内容提要

本书立足于土地利用格局-过程-机理-效应的学术前沿和区域生态环境保护与可持续发展的现实需求,针对我国生态脆弱区面积大、土地利用变化剧烈及其生态环境问题频发等现实难题,选取三江源地区、喀斯特山区和黑河流域三大典型生态脆弱区为研究区,在揭示土地利用时空变化规律和驱动机制的基础上,综合解析不同脆弱区土地利用变化对 NPP 与牧民生计、关键生态系统服务和农业水资源的影响,归纳总结生态环境保护和可持续发展的政策建议。

本书不仅发展了土地利用变化及其生态效应综合研究的理论方法,还探讨了优化土地利用格局和改善生态环境状况的管控措施与实践途径,以促进生态脆弱区的可持续发展。

书 名 生态脆弱区土地利用变化及其生态效应

作 者 宋伟 主编

韩 赜 刘亚群 郎炎卿 李换换 副主编

出版发行 Science Footprint Press

HO KING COMM CTR

2-16 FAYUEN ST MONGKOK KLN

HONG KONG

网 址 www. scifootprint. com

箱 book@scifootprint.com

制版印刷 香港商务印刷厂

HONG KONG COMMERCIAL PRINTING FACTORY

版 次 2021年12月香港第一版第一次印刷

纸质版定价 人民币 125 元 港币 150 元

电子版定价 开源免费

国际书号 ISBN 978-988-74384-0-3

DOI https://dx.doi.org/10.48014/978-988-74384-0-3

规 格 16 开(185mm×260mm)170 面

字 数 272 千字

版 权 声 明 本书由作者授权 Science Footprint Press(SFP)独家出版发行,未经 SFP 书面许可,不得以任何方式擅自复制、再造、出版、改编本书内容。电子版图书免费阅读。