

一体化污水处理设备

产品名称	一体化污水处理设备
公司名称	洛阳宇泉环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	洛阳市洛龙区龙门大道与太康路交叉口太康新苑2-1502
联系电话	400-0379-569 15225588903

产品详情

第一级净化处理工序以稀酸池的多元酸为循环工质，即在捕获、溶解、处理烟尘PM1.0、硫氧化物SO_x、氮氧化物NO_x和金属汞Hg的同时，将烟气治理循环工质浓缩成为多元酸，在有用情况下可以应用于水处理、洗矿等，在无法利用情况下，可以溢流到中和搅拌池，与烟尘、炉渣、熟石灰类物质进行中和，或者是以传统的石灰石/石灰-石膏脱硫法、旋流板双碱法方式进行中和、处理。第二级净化处理工序以中水池的中性水为循环工质，对烟气当中剩余的烟尘PM1.0、硫氧化物SO_x、氮氧化物NO_x和金属汞Hg，进行再一次的微分捕获，并在进行微分捕获的同时进行微分净化处理。第三级净化处理工序以稀碱池的稀碱水为循环工质，对烟气进行第三次的微分捕获微分净化处理，以使烟气当中的烟尘PM1.0、硫氧化物SO_x、氮氧化物NO_x和金属汞Hg等毒害性物质的各脱除效率接近于百分之百，达到排放要求。（1）烟气在引风机和烟囱的作用下，通过连接烟道，进入卧式填料吸收塔，在强制全面均压的同时，被多元酸喷淋进行中和反应。（2）经过三次均压、喷淋布水、烟气微分、烟气的微分捕获和微分净化处理系统，使气、固、液多项流充分均匀接触，使得烟尘PM1.0、硫氧化物SO_x、氮氧化物NO_x和金属汞Hg得到一而再再而三的微分捕获和微分净化处理。

喷淋布水系统采用的是具有进一步防腐耐磨措施的耐酸钢钢管，喷嘴采用的是碳化硅类脱硫雾化喷嘴。（3）经过汽水分离系统处理的烟气直接进入烟道母管排空。由于采用了高于其它烟气治理技术的脱水除雾汽水分离系统，从而具备了进一步保证烟气不带水的技术措施。（4）通过连接烟道过来的烟气，夹带、输送过来的粉煤灰类物质，或者是传统的石灰石/石灰-石膏脱硫法、旋流板双碱法脱硫剂通过一系列化学反应后，进入中和搅拌池，在通过充分搅拌进行化学反应作用后，通过渣浆泵将经过搅拌中和后的脱除废渣输送到压滤机，滤饼通过汽车运输方式输送到砖厂，压滤机的压滤废水溢流进入至中水池。（5）[一体化污水处理设备](#)有三个工质循环系统的循环工质，分别经过三台循环泵进行加压、喷淋