パスワードの設定と公開鍵の設置方法について

(最終更新: 2025/2/18)

計算科学研究センターのホームページにログインするためのパスワードの設定と、スパコンのログインサーバー(ccfep)に接続するための 公開鍵の登録が行えます。

ガイド

- 初めて登録する => 下記「パスワード登録/初期化の手順」を参考にWEBパスワードの設定と公開鍵の登録を行って下さい。
 申請時に登録したメールアドレスが必要です。(こちらの FAQ 項目に補足説明があります)
- パスワードを忘れたので初期化したい場合 => 下記「パスワード登録/初期化の手順」より行えます
 - 。既にログインしている場合は一度最上部のメニューより「ログアウト」をお願いします。
 - 。 必要であれば、ログインシェルや公開鍵も変更してください。

パスワード登録/初期化の手順

- 申請書に記入したメールアドレスをご使用下さい。
- NOUS で使うアカウントとは全く無関係のアカウントとなります。
- 登録メールアドレスを変更したい場合はメンバー管理申請ページの手順をご確認ください。
- 1つの行に1つの公開鍵が入ります(PuTTYgenで「Save public key」から保存した鍵は使えません。)
- ここで設定するパスワードは当ウェブサイトと Open OnDemand (設定した場合)にログインするためのパスワードです
 - 。 ログインサーバ(ccfep)に SSH でログインするときには SSH 鍵作成時に設定したパスワード(パスフレーズ)が必要になり ます。
 - 。 対応するユーザーIDは RCCS より指定された3文字のユーザーコードとなります。メールアドレスではありません。

1. センターのウェブサイトにアクセスします

この説明ページあるいは計算科学研究センターのウェブサイトのトップページ(https://ccportal.ims.ac.jp)にアクセスします。ログイン していない状態では画面左側にフォームが表示されているはずです。

自然科学研究機構 岡崎共通研究施設 計算科学研究センター			お問い合わせ サイトマップ [コグイン Japanese 🗧
センターの概要 計算機利用の手引き	き 利用申請/利用報告	セミナー・イベント情報		
ID	当センターを利用し	た研究成果の紹介		
PASSWORD	© \+ [©] ®	200 Mest Co-occuring Modifications	電子状態インフォマティクスによるー! 率太陽電池材料の迅速探索 化石燃料から環境に優しい再生可能#	重項分裂を利用した高効 なエネルギー源への移行
ログイン → パスワードの初期化 → パフワード/の問題登録方は			は、今日の社会と科学分野の中心的な診 のエネルギー研究において、持続可能) 的な伸びを示しているが、更なる改善; ネルギーの利用は、近い将来有望な解; られている。	課題の一つである。世界 なエネルギー生産は記録 が望まれている。太陽エ 決案の一つになると考え
(ページ上部の「ログイン」から「パスワ	本研究では、半経験的分子 マードの初期化」タブ(加道法、時間依存密度汎関数 に移動しても同様の	放法、機械学習を組み合わせた「電子構 操作ができます。)	造インフォマティクス」

2. パスワードの初期化

表示されているフォーム中の「パスワードの初期化」をクリックします。



すでにパスワードの設定が終わっているのであれば、RCCSより指定された3文字のユーザーコード(注意: メールアドレスではありません!)と登録したパスワードを ID, PASSWORD 欄に入力すればログインできます。

3. 登録案内メールの送信

利用申請書、あるいはメンバー追加時に登録したメールアドレスに登録案内メールを送信します。





登録したメールアドレスを入力し、送信ボタンを押してください。以下のようなメッセージが表示されます。

③ Java Aufrigiana ac.p が有効なアカウントのものであれば、パスワードをリセットするための手順を含んだメールが送信されます。

4. メールの確認

メールボックスに届いた Replacement login information for (ユーザーコード)というタイトルのメールを確認し、登録サイトに移動します。ユーザーコードの部分は 3 文字の ID で、スパコンに実際にログインする時にも使うものです。

 (RCCS) Replacement login information for

 A

 A request to reset the password for your account has been made at RCCS.

