



中华人民共和国国家标准

GB/T 35965.2—2018

应急信息交互协议 第2部分：事件信息

Protocol for emergency information exchange—
Part 2: Emergency event information

2018-02-06 发布

2018-08-01 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
引言	Ⅳ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 事件信息文件命名	2
6 事件信息结构	2
6.1 总体结构	2
6.2 报送单位信息	3
6.3 事件信息	4
6.4 附件	6
6.5 时间格式说明	7
6.6 行政区划代码	7
7 安全性	8
7.1 XML 安全机制	8
7.2 数字签名	8
7.3 加密	8
8 事件信息报送编码实例	8
附录 A (规范性附录) 事件信息编码各字段编码规范	9
附录 B (资料性附录) 事件信息报送编码实例	16

前 言

GB/T 35965《应急信息交互协议》分为两个部分：

——第1部分：预警信息；

——第2部分：事件信息。

本部分为 GB/T 35965 的第2部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分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。

本部分起草单位：清华大学公共安全研究院、北京辰安科技股份有限公司、中国标准化研究院、清华大学深圳研究生院。

本部分主要起草人：袁宏永、苏国锋、黄全义、张帆、杨秀中、陈涛、钟少波、张亚京、王飞、陈涛、秦挺鑫、陈建国、王金玉、李忠强、毛青松、刘碧龙、杨锐、申世飞、刘勇、宋玉刚、卢志为、孙占辉。

引 言

为了实现突发事件报送信息在各级、各类应急平台之间以及和其他相关应急系统间的交互,特制定本协议。通过突发事件信息交互的规范化,提高突发事件报送效率,促进事件信息共享。

应急信息交互协议

第2部分：事件信息

1 范围

GB/T 35965 的本部分规定了应急信息交互协议事件信息部分的对象模型、组成结构以及协议具体信息的描述。

本部分适用于各类网络环境中各类突发事件信息的交互。

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 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 5271.1—2000 信息技术 词汇 第1部分:基本术语

GB/T 10114 县级以上行政区划代码编制规则

GB/T 35561 突发事件分类与编码

FIPS 180-2 安全哈希标准(Secure hash standard)

RFC 2046 多用途互联网邮件扩充协议[Multipurpose internet mail extensions (MIME)]

SHA-1 安全散列算法 1(Secure hash algorithm 1)

3 术语和定义

GB/T 5271.1—2000 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

突发事件 emergency event

需要立即采取应对行动的突发、紧急的(通常意外的)事故或事件。

3.2

事件信息 emergency event information

突发事件报送责任单位根据事件造成或可能造成的危害程度、发展态势等,向人民政府和有关部门报送的信息。信息内容一般包括突发事件的类别、等级、发生原因、发生时间、发生地点、已采取措施、人员伤亡、经济损失、报送单位、报送时间等。

3.3

应急 emergency response

应对突然发生的需要紧急处理的事件。

3.4

应急平台 emergency and response platform

以公共安全科技和信息技术为支撑,以应急管理流程为主线,软硬件相结合的突发事件应急保障技术系统,是实施应急预案的工具。平台具有事件信息接报、预案管理、资源管理、风险分析、预测预警、智能决策、指挥调度、应急保障、应急评估、培训演练、信息发布、综合业务管理等功能,能动态生成优化的

应急方案,形成实施应急预案的可视化实战指南,为日常应急管理和突发事件处置提供服务支撑手段。

3.5

可扩展标记语言 XML extensible markup language

用于标记电子文件使其具有结构性的标记语言,可以用来标记数据、定义数据类型,是一种允许用户对自己的标记语言进行定义的源语言。

4 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

RFC:请求评议(Request For Comments)

MIME:多用途互联网邮件扩充协议(Multipurpose Internet Mail Extensions)

5 事件信息文件命名

事件信息采用 XML 格式封装成文件,文件命名共使用 46 位(字节),格式为:

报送单位代码_报送时间_事件编码.扩展名

其中:

- a) 报送单位代码:详见 6.2.4;
- b) 报送时间:详见 6.3.3;
- c) 事件编码:详见 6.3.6;
- d) 扩展名:XML。

6 事件信息结构

6.1 总体结构

事件信息总体结构如图 1 所示。每条突发事件信息应包含一个报送单位信息<reporter>项。每个报送单位信息描述<reporter>项应包含一个事件信息<info>项。每个信息<info>项可能包含一个或多个附件<resource>项,附件<resource>项非必需,但如存在,则应填报必填项。事件信息编码各字段编码规范见附录 A。



