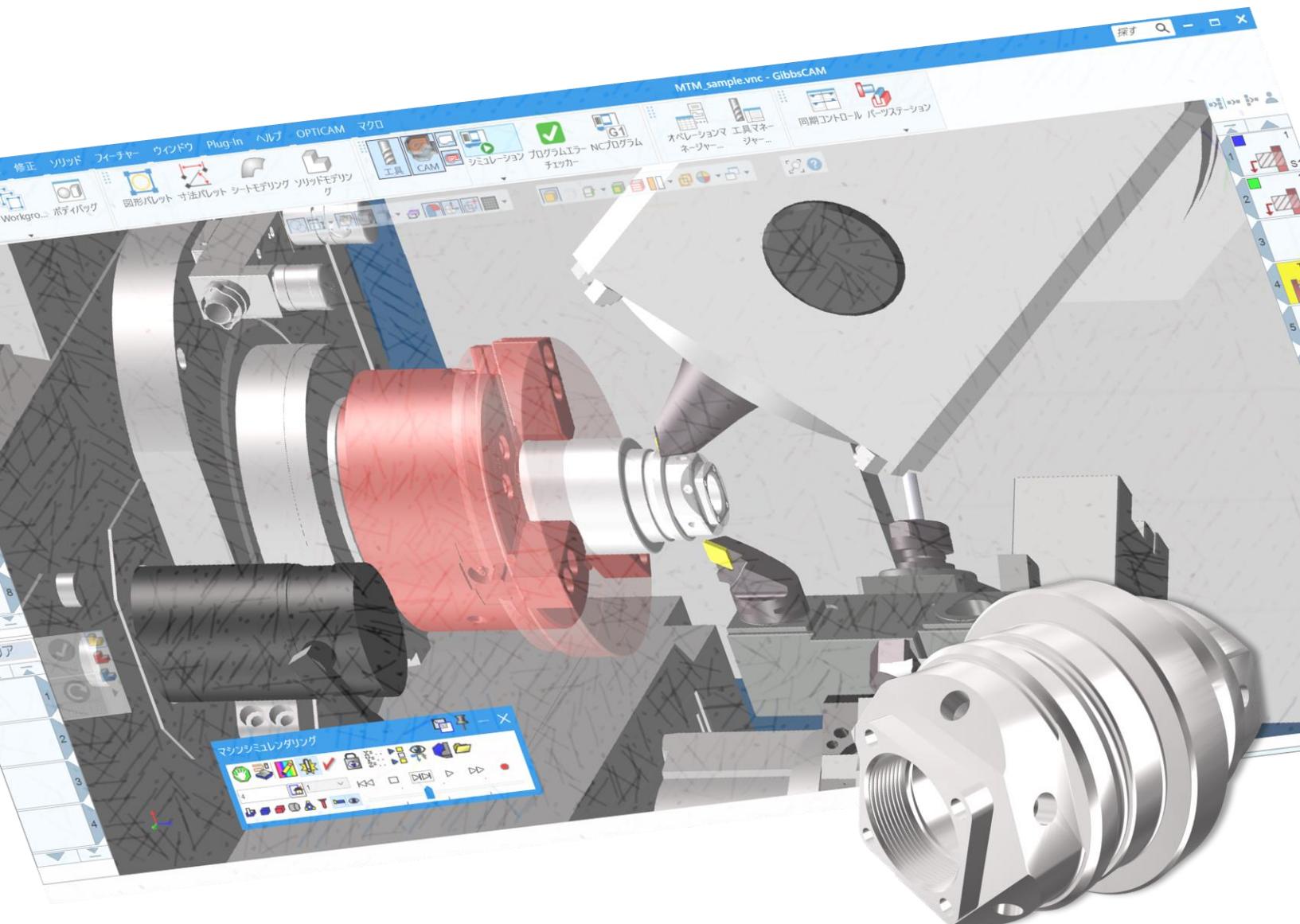




GIBBSCAM

MTM(マルチタスクマシニング)のご紹介

Powerfully Simple. Simply Powerful.



