

中国・四国ウエルディングフェスタ2016特集

ニューレジストン

同社は、新型弾性オフセット砥石「スーパーレッド」等の新製品を中心に展示・実演を行う。



を抑え、トータルコストに貢献する。用途に応じて外径105mm、同180mmタイプや、超高速度用の「ハイスーパーレッド」も品揃えし、会場では従来のオフセット砥石との研削音の違いを実演で紹介する。

ミニシリーズ待望の切断砥石として登場した「シートミニ58」「シートミニ75」は、超薄型タイプでカットスピードが速く、作業効率のアップに貢献する他、切り口に焼けがなく、バリも少なくなるのが特長。自動車修理パーツの取り外しなど、狭小箇所での切断作業に威力を発揮する。

この他、セラミック砥粒採用で研削力をアップしつつ、長寿命を実現した「セラック50」「セラック75」なども実演を予定。

「80725-51-229」

「スーパーレッド」は、従来のオフセット砥石の問題点であった騒音・振動・使用感等を大幅に改善。独自の特殊製法により、厚みのある砥石に柔軟性を持たせる事で、研削時の衝撃を吸収するとともに、耳障りな高音の研削音も緩和した。

また、目詰まりの発生を最小限に抑える事で他社製品と比べて耐久性を約60%向上し、同社実驗値で総研削量を約1.8倍にアップする等、砥石の取換え頻度