

河源医院污水处理设备排放

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 河源医院污水处理设备排放 |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司 |
| 价格 | 30000.00/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

河源医院污水处理设备排放

化粪池出来的污水经过格栅处理大的悬浮固体后流入调节池，在调节池内调节水量和水质，同时还进行厌氧水解，将部分大分子有机物降解微小分子有机酸；经水解后的水流进生物接触氧化池进行生物处理，经生物处理后出水进入沉淀池，沉淀池的水通过水泵提升进入接触消毒池，同时消毒剂与水泵联动进行同步投加，zui后出水达标排放。用电话或传真的形式通知业主站内给排水按《给水排水设计规范》、《室外排水设计规范》等结合项目区规划进行设计施工所用设备要定期检测维护采用“调节池—生化处理—沉淀池--二氧化氯消毒”作为主体处理工艺。该方法具有耐冲击负荷能力强，处理效果稳定可靠、管理简单、污泥产量少等特点。

我公司对影响产品质量的各个过程进行控制我公司保证设备在进行安装、调试和运行等过程中损坏的或有缺陷的合同组件或零、部件可方便地得到修理和更换使产品质量达到合同技术、质量要求、使用户满意做好生产作业计划。工艺简介：水解酸化池该工艺主要处理的就是对污水处理前进行预处理，将水中的废水进行一定的厌氧发酵，将污水的可生化性提高，这是对污水处理前比较重要的步骤，可以钟影响后期的污水处理的效率和处理时间，可以zui大程度的提高污水处理的效率和减少消耗。接触氧化池氧化池根据水处理的污染程度不同分为好几个等级，普通型和加强型。一般根据处理的时间进行判断。

处理时间不大于四个小时就使用普通型的氧化池，处理时间在4-6小时之间的使用加强型的氧化池。主要是使用水解酸化池出水自流至接触氧化池进行生化处理。原污水中大部分有机物在此得到降解和净化，好氧菌以填料为载体，利用污水中的有机物为食料，将污水中的有机物分解成无机盐类，从而达到净化目的。好氧菌的生存，必须有足够的氧气，即污水中有足够的溶解氧以达到生化处理的目的。好氧池空气由风机提供，池内采用新型弹性立体填料，该填料表面积比大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀，池底采用旋混式曝气器，使溶解氧的转移率高，同时有重量轻、不老化、不易尔、使用寿命长等优点。接触池气水比在12：1左右。（0.5-5 m³/h接触池为二级）杂质沉淀池污水经过生物接触氧化池处理后出水自流进入沉淀池，进一步沉淀去除脱落的生物膜和部份有机及无机小颗粒，沉淀池是根据重力作用的原理，当含有悬浮物的污水从下往上流动时，由重力作用，将物质沉淀下来。

沉淀池上部设可调出水堰，以调节出水水位；下部设锥形沉淀区和污泥气体装置，气源由风机提供，污泥采用气提方式输送至污泥好氧消化池。消毒处理消毒池按规范“TJ14-74”标准为30分钟，若是医院污水，消毒池增加停留时间至1-1.5小时。我公司采用二氧化氯消毒装置，消毒池与消毒装置能根据出水量大小不断改变加药量，达到多出水多加药，少出水少加药的目的，需要其它装置可另行配制。（如用于工业污水，消毒池与消毒装置可以不要。）污泥好氧消化池沉淀池所排放剩余污泥在池中进行好氧消化稳定处理，以减少污泥的体积和提高污泥的稳定性。好氧消化后的污泥量较少，清理时可用吸粪车从污泥池的检查孔伸到污泥池底部进行抽吸后外运即可（半年清理一次）。污泥好氧消化池上部设上清液回流装置，使上清液溢流至水解酸化池。使用及操作规程使用前的准备和检查使用前应检查的事项：打开动力水阀门，将水压调至0.2MPa~0.4MPa,检查水压是否稳定。

河源医院污水处理设备排放检查设备各部件是否正常,有无泄漏。检查各阀门开关位置是否准确。检查安全阀。从液位计上端的进水口给反应器水包加水至警戒液位。打开总电源开关，观察控制系统显示是否正常。使用前的准备：原料的配制与添加:打开动力水阀门，将水压力调至0.2MPa，（水射器正常工作水压为0.15~0.4MPa）使水射器正常工作。氯化酸钠溶液的配制和添加：将氯化酸钠与水按1:2(重量比)比例混合，例如：1公斤氯化酸钠加2公斤水，搅拌至氯化酸钠完全溶解靠水射器的负压加入原料罐即可（如使用氯化酸钠溶解装置，可参照氯化酸钠溶解装置使用说明）。

