



中华人民共和国国家标准

GB/T 35561—2017

突发事件分类与编码

Emergency classification and coding

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
中国国家标准化管理委员会

发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	1
4.1 分类原则	1
4.2 分类方法	1
5 编码	2
5.1 编码原则	2
5.2 编码方法	2
5.3 编码扩充规则	2
6 分类代码表	3
参考文献	13

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国公共安全基础标准化技术委员会(SAC/TC 351)提出并归口。

本标准起草单位：清华大学公共安全研究院、中国标准化研究院、北京辰安科技股份有限公司。

本标准主要起草人：袁宏永、黄全义、秦挺鑫、张亚京、苏国锋、张帆、杨秀中、钟少波、王金玉、杨锐、陈涛、陈建国、陈涛、申世飞、孙维珂、孙占辉、卢志为、刘碧龙、吕杰、张超、毛青松、吴大维。

突发事件分类与编码

1 范围

本标准规定了突发事件的分类与编码。

本标准适用于国家应急平台体系的设计、建设和运行,突发事件应急标绘,突发事件信息交互等。

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 7027—2002 信息分类和编码的基本原则与方法

GB/T 10113—2003 分类与编码通用术语

3 术语和定义

GB/T 10113—2003 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了GB/T 10113—2003 中的一些术语和定义。

3.1

线分类法 **method of linear classification**

按选定的若干属性(或特征)将分类对象逐次地分为若干层级,每个层级又分为若干类目的分类方法。同一分支的同层级类目之间构成并列关系,不同层级类目之间构成隶属关系。

3.2

编码 **coding**

给事物或概念赋予代码的过程。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.1]

3.3

代码 **code**

表示特定事物或概念的一个或一组字符。

注:这些字符可以是阿拉伯数字、拉丁字母或便于人和机器识别与处理的其他符号。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.5]

4 分类

4.1 分类原则

突发事件分类应符合 GB/T 7027—2002 的规定,遵循科学性、系统性、可扩展性、兼容性、综合实用性等原则。

4.2 分类方法

采用线分类法将突发事件分为大类、亚类、细类三个层次。根据突发事件的发生过程、性质和机理,

突发事件分为四大类：自然灾害、事故灾难、公共卫生事件、社会安全事件。

5 编码

5.1 编码原则

突发事件编码应符合 GB/T 7027—2002 的规定，遵循唯一性、合理性、可扩充性、简明性、适用性、规范性等原则。

5.2 编码方法

编码采用层次编码方法，代码由 5 位等长码构成。其中：

- a) 第一层表示突发事件大类(如：自然灾害)，用一位阿拉伯数字(1~9)表示；
- b) 第二层表示突发事件大类中的亚类(如：自然灾害中的水旱灾害)，用两位阿拉伯数字(01~99)表示；
- c) 第三层表示突发事件亚类中的细类(如：水旱灾害中的洪水)，用两位阿拉伯数字(01~99)表示。

编码结构如图 1 所示。

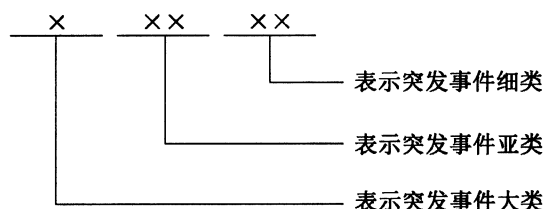
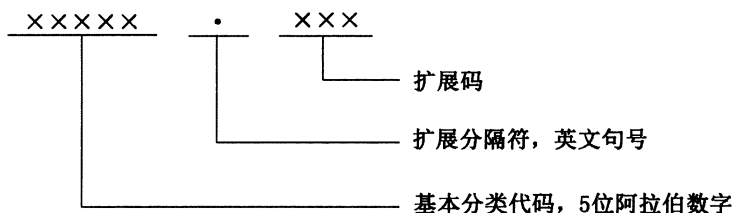


图 1 突发事件编码结构

5.3 编码扩充规则

本级分类采用一位数字表示时，如果分类不超过 10，首先采用数字 1~9 表示，不够表示时，采用字母 A~Z 扩充(即 1,2,3,4,5,6,7,8,9,A,B,C,...Y)；本级分类采用两位数字表示时，如果分类不超过 100，首先采用数字 01~99 表示，不够表示时，顺次添加字母进行扩充(即 99,9A,9B,9C,...9Y,A1,A2,...A9,AA,AB,...AY,B1,B2,...YY)，有特殊说明除外。

