

江西吉安石英砂人造草球场施工用

产品名称	江西吉安石英砂人造草球场施工用
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