

ICS 07.060

A 47

备案号：

# DB42

## 湖北省地方标准

DB42/T 966—2014

### 湖北省突发事件预警信息编码规范

Coding standards of emergency early warning information at hubei

(报批稿)

(完成时间：2014-01-00)

地方标准信息服务平台

2014-02-28 发布

2014-05-01 实施

湖北省质量技术监督局 发布



## 目 次

前 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
3.1 突发事件预警.....	1
4 结构.....	1
5 编码规则.....	2
5.1 发布单位.....	2
5.1.1 地域编码.....	2
5.1.2 机构编码.....	2
5.1.3 单位编码.....	2
5.1.4 扩展位.....	2
5.2 发布状态.....	3
5.3 发布时间.....	3
5.3.1 年.....	3
5.3.2 月.....	3
5.3.3 日.....	3
5.3.4 小时.....	3
5.3.5 分钟.....	3
5.3.6 秒.....	3
5.4 突发事件类别.....	3
5.5 起始时间.....	3
5.6 可能影响范围.....	3
5.7 预警级别.....	4
5.8 预警事项.....	4
5.9 事态发展.....	4
5.10 相关措施.....	4
5.11 咨询渠道.....	4
附录 A（规范性附录） 湖北省突发事件预警信息发布单位编码.....	5
附录 B（资料性附录） 国家应急平台体系信息资源分类与编码规范.....	6

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由湖北省标准化协会气象专业委员会提出。

本标准由湖北省标准化协会气象专业委员会归口。

标准起草单位：湖北省气象服务中心、湖北省地质环境总站。

本标准主要起草人：向立莉、刘翔、高英波、唐明来、杨世松、车召贵、夏青、陈堃、任光政、汤立煌、张鸿雁、袁业畅、李傲、赵德君。

地方标准信息服务平台

# 湖北省突发事件预警信息编码规范

## 1 范围

本标准规定了湖北省突发事件预警信息编码的结构和编码规则要求。  
本标准适用于湖北省突发事件预警信息的识别和交换。

## 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，仅所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 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 4657 中央党政机关、人民团体及其他机构代码

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **突发事件预警 emergency early warning**

在突发事件来临时，根据以往的总结规律或观测得到的可能性前兆，向相关部门或公众发出紧急信号，报告危险情况，以避免危害在不知情或准备不足的情况下发生，从而最大程度的减低危害所造成的损失的行为。

## 4 结构

预警信息包括发布单位、发布状态、发布时间、突发事件类别、起始时间、可能影响范围、预警级别、预警事项、事态发展、相关措施、咨询渠道等内容。结构如图1所示：



## 5.2 发布状态

ALERT表示首次发布的预警，UPDATE表示更新的预警，CANCLE表示解除的预警。如表1所示：

表1 发布状态编码表

发布状态编码	表示的发布状态
ALERT	首次发布的预警
UPDATE	更新的预警
CANCLE	解除的预警

## 5.3 发布时间

预警信息发布时间编码由六部分组成，分别为年、月、日、小时、分钟和秒，均采用北京时，由14位阿拉伯数字组成；在年月日时分秒中，若位数不足高位补“0”。如图3所示：

Y	Y	Y	Y	M	M	D	D	H	H	M	I	S	S
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

图3 发布时间编码结构

### 5.3.1 年

用“YYYY”表示，共4位，取值范围从2000-3000；

### 5.3.2 月

用“MM”表示，共2位，取值范围从01-12。

### 5.3.3 日

用“DD”表示，共2位，取值范围从01-31。

### 5.3.4 小时

用“HH”表示，共2位，取值范围从00-23。

### 5.3.5 分钟

用“MI”表示，共2位，取值范围从00-59。

### 5.3.6 秒

用“SS”表示，共2位，取值范围从00-59。

## 5.4 突发事件类别

突发事件类别编码，按照国家应急平台体系信息资源分类与编码规范的要求，由5位阿拉伯数字和字母组成，具体见附录B。

## 5.5 起始时间

用文本描述突发事件的起始时间。

## 5.6 可能影响范围

用文本描述突发事件可能影响的区域。

### 5.7 预警级别

按照突发事件发生的紧急程度、发展态势和可能造成的危害程度分为一级、二级、三级和四级，分别用红色、橙色、黄色和蓝色标示，一级为最高级别。预警级别编码如表2所示：

表2 预警级别编码表

预警级别编码	表示的预警级别
RED	红色预警（一级/特别重大）
ORANGE	橙色预警（二级/重大）
YELLOW	黄色预警（三级/较大）
BLUE	蓝色预警（四级/一般）

