

《2002国土资源部科技发展报浮

图书基本信息

书名：《2002国土资源部科技发展报告》

13位ISBN编号：9787116037342

10位ISBN编号：7116037349

出版时间：2002-12

出版社：国土资源部国际合作与科技司、国土资源部信息中心 地质出版社 (2002-12出版)

页数：95

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.tushu000.com

前言

当今世界，科学技术正以前所未有的速度推动全球经济、社会 and 生活方式发生深刻变革，综合国力的强弱越来越依赖科技、教育和国民科技文化素质的高低。未来的时代是一个科技革命的时代，谁掌握了先进的科学技术，谁走在科学技术前沿，谁就能拥有强大的国力，谁就能雄踞于世界民族之林。江泽民总书记在2002年中央人口资源环境工作座谈会上强调，“国土资源工作要以提高可持续发展的保障能力为目标，建立政府管理与市场运作相结合的资源优化配置新机制，全面加强资源调查、规划和管理，不断提高对资源的保护与合理利用水平”，“全面推进国土资源信息化和网络化建设，加快国土资源工作的现代化步伐”，这为国土资源科技工作指明了方向。2002年度，在部党组的正确领导下，我部进一步深化科研体制改革，健全完善了中国地质调查局，中国地质科学院所属8个非营利科研机构将组建成一支人员精干的地质科研和技术方法创新队伍，既是国家科技创新体系的重要组成部分，也是地质“野战军”的科学技术支撑体系。各大区地质矿产研究所、航空遥感中心等地质事业单位将逐步建成中国地质调查局的区域性或专业性地质调查机构；一批研究所正在转型为科技企业，并继续为地质调查提供技术支撑。

《2002国土资源部科技发展报浮

内容概要

《2002年国土资源部科技发展报告》主要内容简介：2002年度，在部党组的正确领导下，我部进一步深化科研体制改革，健全完善了中国地质调查局，中国地质科学院所属8个非营利科研机构将组建一支人员精干的地质科研和技术方法创新队伍，既是国家科技创新体系的重要组成部分，也是地质“野战军”的科学技术支撑体系。各大区地质矿产研究所、航空遥感中心等地质事业单位将逐步建成中国地质调查局的区域性或专业性地质调查机构；一批研究所正在转型为科技企业，并继续为地质调查提供技术支撑。

《2002国土资源部科技发展报浮

书籍目录

前言第一章 国土资源部科技工作概述一、科技工作二、科技计划三、科技人员、经费和成果统计第二章 国土资源重要科技进展一、地球科学前沿研究二、土地资源调查与评价三、矿产资源调查与潜力评价四、地质调查新方法新技术五、地质环境与地质灾害六、国土资源信息化建设七、国土资源标准化八、科技成果转化第三章 科技论文生产力和影响力第四章 国土资源部科技奖励情况第五章 国际科技合作与交流

章节摘录

插图：（2）从地质找矿拓展为资源与环境并重，提升地质工作面向社会服务的能力。要从以往主要为找矿服务，扩展到为矿产资源保护与合理利用、减轻地质灾害和保护生态环境等多目标服务。要加强对矿产资源开发的宏观技术经济与环境评价以及生态脆弱区地下水资源及地质背景的调查，开展人口密集区的环境地质评价，为满足矿业发展、地质灾害预警、大农业规划、废物处置、生态环境调控等需要提供基础地质信息。（3）从国内走向世界，提升我国地质工作的全球化水平。全球经济一体化极大地促进了矿产资源的全球配置和世界各国地学机构之间的交流与合作。我们应抓住我国加入WTO带来的机遇，增强实力，走出国门，开展国外关键地区的调查研究，充分利用两种资源、两个市场，实施我国矿产资源的全球化战略。立足全球，拓宽视野，在地学前沿领域开展创新性研究，加强地学新理论、新技术、新方法的国际交流与合作，提高我国地质工作的整体水平。（4）从传统工作方式转变为现代工作方式，提升地质工作的技术层次。当代高新技术的迅猛发展，地质科学技术的不断进步，正在深刻地改造着传统的地质工作方式和方法。要充分重视现代信息技术和空间技术的应用，促进野外地质调查向“3S”技术的现代工作方式的转变，努力实现地质信息获取、处理、存储、加工与分析全过程的信息化，提高地质工作的技术含量。强化多学科交叉和多技术集成，增强地质工作解决实际问题的能力。

编辑推荐

《2002年国土资源部科技发展报告》由地质出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com