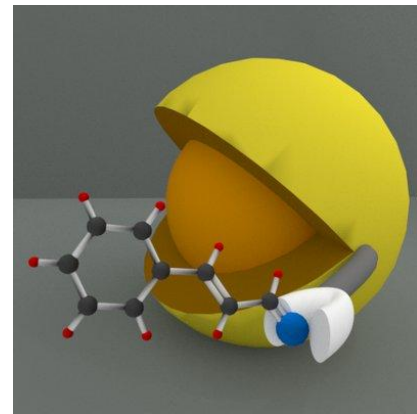


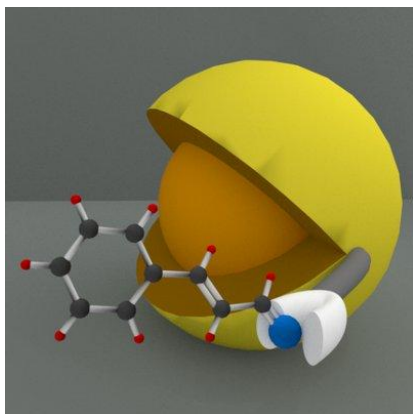
JP docsについて現状の問題点と 今後の方向性

Twitter:tit_btcqash



自己紹介

- ・化学系の研究職
- ・blog_UKIさんのQiita記事に触発され、Round226(2020/9/23)から参加
- 機械学習はNumeraiが初めて。Pythonもほぼ初めて。
- ・最近のアビトラと魔界に夢中



@blog_UKI

投稿日 2020年04月16日 更新日 2020年06月04日

機械学習による株価予測 はじめようNumerai

Python, 機械学習, 株価, ファイナンス, ビッグデータ



TIT_BTCQASH 午後9時14分

There seems to be a fake Twitter account for Numerai. It has over 4,000 followers. Could you please respond to it, as it is giving a notice to do a fake airdrop and may reduce Numerai's credibility?

<https://twitter.com/NumeraiOfficial>



3



2

Numeraiで関わったこと

- ・Scamツイッターアカウントの通報(2020/12/27)で10NMR貰い、味をしめる
- ・初心者向けの記事(Qiita,medium)を作成し、NJから報酬を貰う(2021/1/12)
- ・Numerai-CLI(自動提出のスクリプト)のベータテスターとなり、bug fixを手伝う
- ・JPDocsの整備(英語版の全和訳を修正したりなど)を始める

@tit_BTCQASH

投稿日 2021年01月11日 更新日 2021年03月07日 6882 views

【初心者向け】NumeraiのHPの見方+サブミット Numeraiの日本語版DOCS +便利リンク集

Python, numerai

公式ルールと始め方ガイド

NJ



4.新規参加者向けのTips

Numeraiとコミュニティに関連する便利なリンク

- [RocketChat #newUsers チャンネル](#)に参加することでさらなるヒントやサポートを得られます！
- [Slack](#) に参加することで、日本人参加者とコミュニケーションがとれます！
- データ分析、ヒント、チュートリアルに関する投稿は、[Numeraiフォーラム](#)をチェックしてください。

【初心者向け】

[@tit_BTCQASH:NumeraiのHPの見方+サブミット+便利リンク集](#)

【Numeraiに関する説明・HPの見方等】

[Numerai公式:Numerai 日本語ドキュメント](#)

[@blog_UKI:機械学習による株価予測 はじめようNumerai](#)

[@blog_UKI:Numeraiトーナメントー伝統的クオンツと機械学習の融合ー](#)

[@blog_UKI:機械学習による株価予測 さがそうNumerai Signals](#)

[@blog_UKI:機械学習による株価予測 さがそう 真のNumerai Signals](#)

[@katsu1110:KaggleへのNumeraiのススメ](#)

[@developer_quant:【ファイナンス機械学習】著者によるNumerai解説スライドを日本語でまとめている](#)

[@Y_oHr_N:Numeraiはいいぞ](#)

【計算モデル関連】

[@katsu1110:Numerai tournamentベースライン](#)

[@katsu1110:\[numerai\] MLP with KerasTuner Starter](#)

[@tit_BTCQASH:Numeraiに上位20%以上のスコアがでる予測値を提出する方法](#)

[@habakan_f:Numeraiトーナメントのデータを構築過程から分析してみる](#)

