

2024 年度  
オンライン FMODD スタートアップ講習会 (5)

# 事前準備

---

理化学研究所

大山達也

# 第5回目の講義の事前準備

講義では、主に BioStation Viewer を使った解析を紹介しますので、BioStation Viewer をインストールしてきてください。

1. FMOODD の HP (<https://fmodd.jp/>) にアクセスします。
2. MEMBER CONTENT からメンバーページに進みます。
3. “安定板 (Open 1.0 rev23\_018\_002) インストーラ” をクリックしてインストーラをダウンロードする。

FMO consortium FMO創薬コンソーシアム

ホーム

研究内容

メンバー

イベント情報

研究成果

論文リスト

入会案内・お問い合わせ

リンク

MEMBER CONTENT

トピックス

2024年5月10日

2024年度オンラインFMOODD スタートアップ講習会

2024年4月30日

第19回 FMOODD 全体会議・FMOODD 10周年記念シンポジウム

2023年10月3日

第32回FMO研究会「FMODB実践チュートリアル」

FMO consortium FMO創薬コンソーシアム

ホーム

研究内容

メンバー

イベント情報

研究成果

論文リスト

入会案内・お問い合わせ

リンク

MEMBER CONTENT

メンバーページ新規登録

メンバー限定掲示板

ホーム > メンバー専用ページ

メンバー専用ページ

- FMO データベース: FMO計算結果を格納したデータベースです。
  - FMO データベース
  - FMOデータベース (非公開版)
- BioStationViewer
  - 利用方法
  - **安定板 (Open 1.0 rev23\_018\_002) インストーラ**
  - 最新版 (Open 1.0 rev23\_019\_b003) インストーラ
- マニュアル類: FMO 計算に関わるマニュアル
- 関連ツール: FMO 計算結果の解析やデータ処理など
- チュートリアル&セミナー: FMO 計算に関するチュートリアルやセミナーなどの公開資料
- FAQ: よくある質問やトラブルシューティング
- FMO 創薬コンソーシアム メンバー専用掲示板 (登録ユーザーのみ閲覧 & 投稿可能)
- 謝辞の記載方法: 論文や学会発表の際には記載してください

4. ダウンロードしたインストーラをダブルクリックし、インストーラの指示に従い、インストールする。

# BioStation Viewer の既知の問題

## ● 問題:

- ▶ AMD Radeon 系のグラフィックカード (右図のロゴシール付きの PC) では、右下図のように BioStation Viewer のグラフィックがおかしくなる場合があります。
  - PC の構成や Radeon のバージョンによる当たり外れがあります。
- ▶ 仮想 PC 上では、BioStation Viewer が起動できません。



## ● 次善策:

- ▶ BioStation Viewer による解析を Intel 系や nVidia 系のグラフィックカード搭載マシンで行う。
- ▶ BioStation Viewer を使わないで解析をする。
  - BioStation Viewer の機能すべてではありませんが、根幹の解析は Viewer なしでもできるので、それも講義で紹介します。

