

平成25年度 量子化学探索研究所 研究助成 採用課題・助成金額 一覧

(\*印：申請者・研究代表 +印：共同研究者)

研究期間：平成25年10月1日～平成27年9月30日

- \*武次徹也 (北海道大学大学院理学研究院 教授)  
+前田理 (北海道大学大学院理学研究院)  
「グローバル反応経路地図への分岐反応経路概念の導入」 76万円
- \*河野裕彦 (東北大学大学院理学研究科 教授)  
+菅野学 +瀬高渉 (東北大学大学院理学研究科)  
「新規結晶性ジャイロスコープの構造探索と動力学」 62万円
- \*佐々木岳彦 (東京大学大学院新領域創成科学研究科 准教授)  
「GRRMによる表面・界面及び凝縮系の触媒反応の解析」 67万円
- \*山門英雄 (和歌山大学システム工学部 准教授)  
「超球面探索法を用いた結晶構造及び分子構造の探索」 45万円