**2015年硕士研究生招生考试专业课参考书目**

■202物理与电子科学学院

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **考试科目代码及名称** | | **参 考 书** |
| 612 量子力学 | | 《量子力学教程》，周世勋，高等教育出版社，2000年版 |
| 812 普通物理 | | 《普通物理学》，马文慰，高等教育出版社，第五版 |
| 824 电路理论 | | 《电路》第五版，邱关源主编，高等教育出版社 |
| 814 固体物理学 | | 《固体物理学》，黄昆，高等教育出版社，第一版 |
| 907物理学科教学论 | | 《中学物理教学法》（第二版），许国梁主编，高教出版社，2003年 |
| **复试科目** | 大学物理 | 《物理学》（第五版）（上、下册），东南大学等七所工科院校编，马文蔚等改编，高等教育出版社，2006年版 |
| 数字电路与模拟电路 | 《模拟电子技术基础》，童诗白，高等教育出版社，第三版  《数字电子技术基础》，闫石，高等教育出版社，第四版 |
| 凝聚态物理 | 《固体物理学》，黄昆原著、韩汝琦改编，高教出版社，2004年版 |
| 光学 | 《光学》，姚启钧，高等教育出版社，2002年，第三版 |
| 半导体物理 | 《半导体物理》，刘恩科，电子工业出版社，第七版 |