

平成27年度「アルミニウム研究助成事業」の公募実施について

(一社) 日本アルミニウム協会

平成26年11月4日

1. 目的

アルミニウムは、軽量性、熱伝導性、耐食性等の優れた特性により近年急速にその用途を拡大し、現在ではあらゆる分野で必要とされる金属材料となりました。

特に、地球環境対応が重要な課題となっている現在、優れたリサイクル性を有し、使用時の省エネルギーに貢献する金属材料として高く評価されています。

このように優れた特性を持つアルミニウムをさらに発展させ、急速に変化する社会の要請に応えるためには、アルミニウムに関する多方面からの技術研究が重要となります。

本事業は、アルミニウムの可能性をさらに広げるため、長期的な視野に立ち、アルミニウムの技術研究を行う若手研究者の育成をめざすと共に、優れた技術研究を助成することにより新たなアルミニウム市場の創造と発展に資することを目的とします。

2. 研究対象分野

アルミニウム産業の需要拡大に役立つものを対象とし、公募要領に記載する研究に関連するテーマを優先とします。

3. 応募資格

国内の大学、短大、高専、工業高校、公設研究機関に在籍する応募時点で40才未満の研究者(個人又はグループ)とします。博士課程後期への進学確定者、博士課程後期在籍者を含む。

但し、博士課程後期の進学確定者並びに在籍者が申請する場合は、申請書に指導教官の署名を必要とします。

4. 助成期間

1 技術研究課題当たり2年間を基本とするが、1年間も認め、期間は会計年度とします。但し、博士課程在籍者については3年度の延長申請を認めます。

5. 助成金額

1 技術研究課題当たり、第1年度は50万円、第2年度は30万円とします。

6. 助成件数

12件以内

7. 研究成果の発表

研究助成対象者には、必ず(一社)軽金属学会に入会頂き、研究成果の学会報告および論文投稿をお願い致します。

8. 研究成果報告会

(一社)日本アルミニウム協会において研究成果報告会を行いますので、必ずご出席のうえ、成果を報告願います。

9. 募集期間

応募書類は、平成26年11月4日(火)～平成27年1月30日(金)までに、下記宛にご提出下さい。郵送の場合は、募集締切日必着とします。なお、募集日以降の提出は受けません。

10. 公募要領等

「アルミニウム研究助成公募要領」並びに「アルミニウム研究助成申請書」は、日本アルミニウム協会及び軽金属学会のホームページから入手して下さい。困難な場合は、お問合せ下さい。

(一社)日本アルミニウム協会 <http://www.aluminum.or.jp>

(一社)軽金属学会 <http://www.jilm.or.jp>

11. 問合せ先

(一社)日本アルミニウム協会 事務局 石川龍男

〒104-0061 東京都中央区銀座4-2-15 塚本素山ビル(7階)

電話 03-3538-0221 E-Mail t-ishikawa@alkyo.jp

以上