

ICS 07.060
CCS A 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 40239—2021

城市雪灾气象等级

Meteorological grades for urban snow hazard

2021-05-21 发布

2021-12-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 等级划分	2
5 指数计算	3
附录 A (规范性) 区域划分	6
参考文献	7

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由中国气象局提出。

本文件由全国气象防灾减灾标准化技术委员会(SAC/TC 345)归口。

本文件起草单位：黑龙江省气象局。

本文件主要起草人：赵广娜、马国忠、吴岩、关铭、齐铎、孙琪、张月、赵柠。

城市雪灾气象等级

1 范围

本文件规定了城市雪灾气象等级划分及指数计算。
本文件适用于对城市雪灾气象等级的划分、风险评估等。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

降雪量 **snowfall**

某一时段内,从天空降落到地面上的固态降雪经融化后,未经蒸发、渗透、流失而在水平面上积累的
深度。

注:单位为毫米(mm),取1位小数。

3.2

日降雪量 **daily snowfall**

一日内的累计降雪量。

注1:单位为毫米(mm),取1位小数。

注2:一日内通常指北京时08时至次日08时或20时至次日20时。

3.3

连续降雪日数 **number of consecutive days with snowfall**

出现连续日降雪量(3.2)不小于0.1 mm的累积日数。

3.4

最大日降雪量 **maximum daily snowfall**

连续降雪日数中日降雪量(3.2)的最大值。

注:单位为毫米(mm),取1位小数。

3.5

累积降雪量 **accumulated snowfall**

连续降雪日数中日降雪量(3.2)的累加值。

注:单位为毫米(mm),取1位小数。

3.6

雪深 **snow depth**

积雪表面到下垫面的垂直深度。

注:单位为厘米(cm)。

[来源:GB/T 35229—2017,3.1]