

# 泰安利达烟气脱硫脱硝除尘器

产品名称	泰安利达烟气脱硫脱硝除尘器
公司名称	泰安市利达热工设备有限公司
价格	50000.00/个
规格参数	泰安利达:咨询客服 脱硫脱硝除尘器:咨询客服 山东泰安:咨询客服
公司地址	山东省泰安市高新技术开发区中天门大街1366号 星火科技园内
联系电话	0538-8998882 18660867483

## 产品详情

通过对国内外脱硫技术以及国内[电力](#)行业引进脱硫工艺试点厂情况的分析研究，目前脱硫方法一般可划分为燃烧前脱硫、燃烧中脱硫和燃烧后脱硫等3类。

其中燃烧后脱硫，又称[烟气脱硫](#)（Flue gas desulfurization，简称FGD），在[FGD](#)技术中，按脱硫剂的种类划分，可分为以下五种方法：以CaCO3（石灰石）为基础的钙法，以MgO为基础的镁法，以Na2SO3为基础的钠法，以NH3为基础的氨法，以有机碱为基础的有机碱法。世界上普遍使用的商业化技术是钙法，所占比例在90%以上。

按[吸收剂](#)及[脱硫产物](#)在脱硫过程中的干湿状态又可将[脱硫技术](#)分为湿法、干法和半干（半湿）法。湿法FGD技术是用含有吸收剂的溶液或浆液在湿状态下脱硫和处理脱硫产物，该法具有脱硫反应速度快、设备简单、[脱硫效率](#)高等优点，但普遍存在腐蚀严重、运行维护费用高及易造成二次污染等问题。

干法FGD技术的脱硫吸收和产物处理均在干状态下进行，该法具有无[污水](#)废酸排出、设备腐蚀程度较轻，烟气在净化过程中无明显降温、净化后烟温高、利于[烟囱排气](#)扩散、二次污染少等优点，但存在脱硫效率低，反应速度较慢、设备庞大等问题。

半干法FGD技术是指脱硫剂在干燥状态下脱硫、在湿状态下再生（如水洗活性炭再生流程），或者在湿状态下脱硫、在干状态下处理脱硫产物（如喷雾干燥法）的烟气脱硫技术。特别是在湿状态下脱硫、在干状态下处理脱硫产物的半干法，以其既有[湿法脱硫](#)反应速度快、脱硫效率高的优点，又有干法无污水废酸排出、脱硫后产物易于处理的优势而受到人们广

泛的关注。按脱硫产物的用途，可分为抛弃法和回收法两种。