|  |
| --- |
| 072前沿交叉科学青岛研究院 |
| 招生专业代码、名称及研究方向 | 招生人数 | 初试考试科目 | 复试考核内容 | 复试笔试参考书目 | 备注 |
| 070200物理学01理论物理02粒子物理与原子核物理03凝聚态物理04等离子体物理05光学 |  | ①101思想政治理论②201英语（一）③627物理学基础④829量子力学 | 笔试：大学物理综合测试(力学、电磁学、统计物理、原子物理等)面试：专业外语（科普或专业英语朗读和翻译）、外语听力及口语测试、专业知识综合考试（量子力学、电动力学，综合素质考核） | 不指定参考书目 | 同等学力加试：1.电动力学2.热力学与统计物理 |
| 070800地球物理学01日地物理与空间天气学02空间探测与信息技术 |  | ①101思想政治理论②201英语（一）③627物理学基础④828电动力学 | 笔试：普通物理面试：英语听力、口语，专业综合知识，综合素质考核 | 《普通物理学》程守洙、江之永著，力学，电磁学，光学部分 | 同等学力加试：1.热力学与统计物理2.自动控制原理 |