

至诚环保 木工除尘设备 除尘设备

产品名称	至诚环保 木工除尘设备 除尘设备
公司名称	潍坊至诚环保技术工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市潍城区安达大厦4楼
联系电话	15689887868

产品详情

电厂原有的2台除尘设备建造状况，对其成功的部分和存在的问题进行了总结和剖析，对导致这2台除尘设备被撤除的主要原因进行了整理和讨论。国内电力企业对除尘设备并不生疏，早在1982年，原水电部就在选了5个电厂进行布袋除尘器实验，经过实验得到了许多可贵的经历。1983年，原水电部环境保护办公室组织了查询小组，对其时5台火电机组布袋除尘器的运用情况进行了查询，并提交了查询报告。

车间除尘设备

5个试点的布袋除尘器均由国内企业自主设计，自行制作，滤袋资料的选取也立足于国内。其时国内火电机组容量大多较小，上述机组根本代表了当年的中等水平。5台布袋除尘器全都采用了玻璃纤维滤袋，车间除尘设备主要原因:一是玻璃纤维滤袋已在国内其他职业广泛运用，且生产技术较为老练;二是玻璃纤维滤袋价格较为廉价，能够下降除尘器的全体造价，使之能与电除尘器一比高低。

车间除尘设备

车间除尘设备

为了操控除尘器的烟气温度，确保滤袋的运用寿数，在布袋除尘器进口烟道上装设烟气测温设备、喷雾降温设备，严厉操控进入除尘器的烟气温度不超越165度。

除尘设备除尘功率比较

双层双室四电场静电除尘器规划除尘功率为 $KK=DL$ ，木工除尘设备，除尘器出口含尘浓度为200理论上满意现行排放规范的要求，但除尘功率不能保证；布袋除尘器规划除尘功率为99%，实践除尘效率更高，

除尘设备，除尘器出口含尘浓度小于50mg。可满足将来对粉尘排放规范更高、更严厉的要求。

除尘设备外形尺度比较

双室双层四电场静电除尘器长、宽、高分别为21.5m*44.2m*46.19M，因为受已施工场所的约束，高度方向规划成了双层安置，在技术上并非优化设计，属不得已而为之，车间除尘设备双层安置大大增加了装置工程量，一起也增加了除灰体系出资。布袋除尘器长、宽、高分别为721.5m*44.2m*46.19M，其结构尺度较小，比原单层四电场静电除尘器的平面尺度还小。对工程整体安置极为有利，且为装置发明了便当条件。

除尘设备为了取得醉优化流场，下降烟气对滤袋底部的高速冲刷，本文规划了3种不同的导流板安置计划，车间除尘设备，分别记为D。、D、D。D。安置计划：选用了2块导流板，长度别离为2 400 mm和1 129 mm，与水平夹角别离为90。和45。；D安置计划：除尘设备选用了5块长度为400 mm导流板均匀安置，除尘设备下方安置的导流板顺次向下向左别离偏移400 ITIfll和200 mm；D安置计划：选用了3块与水平夹角为45。导流板，醉上部导流板右侧与顶部间隔为1 600 mm，由上至下3块导流板的长度别离为600 mm、800 mm、1 000 mm。

除尘设备鸿沟条件

气相选用三态隐式求解器，车间除尘设备压力—速度耦合选用SIMPLE算法，对流项选取二阶顶风离散格局。烟气的密度为0.872 67 kg / m³，动力黏度为2.36x10⁻⁴ Pa·S，依据实测烟气流量换算为烟气流速，除尘设备气流和颗粒进口流速均为9.48 nCs，出口负压设置为一5 000 Pa。滤袋鸿沟设置为多子L介质模型，滤袋厚度为2 mm，滤袋浸透率为4E—11，跳动系数为4 717 m⁻²·s。关于颗粒相，进口鸿沟设置为escape，壁面鸿沟设置为reflect，多子L板设置为interior，滤袋鸿沟设置为trap。

车间除尘设备

至诚环保(图)-木工除尘设备-除尘设备由潍坊至诚环保技术工程有限公司提供。潍坊至诚环保技术工程有限公司是一家从事“工业废气设备,除尘器设备,污水处理设备,工业废水设备,”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“至诚环保,潍坊至诚”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使至诚环保在污水处理设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！