

南京校园污水处理设备 品质可靠

产品名称	南京校园污水处理设备 品质可靠
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

一、南京校园污水处理设备适用范围：

南京校园污水处理设备适用于住宅小区、村庄、村镇、办公楼、商场、宾馆、饭店、疗养院、机关、学校、、医院、高速公路、铁路、工厂、矿山、旅游景区等生活污水和与之类似的屠宰、水产品加工、食品等中小型规模工业**废水的处理和回用。经该设备处理的污水，水质达到污水处理综合排放标准一级B标准。处理水量：标准型为1.0—80.0 (m³/h)大于80.0(m³/h)需另行设计。原水浓度：COD:标准型W250mg/L,加强型W400mg/L**过400mg/L时需另行设计。

二、南京校园污水处理设备厌氧生物滤池的作用原理：

- 1、过滤作用：填料截留过滤进水中的大的颗粒物和悬浮物;
- 2、水解作用：厌氧微生物可以将大分子的不溶性的物质水解转化为小分子的可溶性的物质;
- 3、吸收作用：厌氧微生物吸附、吸收水中的**污染物，一部分用于自身的生长繁殖，一部分以沼气的形式通过U型水封出;
- 4、脱氮作用：将接触氧化床出水回流至厌氧滤池，厌氧微生物中的反硝化菌可以利用回流水中的硝态氮并将其转化为氮气，以去除污水中的氮物质。

污水经厌氧滤池处理后，降低了悬浮物、**污染物以及氮的浓度，也降低了后续的接触氧化床的负荷。

三、南京校园污水处理设备的优点：

南京校园污水处理设备工艺有多种，在出水达标的前提下，**的优点有：

- 1.设备埋于地表下，上面可以进行绿化，环境美观。
- 2.整个设备一般不需要专人管理。
- 3.可以减少占地面积，设备上方可修建停车场等，*建厂房等设施。
- 4.对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
- 5.操作简便、工艺新、效果好、使用寿命长。
- 6.设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。