日本語で書かれたNumeraiに関する記事リンク集(JPDocs版/Qiita版あり)
見たことある人手を上げて！

4.新規参加者向けのTips

Numeraiとコミュニティに関連する便利なリンク

- [RocketChat #newUsers チャンネル](#)に参加することでさらなるヒントやサポートを得られます！
- [Slack](#) に参加することで、日本人参加者とコミュニケーションがとれます！
- データ分析、ヒント、チュートリアルに関する投稿は、[Numeraiフォーラム](#)をチェックしてください。

【初心者向け】

[@tit_BTCQASH:NumeraiのHPの見方+サブミット+便利リンク集](#)

【Numeraiに関する説明・HPの見方等】

[Numerai公式:Numerai 日本語ドキュメント](#)

[@blog_UKI:機械学習による株価予測 はじめようNumerai](#)

[@blog_UKI:Numeraiトーナメントー伝統的クオンツと機械学習の融合ー](#)

[@blog_UKI:機械学習による株価予測 さがそうNumerai Signals](#)

[@blog_UKI:機械学習による株価予測 さがそう 真のNumerai Signals](#)

[@katsu1110:KaggleへのNumeraiのススメ](#)

[@developer_quant:【ファイナンス機械学習】著者によるNumerai解説スライドを日本語でまとめている](#)

[@Y_oHr_N:Numeraiはいいぞ](#)

【計算モデル関連】

[@katsu1110:Numerai tournamentベースライン](#)

[@katsu1110:\[numerai\] MLP with KerasTuner Starter](#)

[@tit_BTCQASH:Numeraiに上位20%以上のスコアがでる予測値を提出する方法](#)

[@habakan_f:Numeraiトーナメントのデータを構築過程から分析してみる](#)

次に記事を書くのはあなたです・・・！

なぜJPDocsを整備するか？

















- ・新規参加者がスムーズにSubmitできるようにするため
- ・優れた情報にすばやくアクセスするため
- ~~・NJからの報酬が結構良かったため(〜120NMR)~~

現状の整備状況

- ・特徴量が増えてからは更新していない。
 - ・英語版Docsと乖離しているページが多い！
- どこを、どういう風に直すべきか、
今後の方向性はどうすべきか、
などの提案/議論を本プレゼンではしたいです。

編集すると・・・？

内容によるとと思いますが、運営から\$NMRを貰える
かもしれません。

Feb 21		NMR Received From 0x0681d8db095565fe8a346fa0277bffde9c0edbbf	+26 NMR
Feb 18		Stake Increased NMR applied to stake for model TIT_BTCQASH	21 NMR
Feb 13		NMR Received From 0x0681d8db095565fe8a346fa0277bffde9c0edbbf	+14 NMR
Feb 12		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+7 NMR
Jan 29		Stake Increased NMR applied to stake for model NNMODELS (Signals)	0.040 NMR
Jan 21		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+0.010 NMR
Jan 21		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+0.010 NMR
Jan 21		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+0.010 NMR
Jan 21		Stake Increased NMR applied to stake for model TIT_BTCQASH	32.8 NMR
Jan 21		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+0.010 NMR
Jan 17		NMR Received From 0x3f5ce5fbfe3e9af3971dd833d26ba9b5c936f0be	+32.8 NMR
Jan 14		Stake Increased NMR applied to stake for model TIT_BTCQASH	7.2 NMR
Jan 13		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+7 NMR
Jan 10		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+0.20 NMR
Dec 31		Stake Increased NMR applied to stake for model TIT_BTCQASH	10 NMR
Dec 26		NMR Received From 0x1248c66bb94607cf6b80d3aec3e62a9fe421e210	+10 NMR

どうやって編集するの？

- ・NumeraiのGithub内にdocs-jpというページがあります。
- ・ページを編集したらPR(Pull Request)を出し、NJなど運営に連絡しましょう！

<https://github.com/numerai/docs-jp>

[numerai / docs-jp](#)
Public
Watch

[Code](#)
[Issues 1](#)
[Pull requests](#)
[Actions](#)
[Projects](#)
[Wiki](#)
[Security](#)
[Insights](#)

[master](#)
[2 branches](#)
[0 tags](#)

[Go to file](#)
[Add file](#)
[Code](#)

cshanes Merge pull request [#7](#) from titbtcqash/patch-4 ...

✓ c2f43c5
on 15 Jun
🕒 175 commits

📁 .gitbook/assets	Add files via upload	7 months ago
📁 connect	Update connect-index.md	7 months ago
📁 numerai-signals	Update signals-overview.md	7 months ago
📁 numerai-tournament	Merge pull request #7 from titbtcqash/patch-4	5 months ago
📄 README.md	Update README.md	7 months ago
📄 SUMMARY.md	Update SUMMARY.md	6 months ago

Patch 1 #3

Merged cshanes merged 116 commits into numerai:master from titbtcqash:patch-1 on 6 May

🗨 Conversation

34

🔗 Commits


116

🔍 Checks

0

📄 Files changed

29



titbtcqash commented on 29 Apr

Contributor

😊 ...

