

Namboja (なんぼじゃー) 説明マニュアル

Namboja (なんぼじゃー)は仮想通貨の価格を表示するフリーソフトです。

- ・ Namboja NamvojaLite は 国内外の取引所の仮想通貨の価格を取得・表示します。
Eth, Ltc, Xrp などの有名アルトコインはもちろん Nanj, Vips 等取引所に上場されている
草コインも表示できます。
- ・ アビトラージ用に、同一通貨ペアを最大 12 取引所、表示できます。
- ・ データ分析のため、取得した値は CSV 形式または JSON 形式にて保存可能です。

0. 動作環境

Windows 10 (64bit)

1. インストールおよびアンインストール

1-1. インストール

ダウンロードしたファイルを任意の場所に解凍してください。

解凍後のファイル構成は以下の通りです。

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| ・ Namboja.exe | Namboja の実行ファイル |
| ・ NambojaLite.exe | NambojaLite の実行ファイル |
| ・ RateCheckAPIs.dll | データ取得の DLL ファイル |
| ・ Newtonsoft.Json.dll | JSON データ操作の DLL |
| ・ Namboja.exe.config | Namboja の構成ファイル |
| ・ NambojaLite.exe.config | NambojaLite の構成ファイル |
| ・ settings.json | Namboja の設定ファイル |
| ・ settingsLite.json | NambojaLite の設定ファイル |
| ・ colorSettings.json | Namboja の文字色・背景色設定ファイル |
| ・ colorSettingsLite.json | NambojaLite の文字色・背景色設定ファイル |

Namboja 画面

BitBank	BitFlyer	BtcBox	CoinCheck
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy
Sell 856647	Sell 856273.0	Sell 856999	Sell 857492.0
856657	856283.0	856576	857028.0
Buy 856596	Buy 855766.0	Buy 856355	Buy 857029.0
QuinEx	Fisco	Zaif	CoinExchange
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	nanj/btc
Sell 855119.0	Sell 857500.0	Sell 857500.0	Sell 0.00000020
855119.0	857485.0	857485.0	0.00000020
Buy 854589.5	Buy 857485.0	Buy 857485.0	Buy 0.00000019
Binance	Binance	Mercatox	Cryptocurren
dgd/btc	xvg/btc	nanj/btc	btc/jpy
Sell 0.03000000	Sell 0.00001026	Sell 0.00000021	Sell
0.03000000	0.00001026	0.00000018	855720.81396
Buy 0.02998700	Buy 0.00001025	Buy 0.00000019	Buy

説明において矢印の部分
BOX と呼びます。

NambojaLite 画面

Cryptopia	CoinExchange	Binance	Poloniex
etc/btc	nanj/btc	btc/usdt	xrp/btc
Sell 0.00197919	Sell 0.00000021	Sell 7970.210000	Sell 0.00008114
0.00197919	0.00000021	7970.6500000	0.00008128
Buy 0.00197691	Buy 0.00000020	Buy 7970.000000	Buy 0.00008105

