

中国气象局政策法规司

气法函〔2018〕11号

中国气象局政策法规司关于征集 2018~2019 年度气象标准项目及承担单位的通知

各省（区、市）气象局，各直属单位，各内设机构，有关单位：

为贯彻落实《全国气象现代化发展纲要（2015-2030年）》、《全国气象发展“十三五”规划》以及2018年全国气象局长会议精神，推进“十三五”气象标准体系框架及重点气象标准项目计划的实施，更好地发挥好标准对气象改革发展的支撑保障作用，现组织开展2018~2019年度气象标准项目及承担单位征集工作，有关事宜通知如下：

一、重点申报领域

1.服务保障国家重大战略、具有较大社会影响，有利于发挥气象保障服务和趋利避害作用的标准，包括生态气象、灾害风险管理、预警信息发布、卫星遥感应用、国家气候标志评定等方面的标准。

2.支撑气象现代化发展、能够引领行业发展，有利于实现气象技术和管理要求统一化、规范化、集约化的标准，包括观测规范与装备、预报预警与检验、气候监测与影响评价、气象信息化、人工影响天气、专业气象服务、气象为农服务等方面的标准。

3.落实国务院有关简政放权、放管结合、优化服务改革精神，

有利于强化气象社会管理职能和提升事中事后监管水平的配套标准。

二、优先支持的项目

1. “十三五”重点气象标准项目计划中尚未立项的标准项目（见附件1）。

2. 需要修订的标准项目（见附件2）。

3. 已经完成结题验收且符合重点申报领域的预研究项目。

三、申报要求

1. 申报单位和项目负责人应通过“中国气象标准化网”的“气象标准制修订管理系统”完成项目申报（该网站提供已发布标准及在编标准项目计划的查询，建议申报前开展项目查重）。各省（区、市）气象局、各直属单位要做好系统使用的指导和申报材料把关工作。

2. 申报单位和项目负责人应于2018年4月6日前完成项目申报工作。“气象标准制修订管理系统”将于4月6日24时关闭申报功能。

3. 气象领域的国家标准项目原则上由我司及归口标委会指导申报单位向国家标准委提交立项申请。省（区、市）地方政府对承担国家标准项目有支持政策的，有关单位也可通过地方政府标准化主管部门申报气象领域的国家标准，但应同时将申报材料报送我司，以便做好工作衔接。

四、注意事项

1. 首次申报项目的负责人，请先在“中国气象标准化网”申请注册“标准制修订用户”。已有相应账号的负责人可直接登录申

报。有2项以上未完成项目的负责人不得申报新标准项目。

2.申报项目分为国家标准项目、气象行业标准项目、标准预研究项目。申报国家标准项目、气象行业标准项目的需在线填写申请表并提交标准初稿，申报标准预研究项目的只需在线填写申请表。

3.由各主管职能司负责提出的指令性标准项目参照本通知要求进行申报。

关于项目申报的问题请联系政策法规司标准化处：

联系人：张潇潇 周韶雄

联系电话：010-68406301，58995085

关于“气象标准制修订管理系统”使用的问题请联系中国气象局气象干部培训学院标准化与科技评估室：

联系人：纪翠玲

联系电话：010-68409227

附件：1.“十三五”重点气象标准项目计划中尚未立项的标准项目

2.需要修订的标准项目


中国气象局政策法规司
2018年2月2日

抄送：气象领域各标准化技术委员会。

附件 1

“十三五”重点气象标准项目计划中尚未立项的标准项目

项目名称	标准层级
防灾减灾领域	
地质灾害气象风险等级	国家标准
突发事件预警信息发布手段发布结果反馈技术规范	国家标准
气象灾害风险普查技术规范（系列标准）	行业标准
气象灾害风险区划技术规范（系列标准）	行业标准
气象灾害风险评估技术规范（系列标准）	行业标准
气象灾害调查技术规范（系列标准）	行业标准
应对气候变化领域	
光伏电站发电功率预报准确率评判方法	国家标准
抗台风型风电机组设计气象参数计算	国家标准
光伏电站太阳能资源评估规范	国家标准
光热电站太阳能资源评估规范	国家标准
气候可行性论证规范（系列标准）	行业标准
公共气象服务领域	
气象旅游资源分类与编码	国家标准
预报预测领域	
天气预报检验（系列标准）	国家标准
热带气旋登陆判定技术规范	国家标准
雨季监测指标（系列标准）	行业标准
热带气旋定位定强技术规范	行业标准
气候系统监测指标（系列标准）	行业标准
日照等级	行业标准
气候指数（系列标准）	行业标准
区域性天气过程监测与评估规范（系列标准）	行业标准
气候预测规范（系列标准）	行业标准
气候预测检验（系列标准）	行业标准
观测领域	
气象观测站分类与编码	行业标准
气象探测环境保护规范 风廓线雷达站	行业标准
风廓线雷达选址规定	行业标准
高空气象观测站制氢用氢设施建设要求	行业标准

