

ICS 07.060
A 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 34294—2017

农村民居防御强降水引发灾害规范

Prevention specification of disasters caused by intense rainfall for rural buildings

2017-09-07 发布

2018-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般原则	2
5 农村民居村镇和单栋的选址要求	2
6 农村民居村镇和单栋防御要求	3
参考文献	4

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国气象局提出。

本标准由全国气象防灾减灾标准化技术委员会(SAC/TC 345)归口。

本标准起草单位：湖南省气象局、河北省气象局、武汉区域气候中心、广东省气候中心、湖南省地质灾害应急中心。

本标准主要起草人：刘凤姣、潘志祥、李兰、王耀悉、沈军、李春梅、李明波、周月华、高波、马强、鲍延英、叶成志、田艳婷、刘艳清、粟锴、刘景洪、贾绽云、宾素芝、刘盼、胡欣、杨加艳、徐勇、付晓霞、汤宇、刘越屿、郭斌、唐瑶、谢露、耿晓辉。

农村民居防御强降水引发灾害规范

1 范围

本标准规定了农村民居村镇和单栋防御强降水引发灾害的一般原则、选址要求和防御要求。
本标准适用于农村民居强降水引发灾害的防御。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 50007—2011 建筑地基基础设计规范
GB 50069 给水排水工程构筑物结构设计规范
GB 50178 建筑气候区划标准
GB 50181 蓄滞洪区建设工程技术规范
GB 50201 防洪标准
DZ/T 0219 滑坡防治工程设计与施工技术规范
DZ/T 0239 泥石流灾害防治工程设计与规范
DZ/T 0286 地质灾害危险性评估规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

强降水 heavy rainfall

降雨集中、强度强或者持续时间长的降水。容易引发内涝、中小河流洪水、山洪、泥石流、滑坡等灾害。

3.2

内涝 water logging

由于积水过多、导致土壤过度浸泡或地面被淹而造成的一种自然灾害。

3.3

山洪 mountain torrent

在山丘区由强降水、急骤融冰化雪、风暴潮引起的小流域暴涨暴落的地表径流。

3.4

中小河流洪水 small-and medium-sized rivers flood

由强降水、急骤融冰化雪、风暴潮引起的中小河流水位迅猛上涨的水流现象。

3.5

滑坡 landslide

斜坡上的土体或者岩体,受降水、河流冲刷、地下水活动、地震及人工切坡等因素影响,在重力作用下失稳,沿着坡面内部的一个(或多个)软弱面(带)发生剪切而产生的整体或者分散地顺坡向下滑动的