

附件 1

气象部门人员招聘专业目录

(2026 年版)

专业类别	包含本科专业/研究生一二级学科/专业学位类别和领域	备注
	<p>自然地理与资源环境，地理科学，地理信息科学，海洋科学，海洋技术，海洋资源与环境，地球物理学，空间科学与技术，防灾减灾科学与工程，地球信息科学与技术，生态学，水文与水资源工程，遥感科学与技术，地理空间信息工程，资源环境大数据工程，智能地球探测，农业工程，环境科学，环境工程，环境生态工程，环境科学与工程，资源环境科学，安全工程，应急技术与管理，农学，植物保护，农业资源与环境，水土保持与荒漠化防治，林学，草业科学，低空技术与工程，测绘工程，防灾减灾科学与工程，应急管理</p>	本科
气象相关类	<p>气候变化经济学，资源环境科学，全球环境变化，自然灾害学，自然地理学，地图学与地理信息系统，海洋地理学，环境灾害学，遥感技术与应用，遥感信息科学与技术，自然资源学，环境地理学，地理环境遥感，海洋地球科学，资源环境遥感，物理海洋学，生态学，海洋地球物理学，海洋物理，海洋化学，海洋生态学，海洋技术，海洋探测技术，海洋应用物理学，空间物理学，地球与空间探测技术，地球动力学，空间探测与信息处理技术，固体地球物理学，遥感与地理信息系统，地学信息系统，水文地质学，地球气候与环境，水文学与水资源，海洋资源与环境，人工智能与地球探测，自然灾害与应急管理，地学大数据，水文学及水资源，地图制图学与地理信息工程，摄影测量与遥感，大地测量学与测量工程，地球探测与信息技术，环境工程，安全工程*，地质工程*（大气科学与环境方向），资源与环境保护，资源与环境遥感，计算机技术与资源信息工程，环境科学，环境地理信息系统，环境生态学，环境遥感，空间环境科学与技术，海洋环境动力学，环境化学，海岸带资源与环境，海洋环境科学与技术，海洋环境科学，作物栽培学与耕作学，农业生态学，作物生态学，农业生态与气候变化，资源环境与信息技术，资源环境与遥感信息，土壤学，植物营养学，农业遥感与信息技术，水资源利用与保护，土地资源与信息技术，土地利用与信息技术，水资源与农业节水，农业水资源与环境，农业遥感，草业科学，水土保持与荒漠化防治，草业科学与技术，草学，农业管理*（防灾减灾与应急管理方向），农业工程与信息技术*，资源利用与植物保护*，农艺与种业*，林业*，遥感科学与技术，流体力学，测绘工程，应急管理（1201J1），海洋工程</p>	研究生

