

# 《水环境管理责任机制研究》

## 图书基本信息

书名：《水环境管理责任机制研究》

13位ISBN编号：9787030377395

10位ISBN编号：7030377397

出版社：王亚华、吴丹、黄译萱、王大鹏 科学出版社 (2013-06出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《水环境管理责任机制研究》

## 书籍目录

前言 第1章绪论 1.1水环境管理责任机制研究的背景和目的 1.2水环境管理责任机制研究的内容和任务 1.3水环境管理责任机制研究的基本思路 1.4本书的主要创新 第2章水环境管理体制机制实践经验分析 2.1国外水环境管理体制机制实践经验 2.2我国水环境管理体制机制实践经验 2.3国外经验对我国水环境管理体制机制的借鉴与启示 第3章地方政府绩效评估方法研究 3.1国外政府绩效评估的实践经验 3.2我国政府绩效评估的实践经验 3.3国外经验对我国政府绩效评估的借鉴与启示 3.4环境保护纳入政府绩效评估的可行性分析 第4章中国七大流域水资源综合管理绩效评估 4.1水资源综合管理现状 4.2水资源综合管理绩效评估的概念界定 4.3水资源综合管理绩效评估方法 4.4水资源综合管理绩效评估结果 第5章地方政府水环境管理绩效评估技术体系 5.1水环境保护目标管理体系 5.2水环境管理绩效评估技术框架 5.3地方政府水环境管理绩效评估指标体系 5.4地方政府水环境管理绩效评估方法 第6章地方政府水环境管理责任机制设计 6.1水环境管理问责制设计原则 6.2水环境管理问责体系设计 6.3水环境管理问责制实施的配套制度 第7章企业水环境保护监管机制研究 7.1企业水环境保护监管机制现状 7.2政府监管行为与企业履约行为互动关系研究 7.3企业水环境保护监管机制案例分析 7.4企业水环境保护监管机制存在的主要问题 7.5企业水环境保护监管机制的改进方向 第8章地方政府水环境管理责任考核案例研究 8.1江苏省水环境管理责任与考核 8.2浙江省水环境管理责任与考核 8.3福建省水环境管理责任与考核 8.4湖北省水环境管理责任与考核 8.5四川省水环境管理责任与考核 8.6地方政府水环境管理责任考核经验借鉴 第9章淮河流域水环境管理责任机制研究 9.1淮河流域水环境管理现状及问题 9.2淮河流域水环境管理绩效评估体系设计 9.3淮河流域四省水环境管理绩效评估结果 9.4淮河流域水环境管理问责制 第10章建立健全水环境管理责任机制的建议 10.1建立健全水环境管理责任机制 10.2完善水环境管理责任机制的配套制度 参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：4.3.2绩效评估方法

目前学者们提出的资源环境评估方法主要包括模糊层次综合评价法、随机前沿分析法、人工神经网络方法、DEA法、投影寻踪模型、EPI环境效率变化模型及指标体系评价法等理论方法。同时，主要是针对区域层面的水资源管理绩效进行评估，其中廖虎昌和董毅明（2011）运用DEA和Malmquist指数方法对西部12省、云南省不同地区的水资源利用效率进行评估，研究表明技术是制约水资源利用效率的主导因素，加大科技投入、扩大生产规模、优化产业结构是水资源效率提高的必由之路。马海良等（2012）使用2003~2009年中国30个省区的面板数据，测算出各省全要素水资源利用效率，结果表明技术进步和技术效率的增长都可导致水资源利用效率的改善。潘护林等（2012）提出了适于我国西北干旱区可持续水资源管理绩效综合评价指标体系，并运用层次分析法、相对变化指数法和加权综合指数法对甘州区可持续水资源管理绩效进行了定量评价。关于流域层面的水资源综合管理绩效评估的研究文献相对较少，鲜有学者全面地动态评估我国七大流域水资源综合管理绩效。王大鹏和朱迎春（2011）通过加强松弛变量限制，在EPI环境效率变化模型的基础上，提出S环境效率变化模型，并应用该模型对我国七大流域的水环境效率动态变化进行实证分析，揭示各流域水环境效率变化的趋势及动因。鉴于文献研究，结合流域水资源综合管理绩效评估指标体系，基于二元比较法、熵权法、线性加权法与改进的理想解模型，对七大流域不同时期的水资源综合管理绩效指数进行测算。一方面，基于二元比较法和熵权法，确定水资源综合管理绩效评估指标权重，采用线性加权法，确定流域水资源综合管理绩效的静态评估结果；另一方面，根据理想解模型的构建，提出了改进的理想解模型，确定七大流域不同时期水资源综合管理绩效指数的动态变化，既体现了水资源综合管理绩效指数的优劣差异，又体现了水资源综合管理绩效指数的增长变化趋势。

### 1. 绩效评估指标权重确定

目前国内外关于指标权重确定的方法有多种，大致可分为两大类：主观赋权法，如德尔菲法、层次分析法等，多是采用综合咨询评分的定性方法，这类方法因受到人为因素的影响，往往会夸大或降低某些指标的作用，致使指标权重无法真实反映指标的作用。客观赋权法，即根据各指标间的相互关系或各项指标值的变异程度来确定权重，避免了人为因素带来的偏差，如主成分分析法、因子分析法、熵权法等。

# 《水环境管理责任机制研究》

## 编辑推荐

《水环境管理责任机制研究》可供水资源、水环境、水利水电规划与管理等专业技术人员及高校有关专业师生参考。

# 《水环境管理责任机制研究》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)