

第15回 亜鉛ダイカスト年間大会 講演会ご案内

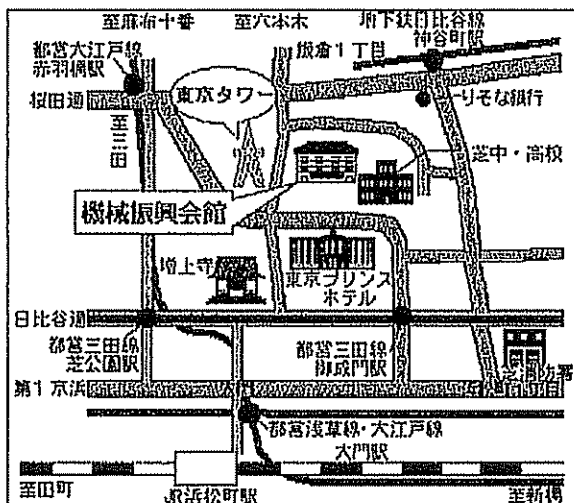
本年（2011年）は亜鉛ダイカスト年間にあたります。当協会においては“エコ時代、活かそう亜鉛ダイカストの優位性”を今年の標語に掲げ、亜鉛ダイカスト技術の向上、需要の振興を目的として、各種事業を展開しております。その最大のイベントとして、第15回亜鉛ダイカスト年間大会講演会を私ども二団体の共催により、下記の日時、会場において開催することになりました。

業務ご多忙の折りとは存知ますが、万障お繰り合わせの上ご来場くださいますようご案内申し上げます。参加ご希望の方は、別紙申込書の所定事項をご記入の上、大会事務局までFAX又はEメールにてお申し込み下さい。（参加費は無料です）

日時：2011年11月17日（木）13:00～17:00 共催：社団法人 日本ダイカスト協会
 受付開始 12時30分 日本鋳業協会 鉛亜鉛需要開発センター
 受付簡素化のため名刺をご持参下さい

会場：機械振興会館 B-3 研修1号室
 東京都港区芝公園3-5-8
 TEL03-3434-8216

【案内図】



【交通】

地下鉄：
 東京メトロ日比谷線神谷町駅下車（徒歩8分）
 都営地下鉄三田線御成門駅下車（徒歩8分）
 都営地下鉄大江戸線赤羽橋駅下車（徒歩10分）
 都営地下鉄浅草線大門駅下車（徒歩10分）
 都営地下鉄大江戸線大門駅下車（徒歩10分）
 JR：浜松町駅下車（徒歩15分）

第 15 回 亜鉛ダイカスト年間大会講演会

2011年11月17日(木) 場所:機械振興会館 大会次第(予定) 参加受付開始 12:30~

- | | |
|---|-------------|
| 1. 開会の辞 | 13:00~13:05 |
| 日本鋳業協会 理事 鉛亜鉛需要開発センター長 | 黒田 英男 |
| 2. 主催者代表挨拶 | 13:05~13:10 |
| 日本鋳業協会 会長 | 家守 伸正 |
| 3. 来賓ご挨拶 | 13:10~13:15 |
| 経済産業省製造産業局 素形材産業室長 | 田中 哲也 |
| 4. 講演 | |
| 1) 亜鉛市況の中期見通しについて | 13:15~13:50 |
| 三井金属鋳業株式会社 金属・資源事業本部
亜鉛事業部 営業部長 | 中元 伸幸 |
| (概要) 亜鉛の市況動向について、最近の動きを振り返りつつ、今後の鉱石生産・地金生産・地金消費の見通しをベースにして、中期的な亜鉛相場を展開を予測する。 | |
| 2) 新合金「AZC-Z 合金」の特性と採用実績紹介 | 13:50~14:25 |
| ジンクエクセル株式会社 技術開発部長 | 小川 洋 |
| (概要) ダイカスト用亜鉛合金として新たに開発した「AZC-Z 合金」の開発経緯や製品特性、及び実際に使用されている商品例を紹介する。 | |
| 3) 亜鉛合金ダイカストの粒間腐食 —解析事例とその対策— | 14:25~15:00 |
| 地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター
機械技術グループ 上席研究員 工博 | 佐藤 健二 |
| (概要) 最近、輸入品の亜鉛合金ダイカストの粒間腐食による問題が多発している。粒間腐食の解析事例を通して、その背景や事故品の形態や組織解析結果を紹介する。 | |
| 【 休 憩 】 | 15:00~15:10 |
| 4) 亜鉛合金ダイカストの離型力測定 | 15:10~15:45 |
| 社団法人 日本ダイカスト協会 技術部 部長 工博 | 西 直美 |
| (概要) 本報告は、オイルミストの飛散や製品のめっき性を阻害する離型剤の使用量を削減するために、亜鉛合金ダイカストの離型力測定方法を確立し、離型剤散布と製品離型との関係を検討したものである。 | |
| 5) ホットチャンバーダイカストマシンの環境に
配慮した安全・省エネについて | 15:45~16:20 |
| 株式会社ヒシヌママシナリー 営業部課長 | 小川 博之 |
| (概要) 鋳造作業では危険が付きまとうので常に安全に気を配る必要がある。また環境への配慮もますます高まっていくことが考えられる。これらを踏まえホットチャンバーダイカストマシン側での安全・省エネについての取り組みを紹介する。 | |
| 6) 流動解析 (ADG 合金と ZDC 合金の違い) | 16:20~16:55 |
| 株式会社プログレス 金型製造部設計課 | 安徳 亮 |
| (概要) 亜鉛合金は低融点で湯流れ性が良いことから流動解析を行う機会があまりなかったが、超薄肉亜鉛合金の技術開発に伴い亜鉛合金の流動解析を行う過程より、合金による解析の違いを紹介する。 | |
| 5. 閉会の辞 | 16:55~17:00 |
| 社団法人 日本ダイカスト協会 専務理事 | 江口 信彦 |

第15回 亜鉛ダイカスト年間大会講演会参加申込書

11月17日(木) (13:00~16:30)

機械振興会館 B-3 研修1号室

(申込締め切り: 11月10日)

貴社(団体)名: _____

ご住所: 〒 _____

ご連絡先(TEL): _____

ご連絡先(FAX): _____

ご連絡先(Eメール) _____

所属/役職	お名前

上記に必要事項をご記入いただき、FAXまたはEメールにて、下記お申込み先までご連絡下さい。

本大会のご案内及びお申込み要領は弊センターのウェブサイト(下記)にも掲載しております。こちらからもEメールでお申込みできます。

お申込み先、お問合せ先

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-17-11

日本鉱業協会 鉛亜鉛需要開発センター 事務局(TEL 03-5280-7151)担当 古屋

FAX 03-5280-7170

URL <http://www.jlzda.gr.jp>

Eメール koya@kogyo-kyokai.gr.jp

定員 120名(お申込先着順定員になり次第締め切り、但し、定員に達し参加できない方には、その旨ご連絡致します。)

(注)①参加者への参加券発行は致しません。参加申込を頂いた方は当日時間までにご来場下さい。

②講演集は会場でお配り致します(無料)