

抚顺乡镇生活污水处理设备

产品名称	抚顺乡镇生活污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 适用于:农村、村镇、小区、工地，景观区
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业产业园
联系电话	15063679196 15063679196

产品详情

抚顺乡镇生活污水处理设备的与应用 1、污水处理设备的结构 生活小区污水处理中的一体化设备采用材质为Q235-A.F的钢板制作而成，根据相关的要求来制造设备、试验并验收设备，以确保一体化设备的。设备的和外壁做好防腐处理，在设备的顶部加上盖子，预留出检修孔，以便于人员的检修。设备可以埋在地面下，在地面上种植一些草被植物，这样不仅不会影响到小区的美观程度，还有利于土地面积的节约。污水处理设备同样可以置于地面以上，设备的外壁采用钢夹芯板来达到保温和装饰的目的，彩钢夹芯板采用自熄型泡沫塑料作为夹心材料，用彩色涂层钢板做面层，采用特定的工艺复合制成隔热夹芯板，因此这种材料具有重量轻、防腐蚀和保温性能的特点。

城镇社区生活污水处理装置乡镇卫生院污水处理设备乡镇卫生院污水处理设备厂家供应乡镇卫生院污水处理设备推荐适宜住宅小区、疗养院、办公楼、商场、宾馆、饭店、学校、水产加工厂、牲畜加工厂、乳品加工厂等生活污水和与之类似的工业有机废水，如纺织、啤酒、造纸、制革、食品、化工等行业的有机污水处理，主要目的将生活污水和与之相类似的工业有机废水处理达到回用水质要求，使废水处理资源化利用。

抚顺乡镇生活污水处理设备) 风机、水泵需按使用说明书定其；2) 水泵严禁无水空转；3) 检修结束后必须试车24小时以上，无异常情况发生方为正常；4) 在对污水处理设备内部进行检修时必须有两人同时（一人在外观察，另一人在内检修）进行并充分换气，以免窒息，确保安全；5) 在无特殊情况下电控柜不得采用手动控制。/抚顺乡镇生活污水处理设备 备的曝气 处理生活小区的污水应当考虑到噪音扰民问题，因此污水处理设备的曝气采用潜水曝气，的鼓风机曝气较为繁琐，需要阀门、仪表和鼓风机等，存在的噪音较大，同时工作量也比较大。采用潜水曝气，由于设备置于水下，因此能够大限度地噪音对小区造成的影响，该技术构造比较简单，堵塞发生率较低。/潜水曝气技术省去较长的风管，增大了氧的转移系数，氧的利用率，污泥活性基质降解常数高于其他活性。在紊动和能量交换作用下，水下曝气机混合室内形成强烈的混掺现象，能够在极短的时间内完成氧由气体向水中的转移，使混合液中活性污泥处于强烈的悬浮状态，生物膜将会直接受到水和气流的搅动，使生物膜的更新速度加快，始终保持较高的活性。/水下曝气机的后期十分方便，当设备发生故障时，可以利用导轨到池顶上来进行维修。水下曝气机

能够根据水质的变化利用控制阀来调节进气量，达到分开或组合曝气与搅拌功能，使水质均匀，减小污泥现象的发生。/生化反应池的填料 生活小区污水处理中的生化反应池的填料选择多孔球形悬浮填料，材质为高密度聚，相对密度为0.93.这种填料的价格比较便宜，具有便于安装和维修，耐高负荷冲击、使用寿命较长、不易堵塞、处理效果好等优点。吊装式填料的支架为金属材料，长期处于污水中，很容易被腐蚀，从而出现支架倒塌、填料中心绳断裂等现象。/生化反应池采用的填料能够有效避免这些问题的出现。这种填料还可以根据水质的变化情况来填充范围内的填料树立，为的达标排放提供保障。

沉淀池与污泥处置 生化处理单元中的悬浮物利用沉淀池来去除，从而实现水和污泥的分离。沉淀池设有反应区，与混凝剂发生混合反应后进入沉淀区，沉淀池采用生流式逆向斜管，斜管的材质采用聚氯，高度为一米，倾角为六十度。/沉淀效率较高、停留时间较短，池容较小。经过沉淀后的污泥，有一部分进入到污泥池，一部分回调节池。到污泥池中的污泥经过、浓缩以及消化减容后，进而利用污泥脱水机进行脱水处理定期进行外运处置。/变配电方案根据全厂负荷分布情况，本工程拟设式

抚顺乡镇生活污水处理设备 使用及注意事项

- 1、泵使用前应仔细检查电缆有否损坏，紧固件是否松动或脱落，泵在运输、存放、安装中有无变形或损坏。
- 2、用500V兆欧表测量电泵电动机相同和相对地间绝缘电阻，其值应不小于2兆欧，否则应对电机定子绕组进行干燥处理，干燥处理的温度不允许超过120 。
- 3、该系列泵的安装有固定式和式两种。当采用固定式自动安装时，应将链索分别传进（偏离泵口，其连线应平行与泵口的）两个吊环螺钉或吊板中上下起吊电泵。均匀地沿着导轨下滑，直到自动耦合到位。当采用式安装时，先将软管套好，用链索穿进两个吊环上下起吊电泵，注意且不能将电缆当做线缆使用，以免发生危险。
- 4、泵接通后的方向从进水口为逆时针转动，如果电泵反转，只需将电缆线中的任何两根线对调一下接线位置即可。
- 5、电泵的机壳地线必须严格按有关规程接受，为了保证使用时人身安全，在电泵运行时，严禁在附近安装、人下水做事或，以放万一电泵漏电而发生意外事故。
- 6、电泵在无特殊情况必须配备全自动水泵控制柜，切勿直接挂电网或使用闸刀开关来接通电源，确保电泵正常运行。
- 7、不得将电泵长期处于低扬程状态下运行（一般使用扬程不得低于额定扬程的60%），能控制在建议使用扬程范围内，以放电泵因超载而烧坏电机。
- 8、无自循环冷却装置的泵严禁整面长期运行，以防电泵过热损坏。

抚顺乡镇生活污水处理设备

- 1、电泵应有专人与使用，并定期检查电泵绕组与机壳之间的绝缘电阻是否正常。
- 2、每次使用特别是用于较稠较粘的浆液后，应将电泵放入清水中运转数分钟，防止泵内留下沉积物，保证电泵的清洁。
- 3、电泵如长时间不用时应将电泵从水中取出，不要长期浸泡在水中，以电机定子绕组受潮的机会，电泵的使用寿命。
- 4、在常规状态下泵每使用300~500小时后应加注或更换油室中机油（10~30号机油），使机械密封保持良好的状态，机械密封的使用寿命。

5、电泵拆卸、维修后，机壳组件必须经0.2Mpa气密试验检查，以确保电机密封可靠。

6、叶轮和泵体之间的密封环具有密封功能，如密封损坏将直接影响到泵的性能，必要时应更换。

抚顺乡镇生活污水处理设备

knqNsB46