I changed all of the files in /numera1-tournament/
I have added an appropriate Japanese translation reflecting the contents of the latest English version of the DOCS.

On the other hand, there seems to be no Japanese DOCS for Feature Neutral Correlation and Numerai tournament FAQ. Can I make them?

英語版にない、JPDocs独自のセッションがあっても良いかもしれません。特に、メモリ・クラウド周りなど、基本的な記事が足りていません。

Numeraiの日本語版DOCS

NUMERAI トーナメント

Tournament概要

予測ファイルの自動提出

ツールとライブラリ

メタモデルへの貢献（MMC）について

FNCについて

ステーキングとペイアウト

評価方法について

新規参加者向けのTips

Numeraiに関するFAQ

報酬プログラム

フォーラム

NUMERAI シグナルズ

Numerai Signalsについての概要

新規参加者向けのTips

連絡先

連絡先一覧

ツールとライブラリ

- ・最新版のAPI Clientsなどが更新されていない

新規参加者向けのTips

- ・特徴量が増える前から更新されていない(=コードが古い)

- ・**JP参加者の記事が更新されていない**

-->日本語記事を書いた人は追加してほしいです！

-->JPDocs内に独自コンテンツとして掲載しても良いかも！

どんな記事があるといい？(案)

i) ハマリやすいポイントとか

(例えば、予測提出時に $0 \leq \text{pred} \leq 1$ でだすとエラーになり、 $0 < \text{pred} < 1$ にしないといけないとか)

ii) メモリ関連

(例えば、0, 0.25, 0.5, 0.75, 1.0 を4倍して int8 で扱うとか)

iii) クラウド関連

Colab Pro についてとか

iv) NMR レンディング関連

Kashi? など借りれるらしい。

誰か発言してほしい

こんな記事とかあったら嬉しい！みたいなことはないかありますか？

NUMERAI

1 NMR = \$68.11

DOCS

CHAT

FORUM

SIGNALS

LEADERBOARD

USD exchange rate provided by CoinMarketCap

CoinMarketCapによって提供されたUSD建のNMR価格

Toggle dark mode

ダークモードに切り替え

MODELS

DOCS

ドキュメント

WALLET

CHAT

チャット

SETTINGS

FORUM

フォーラム

LOGOUT

SIGNALS

SIGNALS

LEADERBOARD

リーダーボード

ACCOUNT

アカウント

You earned a medal!

Round 257 is complete. After scoring your predictions against the stock market for four weeks, these are your final results.

CORR

0.1524

97th percentile

Silver

MMC

0.0241

89th percentile

Bronze

Payout

26.01 NMR



You earned a medal!

メダルを獲得しました！

Round 257 is complete. After scoring your predictions against the stock market for four weeks, these are your final results.

ラウンド257が終了しました。4週間の株式市場に対する予測を集計した結果を表示します。

Corr

Corr

MMC

MMC

Payout

ペイアウト

Gold

金

Silver

銀

Bronze

銅

percentile

パーセンタイル

Your Model

あなたのモデル

Staked Models

ステークしたモデル

All Models

すべてのモデル

Medals are awarded for CORR and MMC scores at

メダルは各ラウンドの終了時にCorrとMMCの高いユーザーに授与されます。

ある程度のたたき台は作っていますが、
現状はHPの日本語化の優先順位は低いらしい



numeraier-ja
@numeraier フォローされています

Numeraiを楽しむ方への日本語でのSlackチャンネルを運営しています
※ワークスペースの管理者：ageonsen氏
招待リンクはコチラ
join.slack.com/t/numeraier-ja...

📍 Japan 🔗 numeraier-ja.slack.com
📅 2021年4月からTwitterを利用しています

← 誰が管理か謎

<https://twitter.com/numeraier>

【日本語】 Numeaiについて雑談・質問
■ Other Languages

**tit_btcqash**
Jan 15

日本語話者のためのスペースです。
雑談、質問、提案等なんでもこのトピックを使用してみましょう。

<https://forum.numer.ai/t/numeai/1473>

【日本語】 Numerai Signals について雑談・質問
■ Other Languages

**ageonsen**
Mar 25

最近Signalsを始めたので立ててみました。

Numerai Signals についてざっくばらんに語りましょう。

<https://forum.numer.ai/t/numerai-signals/2537/7>