78	0
2015.07.26 00:00:00	123.718	123.837	123.669	123.768	2641.54
2015.07.27 00:00:00	123.767	123.788	123.009	123.276	89833.16
2015.07.28 00:00:00	123.276	123.792	123.077	123.575	82823.28
2015.07.29 00:00:00	123.574	124.023	123.332	123.946	82017.83

3. Webからの取得

① まず、デューカスコピー・ジャパンのトップページのマーケット情報からヒストリカルデータ取得をクリックしてください。



The screenshot shows the Dukascopy website interface. The 'Market Information' (マーケット情報) menu is open, and the 'Historical Data Acquisition' (ヒストリカルデータ取得) option is highlighted with a green box. The page also displays a table of 'FX Market Prices' (FXマーケットブレイス) and a 'Support' section with a contact form.

	ビッド	アスク	スプレッド
EUR/USD	104.656	104.660	0.4
USD/JPY	1.12488	1.12492	0.4
GBP/USD	1.46765	1.46795	3.0
USD/CHF	117.730	117.734	0.4
EUR/GBP	153.595	153.633	3.8
USD/INR	77.9900	78.0010	1.1
EUR/INR	74.6030	74.6230	2.0
USD/CAD	1.28062	1.28072	1.0
EUR/USD	0.74520	0.74530	1.0
USD/JPY	0.96225	0.96237	1.2

デューカスコピーからのお知らせ

2016年6月14日
スプレッドの公開について

お客様各位

平素よりデューカスコピー・ジャパンを御愛顧頂き、誠にありがとうございます。これまでお問い合わせを多く頂いておりました、弊社のスプレッドについて公開させて頂くこととなりましたので、ご案内させていただきます。

本スプレッド・ウィジェットでは対象期間における実績値に基づき提示率95%以上を表示しております。ボタンの切り替えにより、週ベース、月ベースでご覧頂くことが可能です。

その他詳細についてはこちらをご覧ください。

ニュース・アーカイブ

10,000円キャンペーン

ディスカウント

お問い合わせ

サポート 営業時間

0120 営業時間

ここにメッセージをお書きください

https://www.dukascopy.jp/japan/japanese/marketwatch/historical/ SWFXは、全てのお客様に対し、同一のスプレッド/

② ヒストリカルデータ取得画面が表示されます。

ホーム
デューカスコピーの特徴
FXサービス概要
取引ツール
マーケット情報
動画/TV
会社情報

マーケット情報

- オンライン・チャート
- 通貨インデックス
- CoTチャート
- SWFXセンチメント指標
- ヒボットポイント・ライン
- マーケット・ウォッチ
- デイリー高値/安値
- FXマーケット・シグナル
- インディケーター・シグナル
- 主要通貨ボラティリティ推移
- 各種カレンダー
- 通貨コンバーター
- ヒストリカルデータ取得

ヒストリカルデータ取得

デューカスコピー・ジャパンは、お客様が弊社にて取引可能な通貨ペアのヒストリカルデータ（過去データ）を無料で提供しております。以下のウィジェットから、弊社のデモ口座のログイン情報を使い、ダウンロードしていただけます。

+ DUKASCOPY
ヒストリカルデータ取得

全てを表示 AUD/CAD Australian Dollar vs Canadian Dollar

Forex AUD/CHF Australian Dollar vs Swiss Franc

Crosses AUD/JPY Australian Dollar vs Japanese Yen

Majors AUD/NZD Australian Dollar vs New Zealand Dollar

AUD/SGD Australian Dollar vs Singapore Dollar

AUD/USD Australian Dollar vs US Dollar

CAD/CHF Canadian Dollar vs Swiss Franc

CAD/HKD Canadian Dollar vs Hong Kong Dollar

CAD/JPY Canadian Dollar vs Japanese Yen

CHF/JPY Swiss Franc vs Japanese Yen

CHF/SGD Swiss Franc vs Singapore Dollar

EUR/AUD Euro vs Australian Dollar

EUR/CAD Euro vs Canadian Dollar

EUR/CHF Euro vs Swiss Franc

EUR/DKK Euro vs Danish Krone

EUR/GBP Euro vs Pound Sterling

EUR/HKD Euro vs Hong Kong Dollar

ローソク足:

売買サイド:

日付:

取引量の表示単位:

条件を指定しデータをダウンロードすることができます。

(ローソク足) 単位数	プルダウンメニューから選択。
取得単位	ティック、秒、分、時間、日、週間、月から選択。
データ取得の開始日	取得したいデータの開始日時を選択
データ取得の終了日	取得したいデータの終了日時を選択。
取引量の表示単位	1 通貨単位、1000 通貨単位、100 万通貨単位から選択。
売買サイド	BID または ASK を選択。
時間	現地時間または GMT を選択。