需要进一步细化分类时，可在五位编码的基础上进一步扩充，扩充编码的规则如图 2 所示：



扩展码可根据需要采用数字或字母进行编码，扩展分隔符采用英文句号“.”表示。

图 2 扩展规则示意图

6 分类代码表

突发事件类型及其代码见表 1。

表 1 突发事件分类代码

代码	类别名称	说明
10000	自然灾害	
10100	水旱灾害	
10101	洪水	
10102	内涝	
10103	水库重大险情	包括垮坝事件
10104	堤防重大险情	包括堤防决口事件
10105	凌汛	
10106	山洪	
10107	农业干旱	
10108	城镇缺水	
10109	生态干旱	
10110	农村人畜饮水困难	
10199	其他水旱灾害	
10200	气象灾害	
10201	台风	
10202	龙卷风	
10203	暴雨	
10204	雪灾	包括暴雪、大雪等
10205	寒潮	
10206	大风	
10207	沙尘暴	
10208	低温冻害	
10209	冻雨	
10210	高温天气	
10211	热浪	
10212	干热风	
10213	下击暴流	
10214	雪崩	
10215	雷电	
10216	冰雹	包括风雹等

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
10217	霜冻	
10218	大雾	
10219	霾	
10220	低空风切变	可能引发航空器飞行事故
10299	其他气象灾害	
10300	地震灾害	
10301	人工地震	开山、开矿、爆破等引起
10302	天然地震	构造地震、火山地震和陷落撞击地震等
10399	其他地震灾害	
10400	地质灾害	
10401	滑坡	
10402	泥石流	
10403	崩塌	
10404	塌陷	
10405	地裂	
10406	地面沉降	
10407	火山喷发	
10408	海(咸)水入侵	
10499	其他地质灾害	
10500	海洋灾害	
10501	海啸	
10502	风暴潮	
10503	海冰	
10504	巨浪	
10505	赤潮	
10506	绿潮	
10599	其他海洋灾害事件	
10600	森林火灾	
10601	境内森林火灾	
10602	跨境森林火灾	
10603	境外威胁我国境内的森林火灾	
10699	其他森林火灾	
10700	草原火灾	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
10701	境内草原火灾	
10702	跨境草原火灾	
10703	境外威胁我国境内的草原火灾	
10799	其他草原火灾	
10800	生物灾害事件	
10801	农业病害	如小麦条锈病、小麦赤霉病、稻瘟病、稻曲病等
10802	农业虫害	如蝗虫、稻飞虱、草地螟、小麦吸浆虫、水稻条纹叶枯病、粘虫、棉铃虫等
10803	农业草害	
10804	农业鼠害	
10805	森林病害	
10806	森林虫害	
10807	森林鼠害	
10808	林业有害植物事件	
10809	外来有害动植物威胁农业生产事件	
10810	外来有害动植物威胁林业生产事件	
10899	其他生物灾害	
19900	其他自然灾害事件	
20000	事故灾难	
20100	煤矿事故	
20101	煤矿瓦斯爆炸事故	
20102	煤矿煤尘爆炸事故	
20103	煤矿顶板事故	
20104	煤矿水害事故	
20105	煤矿煤与瓦斯突出事故	
20106	煤矿火灾事故	
20107	煤矿运输事故	
20108	煤矿爆破事故	
20199	煤矿其他事故	
20200	金属非金属矿山事故	
20201	金属非金属矿顶板事故	
20202	金属非金属矿水害事故	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
20203	金属非金属矿尾矿库塌坝事故	
20204	金属非金属矿中毒和窒息事故	
20205	金属非金属矿机电事故	
20206	金属非金属矿火灾事故	
20207	金属非金属矿运输事故	
20208	金属非金属矿放炮事故	
20209	金属非金属矿火药爆炸事故	
20299	金属非金属矿山其他事故	
20300	危险化学品事故	
20301	危险化学品爆炸事故	
20302	危险化学品泄漏事故	
20303	危险化学品中毒和窒息事故	
20304	危险化学品火灾事故	
20305	危险化学品灼烫事故	
20399	危险化学品其他事故	
20400	烟花爆竹和民用爆炸物事故	
20401	烟花爆竹生产企业火灾或爆炸事故	
20402	烟花爆竹运输火灾或爆炸事故	
20403	烟花爆竹储存场所火灾或爆炸事故	
20404	烟花爆竹销售点火灾或爆炸事故	
20405	烟花爆竹燃放火灾或爆炸事故	
20406	民用爆炸物火灾或爆炸事故	
20499	其他烟花爆竹和民用爆炸物事故	
20500	建筑施工事故	含隧道
20501	建筑施工物体打击事故	
20502	建筑施工车辆伤害事故	
20503	建筑施工起重伤害事故	
20504	建筑施工高处坠落事故	
20505	建筑施工触电事故	
20506	建筑施工坍塌事故	
20599	其他建筑施工事故	
20600	其他工矿商贸事故	
20700	火灾事故	
20701	一般工业建筑火灾	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
20702	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
20703	一般民用建筑火灾	
20704	高层民用建筑火灾	
20705	地下建筑火灾	地下商场、地下油库、地下停车场和地下铁道
20706	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
20707	隧道火灾	
20799	其他火灾事故	
20800	道路交通事故	
20801	翻车事件	
20802	撞车事件	
20803	车辆坠水、坠沟事件	坠河、江、水库、干渠等
20804	车辆起火事件	
20805	校车交通事故	
20806	撞人事件	
20899	其他道路交通事故	
20900	水上交通事故	
20901	船舶碰撞事故	
20902	船舶触礁事故	
20903	船舶触损事故	
