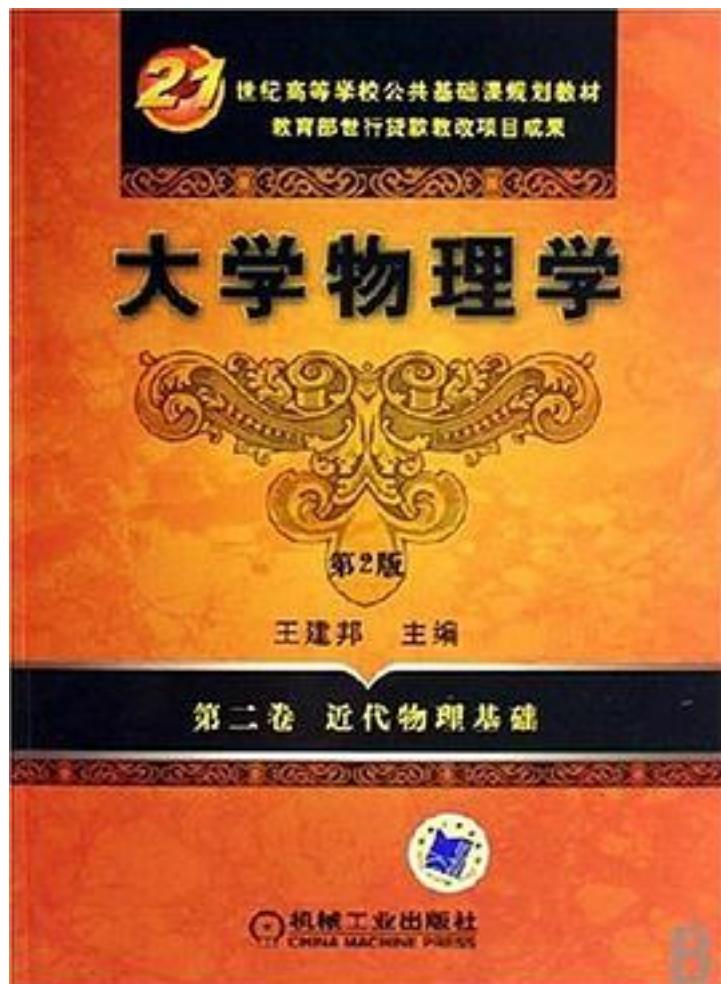


大学物理学



[大学物理学_下载链接1](#)

著者:李元杰

出版者:高等教育

出版时间:2008-1

装帧:

isbn:9787040225976

《大学物理学(第2版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是作者在华中科技大学、清华大学、北京航空航天大学、同济大学等十多所高校开设数字物理教学试点

，把科学计算与模拟全面引入大学物理教学的教学改革成果。全书突出对学生创新能力的培养，在教师的指导下，利用数字化技术，发挥学生的潜能，使学生开展研究式学习，加强了学生数学物理建模能力，改变纯知识性教育，把传授思想、知识、方法放在同等重要的地位。在第二版的修订中，利用数字物理教学的优势，作者增加了近几年来教学的新成果。《大学物理学(第2版)》给出了大量课题事例，并配有精美的利用最新数字技术模拟的物理过程插图。全书包括力学和相对论、电磁学和量子论、热物理学和非线性现象等3篇共15章。

《大学物理学(第2版)》配有光盘以辅助学生的学习。与《大学物理学(第2版)》配套出版的还有《数字物理教学典型案例》和习题解答，可供师生参考。《大学物理学(第2版)》可作为高等院校理工科非物理类专业大学物理课程的教材，也可供其他专业选用和相关社会读者参考。

作者介绍:

目录:

[大学物理学 下载链接1](#)

标签

评论

[大学物理学 下载链接1](#)

书评

[大学物理学 下载链接1](#)