

嘉兴实验室污水处理设备

产品名称	嘉兴实验室污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	15300.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

产品详情

嘉兴实验室污水处理设备

随着我国对外开放的不断深入，我国旅游业及房地产业蓬展，生活及小区拔地而起，而宾馆及别墅小区往往又远离城市污水处理厂，给集中处理生活污水带来不便。为了保护，造福子孙后代，由同济大学研制成功了WSZ-AO系列污水处理设备。该设备采用上的生物处理工艺，集去除COD、BOD、NH-N于一身，是的水处理设备。它被广泛地用于宾馆、别墅小区及居民住宅小区的生活污水和生活的废水处理，替代了去除率很低，处理后不能达到综合排放的化粪池。经过实地应用表明，WSZ地理式生活污水处理装置是一种处理效果十分且方便的设备。

根据现有的处理工艺及其存在的问hengwo666题，未来餐饮废水如何处理的方向主要集中在以下几点：的油水分离设施、油分收集及废水处理及其一体化研究;投资、费用低廉，、环保的处理工艺;具有针对不同地形且与当地景观相协调的处理工艺;多种工艺联用，经济适用且能普遍推广的处理工艺。由于污水中含较多的悬浮物，在进入生化单元前必须先经过预处理去除大部分的悬浮物，减小生物单元的处理负荷，处理效率。生物单元中大量的活性污泥，富含好氧型菌群，将有机物分解成CO2作为碳源，菌群将污水中的NH-N转化成NO-N，通过生物作用去除有机污染物，从而达到环保部门规定的排放。

连在行走装置上的刮板将池底和池壁上的沉泥刮到泥斗6中，定期排放。另外一项重要的改进就是固定在行走架10上相互之间有一定间距的一组同心锥形板装置15，与配水部分一起沿气浮池同步。每相h邻两块锥形板组成一个倾斜的环浮区域16，该区域内水时刻处于层流状态，加速了颗粒杂质随微气泡的上hengwo666升速度。组成：盐箱、电解槽、冷却、智能电源、控制、防护反应原理：电解： $2NaCl+3H_2O \rightarrow ClO_2+Cl_2+2NaOH+2H_2$ 使用原料：工业盐（NaCl）：GB/T5462—2003精制工业盐 99.10%原料消耗：生产1克有效氯消耗盐（NaCl）1.6g，耗电5.00w。

嘉兴实验室污水处理设备工作原理: WSZ地理式生活污水嘉兴实验室污水处理设备

处理装置集去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。其中工作原理是在，由于污水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，它们将污水中的有机氮转化分解成 $\text{NH}_3\text{-N}$ ，同时利用有机物作为电子供体，将 $\text{NO}_3\text{-N}$ 、 $\text{NO}_2\text{-N}$ 转化成 N_2 。而且还利用部分有机碳源合成新的细胞，所以池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷，以利于消化作用的进行，而且依靠原水中存在的较高浓度有机物，完成反硝化作用，消除氮的富营养化污染，在O级由于有机物浓度已大幅度，但仍有一定量的有机物及较高 $\text{NH}_3\text{-N}$ 存在。为了使有机物进一步氧化分解，同时在硝化作用处于完成情况下消化作用能顺利进行，在O级设置有机负荷较低的好生物氧化池，在O级池中主要存在好氧微生物及自氧型（消化菌），其中好氧微生物将有机物分解成 CO_2 和 H_2O ，自氧型（消化菌）利用有机物分解产生的无机碳或空气中的 CO_2 ，作为养源，将污水中的 $\text{NH}_3\text{-N}$ 转化成 $\text{NO}_3\text{-N}$ 、 $\text{NO}_2\text{-N}$ 。O级池的部分回池，为池提供电子受体，通过反硝化作用消除终氮污染。