

# TR-Mシリーズのご案内

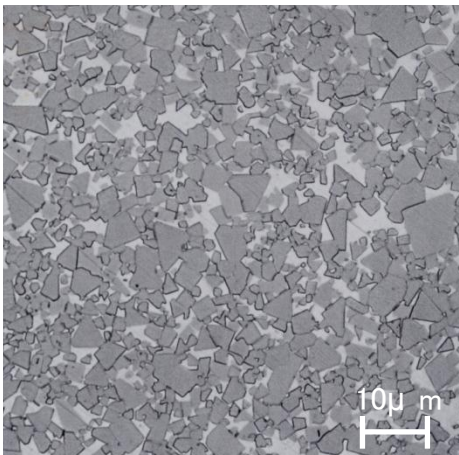
TR-Mシリーズは、結合相成分の調整により、従来材と比較して耐熱性を高めた新材料です。特に高温下での耐摩耗性、耐肌荒れ性に優れた性質を示し、また耐熱衝撃性、耐腐食性も向上しております。

熱間圧延ロール等、繰り返し熱サイクルが加わる用途において、高い評価を頂いております。

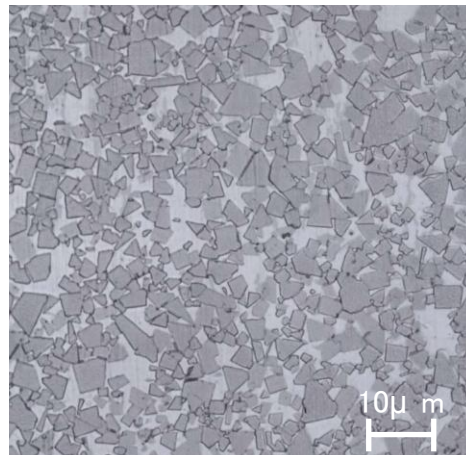
## ☆機械的特性値

材質名	硬さ HRA	比重 (g/cm <sup>3</sup> )	抗折力 (N/mm <sup>2</sup> )	破壊靱性 (MN/m <sup>3/2</sup> )
TR13M	86.0	14.2	2,800	18
TR20M	82.5	13.5	2,500	23

## ☆組織状態



TR13M



TR20M