### 5.8 预警事项

用文本描述突发事件的预警事项。

### 5.9 事态发展

用文本描述突发事件的事态发展。

### 5.10 相关措施

用文本描述应对突发事件的相关措施，可包括意见与建议等。

### 5.11 咨询渠道

用文本描述突发事件的咨询渠道，可包括电话、传真、网址等。

地方标准信息服务平台

附 录 A  
(规范性附录)  
湖北省突发事件预警信息发布单位编码

表A.1 给出了预警信息发布单位编码应用的要求。

表 A.1 预警信息发布单位编码

序号	单位名称	使用编码
1	湖北省民政厅	42000031400000
2	湖北省农业厅	42000032600000
3	湖北省林业厅	42000032700000
4	湖北省水利厅	42000033200000
5	湖北省交通运输厅	42000034800000
6	湖北省教育厅	42000036000000
7	湖北省气象局	42000041600000
8	湖北省地震局	42000041900000
9	湖北省国土资源厅	42000042300000
10	湖北省环保厅	42000046700000

附 录 B  
(资料性附录)  
国家应急平台体系信息资源分类与编码规范

表B.1 给出了国家应急平台体系信息资源的分类与编码

表 B.1 信息资源分类与编码

编码	资源分类	备注
10000	突发事件	
11000	自然灾害	
11A00	水旱灾害	
11A01	洪水	
11A02	内涝	
11A03	水库重大险情	包括垮坝事件
11A04	堤防重大险情	包括堤防决口事件
11A05	凌汛灾害	
11A51	山洪灾害事件	
11A52	农业干旱	
11A53	城镇缺水	
11A54	生态干旱	
11A10	农村人畜饮水困难	
11A99	其它水旱灾害	
11B00	气象灾害	
11B01	台风事件	
11B02	龙卷风事件	
11B03	暴雨事件	
11B04	暴雪事件	包括大雪事件
11B05	寒潮事件	
11B06	大风事件	
11B07	沙尘暴事件	
11B08	低温冻害事件	
11B09	高温事件	
11B10	热浪事件	
11B11	干热风	
11B12	下击暴流事件	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码（续）

11B13	雪崩事件	
11B14	雷电事件	
11B15	冰雹事件	包括风雹
11B16	霜冻事件	
11B17	大雾事件	
11B18	低空风切变事件	可能引发航空器飞行事故
11B99	其它气象灾害事件	
11C00	地震灾害	
11C01	人工地震事件	开山、开矿、爆破等引起
11C02	天然地震事件	构造地震、火山地震和陷落撞击地震
11C99	其它地震灾害	
11D00	地质灾害	
11D01	滑坡事件	
11D02	泥石流事件	
11D03	山体崩塌事件	
11D04	地面塌陷事件	
11D05	地裂缝事件	
11D06	地面沉降事件	
11D07	火山喷发事件	
11D99	其它地质灾害事件	
11E00	海洋灾害事件	
11E01	海啸事件	
11E02	风暴潮事件	
11E03	海冰事件	
11E04	巨浪事件	
11E05	赤潮事件	
11E99	其它海洋灾害事件	
11F00	生物灾害事件	
11F01	农业病害事件	如小麦条锈病、小麦赤霉病、 稻瘟病、稻曲病等
11F02	农业虫害事件	如虫皇虫、稻飞虱、草地螟、小麦吸浆虫、 水稻条纹叶枯病、粘虫、棉铃虫等
11F03	农业草害事件	
11F04	农业鼠害事件	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码（续）