例2) ドル円、1日、開始日 2015-06-13、終了日 2016-06-18、100万通貨単位、BID、現地時間でのデータをダウンロード

③ まず、条件を選択し、ダウンロードボタンをクリックします。

ヒストリカルデータ取得

デューカスコピー・ジャパンは、お客様が弊社にて取引可能な通貨ペアのヒストリカルデータ（過去データ）を無料で提供しております。以下のウィジェットから、弊社のデモ口座のログイン情報を使い、ダウンロードしていただけます。

DUKASCOPY
ヒストリカルデータ取得

全てを表示

- Forex
- Crosses ▶
- Majors ▶

<input type="radio"/>	GBP/USD	Pound Sterling vs US Dollar
<input type="radio"/>	NZD/CAD	New Zealand Dollar vs Canadian Dollar
<input type="radio"/>	NZD/CHF	New Zealand Dollar vs Swiss Franc
<input type="radio"/>	NZD/JPY	New Zealand Dollar vs Japanese Yen
<input type="radio"/>	NZD/USD	New Zealand Dollar vs US Dollar
<input type="radio"/>	SGD/JPY	Singapore Dollar vs Japanese Yen
<input type="radio"/>	TRY/JPY	Turkish Lira vs Japanese Yen
<input type="radio"/>	USD/CAD	US Dollar vs Canadian Dollar
<input type="radio"/>	USD/CHF	US Dollar vs Swiss Franc
<input type="radio"/>	USD/CNH	US Dollar vs Offshore Chinese Renminbi
<input type="radio"/>	USD/DKK	US Dollar vs Danish Krone
<input type="radio"/>	USD/HKD	US Dollar vs Hong Kong Dollar
<input checked="" type="radio"/>	USD/JPY	US Dollar vs Japanese Yen
<input type="radio"/>	USD/MXN	US Dollar vs Mexican Peso
<input type="radio"/>	USD/NOK	US Dollar vs Norwegian Krone
<input type="radio"/>	USD/SEK	US Dollar vs Swedish Krona

ローソク足: <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="日"/>	開始日: <input type="text" value="2015-06-22"/>	<input type="text" value="100万通貨単位"/>
売買サイド: <input type="text" value="BID"/> <input type="text" value="ASK"/>	終了日: <input type="text" value="2016-06-18"/>	<input type="text" value="現地時間"/> <input type="text" value="GMT"/>

ダウンロード

* テックごとや、百万通貨、千通貨、一通貨単位でのボリュームのデータを取得できます。

- ④ デモ口座の Login(ログイン)、Password (パスワード) を入力し、Sign in ボタンをクリックします。

ヒストリカルデータ取得

デューカスコピー・ジャパンは、お客様が弊社にて取引可能な通貨ペアのヒストリカルデータ（過去データ）を無料で提供しております。以下のウィジェットから、弊社のデモ口座のログイン情報を使い、ダウンロードしていただけます。

DUKASCOPY ヒストリカルデータ取得

検索

全てを表示

Forex

Crosses

Majors

- GBP/USD Pound Sterling vs US Dollar
- NZD/CAD New Zealand Dollar vs Canadian Dollar
- NZD/CHF New Zealand Dollar vs Swiss Franc
- NZD/JPY New Zealand Dollar vs Japanese Yen
- USD/DKK US Dollar vs Danish Krone
- USD/HKD US Dollar vs Hong Kong Dollar
- USD/JPY US Dollar vs Japanese Yen
- USD/MXN US Dollar vs Mexican Peso
- USD/NOK US Dollar vs Norwegian Krone
- USD/SEK US Dollar vs Swedish Krona
- USD/SGD US Dollar vs Singapore Dollar

デモ口座のログイン情報を入力してください

Login DEMO *****

Password ●●●●

Sign in or [Create new account](#)

ローソク足: 1 日 開始日: 2015-06-18 100万通貨単位

売買サイド: BID ASK 終了日: 2016-06-22 現地時間 GMT **ダウンロード**

⑤ ダウンロード中です。

ヒストリカルデータ取得

デューカスコピー・ジャパンは、お客様が弊社にて取引可能な通貨ペアのヒストリカルデータ（過去データ）を無料で提供しております。以下のウィジェットから、弊社のデモ口座のログイン情報を使い、ダウンロードしていただけます。

