

大气物理研究所 2018年推免生招生专业目录

中国科学院大气物理研究所是大气科学、海洋科学和环境科学与工程等学科高层次专业人才的重要培养基地，是国家首批批准的博士、硕士学位授予点和博士后流动站，是中国科学院博士生重点培养基地之一。在2003年和2008年全国学科评估中均名列大气科学第一，2008年“大气物理学与大气环境专业”荣获北京市重点学科。2005和2010年荣获全国优秀博士后流动站。大气物理研究所现有1个院级研究中心，2个国家重点实验室，3个中国科学院重点实验室，5个所级实验室和研究中心。另外还设有超级计算与信息技术平台、边界层大气观测平台，还设有4个野外观测台站。

大气物理研究所现拥有“大气科学”一级学科博士、硕士学位培养点，“海洋科学”、“环境科学与工程”一级学科硕士学位培养点以及环境工程全日制专业学位硕士培养点。现有博士生导师129名（其中中国科学院院士11人，“杰青”16人，优青7人，“万人计划”4人，“千人计划”12人，“百人计划”22人），国内外联合博士生导师60人，硕士生导师151名。1999年以来，大气物理研究所共有7名博士生学位论文获得“全国优秀博士学位论文”。

2018年大气物理研究所计划招收硕士研究生63名左右（包括6名环境工程全日制专业学位硕士研究生），其中推免生40%左右，直博生10名左右（直博生不占用硕士名额，直接占博士名额）。均为国家计划内招生且享受优厚的奖助学金。大气物理研究所的毕业生就业面宽广，主要去向为科研院所、高等院校、气象、环保、海洋等行业部门。

热忱欢迎有志从事大气科学、海洋科学和环境科学与工程研究的青年学子报考大气物理研究所。

网址：www.iap.cas.cn

E-mail: spy@mail.iap.ac.cn

院系所码：058 通讯地址：北京市朝阳区华严里40号楼 中国科学院大气物理研究所
邮编：100029

单位代码：80058 地址：北京市朝阳区德胜门外 邮政编码：100029
联系部门：研究生部 祁家骥子华严里40号 电话：010-82995021 联系人：孙鹏宇

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	备 注
070601气象学	共 27 人	
01. (全日制)亚洲季风动力学理论		
02. (全日制)青藏高原气候和副热带高压动力学		
03. (全日制)短期气候预测理论		
04. (全日制)灾害性天气和中小尺度天气动力学		
05. (全日制)地球流体力学		
06. (全日制)地球系统模式		
07. (全日制)区域气候-环境与全球变化研究		

单位代码：80058

地址：北京市朝阳区德胜门外
祁家豁子华严里40号

邮政编码：100029

联系部门：研究生部

电话：010-82995021

联系人：孙鹏宇

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	备 注
070602大气物理学与大气环境 01. (全日制)大气探测 02. (全日制)中层大气物理学 03. (全日制)大气化学 04. (全日制)大气环境模式 研发与预报预警 05. (全日制)碳生物地球化学 循环 06. (全日制)大气边界层物理 07. (全日制)云降水物理 0706Z1地球流体力学 01. (全日制)理论地球流体力学 02. (全日制)实验地球流体力学 03. (全日制)计算地球流体力学 070701物理海洋学 01. (全日制)大尺度海洋环流及热带海气相互作用 02. (全日制)海冰及高纬度海冰气相互作用 03. (全日制)海洋环流和生物地球化学循环数值模拟 04. (全日制)海洋资料同化 077601环境科学 01. (全日制)大气环境模拟与优化控制理论 02. (全日制)大气光化学与		

单位代码：80058

地址：北京市朝阳区德胜门外
祁家豁子华严里40号

邮政编码：100029

联系部门：研究生部

电话：010-82995021

联系人：孙鹏宇

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招 生人数	备 注
大气气溶胶 03. (全日制)碳氮循环与温 室气体地气交换 077602环境工程 01. (全日制)大气环境立体 探测 02. (全日制)大气污染预报 模拟 03. (全日制)空中水资源利 用开发 085229环境工程 01. (全日制)大气环境立体 探测工程 02. (全日制)大气污染预报 模式工程 03. (全日制)空中水资源利 用开发技术与工程		