

第 275 回材料試験技術シンポジウム

と き：平成 28 年 5 月 7 日(月) 14:30～17:00

ところ：(株) 島津製作所 東京支社 2階 イベントホール

(東京都千代田区神田錦町 1-3、 TEL(03) 3219-5554)

協 賛：日本材料学会、日本複合材料学会、日本実験力学学会、炭素材料学会

特別講演

- 14:30～15:10

「球状圧子を用いた微小硬さ試験による原子炉燃料被覆管ジルカロイ 4 と M5 の PWR 環境下酸化皮膜の機械的特性評価」

○柴田 晃、涌井 隆、中村 夏紀、二川 正敏、前川 克廣、那珂 通裕

(日本原子力研究開発機構、茨城大学)

一般投稿発表

- 15:10～15:35

「新しい反発試験機の信頼性確認試験」

○山本 卓、小幡 勉 (山本科学工具研究社、昌永工機)

15:35～15:45 <休憩>

小特集：『画像・動画と材料試験』

- 15:45～16:25

「動画を用いた引張試験におけるひずみ分布の計測」

○加藤 章 (中部大学)

- 16:25～16:50

「高速度ビデオカメラによる材料試験の観察」

○徳岡 信行 (島津製作所)

- 16:55～17:00 総括討論

(講演時間には質疑応答、交代等の時間を含みます。)

第275回材料試験技術シンポジウム 参加申込方法

①聴講者のお名前、②所属先(会社名)、所属部課名、③所属学協会名、

④連絡先(TEL, E-mail)を

日本材料試験技術協会の代表メールアドレス： info@mtraj.jp に送信してください。

(件名に：「第275回材料試験技術シンポジウム 参加希望」と記述ください。)

聴講費： 3,000 円 (協賛学協会会員)

6,000 円 (非会員)

当日、徴収いたします。

(学生：2,000 円)

お問い合わせ先：

産業技術総合研究所 岩下 哲雄

TEL：029-861-5590、E-mail：info@mtraj.jp