



平成 30 年 10 月 1 日

**第 34 回（2018 年度）マツダ研究助成贈呈式のお知らせ
広島大学から 3 件採択**

公益財団法人マツダ財団が優れた研究に対して助成する「マツダ研究助成」の贈呈式が、10 月 3 日（水）、本学東広島キャンパスにて行われますのでお知らせいたします。

記

【日 時】 平成 30 年 10 月 3 日（水）14 時 00 分～14 時 20 分

【場 所】 広島大学東広島キャンパス 大学院工学研究科小会議室

【受賞者】

《大学院工学研究科 研究員 山本 征孝》

研究題目：加齢や疾患による多様な身体機能低下に対応する成長型アシストデバイスの開発

研究概要：近年、高齢者の歩行をアシストする様々な機器が考案されているが、装置が大きく実社会での使用が困難である。本研究では軽量、安価、省エネルギーの条件を満たし、さらに利用者の身体変化に対応できる成長型アシストデバイスを開発する。

助成金額：150 万円

《大学院工学研究科 准教授 荻 崇》

研究題目：新規テンプレートを用いる構造が制御された中空微粒子合成プロセスの開発と熱移動特性の評価

研究概要：本研究では、これまでにテンプレートとして用いられたことがないリサイクル可能なポリマー粒子を用いた中空微粒子の新規合成プロセスの確立および、中空構造を持つナノプレートの合成と断熱特性評価について検討する。

助成金額：100 万円

《大学院教育学研究科 准教授 木村 彰孝》

研究題目：地域の資源を活用した問題発見・解決型「木育」プログラムの開発

研究概要：木材・森林に関連する地域資源を活用した、小学校 4～6 年生の社会教育としての問題発見・解決型「木育」プログラムを開発する。実践を通して、生活や社会の問題を発見し、解決する能力と態度を育成することを目指す。

助成金額：80 万円

【出席者】 公益財団法人マツダ財団

理事長
常務理事・事務局長
事務局長代理
事務局長代理

小飼 雅道 氏
山内 真孝 氏
横山 孝彰 氏
六鹿 彰吾 氏

広島大学

○受賞者（助成金申請者順）

大学院工学研究科 研究員
大学院工学研究科 准教授
大学院教育学研究科 准教授

山本 征孝
荻村 崇孝
木村 彰

○陪席者

理事・副学長
副理事・大学院工学研究科教授
大学院教育学研究科副研究科長
大学院工学研究科教授

山本 陽介
佐野 庸治
松見 法男
大下 浄

【お問い合わせ先】

公益財団法人マツダ財団 担当：六鹿 彰吾
TEL：082-565-0461 FAX：082-285-4612
E-mail：mzaidan.kk@mazda.co.jp
発信枚数：A 4 / 2 枚（本票含む）