



【字体: 大 中 小】

《全球生态环境遥感监测2013年度报告》正式出版发行

日期: 2015年04月02日 来源: 科技部

近代以来,全球气候变暖、水资源匮乏、环境污染、生物多样性锐减、土地荒漠化等重大生态环境问题日益突出,为满足全球生态环境变化监测和积极应对全球变化的需要,国家遥感中心在中央财政支持下,充分发挥遥感技术快速、准确、直观的优势,在863计划地球观测与导航技术领域项目成果的基础上,组织有关专家进一步凝练分析,编写形成了《全球生态环境遥感监测2013年度报告》,并于2014年6月5日由科技部公开对外发布,在国内外产生了广泛和积极的影响。近日,《全球生态环境遥感监测2013年度报告》由科学出版社正式出版发行。

本书由国家遥感中心廖小罕主任和遥感科学国家重点实验室施建成主任共同担任主编,共计54万字,集成了2013年度报告的四个分报告,包括陆地植被生长状况、大型陆表水域面积时空分布、大宗粮油作物生产形势、城乡建设用地分布状况等内容,本书系统揭示了全球32年陆地植被生长空间格局和分布规律,监测了2001-2012年大型陆表水域面积的时空动态变化情况,分析了2013年全球农业环境和全球主产区大宗粮油作物种植状况及2014年全球粮食生产形势,并提取了2000及2010年全球城乡建设用地空间分布信息,面向各国政府、研究机构和国际组织的遥感、生态、全球变化以及农业估产等领域的研究和管理人员,可为环境政策制定和环境问题研究提供依据。

打印本页

关闭窗口



版权所有: 中华人民共和国科学技术部

地址: 北京市复兴路乙15号 | 邮编: 100862 | 地理位置图 | 京ICP备05022684 | 网站标识码bm06000001