20904	船舶搁浅事故	
20905	船舶遭受风灾事故	
20906	船舶火灾事故	
20907	船舶失踪事故	
20908	船舶海上遇险事故	
20909	水上保安事件	
20910	沿海渔业设施事故	
20999	其他水上交通事故	
21000	铁路交通事故	
21001	列车脱轨事故	
21002	列车追尾事故	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
21003	列车撞车事故	
21004	列车撞人事故	
21005	列车火灾、爆炸事故	
21099	其他铁路交通事故	
21100	城市轨道交通事故	地铁、轻轨、单轨等轨道交通工具
21101	地铁、轻轨、单轨列车脱轨事故	
21102	地铁、轻轨、单轨列车追尾事故	
21103	地铁、轻轨、单轨列车撞车事故	
21104	地铁、轻轨、单轨列车撞人事故	
21105	地铁、轻轨、单轨列车火灾、爆炸事故	
21199	其他城市轨道交通事故	
21200	民用航空事故	
21201	民用航空器坠机事件	
21202	民用航空器撞机事件	
21203	民用航空器刮蹭事件	
21204	大面积航班延误事件	
21299	其他民用航空事故	
21300	特种设备事故	
21301	锅炉事故	
21302	压力容器事故	
21303	压力管道事故	
21304	电梯事故	
21305	起重机械事故	
21306	客运索道事故	
21307	游乐设施事故	
21308	场(厂)内专用机动车辆事故	
21399	其他特种设备事故	
21400	基础设施和公用设施事故	
21401	公路交通设施事故	
21402	铁路交通设施事故	
21403	城市轨道交通设施事故	
21404	城市桥梁隧道设施事故	
21405	水运交通设施事故	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
21406	民航交通设施事故	
21407	水利基础设施事故	
21408	电力基础设施事故	
21409	石油天然气基础设施事故	
21410	通讯基础设施事故	
21411	金融基础设施事故	如支付、清算系统事故
21412	城市生命线基础设施事故	
21413	建筑垮塌事故	
21414	大面积停电事故	
21499	其他公用设施和设备事故	
21500	环境污染和生态破坏事件	
21501	水污染事件	
21502	空气污染事件	
21503	土壤污染事件	
21504	海上溢油事件	
21505	污染导致城市水源供水中断事故	
21506	转基因生物生态破坏事件	
21507	盗伐、滥伐、哄抢森林事件	
21508	毁林、乱占林地、非法改变林地用途事件	
21509	濒危物种生存环境遭受环境污染事件	
21510	野生动(植)物种群大批死亡事件	
21511	自然保护区、风景名胜区生态破坏	
21512	进口再生原料污染事件	
21513	非法倾倒、埋藏剧毒危险废物事件	
21599	其他环境污染和生态破坏事件	
21600	农业机械事故	
21601	农业机械行驶事故	
21602	农业机械作业事故	
21603	农业机械碾压事件	
21604	农业机械碰撞事件	
21605	农业机械翻车事件	
21606	农业机械落车事件	
21607	农业机械火灾事件	
21699	其他农业机械事故	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
21700	踩踏事件	
21701	公园(广场)踩踏事件	
21702	校园踩踏事件	
21703	体育场(馆)踩踏事件	
21704	车站踩踏事件	
21705	机场(港口)踩踏事件	
21706	商场踩踏事件	
21707	影剧院踩踏事件	
21708	旅游景区踩踏事件	
21799	其他踩踏事件	
21800	核与辐射事故	
21801	核设施事故	
21802	放射性物质运输事故	
21803	放射源事故	
21804	射线装置事故	
21899	其他核与辐射事故	
21900	能源供应中断事故	
29900	其他事故灾难	
30000	公共卫生事件	
30100	传染病事件	
30101	鼠疫流行事件	
30102	霍乱流行事件	
30103	肺炭疽流行事件	属于乙类传染病,但按甲类管理
30104	传染性非典型肺炎流行事件	属于乙类传染病,但按甲类管理
30105	人感染高致病性禽流感流行事件	属于乙类传染病,但按甲类管理
30106	其他按甲类管理的传染病流行事件	
30107	乙类传染病流行事件	不含按甲类管理的乙类传染病
30108	按乙类管理的传染病流行事件	
30109	新传染病或我国尚未发现的传染病传入事件	
30110	我国已消灭传染病重新流行事件	
30199	其他传染病流行事件	
30200	食品药品安全事件	
30201	食品安全事件	
30202	饮用水安全事件	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
30203	农作物种子质量安全事件	
30204	药品安全事件	
30205	预防接种事件	
30206	医疗器械安全事件	
30207	化妆品安全事件	
30299	其他食品药品安全事件	
30300	群体性中毒、感染事件	
30301	急性职业中毒事件	
30302	重金属中毒事件	
30303	非职业性一氧化碳中毒事件	
30399	其他群体性中毒感染事件	
30400	病原微生物、菌毒株事件	
30401	菌株、毒株、致病因子丢失事件	
30402	隐匿运输、邮寄病原体、生物毒素	
30403	医源性感染事件	
30499	其他病原微生物、菌毒株事件	
30500	动物疫情事件	
30501	高致病性禽流感	
30502	口蹄疫	
30503	疯牛病	
30504	猪瘟	
30505	新城疫	
30506	蓝舌病	
30507	动物布鲁氏菌病	
30508	动物结核病	
30509	狂犬病	
30510	动物炭疽病	
30511	小反刍兽疫	
30512	我国未发的动物疫病传入事件	
30513	我国已消灭动物疫病重新流行事件	
30599	其他动物疫情事件	
30600	群体性不明原因疾病	
39900	其他公共卫生事件	
40000	社会安全事件	