11F05	森林病害事件	
11F06	森林虫害事件	
11F07	森林鼠害事件	
11F08	农业转基因生物安全突发事件	
11F09	林业转基因生物安全突发事件	
11F10	林业有害植物事件	
11F11	外来有害动植物威胁农业生产事件	
11F12	外来有害动植物威胁林业生产事件	
11F99	其它生物灾害	
11G00	森林草原火灾	
11001	境内森林火灾事件	11G00-11G30为森林火灾事件,可顺序扩展
11002	跨境森林火灾事件	
11003	境外威胁我国境内的森林火灾	
11004	其他森林火灾事件	
11005	境内草原火灾事件	11G31-11G60为森林火灾事件,可顺序扩展
11006	跨境草原火灾事件	
11007	境外威胁我国境内的草原火灾	
11008	其他草原火灾事件	
11Y00	其他自然灾害事件	
12000	事故灾难	
12A00	煤矿事故	
12A01	煤矿瓦斯事故	
12A02	煤矿顶板事故	
12A03	煤矿运输事故	
12A04	煤矿水害事故	
12A05	煤矿机电事故	
12A06	煤矿放炮事故	
12A07	煤矿火灾事故	
12A99	煤矿其他事故	
12B00	金属与非金属矿山事故	
12B01	金属与非金属矿顶板事故	
12B02	金属与非金属矿水害事故	
12B03	金属与非金属矿中毒和窒息事故	
12B04	金属与非金属矿尾矿库垮坝事故	
12B05	金属与非金属矿火灾事故	
12B06	金属与非金属矿机电事故	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码(续)

12B07	金属与非金属矿运输事故	
12B08	金属与非金属矿放炮事故	
12B09	金属与非金属矿火药爆炸事故	
12B99	金属与非金属矿山其他事故	
12C00	建筑业事故	
12C01	房屋建筑与市政工程施工安全事故	
12C02	其他建筑施工安全事故	铁道、交通、水利、民航等专业工程
12D00	危险化学品事故	
12D01	危险化学品爆炸事故	
12D02	危险化学品泄漏事故	
12D03	危险化学品火灾事故	
12D04	危险化学品中毒和窒息事故	
12D05	危险化学品灼烫事故	
12D99	危险化学品其他事故	
12E00	烟花爆竹和民用爆炸物事故	
12E01	烟花爆竹生产企业爆炸事故	
12E02	烟花爆竹运输爆炸事故	
12E03	民用爆炸物爆炸事故	
12E99	其他烟花爆竹事故	
12F00	其他工矿商贸事故	
12G00	火灾事故	
12G01	一般工业建筑火灾	
12G02	特种工业建筑火灾	油田、油库、化学品工厂、粮库、易燃易爆物品厂和仓库等火灾
12G03	一般民用建筑火灾	
12G04	高层民用建筑火灾	
12G05	地下建筑火灾	地下商场、地下油库、地下停车场和地下铁道
12G06	公用建筑火灾	百货商场、饭店、宾馆、写字楼、影剧院、歌舞厅、机场、车站、码头等
12G07	隧道火灾	
12099	其它火灾事故	
12H00	道路交通事故	
12H01	翻车帮件	
12H02	撞车事件	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码（续）

12H03	车辆坠水、坠沟事件	坠河、江、水库、干渠等
12H04	车辆起火事件	
12H05	校车交通事故	
12H99	其他道路交通事故	
12J00	水上交通事故	
12J01	船舶碰撞事故	
12J02	船舶触礁事故	
12J03	船舶触损事故	
12J04	船舶搁浅事故	
12J05	船舶遭受风灾事故	
12J06	船舶火灾事故	
12J07	船舶失踪事故	
12J08	船舶海上遇险事故	
12J09	水上保安事件	
12J10	沿海渔业设施事故	
12J99	其他水上交通事故	
12K00	铁路交通事故	
12K01	列车脱轨事故	
12K02	列车追尾事故	
12K03	列车撞车事故	
12K04	列车撞人事故	
12K05	列车火灾、爆炸事故	
12K99	其他铁路交通事故	
12L00	城市轨道交通事故	地铁、轻轨、单轨等轨道交通工具
12L01	地铁、轻轨、单轨列车脱轨事故	
12L02	地铁、轻轨、单轨列车追尾事故	
12L03	地铁、轻轨、单轨列车撞车事故	
12L04	地铁、轻轨、单轨列车撞人事故	
12L05	地铁、轻轨、单轨列车火灾、爆炸事故	
12L99	其他城市轨道交通事故	
12M00	民用航空器事故	
12M01	坠机事件	
12M02	撞机事件	
12M99	其他民用航空器飞行事故	
12N00	特种设备事故	
12N01	锅炉事故	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码（续）