高空气象观测 无线电探空仪	行业标准
高空气象观测 无线电探空系统	行业标准
卫星导航定位遥感水汽/电离层探测系统	行业标准
无人机机载气象观测系统	行业标准
常规高空气象观测规范	行业标准
新一代天气雷达观测规范	行业标准
天气雷达观测数据传输规范	行业标准
气象观测专用技术装备测试方法（系列标准）	行业标准
基本信息领域	
气象数据元（系列标准）	行业标准
气象数据二级分类与编码（系列标准）	行业标准
气象数据格式（系列标准）	行业标准
气象观测资料质量控制（系列标准）	行业标准
气候资料统计方法（系列标准）	行业标准
气象数据文件命名规范 总则	行业标准
气象档案元数据	行业标准
气象信息系统运行故障等级	行业标准
气象核心元数据	行业标准
人工影响天气领域	
人工影响天气焰条运输存储要求	行业标准
人工影响天气作业用炮弹验收规范	行业标准
人工影响天气作业用焰条验收规范	行业标准
人工影响天气地面作业空域申请规范	行业标准
飞机人工影响天气作业条件识别	行业标准
基于雷达数据的防雹作业效果检验	行业标准
人工影响天气飞机作业调度指挥规范	行业标准
生态气象领域	
生态气象监测技术导则（系列标准）	行业标准
生态气象监测评估等级（系列标准）	行业标准
生态气象灾害风险普查与区划（系列标准）	行业标准
农业气象领域	
农产品气候品质评价（系列标准）	行业标准
农业气候资源调查规范	行业标准
农业气候资源等级划分	行业标准
农业气候区划技术规范	行业标准
卫星气象与空间天气领域	
气象探测环境保护规范 卫星地面站	国家标准
气象卫星数据编目规范	行业标准

气象卫星数据传输规范（系列标准）	行业标准
气象卫星地面站数据接收技术规范（系列标准）	行业标准
气象卫星地面应用系统业务运行质量等级	行业标准
气象卫星地面应用系统业务运行质量评估方法	行业标准
空间天气观测规范（系列标准）	
大气成分领域	
大气成分观测规范（系列标准）	行业标准
大气成分观测标校流程和方法（系列标准）	行业标准
大气成分观测数据质量控制方法（系列标准）	行业标准
综合领域	
突发事件预警术语	国家标准
大气成分观测术语	国家标准
气象信息化术语	行业标准
人工影响天气弹药故障术语	行业标准
气象科学知识普及率指标	行业标准
新建、扩建、改建建设工程避免危害气象探测环境行政审批现场踏勘规范	行业标准
气象教育培训质量管理规范	行业标准
气象行政许可工作规范	行业标准
气象教育培训实习实训环境建设要求（系列标准）	行业标准

注：以上标准的项目名称及标准层级可根据实际需要调整。

附件 2

需要修订的标准项目

标准编号	标准名称
GB/T 21986-2008	农业气候影响评价：农作物气候年型划分方法
GB/T 20483-2006	土地荒漠化监测方法
GB/T 27956-2011	中期天气预报
GB/T 27962-2011	气象灾害预警信号图标
GB/T 27966-2011	灾害性天气预报警报指南
GB/T 28592-2012	降水量等级
GB 31223-2014	气象探测环境保护规范 天气雷达站
QX/T 6—2013	气象仪器型号与命名方法
QX/T 11—2002	HM4 型电动通风干湿表
QX/T 12—2002	TB1-1 型冻土器
QX/T 13—2002	SL2-1 型雨量传感器
QX/T 14—2002	EY3-2A 型/EY3-2B 型电子微风仪
QX/T 15—2002	YE1-1 型气压检定箱
QX/T 16—2002	DJM10 型湿度检定箱
QX/T 23—2004	旋转式测风传感器
QX/T 24—2004	气象用铂电阻温度传感器
QX/T 36—2005	GTS1 型数字探空仪
QX/T 41—2006	空气质量预报
QX/T 90—2008	树木年轮气候研究树轮采样规范
QX/T 98—2008	早稻播种育秧期低温阴雨等级
QX/T 124—2011	大气成分观测资料分类与编码
QX/T 127—2011	气象卫星定量产品质量评价指标和评估报告要求
QX/T 135—2011	太阳活动水平分级
QX/T 140—2011	卫星遥感洪涝监测技术导则
QX/T 141—2011	卫星遥感沙尘暴天气监测技术导则
QX/T 149—2011	新建建筑物防雷装置检测报告编制规范
QX/T 154—2012	露天建筑施工现场不利气象条件与安全防范
QX/T 158—2012	气象卫星数据分级
QX/T 193—2013	玻璃钢百叶箱
QX/T 204—2013	临近天气预报检验
QX/T 222—2013	气象气球 浸渍法天然胶乳气球