

商丘医院污水处理设备型号

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 商丘医院污水处理设备型号 |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司 |
| 价格 | 30000.00/台 |
| 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

商丘医院污水处理设备型号

由于医院医疗废水中含有较多的悬浮杂物、病源微生物等污染物成分，因此必须尽可能在前期用物化工艺去除这些污染物。否则，会影响整个处理系统的运行和管理效果。因此，本方案拟在污水进入生化处理系统前设置格栅，以去除水中的悬浮物。

由于污水的CODCr含量较低，可生化效果好，为减少投资，降低运行成本，增强系统的耐冲击负荷能力，本方案采用“厌氧+好氧”的处理方法对污水进行生化处理。

医疗废水首先经由格栅槽，去除水中悬浮物等杂质，防止堵塞后续处理单，造成水路淤堵，影响系统运行。经格栅过滤后的污水自流进入调节池，调节池是作为污水水量调节和均质的构筑物，由于污水在白天与夜晚排放具有时段不均匀性、时变化系数较大的特点。

要使后续处理系统均衡地运行，尽量减少污水冲击负荷的影响，以达到理想的处理效果，则需设调节池，对污水水量进行调节并均质，使调节池提升泵始终按平均处理水量向后续处理系统供水，资料统计，调节池有效容积按6-10倍平均小时处理量计算。池末端安装污水提升泵2台，用于将水提升到一体化污水处理设备，1用1备。提升泵的运行受液位浮球控制。调节池中的水位处于高液位时水泵自动启动；处于低液位时水泵自动停止。

调节池出水自流进入高效厌氧池，污水厌氧水解酸化生物处理是在无氧或缺氧的条件下利用厌氧微生物的降解作用使污水中有机物质达到净化的处理方法。

商丘医院污水处理设备型号在无氧的条件下，污水中的厌氧细菌把碳水化合物、蛋白质、脂肪等有机物分解生成有机酸，然后在甲烷菌的作用下，进一步发酵形成甲烷、二氧化碳和氢等，从而使污水得到净化。经过水解酸化处理后可将水中的大分子难降解的有机物转化为小分子易降解的有机物，从而提高后续好氧处理单元的处理效果。采用水解酸化工艺，可大大缩短好氧生化所需的时间；同时处理后出水水

质更好，既节省了投资，节约了运行成本，又提高了环境效益。

厌氧池出水自流进入新型接触氧化单元。生物填料为固定床上的组合填料。利用填料作为微生物的附着载体。生物均匀分布在生物填料上，这样就避免了微生物分布不均的现象，同时，生物附着在填料表面，不随水流动，因生物膜直接受到上升气流的强烈搅动，不断更新，从而提高了净化效果。高效渗滤池

生产工艺设备如格栅拦污机、泵类、搅拌器、风机、投药设备、污泥浓缩机脱水机、混合搅拌设备、空气扩散装置、电动阀门等。二级处理(生化处理)污水生化处理属于二级处理，以去除不可沉悬浮物和溶解性可生物降解有机物为主要目的，其工艺构成多种多样，可分成生物和活性污泥法(AB法、A/O法、A²/O法、SBR法、氧化沟法)稳定塘法、土地处理法等多种处理方法。商丘医院污水处理设备型号食品工业废水的特点是有机物质和悬浮物含量高食品污水处理设备效果显著，易，一般无大的毒性食品污水处理设备，水质水量随季节变化生产销食品污水处理设备，高浓度废。