

# 理论物理研究所

## 2022年港澳台招生硕士专业目录

中国科学院理论物理研究所成立于1978年6月，是在理论物理学领域各主要方向上从事基础研究的专业研究所，是中国科学院向国内外首批开放的研究所，也是中国科学院“知识创新工程”首批试点研究所。理论物理所坚持“开放、交融、求真、创新”的办所理念，始终保持对国内外开放，创造学科交叉融合。现共有科研人员近40人，包括中国科学院院士6人。青年研究人员中，有20人入选中国科学院人才计划，10人入选国家人才计划，13人获国家杰出青年基金。

理论物理所是国务院学位委员会批准的首批博士学位授予单位，曾两次被评为“中国科学院博士生重点培养基地”，目前已培养博士学位获得者430余名、硕士学位获得者120余名，每年在学研究生150名左右，形成了一支相对稳定、生机勃勃的后备人才队伍。

本所理论物理专业的研究方向覆盖面较宽，主要有：粒子物理和量子场论，超弦理论和场论，引力理论与宇宙学，强子与原子核理论，统计物理与复杂系统，软物质与生物物理，凝聚态理论，量子物理。

热忱欢迎有志于理论物理研究的优秀青年报考！

网址：<http://www.itp.cas.cn/>

电子邮箱：[zhaosheng@itp.ac.cn](mailto:zhaosheng@itp.ac.cn)

单位代码：80012

地址：北京市海淀区中关村东路55 邮政编码：100190

联系部门：人教处

电话：010-62555377

联系人：孙亚宁

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070201理论物理 01. (全日制)粒子物理和量子场论	于江浩 舒菁	3	1002硕士英语 2041高等数学(甲) 3005量子力学	只招收硕博连读生
02. (全日制)强子与原子核理论	郭奉坤		同上	