

锆珠

说明：本公司提供的锆珠与进口产品相比磨耗低、价格优。采用我公司锆珠可为用户极大的降低诸如介质磨耗、电耗、人工、设备所带来的综合成本，在不增加任何设备的条件下实现效率和质量提高。

- ◆ 研磨效率高：由于锆珠真密度大，在同等运动速度下具有更大的研磨动能，研磨效率比普通陶瓷微珠高2-3倍。可获得更为理想的效果。
- ◆ 耐冲击、低磨耗：由于锆珠 ZrO_2 含量高，具有高密度、高韧性、低磨耗、无碎球、剥离等优点，对研磨物分散污小。磨耗比普通陶瓷微珠低4-10倍。
- ◆ 稳定性好：稳定性能佳、耐酸、碱腐蚀。
- ◆ 流动性好：圆形度好、表面光滑、无气孔、具有反射光泽，易清洗。微珠与微珠之间流动性好，对设备磨损小。
- ◆ 使用成本低：锆珠的磨耗是目前所有研磨介质中最低的。



主要技术参数	ZR95	ZR85	ZR64
ZrO ₂ 含量	94.5%	85%	50%~60%
比重	≥6.0g/cm ³	≥5.3g/cm ³	≥4.0g/cm ³
堆积比重	3.7g/cm ³	3.3g/cm ³	2.3g/cm ³
压碎强度	>2KN (φ 2mm)	>1.8KN (φ 2mm)	>1.5KN (φ 2mm)
莫氏硬度	9	9	8
磨耗 (g/Kg.h)	≤0.01	≤0.01	≤0.01
规格	φ 0.2- φ 3.5mm	φ 0.5- φ 7.0mm	φ 0.5- φ 7.0mm