

# 天津焦炉干法脱硫设备厂家

产品名称	天津焦炉干法脱硫设备厂家
公司名称	上海沛恩环境工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市崇明区横沙乡富民支路58号（上海横泰经济开发区），
联系电话	13817455138 13345089988

## 产品详情

天津焦炉干法脱硫设备是一种高效、环保的焦炉烟气处理设备，其工作原理和工艺流程都比较复杂。下面，我们将从设备的工作原理、特点、技术参数等方面进行详细介绍。一、天津焦炉干法脱硫设备的工作原理天津焦炉干法脱硫设备采用干法脱硫技术，通过高效脱硫剂和特殊设计的反应器，将焦炉烟气中的二氧化硫等有害物质进行吸附和转化，从而达到净化烟气的目的。具体来说，天津焦炉干法脱硫设备主要包括以下几个部分：1.

预处理系统：对烟气进行降温、除尘等预处理，为后续处理过程提供良好的条件。2.

吸附系统：采用高效脱硫剂和特殊设计的反应器，对烟气中的二氧化硫进行吸附和转化。3. 再生系统：通过加热、加压等方式，将吸附剂中的二氧化硫释放出来，使其重新恢复活性，实现循环使用。4.

排放系统：将净化后的烟气排放到大气中。二、天津焦炉干法脱硫设备的特点1. 高效性：天津焦炉干法脱硫设备采用了先进的干法脱硫技术，具有较高的脱硫效率，能够满足严格的环保要求。2.

环保性：天津焦炉干法脱硫设备不仅可以去除烟气中的有害物质，还可以减少对环境的污染和破坏。3.

可靠性：天津焦炉干法脱硫设备采用了高品质的材料和严格的生产工艺，具有较高的可靠性和稳定性。4.

灵活性：天津焦炉干法脱硫设备可以根据不同的需求进行定制和调整，适应不同的工况条件。5. 经济性：天津焦炉干法脱硫设备的运行成本较低，长期使用可以为企业节省大量的成本。三、天津焦炉干法脱硫设备的技术参数1.

处理能力：根据不同的工况条件 and 需求，天津焦炉干法脱硫设备可以处理不同规模的烟气量。2.

脱硫效率：天津焦炉干法脱硫设备的脱硫效率一般可以达到90%以上，甚至更高。3.

适应温度范围：天津焦炉干法脱硫设备可以适应不同的烟气温度范围，一般为100 -350 之间。4.

设备尺寸：根据不同的处理规模和工况条件，天津焦炉干法脱硫设备的尺寸也会有所不同。5.

能耗：天津焦炉干法脱硫设备的能耗较低，一般为每吨烟气消耗几度电左右。6.

操作方式：天津焦炉干法脱硫设备采用自动化控制方式，可以减少人工操作和维护的难度。7.

维护周期：天津焦炉干法脱硫设备的维护周期较长，一般为几个月到一年左右。8.

噪音：天津焦炉干法脱硫设备的噪音较低，一般不超过80分贝。9. 使用寿命：天津焦炉干法脱硫设备的使用寿命较长，一般为10年以上。四、总结天津焦炉干法脱硫设备是一种高效、环保的焦炉烟气处理设备，具有多种优点和特点。它可以有效地去除烟气中的有害物质，提高空气质量，减少环境污染和破坏。同时，天津焦炉干法脱硫设备的运行成本较低，长期使用可以为企业节省大量的成本。因此，它是一种非常值得推广和应用的新型环保技术。

