

ダイヤモンド砥石 Diamond Grinding Stones

溶着ダイヤモンドオフセットディスク Welded diamond offset grinding disc

■ 抜群の切削力で作業効率UP!!

溶着ダイヤモンドは、**電着よりもダイヤモンド砥粒の突出量が多く、強固な砥粒保持力と鋭い切れ味**が特徴です。レジノイド砥石のように、**摩耗による形状変化が無く、最後まで切削面の形状がくずれません。**

Outstanding cutting power improves work efficiency !!

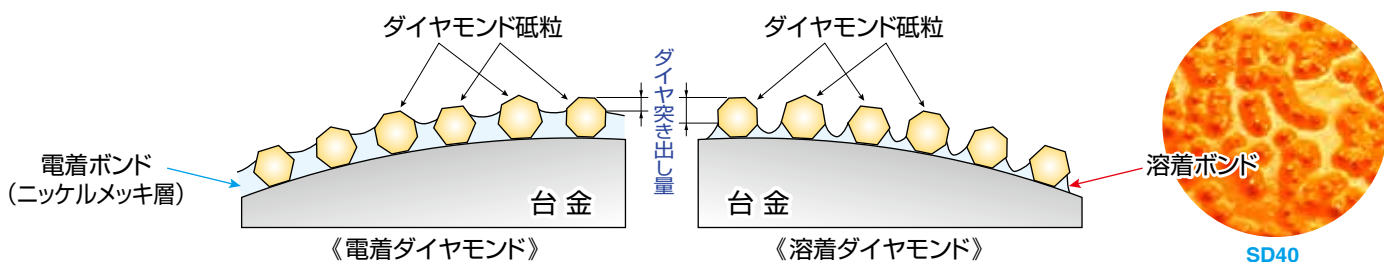
Welded diamonds have larger protrusions of diamond abrasive grains than electroplated diamonds, and are characterized by strong abrasive grain retention and excellent sharpness. Welded diamond offset grinding disc do not change shape due to wear like resinoid grindstones and, continues to maintain the shape of the cutting surface.

■ 火花・粉塵・臭いが少なく、長寿命!!

レジノイド砥石に比べ圧倒的に**火花の発生が少なく、環境衛生の改善にも貢献**します。また、**寿命が長いので砥石交換の手間が省け、産廃コストをカット**でき環境に優しいエコな砥石です。

Long life with less sparks, dust and odors during grinding !!

Welded diamond offset grindstones generate much less sparks during grinding than resinoid grindstones and contribute to improved environmental hygiene. In addition, since it has a long life, it saves the trouble of replacing the grindstone, cuts industrial waste costs, and is an eco-friendly grindstone.



● 主な用途

鋳物の研削、溶接ビート除去、金属の黒皮落とし。

FRP(繊維強化プラスチック)、GRP(ガラス繊維強化ポリエステル)、セラミックス、耐火レンガ等の研削。

Suitable for grinding castings, removing weld beats, removing metal mill scales, and grinding fiber reinforced plastics (FRP), fiberglass reinforced polyesters (GRP), ceramics, refractory bricks, etc.



現場から廃棄されるレジノイド砥石の量は非常に多く、環境保護の観点からも近年は、よりクリーンな代替製品への切り替えが急務となっております。

The amount of resinoid grindstones discarded from the factory is very large. Therefore, from the viewpoint of environmental protection, there is an urgent need to switch to cleaner alternative products in recent years.

溶着ダイヤモンドオフセットディスクの使用動画は下記 QRコード を読み込んでご覧いただけます

研削動画



協働ロボット動画

