

<<农业环境影响评价技术手册>>

图书基本信息

书名：<<农业环境影响评价技术手册>>

13位ISBN编号：9787502599973

10位ISBN编号：7502599975

出版时间：2007-4

出版单位：化学工业

作者：程波

页数：298

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>

## <<农业环境影响评价技术手册>>

### 内容概要

《农业环境影响评价技术手册》是为认真贯彻《中华人民共和国环境影响评价法》，推动农业环境影响评价工作的正常开展，并使之科学化、规范化和制度化而编写的。

《农业环境影响评价技术手册》全面、系统地介绍了农业环境影响评价的方法、计算模型、经验参数、评价依据、评价指标和评价标准等，阐述了不同类型的农业规划和建设项目所对应的环境影响评价技术要求，提出了农业环境影响评价的工作程序以及环境影响评价文件的编制要求，列举了国内外农业环境影响评价实例、相关法律、法规、标准、政策和技术与产品标准体系。

《农业环境影响评价技术手册》倡导理论性与实用性、现实性相结合，可作为农业规划和农业建设项目环境影响评价工作人员的工具书，也可作为有关科研、技术人员和大专院校相关专业师生的教材或参考书。

## 书籍目录

第一章 绪论第一节 我国农业环境问题现状与特点一、农业环境问题现状二、我国农业环境问题的特点第二节 农业环境影响评价的意义、目的与作用一、农业环境影响评价的意义和目的二、农业环境影响评价主要功能与作用三、农业环境影响评价在解决我国目前农业环境问题上的重要作用第三节 农业环境影响评价实践与发展一、建设项目环境影响评价的历史和现状二、规划环评现状三、存在的问题与发展方向第二章 农业环境影响评价基本理论与项目管理第一节 农业环境影响评价的对象与特点一、农业工程及其相关工程项目二、农业工程项目的环境特点第二节 生态农业与食品安全一、农业可持续发展二、我国的生态农业及其特点三、食品安全四、无公害食品、绿色食品与有机食品第三节 国家对农村生态环境保护的要求一、加强面源污染防治,改善水体和大气环境质量二、开展环境综合整治,创建生态文明村镇三、加大生态示范区建设力度,推进区域生态经济的发展四、严格资源开发的环境管理,切实保护好重要自然生态系统第四节 农业项目环境影响评价的管理一、加强环评审查和生态环境监管二、对建设项目的分类管理第三章 种植业项目环境影响评价第一节 产业政策、行业环境管理、技术政策及规范一、法律和产业政策二、行业环境管理和技术政策三、无公害食品、绿色食品和有机食品标准四、环境标准和技术规范第二节 工程分析一、灌溉工程二、农田改造工程第三节 环境影响识别及筛选一、环境影响识别二、工程环境影响分析和主要保护目标三、主要评价因子筛选第四节 环境影响评价要点一、农田灌溉工程对水资源利用的影响二、农田灌溉工程对地下水的影响三、农田灌溉工程与土壤盐渍化问题四、农田灌溉工程对农田土壤质量的影响五、农业化学投入品对农田环境的影响六、作物种植与固体废物七、生态影响第五节 主要环保措施一、施工期二、生产期第六节 评价中应注意的问题一、农业开发引发的生态环境问题二、区域农业开发灌溉带来的环境问题三、区域农业开发的社会环境影响四、农药使用问题五、肥料使用问题第四章 畜牧业项目环境影响评价第一节 产业政策、行业环境管理和技术规范一、法律和产业发展政策二、行业环境管理和技术政策三、环境标准和技术规范第二节 工程分析一、饲养场的建设二、粪尿产生量三、粪尿和污水管理四、防疫与尸体无害化处理五、水平衡六、恶臭第三节 环境影响识别及筛选一、环境影响识别二、主要环境影响分析和主要保护目标三、主要评价因子筛选第四节 评价要点一、当地农业生产现状分析二、项目资源消耗三、项目污染源分析四、畜牧场场址选择的合理性五、场区布置和设计的合理性六、饲养工艺、卫生防疫、粪便处理、清洁生产、节能七、粪便消纳八、畜草平衡九、对农业生态系统的影响十、环境影响分析与预测十一、社会经济环境影响分析第五节 主要环保措施一、畜禽场粪便污染的综合治理二、畜禽场污水处理三、恶臭控制四、畜禽传染病控制第六节 评价中应注意的问题一、集约化养殖场的畜禽粪便消纳二、畜草平衡第五章 水产业项目环境影响评价第一节 产业政策、行业环境管理、技术政策及规范一、法律和产业政策二、行业环境管理和技术政策三、环境标准和技术规范第二节 工程分析一、网箱养鱼二、虾池改造第三节 环境影响识别及筛选一、环境影响识别二、主要环境影响分析和主要保护目标三、主要评价因子筛选第四节 评价要点一、生态环境现状调查与评价二、污染源分析三、水质预测四、底质预测五、水产养殖环境容量分析第五节 主要环保措施一、合理规划二、污染物的控制三、改进饵料与投喂方式四、规范健康养殖,减少药物使用量第六节 评价中应注意的问题一、海岸带开发中的生态环境问题二、水产生产中有毒物质的控制三、外来水生动物的入侵第六章 林业项目环境影响评价第一节 产业政策、技术政策及规范一、法律和产业政策二、行业环境管理和技术政策第二节 工程分析一、造林地二、造林树种的适宜性三、人工林结构的合理性四、造林技术分析五、采伐六、基地经营管理方式第三节 环境影响识别及筛选一、环境影响识别二、主要环境影响和主要保护目标三、主要评价因子筛选第四节 评价要点一、现状评价二、新建林业基地分析三、森林资源供求关系与影响分析四、影响评价第五节 主要环保措施一、森林植被和物种多样性保护措施二、水土保持措施三、农药肥料污染的减缓措施四、环境保护监测第六节 纸浆林基地评价中应注意的问题一、纸浆林基地的主要生态环境影响二、做好林纸基地区域的规划环评三、做好林基地选址四、对已批复项目进行后评估并对其影响实施跟踪调查、监测第七章 农业灌溉工程项目环境影响评价一、农业灌溉工程基本概念二、工程主要环境问题三、基础资料收集与调研四、评价指标与评价标准五、评价技术方法六、农业灌溉工程事故及风险评价方法七、环境保护措施八、环境经济效益分析九、农业灌溉工程环境管理与环境监测十、农业灌溉工程环境影响评价中应注意的问题第八章 农业环境保护措施第一节 污

