

岩手大学 研究基盤管理・機器分析ユニット

# 予約管理システム利用マニュアル

VER.01

2024.05.7

## 1. 機器ユニットホームページへ

ブラウザの検索に“岩手大学 機器“と入力して検索をかけると出てくる。

## 2. 新規ユーザー登録

① HP の **機器利用ページへ** をクリック



② 分析機器予約システムの TOP ページが開いたら、右上の **新規登録** をクリック



③ 各項目の入力を行い、**登録**をクリック

名前	<input type="text" value="機器 一郎"/>
メールアドレス	<input type="text" value="ichiro@iwate-u.ac.jp"/>
パスワード	<input type="password" value="....."/>
	パスワードは、8文字以上で指定してください。
パスワードを再入力	<input type="password" value="....."/>
学年	<input type="text" value="4年生"/>
学部	<input type="text" value="理工学部"/>
学科・専攻	<input type="text" value="物理・材料理工学科"/>
コース	<input type="text" value="マテリアルコース"/>
	<a href="#">既に登録済みの方</a> <input type="button" value="登録"/>

④ 以下のメッセージが出るので、受信したメールのリンクをクリックして登録完了となる。

ご登録頂きありがとうございます。メールアドレス確認のリンクを送付しましたので、メールに記載のリンクをクリックしてください。メールが届いていない場合には、再送も可能です	
<input type="button" value="メールアドレス確認リンクの再送"/>	<a href="#">ログアウト</a>

### 3. 使用機器の設定

- ① 右上の名前を左クリックして、**アカウント**を選択



- ② 使用する装置を選択し、保存ボタンを押す

## アカウント

### アカウント情報

所属  
技術部  
技術職員

名前  
佐々木 邦明

メールアドレス  
kuniaki@iwate-u.ac.jp

### パスワードの更新

十分に長くランダムなパスワードを使用して、アカウントのセキュリティを高めましょう

現在のパスワード

新しいパスワード

パスワードを再入力

**保存**

### 使用予定装置の登録

こちらで選択した装置が、装置予約ページで選択可能になります

#### 装置一覧

- 核磁気共鳴装置(NMR:JNM-ECA) (要講習)
- 核磁気共鳴装置(NMR:AVANCE III 500) (要講習)
- ガスクロマトグラフ質量分析装置(GC-MS)
- X線光電分光装置(XPS, ESCA) (要講習)
- 飛行時間型二次イオン質量分析装置(ToF-SIMS) (要講習)
- 走査型電子顕微鏡(FE-SEM)
- 走査型電子顕微鏡(ULV-SEM)
- 透過型電子顕微鏡(TEM)
- 原子間力顕微鏡(AFM)
- 接触角計
- 動的粘弾性測定・解析装置 (要講習)
- マイクロフォーカスX線CT (要講習)
- 示差走査熱量計(DSC) (要講習)
- PPMS

**保存**

- ③ 要講習の装置を選択している場合、以下のバナーを押して担当者にメールを送信し、受講日程の調整をメールにて行う。講習後、予約が可能となる。

## アカウント

保存しました

▲ 講習を受けていない機器があります。このバナーをクリックして講習予約メールを送信してください。

### アカウント情報

所属  
技術部  
技術職員

名前  
佐々木 邦明

メールアドレス  
kuniaki@iwate-u.ac.jp

### パスワードの更新

十分に長くランダムなパスワードを使用して、アカウントのセキュリティを高めましょう

現在のパスワード

新しいパスワード

パスワードを再入力

保存

### 使用予定装置の登録

こちらで選択した装置が、装置予約ページで選択可能になります

#### 装置一覧

- 核磁気共鳴装置(NMR:JNM-ECA) [\(要講習\)](#)
- 核磁気共鳴装置(NMR:AVANCE III 500) [\(要講習\)](#)
- ガスクロマトグラフ質量分析装置(GC-MS)
- X線光分光装置(XPS, ESCA) [\(要講習\)](#)
- 飛行時間型二次イオン質量分析装置(ToF-SIMS) [\(要講習\)](#)
- 走査型電子顕微鏡(FE-SEM)
- 走査型電子顕微鏡(ULV-SEM)
- 透過型電子顕微鏡(TEM)
- 原子間力顕微鏡(AFM)
- 接触角計
- 動的粘弾性測定・解析装置 [\(要講習\)](#)
- マイクロフォーカスX線CT [\(要講習\)](#)
- 示差走査熱量計(DSC) [\(要講習\)](#)
- PPMS

保存

MS、元素分析、FIB については分析  
依頼（5項参照）から入力

下記の機器について、管理者に講習予約のメールを送信します。

- 核磁気共鳴装置(NMR:JNM-ECA)

後日、管理者から講習の日程調整についての連絡が届く予定です。  
講習を受講したのち、装置予約ページで機器が選択可能となります。

メール送信

## 4. 装置予約について

### 4-1 予約方法

各項目を入力し、確認画面ボタンを押す。装置によってはオプションを選択のこと。

装置予約 分析依頼 予約一覧 佐々木 邦明

## 装置予約

① 使用不可の装置・オプションの詳細は、[最新情報](#)をご覧ください

**装置 必須**  
走査型電子顕微鏡(FE-SEM)

**オプション**  
**種類 必須**  
エネルギー分散X線元素分析(EDS)

**使用日 必須**    **開始時間 必須**    **終了時間 必須**  
2024/04/11    13時    0分    14時    0分

**利用不可**  
 利用不可として予約をいれる

**指導希望**  
 職員からの指導を希望する

備考欄 (32文字以内)

