

令和3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

令和3年11月11日（木）・12日（金）

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附属放射性同位元素総合センター  
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

実施方式：オンライン

事務局：九州大学アイソトープ統合安全管理センター



# 令和3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

## 日程表

11月11日(木)

09:00-09:30	受付(入室)	場所: Web (ZOOM)
09:30-09:35	開会の挨拶	松岡 健 (九州大学アイソトープ統合安全管理センター長)
09:35-09:40	本事業の主旨説明	柴田 理尋 (名古屋大学アイソトープ総合センター 教授)
09:40-09:55	研修スケジュール説明	本多 史憲 (九州大学アイソトープ統合安全管理センター教授)
09:55-10:00	休憩	
10:00-11:00	特別講演	「最近の放射線安全規制の動向」 演者: 深野 重男 技術参与 (原子力規制委員会原子力規制庁) 座長: 杉原 真司 (九州大学アイソトープ統合安全管理センター准教授) (ZOOMによるオンライン配信)
11:00-11:10	休憩	
11:10-12:00	講義 I	「医療分野における放射線安全管理について」 演者: 馬場 眞吾 (九州大学病院放射線部 准教授) 座長: 中島 裕美子 (九州大学アイソトープ統合安全管理センター教授)
12:00-12:05	写真撮影	
12:05-13:00	昼食	
13:00-16:00	オンライン実習 I	「VRを利用した医療現場における外部放射線防護の原則理解」 藤淵 俊王 (九州大学医学研究院保健学部門 教授、アイソトープ統合安全管理センター兼任)、 九州大学アイソトープ統合安全管理センター専任教職員
16:00-16:10	休憩	
16:10-17:00	講義 II	「九州大学におけるタンデム加速器施設の廃止と新設」 演者: 寺西 高 (九州大学理学研究院 准教授) 座長: 中島裕美子 (九州大学アイソトープ統合安全管理センター教授)

11月12日(金)

8:30-9:00	受付(入室)	場所: Web (ZOOM)
9:00-12:00	オンライン実習II	「被ばく線量の推定および健康リスク評価演習」 山内 基弘(九州大学アイソトープ統合安全管理センター准教授)、 九州大学アイソトープ統合安全管理センター専任教職員
12:00-13:10	昼食	
13:10-14:00	特別講演	「新元素の探索」 演者: 森田 浩介(九州大学理学研究院 教授) 座長: 中島 裕美子(九州大学アイソトープ統合安全管理センター教授)
14:00-14:10	休憩	
14:10-16:00	受講生グループ討論会	座長: 秋光 信佳(東京大学アイソトープ総合センター教授) 九州大学アイソトープ統合安全管理センター教職員、幹事校等教職員
16:00-16:15	閉会の挨拶	松岡 健(九州大学アイソトープ統合安全管理センター長)

令和3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 講師一覧

講師

深野 重男	原子力規制庁放射線防護グループ放射線規制部門
森田 浩介	九州大学理学研究院物理学部門 基礎粒子系物理学
馬場 眞吾	九州大学病院 放射線部 放射線部・医病 医学系学府 機能制御医学専攻
寺西 高	九州大学理学研究院物理学部門 基礎粒子系物理学

幹事校講師

秋光 信佳	東京大学アイソトープ総合センター
川本 卓男	京都大学環境安全保健機構・放射性同位元素総合センター
久下 裕司	北海道アイソトープ総合センター
柴田 理尋	名古屋大学アイソトープ総合センター
吉村 崇	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
渡部 浩司	東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター

スタッフ（開催校：九州大学アイソトープ統合安全管理センター）

松岡 健	センター長
中島 裕美子	
藤淵 俊王	
本多 史憲	
杉原 真司	
山内 基弘	
加茂 雄紀	
松石 武	
尾崎 貴恵	
倉富 剛生	