

小型医院污水处理设备招商

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 小型医院污水处理设备招商 |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司 |
| 价格 | 20000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊 |
| 公司地址 | 中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址） |
| 联系电话 | 18653604536 18653604536 |

产品详情

小型医院污水处理设备招商

医院综合废水自流经格栅去大颗粒悬浮物流入废水调节池；调节池中废水均质均量后，通过液位计控制由污水提升泵打入水解池，利用厌氧微生物来对废水中N、P、CODcr、BOD5等污染物进行降解。水解池内挂有弹性纤维复合填料以增加微生物量，池内存在高浓度的污泥混合液及生物膜，在池内有机物被兼氧菌降解，提高了废水的可生化性，同时，在微生物的作用下，将有机氮和氨态氮转化为N₂和N_xO_y气体的过程。水解池出水流入氧化池，在好氧的微生物作用下，将废水中NH₄⁺转化为NO₂⁻和NO₃⁻。又借助池内弹性填料上附着的好氧微生物的氧化代谢作用，分解废水中的有机污染物，从而降低其BOD₅、COD_{cr}、等污染物指标。

处理污水经处理后，应达到下列：一、连续三次各取样500毫升进行检验，不得检出肠道致病菌和结核杆菌。总大肠菌群数每升不得大于500个。当采用氯化法时，时间和池中的余氯含量，应符合表2.02的要求：污水处理构筑物中的污泥，必须经过无害化处理，污泥排放时应达到下列：蛔虫卵死亡率大于95%；二、粪大肠菌值不小于10⁻²；三、每10克污泥（原检样中），不得检出肠道致病菌和结核杆菌。当污泥采用高温堆肥法进行无害化处理时，堆肥的温度必须大于50℃，并应5天以上。无上、下水道设备或集中式污水处理构筑物的，对有传染性的粪便，必须进行单独或其它无害化处理。第2.0.6条污水经处理和后，其所含的污染与有害的含量应符合现行的有关的要求。

小型医院污水处理设备招商1、新对产生的污水、废气和污泥进行了控制，在强调对含病原体污水的效果的同时，兼顾生态。2、在生物指标上，新对下水道与水体的污水提出不同要求。新严格区分性质，同时根据污水去向分为两个等级，并在原有基础上提出严格的控制各级指标。3、新考虑了效果和生态性问题，针对不同性质及污水去向对时间和余氯量均作了明确规定，严格了余氯的上限。4、在理化指标方面，对地表水体的污水和传染病污水的COD、BOD₅、SS、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂等指标都在原有基础上进行了严格的控制，以增强污水处理的抗风险性。考虑氨氮也消耗剂，对氨氮也提出了严格的要求。污水工艺流程选型要求1、对现有一级处理工艺进行加强处理效果的改造改造应根据实际情况，充分利用现有处理设施，对现有中应用较多的化粪池、池在结构或运行上进行改造，必要时增设

部分设施，尽可能地处理效果，以达到污水处理的排放。

对于受人们生活、生产影响而受污染的污水，其主要成份具有较高得可生化性，污水中的污染物易被微生物所降解。因而，选用“脱氮（除磷）二级处理+深度处理（化学除磷）”工艺。

对于以工业废水（占60%以上）为主要成份的污水，由于此类污水中含有含有大量的难降解化学成份，可生化性较差。因而，选用“水解酸化+脱氮（除磷）二级处理+深度处理（化学除磷）”工艺。

1.生物处理工艺方案的选择

生物处理段是污水厂的核心部分，生物处理工艺的选择对污水厂的投资以及运行管理起着举足轻重的作用。根据进出水水质要求，所选工艺应具有除磷脱氮功能。目前常用的污水处理除磷脱氮工艺大多是在传统生物处理工艺基础上发展起来的，其种类及形式较多，如传统的A²/O及其改良工艺（如UCT工艺）、SBR类及其变型工艺（CAST工艺等）、各种氧化沟工艺等，但不外乎活性污泥法工艺和生物膜法工艺两种。目前活性污泥法占有*对优势，仅有少数污水厂采用生物膜法工艺。

1.1由于SBR在运行过程中，各阶段的运行时间、反应器内混合液体积的变化以及运行状态等都可以根据具体污水的性质、出水水质、出水质量与运行功能要求等灵活变化。对于SBR的反应来说，只是时序控制，无空间控制障碍，所以可以灵活控制。小型医院污水处理设备招商