

令和2年度事業報告

I. 事業の状況

① 研究の奨励及び研究業績の表彰（定款第4条（1））

- ・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及び第60回原田研究奨励賞を下記のとおり贈呈した。

第61回本多記念賞（1名）

宝野 和博 （国研）物質・材料研究機構 フェロー
対象研究 「ナノ構造制御による先進金属材料の開発」

第17回本多フロンティア賞（2名）

有馬 孝尚 東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授
対象研究 「磁気対称性に基づく非相反物質機能の開拓」

戸田 裕之 九州大学大学院工学研究院 教授
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」

第41回本多記念研究奨励賞（5名）

上田 恭介 東北大学大学院工学研究科 准教授
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」

高際 良樹 （国研）物質・材料研究機構 独立研究者
対象研究 「微小温度差発電を可能とする新規熱電材料の研究」

中田 伸生 東京工業大学物質理工学院 准教授
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」

夏井 俊悟 東北大学多元物質科学研究所 助教
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」

三輪 真嗣 東京大学物性研究所 准教授
対象研究 「界面磁性の電氣的制御に関する研究」

・本多記念賞等贈呈式を下記のとおり行った。

日 時 令和2年11月6日(金)

場 所 ウェスティンホテル仙台

参加者数 22名

第60回原田研究奨励賞(5名)

金 相侖 東北大学金属材料研究所 助教
対象研究 「水素化物超イオン伝導材料の開発と次世代蓄電池への応用」

後藤 育壮 秋田大学大学院理工学研究科 講師
対象研究 「純金属鋳物の高機能化のための鋳造プロセスに関する研究開発」

峯田 才寛 弘前大学大学院理工学研究科 助教
対象研究 「多様なマグネシウム合金における組織制御と高性能化に関する研究」

山中 謙太 東北大学金属材料研究所 准教授
対象研究 「金属積層造形における組織形成と特性制御への応用」

吉松 公平 東北大学多元物質科学研究所 講師
対象研究 「低酸化数を持つ酸化チタン薄膜の電子物性開拓」

・原田研究奨励賞贈呈式を下記のとおり行った。

日 時 令和2年7月3日(金)

場 所 ウェスティンホテル仙台

参加者数 18名