设备运行启动打开动力水阀门，将水压力调至0.2MPa，（水射器正常工作水压为0.15~0.4MPa）使水射器正常工作。打开计量泵开关，如果计量泵管道中有空气应先排出空气，然后调节计量泵运行频率，使之达到所需流量，设备即可正常运行。设备运行设定温度为50℃，出厂前已调整完毕，勿改动。计量泵流量的调节：计量泵流量应根据水中余氯量的大小来修正。如果设备运行一段时间后,水中余氯较高, 可以将进料流量调低；如果余氯不够,可以加大流量。计量泵流量可通过调节行程和运行频率来实现。行程的调节：计量泵运行时，调节泵后行程调节旋钮即可；频率的调节：计量泵上部控制器上有一频率调节旋钮，运行时按一定比例调节即可。（在控制器的面板上可以调节计量泵的频率）注意：一般情况下，应固定行程，调节运行频率。

关机：关机时，应提前1小时关闭计量泵，停止加料，使水射器将设备中的气体尽量抽完，以防止滞后反应所产生的气体外溢，停料1~2小时后关闭动力水，水射器停止工作，设备即关机。设备清洗：设备主机左侧下方设有排污口，可进行清洗排污。设备在拆迁或长期停用时，要进行清洗排污。清洗时，在水射器正常工作状态下，从进气口抽入清水，清水将随反应室内的液体一同被水射器抽走；也可打开安全阀，往里注入清水进行清洗，打开排污阀，将残液排净，反复几次，当反应室排出的液体颜色变浅后即可。

河源医院污水处理设备排放污水处理设备安装、使用、维护，基础：厌氧好氧集成式耐腐蚀一体化地埋式生活污水处理设备如放置在地坪以上，只需准备一块与设备外形相同的混泥土地坪作为基础。基础承压必须大于4T/M²，也同时要求水平、平整。如厌氧好氧集成式耐腐蚀一体化地埋式生活污水处理设备埋设在地坪以下，基础标必须小于或等于设备标高并保证下雨不积水，基础一般是素混凝土（是否配筋视当地地质情况而定）。为提防设备上浮，基础应预埋抗浮环。安装：根据安装图就位，各箱体依次就位，箱体的位置、方向不能放错，互间距必须准确，并连接好管道。设备就位后，应用绷带把设备和基础上的抗浮环联接，以防设备上浮。

中国实施禁止洋垃圾入境推进固体废物进口管理制度改革，分批分类调整进口固体废物管理目录，大幅减少进口种类和数量，针对的是固体废物，不是原料产品。据我了解，各国根据国情不同，对于废物的定义和管理也不尽相同。我国的法律对固体废物定义有明确规定，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》第88条规定，固体废物是指在生产、生活和其他活动中产生的丧失原有利用价值或者虽未丧失利用价值但被抛弃或者放弃的固态、半固态和置于容器中的气态的物品、物质以及法律、行政法规规定纳入固体废物管理的物品、物质。应该说，我国固体废物的定义与国际上巴塞尔公约有关废物的法律含义基本一致。同时，我国还制定了固体废物鉴别标准和程序。固体废物不同于一般原料产品，具有固有的污染属性，容易携带危险废物、细菌、病原体等有毒有害物质，环境风险和健康危害大，群众反映十分强烈。也正是因为如此，为了保护环境和群众的身体健康，中国政府于2017年7月出台了改革实施方案，坚决禁止洋垃圾入境，要最终实现固体废物零进口。

应该说我国固体废物进口管理政策的调整，得到了国内民众的广泛支持与拥护，也逐步得到了国际社会的理解和认可。3月11~15号，在内罗毕刚刚闭幕的第四届联合国环境大会上通过了《化学品和废物健全管理》决议，呼吁各国政府采取行动从源头减少废物的产生、在本国进行无害化管理、尽量减少废物的越境转移。如果是利用固体废物无害化加工处理得到的原材料，满足强制性国家产品质量标准，不会危害公众健康和生态安全的，不属于固体废物，可作为一般货物进行贸易，不会受到实施方案的任何影响。禁止洋垃圾进口是我国生态文明建设的标志性举措。下一步，我部将会同有关部门和地区坚决落实党中央、国务院决策部署，深入落实改革实施方案和我部联合14个部委制定的2018-2020年三年行动工作方案，一项一项狠抓落实，大幅减少固体废物进口种类和数量，力争到2020年年底基本实现固体废物零进口。