

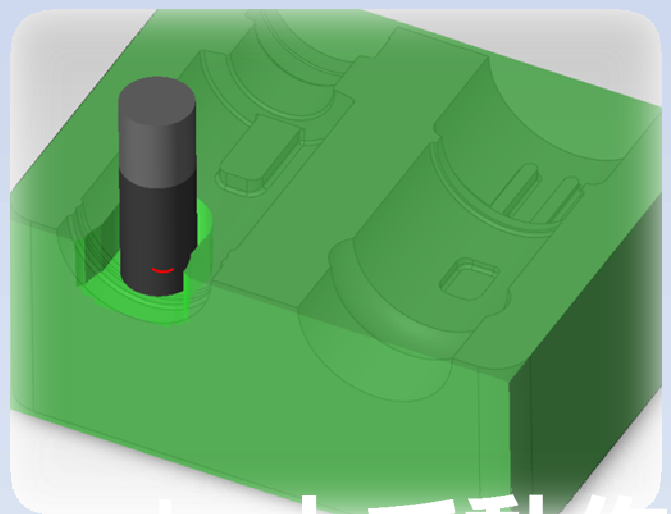
HSMWORKS

The CAM solution for SolidWorks

比類なき
剛さ

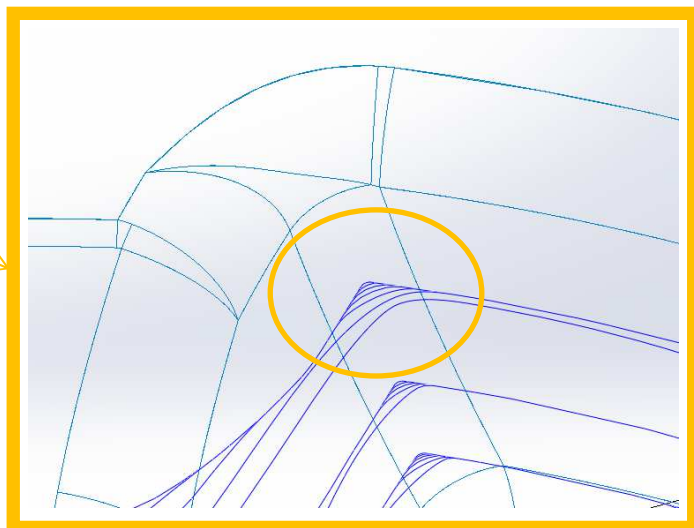
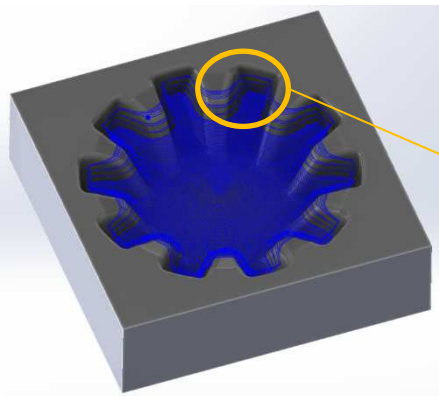


負荷制御が
加工の歴史を
変える



今、
ものづくりの
頂点へ・・・Solidworks上で動作
するCAMシステム

● HSMWORKS(負荷制御加工)メリット① ～常時一定の工具負荷～



- 最新の演算方式で切削負荷を完全にコントロールしたツールパスを生成
- 負荷制御を使用することで、工具寿命が飛躍的に向上し、コストの削減が可能。工作機械への負担も最小限に抑えます。

● HSMWORKS メリット② ～業界TOPクラスの高速度演算～

- 使用するPC性能に比例した演算処理を実現。
- 64bit・マルチスレッドに完全対応。演算中もスムーズに他の操作を実行可能。
- 大物ワークや小径工具、微小ピッチの演算もストレス無く実行。

● HSMWORKS メリット③ ～充実したシミュレーション機能～

- 高精度切削シミュレーションを搭載しており、加工前にPC上で結果を精度よく表示し確認できます。
- ベリファイシミュレーションの巻き戻し再生が可能。確認したい部分を効率よく表示できます。

● サンプルワーク



CAM : HSMWORKS(負荷制御加工)
被削材 : DHA1 (HRC 50)
加工物寸法 : 100×100×30mm
使用工具 : R3.0 ボールエンドミル(1本)
加工時間(荒/中仕) : 38.1分 / 6.4分

CAD/CAM/CAO Solution Company

株式会社 **ジェービーエム**

<http://www.jbm.co.jp>

■本社 〒578-0965 東大阪市本庄西2丁目6-23 TEL 06-6744-7331
■関東支社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2丁目2-3 TEL 045-476-3371
■名古屋支店 〒465-0024 名古屋市名東区本郷3丁目139 TEL 052-773-5711
■東北営業所 〒980-0022 仙台市青葉区五橋1丁目1-58-910 TEL 022-212-6637

●IBM SA(タイランド) CO., LTD.
All Season Place, 87/2, Wireless Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330 Thailand TEL+66-2685-3555 FAX+66-2685-3552
●US Branch Office(アメリカ)ニューマンブシャー駐在員事務所
3 Durbarton Drive Merrimack, NH 03054 USA TEL&FAX+010-1-617-419-6265

お問い合わせは