

◇ 第66回本多記念賞、第22回本多フロンティア賞  
及び第46回本多記念研究奨励賞受賞者 ◇

公益財団法人 本多記念会

本多記念会は、令和7年2月7日開催の第202回理事会において、令和7年度の第66回本多記念賞、第22回本多フロンティア賞、第46回本多記念研究奨励賞の受賞者を決定しましたので、お知らせいたします。

なお、贈呈式は、令和7年6月5日（木）14時より、KKRホテル東京（東京都千代田区）で行う予定です。

1. 第66回本多記念賞（本賞 金メダル、副賞 200万円）

受賞対象研究	金属工学に基づく超微細薄膜配線の研究開発
氏名	Ph.D 小池 淳一
現職	東北大学未来科学技術共同研究センター特任教授

2. 第22回本多フロンティア賞（褒賞金 各50万円）

受賞対象研究	実用超伝導材料の開発と強磁場応用
氏名	博士（工学） 淡路 智
現職	東北大学金属材料研究所教授

受賞対象研究	ナノ構造制御した触媒材料の開発と環境調和型反応への応用
氏名	工学博士 山下 弘巳
現職	大阪大学大学院工学研究科教授

3. 第46回本多記念研究奨励賞（褒賞金 各30万円）

受賞対象研究	高効率な熱電変換と熱制御を目指した新材料の設計と開発に関する研究
氏名	博士（工学） 片瀬貴義
現職	東京科学大学総合研究院元素戦略 MDX 研究センター准教授

受賞対象研究	準粒子ダイナミクス・原子核に基づくスピントロニクスの開拓
氏名	博士（理学） 吉川貴史
現職	日本原子力研究開発機構先端基礎研究センターチームリーダー

受賞対象研究	化学合成法による非平衡金属ナノ物質の開発と触媒応用
氏名	博士（理学） 草田康平
現職	京都大学白眉センター特定准教授

受賞対象研究	カルコゲナイド薄膜材料の設計・高品質成膜・電子デバイス応用に関する研究
氏名	博士（工学） 齊藤雄太
現職	東北大学グリーン未来創造機構グリーンクロステック研究センター教授

受賞対象研究	積層造形技術による金属構造材料の高機能化に関する研究
氏名	博士（工学） 山中謙太
現職	東北大学金属材料研究所准教授