

ICS 07.060
A 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 28594—2021
GB/T 28594—2012

临近天气预报

Weather nowcasting

2021-03-09 发布

2021-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

订单号: 0113210813300236 防伪编号: 2021-0813-1056-3525-1558 购买单位: 客户单位: 中国气象局

⚠ 版权声明

中国标准在线服务网(www.spc.org.cn)是中国标准出版社委托北京标科网络技术有限公司负责运营销售正版标准资源的网络服务平台,本网站所有标准资源均已获得国内外相关版权方的合法授权。未经授权,严禁任何单位、组织及个人对标准文本进行复制、发行、销售、传播和翻译出版等违法行为。版权所有,违者必究!

中国标准在线服务网
<http://www.spc.org.cn>

标准号: GB/T 28594-2021
购买者: 客户单位: 中国气象局
订单号: 0113210813300236
防伪号: 2021-0813-1056-3525-1558
时 间: 2021-08-13
定 价: 19元

临近天气预报

GB/T 28594—2021

*

2 (100029)

16 (100045)

:www.spc.org.cn

:400-168-0010

2021 3

*

: 155066 • 1-66944

版权专有 侵权必究

客户单位: 中国气象局 专用

前 言

GB/T 1.1—2009 。

GB/T 28594—2012《 》。 GB/T 28594—2012 ， ，

：

—— (2)；

—— 、 、 (3.1、3.2 3.5,2012 2.1、2.2 2.3)；

—— (2012 3.2)；

—— 、 、 、 、 (3.3、3.4、3.6、3.7、3.8 3.9)；

—— (4.1,2012 3.3)；

—— (2012 3.4)；

—— (5.1,2012 4.1)；

—— (5.2,2012 4.2)；

—— (6 、 7)。

。

(SAC/TC 345) 。

：

： 、 、 、 、 。

：

——GB/T 28594—2012。

客户单位：中国气象局 专用

订购号：0113210813300236 防伪编号：2021-0813-1056-3525-1558 购买单位：客户单位：中国气象局

订单号: 0113210813300236 防伪编号: 2021-0813-1056-3525-1558 购买单位: 客户单位: 中国气象局

客户单位: 中国气象局 专用

临近天气预报

1 范围

2 规范性引用文件

QX/T 204—2013

3 术语和定义

3.1

临近天气预报 weather nowcasting
0 h~2 h

3.2

预报时效 forecast leading time

注 1: (min) (h)。

注 2: GB/T 21984—2017, 2.21。

3.3

对流天气 convective weather

3.4

雷电 thunder and lightning

3.5

短时强降水 flash heavy rain

注: QX/T 416—2018, 2.1。

3.6

雷暴大风 thunderstorm gust

客户单位: 中国气象局 专用

订购号: 0113210813300236 防伪编号: 2021-0813-1056-3525-1558 购买单位: 客户单位: 中国气象局

3.7

冰雹 hail

注 1: 5 mm。

注 2: GB/T 35663—2017, 2.3.12。

3.8

龙卷 tornado

注 1:

注 2: GB/T 34301—2017, 2.1。

3.9

雾 fog

1.0 km。

[GB/T 35663—2017, 2.3.23]

4 预报内容

4.1 预报对象

4.1.1

4.1.2

4.2 预报时效

0 h~2 h。

5 预报制作

5.1 技术要求

a)

b)

c)

d)

e)

5.2 预报产品

6 预报发布

、 、 () , 。

7 预报检验

QX/T 204—2013 。

客户单位：中国气象局 专用

参 考 文 献

- [1] GB/T 21984—2017
 - [2] GB/T 34301—2017
 - [3] GB/T 35224—2017
 - [4] GB/T 35663—2017
 - [5] QX/T 416—2018
 - [6] (16 ,2007)
 - [7] 《 》 ([2017]32)
 - [8] World Meteorological Organization. Guidelines for Nowcasting Techniques (WMO-No. 1198),2017
-



GB/T 28594-2021



码上扫一扫 正版服务到

版权专有 侵权必究

*

:155066 • 1-66944