



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 35236—2017

---

## 地面气象观测规范 地面状态

Specifications for surface meteorological observation—Ground state

2017-12-29 发布

2018-07-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
地面气象观测规范 地面状态

GB/T 35236—2017

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2017年12月第一版

\*

书号: 155066·1-56102

版权专有 侵权必究

## 前 言

《地面气象观测规范》系列标准包括以下 17 项标准：

- GB/T 35221 地面气象观测规范 总则；
- GB/T 35222 地面气象观测规范 云；
- GB/T 35223 地面气象观测规范 气象能见度；
- GB/T 35224 地面气象观测规范 天气现象；
- GB/T 35225 地面气象观测规范 气压；
- GB/T 35226 地面气象观测规范 空气温度和湿度；
- GB/T 35227 地面气象观测规范 风向和风速；
- GB/T 35228 地面气象观测规范 降水量；
- GB/T 35229 地面气象观测规范 雪深与雪压；
- GB/T 35230 地面气象观测规范 蒸发；
- GB/T 35231 地面气象观测规范 辐射；
- GB/T 35232 地面气象观测规范 日照；
- GB/T 35233 地面气象观测规范 地温；
- GB/T 35234 地面气象观测规范 冻土；
- GB/T 35235 地面气象观测规范 电线积冰；
- GB/T 35236 地面气象观测规范 地面状态；
- GB/T 35237 地面气象观测规范 自动观测。

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。

本标准由全国气象仪器与观测方法标准化技术委员会(SAC/TC 507)归口。

本标准起草单位：中国气象局气象探测中心、湖北省气象局、黑龙江省气象局。

本标准主要起草人：涂满红、杨志彪、陈永清、冯冬霞、谢永德。

# 地面气象观测规范 地面状态

## 1 范围

本标准规定了地面气象观测中地面状态观测的观测要求与观测方法。

本标准适用于地面气象观测中地面状态的人工观测。

## 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/T 35221 地面气象观测规范 总则

## 3 术语和定义

GB/T 35221 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**地面状态** **state of the ground**

未经翻耕保持自然的地表状况。

### 3.2

**干松雪** **dry loose snow**

干燥疏松的雪。

注:干松雪颗粒很小,易被风吹起,积在地面上的雪片能分辨出六角形的轮廓,靠近地面的雪未融化成水或冻结成冰,落在衣物上易被甩掉,用手将雪握紧,松开后不成团而仍能分开的为干松雪;大片如柳絮。

### 3.3

**密实雪** **wet snow**

含水量高且密实的雪。

注:又称为湿雪。没有干松雪特征的雪,为非干松的雪,即密实雪或湿雪。

## 4 地面状态的类型、状态和编码

地面状态划分为两种类型、二十种状态,并以 00~19 进行编码(见表 1)。