BOX の項目

BitBank	取引所
btc/jpy	通貨ペア
Sell 856431	最低売値
856003	直近約定価格
Buy 856103	最高買値

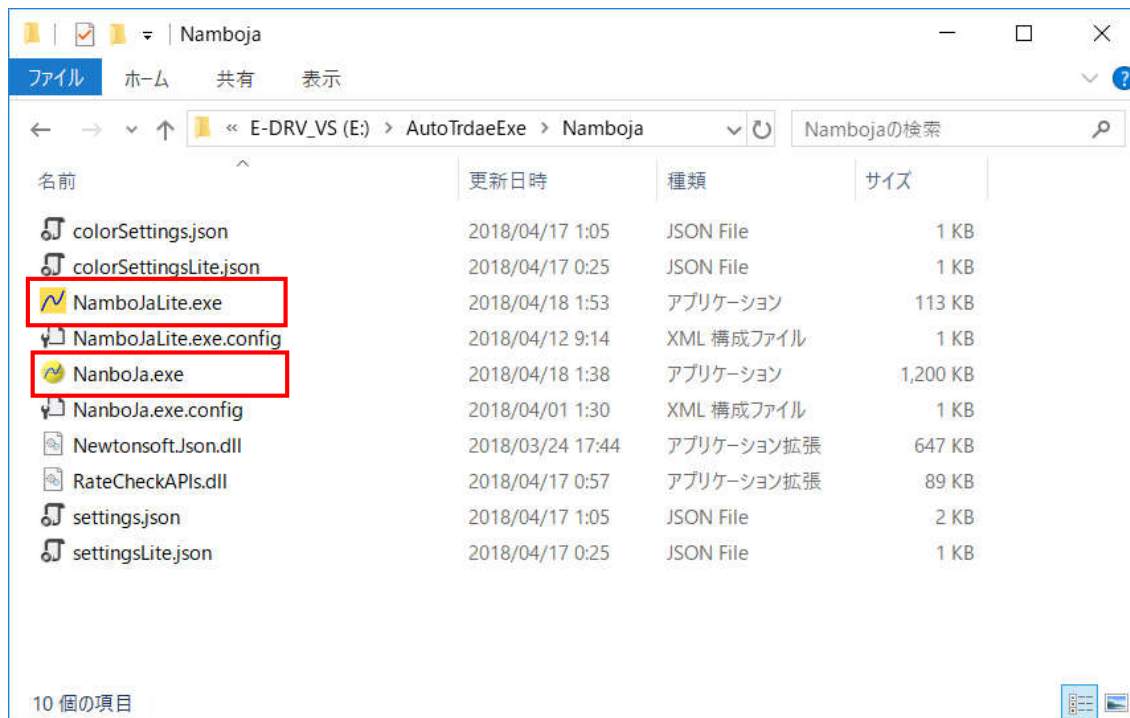
1-2. アンインストール

前項のファイルをすべて削除してください。

ユーザー自身で行ったショートカットの作成、メニュー登録についても同様に削除してください。

2. 起動

Namboja.exe もしくは NambojaLite.exe を実行して下さい。



初回 (未設定) 起動時

Namboja

Sell	Sell	Sell	Sell
Buy	Buy	Buy	Buy
Sell	Sell	Sell	Sell
Buy	Buy	Buy	Buy
Sell	Sell	Sell	Sell
Buy	Buy	Buy	Buy

NambojaLite

/	/	/	/
Sell	Sell	Sell	Sell
Buy	Buy	Buy	Buy

右クリックしコンテキストメニューから設定を選択し、各種設定を行ってください。

3. 設定

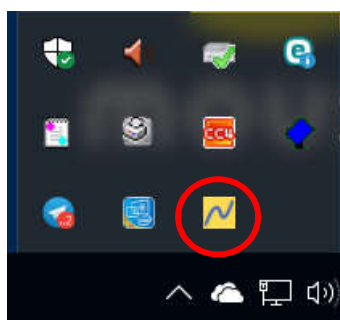
3-1. コンテキストメニュー



項目	項目説明
設定	設定画面を表示します
表示段数(*1)	表示する段数（3 段, 2 段, 1 段）を選択します
最小化	最小化してタスクトレイに格納します
終了	Namboja, NambojaLite を終了します

*1 Namboja のみ

最小化からの復帰はタスクトレイ内のアイコンをクリックします。



3-2. 設定画面

Namboja 設定画面(設定ページ)

NambojaLite 設定画面(設定ページ)

項目	項目説明
取得間隔	データ取得間隔を選択します
常に最前面に表示	チェックで常に最前面に表示されます
BOX 番号	設定する BOX 番号を選択します
取引所	表示対象となる取引所を選択します
通貨ペア (通貨)	通貨をシンボルで入力します(*2)
通貨ペア (基軸通貨)	基軸通貨をシンボルで入力します
c h ボタン	取引所と通貨ペアの組み合わせが正しいかチェックします
出力(*1)	取得したデータをファイル出力するかどうか、出力形式を選択します
出力フォルダ(*1)	データ出力するフォルダを選択します (省略時は起動フォルダ)

*1 Namboja のみ

*2 取引所が CryptocurrencyMarketCap は名称での入力も可 (シンボル入力かどうかのチェックボックスが表示されます)

3-3. 色設定画面

Namboja, NambojaLite 設定画面（色設定ページ）



それぞれの項目の文字色ボタンまたは背景色ボタン押下で色設定ダイアログが表示されます。ダイアログで色を設定してください。右側に設定イメージが表示されます。

設定後の表示例

BitBank	BitFlyer	BtcBox	CoinCheck	Cryptopia	CoinExchange	Binance	Poloniex
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	etc/btc	nanj/btc	btc/usdt	xrp/btc
Sell 856647	Sell 856273.0	Sell 856999	Sell 857492.0	Sell 0.00197919	Sell 0.00000021	Sell 7970.210000	Sell 0.00008114
856657	856283.0	856576	857028.0	0.00197919	0.00000021	7970.6500000	0.00008128
Buy 856596	Buy 855766.0	Buy 856355	Buy 857029.0	Buy 0.00197691	Buy 0.00000020	Buy 7970.000000	Buy 0.00008105
QuoinEx	Fisco	Zaif	CoinExchange				
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	nanj/btc				
Sell 855119.0	Sell 857500.0	Sell 857500.0	Sell 0.00000020				
855119.0	857485.0	857485.0	0.00000020				
Buy 854589.5	Buy 857485.0	Buy 857485.0	Buy 0.00000019				
Binance	Binance	Mercatox	Cryptocurren				
dgd/btc	xvg/btc	nanj/btc	btc/jpy				
Sell 0.03000000	Sell 0.00001026	Sell 0.00000021	Sell				
0.03000000	0.00001026	0.00000018	855720.81396				
Buy 0.02998700	Buy 0.00001025	Buy 0.00000019	Buy				

