

青岛生活污水处理设备价格

产品名称	青岛生活污水处理设备价格
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	3800.00/套
规格参数	品牌:LEBINHUANBAO 型号:LB400 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

青岛生活污水处理设备价格

青岛生活污水处理设备公司优势：

- 1.一家拥有三个生产车间的厂家，厂房面积：2000平米。
- 2.一家采用原生态A级白板的厂家，无需喷漆，板材不变形。
- 3.一家自主研发生产配件（水射器、单向阀）的厂家
- 4.一家采用国内先进的全自动板材雕刻机的厂家
- 5.一家拥有国家卫生部卫生监督中心生产许可批件的厂家
- 6.一家生产电解法二氧化氯发生器的厂家

青岛生活污水处理设备技术

山东乐斌环保科技有限公司研发生产的HY-DS型一体化污水设备污水处理设备基本结构：是由玻璃钢或碳钢防腐处理构件组合而成。设备内配有水下曝气，通过水流推动，形成双功能曝气。处理污水时，污水从装置顶部流入曝气区，曝气机水下曝气并推流搅动污水，进入的污水很快与原有的混合液充分混合，最大限度地适应进水水质的变化。曝气机通过水流推动和水下曝气双重功能，使曝气区污水有规律地循环流动，提高污水中的溶解氧含量。由于污水在曝气区不断循环流动，区内各点水质比较均匀，微生物的数量、性质基本相同，因此曝气区各部分的工作情况几乎一致。这就把整个生化反应控制在良

好的同一条件下。有机物被微生物逐步降解，污水得到净化。 净化效率高：COD去除率在85%~90%，出水各项指标达到国家《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918—2002)的二级或一级(B)标准，可达标排放。目前可根据客户要求进一步配套，作臭氧强氧化深度处理，达到《城市污水再生利用景观环境用水水质标准》(GB/T 18921—2002)标准，再生利用。

青岛生活污水处理设备工艺

A2/O工艺是Anaerobic-Anoxic-Oxic的英文缩写,它是厌氧—缺氧—好氧生物脱氮除磷工艺的简称，A2/O工艺于70年代由美国专家在厌氧—好氧除磷工艺（A/O工艺）的基础上开发出来的，该工艺在厌氧—好氧除磷工艺（A/O工艺）中加一缺氧池，将好氧池流出的一部分混合液回流至缺氧池前端，以达到硝化脱氮的目的。

A2/O工艺它可以完成有机物的去除、硝化脱氮、磷的过量摄取而被去除等功能,脱氮的前提是NH₃-N应完全硝化,好氧池能完成这一功能,缺氧池则完成脱氮功能，厌氧池和好氧池联合完成除磷功能。

A2/O法流程：首段厌氧池，流入原污水与同步进入的从二沉池回流的含磷污泥混合。本池主要功能为释放磷，使污水中P的浓度升高，溶解性有机物被微生物细胞吸收而使污水中BOD浓度下降；另外，NH₃-N因细胞的合成(<http://www.chemdrug.com/article/8/>)而被去除一部分，使污水中NH₃-N浓度下降，但NO₃-N含量没有变化。

在缺氧池中，反硝化菌利用污水中的有机物作碳源，将回流混合液中带入的大量NO₃-N和NH₂-N还原为N₂释放至空气，因此BOD₅浓度大幅度下降，而磷的变化很小。

青岛生活污水处理技术性能：

1. 该设备为高强度的下开盖圆筒型整体结构，抗压强度高，具有耐酸碱腐蚀、抗老化、免维修等特点。
2. 设备中填入P28营养菌种（日方产品）可在摄氏5度以上供给厌氧池中的生物菌，以充足的营养提高了污水腐化效果。
3. 采用流动载体填料技术，设备为模块设计，可根据衫排污量进行组合。占地面积小，安装场地选择灵活。
4. 设备配有微机全自动控制系统，操作简单，管理维护方便，无需专人看管。

青岛生活污水处理应用领域：

适用于住宅区、饭店、宾馆、疗养院、学校、矿山、工厂等生活污水处理及类似的工业污水处理。可埋入地表下，全自动控制，不需专人管理，无污泥回流，操作简单，维护方便。产品特点：噪音小、无异味、操作简单、使用寿命长

青岛生活污水处理新闻

2018年全市水环境质量进一步改善

青岛市水环境主要包括地表水、饮用水源地、黑臭水体、地下水、近岸海域五个方面。

地表水环境质量持续向好。全市地表水水质总体达到目标要求，重点河流水质不断改善，水生态功能逐步恢复，全部完成国家、省下达本市的优良水体（Ⅱ类及以上）比例和劣Ⅴ类水体比例两项约束性考核指标。全市在35条重点河流和33个重点水库共设有94个市控以上监控断面，2018年度监测总体评价，水质较差的劣Ⅴ类断面数量同比减少6个，常年断流数量同比减少8个。

集中式饮用水水源地水质保持稳定。本市18处集中式饮用水水源地中，除即墨区宋化泉水库和胶州市庄里头供水站2处断流外，其他集中式饮用水水源地水质总体保持达标。

建成区黑臭水体治理全部通过国家督查考核。全市首批排查发现的14处城市建成区黑臭水体已全部完成治理，并通过了生态环境部和住建部联合督查组的专项督查，同时本市对新发现的黑臭水体及时安排整治。本市成功入选首批国家城市黑臭水体整治示范性城市。