注：黑色字体表示为必选要素，箭头表示该项对上一级项具有支撑作用，“*”表示该项（附件〈resource〉）可以有多个。

图 1 事件信息总体结构

6.2 报送单位信息

6.2.1 概述

报送单位信息提供了当前事件信息报送单位的基本信息,包括:信息唯一标识、报送单位名称、报送单位代码、报送单位联系电话、签发领导等。报送单位信息〈reporter〉至少需要包含一个信息〈info〉项。

6.2.2 信息唯一标识

必选项,应采用 UUID 编码,由系统自动生成 32 位唯一编码。

6.2.3 报送单位名称

必选项,文本。应使用突发事件信息报送单位的机构全称(包括地域和机构名称)。

6.2.4 报送单位代码

必选项。编码应遵循格式:ZZZZZZDDDUUUX,其中:

- a) ZZZZZZ:县及县以上行政区划代码,按 GB/T 2260 相关规定执行;

- b) DDD:3 位一级单位代码;
- c) UUU:3 位二级单位代码;
- d) XX:2 位扩展编码。

6.2.5 报送单位联系电话

必选项,文本。

6.2.6 签发领导

必选项,文本。

6.3 事件信息

6.3.1 概述

事件信息<info>提供了对当前突发事件的详细描述,包括:信息标题、报送时间、事件编码、事件原因、事件描述、已采取措施、死亡人数、资源调度请求等。

6.3.2 信息标题

必选项,文本。

6.3.3 报送时间

必选项,时间。具体格式应符合 6.5 的要求。

6.3.4 报送类型

必选项,枚举值,取值为:

- a) 0:首次报送;
- b) 1:续报;
- c) 2:重报。

6.3.5 报送方式

必选项,枚举值,取值为:

- a) 1:电话报送;
- b) 2:传真报送;
- c) 3:系统报送;
- d) 4:邮件报送;
- e) 0:其他。

6.3.6 事件编码

必选项。编码取值按照 GB/T 35561 要求执行。

6.3.7 事件等级

限定的枚举值,必选项。取值为:

- a) 1:特别重大;
- b) 2:重大;

- c) 3:较大;
- d) 4:一般;
- e) 0:未知。

6.3.8 发生时间

必选项,时间。时间格式应符合 6.5 的要求。

6.3.9 发生地点

必选项,文本。应包含“行政区划描述”及“具体地址描述”两部分,以“行政区划描述+具体地址描述”的方式具体描述事件发生地点。其中应包含的要素按以下要求:

- a) 行政区划描述部分应按层次描述事发地所属省(自治区、直辖市、特别行政区)、市(地区、自治州、盟)、县(自治县、县级市、旗、自治旗、市辖区、林区、特区)。具体名称应与 GB/T 2260 中的规定一致。
- b) 具体地址描述部分应细化至街道、乡镇、村庄名称等。具体名称应与 GB/T 10114 中的规定一致。

6.3.10 事件原因

可选项,文本。

6.3.11 事件描述

可选项,文本。

6.3.12 已采取措施

可选项,文本。

6.3.13 死亡人数

可选项,整数。

6.3.14 受伤人数

可选项,整数。

6.3.15 失踪人数

可选项,整数。

6.3.16 受困人数

可选项,整数。

6.3.17 经济损失

可选项,文本。

6.3.18 资源调度请求

可选项,文本。

6.3.19 事发地点经度

可选项,小数。

6.3.20 事发地点纬度

可选项,小数。

6.3.21 事发地点高程

可选项。高度测量值以 1985 国家高程基准基准面的平均海平面以上的米为单位。

6.3.22 事件影响区域描述

必选项,文本。

6.3.23 影响区域多边形

可选项。其中:

- a) 值为多个坐标点对,用空格分隔;
- b) 描述多边形时,首尾为同一个点,为封闭图形。

6.3.24 影响区域最低海拔高度

可选项。其中:

- a) 如果与“最高海拔高度”元素一起使用,该值是范围的下限。否则,此值指定特定高度;
- b) 高程测量值以 1985 国家高程基准为基准。

6.3.25 影响区域最高海拔高度

可选项。其中:

