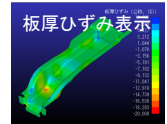
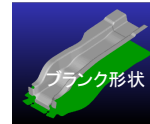


FormingSuite (独立パッケージ版)

FASTBLANK®

Blank Prediction Software

FASTBLANKは従来行われていた展開形状の作成作業を大幅に効率化し、精度の向上を実現します。また、板厚ひずみを確認することで成形性の予想にもお役立ていただけます。

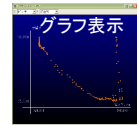
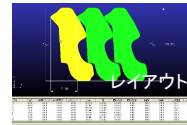


BLANKNEST®

Blank Nesting Software

BLANKNESTは材料コスト低減の鍵となるブランクレイアウトを短時間に計算し、歩留まりの高い材料レイアウトを作成することが可能です。

さらに、計算したレイアウトから歩留りやさん幅、ピッチ、コイル幅、材料コストなどを考慮し無駄の少ないレイアウトに編集することが可能です。

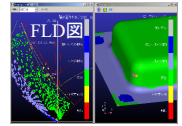
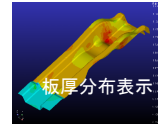


FASTFORM® Advanced

Formability Analysis Software

FASTFORM Advancedは製品形状のみで短時間に計算を行うことができ、ブランク形状はもちろんの事、設計初期段階から成形性の問題発見にお役立ていただくことが可能です。

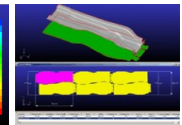
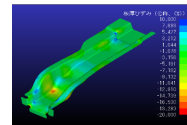
また、様々な成形条件を設定することにより、部品の部分展開やトリムライン展開形状の作成にもお役立ていただけます。



COSTOPTIMIZER

Material Cost Estimating Software

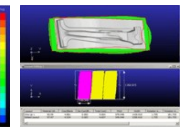
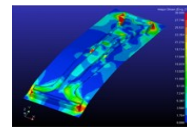
FASTBLANKとBLANKNESTの機能に最適化機能を搭載した強力な材料コスト削減ツール



COSTOPTIMIZER Advanced

Material Cost Estimating Software

FASTFORM AdvancedとBLANKNESTの機能に最適化機能を搭載した強力な材料コスト削減ツール



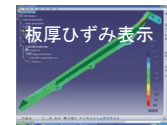
COSTOPTIMIZERシリーズは製品形状から成形性検討やブランクレイアウト作成を行い、さらにユニークな最適化機能により、レイアウトを編集しながらより良い歩留りを得る為に、部品の修正箇所を特定することが可能です。設計初期段階から積極的に歩留り向上要件を設計にフィードバックし、材料コスト削減に効果を発揮します。

FTI CATIA (CATIA V5アドオン版)

CATBLANK®

CATIA Add-on

CATBLANKは従来行われていた展開形状の作成作業を大幅に効率化し、精度の向上を実現します。また板厚ひずみを確認することで成形性の予測にもお役立ていただけます。

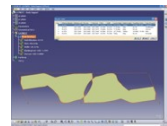
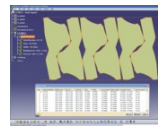


CATNEST®

CATIA Add-on

CATNESTは材料コスト低減の鍵となるブランクレイアウトを短時間に計算し、歩留りの高い材料レイアウトを作成することが可能です。

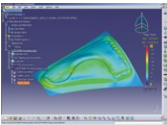
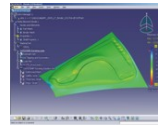
さらに、計算したレイアウトから歩留りやさん幅、ピッチ、コイル幅、材料コストなどを考慮し無駄の少ないレイアウトに編集することが可能です。



CATSTAMP®

CATIA Add-on

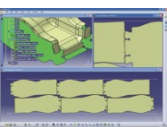
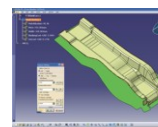
CATSTAMPは製品形状のみで短時間に計算を行うことが可能です。プレス成形特有の様々な成形条件を設定でき、ブランク形状はもちろんの事、設計初期段階から成形性の問題を発見にお役立て頂く事が可能です。



COSTOPTIMIZER

CATIA Add-on

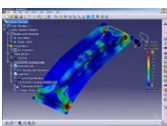
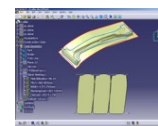
CATBLANKとCATNESTの機能に最適化機能を搭載した強力な材料コスト削減ツール



COSTOPTIMIZER Advanced

CATIA Add-on

CATSTAMPとCATNESTの機能に最適化機能を搭載した強力な材料コスト削減ツール



COSTOPTIMIZERシリーズは製品形状から成形性検討やブランクレイアウト作成を行い、さらにユニークな最適化機能により、レイアウトを編集しながらより良い歩留りを得る為に、部品の修正箇所を特定することが可能です。設計初期段階から積極的に歩留り向上要件を設計にフィードバックし、材料コスト削減に効果を発揮します。

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1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 : tci-ads@ml.toyotasystems.com

URL : <https://www.toyotasystems.com>

