

【医院生化污水处理设备】专用

产品名称	【医院生化污水处理设备】专用
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

【医院生化污水处理设备】专用

医院一体化污水处理设备是我公司采用预处理+生化处理+消毒处理工艺研发生产的小型污水处理设备。

1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。

3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

排放标准《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2016）

根据医院的规模、性质和处理污水排放去向，进行工艺选择。根据医院分类，分为传染病医院和综合医院。医院污水处理后排放去向分为排入自然水体和通过市政下水道排入城市污水处理厂两类。

医院污水处理所用工艺必须确保处理出水达标，主要采用的三种工艺有：加强处理效果的一级处理、二级处理和简易生化处理。工艺选择原则为：

1、传染病医院必须采用二级处理，并需进行预消毒处理。

2、处理出水排入自然水体的县及县以上医院必须采用二级处理。

3、处理出水排入城市下水道(下游设有二级污水处理厂)的综合医院采用二级处理，对采用一级处理工艺的必须加强处理效果。

4、对于经济不发达地区的小型综合医院，条件不具备时可采用简易生化处理作为过渡处理措施，之后逐步实现二级处理或加强处理效果的一级处理。

水污染物排放限值（日均值）

序号

控制项目

排放标准

预处理标准

1

粪大肠菌群数（MPN/L）

500

5000

2

肠道致病菌

不得检出

-

3

肠道病毒

4

pH

6-9

5

化学需氧量 (COD)

浓度 (mg/L)

zuigao允许排放负荷 (g/床位)

60

250

6

生化需氧量 (BOD)

20

100

7

悬浮物 (SS)

8

氨氮 (mg/L)

15

9

动植物油 (mg/L)

10

石油类 (mg/L)

11

阴离子表面活性剂 (mg/L)

12

色度 (稀释倍数)

30

13

挥发酚 (mg/L)

0.5

1.0

14

总氰 (mg/L)

总汞 (mg/L)

0.05

16

总镉 (mg/L)

0.1

17

总铬 (mg/L)

1.5

18

六价铬 (mg/L)

19

总砷 (mg/L)

总铅 (mg/L)

21

总银 (mg/L)

22

总A(Bq/L)

23

总B(Bq/L)

24

总余氯1) 2) (mg/L)

二、应考虑污水排放的排向及受纳水体和环境功能对水质的要求

医院污水处理的总工艺流程通常包括污水的预处理和污水的消毒两大部分。污水的预处理通常采用一级处理和二级处理(生化处理)。我国绝大多数医院污水处理都采用一级或二级处理，经过预处理后再进行消毒的污水一般均能达到国家和防疫部门对医院污水处理的要求。