

【小区生活废水处理装置价格】

产品名称	【小区生活废水处理装置价格】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

【小区生活废水处理装置价格】

污水处理工艺设计原则

- 1、根据进水水量、水质特点和出水排放标准的要求，采用国内外成熟、*，高效、实用，经济合理的处理工艺，确保出水达到标准。
- 2、全面规划，合理建设，zui大限度减少改建，更好地发挥效益。
- 3、针对所处理废水的水质水量特点和处理要求，力求做到所选工艺为*处理工艺、占地面积少，适用性强的目的，节省和降低运行管理费用。
- 4、根据技术成熟、经济合理、操作运行方便、维修简易的原则进行总体设计和单元构筑物设计，并充分注意节能，力求减少动力消耗，以节约能源，降低处理成本及运行费用。同时，工艺设计时充分考虑冬季低温等不利因素下污水处理系统稳定运行要求。
- 5、设计中充分考虑环境问题，设计新颖美观，布局合理，并尽量采取措施减少对周围环境的影响，合理控制噪声，气味及固体废弃物，防止二次污染。做到噪声低，基本无异味，不影响周围环境。
- 6、设备的选型进行充分比选，寻求性能价格比*的产品。设备应运行稳定可靠，效率高，管理方便，维护维修工作量少，价格适中。

7、所选用的仪器、仪表及设备等在立足于主要选用质量稳定可靠，售后服务好的国内产品的同时，力求吸收国外的*技术，适当选用性能优良，价格适中的国外产品。

8、处理工艺运行安全可靠，操作简单，调节灵活，管理方便。站内设置必要的监控仪表，运行管理应结合实际，尽量考虑自动化，以提高管理水平，减少人员编制。监控仪表和自动化设备应运行稳定，维修维护方便。

9、工程建设完成后，达到社会效益，环境效益、经济效益的统一。

10、排入污水处理站的污水为生活污水、洗浴废水等，餐厅、厨房废水需先经隔油池隔油处理后才能进入污水管道。

11、主要设备均为全地埋式，检查井和地坪相平。设备和构筑物不占地表面积，上部可绿化，美化环境。

总之，采用的工艺技术必须具有实用性、高效性、可靠性、稳定性和自动化程度高等特点。

污水处理按照处理程度来分可分为一级处理、二级处理和三级处理。

小区生活污水处理设备价格

处理工艺流程简述

A.厨房及餐厅污水*入隔油器，隔除大颗粒物及浮油后再进入调节池。

B.自动格栅：设置格栅，对污水中的大块颗粒物质和大颗粒杂质进行去除，后续处理装置的连续运行，栅渣定期人工处理。

C.污水经去除块漂浮物物后进入调节池，在调节池中设潜水排污泵，对污水进行提升；调节池内设置搅拌系统进行搅拌，以防污物沉淀。

D.采用初沉池，对污水中的无机颗粒进行沉淀去除，减轻后续处理负荷。

E.采用缺氧反应池，在缺氧条件下有机污染物在微生物的作用下水解酸化，由大分子量的脂肪、蛋白质等水解为脂肪酸、醇等小分子量有机污染物，另一方面，该缺氧反应池可根据季节性工艺运行需要控制氧量供给，使该池可作为缺氧池，亦可作为好氧池，从而达灵活操作控制，且处理效果满足处理要求。

优缺点：曝气池首端有机污染物负荷高，好氧速度也高，为了避免由于缺氧形成厌氧状态，进水有机物负荷不宜过高。为达到一定的去污能力，需要曝气池容积大，占用的土地较多，基建费用高。