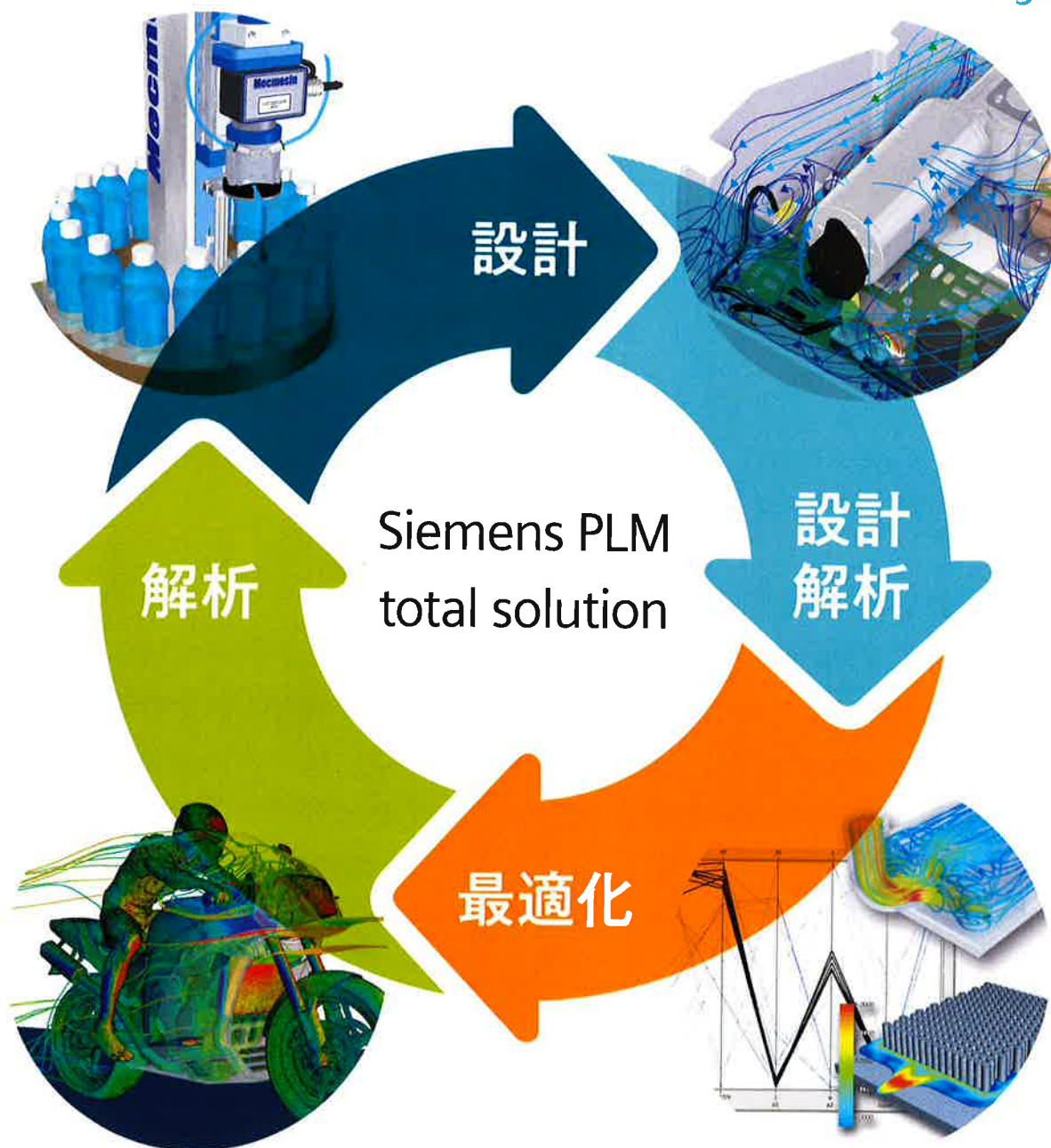


総合的ソリューションで、 設計・解析の一步先へ。

Solid Edge 2019

FloEFD for Solid Edge



Simcenter STAR-CCM+

HEEDS

100倍速設計をエレキ+メカの 同期開発に拡張

Solid Edge 2019

設計の範囲を広げ続けるSolid Edge。

本格CAEを手軽に使えるのはもちろん、ファセットも自在に操るコンバージェントモデリングもますます充実。今年は、メンターグラフィックスの統合で電気設計機能も追加されます。

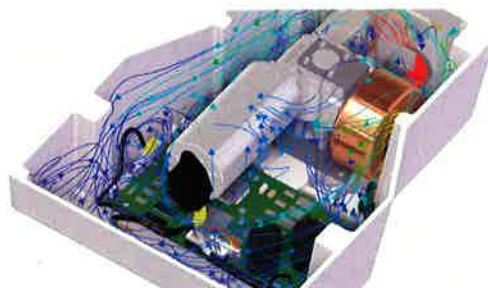
乞うご期待！



専門知識不要！ CAD環境で行う設計者CFD

FloEFD for Solid Edge

目に見えない「熱」「流れ」を3Dモデル上で可視化します。Solid Edgeの使い勝手の良さを踏襲して、設計者がその場でトライ&エラーを繰り返せます。複雑な流体メッシュを意識させないFloEFDの手軽さをお確かめください。



流れ、熱、音、揺れを 3Dで見える化！

Simcenter STAR-CCM+

流体、伝熱、構造、音響、電磁場など多様な物理現象をシミュレーションするSimcenter STAR-CCM+。使い勝手の良い、統合CAEプロセスはCADとの親和性も高く、設計開発期間を大幅に短縮します。強力な可視化を支援するVRにも対応。ぜひお試しください。



独自のアルゴリズムで 最適解を導く

HEEDS

自己学習型の独自アルゴリズムSHERPAにより、最短で最適な解を自動で導き出す設計探索（最適化）ツールです。従来の設計探索とは一線を画し、設計現場での活用に注力しています。「より良い設計をより速く！」の実現を支援します。

