

ICS 07.060
A 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 22164—2008

公共气象服务 天气图形符号

Public meteorological service—Weather graphic symbols

2008-07-02 发布

2008-11-01 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

前 言

本标准由中国气象局提出。

本标准由中国气象局政策法规司归口。

本标准由中国气象局预测减灾司负责起草,国家气象中心、华风影视宣传中心参加起草。

本标准主要起草人:邵俊年、王亚伟、耿慧、周庆亮、高兰英、张婷、韩燕革。

引 言

随着社会经济的持续发展,人们对气象信息服务的要求也越来越高,公共气象信息服务中的天气图形符号已成为传递气象信息的最基本方式之一,在各类新闻媒体上广泛使用。

由于设计理念、表达方式等方面的差异,我国各地使用的天气图形符号不尽相同,在一定程度上影响了公众使用气象信息的效果。编制本标准,旨在规范全国公共气象服务天气图形符号,使公共气象服务更为规范化、标准化。

公共气象服务 天气图形符号

1 范围

本标准规定了公共气象服务天气符号的图形表现方式、使用方法。

本标准适用于公共气象信息传播,也适用于各类出版物。

2 图形符号

本标准对公共气象服务中涉及的天气图形符号,以黑白图标与彩色图标作了规范。公共气象服务天气图形符号见表1。

表1 公共气象服务天气图形符号

| 序号 | 黑白符号 | 彩色符号 | 名称 | 名称(英文) | 说明 |
|----|---|---|--------|-----------------|--------------------------------|
| 1 |  |  | 晴(白天) | sunny | 适用于白天时间段晴的表示以及不区分白天、夜晚时间段时晴的表示 |
| 2 |  |  | 晴(夜晚) | sunny at night | 适用于夜晚的晴 |
| 3 |  |  | 多云(白天) | cloudy | 适用于白天的多云以及不区分白天、夜晚时间段时多云的表示 |
| 4 |  |  | 多云(夜晚) | cloudy at night | 适用于夜晚的多云 |
| 5 |  |  | 阴天 | overcast | |
| 6 |  |  | 小雨 | light rain | |
| 7 |  |  | 中雨 | moderate rain | |