BitBank	BitFlyer	BtcBox	CoinCheck
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy
Sell 856431	Sell 856084.0	Sell 856369	Sell 856898.0
856003	855874.0	856355	856721.0
Buy 856103	Buy 855879.0	Buy 856355	Buy 856722.0
QuoinEx	Fisco	Zaif	CoinExchange
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	nanj/btc
Sell 855484.0	Sell 857015.0	Sell 857015.0	Sell 0.00000020
855420.0	857000.0	857000.0	0.00000020
Buy 855040.27	Buy 857000.0	Buy 857000.0	Buy 0.00000019

BitBank	BitFlyer	BtcBox	CoinCheck
btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy	btc/jpy
Sell 856431	Sell 856084.0	Sell 856369	Sell 856898.0
856003	855874.0	856355	856721.0
Buy 856103	Buy 855879.0	Buy 856355	Buy 856722.0

表示位置の変更(移動)は取引所の行(上図赤枠)をクリックし、ドラッグしてください。

4. 出力形式

出力ファイル名は

取引所名_通貨ペア??_yyMMDDhhmmss.csv

または 取引所名_通貨ペア??_yyMMDDhhmmss.json です。

(??は seq 番号)

・ CSV 形式（先頭行に項目名はありません。値のみ出力します）

20180416014225, 888018.0, 888035.0, 888007.0

20180416014322, 888314.0, 888323.0, 888000.0

20180416014423, 888085.0, 888092.0, 887633.0

20180416014523, 887698.0, 887698.0, 887341.0

.

日時, 最低売値, 直近約定価格, 最高買値

・ JSON 形式

[{"DateTime": "20180416014225", "SellPrice": "889109.0", "LastPrice": "889195.0", "BuyPrice": "888649.0"}]

, {"DateTime": "20180416014322", "SellPrice": "888960.0", "LastPrice": "888560.0", "BuyPrice": "888513.0"}

, {"DateTime": "20180416014423", "SellPrice": "888734.0", "LastPrice": "888513.0", "BuyPrice": "888513.0"}

, {"DateTime": "20180416014523", "SellPrice": "889013.0", "LastPrice": "888603.0", "BuyPrice": "888603.0"}

.

]

日時, 最低売値, 直近約定価格, 最高買値

5. 対象取引所 (Ver 1.0 2018/05/25 現在)

(国内)

- a. BitBank
- b. BitFlyer
- c. BtcBox
- d. CoinCheck
- e. Fisco
- f. Kraken
- g. QuoinEx
- h. Zaif

(海外)

- a. BiBox
- b. Binance
- c. Bittrex
- d. CoinExchange
- e. CryptocurrencyMarketCap,
- f. Cryptopia
- g. GateIo
- h. HitBTC
- i. Houbi
- j. Mercatox
- k. Poloniex

対象通貨ペア

販売所を除く取引所で扱っている通貨ペア全て

追加予定の取引所

TradeSatoshi

StcoksExchange

CoinEgg

AEX.com

ZB.com

6. 取引所ごとの留意点

a. Fisco, Zaif

サーバーエラー（受付拒否）のため空白表示となる場合が多々あります。
特に夜間に頻発します。

b. Kraken

BTC ではなく XBT を使用してください。

c. Bittrex

通貨ペアの表示形式が他の取引所と違い、基軸通貨-通貨となっていますが、
入力は通貨-基軸通貨です。

(ex 他取引所 XVG-BTC Bitterex BTC-XVG)

d. CryptocurrencyMarketCap

基軸通貨を省略し通貨のみの入力の場合は BTC の価格が表示されます。

基軸通貨に入力可能なのは, USD, JPY, EUR, HKD, CHY, GBP, TWD です。

7. 不具合・要望・取引所追加リクエスト等 問い合わせ先

Mail : taroko.honpo@gmail.com

Twitter : <https://twitter.com/THonpo>

HP : <https://github.com/TarokoHonpo/Namboja>

取引所によっては変動率やボリューム等の値も取得可能です。有償になりますがカスタマイズに対応いたします。上記に問い合わせただければ、調査して回答します。

8. 使用許諾

- ・ Namboja および NambojaLite はフリー・ソフトウェアです。個人使用、業務使用に関わらず自由に使用してかまいません。

- ・ Namboja および NambojaLite の動作に必要なファイルが含まれた形であれば、自由に複製し、頒布してかまいません。

- ・ ソフトウェアは十分にテストをしていますが、お使いのパソコン環境や、プログラムの不具合などによって問題が生じる場合があります。それにより損害が生じてても、損害に対する保証は出来かねますので、あらかじめご了承ください。

9. 寄付について

仮想通貨での寄付歓迎いたします。

通貨	アドレス
----	------

BTC	15MugbuE7rzJx7jr4XGW7YmdVqvZXhm1x5
-----	------------------------------------

MONA	MBfdDfNi8e472DpDyup7YkhJMFDWW1avRH
------	------------------------------------

LTC	LWp7sHz95kibV6epw55QXqThZg3mBjg1fn
-----	------------------------------------

ETH	0xE7846cda44a15fD78B9F108F0B4d5bf38B492585
-----	--

NANJ	0xB616E5606ccc9582c8dE155E6d95316969b888e0
------	--

上記以外の通貨(塩漬け状態の草コインも可)でもご連絡いただければ用意いたします。