

华南理工大学07硕士生招生专业目录(物理科学与技术学院)

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/115/2021_2022_E5_8D_8E_E5_8D_97_E7_90_86_E5_c73_115222.htm

招生学院、专业、研究方向代码及名称招生人数招生导师考试科目备注018物理学与技术学院 78 070205 凝聚态物理 10 01 介观物理 傅秀军 邓文基 全宏俊 姚若河 候志林 101政治 201英语 630 量子力学

460 普通物理 (含力、热、电、光学) 复试笔试科目 : 952
固体物理 02 计算物理 03 准晶体物理 04 半导体物理 070206 声学
10 01 电声学与听觉 谢菠荪 谢志文 卢义刚 101政治 201 英语
301 数学一 460 普通物理 (含力、热、电、光学) 或 462
电子技术基础 (含数字与模拟电路) 复试笔试科目 : 953 微机
原理及应用 02 多媒体与声信号处理 03 超声技术及其应
用 070207 光学 18 01 光电子学与光电技术 冯金垣 邓华秋 吴庭万
徐晓王洪李润华 101政治 201英语 301数学一 460 普通
物理 (含力、热、电、光学) 或 462 电子技术基础 (含数字与
模拟电路) 复试笔试科目 : 954 光电技术 02 光电信息 03 量子
光学与非线性光学及应用 04 机器视觉与人机工程 05 光通信网
络 06 光学工程 080501 材料物理与化学 6 01 纳米材料与新型能
源材料 赵彦明 应晓韩 光泽 101政治 201英语 302 数学二

460 普通物理 (含力、热、电、光学) 复试笔试科目 : 952
固体物理或 956 基础化学 02 非线性光学与磁光效应材料 03 纳米
材料结构 04 材料热物理 080903 微电子学与固体电子学 34 01 专
用集成电路设计与系统集成 郑学仁 姚若河 蔡敏 李斌 周晓明 邓
文基 彭俊彪 101政治 201 英语 301 数学一 462 电子技术
基础 (含数字与模拟电路) 复试笔试科目 : 955 半导体集成电

路 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com