

平成28年度日本原子力学会 北関東支部 若手研究者発表会 優秀発表賞について

2016年4月15日、平成28年度北関東支部大会に先立って開催された「平成28年度日本原子力学会北関東支部若手研究者発表会」(東海村、東海会館)では、一般の部(計30件)、及び学生の部(計7件)の発表があり、活発な議論が行われました。これらの発表の内、審査委員会の審議を経て、一般の部及び学生の部それぞれについて最優秀発表賞と優秀発表賞の受賞が決定しました。

1.一般の部

○最優秀発表賞(1件)

・平塚 淳一 (量子科学技術研究開発機構)

「2次粒子抑制型静電加速器を用いた1MeV負イオンビーム長パルス加速の達成」

○優秀発表賞(3件)

・桑原 彬(日本原子力研究開発機構)

「飽和吸収分光におけるスペクトル形状の評価」

・佐藤 淳也(日本原子力研究開発機構)

「無機固型化材ジオポリマーの金属イオン保持性能の評価」

・関根由莉奈(日本原子力研究開発機構)

「中性子線を利用した天然多糖・無機物由来の機能性材料開発」

2.学生の部

○最優秀発表賞(1件)

・坂本 裕貴(茨城大学)

「高感度検出系を用いた低線量放射線による体細胞突然変異の解析」

○優秀発表賞(1件)

・山本 和弘(東京大学)

「レーザーを用いたストロンチウム90迅速分析手法の開発」

以上