

2025年物理科学与技术学院硕士研究生招生复试参考书目

复试科目名称	复试参考书目（含书名、作者、出版社、出版时间及版次）	备注
基础物理I、II	《新编基础物理学》王少杰，顾牡，吴天刚主编，科学出版社，2020年第一版	物理学01-02方向、系统科学专业复试科目
固体物理	《固体物理学》，黄昆编，高等教育出版社，1998年	物理学04方向复试科目
光学	《光学教程》，姚启钧编，高等教育出版社，2014年第五版	物理学05方向复试科目
概念物理	《概念物理》（翻译版 原书第11版），保罗·休伊特著，舒小林译，机械工业出版社，2017年10月	物理学06方向、学科教学(物理)专业复试科目
现代材料分析方法	《现代材料分析方法》，作者:张锐 主编，出版社:化学工业出版社，出版时间:2007年08月	材料与化工专业复试科目