

吐鲁番职业学校实验室污水处理设备

产品名称	吐鲁番职业学校实验室污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

吐鲁番职业学校实验室污水处理设备化学实验室废水产生,主要来自高校化学实验和科研实验,实验废水量不确定性、多变性、复杂性是其自身特点,实验废水分为高浓度和低浓度废水,高浓度废水主要是标签脱落后不明潮解试剂,失效液态试剂,科研和实验中衍生物及副产品,剧品实验后洗涤水,高浓度废水对环境污染严重,应当引起人们足够重视,低浓度废水主要是化学实验器皿洗涤水,一般酸、碱、盐化学反应产物,低毒化学废试液和实验用水。化学实验室污水处理设备吐鲁番职业学校实验室污水处理设备工艺工艺流程简单、设备运行可靠、操作简便:接触氧化法具有丰富生物相和高浓度生物量,在运行上具有较高容积负荷,并能适应高负荷冲击,污泥生成量少。由于附着生物膜载体沉降性能比活性污泥要好多,所以有丝状菌附着于膜上时,不易产生污泥膨胀危害。并具有一定脱磷、脱氮能力,能出水水质。承受污水水质、水量变化抗冲击负荷能力强,对PH和有毒物质具有较大缓冲作用。

沉淀池 沉淀池是应用沉淀作用去除水中悬浮物,污水中SS去除主要靠沉淀作用,沉淀池由五个部分组成:进水区、出水区、沉淀区、贮泥区及缓冲区。进水区和出水区功能是使水流进入与流出保持均匀平稳,以提高沉淀效率。沉淀区是池子主要部位。贮泥区是存放污泥地方,它起到贮存、浓缩与排放作用。缓冲区介于沉淀区和贮泥区之间,缓冲区作用是避免水流带走沉在池底污泥。

吐鲁番职业学校实验室污水处理设备过滤处理 为进一步提高出水水质,去除水中悬浮杂质,降低污水中有机物含量,污水经沉淀处理后进行二过滤处理。过滤器所采用填料过滤阻力小,比表面积大,耐酸碱性强,抗污染性好等优点,滤料对原水浓度、操作条件、预处置工艺等具有很强自适应性,即在过滤时滤床自动形成上疏下密状态,有利于在各种运行条件下出水水质,反洗时滤料充分散开,清洗效果好。过滤器可有效去除水中悬浮物,并对水中胶体、铁、有机物、锰、细菌、病毒等污染物有明显去除作用。

。