

题 目：基于普通活性污泥法建设城市污水处理厂

目 录

摘要	I
Abstract	II
第一章 绪论.....	1
1.1 研究背景及意义.....	1
1.1.1 研究背景	1
1.1.2 研究意义.....	1
第二章 工艺的确.....	1
2.1 工艺对比.....	1
2.1.2 序批式工艺.....	1
2.1.3 氧化沟工艺.....	1
2.2 设计规模.....	2
2.3 工艺的确.....	2
2.3.1 普通活性污泥工艺.....	2
2.3.2 工艺流程图.....	3
第三章 工艺的计算.....	4
3.1 设计参数.....	4
3.2 泵站设计计算.....	4
3.2.1 泵前扬程估算.....	4
3.2.2 水泵机.....	5

3.2.3	泵前格栅	5
3.2.4	泵站的平面布置	6
3.2.5	集水池	9
3.2.6	机器间计算	10
3.3	污水一级处理	10
3.3.1	格栅及其设计	10
3.3.2	格栅间隙数	11
3.3.3	格栅槽宽度	11
3.3.4	格栅水头损失	11
3.3.5	格栅总长度	11
3.3.6	每日栅渣量	11
3.3.7	进、出水渠道	12
3.4	沉砂池及设计	12
3.4.1	沉砂池有效容积	12
3.4.2	水流过水断面面积	12
3.4.3	沉砂池宽度	12
3.4.4	沉砂池长度	12
3.4.5	单池所需空气量	12
3.4.6	沉砂室容积	12
3.4.7	单个沉砂斗容积	13
3.4.8	沉砂斗上口宽度	13

3.4.9 沉砂斗有效容积.....	13
--------------------	----

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/748004031136007002>