

# 生活污水处理工程报价 宏胜环保weel 汕头生活污水处理工程

产品名称	生活污水处理工程报价 宏胜环保weel 汕头生活污水处理工程
公司名称	贵州宏胜环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	贵州省贵阳市花溪区城市学院行政楼9楼
联系电话	13510572756

## 产品详情

贵州宏胜环保科技有限公司由拥有15年经验的创始人文坤山董事长成立，专注餐饮油烟净化，工业废气的研发。拥有多项国家发明专利与实用新型专利。旗下在贵州城市职业学院有环境管理专业、环评公司、研发中心、检测公司、供应链公司、运营中心。生活污水处理工程服务热线

三级处理，进一步处理难降解的有机物、氮和磷等能够导致水体富营养化的可溶性无机物等。主要方法有生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法等。

整个过程为通过粗格栅的原污水经过污水提升泵提升后，经过格栅或者砂滤器，之后进入沉砂池，经过砂水分离的污水进入初次沉淀池，以上为一级处理(即物理处理)。

初沉池的出水进入生物处理设备，有活性污泥法和生物膜法，(其中活性污泥法的反应器有曝气池，氧化沟等，生物膜法包括生物滤池、生物转盘、生物接触氧化法和生物流化床)，生物处理设备的出水进入二次沉淀池，二沉池的出水经过消毒排放或者进入三级处理，一级处理结束到此为二级处理。

三级处理包括生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法。二沉池的污泥一部分回流至初次沉淀池或者生物处理设备，一部分进入污泥浓缩池，之后进入污泥消化池，经过脱水和干燥设备后，污泥被后利用。

贵州宏胜环保科技有限公司由拥有15年经验的创始人文坤山董事长成立，专注餐饮油烟净化，工业废气的研发。拥有多项国家发明专利与实用新型专利。旗下在贵州城市职业学院有环境管理专业、环评公司、研发中心、检测公司、供应链公司、运营中心。生活污水处理工程服务热线

曝气量与鼓风机：曝气生物滤池气水比宜为(1~3):1或根据下面计算在曝气生物滤池这样的生物膜法反应器中，生物膜耗费的溶解氧总量一般为1~3mg/l。为使滤料表面的好氧菌膜维持良好的生物相，通过滤料层后的剩余溶解氧应保持在2~3mg/l，这样要求污水进入滤料层前的溶解氧为4~6mg/l左右。微生物需氧量R包括合成用氧量和内源呼吸用氧量两部分，即 $R=1.46 \text{ BOD}+0.18P=328\text{kg/d}$ 。式中R为微生物膜的需氧量，kg/d；BOD为滤池单位时间内去除的BOD量，kg/d；P为活性生物膜数量。曝气装置氧转移效率一般在5%~15%，本工程设计值选取20%；空气密度为1.293kg空气/m<sup>3</sup>；空气中氧含有重量OW为0.232kg O<sub>2</sub>/kg空气；每天所需空气量： $GS=328/(0.2 \times 0.232 \times 1.293)=5467\text{m}^3$

鼓风机风量 $Q=GS/(24 \times 60)=3.8\text{m}^3/\text{min}$

鼓风机风压 $P=h_1+h_2+h_3+h_4+h_5=2+1+45+8+1.0=57\text{KPa}$ ，

本工程鼓风机风压选用59KPa。其中h<sub>1</sub>为空气管道的沿程损失；h<sub>2</sub>为空气管道的局部阻力损失；h<sub>3</sub>为空气扩散装置扩散深度；h<sub>4</sub>为空气扩散装置的阻力；h<sub>5</sub>为所在地区大气压。每座曝气生物滤池由一台鼓风机单独供风，四座曝气生物滤池共需四台鼓风机，一台鼓风机作为四台鼓风机的备用风机，即工艺曝气鼓风机共5台。

贵州宏胜环保科技有限公司由拥有15年经验的创始人文坤山董事长成立，生活污水处理工程费用，专注餐饮油烟净化，工业废气的研发。拥有多项国家发明专利与实用新型专利。旗下在贵州城市职业学院有环境管理专业、环评公司、研发中心、检测公司、供应链公司、运营中心。生活污水处理工程服务热线

9、下池后，工具、配件必须使用工具袋吊接，严禁抛扔。作业井周围一米范围内不得有石块、砖头等有可能造成打害的物体。池上人员为下池人员做好一切安全保障工作。10、施工作业区地面要划出禁区，悬挂施工作业标志，防止闲杂人等入内，池边设置安全梯。11、下池作业严禁烟火，生活污水处理工程报价，不得携带物品下池作业，如需动火作业且具备动火条件时，梅州生活污水处理工程，必须使用通风设备，同时配备消防器材，并到安全主管部门开具动火许可证，方可下池作业。

生活污水处理工程报价-宏胜环保weel-汕头生活污水处理工程由贵州宏胜环保科技有限公司提供。贵州宏胜环保科技有限公司（[www.guizhouhs.com](http://www.guizhouhs.com)）是从事“烟罩净化一体机，油烟净化器，水污染处理，UV光解除味器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：文杰。