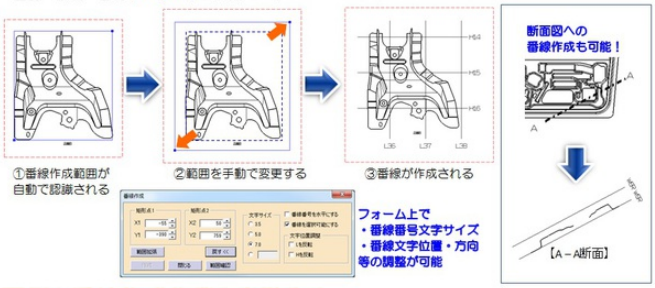
図面作成作業　おすすめマクロ

① 番線作成マクロ

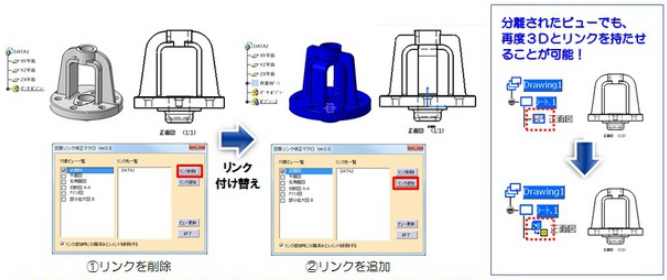
図面の部品に番線(LWH/XYZ)を作成します。



面倒な番線作成作業を自動化！

② 図面リンク修正マクロ

CATIA図面の各ビュー(投影図、断面図…)と3Dデータのリンク情報を修正します。



図面データの流用促進、図面修正作業を効率化！

繰り返し作業　おすすめマクロ

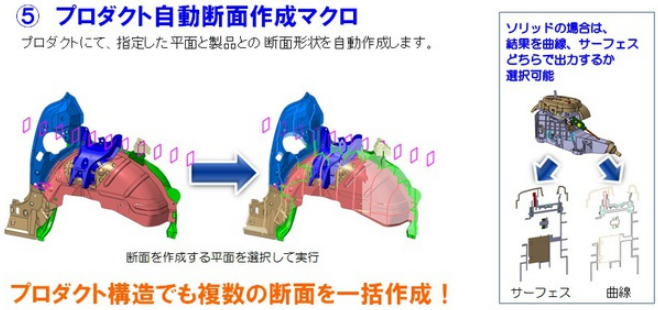
④ 穴中心線自動作成マクロ

サーフェス上の穴を自動認識して、穴中心軸(3軸)を作成します。

サーフェスを選択するだけで全ての穴を認識し3軸を作成！

⑤ プロダクト自動断面作成マクロ

プロダクトにて、指定した平面と製品との 断面形状を自動作成します。

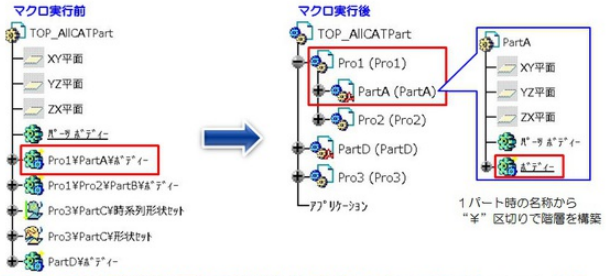


プロダクト構造でも複数の断面を一括作成！

データ変換　おすすめマクロ

⑥ アセンブリ構造復元マクロ

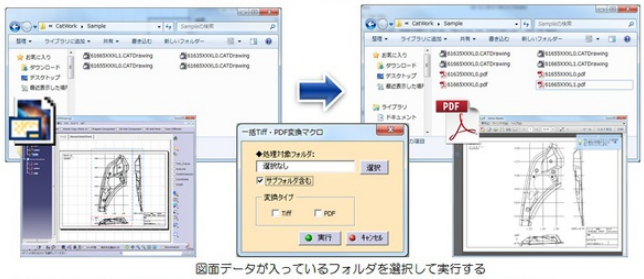
プロダクトから1パート化されたデータを、プロダクト構造に戻します。



アセンブリ構造に戻して作業効率化！(配置/干渉チェック等)

⑦ 一括Tiff / PDF変換マクロ

任意のフォルダ内の図面データを一括でTiff/PDFに変換します。

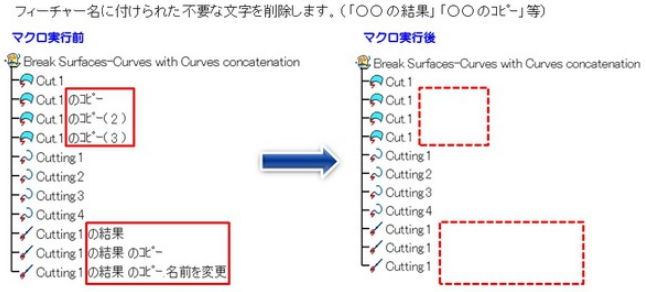


手動でCATIAデータを開くことなくデータ変換が可能！

便利機能　おすすめマクロ

⑧ フィーチャー名整理マクロ

フィーチャー名に付けられた不要な文字を削除します。(「○○の結果」「○○のｺﾋﾟｰ」等)



ツリーを見やすく整理することが可能！

⑨ 要素一括表示切替マクロ

プロダクト上で要素(点・ワイヤー・サーフェス)タイプごとに表示/非表示を切り替えます。

プロダクト構造における面倒な作業を効率化！

TOYOTA SYSTEMS

株式会社 トヨタシステムズ

Mail：ts_cattool_sup@ml.toyotasystems.com
URL：https://www.toyotasystems.com