**NPO法人放射線教育フォーラム**

2022年度第1回勉強会

**2022年6月12日(日) 13:30～16:00　(オンライン開催)**

**[テーマ]**放射線の理解を深めるための授業について考える

**[目的]**

　中学校で昨年度から実施されている新学習指導要領に基づく放射線の授業では、放射線の理解を深めるために、放射線に関する基礎的事項の説明にとどまらず、放射線への興味を喚起するための授業も求められている。今回の勉強会では、東日本大震災から11年を経て、復興の現状と教育現場での発信を含め復興庁の取り組みについての紹介、また、研究用原子炉で得られる中性子場を用いた応用例として微量元素分析－中性子放射化分析－についての紹介、さらに、中学校における放射線教育の実践例についての報告の講演を取り上げた。

**[プログラム]**

開会挨拶（13:30～13:40）工藤博司理事長

**講演１**．東日本大震災からの復興と風評払拭に向けた取り組み（13:40～14:20）

中見大志（復興庁　原子力災害復興班）

復興庁では、原子力災害に伴う風評影響の払拭に向け、安全性をはじめとする科学的根拠に基づく正確な情報と、福島県産品や観光の魅力等を発信している。本講演では、教育現場での発信を含め復興庁の取り組みを紹介する。

**講演２**．研究用原子炉を用いた中性子放射化分析（14:20～14:50）

三浦勉（国立研究開発法人　産業技術総合研究所　物質計測標準研究部門）

研究用原子炉で得られる安定した中性子場を利用して、高い正確さで元素の測定が可能な中性子放射化分析を行うことができる。本講演では中性子放射化分析の応用例と今後の展開について紹介する。

休憩（14:50～15:00）

**講演３**．立教新座中学校における放射線教育（15:00～15:30）

島野誠大（立教新座中学校・高等学校）

立教新座中学校の理科の授業や理科系部活動等で取り組んでいる放射線教育の実践について報告する。

**意見交換**（15:30～15:55）

閉会挨拶（15:55～16:00）田中隆一事務局長

**［開催要項］**

開催方法：Zoomによるオンライン開催

参加申込：NPO法人放射線教育フォーラムのホームページから申し込んで下さい。

　　　　　URL：https://www.ref.or.jp/

定　員：　１００名

参加申込期日：2022年6月7日（火）17：00(ただし定員に達し次第締切)

参加費：① NPO法人放射線教育フォーラム会員　無料

② 会員外の参加者　無料　事業継続のため、心ある皆様のご支援を期待します。

　　　　　　支援金1口1000円（任意）

　　　　　　支援金の振込先　ゆうちょ銀行

＊郵便局に備え付けの「払込取扱票」を利用下さい。

  口座記号・口座番号　：　「00270-8-75249」

加入者名　　　　　 :　「ＮＰＯ放射線教育フォーラム」

＊ゆうちょダイレクト利用可能な方　次の送金先口座を利用下さい

　口座の記号番号　　：　 「00270-8-75249」

口座名            :    「トクヒホウシャセンキョウイクフォーラム」

　　　　6月9日(木)までにお振込み下さい

問い合わせ先　：NPO法人放射線教育フォーラム事務局

entry@ref.or.jp