

高性能 Mg 合金創成加工研究会

第 71 回講演会

「Mg 合金の接合加工技術」

<http://www.msre.kumamoto-u.ac.jp/~mg/index.htm>

日 時： 平成 30 年 11 月 22 日（木） 13:30 – 16:40

場 所： 熊本大学先進マグネシウム国際研究センター、2 階多目的ホール

<http://www.mrc.kumamoto-u.ac.jp/access/>

参加費： 会員無料（非会員：1 回目参加 10,000 円、2 回目以降はご入会の上ご参加ください）

主 催： 高性能 Mg 合金創成加工研究会

プログラム

○第 71 回定期講演会

13:30 – 13:40 開会の挨拶

13:40 – 14:20 「マグネシウム合金の摩擦攪拌接合と実用例」

佐々木 美波 氏、不二ライメタル株式会社

14:20 – 15:20 「鍛接によるアルミニウム合金とマグネシウム合金の
高速・高強度異材接合」

山岸 英樹 氏、富山県産業技術研究開発センター

15:20 – 15:35 休憩

15:35 – 15:55 「パンチングによる熱可塑性炭素繊維強化樹脂と金属の異材接合」

山岸 英樹 氏、富山県産業技術研究開発センター

15:55 – 16:35 「Mg 合金の摩擦攪拌に伴う組織変化」

佐藤 裕 氏、東北大学教授

16:35 – 16:40 閉会の挨拶

○技術交流会

17:00 – 18:30 熊本大学先進マグネシウム国際研究センター（MRC）2 階ホール