 You may now log in by clicking this link or copying and pasting it to your browser:

 Logic constraints.ac.jp/user/reset/

 This link can only be used once to log in and will lead you to a page where you can set your password. It expires after one day and nothing will happen if it's not used.

-- RCCS Administrator

メールアドレスが間違っていた場合このメールは届きません。登録時のメールアドレスをもう一度ご確認ください。迷惑メールとして認 識される可能性もありますので、そちらも一度ご確認ください。原因がわからない場合はお名前、3文字のユーザーコード(わかっていれ ば)、登録したメールアドレスをお知らせください。

5. パスワード初期化作業の開始

メール中のリンクを開くと以下のような画面が表示されます。

これは さんのための、 なんのための、 まで有効な一度だけ使用できるログインフォームです。 ボタンをクリックしてサイトへログインし、パスワードを変更してください。 このログインを使用できるのは1回限りです。

このロジインを使用できるのは1回限りです。

ログイン マン マーク ここをクリック マーク マー マー

「Log in」ボタンをクリックして登録作業に移ります。

6. パスワードや公開鍵の設定

無事にログインできれば以下のような内容が表示されます。

$\ensuremath{}$ You have used a one-time login link. You can set your new password now.
ホーム
ビュー 編集
メールアドレス *
and and a second se
有効なメールアドレス。このシステムからのすべてのEメールはこのアドレスに送られます。
パスワード *
新しいハスシートを豆球しまり
パスワードの一致:
 OpenOnDemandのパスワード設定 Cこを通知いてチェック(インション)
ログイン シェル *
/bin/bash アンフィンシェルを bash, csh, zsh から
ssh-ed25519
ssh-ed25519
SSH公開鍵を貼り付けます
Please paste your public key of ssh which is used in RCCS systems.
保存 人力後、ここをクリックして保存します

■ ウェブサイトパスワードの設定

新しいパスワードを2か所に入力してください。このパスワードは以下の用途で使用します:

- ウェブサイトへのログイン (ユーザーIDは3文字のユーザーコード)
- Open OnDemand (有効にした場合) へのログイン

※スパコンのログインサーバ(ccfep)へのログインには使用しません。

■ Open OnDemandについて

Open OnDemandを有効にすると、Webブラウザで以下の機能が利用可能になります:

- GUIアプリケーション (GaussViewなど)
- Jupyter
- Code Server (VSCode)

詳細は以下のドキュメントをご確認ください:

- Open OnDemandマニュアル
- Open OnDemandの概要と利用開始方法

■ ログインシェルの選択

以下の3つから選択できます:

• bash (デフォルト), csh, zsh

*ログインシェルの変更は反映まで最大20分かかります。

■ SSH公開鍵の登録

- 1. 「RCCS public key」欄に SSH公開鍵を貼り付けてください
- 2. 複数の鍵を登録する場合は、1行に1つの鍵を入力します
- 3. 鍵の作成方法については「クイックスタートガイド」をご参照ください

SSH鍵のパスフレーズ要件(ccfepログイン用):

- 10文字以上
- 以下の4種類すべてを含む必要があります:
 - 記号, 英小文字, 英大文字, 数字

初期設定完了後も、ページ最上部の「アカウント情報」メニューから以下の設定を変更できます:

- SSH公開鍵の追加・削除
- パスワード
- ログインシェル

設定の反映時間:

- SSH公開鍵:即時反映
- パスワード:即時反映
- ログインシェル:最大20分

メールアドレスの変更についてはメンバー管理申請から行う必要があります。

7. 設定完了

設定が無事に完了すれば以下のメッセージが表示されます。(日本語に切り替えた場合も同一内容のメッセージが表示されます。)

☺ 変更内容が保存されました。

▲ シェルの変更が反映されるまで最大20分かかります。

Open OnDemand を有効にした場合には以下のようなメッセージになります。

