

图书基本信息

书名：<<广西北部湾经济区发展规划环境影响评价>>

13位ISBN编号：9787030251206

10位ISBN编号：7030251202

出版时间：2009-8

出版时间：科学出版社

作者：李巍，余婉雨，高芳 著

页数：400

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>

## 前言

自从《环境影响评价法》和《规划环境影响评价技术导则》(试行)颁布实施以来,以规划环境影响评价(以下简称规划环评)为主体的战略环境评价(SEA)在我国的研究和应用均取得了令人瞩目的发展。

然而,面对快速发展的工业经济和依然严峻的环境保护形势,规划环评在一些关键技术方法和实践经验积累方面仍显不足。

为了更好地贯彻和落实科学发展观,建设生态文明,推进资源节约型、环境友好型社会的建设以及加强节能减排工作,规划环评仍需通过不断实践进一步完善、提高和创新技术方法。

区域经济是我国经济发展的主导力量。

改革开放30年来,我国在经济发展总体布局上形成了一些具有重要支撑和带动作用的区域,如珠江三角洲(以下简称珠三角)、长江三角洲(以下简称长三角)等。

但由于发展方式不尽合理,产业发展的规模、布局和结构与区域资源环境承载能力不相匹配,一些先发地区如今正在承受环境恶化所带来的各种负面影响。

长三角和珠三角经济圈沿海受污染海域分布最广,近岸海域生态系统基本处于亚健康或不健康状态。

珠三角加工制造业“遍地开花”所带来的空气灰霾和水质型缺水,长三角石化化工产业的布局性、结构性问题造成了巨大的环境风险隐患等,都已成为国内外广泛关注的热点环境问题。

2007年的太湖蓝藻事件更是引发了人们对苏南模式的广泛质疑和全面反思。

为了避免重蹈先发地区经济增长环境代价过大的覆辙,后发地区需认真地汲取这样的教训。

广西北部湾经济区由南宁、北海、钦州和防城港四市所辖行政区域组成,南临北部湾,海岸线全长1595km,土地面积为4.25万km<sup>2</sup>。

该经济区是我国西部唯一既沿海又沿边的少数民族地区,是西南地区最便捷的出海大通道,是我国走进东盟、走向世界的前沿和重要门户。

该经济区区位优势明显,战略地位突出,发展意义重大。

该经济区腹地广阔,拥有丰富的土地、海洋、生物及矿产等资源,兼具独特的旅游和民族文化资源,拥有中西部地区唯一的保税港区,沿海港口是我国西南港口群的重要组成,“绿城”南宁已成为东盟与中国联系和交流的中心。

该经济区拥有我国最后一片“洁海”,红树林面积约占全国的40%,不仅是全球生物多样性保护的热点地区,而且是我国西南地区重要的生态功能区和南中国海海洋生态安全屏障。

国务院于2008年1月正式批准实施《广西北部湾经济区发展规划》(以下简称《规划》),自此广西北部湾经济区的开放开发正式上升为国家战略。

《规划》从带动广西发展、促进西部大开发、实现东西互动、提升中国—东盟合作水平的高度,明确了广西北部湾经济区的功能定位和发展目标,勾画了经济区的空间布局和产业发展的壮美蓝图,并提出了政策、机制和体制等方面的保障措施。

## 内容概要

规划环境影响评价是我国当前环境影响评价研究和实践领域的热点和重点,也是在区域发展战略和规划中落实科学发展观和推进资源节约型、环境友好型社会建设的重要手段。

本书介绍和总结了国家环境保护部规划环境影响评价试点暨国内首个国家级、大型沿海经济区的发展规划环境影响评价“广西北部湾经济区发展规划环境影响评价”的项目成果,主要包括以保护广西沿海地区优良的生态环境和我国最后一片“洁海”为评价目的,提出了“生态优先、海陆统筹、优化环境、协调发展”的沿海地区规划环境影响评价原则,总结了国内长江三角洲、珠江三角洲等先发地区的发展经验和环保教训,并与广西北部湾经济区进行了横向比较分析,实践并完善了海陆协调污染总量控制思想和技术方法,提出了广西北部湾经济区发展规划优化调整建议和环保对策等。

