

(一社)日本マグネシウム協会 第2回マグネシウム電池普及委員会例会

マグネシウムの電池への応用と展望

マグネシウムは、構造材料となる金属中で最軽量という特性がありながら、電気化学的には電位が低く、非常に活性であるため、耐食性に課題のある材料でもあります。この非常に活性であるという特性を活かし、電池材料として用いることができます。本講演会では、大学、研究機関、企業とバラエティに富んだ講師陣により、実用化の事例もあるマグネシウム一次電池と、研究開発が進むマグネシウム二次電池について、基礎から応用までの動向を広く紹介いたします。

マグネシウム電池は、今後の新たなエネルギー源の一つとして期待されています。マグネシウムの電池への応用に関する貴重な講演会に、是非ご参加ください。

◆日時 2022年 11/30日(水) 10:00~16:30

◆場所 京橋区民館1号室(東京都中央区京橋2-6-7)

◆参加費 会員:20,000円(税込) 一般:33,000円(税込)

@@@ プログラム @@@

一時間一	一講演テーマ・講師一
10:00~10:10	開会 (挨拶・業界動向説明 日本マグネシウム協会事務局)
10:10~11:00	①マグネシウム電池の開発 (国研)産業技術総合研究所 中津川 勲 殿
11:00~11:50	②マグネシウム空気電池の材料開発と実用化事例紹介 (株)グローバルマグネシウムコーポレーション 野坂 洋一 殿
11:50~13:00	休憩
13:00~13:50	③マグネシウムが関与する二次電池技術 京都大学 安部 武志 殿
13:50~14:40	④マグネシウム二次電池負極材料の研究 富山大学 附田 之欣 殿
14:40~14:50	休憩
14:50~15:40	⑤マグネシウム合金の電池利用ハンドリング 埼玉県産業技術総合センター 栗原 英紀 殿
15:40~16:30	⑥マグネシウム電池の材料開発と用途 日本金属(株) 山崎 一正 殿
16:30	閉会

以下よりメールまたはFAXにてお申込みください。

▶申込先:日本マグネシウム協会 事務局行き メール: office@magnesium.or.jp / FAX:03-3243-0285

第2回マグネシウム電池普及委員会例会「マグネシウムの電池への応用と展望」参加申込書

氏名		会社名・所属	
住所	〒		
連絡先	E-mail:		
	TEL:		
区分:(該当するものに○印)[日本マグネシウム協会会員 ・ 一般]			

①申込後に請求書を送付します。参加費は講演会前日を目途に請求書に記載の振込先までにお振込みください。

②問合せ:一般社団法人 日本マグネシウム協会 事務局 駒井、小原 Tel 03-3243-0280

【会場地図】

京橋区民館 （1号室）

■住所：東京都中央区京橋2丁目6番7号

■アクセス：東京駅八重洲口 徒歩8分

東京メトロ銀座線京橋駅下車6番出口 徒歩2分

都営地下鉄浅草線宝町駅A5・A6番出口 徒歩2分