+ DUKASCOPY
ヒストリカルデータ取得

全てを表示	<input type="radio"/>	GBP/USD	Pound Sterling vs US Dollar
Forex	<input type="radio"/>	NZD/CAD	New Zealand Dollar vs Canadian Dollar
Crosses ▶	<input type="radio"/>	NZD/CHF	New Zealand Dollar vs Swiss Franc
Majors ▶	<input type="radio"/>	NZD/JPY	New Zealand Dollar vs Japanese Yen
	<input type="radio"/>	NZD/USD	New Zealand Dollar vs US Dollar
	<input type="radio"/>	SGD/JPY	Singapore Dollar vs Japanese Yen
	<input type="radio"/>	TRY/JPY	Turkish Lira vs Japanese Yen
	<input type="radio"/>	USD/CAD	US Dollar vs Canadian Dollar
	<input type="radio"/>	USD/CHF	US Dollar vs Swiss Franc
	<input type="radio"/>	USD/CNH	US Dollar vs Offshore Chinese Renminbi
	<input type="radio"/>	USD/DKK	US Dollar vs Danish Krone
	<input type="radio"/>	USD/HKD	US Dollar vs Hong Kong Dollar
	<input checked="" type="radio"/>	USD/JPY	US Dollar vs Japanese Yen
	<input type="radio"/>	USD/MXN	US Dollar vs Mexican Peso
	<input type="radio"/>	USD/NOK	US Dollar vs Norwegian Krone
	<input type="radio"/>	USD/SEK	US Dollar vs Swedish Krona
	<input type="radio"/>	USD/SGD	US Dollar vs Singapore Dollar

6月 18 2015 – 6月 22 2016; USD/JPY BID ローソク足 (1D)

55.36 %

キャンセル

- ⑥ ダウンロードが完了しました。保存形式 (csv または hst) を選択します。チャートで表示される場合は「チャートで表示する」を選択します。

ヒストリカルデータ取得

デューカスコピー・ジャパンは、お客様が弊社にて取引可能な通貨ペアのヒストリカルデータ（過去データ）を無料で提供しております。以下のウィジェットから、弊社のデモ口座のログイン情報を使い、ダウンロードしていただけます。

DUKASCOPY ヒストリカルデータ取得

検索

全てを表示

Forex

Crosses ▶

Majors ▶

- GBP/CHF Pound Sterling vs Swiss Franc
- GBP/JPY Pound Sterling vs Japanese Yen
- GBP/NZD Pound Sterling vs New Zealand Dollar
- GBP/USD Pound Sterling vs US Dollar
- NZD/CAD New Zealand Dollar vs Canadian Dollar
- NZD/CHF New Zealand Dollar vs Swiss Franc
- NZD/JPY New Zealand Dollar vs Japanese Yen
- NZD/USD New Zealand Dollar vs US Dollar
- SGD/JPY Singapore Dollar vs Japanese Yen
- TRY/JPY Turkish Lira vs Japanese Yen
- USD/CAD US Dollar vs Canadian Dollar
- USD/CHF US Dollar vs Swiss Franc
- USD/CNH US Dollar vs Offshore Chinese Renminbi
- USD/DKK US Dollar vs Danish Krone
- USD/HKD US Dollar vs Hong Kong Dollar
- USD/JPY US Dollar vs Japanese Yen
- USD/MXN US Dollar vs Mexican Peso

