

軽金属 第 63 巻 4 号 (平成 25 年 4 月 30 日発行)

研究論文

内面壁にスパイラル突起を有する 1050 アルミニウム円管の押出加工

村田 眞・久保木 孝・山崎 弘之 (135)

高分子樹脂被覆アルミニウムのアンモニアを作動流体とした海洋温度差発電用プレート式熱交換器への利用可能性

有馬博史・小山幸平 (141)

切削屑添加による鋳造アルミニウムの結晶粒微細化

田伏賢一・佐藤 尚・渡辺義見 (147)

水酸化ナトリウム水溶液中のアルミニウムの分極曲線とその解析

世利修美・細井勇志・佐々木大地 (154)

解説

超塑性のこれまでとこれから

北園幸一 (160)

連載講座

マグネシウム合金の射出成形

斉藤 研 (165)

LM コラム

ゴルフと研究

坂口信人 (172)

支部便り

TECH Biz Expo 2012 への出展

向井良和・大竹富美雄 (173)