

<<环境工程专业毕业设计指南>>

图书基本信息

书名：<<环境工程专业毕业设计指南>>

13位ISBN编号：9787508411446

10位ISBN编号：7508411447

出版时间：2002-8

出版时间：中国水利水电出版社

作者：张林生 编

页数：151

字数：234000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<环境工程专业毕业设计指南>>

### 内容概要

本书系《大学生毕业设计指南丛书》之一，是专门为环境工程专业应届毕业生进行环境工程毕业设计而编写的，同时兼顾了在职的环境工程技术人员的实际需要。

本书共7章，主要内容有环境工程毕业设计基本要求、毕业设计过程、环境工程专业基本知识体系、特种污染治理技术、环境工程主要处理设备设计计算书、设计范例、毕业设计图纸等。

本书力图指导学生把学习的理论知识很好地应用于工程实践。

本书主要供环境工程专业应届毕业生、环境管理、环境规划及环境工程、市政工程专业的设计、施工人员使用。

## &lt;&lt;环境工程专业毕业设计指南&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 环境工程毕业设计基本要求 第一节 毕业设计的目的与作用 第二节 毕业设计的基本要求及主要类型 第三节 毕业设计的主要步骤 第四节 毕业设计的选题 第五节 文献检索与应用第二章 毕业设计过程 第一节 毕业设计课题的确定 第二节 毕业设计任务书 第三节 毕业设计内容 第四节 毕业实习和工程调研 第五节 毕业设计对指导教师及学生的要求 第六节 毕业设计文件的编制 第七节 毕业设计的评阅与答辩 第八节 毕业设计的成绩评定第三章 环境工程专业基本知识体系 第一节 环境工程学的主要内容及污染治理基本原则 第二节 水的物理化学处理方法 第三节 水的生物处理方法 第四节 大气污染治理方法 第五节 固体废弃物处理与处置技术 第六节 噪声防治技术第四章 特种污染治理技术 第一节 啤酒废水处理技术 第二节 制浆造纸废水处理技术 第三节 染料工业废水处理技术 第四节 机械加工含油废水处理技术 第五节 制革工业废水处理技术 第六节 电镀工业废水处理技术 第七节 石油化学工业废水处理技术 第八节 生物制药工业废水处理技术 第九节 纺织印染工业废水处理技术 第十节 电泳磷化废水处理技术 第十一节 大气污染物催化转化处理技术 第十二节 有毒有害固体废物的处理处置技术 第十三节 电磁辐射防治的基本技术 第十四节 工业噪声防治技术第五章 环境工程主要处理设备设计计算书 第一节 穿孔旋流反应池设计 第二节 机械絮凝反应池设计 第三节 迷宫斜板沉淀池设计 第四节 气浮池设计 第五节 机械澄清池设计 第六节 虹吸滤池设计 第七节 活性炭吸附器设计 第八节 竖流沉淀池设计 第九节 斜管沉淀池设计 第十节 循环氧化沟设计 第十一节 推流曝气池及完全混合型曝气池设计 第十二节 间歇式活性污泥处理池设计 第十三节 塔式生物滤池设计 第十四节 生物接触氧化池设计 第十五节 生物转盘设计 第十六节 旋转除尘器设计 第十七节 电除尘器设计 第十八节 填料吸收塔设计 第十九节 垃圾焚烧和填埋设计第六章 设计范例 第一节 平阳县水头制革污水治理工程 第二节 新浦化学工业公司废水处理改造工程 第三节 皖北啤酒厂钛白粉煅炼尾气治理工艺设计 第四节 南京油脂化工厂钛白粉煅炼尾气治理工艺设计 第五节 宜兴热电厂净水站设计 第六节 高浓度化工废水处理工程 第七节 混凝土—电解气浮法处理亲水性染料废水研究第七章 毕业设计图纸参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>