

图书基本信息

书名：<<第七届中国生物多样性保护与利用高新科学技术国际论坛论文集>>

13位ISBN编号：9787530449943

10位ISBN编号：753044994X

出版时间：2010-12

出版单位：北京科学技术出版社

作者：胡昭广，金鉴明 主编

页数：285

字数：510000

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>

内容概要

我国对生物多样性保护事业的推进力度也在逐年加强。

胡锦涛总书记在党的十七大首次提出了构建社会主义“生态文明”的战略构想。

温家宝总理在去年出席哥本哈根气候变化峰会时也多次强调要加强生态与物种的保护力度。

今年5月，我国成立了“2010国际生物多样性年中国国家委员会”，由李克强副总理担任主席，24个部委参与其中，显示了我国对生物多样性保护事业的决心和力度。

5月18日，李克强副总理在主持召开的国际生物多样性年中国国家委员会全体会议上更是明确强调了生物多样性保护作为我国的一项国家事业的重要性和紧迫性。

2010年9月15日国务院常务会第126次会议又审议通过了《中国生物多样性保护战略与行动计划》，并在前言中指出：生物多样性是人类赖以生存的条件，是经济社会可持续发展的基础，是生态安全和粮食安全的保障。

书籍目录

大会报告 生物多样性是生命, 生物多样性就是我们的生命 生物多样性保护的信息基础—生物多样性信息学 气候变化背景下的环境安全 城市最小生态用地与景观规划 能动战略生物技术和和谐治理 滇池面源、内源污染的建议 清洁生产技术: 破解中国环境污染难题的基本技术专题1 生物多样性保护与生物安全专题2 生物多样性与环境安全专题3 生物多样性与绿色产业专题4 全球气候变化与生物多样性

章节摘录

版权页：插图：农业面源污染源生物治理理论上现有作物种质资源都是地球演替进化历尽磨难幸存的佼佼者，因此都必须具有与信息感受度和动力学机制相关的相当程度生存应急所需内在潜性能动功能，在能量可平衡范围内适度强化部分自然规律，将其潜性功能部分诱导、调控使其不同程度地适时可表达，让其内在能动性部分表达相适应的生理代谢在抗逆性应激表达更能适应多种环境胁迫和生物胁迫。

云南省生态农业研究所在唯物辩证法原则指导下，创新中医药理论在农业上应用的GPIT技术，使农作物“抗逆高光效”表达已成可能，可使多种农作物在光波段、光节律、光信息、光周期等应答更和谐，从而使光合速率可提高50%~400%，抗光氧化能力明显增强，作物根量增加50%~200%，活性明显增强，重要营养、活性物质明显增多，达到让作物内与外部条件更和谐有机互动，从而增强双向抗逆性，延长生命周期又能早熟、高产、优质综合表达。

就可在全面节肥、大幅减少化学农药、土壤具自修复能力等条件下，奠定高产基础，在提高光能效率条件下使抗逆所需的高耗能和保障少肥高产优质的高能量物质均可达到基本满足。

解放军65447部队在黑龙江经过两年的试验，从2007年到2009年连续3年在所有耕地上的小麦、大豆应用778技术，N、P、K各减一半（除了投入的778成本，每亩还减少投入40多元）。

编辑推荐

《第七届中国生物多样性保护与利用高新科学技术国际论坛论文集》是由北京科学技术出版社出版的

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>