

「平成23年度科学技術分野の文部科学大臣表彰」受賞者一覧（原子力機構分のみ）

〔科学技術賞（理解増進部門）〕（1件（2名））

「住民との説明資料の協働作成による核燃料サイクルの理解増進」

東海研究開発センター 核燃料サイクル工学研究所
リスクコミュニケーション室

米澤 理加
菖蒲 順子

〔若手科学者賞〕（2件（2名））

「トカマク型核融合炉における境界プラズマ構造形成の研究」

核融合研究開発部門 先進プラズマ研究開発ユニット
JT-60 プラズマ設計グループ

浦野 創

「サブクールプール沸騰における限界熱流束発生機構の研究」

次世代原子力システム研究開発部門 FBR 要素技術開発ユニット
冷却材挙動解析グループ

小野 綾子 ※

※ 北海道大学時代の功績により(社)日本伝熱学会から推薦され受賞となりました。

〔創意工夫功労者賞〕（3件（6名））

「乾式回収粉によるMOX燃料の密度制御技術の考案」

東海研究開発センター 核燃料サイクル工学研究所
プルトニウム燃料技術開発センター 燃料技術部 試験第1課

山口 文吾

「炉内計装用小型メカニカルシール手法の考案」

大洗研究開発センター 照射試験炉センター
材料試験炉部 照射課
東海研究開発センター 原子力科学研究所
工務技術部 工作技術課

岡田 祐次

石川 和義

「大型グローブボックスのパネル交換技術の考案」

東海研究開発センター 原子力科学研究所
ホット試験施設管理部 実用燃料試験課

櫻庭 直敏
富田 健

東海研究開発センター 原子力科学研究所
ホット試験施設管理部 ホット材料試験課

宮田 精一