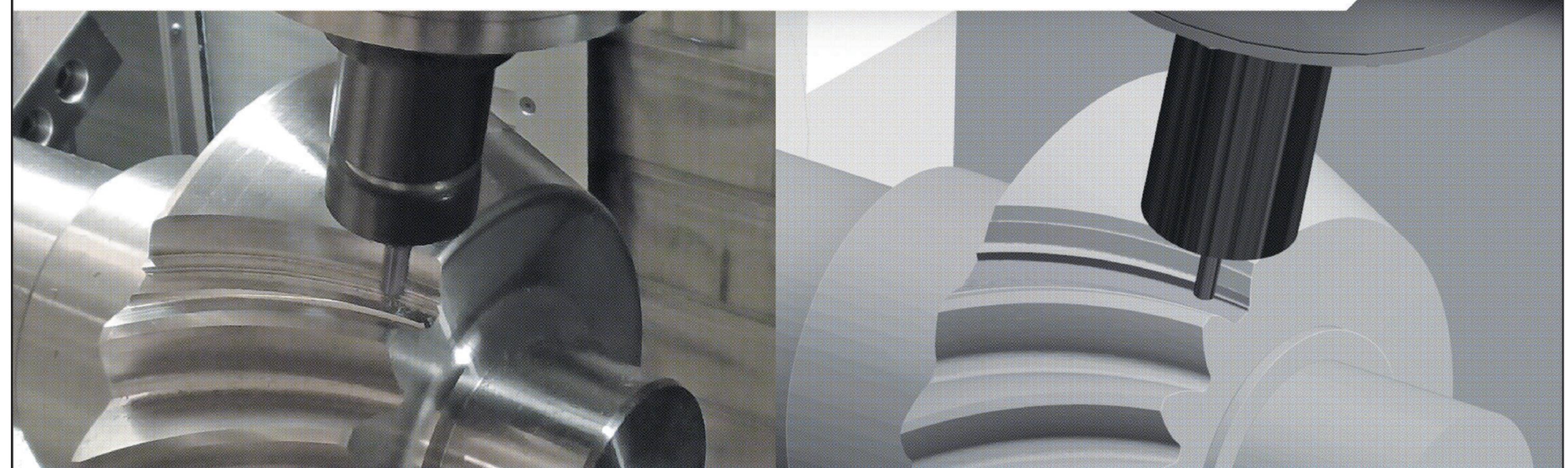


工具・治具・ワーク素材不要 / テストカット時間大幅短縮 !

