

福島原発起源の放射性物質の環境中での移行 -1年間のモニタリング結果の紹介-

恩田裕一先生（筑波大学アイソトープ環境動態センター）

日時：2013年1月22日（火） 15:30-17:00

場所：自然科学本館大講義棟 大講義室 A

福島第一原発の事故により、原発周辺の広範囲にわたる地域で放射能汚染が問題となっています。地表面に降り積もった放射性物質は、その後、土壌や河川などへ移行していきます。今後の放射性物質の蓄積量の変化を予測するには環境中の放射性物質の移行状況をモニタリングすることが不可欠です。

本講演では、恩田先生が中心的に活動された1年間のモニタリング結果を紹介していただきます。

福島復興までの長くて 困難な道のり -除染と廃棄物処分

佐藤努先生（北海道大学大学院工学研究科）

日時：2013年1月23日（水） 13:00-14:30

場所：自然科学本館大講義棟 大講義室A

福島第一原子力発電所の事故がもたらした放射能による環境の汚染は、そこに暮らす人々にとって、本来の生活を回復して新たな一歩を踏み出すことへの大きな妨げとなっています。福島第一原子力発電所内で発生している放射性廃棄物の処理・処分は、通常の廃炉作業で発生するものと大きく異なるため、世界的にも実績のない新たな技術が必要です。本講演では、福島の放射能汚染と発生している放射性廃棄物の現状と復興に至るまでの課題を紹介していただきます。

問い合わせ先：環日本海域環境研究センター 福士圭介（内線6520）