

<<松嫩低平原污水处理与利用研究>>

图书基本信息

书名：<<松嫩低平原污水处理与利用研究>>

13位ISBN编号：9787802332041

10位ISBN编号：7802332044

出版时间：2008-2

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：马延廷

页数：254

字数：370000

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>

## <<松嫩低平原污水处理与利用研究>>

### 内容概要

本书概括了黑龙江省西部松嫩平原的乌裕尔河、双阳河、安肇新河与肇兰新河的全流域。全书共分五篇。

第一篇，概述了研究区的自然环境与社会环境；第二篇，重点研究了区内基本未受或很少受人为污染的自然状态下的地表水与地下水的水资源量与水质；第三篇，研究区内受人为污染的水资源量与水质的研究；第四篇，污水经处理排放污水的利用研究与未受污染的盐渍水影响的研究；第五篇，包括结论、问题与建议；这一篇，是全书的总结，对存在的问题与建议作了较详细的论述。

这些建议，对地区污水的防治与利用以及生态环境建设、经济可持续发展和水资源的循环利用，都具有重要的现实意义。

该书是一本综合研究的生态系统专著，体现以人为本，科学发展观的指导思想，是区域水资源保护与环境治理研究的重要参考资料，可供有关方面特别是可供政府部门、研究机构、学校等单位参考。

## <<松嫩低平原污水处理与利用研究>>

### 书籍目录

前言 一、研究区地理位置与研究的意义 二、立题研究的依据 三、研究内容 四、研究方法  
与采取的技术路线 五、完成工作量 六、研究主要成果 七、研究单位第一篇 环境概况 第一  
章 自然环境 第一节 气候 第二节 地质构造、地形地貌 第三节 水文 第四节 生物 第五节  
土壤 第二章 社会环境 第一节 社会经济 第二节 交通运输 第三节 自然保护区与旅游业 第  
四节 水利工程第二篇 水资源量与水质研究 第一章 研究方案设计 第一节 地表水 第二节 地下  
水 第二章 结果与分析 第一节 水资源量 第二节 地下水资源第三篇 污水排放量与污水水质研  
究 第一章 研究区工业废水、生活污水的排放量与蓄水、泄水工程 第一节 工业废水、生活污水的  
排放量 第二节 工业废水与生活污水的蓄泄工程 第二章 工业废水、生活污水(雨洪污混合水)水质  
研究 第一节 研究方案的设计 第二节 研究结果与分析第四篇 污水(处理与利用)资源化研究 第  
一章 污水灌溉的研究 第一节 试验研究方案的设计 第二节 研究结果与分析 第二章 纳污泡(沼)  
、滞洪区生态环境研究 第一节 封闭纳污泡(沼)生态环境 第二节 纳污滞洪区生态环境研究 第  
三节 未经处理纳污泡(沼)生态环境研究 第四节 污水库生态环境研究 第五节 纳污河道生态环境  
研究 第六节 王花泡与青肯泡滞洪区生态环境研究 第七节 结果与分析 第三章 污水处理利用途  
径措施第五篇 结论、问题与建议 第一章 结论 第一节 自然资源丰富是国家重要工农业生产基地  
, 是经济持续快速发展区域 第二节 经济持续快速发展, 人口的增加, 污染日趋严峻 第三节 污  
水处理与利用 第四节 观念、创新与新发现 第二章 存在的问题 第一节 工业废水与生活污水对  
水环境质量产生不良影响 第二节 盐渍影响水质 第三节 工程标准低不配套 第四节 地方财政  
资金困难 第五节 研究经费不足 第三章 建议

## <<松嫩低平原污水处理与利用研究>>

### 章节摘录

第一篇 环境概况 第一章 自然环境 第一节 气候 研究区属中温带大陆性半干旱季节性冻土区，冬季漫长、严寒干燥，夏季温暖多雨，气温由北向南，由东向西逐渐由低至高，年平均无温4.07℃，（2.6~4.7℃），月平均气温7月最高约22.79℃（21.8~23.8℃），月最低气温为1月平均-19.24℃（-20.4~-16.6℃），年活动积温2905℃（2689.4~3192.7℃），土壤最大冻土冻深平均为237.7cm（207~282cm）。

.....

<<松嫩低平原污水处理与利用研究>>

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>