複合加工機を有効活用



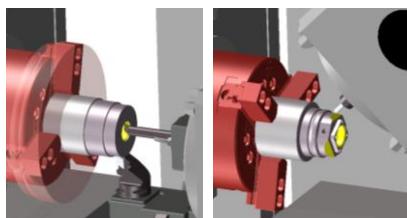
GIBBSCAM MTM による

複合加工機のポテンシャルを最大限活かすためのご提案

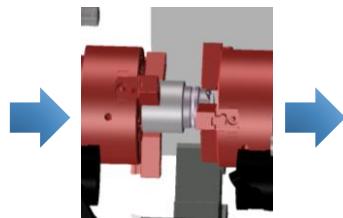
複合加工機は究極の工程集約を実現する機械です！

〈複合加工機(2スピンドル2ターレット)の加工例〉

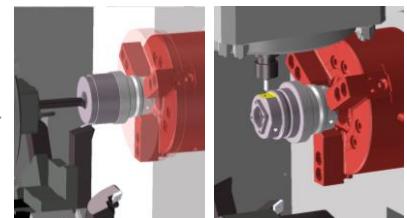
①左側主軸(旋削、切削加工)



②掴み換え



③右側主軸(旋削、切削加工)



更なる生産性の向上

〈複合加工機のメリット〉

- ✓ 工程集約(旋削+切削)
- ✓ 省人化・省スペース化
- ✓ オペレータ工数削減

複合加工機をお使いの方でこんなお悩みありませんか？

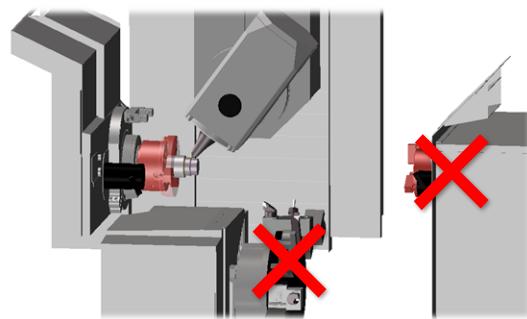


〈複合加工機のデメリット〉

- ✓ NCプログラムの複雑化
- ✓ 動作・干渉確認がシビア
- ✓ 操作ミスの発生率増加

作業者の負担増

单一主軸、刃物台のみの加工になりがち

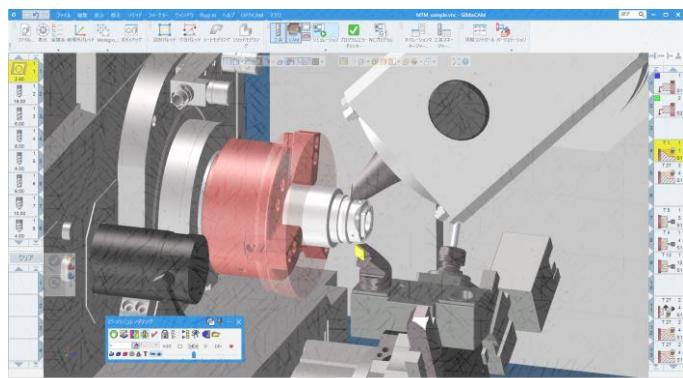


そこで、マツウラから解決策のご提案です！

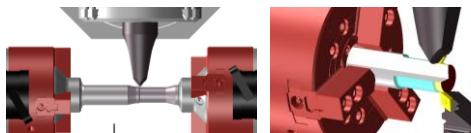


GIBBSCAM MTM なら...

MTMマシンシミュレーション



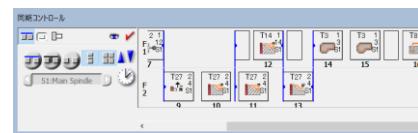
両持ち旋削加工



バランスカット



同期コントロール



〈GibbsCAM MTMで出来る事〉

- ✓ 複数主軸・刃物台による旋削・切削ツールパスの簡単作成
- ✓ ユーティリティーによる機械動作(掴み換え、刃物台移動等)作成
- ✓ 同期コントロールによる複数主軸・刃物台の視覚的な同期制御
- ✓ マシンシミュレーション併用によるグラフィカルな動作・干渉確認



GIBBSCAM MTM なら、複合加工機を効果的に活用できます！



株式会社 **松浦機械製作所**

www.matsuura.co.jp/gibbs/
E-mail infosess@matsuura.co.jp
営業本部 CAD/CAM販売 & サポート



お問合せ