

高分子脱硝剂

产品名称	高分子脱硝剂
公司名称	河北曼光环境工程有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	
公司地址	河北省秦皇岛市经济技术开发区青馨家园二区14栋1单元601
联系电话	18514455595

产品详情

脱硝剂使用温度：（1）SNCR法在 50 ~ 180

850 ~ 1100 范围内，一个高温范围一个低温范围，两种温度范围。（2）SCR法在320 ~427 范围内
系统组成 烟气脱硝过程是由下面四个基本过程完成：

接收和储存脱硝剂；在工业窑炉合适位置注入稀释后的脱硝剂；

脱硝剂的计量输出、与水混合稀释；脱硝剂与烟气混合进行脱硝反应。技术特点

：1、本品喷入炉膛，烟道，脱硝喷淋塔使用方式多样，通过SNCR或SCR法与烟气中的NO_x反应生成N₂和水，从而去除烟气中的氮氧化物。喷入环保型高效脱硝剂实施有效烟气脱硝，反应的有效时段延长，使环保型高效脱硝剂的喷入口位置的布置更具有弹性，可根据需要来灵活布置；2、对原有的工艺和使用条件不作任何改变，将储存罐内的脱硝剂原液（也可以与水等质量配比）通过喷枪直接喷入炉膛高温处，反应快，负荷适应性强，随着锅炉及工业窑炉负荷的变化，适当调整脱硝剂的用量，能迅速达到处理氮氧化物的指标要求。高效脱硝剂在反应后剩下未反应的氨易被氧化为N₂而不以氨的形式逸出；3、由于少量具有强还原性的环保型高效脱硝剂的加入，对氧量变化的适应性增强，使高效脱硝剂可以用于炉窑、工业锅炉、焚烧炉、燃气轮机、烧结炉等氧量偏高的场合；4、脱硝时采用环保型高效脱硝剂，减少了脱硝剂的用量，容易控制反应温度、反应高效，使脱硝更为经济；5、采用环保型高效脱硝剂，比传统的脱硝方法能更好地与NO_x反应，所需要的（脱硝添加剂/NO）摩尔比小，即使没有参与还原反应的残余脱硝剂，也不会直接或者以氨的形式从烟气中向环境泄露；6、由于没有氨的产生，所以不会在换热面的壁面结盐，避免了对换热面的腐蚀；7、采用环保型高效脱硝剂，不受灰尘、SO_x的影响，不影响昂贵的脱硝催化剂；在使用传统SCR、SNCR烟气脱硝方法不达标的场合，可以加入环保型高效脱硝剂而使NO_x排放达标。8、对锅炉埋管，对流管束，水冷壁，省煤器等锅炉设备及附件无任何损伤。9、优质环保产品，无毒无刺激，非危化品，操作简单，省时省力省工。脱硝剂的使用：1、环保型高效脱硝剂为已配制好的原液，可按照需求自行稀释，然后输送到储存罐使用。2、环保型高效脱硝剂的使用方法与其他液体脱硝剂相同，将脱硝剂溶液和空气混合气体进入位于烟道内的喷枪将脱硝剂喷射入烟道后，脱硝剂与烟气中的NO_x在催化剂的作用下反应生成N₂和H₂O随烟气进入下级环保处理工序，并后通过烟囱达标排放。脱硝剂喷枪压力及使用量通过设置NO_x在线分析仪及压力、温度测量仪表，自动调节脱硝剂的注入量。3、包装与储存：吨桶包装.储存期半年，应与强氧化剂，食用化学品分开存放，防潮、防雨。本品不属危化品，按普通货物运输。