

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No.: 1. 刃具・治工具類

登録No.: 1-7088

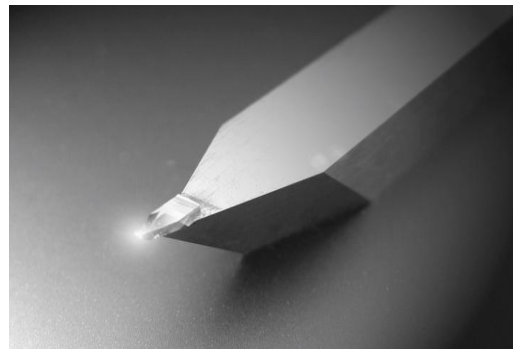
ひとわざ(一技)名: **超硬質材に、突破力。**
— 切る・削る・磨く・あけるを一社完結 —

1. 概要

ダイヤモンドで、難加工を“できる”に変える。

東京ダイヤモンドの強みは、1932年の創業以来培ってきたダイヤモンド・CBN工具の専門技術と、切断・研削・研磨・穴あけまでを一社で支える総合力です。SiC・GaN・セラミックスなどの超硬質・脆性材料に対し、素材特性、加工設備、要求精度に合わせて工具を個別設計。研削砥石、電着ホイール、切削工具の開発・製造から加工条件の提案まで一貫して対応し、高精度・長寿命・高能率を実現します。工具を提供するだけでなく、お客様の難加工課題とともに解決する技術提案力で、半導体、電子部品、自動車、医療など先端分野のものづくりを支えます。

写真・図(要点説明)



東京ダイヤモンドの強み

- ◆ 90年以上培ったダイヤモンド・CBNの専門技術
- ◆ 切る・削る・磨く・あけるを一社で完結
- ◆ 素材・設備・要求精度に合わせた個別設計
- ◆ 工具と加工条件を一体で提案する課題解決力

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ トウキョウダイヤモンドコウグセイサクショ			フリガナ	ハマダ ヨシユキ		
会社名	株式会社 東京ダイヤモンド工具製作所			代表者名	濱田 義之		
				フリガナ	カミコウチ トオル		
				窓口担当	上河内 徹		
事業内容	ダイヤモンド・CBN工具の開発、製造、販売			URL	https://www.tokyodiamond.com/		
主要製品	ダイヤモンド・CBN研削砥石、電着ホイール、切削工具、ドレッサ、ダイシング・切断工具						
フリガナ	トウキョウト メグロク ナカネ						
住所	〒152-0031 東京都目黒区中根2丁目3番5号						
電話/FAX	03-3723-8111 / 03-3724-8573			E-mail	tds-jp@tokyodiamond.com		
資本金(百万円)	10	設立年月	1940年11月	売上(百万円)	非公開	従業員数	300

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ・提供価値:
加工対象・設備・要求品質に合わせた工具設計と技術提案により、高精度化、長寿命化、高能率化を支援。
- ・応用分野:
半導体・電子デバイス、情報通信機器、自動車、医療、光学、セラミックス等。
- ・環境への取り組み:
工具性能と生産性の向上を通じ、加工時の材料・エネルギー使用量や廃棄物の低減に貢献。