

### 海浪预报和警报发布规范

Specification for issue of wave forecasts and warnings

2022-12-19 发布

2023-03-01 实施

上海市市场监督管理局 发布  
中国标准出版社 出版

## 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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由上海市海洋局提出并组织实施。

本文件由上海市海洋局归口。

本文件起草单位：上海市海洋监测预报中心、上海海洋大学、国家海洋局东海预报中心。

本文件主要起草人：金宏松、吴旭云、李丕学、秦涛、李铖、丁骏、姚圣康、高郭平。

# 海浪预报和警报发布规范

## 1 范围

本文件规定了上海市海浪预报和警报的海域划分、警报等级、内容要求。

本文件适用于海洋预报机构开展上海市海浪预报和警报业务,相关部门的海浪灾害防御工作可参照使用。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 15920—2010 海洋学术语 物理海洋学

GB/T 19721.2—2017 海洋预报和警报发布 第2部分:海浪预报和警报发布

GB/T 39628—2020 海洋预报术语

## 3 术语和定义

GB/T 15920—2010、GB/T 19721.2—2017、GB/T 39628—2020 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **海浪 ocean wave**

由风引起的海面波动现象。

注:主要包括风浪和涌浪。

[来源:GB/T 15920—2010,2.4.1,有修改]

### 3.2

#### **波高 wave height**

波剖面上相邻的波峰与波谷间的高度差。

[来源:GB/T 15920—2010,2.4.9]

### 3.3

#### **有效波高 significant wave height**

将某一时段连续测得的波高序列从大到小排列,取排序后前1/3个波高的平均值。

[来源:GB/T 19721.2—2017,3.4]

### 3.4

#### **波向 wave direction**

波浪传来的方向。

[来源:GB/T 19721.2—2017,3.5,有修改]