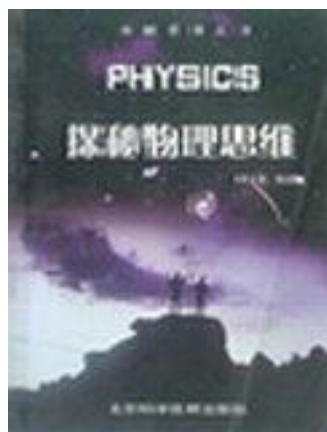


# 探秘物理思维



[探秘物理思维\\_下载链接1](#)

著者:李文庠

出版者:北京科学技术出版社

出版时间:2002-07-01

装帧:平装

isbn:9787530426579

一门科学中所包含的思维和科学方法愈丰富、愈巧妙，则该门科学愈有进行科学方法与思维训练的价值。

在这方面，物理学、数学、化学、生物学具有得天独厚的条件。它们作为种种经典与新兴技术学科的母体，融理论与实际于一体，含逻辑思维与形象思维为一体。没有

正确的、行之有效的研究方法。就没有科学学科的发展。许多杰出的科学家，他们同时又是方法学家。

本书是介绍物理思维的。物理，乃万物之理。这万物之理，是由知识和思维共同构建的。本书通过中学生所熟悉的物理知识揭示知识后面的奇妙思维。本书帮你吃透物理，学活物理，训练思维，登足于题海之外的绿舟，探究“为什么”后面的“为什么”，体验物理思维的力量。

本书以物理知识为载体，以物理思维方法为主线展开，依次介绍了物理学研究和学习中的发散、转换、求异、归纳、演绎、设证、形象化、图示、观察、逆向、守恒、综合、定量分析、定性分析、析因、模拟、概率论、分割、元过程、叠加、移植、比较、分类

、比喻、类比、对称、实验、示踪、放大、参数极限、理想化、顿悟、想象、控制论、联想、混沌、美学诸思维。

作者介绍:

目录:

[探秘物理思维\\_下载链接1](#)

标签

物理世界

物理

常识

學无涯

學

名人名言

评论

这个，真的很一般

-----  
[探秘物理思维\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[探秘物理思维 下载链接1](#)