

ご関係各位 様

香川県産業技術センター 所長

技術講習会 「動的環境（衝撃・振動）試験の基礎」の開催について（ご案内）

時下ますます御清栄のこととお喜び申し上げます。

さてこのたび、産業技術センターでは、（公財）JKA の補助を受け、ロボット関連部品／製品、その他機械部品、電気・電子部品等の動的信頼性評価の体制充実を図るべく、衝撃試験装置を更新致しました。つきましては、下記の通り技術講習会を開催する運びとなりましたので、ご案内申し上げます。

ご多忙中とは存じますが、是非御参加くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

記

- 1 日 時
令和8年2月5日(木) 13:30～16:30
- 2 場 所
香川県産業技術センター 3F 研修室 (技術講習会)
実験棟 金属材料試験室 (試験機見学, 実機動作デモ)
- 3 内 容
講 師: IMV 株式会社
営業本部 営業企画部 営業企画課係長兼営業マーケティング部 増田裕也氏
営業本部 営業部 大阪営業所 渡邊亮太氏

- (1)動的環境試験の必要性
- (2)衝撃試験とは
 - ・ 衝撃試験の種類と目的, 必要性
 - ・ 身の回りで生じる衝撃とは
 - ・ 代表的な波形の種類 (半正弦波, サインビート波, SRS など)
 - ・ 衝突／落下との違い
- (3)振動試験とは
 - ・ 振動試験の種類と目的, 必要性
 - ・ 波形の種別 (正弦波, ランダム波など)
- (4)動的環境試験の規格
 - ・ JIS, ISO, MIL 規格等とその選択
- (5)試験機見学等
 - ・ 『衝撃試験装置のご紹介—動作デモ—』



- 4 主 催／共 催
(主催) 香川県 / (共催) 香川県スマートシステム技術研究会
- 5 参加費
無 料
- 6 申込み
裏面の申込書に必要事項をご記入のうえ、E-mail または FAX で下記までお申込み下さい。準備の都合上、お申込みは1月30日(金)までにお願いします。
(お申込み先)
香川県産業技術センター スマートシステム課 坂東, 竹中
〒761-8031 高松市郷東町 587-1 TEL 087-881-3175, FAX 087-881-0425
E-mail: bando@itc.pref.kagawa.jp, mtakenaka@itc.pref.kagawa.jp
- 7 備 考
ご希望の方につきましては、講習会終了後、その他の環境試験設備（電磁波、温湿度環境など）の見学も可能です。裏面申込書（備考欄）にその旨ご記入下さい。