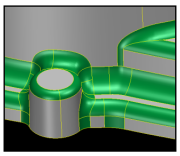
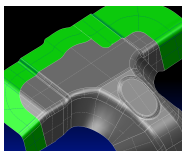
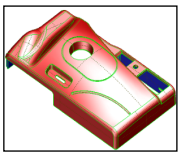
機能

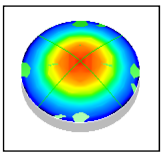
CAD

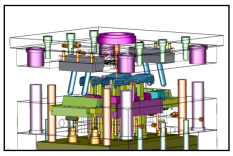
■強力で充実した曲面作成・編集、高品位な設計をサポートする検査・評価、図面化、パラメトリック等、業務効率化に役立つ機能を提供

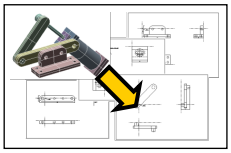

<フィレット>


<面トリム・延長>


<抜き勾配解析>

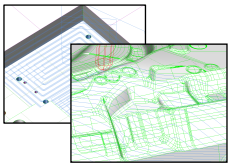

<要素間距離マップ>

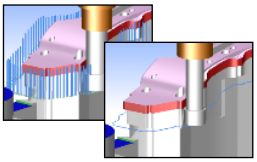

<パラメトリック機能>

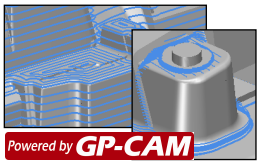

<部品バラシ>

CAM

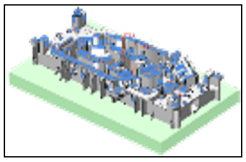
■ 2D加工から高速・高精度・高品位な曲面加工までAll in Oneで様々な加工に対応、CAM作業効率化・自動化をサポート

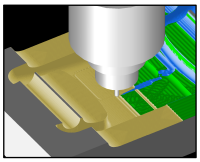

<2D/3D加工>


<3Dプロファイル加工>



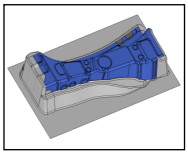
<高精度曲面加工>

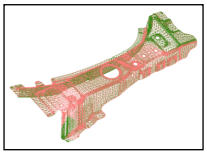

<構造部加工>

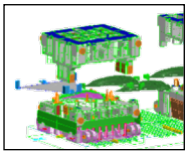

<加工検証機能>

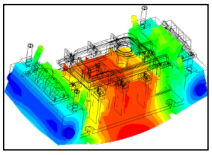
業種別専用オプション機能

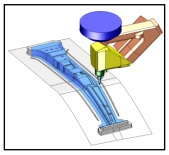
■各業界毎に作成が難しく、手間のかかる形状作成や要件検討・確認、見込み変形などの専用機能群を提供

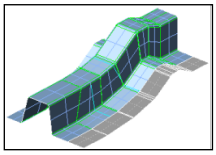

<DIE-LAYOUT>
工程検討・余肉面作成


<PRESS-FORM-EX>
見込み変形


<PRESS/MOLD>
金型構造部設計


<CAE-PRESS>
簡易CAE


<3D LASER>
レーザ加工・治具


<JIG>
検査治具(CF) 作成

稼働環境

	稼動最低スペック	推奨スペック
CPU	Intel® Core™ 2 Duo (デュアルコア)	Intel® Core™ i5やIntel® Xeon®等と互換性のあるCPU(クアッドコア)以上
メモリー	1GB	4GB(32bitOS)または8GB以上(64bitOS)
ドライブ空き領域	2GB	5.7GB以上
GA ※1	3Dアクセラレータを搭載したOpenGL®対応ボード(NVIDIA Quadro® FX1800相当以上) または CPU内蔵Intel® HD Graphics Family(Intel® HD Graphics 3000以上)	
表示解像度	1280x1024以上 True Color対応	
入力装置	キーボード、3ボタンまたはホイールマウス	
周辺機器	DVD-ROMドライブ	
対応OS ※2	Windows® 10 (Pro/Enterprise) (64bit版) ※3※4 Windows® 8.1 (Pro/Enterprise) (64bit版) ※3	
必要なソフトウェア	Microsoft Excel®、Microsoft Internet Explorer®、Adobe Reader®	

※1 CaelumⅣの性能を生かすため、グラフィックスエンジンをGAに合わせて設定することを推奨します。
※2 日本語版CaelumⅣは日本語OSのみで動作確認しております。
※3 操作ウィンドウの表示が乱れる場合は、弊社ホームページをご参照いただき、設定を行ってください。
※4 DieStacker機能は対象外ですが、動作確認は実施しております。

お問い合わせ先

TOYOTA SYSTEMS

株式会社 トヨタシステムズ
Mail：tci-ads@ml.toyotasystems.com
URL：https://www.toyotasystems.com