

低温脱硝剂主要成分是什么(低温脱硝剂AB液成分介绍)

产品名称	低温脱硝剂主要成分是什么(低温脱硝剂AB液成分介绍)
公司名称	烟台多润环保有限公司
价格	3000.00/吨
规格参数	品牌:多润 产地:山东
公司地址	山东省烟台市莱阳市同心路117号
联系电话	19153518982

产品详情

低温脱硝剂主要成分是什么？废气中的氮氧化物主要包括一氧化氮（NO）和二氧化氮（NO₂），称为氮氧化物（NO_x）。氮氧化物对环境和人体会产生很多危害，例如酸雨，刺激人体的呼吸系统。因此环保局对氮氧化物的排放有严格的要求，目前超低排放标准要小于50毫克立方。

低温脱硝剂AB液成分能够有效的去除氮氧化物，将不溶于水的一氧化氮氧化成二氧化氮。一氮剂与二氧化氮发生反应，生成氮气（N₂）和水蒸气（H₂O），从而有效降低NO_x的排放。

低温脱硝剂主要成分可以应用到各种工况中，例如生物质锅炉，石灰窑，水泥厂等等，都能够起到脱硝的作用。低温脱硝剂有2种使用方法，种直接用喷枪将低温脱硝剂AB液喷入到烟道里，这种方法简单，投入成本低，第二种方法，建设2个喷淋塔，药剂在这2个塔里面循环，和通过的烟气发生化学反应去除氮氧化物。

低温脱硝剂相比其他脱硝方式相比有自己的优势。首先，它可以在低温下运行，不需要消耗其他能量；其次低温脱硝剂具有高效、可靠的性能，脱硝率可以达到90%以上；后，低温脱硝剂的基础建设成本和低温脱硝剂AB液运营费用低，有助于推动环保技术在一些中小企业普及和应用。

随着环境污染问题的日益严重，减少废气排放已经成为各个国家所关注的议题。作为减少氮氧化物去除的技术，低温脱硝剂主要成分发挥了关键作用。通过使用低温脱硝剂AB液成分，可以控制氮氧化物，不只保护了环境，还能保证企业的正常生产。

