

空心锥脱硫喷嘴 北科环保 鹰潭脱硫喷嘴

产品名称	空心锥脱硫喷嘴 北科环保 鹰潭脱硫喷嘴
公司名称	潍坊北科环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市开发区工业园
联系电话	15069694005 15069694005

产品详情

空心锥切线型脱硫喷嘴

空心锥切线型脱硫喷嘴是指浆液从切线方向进入喷嘴涡旋腔内，产生旋转运动，获得离心力后，从与入口成直角的喷口喷出，形成无数雾滴组成的空心锥的脱硫喷嘴。

双空心锥切线型脱硫喷嘴

双空心锥切线型脱硫喷嘴是指浆液从切线方向进入喷嘴涡旋腔内，产生旋转运动，获得离心力后，从与入口成直角的上、下两个喷口同时喷出，形成无数雾滴组成的空心锥的脱硫喷嘴。在吸收塔中，一个喷口向下喷，另一个喷口向上喷。

空心锥切线型脱硫喷嘴

实心锥切线型脱硫喷嘴是指浆液从切线方向进入喷嘴涡旋腔内，产生旋转运动，获得离心力后，从与入口成直角的喷口喷出，形成无数雾滴组成的实心锥的脱硫喷嘴。与空心锥切线型喷嘴不同的是在涡流腔封闭端的顶部使部分液体转向喷入喷雾区域的中央。

螺旋型脱硫喷嘴

螺旋型脱硫喷嘴是指随着连续变小的落线线体，浆液不断经螺旋线相切后改变方向或成片状喷射成同心轴状锥体的脱硫喷嘴。

涡流喷嘴

涡流喷嘴：大而畅通的喷孔使得同尺寸脱硫喷嘴里面防堵塞能力是最强，因以碳化硅材质为主，在防腐蚀，耐磨损，耐高温等性能方面也是好的。使用状况中PH值可达到1，高温可达到1380°。链接方式也与其他喷嘴不同，以粘结、缠绕、法兰为主。（粘结与缠绕实则是一样），同时也可根据特殊要求改用螺纹连接。同时因为畅通的喷孔内径，所以大都是以空心锥形喷雾（现阶段也可以使用实心锥形喷雾），雾化脱硫喷嘴，同时兼顾反向双喷，同向双喷，防堵塞脱硫喷嘴，所以在使用的过程中也可弥补因空心喷雾造成的覆盖不足的缺点。

材质：以碳化硅为主，不锈钢材质也可制造。

雾化角度：90°-120°

工作压力：0.2巴-3巴（最适压力0.7巴）

尺寸流量：1寸英制螺纹-4寸英制螺纹（根据要求大可定制6寸）
0.7巴压力下小1.9m³/H，大94.68m³/H。

陶瓷喷嘴

陶瓷喷嘴种类

陶瓷喷嘴自上个世纪九十年代引入中国以来，不断的改进更新。主要从外形和材料两方面改进：

外形：陶瓷喷嘴的外形从最早的螺旋型，大体积，2匝喷雾，逐渐发展为螺旋型，鹰潭脱硫喷嘴，涡流型，小体积。

材料：材料从氧化物陶瓷逐渐发展到氮化物陶瓷和碳化物陶瓷。

目前我国国内所说的陶瓷喷嘴指的是以下几种：

- 1.氧化物陶瓷喷嘴（指氧化铝和氧化锆材料）
- 2.氮化物陶瓷喷嘴（指氮化硅结合碳化硅材料）
- 3.碳化硅陶瓷喷嘴（指碳化硅，碳化硼材料）

由于氧化物陶瓷喷嘴性能不及氮化硅喷嘴和碳化硅喷嘴，已经逐渐被淘汰。

目前市场主产品为：

- 1.氮连接结合碳化硅喷嘴（白色）

其优点是硬度很高，耐磨性强，有利有弊，材料过硬不能做螺旋喷嘴。

- 2.碳化硅喷嘴(黑色，绿色)

其优点是硬度高，空心锥脱硫喷嘴，延展性好，即可做螺旋喷嘴亦可做涡流喷嘴，当然有利有弊其耐磨度相对差一点。

陶瓷喷嘴用途

自1998年国家开展碧水蓝天计划后，国家制定了一系列废气排放标准来控制SO_x硫化物，NO_x氮化物的排放，因为这些都是酸性气体，遇水会有很强的腐蚀性，所以一般金属材料的喷嘴已经不可能满足工艺要求，这时碳化硅喷嘴填补了领域空白。另一个原因是，湿法脱硫过程中使用的石灰浆有很强的冲蚀作用，而碳化硅材料及其耐磨蚀，所以碳化硅喷嘴是脱硫喷嘴产品。

产地

碳化硅喷嘴源自国外，在06年后碳化硅喷嘴开始国产化，国内大多制造商，分布在山东。

空心锥脱硫喷嘴-北科环保(在线咨询)-鹰潭脱硫喷嘴由潍坊北科环保设备有限公司提供。潍坊北科环保设备有限公司(www.sdbkhhb.com)是从事“碳化硅脱硫喷嘴,脱硫喷嘴,不锈钢喷嘴,碳化硅喷嘴,脱硝喷枪”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张工。同时本公司(www.tuoxiaopenqiang.com)还是从事碳化硅脱硫喷嘴，脱硫喷嘴，碳化硅喷嘴的厂家，欢迎来电咨询。