

1. 企業概要 (108・302・303・304号室)

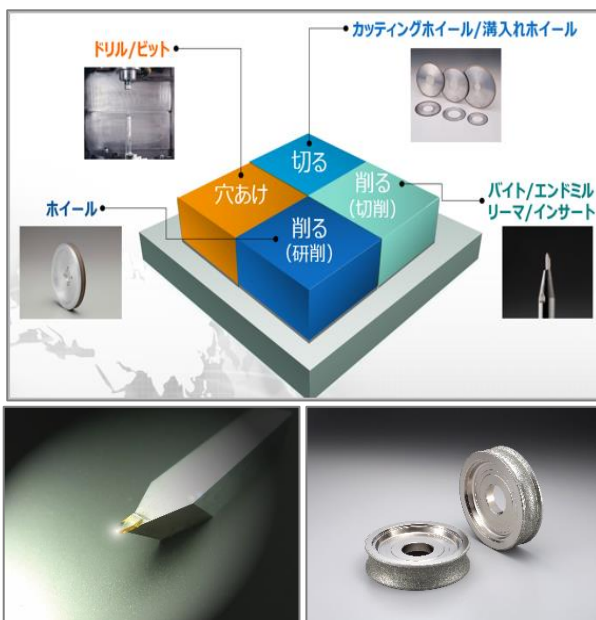
会社名	株式会社東京ダイヤモンド工具製作所							
所在地	本 社：東京都目黒区中根2丁目3番5号 研究所：埼玉県和光市南2丁目3番13号 和光理研インキュベーションプラザ 108号室							
代表者	濱田義之	資本金	1,000万円	従業員	300人	設立	1940年11月	
URL	https://www.tokyodiamond.com/			連絡先	TEL 03-3723-8111(代表)			
事業内容	ダイヤモンド/CBN工具の製造、販売							

2. PRポイント

『 Challenge to Change 』

事業紹介・製品紹介

1932年の創業以降、ダイヤモンドの物性を生かす技術で「ものづくり」の現場を支え、人々の豊かな暮らしに役立つダイヤモンド/CBN工具全般の製造販売を行ってきました。弊社の製品は、半導体や電子デバイス、情報通信機器、自動車、医療、建築など、様々な業界の、常に最先端分野における生産活動の現場で使われています。



和光理研インキュベーションプラザでの活動内容

弊社がこれまで取り扱ってきた研削や切削加工などで用いられる、ダイヤモンド工具のような、機械的作用のみで被削材を加工する工具ではなく、ドライ雰囲気でありながら化学的作用と機械的作用の両方を伴って加工する、CMG(Chemo-Mechanical Grinding)という技術による、半導体材料や機能性ガラス材料などに向けた、サブナノオーダーで低ダメージの超精密加工を可能とする次世代工具の研究開発を行っております。

3. 特記事項

弊社は、おかげさまで令和4年7月7日に**創業90周年**を迎えました。未来に向けて広い視野を持ちながら、独自の発見や考えを磨き続け、変化著しい技術革新の中で、最先端分野の一助を担い、今後も100周年、200周年に向けて、社会に貢献し続けてまいります。