染土壤生物修复一、土壤生物修复的主要工艺（污染土壤生物修复技术）二、典型污染土壤生物修复技术工程第二节 农业退化生态系统修复一、农业退化生态系统类型二、典型农业退化生态系统修复工程技术第九章 农业环境影响评价的公众参与第一节 公众参与的相关概念一、公众的概念二、公众参与的一般性解析三、公众参与中政府与公众的功能四、我国公众参与的发展第二节 公众参与和环境影响评价制度一、国外环境保护中的公众参与二、我国环境保护的公众参与三、公众参与环境影响评价制度的形成四、我国环境影响评价制度建设五、近年来我国在环境影响评价中公众参与工作的开展现状六、我国公众参与环境影响评价制度中存在的问题第三节 公众参与的类型与方法一、公众参与的类型二、公众参与的形式与内容三、公众参与的重要作用第十章 农业环境影响评价的政策法规与标准第一节 相关的法律与政策体系一、世界性的相关条款及宣言二、我国的相关法律体系三、我国其他相关办法、规定、政策四、环境保护地方性法规第二节 农业环境评价标准一、国家标准二、行业标准三、地方标准第三节 农产品标准一、国外农产品标准二、国家标准三、行业标准四、地方标准第十一章 农业环境影响评价案例第一节 节水灌溉项目环境影响评价一、项目简介二、评价思路三、预测评价四、小结五、专家点评第二节 天津宁河原种猪场环境影响评价一、总则二、建设项目概况三、扩建项目工程分析四、建设地区概况五、施工期环境影响分析六、环境空气影响评价七、废水达标排放的可行性论证八、噪声环境影响评价九、固体废物环境影响分析十、清洁生产分析十一、污染物总量控制分析十二、公众参与十三、环境经济损益分析十四、环境管理与环境监测十五、评价结论与对策建议第三节 农村生态能源建设项目环境影响评价一、项目建设内容和规模二、与本项目有关的原有污染情况及主要环境问题三、建设项目所在地自然环境、社会环境简况第四节 北京昌平区东小口镇陈营村规划调整项目环境影响评价一、项目简介二、环境影响初步评价及环保对策三、预测评价四、结论与建议参考文献

<<农业环境影响评价技术手册>>

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>