

令和5年度  
放射性同位元素等取扱施設安全管理担当教職員研修  
受講案内

主催

北海道大学アイソトープ総合センター  
東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター  
東京大学アイソトープ総合センター  
名古屋大学アイソトープ総合センター  
京都大学環境安全保健機構放射線管理部門  
大阪大学放射線科学基盤機構附属ラジオアイソトープ総合センター  
九州大学アイソトープ統合安全管理センター

1. 日程

開始 令和5年11月30日(木) 受付 午前9時00分から  
終了 令和5年12月1日(金) 午後4時00分まで

2. 会場

東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター  
(仙台市青葉区荒巻字青葉6-3)  
アクセス情報(p.4)をご参照ください。

3. 研修内容

- (1) 講義と実習 ー放射線業務従事者管理について考えるー
- (2) 特別講演「植物 RI イメージング」河地 有木(量子科学技術研究開発機構)
- (3) 施設見学
  - ・東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
  - ・次世代放射光施設「ナノテラス」

#### 4. プログラム(暫定版)

11月30日(木)

9:00	(受付)
9:30	事務連絡
9:40	CYRIC の紹介・施設見学
10:50	(休憩)
11:00	ナノテラスの紹介
11:50	(昼食)
13:00	(集合・移動)
13:15	ナノテラス施設見学
14:10	(移動・休憩)
14:30	講義と実習①
17:00	事務連絡
17:10	(休憩・移動)
17:40	情報交換会(19:40頃終了予定)

12月1日(金)

9:00	事務連絡
9:10	講義と実習②
10:40	(休憩)
10:50	講義と実習③
11:20	(昼食)
13:00	(特別講演) 植物 RI イメージング
14:10	グループディスカッション
15:00	(休憩)
15:10	発表とまとめ
15:50	閉会

## 5. 持参するもの

ノートパソコン(実習で使用します)

- ・無線 LAN が使えるもの
- ・Windows の場合は Windows 10 以降  
macOS は 10.14 Mojave 以降
- ・最新の Web ブラウザが使えるもの(Edge, Safari, Chrome 推奨)

会場の無線 LAN は eduroam です。eduroam のアカウントをお持ちの方はそのまま使えます。お持ちでない方にはゲストアカウントを発行します。  
会場に電源コンセントを用意します。

ノートパソコンを用意することが難しい場合は、ご相談ください。

## 6. 宿泊

各自ご手配ください。当センターへは仙台市営地下鉄東西線を利用しますので、地下鉄沿線または仙台駅周辺のホテルが便利です。

## 7. 情報交換会の申込について

次のサイトにアクセスし、お申し込みください。

(受講者には別途案内をお送りしております。)

<連絡先>

東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター  
放射線管理研究部

電 話 022 (795) 7808

F A X 022 (795) 7809

E-mail rikensyu23@grp.tohoku.ac.jp

<令和 5 年度全国研修サイト>

<https://www.cyric.tohoku.ac.jp/rikensyu23/>



## アクセス情報



### タクシー

仙台駅より 10 分

### 地下鉄

地下鉄東西線 青葉山駅  
北1番出口より徒歩 3 分

### 乗用車

左記のオレンジ色のルートで入構してください。  
ゲートではインターホンで警備員に用件をお伝えください。

サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター RI 棟 (G11)

- <http://www.tohoku.ac.jp/japanese/profile/campus/01/access/>
- <http://www.tohoku.ac.jp/japanese/profile/campus/01/aobayama/>
- <http://www.tohoku.ac.jp/japanese/profile/campus/01/aobayama/areag.html>

