SRRCE 環境放射能除染学会 第 15 回講演会

主 旨:

除染土壌の減容化の手法として、前回の講演会では物理的除去法(湿式分級による細粒分の分離等)をとりあげましたが、今回は化学的処理法をとりあげることとしました。放射性セシウムを含む土壌が中間貯蔵施設に貯蔵され、その減容化が求められる現時点で、各機関のこれまでの成果を持ちより、最も良い手法が何であるかを評価し、或いは改良を考えるのは良いことと思われます。是非ご参加ください。

● 主 催:一般社団法人環境放射能とその除染・中間貯蔵および環境再生のための学会 (通称:環境放射能除染学会)

● 日 時:2019年1月28日(月)13時30分~17時00分

● 場 所:ハロー貸会議室 新橋 H (ニュー新橋ビル8階 新橋駅前)

● 定 員:70名(会員および先着申込優先)

● 参加費:会員3,000円 非会員12,000円

お申込:学会ホームページよりお申込ください。

● 問合せ先:環境放射能除染学会 東京事務所までメールにてお問い合せ下さい。

お問い合せアドレス: info@khjosen.org

化学的処理を用いた除染法

講演 1. 13:30~14:05 金属イオン含有亜臨界水による土壌分級物からの Cs の高速イオン交換回収と高減容固定化	東京工業大学 竹下健二
講演 2. 14:05~14:40 酸を用いた除染法	愛媛大学 佐藤 久子
講演 3. 14:40~15:15 化学薬品を用いた土壌細粒分からの放射性セシウム 溶離技術について	水 ing エンジニアリング株式会社 二見 賢一
- フッ素系処理剤を用いた除染方法 - 	72 %

休憩 15:15~15:25

講演 4. 15:25~16:00 プルアンブルー型錯体を用いた放射性 Cs 吸着材と除染技術	産業技術総合研究所 川本 徹
講演 5. 16:00~16:35 溶融塩によるセシウム除去	福島大学 佐藤 理夫
16:40~17:00 ディスカッション:化学処理法の課題	司会:森田 昌敏

※都合によりプログラムが変更になる場合があります。また、タイトルは一部仮題です。