

社区诊所废水处理设备报价

产品名称	社区诊所废水处理设备报价
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

产品详情

社区诊所废水处理设备报价详细介绍

中国七大水系的污染程度以污染程度大小进行排序，其结果为:辽河、海河、淮河、黄河、松花江、长江，其中，辽河、海河、淮河污染重。

设计原则?

1严格遵照国家及地区环保部门有关法律、法规和节水的相关政策。?

2采用适宜的处理工艺，实行污水综合处理，改善周围环境，程

度的发挥本工程的社会效益、经济效益、环境效益。

3妥善处理、处置污水处理过程中产生的污泥，避免二次污染。

4选择先进、可靠、高效、运行管理方便、维护维修简便的水处理专

用设备。

5污水处理工程在整体布局合理与周围环境相协调的前提下，尽量做

到结构紧凑、工艺流畅。

6精心设计，在处理水质达标的前提下，尽量考虑节省投资、方便管理、减少占地面积等因素。

设计说明

1此设计为初步设计方案，如建设方提出其他要求或意见，可对此方案设计将进行相应调整。

2污水站设计进水原水为经过化粪池的污水，若原水收集过程没有化粪池则须加设，本方案不包括化粪池设计。

3污水站设计范围为格栅进水口至消毒池出水口，进、出水管接出1米，其余管线由用户自行埋设。

4动力配线由建设方将主电缆引至污水站的配电控制柜，配电柜至各电器使用点由供方负责。

5自来水由用户引至污水站操作间，站内其他用水点由供方负责。

二级处理工艺流程为“调节池 生物氧化 接触消毒”。

医院医疗污水处理设备

医院污水产生、处理、排放的全过程进行控制。减量化原则。严格医院内部卫生安全管理体系，在污水和污物发生源处进行严格控制和分离，医院内生活污水与病区污水分别收集，即源头控制、清污分流。严禁将医院的污水和污物随意弃置排入下水道。就地处理原则。为防止医院污水输送过程中的污染与危害，在医院必须就地处理。分类指导原则。根据医院性质、规模、污水排放去向和地区差异对医院污水处理进行分类指导。达标与风险控制相结合原则。全面考虑综合性医院和传染病医院污水达标排放的基本要求，同时加强风险控制意识，从工艺技术、工程建设和监督管理等方面提高应对突发性事件的能力。生态安全原则。有效去除污水中有毒有害物质，减少处理过程中消毒副产物产生和控制出水中过高余氯，保护生态环境安全。

预消毒池

预消毒的目的是降低污水中病原微生物的含量以减少作人员受到病原微生物感染的机会。

- 1、传染病医院病人的排泄物进行预消毒后排入化粪池。
- 2、传染病医院污水在进入污水处理系统前必须预消毒，预消毒池的接触时间不宜小于0.5小时。常用的消毒剂有次氯酸钠、过氧乙酸和二氧化氯等，粪便消毒也可采用石灰。
- 3、对于普通综合医院，可不设预消毒池。
- 4、生化处理如采用加氯进行预消毒则需进行脱氯，或采用臭氧进行预消毒。

格栅

社区诊所废水处理设备报价

在污水处理系统或水泵前宜设置格栅，格栅井与调节池可采用合建的方式。

- 1、传染病医院的格栅应选用自动机械格栅；在普通医院宜选用自动机械格栅(小规模可根据实际情况采用手动格栅)。
- 2、格栅井应密闭，设置通风罩，收集废气以进行集中处理；
- 3、栅渣与污水处理产生污泥等一同集中消毒，外运焚烧。消毒可采用巴氏蒸汽消毒或投加石灰等方式。
- 4、设计应遵循《室外排水设计规范》gbj 14 - 87(1997)等有关规定。

4.1.4 调节池

- 1、医院污水处理应设调节池。连续运行时，其有效容积按日处理水量的30~40%计算。间歇运行时，其有效容积按工艺运行周期计算。
- 2、调节池宜分二组，每组按50%的水量计算。
- 3、调节池应采用封闭结构，设排风口，防沉淀措施宜采用水下搅拌方式。
- 4、调节池产生污泥定期清淘，与污水处理产生污泥一同处理。