- a) 应与“最低海拔高度”元素组合使用;
- b) 高程测量值以 1985 国家高程基准为基准。

6.3.26 备注

可选项,文本。

6.4 附件

6.4.1 概述

附件(resource)提供了和信息元素相关的附加信息,例如数字图像或音频文件。

6.4.2 附件描述

必选项,文本。当事件信息存在附件时,事件信息附件文件命名规则下:

报送单位名称_报送时间_事件编码_事件等级_附件类型_附件编号.后缀

其中,报送单位名称、报送时间、事件编码及事件等级四个字段的编码与事件信息文件中相应字段编码相同。其余字段如下:

- a) 附件类型采用 1 位编码,取值如下:
 - 1) P:事件信息纸质批文扫描件;

- 2) O:其他。
- b) 附件编号,2 位数字,对本事件信息所有上传的附件顺序编号,编号范围 00~99。
- c) 用户上传的附件的原始后缀名。

6.4.3 附件类型

可选项,文本。附件内容类型和子类型应符合 RFC 2046 的要求。

6.4.4 附件大小

必选项。单位为 byte。

6.4.5 附加链接

可选项,附件的超链接地址。

6.4.6 加密附加链接

可选项,资源文件的 base64 编码数据内容。其中:

- a) 可以与通过单向(例如,广播)数据链路传输的消息中的<uri>字段一起使用或在经由 URI 检索资源不可行时替代<uri>字段。
- b) 拟用于单向数据链路的客户端应支持此字段。
- c) 除非发送方确定所有直接客户端都能够处理它,否则不得使用此字段。
- d) 如果包含这个元素的消息被转发到双向网络,转发器应剥离<derefUri>字段,并且应该提取文件内容,并提供一个<uri>链接到文件的可检索版本。
- e) 单向数据链路的提供者可以对该字段的使用附加限制,包括消息大小限制和关于文件类型的限制。

6.4.7 校验码

附件内容的 Hash 码,可选项。采用 SHA-1 算法,并应符合 FIPS 180-2 的要求。用于判断附件是否被篡改。

6.5 时间格式说明

采用[datetime]数据格式进行编码的字段应遵循以下格式:YYYY-MM-DD HH:MIXzh:zm,时间采用北京时,其中:

- a) YYYY:年;
- b) MM:月;
- c) DD:日;
- d) HH:小时;
- e) MI:分钟;
- f) X:表示“+”或者“-”,在 UTC 时间之前的时区用“+”,在 UTC 时间之后的时区用“-”;
- g) zh:日期时间与 UTC 时间偏移的小时数;
- h) zm:日期时间与 UTC 时间偏移的分钟数。

6.6 行政区划代码

行政区划代码应遵循以下格式:代码由 15 位构成,分为四段,代码的第一段为 6 位数字,表示国家码以及县及县以上的行政区划;第二段为 3 位数字,表示街道、镇和乡;第三段为 3 位数字,表示居民委

员会和村民委员会,第四段为 3 位数字,表示网格代码。其具体格式为如表 1 所示。

表 1 行政区划代码格式

第一段	第二段	第三段	第四段
ZZZZZZ	D ₁ D ₂ D ₃	D ₄ D ₅ D ₆	XXX
行政区划代码各段代码说明如下: a) ZZZZZZ:县及县以上行政区划代码,按 GB/T 2260 相关规定执行。 b) D₁D₂D₃ 按 GB/T 10114 编制,其中的 D₁ 数字为类别标识,以“0”表示街道,“1”表示镇,“2 和 3”表示乡,“4 和 5”表示政企合一的单位。 c) D₂D₃ 为该代码段中各行政区划的顺序号。具体划分如下: 1) 001~099 表示街道的代码,应在本地区的范围内由小到大顺序编写; 2) 100~199 表示镇的代码,应在本地区的范围内由小到大顺序编写; 3) 200~399 表示乡的代码,应在本地区的范围内由小到大顺序编写; 4) 400~599 表示政企合一单位的代码,应在本地区的范围内由小到大顺序编写。 d) D₄D₅D₆ 为居民委员会和村民委员会的代码,用 3 位顺序码表示,具体编码方法如下: 1) 居民委员会的代码从 001~199 由小到大顺序编写; 2) 村民委员会的代码从 200~399 由小到大顺序编写。			

