

精密万能試験機セミナー

～材料強度評価の基礎と実践～

主催：（一財）近畿高エネルギー加工技術研究所（AMPI）

試験機とは、対象物の物理的性質＝物性を調べるための機器のことです。世の中の形があるもの…金属・機械、建築・土木はもとより、ゴム・プラ、電機・電子や、さらに繊維、木材、食品、医薬品まで、すべて強度の測定が必要となりますが、その評価に一役買うのが精密万能試験機です。ものづくりにおける強度評価の重要性、設備の概要説明、具体的な測定事例をご紹介します。

【講師】

株式会社島津製作所 Solutions COE マテリアル_インフラストラクチャーソリューションユニットインスルマンツエキスパート G

西村 司 氏

1985年に島津製作所に入社以後、試験機に関連した仕事に従事。最初は設計部門にて、主に硬度計の電気・ソフト設計を担当。その後は、試験機全般のアプリケーション開発を担当し、現在に至る。

株式会社島津製作所 神戸支店 分析計測営業課

中川 知武 氏

島津製作所入社後、10年余り民間企業向け材料試験機を中心とした販売活動に従事。大手化学メーカーを中心とした提案型営業による課題解決に取り組んできた。

開催場所 尼崎リサーチ・インキュベーションセンター （詳細は裏面参照）

開催日時 3月15日（水） 13：30～16：00

－目次－

1. 材料評価試験の基礎

- ・ 強度試験とは？
- ・ 材料試験の種類
- ・ 精密万能試験機の仕組み
- ・ 各種試験治具のご紹介
- ・ 試験事例ご紹介

2. 材料評価試験の実演

実機でのデモ試験を行います。

（裏面へ）

問い合わせ：（一財）近畿高エネルギー加工技術研究所（AMPI）

T E L : 06-6412-7736 F A X : 06-6412-8266 E-mail: monodukuri@ampi.or.jp

【セミナー開催要項】

標 題 : 精密万能試験機セミナー

日 時 : 2023年 3月15日 (水) 13:30~16:00

場 所 : 尼崎リサーチ・インキュベーションセンター (ARIC) 2F 会議室 1
(尼崎市道意町 7-1-3)

定 員 : 10名

参 加 費 : 無料

申 込 み : FAX (下記申込書) またはメール (monodukuri@ampi.or.jp) をお願いします。

メールの場合、下記項目にご回答下さい (記入済申込書の写真でも可)

- ①申込日 ②会社名 ③会社住所 ④会社電話番号 ⑤連絡先 E-mail アドレス
- ⑥FAX 番号 (省略可) ⑦連絡窓口 (担当者の所属、お名前、内線 等)
- ⑧参加者のお名前、所属

申込締切 : 3月10日 (金)

以上

精密万能試験機セミナー申込書

AMPI ものづくり支援センター宛 FAX : 06-6412-8266		申込日 月 日	
★つながらない場合は番号の前に 186 をつけてダイヤルしてください			
会社名		住所	
電話番号		E-mail	
FAX 番号		連絡担当	
参加 希望者	氏名	所属・役職	