

第62回本多記念賞、第18回本多フロンティア賞
及び第42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3年2月5日開催の第181回理事会において、令和3年度の第62回本多記念賞、第18回本多フロンティア賞、第42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3年5月28日（金）13時20分より、東京・神田 学士会館で行う予定です。

1. 第62回本多記念賞（本賞 金メダル、副賞 200万円）

受賞対象研究	金属磁性体における量子輸送現象の理論研究
氏名	理学博士. <small>なが おさ なお と</small> 永 長 直 人
現職	（国研）理化学研究所創発物性科学研究センター副センター長

2. 第18回本多フロンティア賞（褒賞金 各50万円）

受賞対象研究	水素化物の新たな機能開拓とエネルギーデバイスへの応用
氏名	博士（学術） <small>おり も しん いち</small> 折 茂 慎 一
現職	東北大学材料科学高等研究所所長・教授

受賞対象研究	金属材料学を基軸とした骨基質配向化機構解明と制御法の確立
氏名	博士（工学） <small>なか の たか よし</small> 中 野 貴 由
現職	大阪大学大学院工学研究科教授

3. 第42回本多記念研究奨励賞（褒賞金 各30万円）

受賞対象研究	マグネシウム合金の変形・破壊メカニズムとその高機能化に関する研究
氏名	博士（工学） 安藤大輔 <small>あん どう だい すけ</small>
現職	東北大学大学院工学研究科助教

受賞対象研究	原子分解能電子顕微鏡法によるセラミックスの点欠陥構造解析
氏名	博士（工学） 石川亮 <small>いし かわ りょう</small>
現職	東京大学大学院工学系研究科特任准教授

受賞対象研究	マルチスケール組織解析を活用した金属材料の高性能化の指導原理の構築
氏名	博士（工学） 佐々木泰祐 <small>さ さ き たい すけ</small>
現職	（国研）物質・材料研究機構主幹研究員

受賞対象研究	半導体と金属の固相反応と薄膜デバイス応用に関する研究
氏名	博士（工学） 都甲薫 <small>と こう かおる</small>
現職	筑波大学数理物質系物理工学域准教授

受賞対象研究	プリントドエレクトロニクス用の伸縮性・光透過性銀電極に関する研究
氏名	博士（工学） 福田憲二郎 <small>ふく だ けんじろう</small>
現職	（国研）理化学研究所専任研究員