

ICS 07.060

A47

团 体 标 准

T/CMSA 0016—2020

村落景区气象安全保障技术规范

Technical specifications of meteorology safe guarantee for village scenic area

2020 - 04 - 09 发布

2020 - 04 - 09 实施

中国气象服务协会 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 术语和定义	1
3 基本要求	2
4 气象灾害防御与准备	2
5 气象灾害应急处置	3
6 气象灾害灾后总结与评估改进	3
参考文献	4

前 言

本标准参照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国气象服务协会提出并归口。

本标准起草单位：杭州市临安区气象局、中国气象局公共气象服务中心。

本标准主要起草人：黄哲、黄春涛、姜纪红、夏建林、李绍进、王涛、姚锦烽、李超、张天力。

村落景区气象安全保障技术规范

1 范围

本标准规定了村落景区气象安全保障的基本要求、气象灾害防御与准备、气象灾害应急处置及灾后总结与评估改进的技术规范。

本标准适用于村落景区的气象安全保障。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

2.1 村落景区 village scenic area

具有自然生态或传统文化、农业产业等优势与特色的村落或村落区域，凭借村落农舍、庭院、物产、农事活动形式等，为游客提供观光游览、休闲保健、文化体验、农事参与等旅游产品和项目的乡村旅游景区。

2.2

2.2 气象灾害 meteorological disaster

由气象原因直接或间接造成人类生命、财产、社会功能和生态环境损害失的现象。

注1：包括台风、暴雨（雪）、寒潮、大风（沙尘暴）、低温、高温、干旱、雷电、冰雹、霜冻和大雾等。

注2：改写QX/T 356—2016，定义2.2。

[GB/T 37926—2019，定义3.1]

2.3

2.3 防御与准备 preparations for defence

为保障游客和村落景区内其他人员生命及财产安全，避免、减轻气象灾害造成的损害，预先开展的各种防范工作。

2.4

2.4 气象安全保障 meteorological security safeguard

为减轻气象灾害造成损失，合理规避气象灾害风险而进行的有关决策、计划、组织和控制等方面的活动。

注：主要运用现代安全管理原理、方法和手段，分析和研究各种不安全因素，从组织上、管理上和技术上采取有力措施，应对各种气象灾害，减少事故发生。

[GB/T 36742—2018，定义3.5]

3 基本要求

- 3.1 村落景区管理机构负责人为气象安全保障责任人，每一个村落景区应配备专（兼）职气象信息员。
- 3.2 气象安全保障责任人负责协助当地乡镇、气象主管机构组织开展气象防灾减灾工作。
- 3.3 气象信息员负责保障气象信息监测、接收与传播等设施的正常运行，及时接收并传播气象灾害预警及防御等信息；配合做好气象灾害风险普查等气象防灾减灾工作；负责村落景区内气象灾情的收集和上报；在紧急情况下承担现场灾害处置的辅助工作，协助群众紧急转移和灾害应急救助，参与避险场所的日常管理。
- 3.4 村落景区应建立气象安全保障工作档案，气象主管机构应定期检查气象安全保障工作。

4 气象灾害防御与准备

4.1 开展气象灾害风险普查

村落景区管理机构应协助有关部门对景区内与气象灾害有关的以下情况进行普查：

- a) 自然环境基础信息，包括气候地理特征、地形地貌、地质状况、生态环境等，特别是陡坡、洼地等气象灾害的多发易发区域；
- b) 景点、景观分布及景区游客的容量和开放时间；
- c) 历史上已发生的气象灾害种类、时间、区域、次数、强度和造成的损失；
- d) 农家乐、民宿、避险场所和医疗机构的分布及其服务能力。

4.2 气象灾害监测

4.2.1 村落景区应根据地理特征和易发生气象灾害的种类，建设相关的气象要素观测设施，开展相应的气象灾害监测工作，并做好气象监测仪器维护、保养和定期检定工作。

4.2.2 村落景区可根据当地生态建设、乡村旅游保障需求，协助气象主管机构设置大气成分、负氧离子、能见度等监测设施。

4.3 预警信息接收与传播

村落景区应设置气象信息传播设施和畅通的传播渠道，保证气象灾害预警信息和气象监测实况及时接收传播分发，接收传播手段一般包括固定电话、电视、报纸、互联网、手机短信、显示屏、广播、自媒体等。

