

高能物理研究所2006年招收攻读硕士学位研究生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/116/2021\\_2022\\_\\_E9\\_AB\\_98\\_E8\\_83\\_BD\\_E7\\_89\\_A9\\_E7\\_c73\\_116413.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/116/2021_2022__E9_AB_98_E8_83_BD_E7_89_A9_E7_c73_116413.htm)

一、报考条件 1、拥护中国共产党的领导，愿为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法； 2、考生的学历必须符合下列条件之一：  
（1）国家承认学历的应届本科毕业生；（2）国家承认学历的成人高校应届本科毕业生，按本科毕业生同等学力身份报考，同等学力报考硕士研究生须提供如下材料： a.工作两年以上，须通过国家英语四级考试，提供大专毕业证书原件及复印件、已取得报考专业六门以上大学本科主干课程成绩单原件、公开发表的相当于本科毕业论文水平的文章复印件，审查合格后方可报考； b.同等学力的考生，初试合格后须加试两门报考专业的本科主干课程，具体科目将在复试通知书中说明。 3、在职人员报考应经过所在单位人事部门同意；中学教师还须经过学校上级主管部门（区、县教育局）同意；我所一般不招收同等学力者。 4、身体健康状况符合规定的体检标准。 二、全所招生人数80名，六个专业的具体招生人数将根据考生情况，待录取时确定。 三、招生形式 1、考生参加全国统一考试； 2、我所接收经国家教育部批准，具有推荐免试资格的高等院校的优秀本科毕业生免试攻读硕士学位研究生，推荐免试生应在国家规定的报名时间内到报名点办理报名手续。高校推荐免试生可提前与本所研招办联系，可从本所网页上下载或索取《推荐免试生申请表》。推荐免试生来本所面试时间一般安排在每年的9月下旬底或10月上旬。 四、报名与考试 1、考生可在当地研究生招生部门报名

，由当地负责组织考试。报名日期、地点、手续、考试时间及地点均按国家教育部统一部署进行。初试合格者到我所参加复试（时间以复试通知为准）。本所加大复试的权重，在复试中对考生素质和综合能力进行考察，以保证硕士生招生质量。

2、考生如有问题可直接向我所询问。招收硕士研究生的专业及研究方向

- 1、理论物理（博士、硕士）主要研究方向：粒子物理理论、原子核物理理论、数学物理、粒子宇宙学等。该专业点有博士生导师12名，其中院士1名，硕士生导师多名。
- 2、粒子物理与原子核物理（博士、硕士）主要研究方向：粒子物理实验、宇宙线与2006年高能天体物理、同步辐射技术及应用、同步光与物质的相互结构、核方法及其应用等。粒子物理承担了多项国家自然科学基金项目和中国科学院重大项目，与美国、西欧、日本等各2006年高能物理实验室有密切的合作。2006年高能物理所是国内最先开展核技术应用的单位之一，研究面广，具有多种核分析方法互相配合的有利条件。该专业点有博士生导师32名，其中院士5名，硕士生导师多名。
- 3、凝聚态物理（博士、硕士）主要研究方向：应用同步光研究新型材料和大分子结构、核方法在物质结构研究中的应用、同步辐射技术及应用等。该专业点有博士生导师9名，硕士生导师多名。
- 4、光学（博士、硕士）主要研究方向：X光的探测技术及传输、同步辐射技术及应用等。该专业点有博士生导师2名，硕士生导师多名。
- 5、核技术及应用（博士、硕士）主要研究方向：加速器物理、加速器技术及其应用（包括自动控制、磁铁电源、微波技术等）、核电子学与探测技术、计算机与网络技术、自由电子激光及应用、超导技术等。该专业点有博士生导师21名，

其中院士3名，硕士生导师多名。 6、无机化学（硕士）主要研究方向：放射分析化学及其应用、核分析技术及应用等。该专业点有硕士生导师多名。注：本所培养硕博连读研究生，优秀硕士生可申请硕博连读。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](http://www.100test.com)