7 安全性

7.1 XML 安全机制

事件信息是基于 XML 格式的,因此 XML 的安全机制可以用来保护和鉴别事件信息内容。

7.2 数字签名

事件信息的<report>元素可以带有一个由 XMLSIG(XML-Signature and Syntax Processing)描述的签名,不允许使用 XML 的其他签名机制。

7.3 加密

事件信息可被加密,遵照 XML 加密语法和处理方法[XMLENC]的规定。不能使用其他的 XML 加密机制。传输层加密机制,可独立规定。

8 事件信息报送编码实例

事件信息发布编码实例参见附录 B。

附录 A
(规范性附录)
事件信息编码各字段编码规范

事件信息各个字段编码规范见表 A.1。

表 A.1 事件信息字段编码规范

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
<报送单位信息>(<reporter>)								
1	报送单位信息	reporter	reporter	复合类型	必选	包含事件报送单位信息的基本元素	a) 必须包含 xmlns 属性, 引用规范的 URN 作为名称空间(namespace) b) 除了指定的子元素外, 可能包含 1 个或多个<info>块	
1.1	信息唯一标识	identifier	reporter identifier	字符串	必选	事件消息唯一标识	采用 UUID 编码, 由系统自动生成 32 位唯一编码	36
1.2	报送单位名称	reportDivision	reporter reportDivision	字符串	必选	事件信息报送单位名称	使用机构全称(包括地域和机构名称)	30
1.3	报送单位代码	repDivCode	reporter repDivCode	字符串	必选	事件信息报送单位编码	编码应遵循格式: ZZZZZDDDDUUUXX, 其中: ZZZZZ: 县及以上行政区划代码, 按 GB/T 2260 相关规定执行 DDD: 3 位一级单位代码 UUU: 3 位二级单位代码 XX: 2 位扩展编码	14
1.4	报送单位联系电话	reporterPhone	reporter reporterPhone	字符串	必选	事件信息报送单位联系电话	采用 12 位数字编码: XXXXXXXXXXXXX, 其中: XXXX: 电话区号 YYYYYYY: 电话号码	12
1.5	签发领导	signLeader	reporter signLeader	字符串	必选	系统中事件信息签发领导	系统中签发本条事件信息的报送单位领导	30

表 A.1 (续)

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
<事件信息>(<info>)								
2	事件信息	info	reporter info	复合类型	必选	包含“事件信息”主题的所有的子元素	a) 每个<reporter>应包含一个<info> b) 除指定元素外,<info>还可能包含一个或多个<resource>部分	
2.1	信息标题	messageTitle	reporter info messageTitle	字符串	必选	事件信息的标题		
2.2	报送时间	reportTime	reporter info reportTime	时间	必选	事件信息的报送时间	参见 6.5[datetime]格式说明 纸质或电子批文上事件信息的报送时间	25
2.3	报送类型	reportType	reporter info reportType	字符串	必选 限定的 枚举值	事件信息报送类型代码	取值包括以下 3 种: 0:首次报送 1:续报 2:重报	
2.4	报送方式	reportMethod	reporter info reportMethod	字符串	必选 限定的 枚举值	事件信息报送方式代码	取值包括以下 4 种: 1:电话报送 2:传真报送 3:系统报送 4:邮件报送 0:其他	
2.5	事件编码	eventType	reporter info eventType	字符串	必选	突发事件类型编码	编码取值按照 GB/T 35561 要求执行	

表 A.1 (续)

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
2.6	事件等级	eventGrade	reporter info eventGrade	字符串	必选 限定的 枚举值	突发事件的等级	取值包括以下5种： 1:特别重大 2:重大 3:较大 4:一般 0:未知	
2.7	发生时间	eventTime	reporter info eventTime	时间	必选	突发事件的发生 时间	参见 6.5[datetime]格式说明	25
2.8	发生地点	eventPosition	reporter info eventPosition	字符串	必选	突发事件的发生 地点描述	应包含“行政区划描述”及“具体地址描述”两部分,以“行政区划描述+具体地址描述”的方式具体描述事件发生地点。其中应包含的要素按以下要求： a) 行政区划描述部分应按层次描述事发地所属省(自治区、直辖市、特别行政区)、市(地区、自治州、盟)、县(自治县、县级市、旗、自治旗、市辖区、林区、特区)。具体名称应符合 GB/T 2260 中的规定 b) 具体地址描述部分应细化至街道、乡镇、村庄名称等	
2.9	事件原因	eventOrigin	reporter info eventOrigin	字符串	可选	突发事件发生原 因的文本描述	对突发事件发生原因的文字描述	
2.10	事件描述	eventDescription	reporter info eventOrigin	字符串	可选	突发事件的文本 描述	对突发事件情况的文字描述	

