

018 物理学院

联系电话：0551-62903603 传真：0551-62903603 联系人：马老师

全日制招生计划：41 人

硕士研究生招生专业（含专业学位）列表及初试要求

学科专业代码（专业学位类别领域码）及名称	研究方向	招生计划	计划分配	考试科目	备注
070200 物理学	01.低维半导体物理与器件 02.自旋电子学 03.二维材料物态调控 04.量子光学 05.量子精密测量 06.微纳光学 07.核能材料与技术 08.等离子体物理与应用 09.声强测量与声质量设计 10.光纤光子学 11.统计物理与复杂系统 12.纳米光力物理	全日制 11 人	1.学院 11 人	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 203 日语 ③ 601 高等数学 ④ 857 普通物理（二）	
080300 光学工程	01.激光技术及应用 02.光纤器件与系统 03.纳米光子器件与应用 04.微纳光电材料与器件 05.光学成像与检测技术 06.光学精密测量 07.光镊技术与应用 08.光电显示技术与器件	全日制 15 人	1.学院 15 人	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 203 日语 ③ 301 数学一 ④ 820 普通物理（一）	

学科专业代码(专业学位类别领域码)及名称	研究方向	招生计划	计划分配	考试科目	备注
085401 新一代电子信息技术(含量子技术等)(专业学位)(物理学院)	01.量子信息与量子计算 02.量子精密测量与传感技术 03.微波电路与微波器件 04.光电集成与传感技术 05.低维量子功能器件 06.新一代信息存储技术 07.量子功能材料设计与机器学习 08.复杂网络及其应用 09.统计物理与复杂系统	全日制 15人	1.学院 15人	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 301 数学一 ④ 868 半导体物理	