



平成 30 年度第 6 回技術講演会

マグネシウム展伸材の開発最前線

マグネシウムは実用金属の中で最軽量であり、軽量化ニーズの高い輸送分野・電子機器分野を中心に用途が広がっています。マグネシウム製品は、主にダイカストなどの鑄造により製造されていますが、最近では押出型材や圧延材など展伸材の開発も進み、徐々に使用量が増えてきています。今後の更なる需要拡大が見込まれるマグネシウム展伸材をテーマとした本講演会を是非ご聴講ください。

日時 平成 31 年 1 月 24 日(木) 10:00~16:35

場所 中央区立産業会館 3・4 号室 (東京都中央区東日本橋 2-22-4)

参加費 会員 20,000 円、一般 30,000 円 (税込)

定員 40 名

協賛 (一社)軽金属学会、(一社)塑性加工学会、(公社)日本鑄造工学会、(一社)軽金属溶接協会、(一財)素型材センター、(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、(一社)日本機械学会 (予定含む)

※協賛団体会員の参加費は会員価格です。

~~~~ 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マグネシウム合金板材の最新動向 日本金属(株) 佐藤 雅彦 殿

10:55~ ②展伸材から溶接構造物への展開 (実用化溶接技術の最新動向) 木ノ本伸線(株) 上田 光二 殿

11:40~ 休憩 (60分)

12:40~ ③マグネシウム合金の押出材分野の最新動向 三協立山(株) 三協マテリアル社 宮本 進 殿

13:25~ ④時効硬化型マグネシウム合金を用いた高強度高成形性展伸合金の開発
(国研) 物質・材料研究機構 佐々木泰祐 殿

14:10~ ⑤極細マグネシウムワイヤの開発 ジャパンファインスチール(株) 水野 陽一 殿

14:55~ 休憩 (10分)

15:05~ ⑥難燃性マグネシウム合金による鉄道車両構体の開発
三協立山(株) 三協マテリアル社 清水 和紀 殿

15:50~ ⑦マグネシウム合金 AZ91 板材の特性と加工例 住友電気工業(株) 河部 望 殿

16:35 閉会

参加希望の方は以下にご記入のうえお申込み下さい!

【申込先】 E-mail : office@magnesium.or.jp / FAX : 03-3243-0285

平成 30 年度第 6 回技術講演会「マグネシウム展伸材の開発最前線」参加申込書 (H31.1.24)

| | | | |
|---|----------|-------|--|
| 氏名 | | | |
| 住所 | 〒 | | |
| 連絡先 | Tel : | Fax : | |
| | E-mail : | | |
| 区分 (該当するものに○印) : 日本マグネシウム協会会員 ・ 一般 ・ 協賛団体会員 | | | |

※申込後に受講票・請求書を送付いたしますので参加費は講演会前日までにお振込みください。

※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



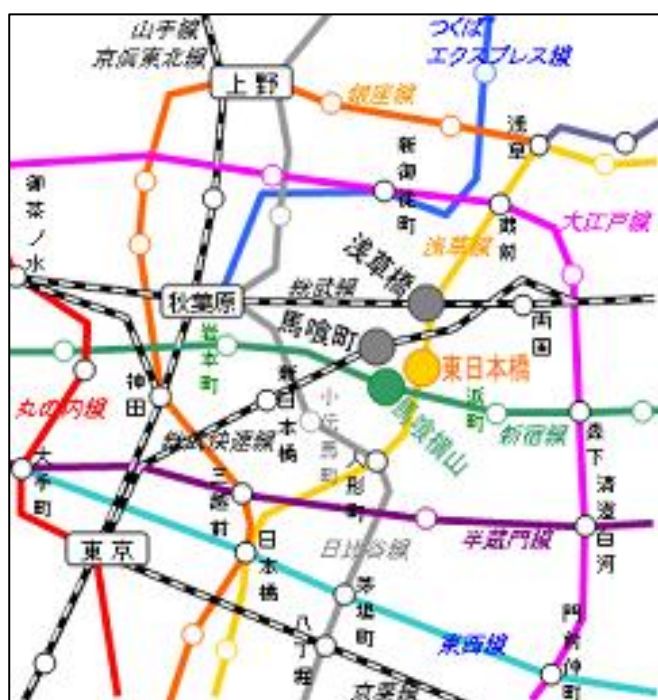
【会場地図】

■会場：中央区立産業会館 3・4号室(4階)

■住所：東京都中央区東日本橋2-22-4

■アクセス：JR総武線浅草橋駅 徒歩7分

地下鉄都営浅草線東日本橋駅B3・B4出口 徒歩4分



地図出典：<https://www.chuo-sangyo.jp/access>