12N02	压力容器事故	
12N03	压力管道事故	
12N04	电梯事故	
12N05	起重机械事故	
12N06	客运索道事故	
12N07	大型游乐设施事故	
12N99	其他特种设备事故	
12P00	基础设施和公用设施事故	
12P01	公路交通设施事故	
12P02	铁路交通设施事故	
12P03	城市轨道交通设施事故	
12P04	城市桥梁隧道设施事故	
12P05	水运交通设施事故	
12P06	民航交通设施事故	
12P07	水利设施事故	
12P08	电力基础设施事故	
12P09	石油天然气基础设施事故	
12P10	通讯基础设施事故	
12P11	金融基础设施事故	如支付、清算系统事故
12P12	城市生命线基础设施事故	供水、供电、供气、供热
12P13	建筑垮塌事故	
12P99	其他公用设施和设备事故	
12Q00	环境污染和生态破坏事件	
12Q01	水域污染事件	
12Q02	空气污染事件	
12Q03	土壤污染事件	
12Q04	海上溢油事件	
12Q05	污染导致城市水源供水中断事故	
12Q06	转基因生物生态破坏事件	
12Q07	盗伐、滥伐、哄抢森林事件	
12Q10	毁林、乱占林地、非法改变林地用途事件	
12Q11	濒危物种生存环境遭受环境污染事件	
12Q12	野生动（植）物种群大批死亡事件	
12Q13	自然保护区、风景名胜区分生态破坏	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码（续）

12Q14	进口再生原料污染事件	
12Q15	非法倾倒、埋藏剧毒危险废物事件	
12Q99	其它环境污染和生态破坏事件	
12R00	农业机械事故	
12R01	农业机械行驶事故	
12R02	农业机械作业事故	
12R03	农业机械碾压事件	
12R04	农业机械碰撞事件	
12R05	农业机械翻车事件	
12R06	农业机械落车事件	
12R07	农业机械火灾事件	
12R99	其他农业机械事故	
12800	踩踏事件	
12801	公园组织大型群众性活动或聚会踩踏事	
12802	校园踩踏事件	
12899	其他踩踏事件	
12T00	核与辐射事故	
12T01	核设施事故	
12T02	放射性物质运输事故	
12T03	放射源事故	
12T99	射线装置事故	
12U00	能源供应中断事故	
12Y00	其他事故灾难	
13000	公共卫生事件	
13A00	传染病事件	
13A01	鼠疫流行事件	
13A02	霍乱流行事件	
13A03	肺炭疽流行事件	
13A04	传染性非典型肺炎流行事件	
13A05	大感染高致病性禽流感流行事件	
13A06	其他甲类或甲类管理传染病流行事件	
13A07	其他乙类传染病流行事件	鼠疫、霍乱、肺炭疽、传染性非典型肺炎、人感染高致病性
13A08	新传染病或我国尚未发现的传染病传入事件	
13A09	我国已消灭传染病重新流行事件	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码(续)

13A99	其它传染病事件流行事件	
13B00	食品药品安全事件	
13B01	药品安全事件	
13B02	群体性预防接种反应	
13B03	食品安全事件	
13B04	农产品质量安全事件	
13B99	其它食品药品安全事件	
13C00	群体性中毒、感染事件	
13C01	急性职业中毒事件	
13C02	重金属中毒事件	
13C03	非职业性一氧化碳中毒事件	
13C99	其他群体性中毒感染事件	
13D00	病原微生物、菌毒株事件	
13D01	菌株、毒株、致病因子丢失事件	
13D02	隐匿运输、邮寄病原体、生物毒素	
13D03	医源性感染事件	
13D99	其他病原微生物、菌毒株事件	
13E00	动物疫情事件	
13E01	高致病性禽流感	
13E02	口蹄疫	
13E03	疯牛病	
13E04	猪瘟	
13E05	新城疫	
13E06	蓝舌病	
13E07	动物布鲁氏菌病	
13E08	动物结核病	
13E09	狂犬病	
13E10	动物炭疽病	
13E11	反鱼兽疫	
13E12	我国未发的动物疫病传入事件	
13E13	我国已消灭动物疫病重新流行事件	
13E99	其他动物疫情事件	
13F00	群体性不明原因疾病	

表B.1 国家应急平台体系信息资源分类与编码（续）

13600	其它严重影响公共健康和卫生安全事件	例如局温中暑事件
-------	-------------------	----------

13Y00	其他公共卫生事件	
-------	----------	--

地方标准信息服务平台