

# 陕西乡镇医院污水处理设备宝鸡

产品名称	陕西乡镇医院污水处理设备宝鸡
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

### 陕西乡镇医院污水处理设备宝鸡

废水经过一道机械格栅，去除水中较大的悬浮、漂浮物和带状物，上清液重力流入进入调节池，调节池调节污水的水量和水质。调节池出水提升进入A级生化池（缺氧池）和O级生化池（好氧池）进行生化处理。医院污水中有机成份较高，BOD5/CODcr=0.5，可生化性很好，因此采用生物处理方法大幅度降低污水中有机物含量是经济的。由于污水中氨氮及有机物含量较高，特别是有机氮，在生物降解有机物时，有机氮会以氨氮形式表现出来，氨氮也是一个重要的污染控制指标，因此污水处理采用缺氧好氧A/O生物接触氧化工艺，即生化池需分为A级池和O级池两部分。

陕西乡镇医院污水处理设备宝鸡设备主要的组成部分：

- 1.缺氧池：**将污水升华，将具有弹性的生物填料利用它作为细菌的载体，污水中不容易溶解的有机物是在厌氧微生物的作用下转变为可以溶解的有机物，小分子有机物是从通过大分子有机物水解而成，从而在后面的生物处理池进行氧化分解，回流的确炭氮中存在硝化菌在它的作用下，可进行部分硝化和反硝化，去除氨氮。
- 2.生物接触氧化池：**在污水处理中它有一定的主导地位，一共两段，前一段在较高的有机重量下，通过附着于填料上的大量不同种属的微生物群落共同参与下的生化降解和吸附作用，去除污水中的各种有机物质，使污水中的有机物含量大幅度降低;后段在有机负荷降低的情况下，通过硝化菌的作用，在氧量充足的条件下降解污水中的氨氮，同时也使污水中的COD值降低值降到很低，使污水的出水效果好。
- 3.沉淀池：**污水中的漂浮物在重力的作用下发生下沉，与水产生分离的过程。这个过程方便，同时分离效果较好，往往大多数污水处理都需要此程序，沉淀池是为了使固液分离然后去除生物化学池中产生的生物膜和不易下沉的污泥，使污水出水效果好。
- 4.消毒池：**二沉池的水进入消毒池进行消毒，保证出去的水达到卫生出水效果，经合格后再排放。消毒

池安装有消毒设备，导流板，消毒装备中加入氯片然后消毒的方式。这种方法简便，安全可靠。

5.污泥池：污泥池中的泥是二沉池中的污泥经污泥处理设备定时排放的，同时还安装污泥回流设备，某些污泥回流到缺氧池进行硝化和反硝化，这样大大减少了污泥的产生量，也去除了污水中氨氮的成分。剩下的污泥进行浓缩和氧化，污泥上层的液体回流后进到调节池再进行解决，其他的污泥可以按时的往外运出(每年二至三次)。

6.清水池:经过消毒池得水然后进到清水池，达标效果显著能够直接排放或者回收利用。

陕西乡镇医院污水处理设备宝鸡格栅井污水中含有大量较大的悬浮物和漂浮物，格栅的作用是截留并去除上述物质，对水泵和后续处理单元起保护作用。格栅井位于提升井的正上方，采用钢砼结构与调节池合建一体，格栅井的上方建有格栅间一座，防止栅渣传播病，为协调周围环境，可对格栅井外面作美化处理。操作人员可定期对栅渣消、清理、外运，作为垃圾焚烧掉。为减轻操作人员的劳动强度，和改善工作环境，保证污水除渣的效果，格栅井内设置1台机械格栅和1台提篮格栅。机械格栅和提篮格栅采用不锈钢材料制成，具有耐腐蚀，机械格栅自动从污水中清理栅渣，管理方便，故障少、维修率低。

陕西乡镇医院污水处理设备宝鸡政集团有限责任公司将北京京禹顺环保有限公司进行挂牌转让，北京桑德环境工程有限公司中标获得京禹顺公司全部股权，接管运营顺义区污水处理厂，同年开始实施污水处理厂的升级改造及扩建工程。