

<<中国环境宏观战略研究>>

图书基本信息

书名：<<中国环境宏观战略研究>>

13位ISBN编号：9787511100368

10位ISBN编号：7511100368

出版时间：2011-6

出版时间：中国环境科学出版社

作者：环境保护部信息中心

页数：105

字数：105000

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>

<<中国环境宏观战略研究>>

内容概要

环境信息化是利用信息技术，充分开发利用环境信息资源，通过环境信息服务推动并促进环境保护工作又好又快地发展。

由环境保护部信息中心编著的《中国环境宏观战略研究(环境信息)》主要包括环境信息化与环境保护历史性转变，环境信息化发展现状分析与比较研究，“信息强环保”环境信息化发展战略，战略措施和建议等。

<<中国环境宏观战略研究>>

书籍目录

- 一、环境信息化与环境保护历史性转变
 - (一) 对环境信息化的基本认识
 - (二) 环境信息化在环境保护历史性转变中的战略意义
 - 1. 环境信息化是实现环境保护历史性转变的内在需求
 - 2. 环境信息化是提高环境保护宏观决策水平的有效途径
 - 3. 环境信息化是提高环境管理业务工作效率和效能的必然选择
 - 4. 环境信息化是建设服务型政府的切实载体
- 二、环境信息化发展现状分析与比较研究
 - (一) 我国环境信息化进展情况
 - 1. 环境信息化发展思路逐步明确
 - 2. 环境信息化组织管理体系初步建立
 - 3. 环境信息化工作取得一定成效
 - 4. 环境信息化人才队伍初步形成
 - (二) 环境信息化发展问题分析
 - 1. 环境信息基础支撑及信息服务能力不足
 - 2. 环境信息化自身基础和保障体系薄弱
 - (三) 问题形成的原因分析
 - 1. 环境信息化发展长期以来缺乏统筹安排
 - 2. 缺乏对环境信息化发展规律的正确认识和深刻理解
 - 3. 环境信息管理体制不完善制约了工作的深入开展
 - (四) 国内外推进信息化建设的成功经验
 - 1. 国外推进信息化建设的成功经验
 - 2. 国内推进行业信息化建设的成功经验
- 三、“信息强环保”环境信息化发展战略
 - (一) 总体指导思想
 - (二) 战略目标
 - 1. 总体目标
 - 2. 阶段目标
- 四、战略措施和建议
 - (一) 建立有利于环境信息化发展的体制机制
 - 1. 加强统一领导, 健全环境信息化工作体制
 - 2. 建立完善环境信息化工作运行机制
 - (二) 加强环境信息基础设施和信息资源建设
 - 1. 将环境信息化纳入国家电子政务工程重点业务信息系统建设
 - 2. 加快建设信息采集基础设施
 - 3. 加大环境信息网络基础能力建设
 - 4. 建设“环境信息枢纽”, 提高信息资源共享和利用水平
 - (三) 推进环境信息技术应用, 提升信息服务水平
 - 1. 建设环境管理核心业务应用系统, 完善环境信息服务体系
 - 2. 大力建设政府网站, 推进政务公开
 - (四) 加强环境信息化保障体系建设
 - 1. 加强环境信息化技术管理机构建设
 - 2. 健全完善标准规范体系, 促进业务信息系统互联互通
 - 3. 建立健全环境信息化法律法规体系
 - 4. 建立健全信息安全保障体系

<<中国环境宏观战略研究>>

附录一：首席信息官（CIO）主管制度

附录二：环境信息司机构设置建议方案

（一）主要职责

（二）内设机构

1.信息资源管理处

2.电子政务处

3.IT规划投资处

4.IT技术应用处

5.信息化基础处

（三）人员编制

（四）事业单位

附录三：环境信息机构设置规范性要求

（一）人员编制与构成

（二）经费

（三）设备配置标准及业务用房

1.办公与交通

2.系统硬件

3.基本系统软件

4.基础应用软件

5.其他设备

附录四：“环境信息枢纽”建设方案

（一）“环境信息枢纽”核心内容

（二）建设内容

1.“环境信息枢纽”实体——“环境信息大厦”

（环境保护部信息中心）建设

2.环境数据资源整合体系建设

3.环境数据共享技术保障体系建设

4.环境数据共享服务体系建设

5.通用信息交换体系建设

6.安全保障体系建设

（三）基础设施——环境信息大厦建设

1.建筑规模

2.建筑面积测算

附录五：环境信息化中期重点建设项目

（一）环境信息基础能力建设

1.国家环境保护政府网站建设工程

2.国家环保电子政务综合平台建设工程

3.国家环境信息应用支撑平台建设工程

4.国家环境信息资源共享平台建设工程

5.国家环境信息标准规范体系建设工程

6.国家环境信息安全保障和运行管理体系建设工程

（二）环境业务信息化建设

1.环境污染物减排信息系统建设

2.全国污染源普查信息系统建设

3.环境监测管理信息系统建设

4.规划财务信息系统建设

5.污染防治信息化建设

<<中国环境宏观战略研究>>

- 6.生态环境保护信息化建设
- 7.核与辐射环境管理信息化建设
- 8.环境影响评价信息化建设
- 9.环境监察与执法监督信息化建设

(三) 环境政务信息化建设

- 1.政务办公信息系统建设
- 2.政策法规信息系统建设
- 3.科技标准信息系统建设
- 4.国际合作信息系统建设
- 5.宣传教育信息化建设

附录六：国内外信息化建设典型案例

(一) 国外推进信息化建设的实践与经验

- 1.美国
- 2.德国
- 3.日本

(二) 国内其他部委信息化工作成果及经验

- 1.金字工程
- 2.数字工程

<<中国环境宏观战略研究>>

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>