

《生态学家面临的挑战——问题与途径》已出版

陈吉泉、李博、马志军、赵斌等人主编,来自国内外的 22 名专家共同编纂完成的《生态学家面临的挑战——问题与途径》一书于 2005 年 8 月由高等教育出版社出版。

《生态学家面临的挑战——问题与途径》一书是基于 2004 年“复旦大学高级生态学讲习班”的部分授课内容编辑而成。全书共分为:1、中国生态学家面临的挑战 2、21 世纪生态学发展的重要挑战与对策 3、生态学家的综合技能概述 4、陆地生态系统的地下过程 5、梯度协方差技术在生态学中的应用 6、生态学中的稳定同位素技术 7、空间统计学及其在生态学中的应用 8、多变量分析在群落生态学中的应用 9、科技论文写作方法和发表程序 10、同行评议及对同行评议意见的应对等 10 章。着重介绍了生态学家面临的问题与挑战,解决生态学研究复杂问题的技术与方法,以及如何成为一名合格的生态学家。本书将有助于提高生态学工作者从提出科学问题到发表高水平论文等一系列过程的能力。

本书 16 开 244 页,计 39 万字,书后附有本书所涉及的生态学词汇的索引,可作为生态学、农林、环境科学及自然地理等专业的教师、研究生和相关领域研究人员的学习参考资料。