

常德医院污水处理设备

产品名称	常德医院污水处理设备
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

常德医院污水处理设备格栅：生产排放的污水经管网系统汇集后，经粗格栅后进入后续处理系统。粗格栅主要用来拦截污水中的大块漂浮物，以保证后续处理构筑物的正常运行及有效减轻处理负荷，为系统的长期正常运行提供保证。污水调节池：用于调节水量和均匀水质，使污水能比较均匀进入后续处理单元。调节池内设置预曝气系统，可提高整个系统的抗冲击性，及减少污水在厌氧状态下的恶臭味，同时可减少后续处理单元的设计规模，污水池内设置潜污泵，用以将污水提升送至后续处理单元。

缺氧池：在缺氧池内设置弹性填料，用于拦截污水中的细小悬浮物，并去除一部分有机物。该缺氧池经回流后的硝化液在此得到反硝化脱氮，提高了污水中氨氮的去除率。经缺氧处理后的污水进入好氧生物处理池。接触氧化池：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，池内采用新型半软性生物填料，该填料表面积比大，使用寿命长，易挂膜，耐腐蚀，池底采用微孔曝气器，使溶解氧的转移率高，同时有重量轻，不老化，不易堵塞，使用寿命长等优点。

接触氧化池内的两大配件：填料：本工艺采用新型立体弹性填料，层密集型高效生化填料，该填料具有比表面积大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀等优点。同时该填料具有一定的刚度，能对污水中的气泡作多层次的切割，使溶解氧效率增高，再则填料与填料之间不易结团，避免了氧化池的堵塞。曝气器：本工艺采用微孔曝气器，其溶解氧转移率比其它曝气器高，最大特点是不老化、重量轻、使用寿命长，同时具有耐腐蚀、不易堵塞等优点。

沉淀池：污水经过生物接触氧化池处理后出水自流进入二沉池，以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。应注意观察各种仪表显示是否正常、稳定。轴承温升不得超过环境温度35，总和温度最高不得超过75。应检查水泵填料压盖处是否发热，滴水是否正常。水泵机组不得有异常的噪音或震动。水池水位应保持正常。应使泵房的机电设备保持良好状态。操作人员应保持泵站的清洁卫生，各种器具应摆放整齐。

常德医院污水处理设备应及时清除叶轮、闸阀、管道的堵塞物。泵房的提升水池应每年至少清洗一次，同时对有空气搅拌装置的进行检修。安全操作水泵启动和运行时，操作人员不得接触转动部位。当泵房突然断电或设备发生重大事故时，应打开事故排放口闸阀，将进水口处闸阀全部关闭，并及时向主管部门报告，不得擅自接通电源或修理设备。清洗泵房提升水池时，应根据实际情况，事先制订操作规程。操作人员在水泵开启至运行稳定后，方可离开。严禁频繁启动水泵。水泵运行中发现下列情况时，应立即停机：1水泵发生断轴故障；2突然发生异常声响；3轴承温度过高；4压力表、电流表的显示值过低或过高；5机房管线、闸阀发生大量漏水；6电机发生严重故障。

维护保养水泵的日常保养应符合本规程中的有关规定。应至少半年检查、调整、更换水泵进出口闸阀调料一次。应定期检查提升水池水标尺或液位计及其转换装置。备用水泵应每月至少进行一次试运转。环境温度低于0℃时，必须放掉泵壳内的存水。

脱水机的工作及流程首先将污泥原液通过污泥泵输入至脱水机的“V”形计量槽内，其中一部分回流至污泥原液槽，经计量的污泥进入絮凝槽。污泥进入絮凝混合反应槽，药注泵注入絮凝剂，两液充分拌匀，反应形成较大矾花，然后流入过滤本体，过滤本体由变频电机带动。流入过滤本体的污泥，先进入浓缩部，快速将大量的絮凝污泥与水份分离，随之将污泥推至脱水部。在脱水部段，利用固定环、游动环的相对移动及滤室内压的不断增强，达到高效脱水的目的，同时污泥不断排出机外。

设备布置脱水机的安装地基结构应由建筑工程人员按负荷的情况进行设计，以两次灌浆法为宜。现场应检查混凝土的基础平面，要求平整、坚固。脱水机的布置，应考虑装置周围有一定的空间（700mm以上的人行通道），保证日常操作行动方便，特别是出泥端应离墙及其他构筑物有1.5-2.5米的间距，以保证定期检修脱水本体的无障碍等。脱水机的整套装置，在安装时尽量保持水平及稳固，用地脚螺栓固定。脱水机的滤饼出料斗尽量抵着滤饼贮存袋或运出机上部设置。有设计施工图时，尽量按照图纸要求装配。管道配置脱水机的进出管接口基本集中于机体的背下部，所以，接管时应保持各配管的外观整齐、稳固，且无泄漏。滤液管的配管应保持水平或不高于滤液出口的接口。各进出口接管没有冬季的防冻措施，如果在较冷地区使用，应另添加防冻装置，以保证污水处理的正常进行。

山东省环境保护督察组进驻期间，共向东营市转办392个信访件，涉及环境问题392个，其中水污染问题60个，大气污染问题196个，油烟污染问题18个，扬尘污染问题17个，垃圾污染问题23个，固废污染问题19个，土壤污染问题2个，噪声污染问题16个，其他污染问题41个。为扎实做好信访案件办理工作，东营市建立健全交办事项落实工作机制，全面做好拟办、催办、督办、统计、建档、现场核查、问责督导等工作，确保信访案件第一时间交办到位、落实到位。严格办理程序，制发《省环保督察督办转办工作办理流程及规定》和《关于做好省环境保护督察组交办信访案件办理工作的通知》，分类明确各部门的办理时限、相关要求和流程；交办事项落实组收到山东省环保督察转办案件后，立即拟办办理意见，经东营市协调联络组研究同意后，按要求进行转办、催办、督办，并对办理情况进行初步审核，最后经东营市领导审阅后上报山东省督察组。常德医院污水处理设备