

<<自然科学方法研究>>

图书基本信息

书名：<<自然科学方法研究>>

13位ISBN编号：9787561708989

10位ISBN编号：756170898X

出版时间：1992-11

出版时间：华东师范大学出版社

作者：袁运开

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：<http://www.tushu007.com>

<<自然科学方法研究>>

内容概要

自然科学方法的研究，由于对推动科学研究具有明显的作用，因而一直受到人们的重视。从目前国内这方面的研究状况看，已经做了大量有益的工作，但还有不足之处，如讲具体方法多，“论”得还较少；单一地谈论方法多，系统进行综合研究少；研究的路子偏重于形式逻辑的多，注意辩证逻辑的少。有鉴于此，进一步研究进行这一领域的探索，把方法论的研究推向新的高度，显然是一项很有意义的工作。

<<自然科学方法研究>>

书籍目录

目录

上篇 生物学一般方法研究

现代生物学研究中的基本方法

——还原方法与整体化方法

生物实验方法的历史与现状

如何正确有效地进行生物学观察

生物观察、实验中的偶然性问题——机遇

现代综合方法在生物学研究中的战略意义

提出生物学假说的步骤与方法

形成生物学理论的基本途径

选择生物学研究课题的主导性原则

下篇 生物学分支学科的方法研究

生态学的整体综合方法

生物分类方法的历史考察

研究方法与神经生理学的发展

生物化学中的标记方法

核酸结构研究方法的回顾与启示

生物控制论方法

遗传学研究中的方法问题

植物生理学研究方法的历史考察

定向培育法溯源

梅契尼科夫的科学成就及其研究方法

编后记

<<自然科学方法研究>>

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:<http://www.tushu007.com>