## 大气科学学院 2023 年度博士研究生招生专业目录

专业名称(代码)、研究方向			备注
※025 大气科学学院(含西部生态安全省部共建协同创新中心、泛第三极环境中心)	指导老师	考试科目编码及名称	0931-8914276
指导老师中标"*"表示合作招生导师。	<b>除专项计划外,招收定向</b> a	生职考生比例不超过招生规	模的 5%。
◆气象学(070601)			
01 大气动力学与数值模式	田文寿 张邦林 <sup>*</sup> 李艳 杨毅 王澄海 李艳 <sup>*</sup> 张述文 胡淑娟	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
02 极端天气与气象灾害	马玉霞 管晓丹 陈斌 王澄海 李艳 <sup>*</sup> 王鑫 李艳	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目: 气候学、 数学物理方法
03 资料同化与数值预报	张述文 邵爱梅 杨毅	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目: 气候学、 数学物理方法
04 现代天气预报方法与技术	李艳 田文寿 张邦林 <sup>*</sup>	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足:(1)具有中 级以上专业技术职称;(2)修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明);(3)以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法

专业名称(代码)、研究方向			备注
※025 大气科学学院(含西部生态安全省部共建协同创新中心、泛第三极环境中心)	指导老师	考试科目编码及名称	0931-8914276
指导老师中标"*"表示合作招生导师。	徐专项计划外,招收定向在	生职考生比例不超过招生规	模的 5%。
05 青藏高原气象学	刘玉芝 胡淑娟 马耀明 左洪超 <sup>*</sup> 王澄海 李艳 <sup>*</sup>	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
06 环境气象与健康气象	刘玉芝 罗斌 马玉霞	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
07 气象数据与信息处理技术	胡淑娟 杨毅 陈斌 邵爱梅 葛觐铭	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1.实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2.同等学力考生须满足:(1)具有中 级以上专业技术职称;(2)修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明);(3)以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3.同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
◆大气物理学与大气环境(070602)			
01 大气边界层与大气湍流	葛觐铭 张镭 <sup>*</sup> 左洪超 马耀明 左洪超 <sup>*</sup> 马伟强 左洪超 <sup>*</sup> 黄建平	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足:(1)具有中 级以上专业技术职称;(2)修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明);(3)以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法

专业名称(代码)、研究方向			备注
※025 大气科学学院(含西部生态安全省部共建协同创新中心、泛第三极环境中心)	指导老师	考试科目编码及名称	0931-8914276
指导老师中标 "*"表示合作招生导师。	徐专项计划外,招收定向在	生职考生比例不超过招生规	模的 5%。
02 大气辐射与遥感探测	马耀明 左洪超* 葛觐铭 张镭* 左洪超 王燕河李积明 马伟强 左洪超* 黄建平 刘玉芝 葛觐铭 黄忠伟	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
03 大气成分与大气化学	黄忠伟 陈强 田文寿 张邦林*	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目: 气候学、 数学物理方法
04 中高层大气物理学	田文寿 张邦林* 张健恺	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
05 大气污染与环境评价	葛觐铭 张镭 <sup>*</sup> 左洪超 陈斌 陈强 黄忠伟 陈思宇	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目: 气候学、 数学物理方法

专业名称(代码)、研究方向			备注
※025 大气科学学院(含西部生态安全省部共建协同创新中心、泛第三极环境中心)	指导老师	考试科目编码及名称	0931-8914276
指导老师中标"*"表示合作招生导师。	徐专项计划外,招收定向7	生职考生比例不超过招生规	模的 5%。
06 云降水物理学	刘玉芝 葛觐铭 田文寿 张邦林 <sup>*</sup> 马耀明 左洪超 <sup>*</sup> 黄建平 李积明	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩证明); (3) 以本人为主在公开刊物上发表过相当于硕士学位论文水平的学术论文。 3. 同等学力考生加试科目: 气候学、数学物理方法
07 气溶胶-云-辐射效应	刘玉芝 葛觐铭 黄忠伟 陈思宇 王鑫 王天河 陈斌	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
◆气候学(0706Z1)			
01 气候变率诊断与评估	葛觐铭 张镭 <sup>*</sup> 黄建平 马耀明 左洪超 <sup>*</sup> 李积明	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足:(1)具有中级以上专业技术职称;(2)修读过5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩证明);(3)以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
02 气候动力学与气候预测	封国林 胡淑娟 <sup>*</sup> 王澄海 李艳 <sup>*</sup> 丑纪范 胡淑娟	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法

专业名称(代码)、研究方向			备注
※025 大气科学学院(含西部生态安全省部共建协同创新中心、泛第三极环境中心)	指导老师	考试科目编码及名称	0931-8914276
指导老师中标"*"表示合作招生导师。	徐专项计划外,招收定向4	生职考生比例不超过招生规	模的 5%。
03 全球变化与生态响应	马耀明 左洪超 <sup>*</sup> 王澄海 李艳 <sup>*</sup> 管晓丹 张述文 左洪超 陈思宇	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
04 气候变化影响与适应	王澄海 李艳 <sup>*</sup> 管晓丹	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目: 气候学、 数学物理方法
05 气候变化与极端天气	王澄海 李艳 <sup>*</sup> 陈思宇 马伟强 左洪超 <sup>*</sup> 黄建平	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法
06 陆气−海气相互作用	左洪超 管晓丹 马伟强 左洪超 <sup>*</sup> 田文寿 张邦林 <sup>*</sup>	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法

专业名称(代码)、研究方向			备注
※025 大气科学学院(含西部生态安全省部共建协同创新中心、泛第三极环境中心)	指导老师	考试科目编码及名称	0931-8914276
指导老师中标 "*" 表示合作招生导师。图	余专项计划外,招收定向在	生职考生比例不超过招生规	模的 5%。
07 区域气候变化	葛觐铭 张镭 <sup>*</sup> 王澄海 李艳 <sup>*</sup> 管晓丹 黄建平	①1001 英语 ②2025 大气科学概论 ③3010 面试	1. 实行"申请-考核"制,详细情况见 大气科学学院 2023 年博士研究生招 生"申请-考核"制实施方案。 2. 同等学力考生须满足: (1) 具有中 级以上专业技术职称; (2) 修读过 5 门及以上与报考专业相关的硕士生主 干课程(成绩合格,且具有书面成绩 证明); (3) 以本人为主在公开刊物 上发表过相当于硕士学位论文水平的 学术论文。 3. 同等学力考生加试科目:气候学、 数学物理方法