

一体化地理污水处理设备

产品名称	一体化地理污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	13500.00/套
规格参数	品牌：:润华环保 型号：:RH 产地：:山东
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

一体化地理污水处理设备产品特点：

- 1、 该设备埋于地下地表面积可以作为绿化用地，为医院节省占地面积。
- 2、 污水一体化设备采用耐腐蚀、抗氧化材质制成，使用寿命长，为医院节省运行费用。
- 3、 通过生物接触氧化池结合层层过滤、消毒装置，污水处理效果佳，解决病菌传播困扰。
- 4、 此设备脱臭效果好、产生的污泥量小，不会给环境造成其他污染危害。
- 5、 全自动控制系统，安装损坏报警系统，无需人工看管，节省劳动力投入。

土壤脱臭设施 脱臭效果好 一体化污水处理设备配有土壤脱臭设施。其利用钢筋混凝土结构池体上部空间设置改良土壤及布气管。当恶臭成份通过土壤层溶解于土壤所含的水份中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，终被其中的微生物分解而达到脱臭目的。不需要人看管 设备可靠性强 一体化污水处理设备配套全自动电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般无需人管理，只需每月或每季度的维护和保养。

一体化地理污水处理设备新型吸音材料 噪音低

一体化污水处理设备除采用了常规的鼓风机消音措施外(如隔振垫、消音器等)，还在鼓风机房内壁设置了新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻了对周围环境的影响。 地理式污水处理设备报价，好的地理式污水处理设备在哪买，污水处理设备一惯奉行互惠互利、诚实守信和积开拓的精神，以优异的地理式污水处理设备，优良的服务、公平的价格赢得市场，污水处理设备携全体员工热忱欢迎您来光临指导，竭诚感谢您的厚爱和惠顾。

一体化地理污水处理设备原理： 地理式污水处理设备原理是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 $\text{NH}_3\text{-N}$ ，同时利用有机碳源作为电子供体，将 $\text{NO}_2\text{-N}$ 、 $\text{NO}_3\text{-N}$ 转换成 N_2 ，而且还利用部分有机碳源和 $\text{NH}_3\text{-N}$ 合成新的细胞物质。所以不仅具有一定的有面物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷。有利于硝化作用的进行，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，由于有机物浓度已大幅度降低，

但污水处理设备仍有一定量的有机物及较高 $\text{NH}_3\text{-N}$ 存在。为了使有机物得到进一步氧化分解，同时在碳化作用完成情况下，硝化作用能顺利进行。在O设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。在O池中主要存在好氧微生物及自氧型细菌.其中好氧微生物将有机物分解成 CO_2 和 H_2O ;自氧弄细菌利用有机物分解产生的无机碳或空气中的 CO_2 作为营养源，将污水中的 $\text{NO}_2\text{-N}$ 、 NO_3NO 池的出水流到Aji池。为Aji池提供电子受体，通过反硝化作用消除氮污染。