社区诊所废水处理设备报价

加强处理效果的一级处理

加强一级处理效果宜通过两种途径实现：对现有一级处理工艺进行改造以加强去除效果和采用一级强化处理技术。

一级强化处理

医院污水的一级强化处理一般采用混凝沉淀、过滤、气浮等工艺。过滤的固液分离方式需要反冲，作管理较为复杂，而气浮工艺中气体释放易导致二次污染。所以医院污水中一般采用混凝沉淀工艺。

医院污水的一级强化处理宜采用混凝沉淀工艺。混凝、沉淀池应分二组，每组按50%的水量计算。

- 1、污水处理量小于20m³/h时，沉淀池宜设备化，可采用钢结构或其他结构形式的一体化设备，池形宜为竖流式或斜板沉淀池。当污水处理量大于20m³/h时，沉淀池宜为钢筋混凝土结构，池形宜为竖流式或平流式沉淀池。
- 2、当沉淀池体采用钢结构时，必须采取切实有效的防腐措施。
- 3、当采用斜板沉淀池，必须设置斜板冲洗设施。其他形式的沉淀池需采取便于清理、维修的措施。

废水从不同角度有不同的分类方法。据不同来源分为生活废水和工业废水两大类；据污染物的化学类别又可分无机废水与有机废水；也有按工业部门或产生废水的生产工艺分类的，如焦化废水、冶金废水、制药废水、食品废水等。

生物法：利用微生物的新陈代谢功能，将污水中呈溶解或胶体状态的有机物分解氧化为稳定的无机物质，使污水得到净化。常用的有活性污泥法和生物膜法。生物法处理程度比物理法要高。

小型医院污水处理设备宠物诊所口腔牙科医疗废水二氧化氯发生器二氧化氯发生器用于自来水、深井水、二次供水消毒；游泳池、浴池、喷水池杀菌灭藻；医院污水、医疗污水的消毒；工业循环水、中水回用中的消毒、除臭、脱色、灭藻、除粘泥；市政用水的消毒、除味、脱色；水产品、水果、蔬菜、肉蛋禽的保鲜；印染废水的脱色漂白；宾馆、餐馆等公共场所用具、被褥及空气消毒。二氧化氯发生器主要应用于：自来水、饮用水、医院院污水、城市污水、工业循环水、化工环保废水、水产养殖、纸浆生产、家禽宰杀、室内空气、啤酒制造、食品加工、器具洗涤等众多领域。二氧化氯发生器主要作用：杀菌、消毒、灭藻、剥泥、漂白、脱色、除臭、氧化、防腐、保鲜、抗霉、破氰。二、二氧化氯发生器的应用范围1、各种场合下的生活、饮用、自来水的消毒；2、餐厅、宾馆、家庭、摊档餐具和卫生设施的灭菌消毒与空气环境消毒；3、食品、饮料厂、发酵工业的设备、管道、容器的***终灭菌消毒；4、乳品厂、屠宰厂、发酵工业的设备、管道、容器的***终灭菌消毒；5、医院污水的灭菌消毒处理；6、游泳池循环水、浴池水的灭菌消毒；7、医疗、卫生、临床器械消毒、灭菌、除臭和防霉处理；8、家庭、宾馆饭店、水果蔬菜、鱼肉食品的保鲜及***终淋洗消毒和卫生器具消毒；9、高层建筑给水的二次消毒处理；10、配制各种口腔消毒液、除臭液及创口清洗液等；11、公共场所环境空气、冰箱、冷库、办公室、宿舍、车厢及空调通风系统的空气清洁、消毒、除臭。也可用于病家、病区及病人物品的杀菌消毒；12、鱼虾疾病防治，池水消毒与增氧，杀灭毛蚴甲肝病毒及蘑菇生产灭菌消毒保鲜处理等，达到防病、增产、提质的效果