

令和3年度放射線安全取扱部会年次大会（第62回放射線管理研修会）

日時：令和3年10月28日（木）9：30～ 29日（金）16：30

会場（交流会）：Web開催

プログラム

1日目 10月28日（木）

9:30～10:20(50)	開会・部会総会
10:20～10:50(30)	部会表彰
11:00～12:00(60)	特別講演1 「最近の放射線安全規制の動向」 深野 重男氏（原子力規制庁） 座長 杉原真司氏（九州大学）
12:00～13:10(70)	昼食休憩（相談コーナー12:10～13:00）
13:10～14:50(100)	シンポジウム1 「福島原発事故から10年 その現状とわかったこと」 (1) 福島における環境再生事業について 庄子 真憲氏（環境省福島地方環境事務所） (2) 農業環境における放射性セシウムと作物摂取による内部被ばく線量 塚田祥文氏（福島大学環境放射能研究所） (3) 福島第一原子力発電所の現状と処理水の管理 山中和夫氏（東京電力ホールディングス(株)） (4) 作業者の被ばく低減の経験 石原 哲氏（大成建設(株)） 座長 藤淵俊王氏（九州大学）
14:50～15:00(10)	休憩
15:00～17:00(120)	シンポジウム2-1（○：発表者 ★：チャレンジング応募者） 「コロナ禍や法令改正に対する放射線施設のチャレンジング」 （口頭発表） ①富山大学における放射線教育の事例紹介 —アクティブラーニングを取り入れた問題解決のトレーニング—★ ○庄司美樹，原正憲，近藤隆（富山大学） ②大学研究室の学生を対象とした産学連携放射線教育のこれまでの取り組み★ ○齋藤凜太郎，猪瀬聡史，小池裕也（明治大学），加藤明子（エア・ウォーター 防災），杉山和幸（エア・ウォーター防災，理化学研究所） ③コロナ禍における新しい教育訓練のスタイルと今後の拡充★ ○上村実也，白石善興（熊本大学）

令和3年度放射線安全取扱部会年次大会（第62回放射線管理研修会）

日時：令和3年10月28日（木）9：30～ 29日（金）16：30

	<p>④放射線業務従事者情報の施設間共有化 -全国一元管理に向けて-</p> <p>○佐藤和則, 三宅正泰, 渡部浩司 (東北大学)</p> <p>⑤短寿命α線核種²¹¹Atの飛散率実測★</p> <p>○小坂尚樹, 野川憲夫, 桧垣正吾, 和田洋一郎 (東京大学)</p> <p>⑥名古屋大学アイソトープ総合センターにおけるドラフトチャンバーでの異物吸引防止対策</p> <p>○近藤真理, 杉田亮平, 柴田理尋 (名古屋大学)</p> <p>⑦小規模放射線施設における管理区域の縮小</p> <p>○森山文基 (沖縄科学技術大学院大学)</p> <p>⑧放射線施設の動物による被害事例および再発防止のための改善策の報告 —鳩とナメクジ編—</p> <p>○阿部利明, 府川洋代, 日南真理, 馬田敏幸 (産業医科大学)</p> <p>座長 阿部利明氏 (産業医科大学)</p>
17:00～17:30 (30)	休憩
17:30～19:00 (90)	Web 交流会

令和3年度放射線安全取扱部会年次大会（第62回放射線管理研修会）

日時：令和3年10月28日（木）9：30～ 29日（金）16：30

2日目 10月29日（金）

9:30～11:00(90)	シンポジウム3 「知識の伝承－放射線施設のライフプランナー」 (1) (新築) 放射線施設の建設 乗物丈巳氏 ((株)竹中工務店) (2) (改築) 放射線施設の改修工事 庄司美樹氏 (富山大学) (3) (廃止) RI 施設の終末をどうするか 三好弘一氏 (徳島大学) 座長 渡部浩司氏 (東北大学)
11:00～11:10(10)	休憩
11:10～12:10(60)	特別講演2 「熊本地震から5年～どのようにすれば災害・教訓を伝え続けられるか～」 松田博貴氏 (熊本大学) 座長 伊藤茂樹氏 (熊本大学)
12:10～13:00(50)	昼食休憩 (相談コーナー12:20～13:00)
13:00～14:00(60)	特別講演3 「超免疫不全マウスの生命科学研究への活用」 岡田誠治氏 (熊本大学) 座長 山内基弘氏 (九州大学)
14:00～14:10(10)	休憩
14:10～16:10(120)	シンポジウム2-2 「コロナ禍や法令改正における放射線施設のチャレンジング」 (口頭発表) ①核医学治療施設での公共下水への排水の放流時の放射性濃度評価法 ○山口一郎 (国立保健医療科学院), 成田浩人 (日本放射線治療専門放射線技師認定機構), 細野眞 (近畿大学) ②大阪電気通信大学における放射線取扱主任者の業務紹介 ○溝井浩 (大阪電気通信大学) ③日本保健物理学会「RI 施設における放射線管理を目的とした測定の信頼性確保に関する専門研究会」について ○牧大介 (京都大学)

令和3年度放射線安全取扱部会年次大会（第62回放射線管理研修会）

日時：令和3年10月28日（木）9：30～ 29日（金）16：30

16:10～16:30(20)	<p>④企画専門委員会の活動-令和3年度 教育訓練講習会アンケート調査結果とその考察-</p> <ul style="list-style-type: none">○企画専門委員会 <p>⑤PET 施設管理研究会の活動報告</p> <ul style="list-style-type: none">○PET 施設管理研究会 <p>⑥放射線取扱施設における安全管理技術の継成分科会活動報告 2021</p> <ul style="list-style-type: none">○放射線取扱施設における安全管理技術の継成分科会 <p>⑦研究者とRI施設がつながるためのコンテンツ作成～全国のRI施設一覧作成分科会活動報告～</p> <ul style="list-style-type: none">○松岡千代美，北岡麻美，中村伸貴，畑澤順（日本アイソトープ協会），松波圭一（全国のRI施設一覧作成分科会，順天堂大学），原正幸（全国のRI施設一覧作成分科会，東京医科歯科大学）、加藤真介（全国のRI施設一覧作成分科会，横浜薬科大学）、飯塚裕幸（全国のRI施設一覧作成分科会，東京大学） <p>座長 尾上昌平氏（鹿児島大学）</p> <p>大会のまとめ、チャレンジング賞発表 次回大会紹介 閉会</p>
-----------------	---