专业类别	包含本科专业/研究生一二级学科/专业学位类别和领域	备注
	<p>测控技术与仪器, 通信工程, 电子信息工程, 电子科学与技术, 电子信息科学与技术, 光电信息科学与工程, 电磁场与无线技术, 人工智能, 信息工程, 自动化, 机器人工程, 智能装备与系统, 计算机科学与技术, 软件工程, 网络工程, 信息安全, 智能科学与技术, 数据科学与大数据技术, 电子与计算机工程, 物联网工程, 数字媒体技术, 空间信息与数字技术, 网络空间安全, 新媒体技术, 区块链工程, 密码科学与技术, 信息资源管理, 数据科学, 智能感知工程</p>	本科
信息技术类	<p>测试计量技术及仪器, 智能监测与控制, 光电信息科学与工程, 电磁场与微波技术, 计算信号处理与智能系统, 通信与信息处理, 智能信息技术, 光电系统与控制技术, 电子测量技术及仪器, 信息光电技术, 导航与定位, 通信与信息系统, 信号与信息处理, 空间信息科学与技术, 信息计算技术, 遥测与信息网络, 遥感信息科学与技术, 智能信息处理技术, 信息网络, 遥感信息传输与处理, 空间电子信息技术, 光电信息工程*, 环境感知与智能控制, 智能信号处理与系统, 导航与空间信息, 控制科学与智能工程, 智能机器人技术, 物联网技术与应用, 移动计算与人机交互, 信息检测与智能系统, 信息网络与安全, 信息感知与信息融合, 导航与信息工程, 光电信息获取与处理, 智能信息系统, 智能机器人技术及应用, 模式识别与智能系统, 信息处理与控制, 人工智能, 建模仿真实理论与技术, 计算机技术与智能系统, 信息处理与通信工程, 系统分析, 运筹与控制, 网络控制与信息处理, 通信与网络化控制中, 系统优化与智能计算, 网络控制与通信, 系统科学与管理, 环境监测与控制, 复杂系统的数学理论与技术, 光电检测与控制, 现代数学与控制理论, 机器人科学与工程, 复杂系统与组网控制, 先进控制算法与应用, 计算机系统结构, 计算机软件与理论, 计算机应用技术, 计算机技术*, 计算机网络, 高性能计算, 计算机控制技术, 计算机控制系统, 计算机网络与信息安全, 计算科学, 通信系统与信息安全, 图像处理与科学可视化, 图像处理与智能系统, 网络与信息安全*, 信息与计算科学, 云计算理论与应用, 智能计算与系统, 智能科学与技术, 大数据科学与工程, 数字媒体技术, 数据科学与技术, 智慧感知与信息处理, 网络安全技术与工程, 数据科学, 数据科学与工程, 空间数据处理技术及应用, 智能信息与通信系统, 保密科学与技术, 信息安全与保密技术, 信息处理与通信网络系统, 大数据与信息安全, 信息安全理论与技术, 计算智能, 智能信息处理, 网络安全, 软件科学, 软件工程, 软件工程技术, 软件工程技术与服务, 软件工程理论与方法, 软件科学与技术, 网络与信息系统安全, 应用软件技术, 软件服务工程, 软件工程理论与计算复杂性, 软件工程技术与应用, 图像传播工程, 信息系统安全, 可视化与人机交互, 交互式数字媒体技术与应用, 人工智能与机器学习, 分布与并行计算, 信息内容安全, 通信工程(含宽带网络、移动通信等)*, 新一代电子信息技术(含量子技术等)*, 大数据技术与工程*, 大数据科学与技术, 图像科学与工程, 网络空间安全, 计算机科学与技术, 控制理论与控制工程, 控制工程, 电子微系统工程, 集成电路工程</p>	研究生

专业类别	包含本科专业/研究生一二级学科/专业学位类别和领域	备注
财务会计类	会计学，财务管理，审计学	本科
	会计学，财务管理，审计学，财务学，会计*，审计*	研究生

说明：

1. 本目录根据气象部门主要岗位对专业的需求，参照事业单位公开招聘对专业的有关要求和教育主管部门学科专业设置进行编制。

2. 表中的“专业类别”，是气象部门根据工作岗位特点对各学历层次所需专业的归类。

3. 表中专业主要来自于《普通高等学校本科专业目录（2025年）》《研究生教育学科专业目录（2022年）》《学位授予单位（不含军队单位）自主设置二级学科名单》《学位授予单位（不含军队单位）自主设置交叉学科名单》《职业教育专业目录》等与本部门相关的专业。名称后加“*”的为研究生专业学位。

4. 因工作需要招聘本目录外专业的，应按程序报批，以批复的计划为准。

5. 专业名称后面括号中的文字一般为研究方向（专业名称自带括号的除外），符合该研究方向的，方可按所列专业类别招聘。研究方向需明确记录在培养方案、成绩单或毕业生登记表等材料上。

6. 招聘岗位专业设置的其他规定，以《气象部门人员招录（聘）岗位专业设置暂行办法》（气人函〔2019〕317号）、《气象部门事业单位公开招聘人员管理办法》（气发〔2023〕81号）等为准。