

カナツクパーツ

KANUC PARTS

ダイカスト金型向け

Kanuc

素材と処理の掛け算が、現場を変える。



事業拠点：日本（静岡県・愛知県）/中国（上海市・佛山市）/タイ/インドネシア



新たな価値のご提案「BGH Die Cast One」

エプレート (製品名称)	硬度 (HRC)	主な用途
Die Cast One	44 - 52	マグネシウム、アルミニウム、亜鉛、その他の軽合金ダイカスト または鋳造金型、熱間鍛造、熱間押出金型、軽金属圧力金型 に使用されています。



Palette Co.,Ltd

ドイツ鋼材メーカー正規特約店との連携を通じて、素材・処理・仕上げまで一気通貫での品質保証体制を構築。国境を越えた共創（ジョイントファクトリー構想）を通じて、技術・人材・工程を共有し、柔軟かつ高精度なモノづくりを実現。図面では語れない現場の課題に向き合い、お取引先の皆さまと共に、真の適材適所を日々追及しています。

※日本およびアジア圏の日系企業への営業サポートを担っております。

■ 加工 アークテクニカ株式会社

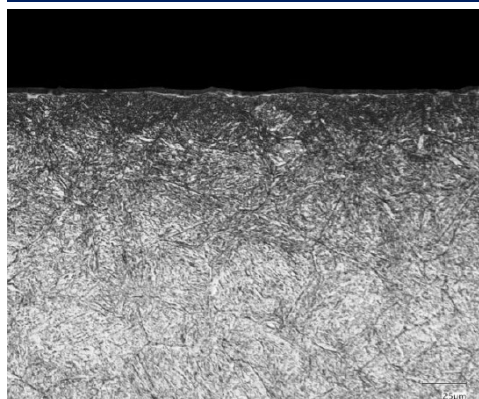
私たちは『短納期対応／Noと言わない／地域性を生かす』を目標に設立いたしました。
日本一のモノづくりの街、東大阪で 材料調達から完成品まで一貫して請け負うことができます。
※海外にもグループ会社があり連休中（お正月、GW、お盆）の生産にも対応可能です。



■ 表面改質 株式会社カナック

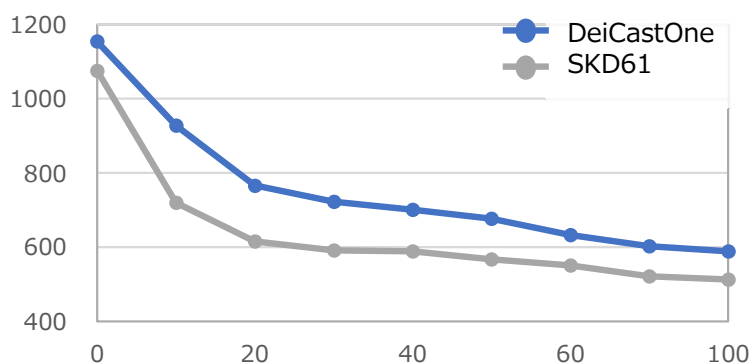
鋼の硬化処理として開発された弊社独自のガス窒化処理「カナック」。
拡散層主体の浅めの硬化層により、クラックの進展を抑制。

断面組織写真



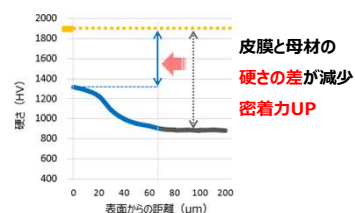
- ・ 処理可能サイズ：1200×1200×600
- ・ 処理日数：弊社到着日から含め3営業日目発送 ※要相談

BGH DeiCast One材 硬さ分布



後工程で PVD施工

カナックの拡散層を中間層にすることで
被膜の密着度が向上
被膜耐久度UPし、
PVD被膜の長寿命化に貢献します



アークテクニカ株式会社
グローバル事業部

Address: 〒579-8014 大阪府東大阪市中石切町5-5-30
TEL: 0564-32-2375 / Mail: global@arktechnica.com
HP: <https://www.arktechnica.com>



株式会社カナック
東海営業所

Address: 〒445-0004 愛知県西尾市西浅井町古切戸55
TEL: 0563-52-9911 / Mail: kanuc-chumon@kanuc.co.jp
HP: <https://kanuc.net/>

