

令和元年度第2回技術講演会 マグネシウム製品の開発秘話と最前線

主催：一般社団法人日本マグネシウム協会

日時	令和元年 6 月 28 日 (金) 10:00 ~ 16:30		
場所	京橋区民館 2・3号室 (東京都中央区京橋 2-6-7)		
参加費	会員 20,000 円 / 一般 30,000 円 / 協賛団体会員 25,000 円 (税込)	定員	40 名
協賛 (予定含む)	(一社) 軽金属学会、(一社) 塑性加工学会、(一社) 日本機械学会 (公社) 日本鑄造工学会、 (一財) 素形材センター、(一社) 軽金属溶接協会、(一社) 日本アルミニウム協会、 (一社) 日本ダイカスト協会、(一社) 日本鍛造協会、(一社) 日本チタン協会		

マグネシウムは、実用金属中最軽量・振動吸収性・高熱伝導性・生体吸収性など多くの特性を持ち、3C 分野をはじめとする様々な用途に用いられており、更に新たな用途展開が期待されています。本講演会では、3C 分野で初めて採用され量産に至るまで、どのように課題を克服したかについての貴重な開発秘話を採用する側から 2 件、また開発最前線として期待高まる熱伝導特性への開発状況・鍛造工法への挑戦・採用が加速するドローンへの展開状況など、新たな開発の話題を 4 件紹介いたします。

マグネシウム製品の普及へ向け、期待のできる内容の講演会となりましたので、この機会に是非ご参加ください。

@@@ プログラム @@@

10:00~	開会 (開会挨拶 日本マグネシウム協会)			
10:10~	①産業用ドローンの機体にマグネシウム合金パイプが採用される3つの理由	(株)マクルウ	安倍 信貴	殿
11:00~	②マグネシウム製品の開発事例	ソニー(株)	高梨 伸	殿
11:50~	—休憩—			
12:50~	③マグネシウム合金射出成形機による微細粒鍛造素材成形	(株)日本製鋼所	柳屋 岳彦	殿
13:40~	④高熱伝導性合金の需要と開発状況	(株)STU	橋本 嘉昭	殿
14:30~	—休憩—			
14:50~	⑤耐熱マグネシウム合金の鍛造ピストンに向けた製法とその組織および機械的性質	(株)本田技術研究所	家永 裕一	殿
15:40~	⑥AZ31板材のノートパソコン初採用の工法開発裏話	旧松下電産(株)	秋場 泰博	殿
16:30	閉会			

■参加ご希望の方は、以下にご記入のうえ E-mail あるいは Fax にてお申込み下さい■

日本マグネシウム協会 事務局行き

E-mail: office@magnesium.or.jp / FAX: 03-3243-0285

令和元年度第2回技術講演会「マグネシウム製品の開発秘話と最前線」参加申込書 (R 元6.28)

氏名		会社名・所属	
住所	〒		
連絡先	Tel:	Fax:	
	E-mail:		
区分: (該当するものに○印): 会員・一般・協賛団体会員 (団体名:)			

注 ①申込後に受講票・請求書を送付いたします。参加費を講演会前日までに振込ください。

②お問合せ: (一社) 日本マグネシウム協会 事務局 駒井、平野 Tel 03-3243-0280

【会場地図】

■会場：京橋区民館 2・3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



日本マグネシウム協会 ホームページ <http://magnesium.or.jp>

こちらからもご覧いただけます。

