【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
43	日工機材 株式会社	切削

提案技術・提案製品

「ジェイコア」 加工段差ゼロを目指して！

提案内容

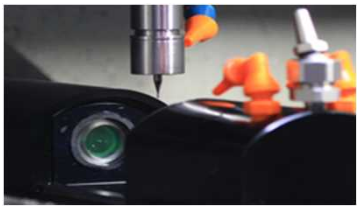
Jeyecore

＜理化学研究所開発の撮像式工具測定装置＞

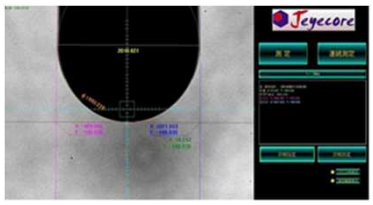
マシニングセンタの限界性能を引き出す。

1、マシニングセンタでのＡＴＣ後の加工段差の解消！
2、現状の工作機械に後付で取付可能な撮像式画像測定機！
3、温度変化や摩耗での加工誤差を解消！
4、加工中のトラブルを検出！
5、古いマシニングセンタを最新機械に！

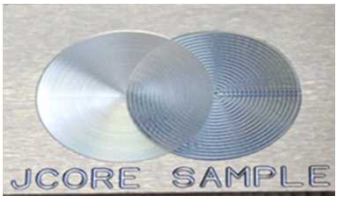
表示分解性能０．０１μ。回転中のツール先端座標・径を測定



ジェイコア本体



ジェイコア画面



加工段差サンプル

【開発進度】H28.8現在　□ アイデア段階　□ 試作/実験段階　□ 開発完了段階　■ 製品化完了段階

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他( )
	数値	50% 低減	—	50% 向上	—	—	—

＜企業情報＞

所在地	**東京都世田谷区弦巻4-18-8-304**
本社所在地	大阪府大阪市中央区谷町8-2-3
海外生産拠点	ー
資本金	1,200万円
従業員数	21名
認証取得	ー
主な事業内容	機械工具商社
主要取引先	ダイキン工業㈱
	パナソニック㈱
担当部署・者	統括部長　青木
電話	06-6764-1021
E-mail	jimk@nikkokizai.com
URL	http://www.nikkokizai.jp

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)