

钦州医院污水处理设备

产品名称	钦州医院污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	6600.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:乐斌600 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

钦州医院污水处理设备

接触池出口的余氯控制在3-10mg每升满足一级标准肯定是可以的了
如果城市管网允许二级标准可以放宽采用二级 这样可以节省氯的投加量
减少运行成本接触池的出口总余氯 指的是 接触消毒池 出口的污水中的的氯的总含量 就是接触氧化剩余的余氯总量
也就是出口总余氯量接触消毒池的作用主要是通过加氯等强氧化剂对水中的细菌病毒 进行消毒 处理杀死污水中的病原菌及病毒 ，经过消毒处理后 病原菌和病毒会被全部杀死
但是有些病原菌会转化为孢子之类的繁殖体 为了防止这些繁殖体在次繁殖 必须在污水中保留一定量的消毒剂 对病原菌进行控制 ，这个道理和自来水中保证余氯的要求一致

实验室综合废水处理设备设计基础

- 1、实验室综合废水来源：实验室药品、试剂、试液、清洗等实验过程中产生的综合废水；
- 2、实验室综合废水处理量： T/D或 L/D；
- 3、实验室综合废水成分：无机物类、有机物类、生物类废水等；
 - 1)、无机物类：重金属离子、酸碱PH值、卤素离子及其他非金属离子等；
 - a、重金属离子：汞、镉、铬、铅、锰、银、镍、锌、铜、铝、砷等金属阳离子以及处于络合状态的重金属离子团(Cr2O7)2-、(CuCN) -、(AuCN)-、(PtCl6)2-等；
 - b、酸碱PH值:硝酸、盐酸、硫酸、双氧水、氯化钾、氯化钙等；

2)、有机物类：有机溶剂、苯、甲苯、二甲苯、酚类、甲醛、、丙烯腈、丙烯醛、氟化氢、石油类、甲醇、N - N二甲基甲酰胺、异丙醇、哌啶、二氯甲烷、无水醇、D I E A、DNA合成废液、乙腈、苯酸、、三氟乙、苯胺类、氯苯类、硝基苯类、油脂类、醚类、混合烃类、炳酮、糖类、蛋白质、有机磷农药等；

3)、生物类：病原体、细菌、病毒、乙肝表面抗原、丙肝抗原、衣原体、支原体、螺旋体、真菌、布鲁氏杆菌，炭疽杆菌衣原体等；

4、实验室废水处理后的标准：符合国家污水综合排放【GB8978-1996】中的三级标准；

也可根据用户要求把废水处理到国家污水综合排放【GB8978-1996】中的一、二级标准。

进出水水质设计表：

序号

污染物项目

设备处理后出水水质 (mg/L)

1

CODcr

40

2

BOD5

15

3

SS

5

4

PH

6.5 ~ 9

5

氨氮

10

6

石油类

0.5

7

总铅

0.5

8

总锰

3.0

9

总锌

10

总铬

1.0

11

总汞

0.3

12

三氯甲烷

13

甲苯

0.2

14

苯酚

0.4

15

有机磷农药

16

表面活性剂（LAS）

8

3月20日，铁北污水处理厂扩建项目现场，工人们正在整理场地，预计月底启动桩基工程施工；桥北污水处理厂里，扩建的二次沉淀池正在安装设备。今年，我市对铁北、城南、桥北三座污水处理厂实施扩容。据市城建集团所属南京水务集团相关人士介绍，项目建成后，主城区和江北新区不仅能实现污水收纳、处理扩容，出水全部优于一级A标准，并且关键指标基本达“准四类水”标准，可用于河道生态补水，助力我市水环境持续稳定改善。

昨天，记者走进位于栖霞区的铁北污水处理厂，老厂区西侧，隔一条铁路，就是正在扩建的新厂区。施工队伍目前正在进行相关障碍物的迁移，预计本月底启动桩基施工。南京水务集团总工办主任周卫东介绍，除了扩建铁北污水处理厂，南京水务集团今年还将开工建设城南污水处理厂扩建工程、完成桥北污水处理厂扩建工程。

据悉，目前主城区（即江南六区）有江心洲、城东（一、二、三期）、城北、铁北、城南、仙林等6处污水处理厂，处理总规模达157万吨/日。待铁北和城南污水处理厂建成投产后，主城区污水处理总规模将扩容至181.5万吨/日。服务江北新区的桥北污水处理厂完成扩建后，污水处理规模将从现在的10万吨/日扩容至20万吨/日。

截至去年底，我市主城区污水处理厂的出厂水已全部达到国家污水达标排放最高标准——一级A标准。根据检测，经过提升处理工艺，目前出厂水已经优于一级A，氨氮等关键指标基本达到地表水准四类标准。今年实施的3处污水处理厂扩建工程，更是采用深床反硝化滤池等国际先进设施及工艺，进一步提高出厂水的水质。桥北污水处理厂扩建工程项目部副经理杨协栋介绍，和以前的工艺相比，深床反硝化滤池内砂子上附着的微生物，可以更高效地让污水中的硝酸盐氮转化成氮气挥发，由此显著降低出厂水中总氮的含量，排入河道后更不易产生富营养化污染。“ 高标准的出厂水，还可以给河道生态补水、注入活力，实现水资源循环利用。”周卫东说。