

## ◆◆◆ 冷媒管理システム RaMS 機能追加、修正のご紹介 ◆◆◆

日頃より冷媒管理システム RaMS をご利用いただき、誠にありがとうございます。  
RaMS を更に使い易くするために、今回追加・修正した機能について簡単にご紹介します。

## 1. 2段階認証

セキュリティ強化のため2段階認証を導入しました（設定の有無は任意）。

## 1-1. 2段階認証の概要

①ログインページでログイン ID とパスワードを入力後に「ログイン」をクリックします。

ログインID  
\*\*\*\*\*  
パスワード  
\*\*\*\*\*  
ログイン

②ログイン ID・パスワードが正しく入力されると、認証コード入力画面が開きます。画面内「送信する」をクリックすると、登録されている Email アドレス宛に認証コード記載のメールが送信されます。

RaMSログインページに戻る

2段階認証

認証コード(数字6桁)を入力し、[送信する]をクリックしてください。  
登録済みのメールアドレス: co\*\*\*@jreco.or.jp

認証コードを **送信する**

「送信する」ボタンをクリックすると6桁の認証コードが  
ご登録済みのメールアドレスに送信されます。  
メールに記載の認証コードを以下のフォームに入力してください。

認証コード(数字6桁)  
000000  
認証する

③認証コード入力画面に認証コード（半角数字6桁）を入力後、「認証する」をクリックします。  
認証コードが正しく入力されると、RaMS にログイン完了となります。

※認証コードが届かない場合は「再送信する」をクリックしてください。

RaMSログインページに戻る

2段階認証

認証コードを送信しました。

認証コード(数字6桁)を入力し、[送信する]をクリックしてください。  
登録済みのメールアドレス: co\*\*\*@jreco.or.jp

認証コードを **再送信する**

「再送信する」ボタンをクリックすると6桁の認証コードが  
ご登録済みのメールアドレスに再送信されます。  
メールに記載の認証コードを以下のフォームに入力してください。

認証コード(数字6桁)  
000000  
認証する

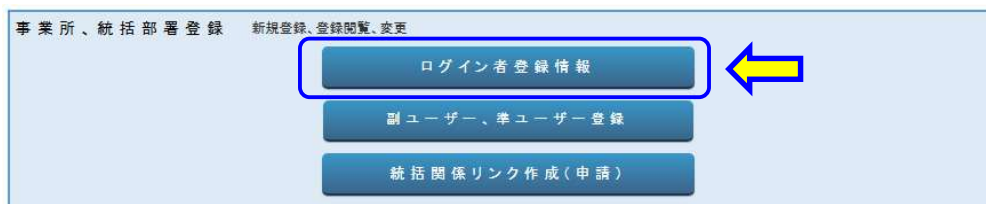
RaMS にログインするための認証コードをお送りします。  
認証コード：000000  
このコードの有効期限は 10 分です。  
ご自身のログイン操作に心当たりがない場合は、このメールを無視してください。

このメールは配信専用のアドレスで配信されています。  
このメールを一般財団法人 日本冷媒・環境保全機構に返信頂いても、返信内容の確認およびご返答ができません。  
あらかじめご了承ください。

-----  
一般財団法人 日本冷媒・環境保全機構  
〒105-0011  
東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 4F 406-2  
TEL：03-5733-5311  
e-Mail contact@jreco.or.jp

## 1-2. 2段階認証の設定方法

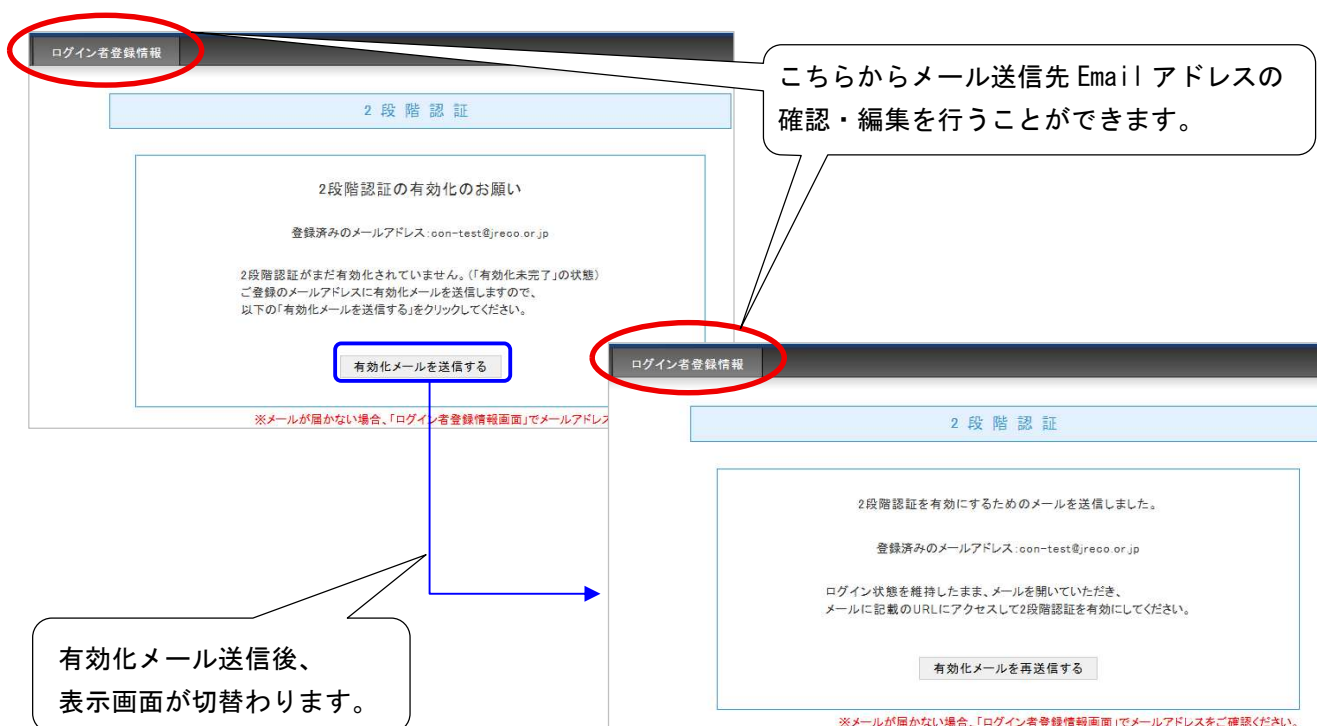
- ①既ユーザーの場合、RaMS ログイン後にメインメニューの「ログイン者登録情報」から設定することができます。新規ユーザーは事業所登録（アカウント作成）時にも設定できます。



