

烟气脱硫脱硝工程

产品名称	烟气脱硫脱硝工程
公司名称	天津仁德科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	天津市蓟县上仓工业园腾飞街6号
联系电话	022-22864886 18518701671

产品详情

山东烟气脱硫脱硝工程--仁德科技在2017年提前对公司产品烧结机专用低温脱硝催化剂在钢铁烧结机行业的应用，

天津仁德科技有限公司协同中冶京诚在河北敬业集团做的国内首套低温SCR脱硝中试装置，装置运行4个月，氮氧化物排放始终在50mg/Nm³以下，达到超净排放标准；在运行过程中，分别放在脱硫前和脱硫后，温度在200-220 左右，二氧化硫含量在50-1500mg/Nm³左右，（上图为中试现场一部分图片）各项指标达到或超过设计值，催化剂表现出良好的低温活性以及耐硫性，实现连续达标排放 这也充分证明了我公司研发的烧结机专用脱硝催化剂在又一领域成功应用，同时填补了国内这项技术的空白。

天津仁德烧结专用低温脱硝催化剂是通过和天津大学、天津理工大学以及日本知名专家经过两年多的时间研制成功的技术产品，此产品的研发成功也标志着我公司继水泥、焦化、玻璃等有一领域的突破。

随着国内对火电厂大气污染排放标准正式出台，脱硝市场呈现大幅增长。2014年当年投运火电厂烟气脱硝机组容量约2.57亿千瓦；截至2014年底，已投运火电厂烟气脱硝机组容量约6.87亿千瓦，占全国火电机组容量的75.0%，占全国煤电机组容量的83.2%。

火电厂除尘行业近年来保持平稳增长，但随着火电厂污染物排放标准的提高和加强对PM_{2.5}治理的呼声提高，除尘领域将可能转型升级，未来拥有核心技术的环保企业将有条件占据优势竞争地位。截至2014年底，火电厂安装袋式除尘器、电袋复合式除尘器的机组容量超过1.89亿千瓦，占全国煤电机组容量的22.9%。其中，袋式除尘器机组容量约0.75亿千瓦，占比9.1%；电袋复合式除尘器机组容量超过1.14亿千瓦，占比13.8%。

大气污染防治既是重大民生问题，也是经济升级的重要抓手。我国日益突出的区域性复合型大气污染问题是长期积累形成的。治理好大气污染是一项复杂的系统工程，需要付出长期艰苦不懈的努力。当前必须突出重点、分类指导、多管齐下、科学施策，把调整优化结构、强化创新驱动和保护环境生态结合起来，用硬措施完成硬任务，确保防治工作早见成效，促进改善民生，培育新的经济增长点。