

<<碳汇概要>>

图书基本信息

书名：<<碳汇概要>>

13位ISBN编号：9787030337863

10位ISBN编号：7030337867

出版时间：2012-3

出版时间：科学出版社

作者：董恒宇，云锦凤，王国钟，韩国栋，周梅，赵利新，王召明

页数：370

字数：555250

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>

<<碳汇概要>>

内容概要

本书主要内容包括碳汇理论研究概况，碳汇问题的由来，应对气候变化的国际行动，碳汇形成原理及碳汇计量，森林、草原、农田、湿地与海洋碳汇评估监测方法和评估案例，碳源及监控计量，碳汇交易与管理，国内增汇政策与措施分析，国际碳汇合作。

本书可作为相关专业人员的业务参考书，也是面向公众的科学普及读物。

<<碳汇概要>>

作者简介

董恒宇、云锦凤、王国钟、韩国栋、周梅、赵利新、王召明

<<碳汇概要>>

书籍目录

序前言第一章 碳汇理论研究概况第二章 碳汇问题的由来第一节 气候变化的事实第二节 全球气候异常的缘由第三节 气候变化可能带来的严重后果第四节 碳汇与碳源第五节 应对全球气候异常的措施第三章 应对气候变化的国际行动第一节 联合国政府间气候变化专门委员会第二节 联合国气候变化框架公约第三节 《京都议定书》第四节 巴厘岛路线图第五节 哥本哈根世界气候大会第六节 坎昆世界气候大会第七节 清洁发展机制第四章 碳汇形成原理及碳汇计量第一节 地球系统碳循环第二节 生态系统的生物生产第五章 森林碳汇评估第一节 基于清查资料的乔木林生物量估测法第二节 森林生态系统净生产力实测法第三节 森林生态系统碳蓄积凋度相关法第四节 林地土壤呼吸的箱式法第五节 森林碳汇评估实例第六章 草原碳汇评估第一节 草原概况第二节 草原碳汇第三节 草原碳汇评估第四节 不同管理方式下的草原固碳潜力第七章 农田碳汇第一节 农田碳汇基础第二节 农田碳汇监测第三节 农田增汇途径第四节 农田碳增汇技术与效应第八章 湿地与海洋碳汇第一节 湿地定义及分类第二节 湿地生态系统碳收支模型第三节 湿地生态系统固碳潜力的估算第四节 不同管理方式下的湿地增汇第五节 海洋碳汇第六节 湿地及海洋碳汇项目的监测方法第九章 碳源及监控计量第一节 工业及生活碳源第二节 化石燃料第三节 碳排放强度的控制第四节 温室气体排放量估算第五节 温室气体排放清单第六节 碳源核查第十章 碳汇交易与管理第一节 国际碳汇交易综述第二节 国际碳汇交易的管理第三节 中国的碳汇经济与碳汇市场第四节 我国碳汇市场的构建第十一章 国内增汇政策与措施第一节 中国应对气候变化的行动第二节 中国应对气候变化面临的问题第三节 应对气候变化的原则与目标第四节 应对气候变化的措施第十二章 国际碳汇合作第一节 应对气候变化各国立场的差异和原因第二节 国际气候合作的行动第三节 国际减排方案第四节 低碳潮流与各国的经济战略调整主要参考文献

<<碳汇概要>>

章节摘录

<<碳汇概要>>

编辑推荐

《碳汇概要》首次提出了“碳汇理论”概念，并对碳汇理论的内涵进行了阐述，对全球气候变化的缘由做了全面分析；详细介绍了国际社会为应对全球气候变化所做的努力以及历次气候峰会所取得的成果。

<<碳汇概要>>

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>