

蔬菜加工厂污水处理设备----供应

产品名称	蔬菜加工厂污水处理设备----供应
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

蔬菜加工厂污水处理设备----供应

蔬菜生产过程中，清洗废水中可能含有农药残留、有机物质等污染物。针对这些问题，提出了综合的处理方案，主要工艺为“溶气气浮机+A/O+平流沉淀池+吸泥机+协管沉淀池”

- 1.溶气气浮机：工艺的步是通过溶气气浮机。这一设备使用微小且均匀的气泡，有效地将悬浮物和污染物从废水中分离出来。溶气气浮机拥有紧凑的结构，占地面积有限，适用于蔬菜废水处理的实际需求。
- 2.A/O（好氧/厌氧）工艺：接下来，废水进入A/O工艺，其中好氧生物处理与厌氧生物处理相结合。这一步骤利用微生物将有机物质降解成较小的分子，减少水体中的污染物。
- 3.平流沉淀池：在经过A/O工艺后，废水进入平流沉淀池。在这个过程中，通过减缓水流速度，有机物和固体颗粒被逐渐沉淀，从而进一步净化水体。
- 4.吸泥机：吸泥机的作用是将沉淀下来的污泥从水体中抽取出来，减少对后续处理步骤的影响。这有助于维持设备的高效运行。
- 5.协管沉淀池：废水流入协管沉淀池，进一步进行沉淀和净化。该步骤有助于去除残留的污染物，确保出水质量达到标准。

设备构造及优势：

溶气气浮机：设备紧凑，产生微小且均匀的气泡，提升气浮效果。出色的性能稳定性，安装简便，适用于有限空间。高浓度浮渣和有限污泥产量有助于脱水处理，优越的出水效果和经济效益。

一体化污水处理设备：一体化设备将不同单元有机地融合，通过鼓风曝气技术的引入，将接触氧化法与活性污泥法相结合，提高处理效能。紧凑的结构，易控制、维护方便，高效的生物处理单元，稳定性强，是蔬菜废水处理的理想选择。