.csv
.hst

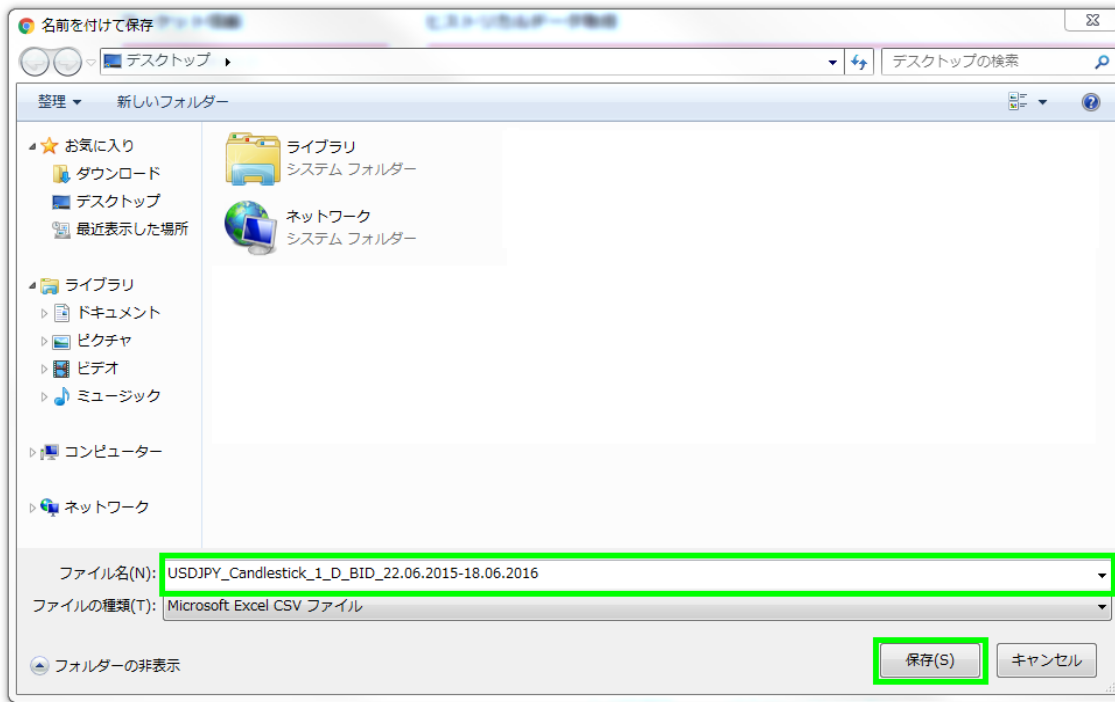
.csvとして保存 ▼

チャートで表示する

リセット

USD/JPY BID ロック足 (1D)

⑦ 保存先、ファイル名を指定し保存します。



- USD/MXN US Dollar vs Mexican Peso
- USD/NOK US Dollar vs Norwegian Krone
- USD/SEK US Dollar vs Swedish Krona

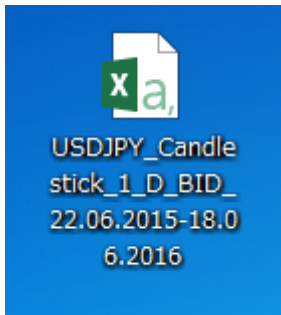
6月 22 2015 - 6月 18 2016; USD/JPY BID ローソク足 (1D)