表 1 (续)

代码	类别名称	说明
40100	群体性事件	
40200	重大刑事案件	
40300	恐怖袭击事件	
40400	民族和宗教事件	
40500	涉外突发事件	
40600	网络安全事件	
40700	信息安全事件	
40800	金融安全事件	突然发生的、无法预期或难以预期的、严重影响或可能严重影响金融稳定、需要立即处置的事件
40900	影响市场稳定的突发事件	
49900	其他社会安全事件	
90000	其他突发事件	

参 考 文 献

- [1] 中华人民共和国突发事件应对法 国家主席令〔2007〕第 69 号
 - [2] 中华人民共和国治安管理处罚法 国家主席令〔2012〕第 67 号
 - [3] 中华人民共和国传染病防治法 国家主席令〔2013〕第 5 号
 - [4] 中华人民共和国特种设备安全法 国家主席令〔2014〕第 4 号
 - [5] 中华人民共和国安全生产法 国家主席令〔2014〕第 13 号
 - [6] 国家突发公共事件总体应急预案
 - [7] 地质灾害防治条例 国务院令〔2003〕第 394 号
 - [8] 气象灾害防御条例 国务院令〔2010〕第 570 号
 - [9] 中华人民共和国防汛条例 国务院令〔2011〕第 588 号
 - [10] 突发公共卫生事件应急条例 国务院令〔2016〕第 376 号
-

中华人民共和国
国家标准
突发事件分类与编码
GB/T 35561—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.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

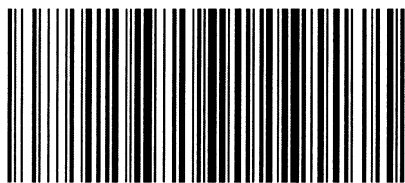
*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 28 千字
2018年1月第一版 2018年1月第一次印刷

*

书号: 155066·1-58460 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 35561-2017