

ぐんま Tech EXPO 2025 出展企業PRシート

ブースNo.	出展分野	企業名
F-90	加工・部品	トーヨーエイトック株式会社

ポイント
**金型や部品の寿命を延ばしたい！性能をアップさせたい！
 表面処理は、トーヨーエイトックにお任せください！**

〔要点説明〕

弊社について

- ★トーヨーエイトックは、1969年にCVDコーティングの発売とともに、日本初のドライコーティング受託加工を開始。
- ★CVD、PVD、DLCなどの技術で金型・部品・医療機器など幅広い分野に対応し、3000社以上の信頼を得ています。

ドライコーティングとは

金型や部品の表面に、めっきの3~4倍(~HV4000)も硬い薄膜をつけて、寿命を向上する技術です。自動車の生産性向上に大きく関わっており、現代のモノづくりに欠かせない技術です。

TOYOの強み

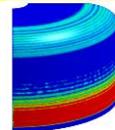
①業界の最先端を走る**技術力**

独自開発した加速試験をもとに、1.5Gpa級超ハイテン材の加工に耐えるコーティング「低温TiC-X」を昨年リリース。



②最適なコーティングの**提案力**

加工時の負荷状況などをシュミレーション分析し、最適なコーティングをご提案します。選定が複雑化する中で専門家としてサポートします。



③金型の設計製作～表面処理まで**一貫対応可能**

金型、治具や部品の設計製作から表面処理まで一貫して対応できるため、発注時の手間が減り、コスト削減にも繋がります。



■企業情報

本社	広島県広島市南区宇品東5丁目3番38号
県内拠点	-
海外拠点	中国、タイ
資本金	30億円
従業員数	666名
主な資格	ISO9001、ISO14001、IATF16949 Nadcap (航空機部品)
主な取引先	マツダ(株)、日本ガイシ(株)、フタバ産業(株) 豊田鉄工(株)、NTN(株)、パイロットインキ(株)
事業内容	工作機械 自動車部品 表面処理
担当者	佐藤 光将
TEL	080-8234-9018
E-mail	satoh.m@toyo-at.co.jp
会社HP	https://www.toyo-at.co.jp/

■主要設備

名称	台数
各種処理炉 (PVD、CVD、DLC)	12台

■主要素材

加工可能な素材や材料	
鉄	鋼材