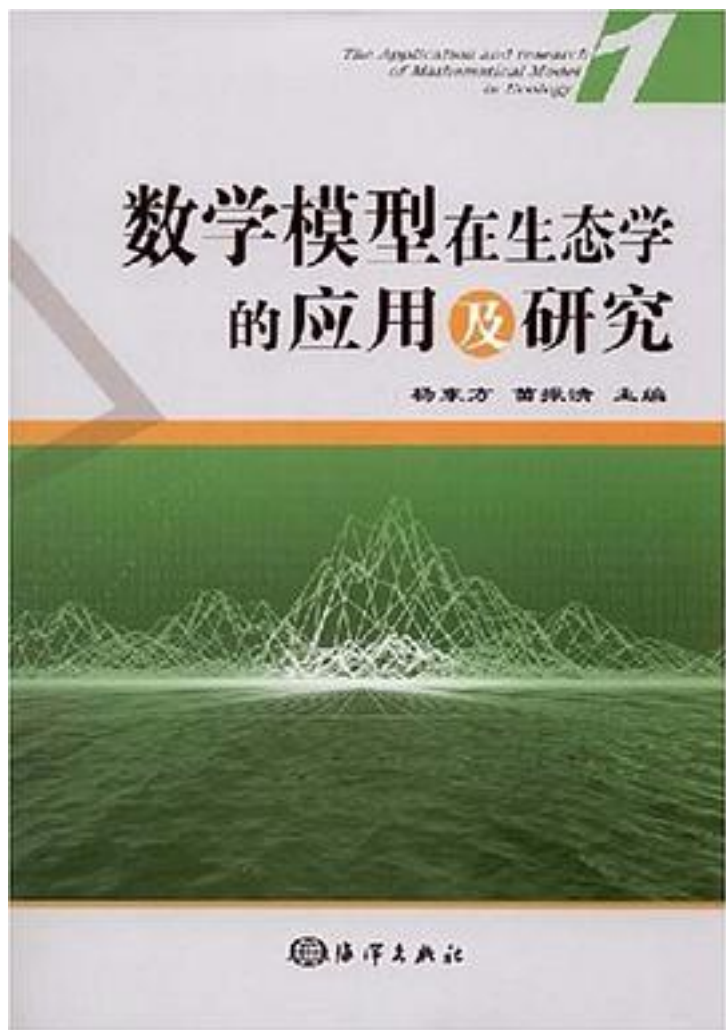


数学模型在生态学的应用及研究



[数学模型在生态学的应用及研究_下载链接1](#)

著者:杨东方

出版者:海洋出版社

出版时间:2011-1

装帧:平装

isbn:9787502778859

《数学模型在生态学的应用及研究(12)》通过阐述数学模型在生态学的应用及研究，定

量化地展示了生态系统中环境因子和生物因子的变化过程，揭示生态系统的规律和机制以及其稳定性、连续性的变化，使生态数学模型在生态系统中发挥巨大作用。在科学技术迅猛发展的今天，通过该书的学习，可以帮助读者了解生态数学模型的应用、发展和研究的过程；分析不同领域、不同学科的各种各样生态数学模型；探索采取何种数学模型应用于何种生态领域的研究；掌握建立数学模型的方法和技巧。此外，该书还有助于加深对生态系统的量化理解，培养定量化研究生态系统的思维。

《数学模型在生态学的应用及研究(12)》主要内容为：介绍各种各样的数学模型在生态学不同领域的应用，如在地理、地貌、水文和水动力以及环境变化、生物变化和生态变化等领域的应用。详细阐述了数学模型建立的背景、数学模型的组成和结构及其数学模型应用的意义。

《数学模型在生态学的应用及研究(12)》适合气象学、地质学、海洋学、环境学、生物学、生物地球化学、生态学、陆地生态学、海洋生态学和海湾生态学等有关领域的科学工作者和相关学科的专家参阅，也适合高等院校师生作为教学和科研的参考。

作者介绍:

目录:

[数学模型在生态学的应用及研究 下载链接1](#)

标签

应用数学

评论

[数学模型在生态学的应用及研究 下载链接1](#)

书评

[数学模型在生态学的应用及研究 下载链接1](#)