デジタルツインテストカットをご活用ください

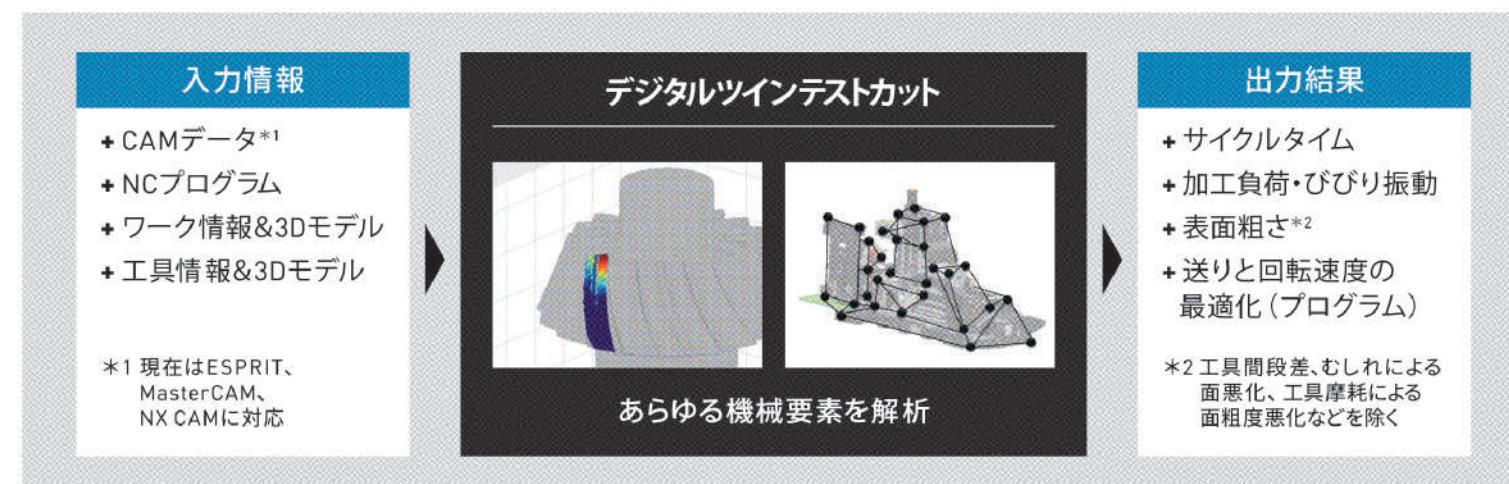


デジタルツインテストカットとは

工具・治具・加工素材だけでなく、工作機械本体の物理特性もデジタル上で構築し
切削加工そのものをデジタルで再現するテスト加工技術です。
デジタルツインテストカットを活用することで、お客様の設備投資を素早くサポートします。

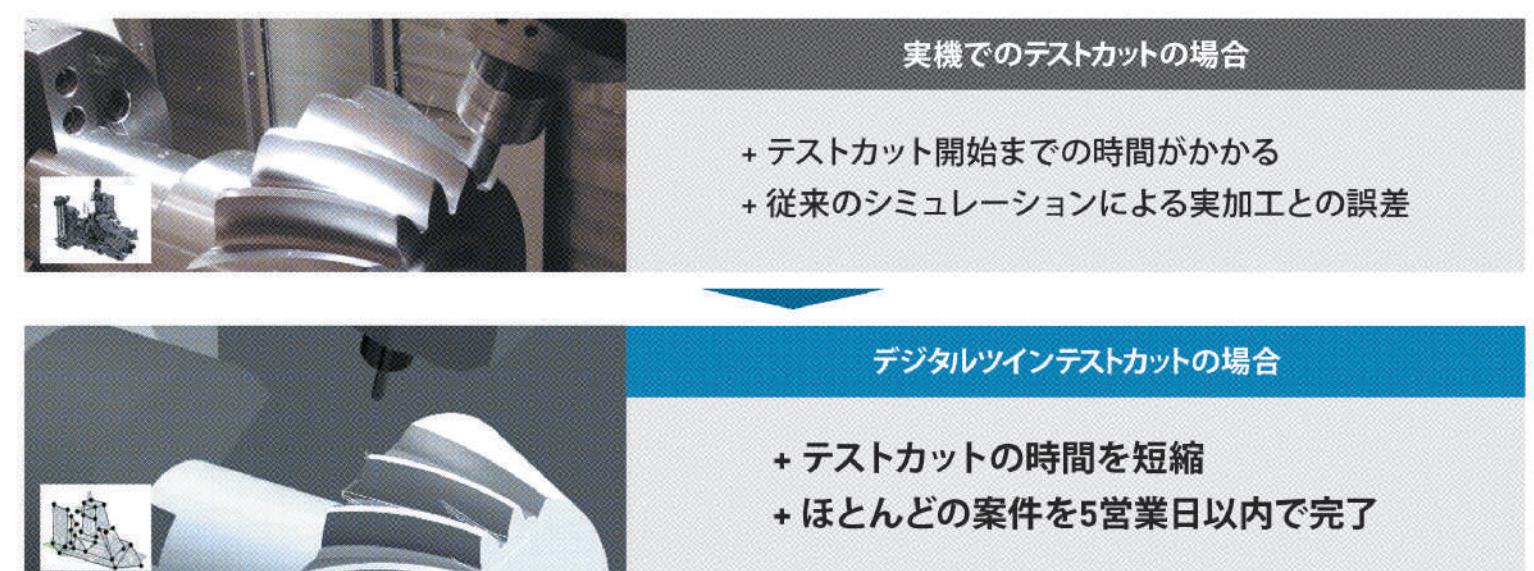
工作機械、工具、ワーク、治具の特性をデジタル化

- + 加工時の切削力や工具振動、
切削状態や面品位など静的・動的な特性を
デジタルで高精度にモデル化
- + 実際の加工と比較して、
誤差精度はプラスマイナス数パーセント程度



所要時間を大幅短縮

- + 機械の空き状況や工具、加工素材、
治具の手配が不要なため、
テストカットの所要時間を大幅短縮
- + 最短2営業日で結果を回答



デジタルツインテストカットの回答までの目安*3

*3 概算時間、加工内容によって変わります。

ワーク1個当たりの加工時間	デジタルツインテストカット
10分	2営業日
1時間	3営業日
10時間以上	5営業日

お問い合わせは my DMG MORI、
もしくは当社営業担当者まで

