

**[新製品]**

**Orional Diamond  
Tool Lab. Ltd.**

# “METROX”ホイール

## HSS工具用 cBN ホイール

**絶賛発売中**

レジンボンドの切れ味と  
メタルボンドの耐摩耗性を併せ持つ  
優れた研削除去率を特長とする  
高性能メタルボンド  
メトロックスホイール登場

### 特 徴

- \* 深切込み時の高速送りが可能
- \* 高い形状維持性能
- \* 加工時間の短縮 ⇒ 生産性向上の実現

### 加工事例



被削物	粉末ハイスドリル φ10 刃長 50 mm 4 枚刃 溝深さ 4.1 mm (ブランク長 100 mm)
使用砥石	1FF1 150D-5U-2.5R-10X-10T-31.75H BN230 MR
加工条件	使用機械 : CNC 工具研削盤 ホイール周速 : 18m/s 切込み : 2pass (2.4mm, 1.7mm) 送り速度 : 360mm/min 加工本数 : 500 本(ノードレス) 研削液 : 油性研削液



株式会社 **オリエンタルダイヤ工具研究所**

本 社 〒211-0004 川崎市中原区新丸子東2-908-8  
TEL 044-433-7171 FAX 044-411-0201  
浜松営業所 〒430-0903 浜松市中区助信町8番34号 岩崎ビル1F  
TEL 053-479-3318 FAX 053-479-3345  
西日本営業所 〒636-0003 奈良県北葛城郡王寺町久度1-15-12 清川式番館202号  
TEL 0745-34-2271 FAX 0745-34-2272  
山形営業所 〒990-0832 山形市城西町4-20-31 船山ビル 1F西  
TEL 023-645-6228 FAX 023-674-7423