

# 敬老院生活一体化污水处理设备

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 敬老院生活一体化污水处理设备                |
| 公司名称 | 山东贵昌环保科技有限公司                  |
| 价格   | 9900.00/件                     |
| 规格参数 | 供应商:盛瑞源环保<br>材质:碳钢<br>产地:山东潍坊 |
| 公司地址 | 潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号       |
| 联系电话 | 15863685491                   |

## 产品详情

关于污水处理内容的部分简述活性污泥氮源--无机氮（ $\text{NH}_3$ 及 $\text{NH}_4^+$ ）和有机氮（尿素，氨基酸，蛋白质等）。一般比例关系： $\text{BOD}:\text{N}:\text{P}=100:5:1$ 好氧生物处理： $\text{BOD}_5=500\text{---}1000\text{mg/l}$ 有毒物质：主要毒物有重金属离子（如锌，铜，镍，铅，铬等）和一些非金属化合物（如酚，醛，，硫化物等）。废水的厌氧处理主要用于高浓度有机废水的前处理，厌氧活性污泥的性质和组成如下：由兼性厌氧菌和专性厌氧菌与废水中的有机杂质形成的污泥颗粒。呈灰色至黑色，有生物吸附作用、生物降解作用和絮凝作用，有一定的沉降性能；颗粒厌氧活性污泥的直径在 $0.5\text{mm}$ 以上。微生物的组成主要有六种：由外到内水解细菌、发酵细菌、氢细菌和乙酸菌、甲烷菌、硫酸盐还原菌、厌氧原生动物其中产甲烷丝菌是厌氧活性污泥的中心骨架。

电器控制采用全自动可编程序控制系统，该系统特点是：1.设全自动控制及手动控制功能。2.水泵与风机能在设置时间内自动交替使用。3.进水泵低水位停止，高水位启动，超警戒水位提供报警信号。4.设备停止工作2小时以上，为保持生物膜的活性，风机能定时间歇运行。5.设有过流、过载、断相、短路保护，故障自动切换并声光报警。6.PLC采用进口原装器件，