

技術・製品部門

優良賞

精密測定装置

「Jeyecore」
(ジェイコア)

ジェイネット

超微細加工に使用されるドリルやエンドミルの刃長・原点位置測定器。半導体や自動車をはじめ各種製造装置に求められる100ナットの精度に対応するため、刃具ツールの先端位置、シフト量、振れ量

を正確に測定すること
が不可欠。本製品は発
光ダイオード（LED）の平行光をツール
に照射し、CCDカメラ
で撮像しながら、高
速演算による画像処理
を実現。加工を行う回
転状態で連続測定を可
能とした。世界標準を
凌駕するものである。

（埼玉県越谷市平方2

083の1、048・

973・1030）