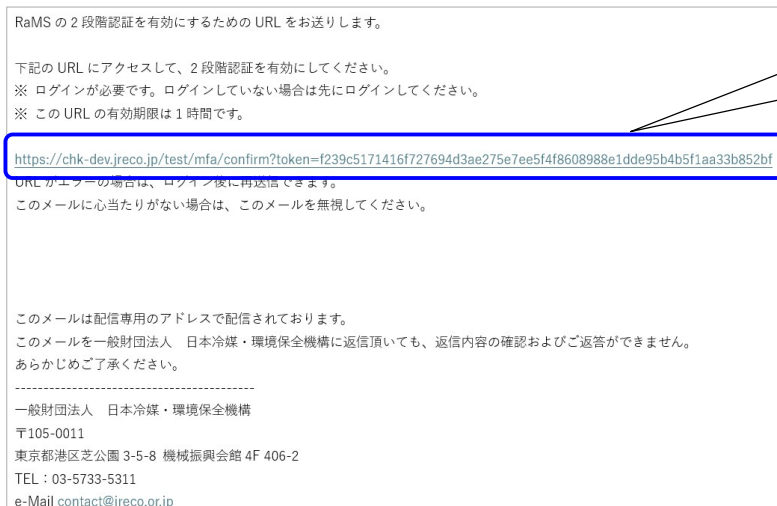
- ②事業所（アカウント）情報編集画面の「2段階認証」の項目で使用するに☑した後、「確認画面へ」をクリックし、設定完了操作を進めていきます。

<b>ログインID *</b> 大小英数記号半角(4文字～20文字) 使用できる記号は右記です。 -_@#\$%&	ログインID/パスワードは変更できます <input type="text"/>
<b>パスワード *</b> 大小英数記号半角(4文字～20文字) 使用できる記号は右記です。 !?*/+/-=_@&%\$#~.,()[]	パスワードを変更する場合は変更するパスワードを入力してください <input type="password"/>
<b>確認用パスワード *</b> 大小英数記号半角(4文字～20文字)	パスワードを変更する場合はこちらにも変更するパスワードを入力してください <input type="password"/>
<b>2段階認証</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する 注)ログイン時ご登録のEmailアドレスに認証コードを送信します

- ③2段階認証の設定を行うページが表示されます。「有効化メールを送信する」をクリックすると、登録先のEmailアドレスに2段階認証の有効化を行うURLが記載のメールが送信されます。なお、新規ユーザーの事業所（アカウント）登録の場合、登録完了後に自動でメールが送信されます。
- ※RaMSにログインしている状態でのみ有効化が行えるため、ログアウトしないでください。なお、認証メールが迷惑メールとして振り分けられている場合やドメイン指定受信を設定している場合は、システムから送信されるメールを受信できるよう設定してください（ドメイン：@jreco.or.jp）。



④送信されたメールに記載の URL をクリックします。



RaMS にログインした状態のまま、  
クリックしてください。

⑤新しいタブにて 2 段階認証の有効化のページが開かれます。「2 段階認証を有効にする」をクリックすると、有効化が完了となり、メインメニューが開きます。



## 2. その他の変更点

- ログイン ID とパスワードの文字数を 4～20 文字に変更しました。記号も利用可能となり、パスワード強度を 4 段階で表示します。(赤：とても弱い、黄：弱い、緑：良い、青：強い)
- メインメニュー「ログイン者登録情報」には、実際にログインしている正・副・準ユーザー情報が表示されるように変更しました。(これまで副・準ユーザーでは、「ログイン者登録情報」で正ユーザー情報が表示されていました。今後、正ユーザー情報は「正ユーザー登録情報」から確認できます。)
- 正・副ユーザーにおける「副ユーザー、準ユーザー登録」画面で、2 段階認証設定の有無を表示、CSV データ作成ボタンを追加しました。
- RaMS ログインページの「パスワード再設定」画面を一部修正しました。
- 正ユーザーのログイン者登録情報に「部署名」欄を追加しました。