

令和2年9月10日

2020年度 第一回「くまもと軽金属オープンイノベーション研究会」

第76回「高性能Mg合金創製加工研究会」

2020年度 第一回MRCセミナー

2020年度 第一回「科研費新学術領域研究MFS産学連携研究会」のご案内

熊本県には、自動車関連産業をはじめアルミニウムやマグネシウム加工等に係る企業の集積が形成されています。この業界では、MaasやCASEによる経営環境の変化に加え、軽量化のニーズは一層高まることが予想されています。

そこで、熊本大学先進マグネシウム国際研究センターのマグネシウムやアルミニウムの研究シーズを活用し、地域企業による事業化を見据えたオープンイノベーションを推進するため、軽金属合金（アルミ、マグネ、チタン）における軽量化及び高強度化における研究開発を推進するための研究会を設置することにいたしました。

当研究会のキックオフを兼ねて標記セミナーを下記の通り開催しますので、ふるってご参加いただきますようご案内します。

記

テーマ： 軽金属分野のオープンイノベーションに向けて

主催： 一般財団法人九州オープンイノベーションセンター、くまもと軽金属オープンイノベーション研究会、熊本大学先進マグネシウム国際研究センター、

共催： 熊本県、高性能Mg合金創製加工研究会、新学術領域研究「ミルフィーユ構造の材料科学」

日時： 2020年10月2日（金） 13：00～17：00

場所： 熊本大学 工学部百周年記念館（200名収容のため密は避けることが可能です）  
ZOOMでの参加も可（前日にIDとパスワードをご連絡します）

会費： 無料

\*\*\*\*\*プログラム\*\*\*\*\*

開会の挨拶（13：00～13：10）

第一部 講演会（13：10～15：10）

13：10～13：40 【特別講演】「とやまアルミコンソーシアムの活動内容について」

公益社団法人 富山県新世紀産業機構 村上 哲・事業プロデューサー

13：40～14：10 「巨大ひずみ加工による軽金属材料の高強度・高延性化」

熊本大学先進マグネシウム国際研究センター 堀田善治・特任教授

14：10～14：40 「実験観察と数値計算から見るアーク溶接現象」

熊本大学先進マグネシウム国際研究センター 古免久弥・助教

14：40～15：10 「熊本大学と富山大学の連携による先進軽金属材料国際研究機構構想」

熊本大学先進マグネシウム国際研究センター 河村能人・センター長

第二部 意見交換会（15：25～16：55） ※くまもと軽金属オープンイノベーション研究会メンバーのみ参加できます。

- ・地元企業のニーズと地元企業のシーズのマッチング
- ・地元企業が地元大学との共同研究に期待すること
- ・地元大学が地元企業との共同研究に期待すること

閉会の挨拶（16：55～17：00）

\*\*\*\*\*

以上

≪申込先≫ 熊本大学 先進マグネシウム国際研究センター(MRC)事務局

FAX:096-342-3721

E-mail: [mrc@kumamoto-u.ac.jp](mailto:mrc@kumamoto-u.ac.jp)

2020年度 第一回「くまもと軽金属オープンイノベーション研究会」

第76回「高性能Mg合金創製加工研究会」

2020年度 第一回 MRC セミナー

2020年度 第一回「科研費新学術領域研究 MFS 産学連携研究会」参加申込書

企業・団体等	所属・職	氏名	参加形態	備考
			来場 WEB	
			来場 WEB	
			来場 WEB	
			来場 WEB	

申込締切 9月25日(金)必着

【回答者】

氏名: \_\_\_\_\_

所属・職: \_\_\_\_\_

電話: \_\_\_\_\_

Mail: \_\_\_\_\_

【申込・問合先】

熊本大学 先進マグネシウム国際研究センター(MRC)事務局

担当:柳原 恵美

〒860-8555 熊本市中央区黒髪2丁目39-1

熊本大学先進マグネシウム国際研究センター2F

TEL/FAX:096-342-3721 内線 3721

E-mail: [mrc@kumamoto-u.ac.jp](mailto:mrc@kumamoto-u.ac.jp)