

广西防城港石英砂儿童沙滩用

产品名称	广西防城港石英砂儿童沙滩用
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

石英砂在小管径(DN22mm~40mm)不锈钢管内壁喷丸强化设备的应用是怎样的？

答：随着超临界电站及相关行业的不断建设，对互热器、蒸汽管等在高温高压下不锈钢管内壁抗氧化性要求不断提高，因此对不锈钢管生产工艺设备要求愈加先进。如在火力发电中的锅炉、过热器和再热器使用的SUS321HTB等18-8系不锈钢管，由于长期输送高温（高于540℃）高压（大于25MPa）水蒸气，内表面较易生成氧化铁皮并较易剥落，引起管子堵塞及损坏设备。经国内外专家的多年研究表明，不锈钢管内壁可以通过喷丸强化来提高它的抗氧化性，实验表明：不锈钢管内壁通过喷丸强化改变表面微结构后，在使用过程中各种元素（尤其是Cr）富集层发生明显的改变大大提高了其抗氧化性，使其氧化层生成厚度是未经喷丸强化的0.07%~1.7%，且氧化层无剥落现象，可见喷丸强化的良好效果。因此目前国内这种专用不锈钢管生产厂家都要求使用这种小口径不锈钢管内壁喷丸强化设备（用到石英砂、金刚砂），以次来提高不锈钢管内壁抗氧化能力，同时达到管道内壁硬化的效果。

电子材料公司用到的滚轴自动喷砂机及喷砂房系统设备，该套喷砂设备主要用于镀膜材料（铝靶材/铜靶材/钛靶材等）喷砂（用到石英砂、金刚砂）清理。电子材料公司主要从事液晶面板、太阳能电池以及半导体生产用设备所需的各种靶材的生产和销售；其行业市场伴随着液晶电视的普及，大型液晶面板制造不断扩大、薄膜太阳能电池、LED以及功率器械工场的扩张在不断增加。用到的设备有：滚轴自动喷砂机、自动喷丸机、喷砂房、喷丸房、电子材料喷砂清理设备。