

河南洛阳石英砂雪花白金刚砂陶瓷及耐火材料制作用

产品名称	河南洛阳石英砂雪花白金刚砂陶瓷及耐火材料制作用
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

石英砂在太阳能发电硅片自动喷砂机的应用是怎样的？

答：新能源与可再生能源简述：随着全球石化能源供应日趋紧张，太阳能、风能和地热能等作为可再生的替代能源备受关注。新能源与可再生能源的含义在我国是指除常规能源和大型水力发电之外的生物质能、风能、太阳能、小水电、海洋能、地热能、氢能等能源资源。目前新能源和可再生能源主要是以非商品能源的形式为广大农村地区提供能源供应的，但随着我国社会、经济的发展，社会主义市场经济机制的推进，新能源和可再生能源也正在稳步地向商品化能源的方向转变。针对新能源行业，有很多的专用设备，具体有：太阳能光伏发电硅片自动喷砂机（用到石英砂、金刚砂），太阳能热水器内胆喷砂设备和搪瓷喷涂设备，风力发电塔筒喷砂房与喷锌房工程，风力发电电机叶轮轴喷丸强化设备和喷锌喷铝设备，水电防腐喷砂喷涂设备、海洋能工程防腐喷砂喷涂系统设备。

喷砂处理，抛丸处理

二次涂装房（船舶分段涂装房） 钢板预加工后，在可处理范围内，它们会被制成尽可能大的巨型船体分段，这些部件需要在一个特殊设计的喷砂房（用到石英砂、金刚砂）里进行二次喷丸，使焊缝达好的程度，并涂上一层保护涂漆，以达到船体或平台建造的防腐蚀性能标准。

这样一个船体或平台分段的重量通常在100吨左右，甚至更重。这些部件经由特殊的运送装置被送入相应的喷砂房和喷漆房，接受部件内外表面的喷砂清理。利用真空回收系统将工件表面残留的丸料清除干净，落下的丸料则经由一个螺旋输送系统被收集、清理并循环使用抛丸处理。

主要针对用于建造港口机械、集装箱船、大型散货船、油船、天然气船、化学品运输船、钻井平台，港口机械和其他海洋工程项目使用之板材、型材、钢结构件等进行去氧化皮、除锈和喷涂保护底漆的表面预处理。

包括有钢板抛丸预处理线：建造船舶、港口机械、钻井平台等海洋工程项目所用大量的钢板和特殊型材需要在装配前进行高质量且快速的清理、切割、焊接和喷漆等预处理。表面处理工艺的部分在预处理线上完成，预处理线将抛丸、上底漆和烘干等工艺结合起来；经过预处理线，钢板和型材被彻底地抛丸清理(用到石英砂、金刚砂)，并涂上一层临时的防腐蚀涂层。