

# 安徽燃气锅炉脱销 安徽盛能 燃气锅炉脱销设备厂家

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 安徽燃气锅炉脱销 安徽盛能<br>燃气锅炉脱销设备厂家      |
| 公司名称 | 安徽盛能环保科技有限公司                     |
| 价格   | 面议                               |
| 规格参数 |                                  |
| 公司地址 | 安徽省合肥市蜀山经济开发区湖光路自主创新产业基地环境科技大厦6层 |
| 联系电话 | 18255188118                      |

## 产品详情

### 焦炉煤气脱硫的意义和方法

焦炉煤气脱硫处理在实际中的作用值极高，大大降低了煤气中和燃烧后生成的含量，有力地减少了有毒物质的污染。而且可以有效保护周围的环境，还有助于企业降低生产成本、提高生产效率。此外还能够促使钢铁企业生产出优质的钢材，并防止设备的腐蚀。另外回收之后的硫磺还可以用到其它的生产领域。因此在实际的应用中要根据煤气脱硫方法的特征选择适当的方式，在保证质量的基础上提高实效。随着社会和行业的发展，也在持续推动着焦炉煤气脱硫方法的不断创新与完善。

### SCR系统反应器布置方式有那些?

#### 热段/高含尘布置受哪些因素影响

烟气所携带的飞灰中含有Na, Ca, Si, As等成分时，会使催化剂“中1毒”或受污染，燃气锅炉脱销设备厂家，从而降低催化剂的效能。

飞灰对催化剂反应器的磨损。

飞灰将催化剂通道堵塞。

如烟气温度的升高，会将催化剂烧结，或使之再结晶而失效，如烟气温度降低，NH<sub>3</sub>会和SO<sub>3</sub>反应生成酸性硫酸铵，从而会堵塞催化剂和污染空气预热器。

高活性的催化剂会促使烟气中的SO<sub>2</sub>氧化成SO<sub>3</sub>，因此应避免采用高活性的催化剂用于这种布置。为了尽可能地延长催化剂的使用寿命，除了应选择合适的催化剂之外，要使反应器通道有足够的空间以防堵塞，同时还要有防腐措施。

SCR系统反应器布置方式有那些?

冷段布置：反应器布置在烟气脱硫装置(FGD)之后，这样催化剂将完全工作在无尘、无SO<sub>2</sub>的“干净”烟气中，由于不存在飞灰对反应器的堵塞及腐蚀问题，也不存在催化剂的污染和中毒问题，小型燃气锅炉脱销，因此可以采用高活性的催化剂，燃气锅炉脱销价格，减少了反应器的体积并使反应器布置紧凑。

当催化剂在“干净”烟气中工作时，其工作寿命可达3~5年(在“不干净”的烟气中的工作寿命为2~3年)。这一布置方式的主要问题是，当将反应器布置在湿式FGD脱硫装置后，其排烟温度仅为50~60℃，因此，为使烟气在进入催化剂反应器之前达到所需要的反应温度，安徽燃气锅炉脱销，需要在烟道内加装燃油或燃烧天然气的燃烧器，或蒸汽加热的换热器以加热烟气，从而增加了能源消耗和运行费用。

安徽燃气锅炉脱销-安徽盛能-燃气锅炉脱销设备厂家由安徽盛能环保科技有限公司提供。“除尘环保设备,脱硫”就选安徽盛能环保科技有限公司(www.shengnenghuanbao.com)，公司位于：安徽省合肥市高新区望江西路交口创新产业园，多年来，安徽盛能坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。安徽盛能期待成为您的长期合作伙伴！