

# 锅炉脱硝催化剂

产品名称	锅炉脱硝催化剂
公司名称	山东天璨环保科技有限公司
价格	11000.00/m
规格参数	
公司地址	山东省淄博高新区兴业路4750号
联系电话	13280198885

## 产品详情

在我们的日常生活中，锅炉广泛应用于发电、供热、供气领域，是我们工业生产和生活中重要的热源。随着国家政策环保政策的不断提高，锅炉的脱硫脱硝也必须进行配套。

传统锅炉主要以循环流化床和煤粉炉、链条炉为主。这类锅炉的脱硝工艺主要有以下几种：

### 1.SNCR脱硝

该工艺是目前普遍的一种工艺，其主要特点是投资和运行成本低，但容易对炉膛造成腐蚀。脱硝效率较低

### 2.低氮燃烧+SNCR

在不高标准的情况下，这套工艺可以满足100毫克的排放标准。

### 3.SNCR+SCR

该工艺目前是锅炉改造中常用的一种工艺，这类工艺的优点是脱除效率高，综合运行成本较低，使用锅炉脱硝催化剂可满足连续超低排放。这类工艺由于主要依靠前方SNCR的过量氨进行后端的脱硝催化剂反应，所以在氨逃逸的控制上会存在一定困难。

### 4.SCR

随着国家超低排放标准的推行，目前越来越多的热电企业都放弃使用SNCR直接使用SCR工艺，在根据工况条件设计满足运行的锅炉脱硝催化剂用量的情况下，SCR工艺完全可以满足超低排放要求，并且在氨逃逸控制上完美满足，也省去了炉内喷氨的烦恼。

SCR介绍：

SCR是指在催化剂的作用下，利用还原剂实现对氮氧化物分解。目前我司主要提供锅炉用各类脱硝催化

剂，是国内产能排名前列的大型脱硝催化剂生产厂家。

山东天璨环保科技有限公司成立于2009年12月，位于山东省淄博国家高新技术产业开发区，是北京京运通科技股份有限公司（股票代码：601908）的全资子公司；是一家主要从事脱硝催化剂的研发、设计、制造和工程实施的高新技术环保企业。山东天璨环保自2013年便开始从事脱硝催化剂的研发工作，并于2015年正式开始市场推广，脱硝催化剂目前广泛应用于电厂、热电企业、玻璃行业、焦化行业、陶瓷行业、化工行业、工业窑炉、钢铁行业等，目前在燃气锅炉，供热锅炉改造、热电联产、自备锅炉等行业先后签订并运行了项目，欢迎各界朋友来我司考察指导！