

## 航空機産業支援室開設

都産技研は、航空機産業クラスター「TMAN（ティーマン）」「AMATERAS（アマテラス）」を中心に、航空機産業への参入および参入希望企業への技術支援を行っています。また、東京都・TMAN 事務局と連携し、販路開拓、資質の向上、技術・品質向上を目的に、中小企業の航空機産業への参入を支援しています。

新たに「航空機産業支援室」を開設(平成 29 年 12 月)し、試作部品の技術検証を支援するほか、試作・実証実験支援として、航空機に使用される国際規格に準拠した専用試験機を設置し、新規試験項目を順次創設します。



航空機産業支援室

航空機産業への参入を目指す中小企業の皆さまのご利用をお待ちしています。

### 航空機産業支援室の支援メニュー

航空機規格に対応した下記の試験を実施しています。

- ・自動画像解析による結晶粒度測定 (ASTM E112)
- ・鉄鋼の介在物含有量測定 (ASTM E45 MethodA)
- ・ロックウェル硬さ試験 (ASTM E18)
- ・マイクロビッカース硬さ試験 (ASTM E384)
- ・塩水噴霧試験\* (ASTM B117)
- ・燃焼性試験\* (FAR 25.853)
- ・振動試験\* (UN 3480 対応)

\* : 平成 30 年 2 月以降開始予定  
( ) 内は国際規格番号

●お問い合わせ 機械技術グループ〈本部〉 TEL 03-5530-2570

## 2月の展示会出展

### 3D Printing 2018

日 時：平成 30 年 2 月 14 日 (水) ~ 16 日 (金)  
10:00 ~ 17:00  
会 場：東京ビッグサイト (江東区有明)  
小間番号：6B-17  
入 場 料：3,000 円 (税込) ※事前登録無料  
出展内容：3D ものづくりセクターをはじめとする  
都産技研の 3D ものづくり支援の紹介

### インバウンドマーケット EXPO 2018

日 時：平成 30 年 2 月 21 日 (水) ~ 23 日 (金)  
10:00 ~ 17:00  
(23 日のみ 16:30 まで)  
会 場：東京ビッグサイト (江東区有明)  
出展ゾーン：訪日外国人に対応する IoT・ICT・AI ゾーン  
入 場 料：3,000 円 (税込) ※事前登録無料  
出展内容：ロボット産業活性化事業の紹介および  
ロボットの実演・展示

### SURTECH 2018 表面技術要素展

日 時：平成 30 年 2 月 14 日 (水) ~ 16 日 (金)  
10:00 ~ 17:00  
会 場：東京ビッグサイト (江東区有明)  
小間番号：5X-02  
入 場 料：3,000 円 (税込) ※事前登録無料  
出展内容：樹脂 AM モデルへのめっき技術やクエン酸ニッケルめっき技術、熱処理木材の高耐候性塗料などの開発事例の紹介

### 第 17 回たま工業交流会

日 時：平成 30 年 2 月 22 日 (木) ~ 23 日 (金)  
10:00 ~ 16:00  
会 場：東京都立多摩職業能力開発センター  
人材育成プラザ (昭島市東町)  
小間番号：未定  
入 場 料：入場無料  
出展内容：複合素材開発セクター・EMC サイトを中心とする多摩テクノプラザの事業・技術開発事例の紹介

●お問い合わせ 広報室〈本部〉 TEL 03-5530-2521

## TIRI NEWS・メールニュースのご案内

●TIRI NEWSの無料定期配送およびメールニュース(週1回発行)の配信をご希望の方は、お名前とご住所(TIRI NEWSの場合)、メールアドレス(メールニュースの場合)を下記までご連絡ください。  
連絡先：広報室〈本部〉  
TEL 03-5530-2521 FAX 03-5530-2536 E-mail koho@iri-tokyo.jp

## 編集後記

取材の際にボウリング投球補助機を実際に体験させていただきました(詳細は8~9ページ)。最初は車椅子の操作に手間取りましたが、コツがわかれば簡単に投球することができました。障害のある方もない方も一緒に楽しめるユニバーサルスポーツとして、普及することを期待しています。