.csv として保存

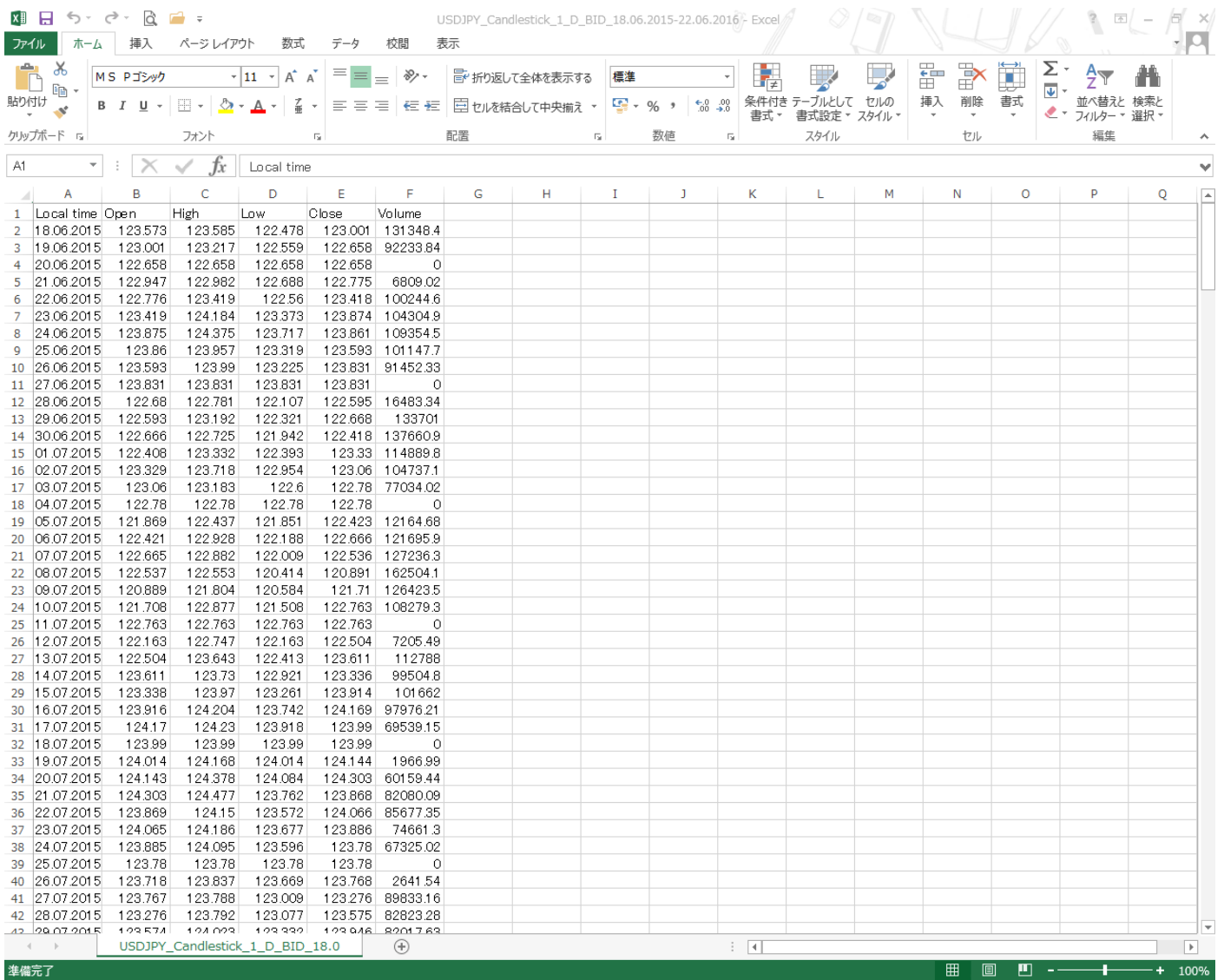
チャートで表示する

リセット

⑧ ファイルが保存されました。



Csv ファイルをクリックするとデータを確認することができます。



The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data columns: Local time, Open, High, Low, Close, and Volume. The data spans from 18.06.2015 to 28.07.2015.

Local time	Open	High	Low	Close	Volume
18.06.2015	123.573	123.585	122.478	123.001	131348.4
19.06.2015	123.001	123.217	122.559	122.658	92233.84
20.06.2015	122.658	122.658	122.658	122.658	0
21.06.2015	122.947	122.982	122.688	122.775	6809.02
22.06.2015	122.776	123.419	122.56	123.418	100244.6
23.06.2015	123.419	124.184	123.373	123.874	104304.9
24.06.2015	123.875	124.375	123.717	123.861	109354.5
25.06.2015	123.86	123.957	123.319	123.593	101147.7
26.06.2015	123.593	123.99	123.225	123.831	91452.33
27.06.2015	123.831	123.831	123.831	123.831	0
28.06.2015	122.68	122.781	122.107	122.595	16483.34
29.06.2015	122.593	123.192	122.321	122.668	133701
30.06.2015	122.666	122.725	121.942	122.418	137660.9
01.07.2015	122.408	123.332	122.393	123.33	114889.8
02.07.2015	123.329	123.718	122.954	123.06	104737.1
03.07.2015	123.06	123.183	122.6	122.78	77034.02
04.07.2015	122.78	122.78	122.78	122.78	0
05.07.2015	121.869	122.437	121.851	122.423	12164.68
06.07.2015	122.421	122.928	122.188	122.666	121695.9
07.07.2015	122.665	122.882	122.009	122.536	127236.3
08.07.2015	122.537	122.553	120.414	120.891	162504.1
09.07.2015	120.889	121.804	120.584	121.71	126423.5
10.07.2015	121.708	122.877	121.508	122.763	108279.3
11.07.2015	122.763	122.763	122.763	122.763	0
12.07.2015	122.163	122.747	122.163	122.504	7205.49
13.07.2015	122.504	123.643	122.413	123.611	112788
14.07.2015	123.611	123.73	122.921	123.336	99504.8
15.07.2015	123.338	123.97	123.261	123.914	101662
16.07.2015	123.916	124.204	123.742	124.169	97976.21
17.07.2015	124.17	124.23	123.918	123.99	69539.15
18.07.2015	123.99	123.99	123.99	123.99	0
19.07.2015	124.014	124.168	124.014	124.144	1966.99
20.07.2015	124.143	124.378	124.084	124.303	60159.44
21.07.2015	124.303	124.477	123.762	123.868	82080.09
22.07.2015	123.869	124.15	123.572	124.066	85677.35
23.07.2015	124.065	124.186	123.677	123.886	74661.3
24.07.2015	123.885	124.085	123.596	123.78	67325.02
25.07.2015	123.78	123.78	123.78	123.78	0
26.07.2015	123.718	123.837	123.669	123.768	2641.54
27.07.2015	123.767	123.788	123.009	123.276	89833.16
28.07.2015	123.276	123.792	123.077	123.575	82823.28
29.07.2015	123.574	124.023	123.332	123.946	82017.63