

<<北京市污水农业利用区划的研究>>

图书基本信息

书名：<<北京市污水农业利用区划的研究>>

13位ISBN编号：9787800934391

10位ISBN编号：780093439X

出版时间：1994-8

出版时间：中国环境科学出版社

作者：董克虞 杨春惠 林春野 编

页数：186

字数：136000

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>

<<北京市污水农业利用区划的研究>>

内容概要

本书从保护农业生态环境、保护地下水源、综合利用污染水资源的角度出发，收集了多年的调查研究，区域评价，室内模拟等研究成果。

内容丰富、科学性强、适用性广，对缓解北京市水源危机，科学地进行污灌有重要意义。

本书可供全国从事农田污灌研究的人员借鉴和参考，同时对制定国土整治规划，污水人工处理也有一定参考价值。

<<北京市污水农业利用区划的研究>>

书籍目录

第一章 环境状况 第一节 地形地貌概况 第二节 水文气象条件 第三节 土壤作物 一 土壤 二 作物 第四节 环境水文地质条件 一 水文地质条件 二 地下水水质防护条件第二章 污水资源及农业利用现状 第一节 污水资源概况 一 污水资源总量 二 污水资源的区域分布 第二节 农田污灌现状 一 污灌的分布与农灌污水的水质分析 二 污灌农田面积及分布 三 污灌方式及灌水定额第三章 土壤、作物、地下水环境背景值及污染评价标准 第一节 土壤 一 北京地区农业土壤的元素背景值 二 土壤污染评价标准 第二节 作物 一 作物背景值 二 作物污染评价标准 第三节 地下水 一 地下水水质背景值 二 地下水水质评价方法第四章 污灌对农业环境的影响 第一节 土壤 一 污灌对土壤肥力的影响 二 污灌对农田土壤含水量的影响 三 灌溉污水对土壤温度的影响 四 污灌对灌区土壤盐渍化的影响 五 污灌对灌区土壤中重金属含量的影响 六 污灌对土壤有机污染物的影响 七 污灌对土壤微生物的影响 第二节 污灌对农作物的影响 一 污灌对农作物产量的影响 二 污灌对农产品品质的影响 三 污染物在农产品中的残留 第三节 污灌对环境卫生及居民健康的影响 一 污灌区蚊蝇密度及消长规律 二 污灌区蔬菜被沙门氏菌和蛔虫卵的污染状况调查 三 污水对灌区居民健康影响的初步调查结果 第四节 污灌对地下水的影响 一 主要污染物环境行为判断性模拟试验 二 野外渗滤管监测试验 三 主要污染物增高与净化的机制第五章 污水农业利用综合区划第六章 污水农业利用区划实施后的效益分析第七章 结论与建议

<<北京市污水农业利用区划的研究>>

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>