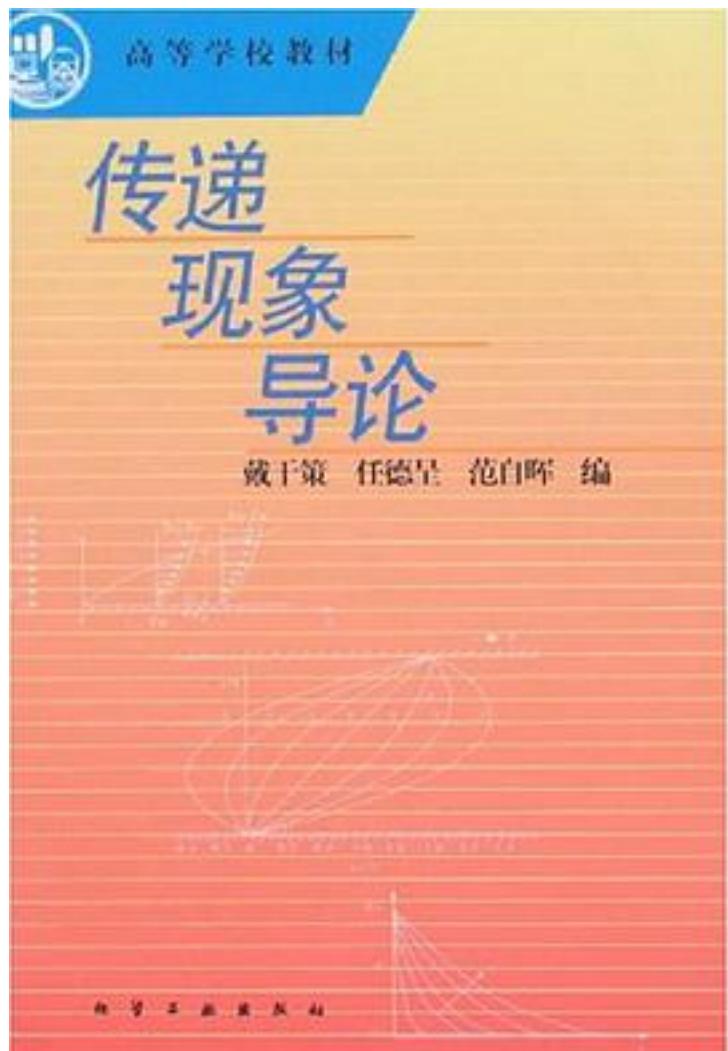


# 传递现象导论



[传递现象导论 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-2

装帧:

isbn:9787122025845

《普通高等教育规划教材·传递现象导论(第2版)》在第一版基础上修订。《普通高等教育规划教材·传递现象导论(第2版)》共6章，包括分子传递现象、有限控制体分析、动量传递、能量传递、质量传递及传递现象基本方程及应用。《普通高等教育规划教材·传递现象导论(第2版)》第3、4、5章以一维传递现象为基础，通过物理分析，进行薄壳衡算，建立微分方程，解析求得结果，不涉及繁复的数学，而是多次重复“简化过程，建立方程”，引导学生实践“从物理到数学”。在基本掌握传递现象主要理论、计算、应用的基础上，第6章建立传递现象微分方程组、边界条件、主要数学解法后，给出若干典型实例，结合实际学习方程简化、求解，从而掌握传递规律。《普通高等教育规划教材·传递现象导论(第2版)》新增模型法的原理与方法，对简单几何结构基础上建立的各类传递原理，通过模型法，与工程实际装置联通；强调模型法是解决问题的基本方法。

《普通高等教育规划教材·传递现象导论(第2版)》特点：以较小的篇幅，论述传递现象的基本理论、计算及其在诸多领域中的应用。作为一个台阶，引导读者进入更新、更高、更广的科学境界。

作者介绍：

目录：

[传递现象导论 下载链接1](#)

标签

经典

评论

---

[传递现象导论 下载链接1](#)

书评

[传递现象导论 下载链接1](#)