

# 安徽黄山石英砂雪花白金刚砂研磨材料用

产品名称	安徽黄山石英砂雪花白金刚砂研磨材料用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

## 产品详情

石英砂的抛丸/喷丸强化(用到石英砂、金刚砂)在汽车的应用是怎样的？

答：用于提高零件的抗疲劳及耐应力腐蚀能力，适合各种机械、航空、航海、石油、矿山、铁路、运输、重型机械、军械等。通过喷丸强化，一般可提高疲劳寿命1 - 3倍，甚至可提高几十倍。应用在汽车制造业中螺旋弹簧、板簧、扭杆、齿轮、车身A柱、B柱、传动元件、轴承、凸轮轴、曲轴、连杆等关键零件的强化处理。在汽车制造和维修中，零件磨削后，电镀，喷涂前大都进行喷丸强化处理，以提高抗疲劳和耐应力腐蚀能力，是一种不可缺少的工艺。

汽车铝轮毂自动喷砂机

使用的绝大多数零件，包括飞机骨架、机翼、叶片、发动机齿轮传动件、起落架、驱动装置等，均采用喷丸/抛丸(用到石英砂、金刚砂)处理技术满足其材料的性能指标。

航空工业对其零件有很高的要求，不但要求零件材料轻，而且要求它们能够在极其恶劣的环境下承受极端的载荷。为提高零件使用寿命，需对零件表面进行喷丸强化，利用高速弹丸流对金属构件表面进行撞击，使构件表面产生塑形变形层并引入残余压应力，以提高零件的疲劳性能和改变零件的表面状态。

飞机零部件喷丸强化设备、飞机机翼数控喷丸成形设备

为轨道机车行业提供高效节约地喷砂清理铁路机车大型工件的清洗房、喷砂房、喷漆烘干房整体解决方案，可以有效地处理轨道车辆内部和外部的喷砂各环节，如地铁、轻轨、轨道机车、轨道客车、轨道货车、油罐车等；机车车辆经喷砂处理后可达到良好的表面质量和清洁度，喷砂设备(用到石英砂、金刚砂)可以任意选用各种磨料进行喷砂，从而适合钢、不锈钢、铝合金等不同材质的机车车辆表面喷砂清

理处理。

为企业的盾构机及全断面硬岩掘进机（TBM）表面喷砂涂装提供可靠质量保障。整套工程机械喷砂房喷漆房系统设备包括高效连续压送式喷砂机、重防腐工业高压无气喷涂机、空气压缩机及气源净化设备、回砂吸砂设备、喷砂房（用到石英砂、金刚砂）滤筒除尘器、风冷四季型除湿机、漆雾废气处理设备、27M柔性升降大门、喷砂房喷漆房室体钢结构系统等。