



参考资料

主教材

1. 吴柳主编.《大学物理学》(上、下).北京:高等教育出版社,(2003)(面向工科层次,B1级同学使用的教材)
2. 张三慧主编《大学物理》.北京:清华大学出版社(面向工科层次,B2级同学使用的教材)
3. David Halliday, Robert Resnick, Jearl Walker 《Fundamentals of Physics(extended)》(fifth edition). John Wiley & Sons Inc.1997(面向工科层次,双语班同学使用的教材)

辅助教材资料

1. 蔡天芳主编《大学物理教学软件》.北京:高等教育出版社和高等教育电子音像出版社联合出版(2003)
2. 刘爱红主编《大学物理能力训练与知识拓展》.北京:科学出版社,2004年3月
3. 杨甦主编《大学物理习题课指导》.北京:中国铁道出版社,1996年
4. 上海交通大学、北京交通大学等编《工科大学物理学习辅导系统》
5. 清华大学、北京交通大学等编《大学物理试题库》

教学参考书:

1. 陆果编.《基础物理学》(上、下).北京:高等教育出版社,1997
2. 卢德馨编著.《大学物理学》.北京:高等教育出版社,1998
3. 毛骏健,顾牡主编《大学物理学》(上、下).北京:高等教育出版社,2006
4. 张三慧主编《大学物理学》(第二版),清华大学出版社,2000
5. 程守洙等编《普通物理学》(第六版),高等教育出版社,2006
6. 吴百诗等编《大学物理学》(上、下).北京:高等教育出版社,2004,
7. 赵凯华,罗蔚茵编著.新概念物理学《力学》.高等教育出版社,1995
8. 漆安慎,杜婵英编著.《力学》.北京:高等教育出版社,1997
9. Frederick J.Keller,W.Edvard Gettys,Malcolm.Stokove[美].高物译《经典与近代物理学》.北京:高等教育出版社,1997
10. Paul M. Fishbane, Stephen Gasiorowicz, Stephen T. Thornton 《Physics for Scientists and Engineers (Extended)》(second edition). Prentice Hall Inc. 1996
11. David Halliday, Robert Resnick, Jearl Walker 《Fundamentals of Physics(extended)》(fifth edition). John Wiley & Sons Inc.1997,滕小瑛等翻译,2005年由机械工业出版社出版
12. 高潮,甘华鸣编著.《图解当代科技》(上、下)(彩色扩大版).北京:红旗出版社,1999
13. 赵凯华著.《定性与半定量物理学》.北京:高等教育出版社,1991
14. 陈泽民主编《近代物理与高新技术物理基础》,清华大学出版社,2001
15. 林铁生主编《新编大学物理教程》.北京:中国铁道出版社出版(2002)
16. 林铁生主编《大学物理教程》.北京:中国铁道出版社
17. 林铁生等主编《物理学》.北京:北京出版社
18. 林铁生等编《普通物理学》.北京:铁道出版社
19. 余守宪等编《物理学》(上、中、下).北京:高教出版
20. 《大学物理学V2.0》胡其图编,高等教育出版社。

期刊杂志有:

- 《大学物理》
- 《物理与工程》
- 《现代物理知识》
- 《Journal of Physics》
- 《Physics Teacher》

