

サイエンス カフェ

今いるところの
空間線量率はどれくらい？

調べる方法は？

～生活エリアの空間線量率を知る～

今回、日本原子力研究開発機構のサイエンスカフェでは、生活エリアの空間線量率を知るシステムの開発に携わった研究者を講師に迎え、システムの開発に至った経緯、仕組み、データの見方や使用方法などについて、わかりやすくご紹介します。この機会に是非参加し、身の回りの線量についての情報を知る手掛かりとしてください。

テーマ：「パソコン、スマートフォンで生活エリアの空間線量率を知る」
開催日時：平成25年11月20日(水) 14時00分～16時00分
場所：除染情報プラザ
〒960-8031 福島県福島市栄町1-31
講師：日本原子力研究開発機構 福島技術本部 福島環境安全センター
技術主席 山本 英明
同上 システム計算科学センター 高度計算機技術開発室
室長 武宮 博
定員：約30名
参加申込：裏面申込書にご記入の上、ファックスで 024-524-1073 までご送付ください。

■ご紹介する内容

福島県、京都大学、日本原子力研究開発機構で、生活エリアの空間線量率を知るシステムが開発されました。このシステムによって、路線バスが走る生活エリアの空間線量率をすぐに知ることができるようになります。

「空間線量率モニタリングデータのリアルタイム情報発信」システム
(福島県、京都大学、日本原子力研究開発機構共同開発)

URL: <http://info-fukushima.jaea.go.jp/joho/project.html>

① リアルタイム表示

県内4市を走行するバスによる測定結果を即時に可視化し、ユニックスビルから実況発信



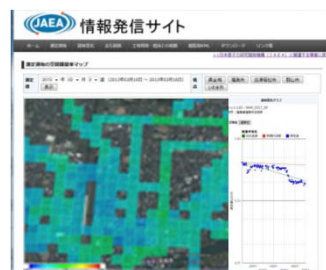
② 場所ごとの空間線量率を表示

最新の測定結果を細かく補正したデータを可視化し、週毎に発信



③ 経時変化表示

測定結果を定期的に集計し、空間線量率の経時変化を可視化して発信



ファックス送付先： 024-524-1073

サイエンスカフェ

「パソコン、スマートフォンで 生活エリアの空間線量率を知る」

に参加します。

所 属： _____

氏 名： _____ 連絡先： _____

開催日時：平成25年11月20日（水） 14時00分 ～ 16時00分

場 所：除染情報プラザ 会議室

〒960-8031 福島県福島市栄町1-31 1階

お問合せ：024-524-1060（平日10:00～17:00まで）



※福島駅から徒歩約5分