

NC 工作機械操作及び検証用 シミュレーションソフト



製品概要

CNC旋盤とマシニングセンタの操作方法や加工技術についてリアルに学ぶことを可能にした機械シミュレーションソフトです。

バーチャル世界で実際の機械と同じような機械の操作、セッティング、運転までを学ぶことができ、実際の動きでシミュレーションできます。

機能

① 3D シミュレーション

より容易かつ安全に CNC 工旋盤とマシニングセンターの操作方法や加工技術について学ぶことができます。

② 実際の機械と同じ設計

ソフトをマスターすればすぐに機械を操作できるようになります。

③ G コード学習

G コードに対する実機械での衝突・干渉チェックができ、被削材の加工状態を検証することでより効果的な NC プログラム教育と高度な加工技術の習得が可能。既存の CAD/CAM 教育との効果的な連携教育も可能です。

④ VR によるリアルな表現

主轴の回転や切削時に発生する切り粉・切削音、ツール交換とクーラントもリアルに表現します。

推奨仕様

OS	Windows xp/vista/7/8/10
CPU	Celeron, Core2Duo, Corei5-i7 *AMD社CPUも使用可能
メモリ	2GB以上
HDD空き容量	4GB以上
解像度	1024×768 256MB以上

販売価格

個別見積

商品番号 1000563 PRO-CNC