

# 耐熱合金/チタン合金 加工セミナー2024

～CAM/CAEを活用した最適加工ソリューション～

## 内容

本年6月に開所のサンドビック・コロマント・センターにて、耐熱合金/チタン合金に特化した最先端切削工具と加工をサポートする各ソフトウェアを融合した次世代のソリューションを、講習と実削デモ加工によりご紹介します。

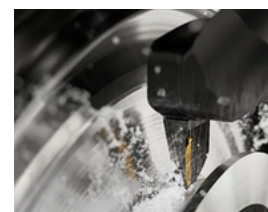
### 01 VERICUTによる加工条件分析と最適化 (30分)

CNCマシンシミュレーションソフトウェアVERICUTの紹介とグラフ機能による加工条件分析からVERICUT FORCEによる最適化までを解説します。



### 02 旋削加工 (80分) 幅広溝加工ソリューション

外径幅広溝加工を丸溝チップで安全かつ効率的に加工するツールパスソリューションを紹介し、VERICUT FORCEを使用することでさらに加工を最適化し、生産性が飛躍的に向上する事例をご覧ください。



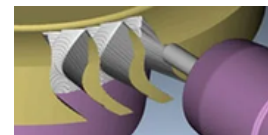
### 03 転削加工 (80分) ポケット加工ソリューション

転削工具の特徴を生かした適正なポケット加工をご紹介します。クローズドポケットをドリルとサイドミリングを使って安全に速く加工できる肩削りフライスカッタ、1本の工具でヘリカルポケット加工可能な高送りフライスカッタの比較をご覧ください。



### 04 ソリッド工具 (80分) ブレード加工ソリューション

各種ソリッド工具の特徴を生かし、Bliskやポケット加工等の工具突出しの長い加工における生産性向上と、最新工具を用いたBlade翼面削り出しの安定かつ高精度加工を紹介します。



## 日時

各回定員20名 受付 10:00～、昼食はご用意しております。

①チタン合金加工 9月5日(木) 10:30～16:30

②耐熱合金加工 9月6日(金) 10:30～16:30

\*日程によりデモ加工被削材が異なりますが、講習内容は同じ内容のイベントです。ご都合がよろしい日時にご参加ください。

## お申込み

- 参加のお申し込みはご自身のメールアドレスをご使用ください。
- お客様の情報は株式会社CGTechと共有させていただきます。
- 同業他社の方のご参加はご遠慮願います。



[bit.ly/3zLqik5](https://bit.ly/3zLqik5)

## 会場

サンドビック・コロマント・センター

住所：名古屋市中川区北江町2丁目2  
アクセス：名古屋駅より あおなみ線  
中島駅 下車徒歩約10分

\*駐車場の数は10台程度で先着順となりますので、なるべく公共交通機関をご利用ください。

SANDVIK  
coromant

サンドビック株式会社 コロマントカンパニー  
<https://www.sandvik.coromant.com> ©