ブースNo
T8

TeSH
Tech Startup HOKURIKU

研究機関概要
【研究代表者】高杉 敬吾 准教授
【部　　署】機械工学系
【研究開発分野】生産、加工、工作機械

国立大学法人
金沢大学
TEL:076-234-4732
http://www-mm.hm.t.kanazawa-u.ac.jp/
〒920-1192
石川県金沢市角間町1



STEP2

純国産!歯科用CAD/CAM冠製造システムの開発

▶ 事業分野

歯科補綴物×デジタル製造（CAD/CAM冠）領域の国産CAM×小型ミリングマシン一体システムの開発。特化型設計により、低コスト・高生産性の両立を実現。

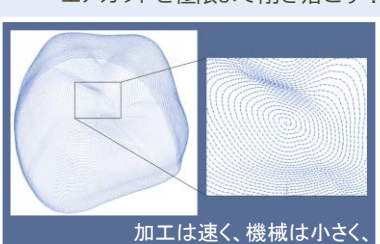
▶ シーズの特徴

独自の螺旋パス生成アルゴリズムと、その螺旋パス加工に特化したミリングマシンから成る統合加工技術「スパイラルターニング」（PCT出願中）を開発。加工時のエアカットと停留点の発生を抑え、加工時間の大幅短縮と機械のコンパクト化を同時に達成。さらに、小型化により装置価格も抑えられ、設置・保守負担も軽い。

ココがスゴい!

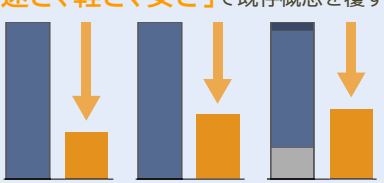
Benefit

スパイラルターニング技術で
エアカットを極限まで削ぎ落とす！



Difference

「速さ、軽さ、安さ」で既存概念を覆す



ASK

先行導入していただける
技工所さん募集中！