

資源・素材学会 学会長期テーマプロジェクト 公募【2024年1月21日（日）締切】

資源・素材学会（MMIJ）では、資源・素材産業の新しい展開および発展と
弊会の活性化を目的として「資源・素材学会 学会長期テーマプロジェクト」
2024年度第2期の研究提案を公募により募集いたします。

本PJは若手研究者をリーダーとする3年間の研究であり、資源・素材分野の
画期的な手法や技術の開発によって、20年後の低炭素社会、資源循環型社会
および持続可能な社会の発展に大きく貢献することを目指します。
本PJでは既存の枠にとらわれない自由な発想で3年間の基礎研究を行い、
手法・技術開発に繋がる成果を出すことが必要となります。

第2期募集では資源・素材産業全般へと対象を拡げ、「『持続可能な社会の発展を
支える20年後の資源・素材分野での実用化技術』を究める。」をテーマとし、
弊社部門委員会グループに合わせた
「地球・資源」、「プロセス・素材」、「環境・リサイクリング」の3領域を設定し、
各領域に該当する研究提案を公募により募集します。
若手研究者の皆様には、奮ってご応募いただきますようご案内申し上げます。

【研究提案公募】

資源・素材学会 学会長期テーマプロジェクト 第2期

【課題】

“持続可能な社会の発展を支える20年後の資源・素材分野での実用化技術”を究める。

【領域テーマ】

○領域1「地球・資源」

資源生成のメカニズム、資源探査、地殻開発、CO2削減・固定・利用、深海底・宇宙資源、
再生可能エネルギー、国際協力、資源経済など

○領域2「プロセス・素材」

金属製錬、レアメタル、新素材、無機素材全般の製造・利用、分離精製工学、
乾式プロセッシングなど

○領域3「環境・リサイクリング」

資源循環・リサイクル、湿式プロセッシング、環境修復、資源利用の効率化、
環境材料、LCAなど

【応募資格】

応募者（代表者）は、2023年4月1日時点で45歳以下の日本の教育機関または公的研究機関に
所属し、日本国内で研究に従事する者（准教授、助教、ポスドク、および指導教員との
連名での博士後期課程学生）であること。

応募は一人一件。同一研究室からの複数応募は可能。

応募者（代表者）は、資源・素材学会会員であることが条件です。

【助成総額】

所属機関でのオーバーヘッド分を含め、3年間で各研究プロジェクト総額の上限は1,000万円。
また、各年度の上限額は500万円。

【募集期間】

2023年11月20日(月)～2024年1月21日(日) ※締切厳守

【その他】

応募方法、提出書類、助成金の交付方法、遵守事項、留意事項等詳細は
本会WEBサイト以下ページをご確認ください。

<https://www.mmij.or.jp/events/18853.html>

その他、ご不明点等ございましたら、弊社事務局宛お問合せください。

【お問い合わせ先】

一般社団法人 資源・素材学会 事務局
〒107-0052 東京都港区赤坂 9丁目6-41
TEL 03-3402-0541 FAX 03-3403-1776

E-Mail info@mmij.or.jp
<https://www.mmij.or.jp>