

## 第61回本多記念賞、第17回本多フロンティア賞 及び第41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2年1月31日開催の第175回理事会において、令和2年度の第61回本多記念賞、第17回本多フロンティア賞、第41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2年5月28日（木）13時20分より、東京・神田 学士会館で行う予定です。

### 1. 第61回本多記念賞（本賞 金メダル、副賞 200万円）

受賞対象研究	ナノ構造制御による先進金属材料の開発
氏名	Ph.D. 宝野和博 <small>ほう の かず ひろ</small>
現職	（国研）物質・材料研究機構フェロー

### 2. 第17回本多フロンティア賞（褒賞金 各50万円）

受賞対象研究	磁気対称性に基づく非相反物質機能の開拓
氏名	博士（理学） 有馬孝尚 <small>あり ま たか ひさ</small>
現職	東京大学大学院新領域創成科学研究科教授

受賞対象研究	シンクロトロン放射光CTを利用した3D/4D材料科学の創成
氏名	博士（工学） 戸田裕之 <small>と だ ひろ ゆき</small>
現職	九州大学大学院工学研究院教授

3. 第41回本多記念研究奨励賞（褒賞金 各30万円）

受賞対象研究	生体に適した金属材料の微細組織および表面の創製
氏名	博士（工学） う え だ きょう すけ 上 田 恭 介
現職	東北大学大学院工学研究科准教授

受賞対象研究	IoT社会を支える微小温度差発電技術の研究
氏名	博士（科学） た か ぎわ よし き 高 際 良 樹
現職	（国研）物質・材料研究機構主任研究員

受賞対象研究	オーステナイト逆変態を活用した鉄鋼材料の強靱化に関する研究
氏名	博士（工学） な か だ のぶ お 中 田 伸 生
現職	東京工業大学物質理工学院准教授

受賞対象研究	金属製錬における分散相および融体界面の動力学モデルに関する研究
氏名	博士（工学） な つ い しゅん ご 夏 井 俊 悟
現職	東北大学多元物質科学研究所助教

受賞対象研究	界面磁性の電氣的制御に関する研究
氏名	博士（工学） み わ しん じ 三 輪 真 嗣
現職	東京大学物性研究所准教授