

各位

平成 30 年 10 月 23 日
公益社団法人 日本鑄造工学会
東海支部 非鉄鑄物研究部会
部会長 岩田 靖
事務局 一ノ瀬 浩

「アルミニウムの機械特性評価」

第 130 回非鉄鑄物研究部会 開催案内

拝啓、時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

第 130 回の非鉄鑄物研究部会の開催を案内します。今回は第 1 部に「アルミニウムの機械特性評価」をテーマにした講演と討論会、第 2 部に「講演者との情報交換会」を下記のように開催いたします。

委員の皆様にはご多忙のこととは思いますが、出席くださるようお願いいたします。都合があり、参加できない方は、代理出席をお願いします。また、研究部会に参加している会社・大学・公設試に所属している方で、委員以外で本テーマに興味がある方も是非出席ください。多くの皆様の参加でテーマに関する技術の討議が深まり、参加される皆様にとり有意義な研究部会になることを期待しております。

記

日時：平成 30 年 12 月 7 日(金) 第 1 部:13:10~16:55 第 2 部:17:15~19:45
(会場へは 13:00 頃から入れます)

場所：第 1 部:愛知県産業労働センター ウィンクあいち 1101 会議室
〒450-0002 名古屋市中村区名駅 4 丁目 4-38 TEL:052-571-6131
第 2 部:(仮)百楽 名古屋店 (場所変更の可能性あります)
〒450-0002 名古屋市中村区名駅 4 丁目 6-23 第三堀内ビル 14F・15F TEL:052-581-1511

第 1 部:講演会、討論会

13:10-13:15

部会長挨拶

13:15-15:15

講演 1: 放射光 CT とスーパーコンピュータを用いたアルミニウム鑄物の疲労評価

福井大学 桑水流 理 先生

講演 2: ADC12 アルミニウム合金ダイカストから作製したポーラスアルミニウムとその衝撃試験

群馬大学 半谷 禎彦 先生

講演 3: 延性破壊予測技術とせん断加工シミュレーションへの適用事例

岐阜大学 吉田 佳典 先生

15:15-15:30

— 休憩 —

15:30-16:10

講演 4: 車体の軽量化の為に材料と加工法の選択の考え方

日産自動車株式会社 千葉晃司 様

16:10-16:50

討論会: アルミニウムダイカストの延性評価試験法

岩田 部会長

16:50-16:55 連絡事項

第 2 部:講演者との情報交換会

17:15-19:45 テーブル毎に講演者を囲んでの情報交換会

連絡・問い合わせ先: 非鉄鑄物研究部会 事務局 一ノ瀬 浩
トヨタ自動車(株) 鑄造生技部 第 3 ダイキャスト技術室

TEL 050-3166-1593、FAX 0565-23-5927

e-mail: hiroshi_ichinose@mail.toyota.co.jp

