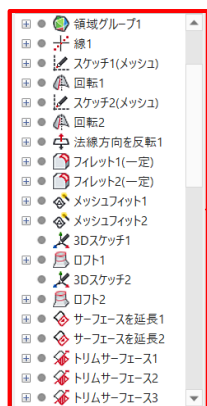


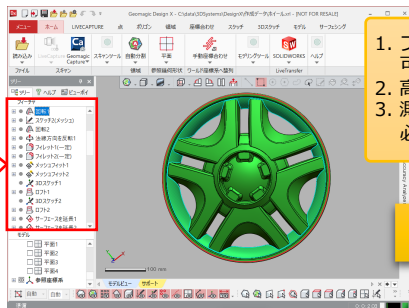


『Geomagic Design X』の機能

DesignXだけの高度なリバースモデリング機能



フィーチャー情報を履歴管理

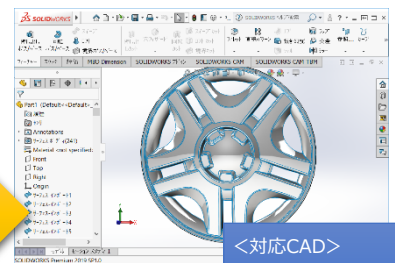


1. フィーチャーモデリングが可能な唯一のリバースソフト
2. 高品質な自動曲面機能
3. 測定データからのリバースに必要なモデリング機能を網羅

フィーチャー履歴、パラメータをCADに転送



1. 他のソフトでは困難なフレット等の形状も正確に表現
2. メッシュの状態に左右されず、正確なモデリングが可能



<対応CAD>

- CATIA
- NX
- Creo
- SOLIDWORKS
- AutoCAD
- Inventor
- Solid Edge

主な機能

スキャナ制御	様々な3Dスキャナの直接制御
メッシュ編集	穴埋め、スムージング、最適化、再ポリゴン化のほか、直感的なブラシツールなど簡単にメッシュ編集
CADモデル作成	3Dスキャンデータから自動でフィーチャーベースのソリッドやサーフェスを抽出 有機的な形状を高精度なCADモデルに変換する業界最高レベルの曲面変換
品質チェック	オリジナルのスキャンデータに対して作成したソリッド・サーフェス・スケッチの偏差や品質を自動で確認
ファイル入出力	ポリゴン、点群からCADまで60以上のファイルの読み込みをサポート あらゆるCADやポリゴンの中間ファイルをサポート

記載されている会社名、製品名およびサービス名称は各会社の商標または登録商標です。
記載内容は2020年4月現在のものです。記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



株式会社トヨタシステムズ

Mail : tc-i-ads@ml.toyotasystems.comURL : <https://www.toyotasystems.com>