

大学物理学 第四册



[大学物理学 第四册_下载链接1_](#)

著者:四川大学等七所高等院校 编

出版者:

出版时间:1995-7

装帧:

isbn:9787561410806

《大学物理学》是高等院校理工科各类专业的一门重要基础课程。一套既能满足各类专

业高科技发展要求、符合教学大纲规定，又能使教师好用学生好学的教材，是教学改革中教材建设的一个重要课题。我们想从“横向联合”方面来探索这个课题，为此，联合了理科大学、工科大学、师范大学等多所高等院校的物理教师，在交流与综合各类院校教学经验的基础上，合作编写了《大学物理学》。

编写《大学物理学》的依据是委颁大学本科非物理类专业的教学大纲。编写的主要考虑是：（1）在注意与中学物理衔接的基础上，突出大学物理的教学内容。在力学部分作了结构上的改变，在讲清物理思想与物理要领的同时，增强了高等数字的应用；（2）在保持各分支学科纵向深度适当的同时，注意各学科间的横向联系与渗透的广度，特别注意在联系近代高科技应用方面“开口子”、“找接口”。书中这方面内容用带“*”号标记，供教师选择或学生阅读之用；（3）为利于教与学两方面，书中增加了讲授例题的数量与类型。精选了习题的层次与类型，并在每部分末附有与标准化试题类似的综合练习题；（4）为配合《大学物理学》的使用，我们还编写了全部习题与综合习题的解答。

《大学物理学》分为四册，第一册内容为力学与热学；第二册内容为电磁学；第三册内容为光学与近代物理学；第四册内容为习题及综合练习题解答。

作者介绍:

目录:

[大学物理学 第四册_下载链接1](#)

标签

评论

[大学物理学 第四册_下载链接1](#)

书评

[大学物理学 第四册_下载链接1_](#)