本书可供从事环境影响评价工作的管理、研究和实践人员,环境科学、区域规划、经济地理、生态学、海洋环境等领域的科技人员、高等院校师生以及政府部门有关人员阅读和参考。

## 书籍目录

前言1 总则 1.1 工作背景 1.2 评价对象和目的 1.3 评价参考依据 1.4 评价指导思想与原则 1.5 评价范围与时段 1.6 评价重点与方法 1.7 环境目标 1.8 重点生态环境保护目标 1.9 评价思路与技术路线2 区域概况 2.1 自然地理概况 2.2 矿产与资源概况 2.3 社会经济概况3 规划概要与分析 3.1 规划概要 3.2 规划协调性分析 3.3 规划环境影响识别 3.4 评价指标体系4 生态环境质量现状分析 4.1 陆域环境质量现状 4.2 近岸海域环境质量现状及变化趋势 4.3 现状问题与变化趋势分析5 功能定位和发展目标宏观分析 5.1 优势条件分析 5.2 功能定位分析 5.3 发展目标分析 5.4 发展指标分析6 空间结构陆域生态敏感性分析 6.1 规划空间结构演变 6.2 陆域生态敏感性评价 6.3 规划空间结构生态敏感性分析7 岸线开发的海域生态适宜性分析 7.1 海岸环境脆弱性分析 7.2 岸线开发的海域生态适宜性8 产业发展规划环境影响分析与评价 8.1 工业发展规划的环境影响分析 8.2 农业发展规划的环境影响分析 8.3 能源发展规划的环境影响分析 8.4 产业发展的环境风险分析 8.5 规划产业基地的环境影响分析与评价9 近岸海域环境影响预测与评价 9.1 近岸海域基本流场及污染物扩散条件分析 9.2 近岸海域环境承载力分析 9.3 近年来入海污染物总量变化及近岸海域环境容量利用情况 9.4 各水平年入海污染物量预测与分析 9.5 沿海产业发展对典型生态敏感目标的影响分析10 资源环境承载力动态分析 10.1 水资源承载力动态分析 10.2 水环境承载力动态分析 10.3 大气环境承载力动态分析 10.4 污染物总量控制分析11 发展规划综合论证 11.1 发展理念和模式的先进性 11.2 发展目标与定位的合理性 11.3 空间布局的适宜性 11.4 产业发展的综合分析 11.5 城市化的资源环境影响 11.6 新农村建设及民族文化保护 11.7 生态环境保护的系统性与指标可达性12 区域生态环境管理对策 12.1 重点产业污染防治对策 12.2 区域环境风险控制措施 12.3 产业循环经济发展策略 12.4 海岸带环境保护对策 12.5 区域生态补偿机制 12.6 环境监测与跟踪评价方案13 评价结论与建议 13.1 总体评价结论 13.2 具体问题与建议参考文献附表 附表1 《广西北部湾经济区发展规划(2006~2020)》优化调整建议 附表2 《广西北部湾经济区发展规划(2006~2020)》产业发展不利环境影响防治对策 附表3 《广西北部湾经济区发展规划(2006~2020)》生态环境不利影响缓解措施清单 附表4 广西北部湾经济区生态环境保护监控指标体系彩图

章节摘录

插图：2 区域概况2.1 自然地理概况2.1.1 地理位置2.1.2 地势地貌广西北部湾经济区地处云贵高原东南边缘，总体来看，地势北高南低。

北部（南宁市北部郊县）以中低山和丘陵为主，中部（南宁市南部郊县及钦州北部）以丘陵和台地为主，南部（主要是北海、钦州和防城港的沿海地段）则以低洼平地为主。

其中海拔小于200m的平原台地占经济区陆域总面积的74.99%；海拔200~400m的丘陵占17.29%；海拔400~800m的低山山地占6.82%；海拔大于800m的中山山地占0.90%。

经济区内的两个中低山山脉将地势走向明显地展现出来：其中北部是大明山，位于上林和武鸣两县交界处，最高峰海拔为1760m，自西北向东南方向高角度延伸（即NNW-SSE方向）；西南部的是十万大山，以低山和丘陵为主，岭谷相间排列，走向为自西南向东北低角度延伸（即SSW-NEE方向），西南角位于防城港市的防城区和上思县，东北端斜穿钦州市中北部，到达浦北县。

山系的最高峰薯良岭海拔为1462m，位于防城区与上思县的交界处。

在南北两个山系之间，有一个相对低洼的台地，包括南宁市的邕宁区、江南区、横县等地，属于邕江河谷地带，呈“U”形南北对称分布。

编辑推荐

《广西北部湾经济区发展规划环境影响评价》是由科学出版社出版的。

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>