

脱硫喷嘴_高密市金利鑫达_螺旋脱硫喷嘴

产品名称	脱硫喷嘴_高密市金利鑫达_螺旋脱硫喷嘴
公司名称	高密市金利鑫达机械设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:金利鑫达 型号:RY1352
公司地址	山东省潍坊市高密高新技术产业开发区西李家苓芝村
联系电话	0536-2883568 13645369583

产品详情

影响碳化硅辊棒质量的因素

今天为大家介绍的是影响碳化硅辊棒质量的因素，从碳化硅制品生产过程来看，影响其质量的因素主要有三个方面：

- 1.绿碳化硅微粉成分：绿碳化硅微粉的成分不同，所制成的绿碳化硅微粉质碳化硅制品，其体积密度和抗压强度指标都会有差异。
- 2.成型压力在同样条件下，不同成型压力对反映烧结碳化硅辊棒质量会有影响。
- 3.SiC粒度组成也是影响反映烧结质碳化硅制品体积密度、显气孔率、抗压强度和导热性能等质量参数的重要因素之一。

碳化硅喷嘴清洗剂的选择标准

碳化硅喷嘴用于电厂脱硫方面，除去电厂烟气中的二氧化硫及一些污染气体，燃煤电厂的烟气和燃煤联合循环中燃气供燃气轮机燃用都有一项共同任务，即脱硫除硝(当然还有除尘)。电厂排出的不经脱硫除硝的烟气直接污染大气环境，而联合循环的燃气不经净化处理则会祸害燃气轮机的热端部件，其排气也会污染环境。而之所以选择碳化硅喷嘴而不用其他材质的喷嘴，是因为其具有高强度、高硬度、抗强烈腐蚀、剧烈磨损、耐高温等优良的性能，在恶劣的条件下有超长的使用寿命。但是碳化硅喷嘴在恶劣环境下工作长时间之后，也是需要清洗污垢的，否则影响正常喷雾。下面来讲解下如何选择清理碳化硅喷嘴污垢的助剂。

- 1、首先选择的产品要清洗污垢的速度快，溶垢彻底。清洗剂自身对污垢有很强的反应、分散或溶解清除

能力，在有限的工期内，可较彻底地除去污垢。

- 2、对清洗的碳化硅喷嘴损伤应在生产许可的限度内，对金属可能造成的腐蚀有相应的抑制措施。
- 3、清洗所用药剂便宜易得，并立足于国产化；清洗成本低，不造成过多的资源消耗。
- 4、清洗剂对生物与环境无毒或低毒，所生成的废气，废液与废渣，应能够被处理到符合国家相关法规的要求。
- 5、清洗条件温和，尽量不依赖于附着力口的强化条件，如对温度、压力、机械能等不需要过高的要求。
- 6、清洗过程不在清洗对象表面残留下不溶物，不产生新污渍，不形成新的有害于后续工序的覆盖层，不影响产品的质量。
- 7、不产生影响清洗过程及现场卫生的泡沫和异味。

特种陶瓷材料生产的加工而成的喷嘴。

陶瓷

陶器和瓷器的总称。陶瓷的传统概念是指所有以粘土等无机非金属矿物为原料的人工工业产品。它包括由粘土或含有粘土的混合物经混炼，成形，煅烧而制成的各种制品。由最粗糙的土器到最精细的精陶和瓷器都属于它的范围。对于它的主要原料是取之于自然界的硅酸盐矿物(如粘土、长石、石英等)，因此与玻璃、水泥、搪瓷、耐火材料等工业，同属于“硅酸盐工业”的范畴。

特种陶瓷

特种陶瓷是二十世纪发展起来的，在现代化生产和科学技术的推动和培育下，它们‘繁殖’得非常快，尤其在近二、三十年，新品种层出不穷，令人眼花缭乱。按照化学组成划分有：氧化物陶瓷：氧化铝、氧化锆、氧化镁、氧化钙、氧化铍、氧化锌、氧化钇、二氧化钛、二氧化钍、三氧化铀等。氮化物陶瓷：氮化硅、氮化铝、氮化硼、氮化铀等。碳化物陶瓷：碳化硅、碳化硼、碳化铀等。硼化物陶瓷：硼化锆、硼化镧等。硅化物陶瓷：二硅化钼等。氟化物陶瓷：氟化镁、氟化钙、三氟化镧等。