

# 内混型双流体喷枪 北科环保 环保协会推荐 喷枪

产品名称	内混型双流体喷枪 北科环保 环保协会推荐 喷枪
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

潍坊市北科环保机械有限责任公司致力于烟气脱硫脱硝喷枪喷头产品研发生产制造，关键商品为脱硫喷嘴碳碳复合材料喷头烟气脱硝喷头烟气脱硝离心水泵驱动力控制模块，烟气脱硝运输控制模块等2影响NOx形成的关键要素有什么？答：锅炉中的NOx关键来源于燃料中的氮，大体上看燃料氮成分越高，则NOx的排放量也就越大。除此之外也有许多要素都是会影响锅炉中的NOx成分的是多少，有燃料类型的影响，有运作标准的影响，也是有锅炉负载的影响。(1)、锅炉燃料特点影响煤蒸发成份中的各种各样原素比会影响燃烧全过程中的NOx产生量，煤中氧/氮(O/N)比率越大，双流体急冷喷枪，NOx排放量越高；即便在同样O/N比率标准下，转换率还与过多空气指数相关，过多空气指数大，转换率高，使NOx排放量提升。除此之外，煤中硫/氮(S/N)比率也会影响到SO2和NOx的排污水准，S和N空气氧化的时候会互相竞争，内混型双流体喷枪，因而，在锅炉中随SO2排放量的上升，NOx排放量会相对减少。(2)、锅炉过多空气指数影响当空气不等级分类进到炉内时，减少过多空气指数，在一定水平上面具有限定反映区域内吸氧浓度的止的，因此对NOx的形成有显著的操纵功效，选用这类方式可使NOx的产生量减少15%-20%。可是CO随着提升，燃烧降低。当空气等级分类进到时，可合理减少NOx排放量，伴随着一次排风量降低，二次排风量增，N被氧人的速率减少，NOx的排放量也相对降低。(3)、锅炉燃烧温度影响燃烧温度对NOx排放量的影响已获得的共识，即伴随着炉内燃烧温度的提升，NOx排放量升高。(4)、锅炉负荷影响一般状况下，扩大负荷，提升给煤量，燃烧室及尾端遇热面处的过剩空气系数随着扩大，挥发分N形成的NOx随着提升。

潍坊北科环保设备有限公司致力于脱硫喷嘴 脱硝喷头 雾化喷头 脱硝喷枪 双流体雾化喷枪 尿素喷枪 氨水喷枪 脱硝离心水泵驱动力控制模块 脱硝计量分配模块，脱硝泵站等商品的产品研发与生产制造。

### 耐磨脱硝喷枪-HBCY-FV型脱硝喷枪

HBCY-FV型脱硝喷枪采用降温设计——为避免喷枪长期在850 ~ 1050 的高温环境下工作，固定式喷枪设计了降温保护功能，大大延长了喷枪的使用寿命。HBCY-FV型脱硝喷枪选用特种钢材，由中国航天精密机械加工厂生产，经特殊金属处理工艺加工，具有耐高温、耐磨损、耐酸碱等特性。HBCY-FV型耐磨损喷枪设计了停用防堵功能，喷枪，确保喷枪在高温、高浓度粉尘、复杂的气流环境中即使不抽出喷

枪也不致堵塞。

潍坊北科环保设备有限公司致力于脱硫喷嘴 脱硝喷头 雾化喷头 脱硝喷枪 双流体雾化喷枪 尿素喷枪 氨水喷枪 脱硝离心水泵驱动力控制模块 脱硝计量分配模块，脱硝泵站等商品的产品研发与生产制造。

SNCR脱硝运行情况2.3.1、温度场改变，反应窗口后移低氮燃烧器改造后，通常会导致炉膛出口排烟温度上升，具体表现在过热器容易超温、喷水减温水量增大等现象。应重新校对锅炉温度场，在满足尿素热解的合适位置增加喷枪，以提高该温度区域尿素平面充满度和炉膛穿透深度，减轻烟气中氨浓度偏斜偏流情况。具体方案为：在锅炉标高26140mm处的前墙增开5个孔，双流体脱硝喷枪，布置5个110°扇形喷枪。根据原SNCR喷枪厂家提供的资料、喷枪（流量范围为60L/h~250L/h）模拟的速度场与温度场，新增5个喷枪与下层喷枪并联布置。新增喷枪投运后，SNCR总的喷氨量应保持不变，并严格控制新增5个喷枪的压缩空气压力和尿素溶液压力，压缩空气压力不应超过0.3MPa，尿素溶液压力不应超过0.35MPa~0.45MPa，喷枪流量不应超过250L/h，防止喷射距离过长导致屏式过热器腐蚀。在运行调试中，逐步调整5个新增喷枪的流量，新增每个喷枪流量从120L/h开始调整，并同步减少原6个喷枪的流量，以总喷溶液量保持不变为原则。在新增5个喷枪投运后，如果NOX浓度下降，可逐步增加5个喷枪的流量，继续减少原6个喷枪的流量。在调整过程中，压缩空气压力不应超过0.3MPa，尿素溶液压力不应超过0.35MPa~0.45MPa，喷枪流量不应超过250L/h。在保持稀释水量不变的情况下，减少原喷枪喷溶液量，采用低浓度喷氨，提高氨在烟气中分散度。

内混型双流体喷枪-北科环保-环保协会推荐(在线咨询)-喷枪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为客户提供“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”等业务，公司拥有“北科环保”等品牌，专注于工业制品等行业。，在山东省潍坊市高密市开发区工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张工。同时本公司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。