国立大学法人 福島大学 Fukushima University

プレス発表資料７

平成 27 年 1 月 14 日

FURE 福島大学うつくしまふくしま未来支援センター

―復興の担い手育成事業―
2014 年度第 2 回放射線（能）測定スキルアップ

概要・目的

原子力発電所の事故から 3 年が経過し、放射線・放射能に関する知識も浸透しつつありますが、それと同時に新たな疑問や関心が生まれてきています。当研修は、実際に測定機器に触れながら測定に関する知識と共に放射線・放射能の知識を深めることを目的として開講します。また、研修者の疑問を解決するために、講師と直接、密に話すことのできる実習の形をとります。

開　催　日： 平成 27 年 1 月 27 日（火）
開 催 場 所： 福島大学うつくしまふくしま未来支援センター棟　2F 会議室
研修対象者： 放射線・放射能の測定に興味・関心のある方
研 修 定 員： 20 名　（申し込み先着順）
研 修 料 金： 無料（旅費等経費は自己負担）
申 込 方 法： 参加申込書をＥメール　（r653@ipc.fukushima-u.ac.jp）、
またはＦＡＸ（024-504-2832）でお送りください。

研 修 内 容：

・実習　鉛遮へい・距離による放射線量の減衰の検証実験
肥料・食品中の放射性カリウムの測定、食品のつめ方による測定誤差の検証

・講義　放射線（能）の基礎知識、測定の原理、食品中の放射能と基準値、
環境中の放射能の動態に関する講義を行う。

プ ロ グ ラ ム：

開会　（ 9:20～ 9:30）開会のことば
講義　（ 9:30～10:15）「放射線と放射能の基礎知識」　講師：河津賢澄
講義　（10:15～11:00）「食品や農産物と放射能」　講師：大瀬健嗣
実習　（11:10～12:00）「放射線量の測定」
昼休み（12:00～13:30）
講義　（13:30～14:00）「測定機器の原理と操作方法」　講師：大瀬健嗣
実習　（14:00～16:00）「NaI(Tl)測定器による測定・解析」
講義　（16:00～17:00）「農作物への放射性物質の移行と飲食物の基準値」
講師：塚田祥文
閉会　（17:00～17:10）閉会のことば

（参加申込・お問い合わせ）
うつくしまふくしま未来支援センター
農・環境支援部門放射能汚染対策担当
〒960-1296　福島県福島市金谷川 1 番地
E-mail: r653@ipc.fukushima-u.ac.jp
TEL: 024-504-2838　FAX: 024-504-2832