

広島市工業技術センター
技術講習会

令和 6 年度軽金属材料講習会 (令和 6 年度中堅企業支援セミナー)

(公財)広島市産業振興センターでは、軽金属材料に関する最新の技術情報の提供を行うことを目的とし、一般社団法人軽金属学会中国四国支部と合同で、軽金属材料講習会を次のとおり開催します。御多忙の折とは存じますが、万障お繰り合わせの上、御参加くださいますようお願いいたします。

◆講 師 日本軽金属株式会社
堀 久司 氏

◆テーマ 「モビリティの熱マネジメントを支える熱交換器の製造技術動向」

◆概 要 カーボンニュートラルの実現のため電気自動車(EV)へのシフトが加速しており、バッテリー、モーター等から発生する熱を抑制し、車両全体での熱管理を行う「熱マネジメント技術」が重要となっています。
本講演では、熱交換器（冷却器）の最新の製造技術動向について紹介します。

◆講 師 富山大学 都市デザイン学部
附田 之欣 氏

◆テーマ 「カーボンニュートラルのためのサステナブル軽金属蓄電池用負極材料」

◆概 要 現在、モバイル機器、電気自動車等のバッテリーとして、リチウムイオン電池が使用されていますが、次世代蓄電池として安全・安価で高エネルギー密度を有するマグネシウム(Mg)蓄電池が注目されています。
本講演では、マグネシウム蓄電池負極材料の研究・開発事例について紹介します。

◆開催日時 令和 6 年 1 2 月 1 7 日（火） 1 3 : 3 0 ~ 1 6 : 0 0

◆開催場所 広島市工業技術センター 3 階研修室
(広島市中区千田町三丁目 8 番 2 4 号)

◆参 加 費 無料

◆募集定員 50 名 ※定員となり次第、締め切らせていただきます。

◆主 催 (公財)広島市産業振興センター
一般社団法人軽金属学会中国四国支部

◆申込期限 令和 6 年 12 月 10 日（火）まで

◆申込方法 (1) ホームページの申込フォームでのお申込み
(2) 参加申込書を申込先に送信（FAX又はE-mail）

◆申込み先 (公財)広島市産業振興センター 工業技術センター
材料技術室 担当：城戸、倉本

TEL: 082-242-4170 FAX: 082-245-7199

E-mail : kido-r「」 itc.city.hiroshima.jp

※メール送信の際は、「」を@に置き換えてください。

※ 暴力団員又は暴力団関係者の方は申込できません。

◆問合せ先 申し込み先と同じ