

每天150吨农村生活污水处理器

产品名称	每天150吨农村生活污水处理器
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	32000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

每天150吨农村生活污水处理器

一、每天150吨农村生活污水处理器——污水成分

农村生活污水通常是生活洗涤水、厨房用水或小便器洗涤水。农村城市污水的排污和大城市饮用水彻底不同，由于农村较为分散化，废水的排污也很分散化，且涉及到的面较为广。农村污水有两个主要特点。首先，农村污水主要是生活污水和以农产品为原料的加工污水的混合物。它基本不含重金属和有毒有害物质，含有一定量的氮和磷，具有良好的生物降解性，但其水质和水量相差很大。农村人口分散，大部分没有排水管网，污水难以集中收集和处理。

二、每天150吨农村生活污水处理器——工艺简介

生产污水自流经格栅池在格栅的作用下去除废水中较大的污染物，如碎块、碎皮肉等物体，以防止堵塞、腐蚀水泵。污水经格栅池后自流到调节池，污水在调节池中进行充分的混合，使水质水量得到均衡。污水经调节池后再经泵前加药把污水提升到气浮池中，在溶气水的作用下，进行固液分离，去除大部分的油脂、悬浮物及部分**污染物。如果油脂过多，进入生物处理系统，将影响生物处理的效果。污水经气浮池后自流到缺氧池，缺氧池所起到的作用一方面可分解**污染物大部分复杂高分子物质，提高污水可生化系数。污水在缺氧池中停留，那些难以生化的高分子**物大部分被分解为低分子易生化的**物，且部分易生化的**物在微生物共同作用下终被转化为水、无机物和微生物污泥而在污水中去除。

厌氧使污水中的难降解的**物及其发色基团解体、被取代或裂解（降解），从而降低污水的色度，改善污水的可生化性，即使不能直接降低污水的色度，由于分子结构或发色基团已发生改变，也可使其中在好氧条件下容易被降解并脱色。

三、每天150吨农村生活污水处理器——优势

- (1)处理工艺**可靠，整体布局合理;
- (2)运行管理方便，出水水质稳定达标，处理成本较低;
- (3)整体设备、节能，管理方便、便于维修;
- (4)工艺简单、占地面积少、投资省、抗冲击负荷强;
- (5)兼顾环保效益与经济效益，不产生二次污染，有利于生态环境的保护。