

《系统生态学导论》

图书基本信息

《系统生态学导论》

内容概要

《系统生态学导论》可能是第一本介绍具有实际应用意义的生态系统理论的教科书，将帮助读者理解生态系统是如何运作的，以及系统是如何对扰动产生响应的。《系统生态学导论》通过大量的实例和图解来阐述如何运用理论来解释观测结果、开展定量计算以及进行预测。在《系统生态学导论》中，作者在试图将热力学、生物化学、层级结构和网络理论整合为一个整体的系统生态学理论上迈出了探索的第一步。《系统生态学导论》的第一部分介绍了热力学定律和生物体的基本生物化学特性，以及这些定律和特性是如何约束生态系统的。当然，生态系统为了生长和发育也会设法突破这些约束，因此《系统生态学导论》的第二部分讨论了确保生态系统得以生长、发育和生存的七条基本性质。

《系统生态学导论》

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.tushu111.com