予約カレンダー  
●:自分    ●:他ユーザー    ●:管理者    ●:使用不可

	4/10(水)	4/11(木)	4/12(金)	4/13(土)	4/14(日)	4/15(月)	4/16(火)
all-day							
9時	9:00 - 11:00 佐々木 邦明 エネルギー						
10時							
11時							
12時							
13時		13:00 - 14:00					
14時							
15時							

< > 今日 リスト グリッド

**確認画面へ >**

以下の内容で予約します。よろしいですか？

装置名  
走査型電子顕微鏡(FE-SEM)

使用日時  
2024-04-10 09:00 ~ 11:00

オプション  
種類(FE-SEM)  
エネルギー分散X線元素分析(EDS)

利用不可としての予約  
いいえ

職員からの指導  
有

**予約をする**

## 4-2 予約の確認

予約の確認、変更およびキャンセルは、左上の予約一覧から行うことができる。

予約一覧

分析機器

予約ID	装置名	オプション	使用日	開始時間	終了時間	職員の指導	備考欄
24	走査型電子顕微鏡(FE-SEM)	エネルギー分散X線元素分析(EDS)	2024-04-10	09:00	11:00	有	<a href="#">編集</a> <a href="#">削除</a>
25	走査型電子顕微鏡(FE-SEM)	エネルギー分散X線元素分析(EDS)	2024-04-11	13:00	14:00	有	<a href="#">編集</a> <a href="#">削除</a>

## 5. 分析依頼

二重収束質量分析 (MS)、有機微量元素分析、FIB 加工については職員への依頼作業となるため、分析依頼からそれぞれのシステムにログインして依頼のこと (別システムの為、アカウントは別登録となる)。個々のシステムの利用方法については担当者に確認のこと。

分析依頼

分析依頼用リンク

分析依頼は、こちらから予約を行ってください。

- [二重収束質量分析装置\(MS\) JMS-700 \(質量分析装置 委託測定申込書\)](#)
- [有機微量元素分析 \(有機微量元素分析申込書\)](#)
- [FIB](#)

## 6. その他

### 6-1 掲示板について

最新情報をクリックすると、装置状況などの掲示板サイトへ移動する

iwate 装置予約 分析依頼 予約一覧 佐々木 邦明

### トップページ

#### 分析装置予約サイトへようこそ

このサイトでは分析装置の予約や、分析依頼などができます。  
各装置の利用停止状況などは、**最新情報**からご確認ください。

#### 分析装置の予約の流れ

1. アカウントページの使用予定装置の登録から、使用したい装置にチェックを入れて保存ボタンを押す
  - 講習が必要な装置については、表示されるバナーより講習受講のためのメールを送信してください
2. 装置予約ページから、予約をしたい装置や使用日時などを記入する

タグやデバイスを選択することにより、必要な情報を呼び出すことができる。

## 新着・更新

ホーム

タグ検索 デバイス検索

タグを選択

全件 検索

- 全件
- 核磁気共鳴装置(NMR:JNM-ECA)
- 核磁気共鳴装置(NMR:AVANCE III 500)
- ガスクロマトグラフ質量分析装置(GC-MS)
- X線光分光装置(XPS, ESCA)
- 飛行時間型二次イオン質量分析装置(ToF-SIMS)
- 走査型電子顕微鏡(FE-SEM)
- 走査型電子顕微鏡(ULV-SEM)
- 透過型電子顕微鏡(TEM)
- 原子間力顕微鏡(AFM)
- 接触角計
- 動的粘弾性測定・解析装置
- マイクロフォーカスX線CT
- 示差走査熱量計(DSC)
- PPMS

故障状況 その他 透過型電子顕微鏡

**TEMが故障中です**

2024/04/01

お役立ち情報 動的粘弾性測定・解析装置

**ARES-G2が故障中です**

2024/04/01

修理・メンテナンス 核磁気共鳴装置(NMR:JNM-ECA)

**NMR故障してます**

2024/04/01



## 6-2 アカウソトの削除について

アカウントは一度登録すると、ユーザー本人は削除できません。削除が必要な場合は機器担当者に直接言うか、ホームページのコンタクトフォームにて申請を行うこと。

## 6-3 装置の土日、祝日、夜間利用について

装置の利用は基本的に平日9:00~17:00までとなる。それ以外の時間帯での予約・利用については装置担当者へ事前に連絡し、了解を得ること。許可はホームページのコンタクトフォームで行うか、直接連絡のこと。

ただし、NMRについては日常的に休日夜間の利用を可能とする。

## 6-4 アカウソトの有効期限について

登録アカウントは、基本的に年度更新となるため、年度が変わったら再登録を行うこと。

## 6-5 本システムに関するの問い合わせ先

不明な点や相談があれば、以下にメールもしくは電話で連絡のこと。

E-mail : [kikinet@iwate-u.ac.jp](mailto:kikinet@iwate-u.ac.jp)

Tel : 019-621-6859 (内線 : 6859)

以上