4.4 避险场所

村落景区应在气象灾害多发地域设置避险场所，并设立安全应急标志或指示牌，配备应急物资，供游客及本地居民遇气象灾害时应急避险。

4.5 防雷装置

村落景区应在雷电灾害多发地域的建（构）筑物、设施安装符合国家有关标准规定的防雷装置，做好防雷装置的自查、保养和维护，每年依据相关规定开展不少于1次定期检测，消除雷电安全隐患。

4.6 标明应急撤离通道、路线

村落景区应显著标明应急安全撤离通道、路线，并保证其畅通。

4.7 气象灾害应急预案

村落景区应制定气象灾害应急预案，并依据预案每年组织不少于1次的气象灾害应急演练。

4.8 应急救援队伍与物资

每个村落景区应组建应急救援队伍，并储备救援物资。

4.9 宣传与培训

4.9.1 村落景区应对工作人员及村民开展有关的气象灾害预防知识、抢险救援应急常识宣传普及活动，对安排参加气象灾害应急抢险的救援人员开展相关的抢险技能培训。

4.9.2 村落景区应对游客开展有关的气象灾害预防知识和避险、互救应急常识宣传，普及气象灾害风险知识、避灾自救和互救互助技能。

5 气象灾害应急处置

5.1 当本地气象台发布气象灾害预警信号或已发生气象灾害时，村落景区管理机构应根据气象灾害影响程度采取相应措施，包括警示、疏散、撤离人员，必要时关闭景区等。

5.2 当影响程度超过村落景区管理机构控制或抢险救援能力时，应立即请求上级政府或应急管理部门予以救援，并向气象主管机构上报气象灾害情况。

6 气象灾害灾后总结与评估改进

6.1 气象灾害影响结束后，村落景区应对气象灾害影响程度进行调查上报，及时维修和重建损坏的气象监测设施。

6.2 村落景区每年应对气象安全保障服务进行评估，评估结果作为改进气象安全保障服务的依据。

参 考 文 献

- [1] GB/T 16766—2017 旅游业基础术语
 - [2] GB/T 36742—2018 气象灾害防御重点单位气象安全保障规范
 - [3] GB/T 37926—2019 美丽乡村气象防灾减灾指南
 - [4] QX/T 336—2016 气象灾害防御重点单位气象安全保障规范
 - [5] DB50/368—2010 气象灾害敏感单位安全气象保障技术规范
 - [6] DB13/T 2073—2014 旅游景区气象灾害防御要求
 - [8] DB35/T 1431—2014 气象灾害防御重点单位气象安全保障技术规范
 - [9] DB33/T 2016—2016 乡村气象防灾减灾建设规范
 - [10] DB3302/T 1100—2018 旅游景区气象安全保障技术规范
 - [11] 总编委会. 中国气象百科全书·气象服务卷. 北京: 气象出版社, 2016, 12.
 - [12] 《大气科学词典》编委会. 大气科学词典. 北京: 气象出版社, 1994
 - [13] 许小峰. 气象防灾减灾. 北京: 气象出版社, 2012
 - [14] 姜彤, 王艳君, 翟建青. 气象灾害风险评估技术指南. 北京: 气象出版社, 2018
 - [15] 国务院办公厅. 国家气象灾害应急预案. 2009年12月11日
 - [16] 中国气象局应急减灾与公共服务司. 全国气象灾情收集上报调查和评估规定. 2018年10月8日
 - [17] 中国气象局应急减灾与公共服务司. 全国气象灾情收集上报技术规范. 2018年10月8日
 - [18] 杭州市临安区农业和农村工作办公室. 以村落景区创建推进全域景区化的临安路径. 2017年11月9日
-