

株式会社 中村超硬



代表取締役社長
井上 誠

ダイヤモンド応用技術で
精密部品と工具を製作

大阪府
堺市鳳南町 5-6 8 2-8

1970年(昭和45年)設立
TEL 072-274-0007

<http://www.nakamura-gp.co.jp>

ダイヤモンド、超硬合金、セラミックスの様な高硬度材料に対する最先端の加工技術を基盤として、実装機電子部品吸着ノズルや耐摩耗工具を製作。

実装機の精密加工部品から装置開発へ

ダイヤモンドへの微細加工技術の応用から生まれた「電子部品吸着ノズル」の部品製造から始まり、ユニット受注へと拡大してきた実装事業。更なる部品の極小化に伴う高精度装着という市場ニーズにも高度な加工技術で対応。また、業界初、環境にも優しい洗浄システムとして「ノズル洗浄機」を開発、発売。



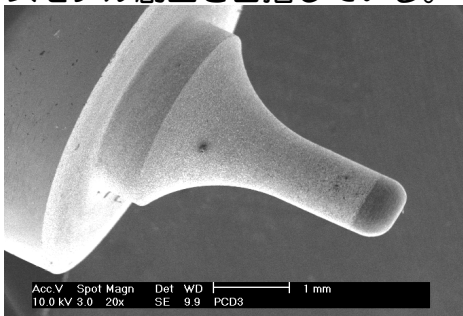
ノズル洗浄機

高硬度材料を使用した耐摩耗精密部品、工具を製造

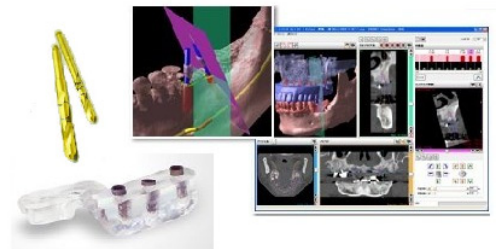
ダイヤモンドなどの高硬度材料を精密に加工し、部品、工具の耐摩耗性向上に貢献。特殊な加工用工具の自社製作により、より微細な加工に挑戦している。

連携の実践で新分野進出

産学官連携による研究開発の成果を新規事業へとつなげている。広域企業間連携である「ファイブ・テック・ネット」では、優れた固有技術を保有する中小企業のコラボレーションによる新しいビジネスモデル創出を目指している。



特殊ダイヤモンド工具



国立大学との事業連携による
医療インプラント事業