

# 新型弾性オフセット砥石 「スーパーレッド」販売開始! 騒音・振動・使用感が大幅に改善!

## ニューレジストン

ニューレジストン(株) (本社 大阪府和泉市あゆみ野 2-1-1、☎0725-51-2292、山内憲司社長)は、今年4月に東京・ビックサイトで開催された「2014国際ウエルディングショー」において、「オフセット砥石の新スタンダード」製品と位置づけられた新型弾性オフセット砥石の新製品「スーパーレッド」を、実演を交えて展示。来

場者から大きな反響を得ていた。同製品は、「疲れる」「はねる」「うるさい」といった、従来のオフセット砥石の使用についてのユーザー意見を反映させて開発された。厚みのある砥石に特殊製法で柔軟性を与えることで、研削時の衝撃を吸収。加えて、耳障りな高音の研削音を緩和することで、作業騒音が低減。作業時の騒音・振動・使用感が大きく改善されたことで、作業効率の向上につながる効果が得られる。



新型弾性オフセット砥石「スーパーレッド」

国際ウエルディングショーの同社ブースでは、来場者に、従来製品と「スーパーレッド」との研削音の違いを聞き比べてもらおうというデモンストラーションを行っていた。ブースのスタッフから、従来品と「スーパーレッド」の騒音レベル

(dB測定)は6~9dBの差になるという説明を受けた来場者は、「スーパーレッド」の研削音は本当に静かだと感想を述べていたのが印象的だった。

この他にも、「目詰まりして削れない」「最後まで品と比較して約1.8倍に向上するなど、砥石の取替

え頻度が低減できることからトータルコストダウンにもつながるとしている。

一般鋼・高張力鋼・ステンレス鋼・アルミ合金などのバリ取り、ピード取り、面取り、開先取り、表面研削ハードな研削作業に適している。

厚み6mm、粒度は#36、最高使用周速度は72m/秒は共通。外径サイズは105mmと180mmの2種類を用意。この他にも、超高速用(80m/秒)の「ハイスーパーレッド」もある(外径は180mmのみ)。

5月12日から販売を開始している。問い合わせは同社・統括本部(☎0120-466-300)まで。

【資料請求番号N-8】

### 新発売!!

### 新型弾性オフセット砥石



- 特長1 騒音・振動・使用感を改善!
- 特長2 目詰まりを最小限に抑える!
- 特長3 総研削量は約1.8倍!



これがオフセット砥石の新スタンダード

製品名	品番	サイズ(mm) 外径×厚み×孔径	粒度	最高 使用周速度	梱包 外装(内装×入数)
スーパーレッド	SR1056-36	105×6×15	#36	72m/s	200枚(25枚×8)
	SR1806-36	180×6×22			50枚(25枚×2)
ハイスーパーレッド	HSR1806-36	180×6×22.23		80m/s (超高速用)	

※超高速用(80m/s)「ハイスーパーレッド」も同時発売!

優れた技術と理想を常に追求する  
**NRS ニューレジストン株式会社**  
 本社 〒594-1157 大阪府和泉市あゆみ野2丁目1番1号 TEL (0725)51-2292 FAX (0725)51-2392  
 お客様相談窓口 0120-466-300