

## ORCA 4.x 以降のユーザー登録

最終更新: 2024/11/6

## ORCA 4.x 以降の利用について

ライセンス上、ORCA を全てのユーザに自由に使うことはできません。

[公式サイト](#)でユーザ登録を行い、EULA (公式サイト等で確認できます)に同意したユーザのみが利用可能です。

### RCCS への登録方法

公式サイトへの登録時に受け取ったメール(Welcome to "ORCA Forum" というタイトル)を `rccs-admin_at_ims.ac.jp` (`_at_` は `@` に変更して下さい) まで転送下さい。

その際は RCCS での自身のユーザーIDも併記するようお願いいたします。

それによりユーザ登録を確認します。登録時のメールが見つからない/消してしまった、という場合はその旨をお知らせ下さい。

### 実際の利用

一つ上の手続きが完了するとユーザに権限が追加され、ORCA のファイルへアクセスできるようになります。

現在、以下のバージョンが導入されています。

インストール場所:

- `/apl/orca/6.0.1`
  - `orca/` : 本体
  - `samples/` : サンプルインプットの置き場
- `/apl/orca/5.0.4`
  - `orca/` : 本体
  - `samples/` : サンプルインプットの置き場
  - `testsuite/` : テスト置き場(インプットは `OutputFiles` 以下に、出力は `RCCS_OutputFiles` 以下にあります)
- `/apl/orca/5.0.3`
  - `orca/` : 本体
  - `samples/` : サンプルインプットの置き場
- `/apl/orca/4.2.1`
  - `orca/` : 本体
  - `openmpi-3.1.4/` : 対応するバージョンの OpenMPI
  - `samples/` : サンプルインプットの置き場