

製造業のビジネスチャンスが見える  
モノづくり最新情報サイト  
じゃぱんお宝にゆ〜す  
<https://japan.otakaraneews.com>

# じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つける  
製造業応援サイト  
じゃぱんお宝WEB新聞  
最新情報満載！好評配信中！



## タンガロイ MECT2023に出展

# “旋削” “溝入れ” “転削” “穴あけ” など 50種以上の最新切削工具が勢ぞろい！

### 気になる製品情報を QRコードから収集

タンガロイは、2023年10月18日(水)～21日(土) ポートメッセなごやで開催される「メカトロテックジャパン 2023(MECT2023)」に出展する。出展ブースは、第2展示館 2B26。

モノづくり業界は、100年に一度の大変革期を迎えている。

タンガロイはMECT2023において“ADD FORCE あなたの成功を後押しする力”をテーマに、最新切削工具とそれらを用いた新しい加工方法を提案し、大変革時代を乗り越えるモノづくり企業の後押しを行っていく。

#### ■MECT2023開催概要

- ◇会期：10月18日(水)～21日(土)
- ◇会場：ポートメッセなごや
- ◇出展ブース：第2展示館 2B26
- ◇タンガロイ MECT2023 特設サイト  
・ <https://tungaloy.com/jp/mect/>

### 50種以上の最新工具 ブースに勢ぞろい！

タンガロイは今回、旋削・溝入れ・転削・穴あけなど、50種以上のさまざまな最新切削工具を展示する。ブース

では、これら最新工具を直接手に取って確認できる。

また、QRコードから簡単にスマホで製品動画を閲覧できるほか、カタログを簡単にダウンロードできるなど、関連ソリューションを1度に確認できる。来場者は気になる製品情報を思う存分手軽に情報収集できる。

### 最新トレンド その1 サイクルタイム削減

タンガロイ旋削工具の最新トレンドは、“加工能率の向上と工具交換時間削減によるサイクルタイム短縮”。

従来の旋削加工の常識を打ち破る新発想の旋削工具「AddMultiTurn」や「AddY-axisTurn」は、加工能率や工具寿命の改善に限界を感じているユーザー必見のアイテム。また、自動盤の工具交換時間を劇的に改善するヘッド交換式自動盤用工具「ModuMini-Turn」もサイクルタイム削減に貢献する。

#### 旋削加工



### 最新トレンド その2 独自形状の工具開発

タンガロイ溝入れ工具の最新トレンドは、“従来の発想にとらわれない独自形状工具のリリース”。

深溝加工で抜群の信頼性を誇る「AddForceCut」、小径内径溝入れの工具費低減に貢献する「AddInternalCut」。さらに自動盤向けの溝入れ・突切り工具「DuoForceCut」「MiniV-LockGroove」など、多数の新製品を開発し、加工現場の改題解決に貢献している。

#### 溝入れ加工



### 最新トレンド その3 刃先交換式工具の小径化

タンガロイ転削工具の最新トレンドは、“刃先交換式工具の小径化”。

タンガロイは、従来刃先交換式の適用が行えず、ソリッドエンドミルの使用が主流であったφ6～φ10に対応する刃先交換式エンドミルを続々と市場投入している。

ただ小型化を進めるだけでなく、高い信頼性や性能を保つ妥協のない開発を行っている。

#### 転削加工



### 最新トレンド その4 穴あけ工具拡充

タンガロイ穴あけ工具の最新トレンドは、“高性能なヘッド交換式・刃先交換式ドリルのリリース”。

ただヘッド交換化するのではなく、ソリッドドリルの性能を凌駕する新製品「AddMeisterDrill / DrillMeister」「DrillForceMeister」のラインナップを強化している。

また、対応メーカーが限られるガンドリル「DeepTri-Drill」やBTA工具での深穴加工への対応も広く実施している。

#### 穴あけ加工



### 最新トレンド その4 工具管理でコスト削減

タンガロイは、“コスト改善の第一歩目はMATRIXから！”をテーマに、工具管理システム「MATRIX」を展示する。値上げが相次ぐ昨今の状況は、製造業においてもより厳しい環境を強いている。

タンガロイが提供するMATRIXは、工具に関連する「コスト分析」「在庫管理」「働き方」の課題を解決するデジタルツール。

昨今の厳しい環境を乗り越えるためのヒントがある。最新のADD FORCE 製品群はもちろん、工具管理・コスト低減システム「MATRIX」のメリットをブースで体験できる。

(※資料提供：タンガロイ)



■タンガロイURL→ <https://subs.tungaloy.com/jp/>