表 A.1 (续)

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
2.11	已采取措施	takenMeasure	reporter info takenMeasure	字符串	可选	突发事件应对措施 的文本描述	对突发公共事件已采取 措施的文字描述	
2.12	死亡人数	deathNumber	reporter info deathNumber	整数	可选	突发事件死亡 人数	信息上报时突发事件造成 的死亡人数 单位:人	
2.13	受伤人数	woundNumber	reporter info woundNumber	整数	可选	突发事件受伤 人数	信息上报时突发事件造成 的受伤人数 单位:人	
2.14	失踪人数	disappearNumber	reporter info disappearNumber	整数	可选	突发事件失踪 人数	信息上报时突发事件造成 的失踪人数 单位:人	
2.15	受困人数	lockNumber	reporter info lockNumber	整数	可选	突发事件受困 人数	信息上报时突发事件造成 的受困人数 单位:人	
2.16	经济损失	economyLost	reporter info economyLost	字符串	可选	突发事件经济损 失的文本描述	信息上报时突发事件造成 的经济损失描述	
2.17	资源调 度请求	supportRequest	reporter info supportRequest	字符串	可选	突发事件资源调 度请求的文本 描述	对突发事件处置资源调 度请求的文字描述	
2.18	事发地点 经纬度	eventLongitude	reporter info longitude	小数	可选	突发事件发生地 经纬度	描述突发事件发生地点 的空间经度信息	

表 A.1 (续)

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
2.19	事发地点 纬度	eventLatitude	reporter info latitude	小数	可选	突发事件发生地 纬度	描述突发事件发生地点的空间纬度信息	
2.20	事发地点 高程	eventElevation	reporter info altitude	字符串	可选	事发地点的高程	高度测量值以 1985 国家高程基准基准面的平均海平面以上的米 为单位	
2.21	事件影响 区域描述	areaDesc	reporter info	字符串	可选	影响区域的文本 描述	对突发事件影响区域的文字描述	
2.22	影响区域 多边形	polygon	reporter info polygon	字符串	可选	用多边形表示的 突发事件影响 区域	值为多个坐标点对,用空格分隔 注:如填报了<areaDesc>,则此项应为必选	
2.23	影响区域 最低海拔 高度	altitude	reporter info altitude	字符串	可选	突发事件影响区 域的特定或最小 高度	a) 如果与<ceiling>元素一起使用,该值是范围的下限。否则,此 值指定特定高度 b) 高度测量值以 1985 国家高程基准基准面的平均海平面以上 的米为单位 注:如填报了<areaDesc>,则此项应为必选	
2.24	影响区域 最高海拔 高度	ceiling	reporter info ceiling	字符串	可选	突发事件影响区 域的最大高度	a) 应与<altitude>元素组合使用 b) 高度测量值以 1985 国家高程基准基准面的平均海平面以上 的米为单位 注:如填报了<areaDesc>,则此项应为必选	
2.25	备注	note	reporter info note	字符串	可选	对于突发事件的 各类补充说明	用于配合事件信息的备注性描述 注:如填报了<areaDesc>,则此项应为必选	

表 A.1 (续)

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
<附件><((resource))>								
3	附件	resource	reporter info resource	复合类型	可选	包含附件的子 元素 (可选项)	a) 指向与本条事件信息<info>元素相应的一个补充文件,可以使图像或者声音等文件 b) 可存在多个	
3.1	附件描述	resourceDesc	reporter info resource resourceDesc	字符串	必选	附件文件名	系统根据用户上传的附件自动生成的与事件信息文件名匹配的附件文件名 事件信息附件文件名规则下: 报送单位名称_报送时间_事件编码_事件等级_附件类型_附件编号_后缀 其中,报送单位名称、报送时间、事件编码及事件等级四个字段的编码与事件信息文件中相应字段编码相同。其余字段如下: a) 附件类型采用 1 位编码,取值如下: ① P:事件信息纸质批文扫描件 ② O:其他 b) 附件编号,2 位数字,对本事件信息所有上传的附件顺序编号,编号范围 00~99 c) 用户上传的附件的原始后缀名	
3.2	附件类型	mimeType	reporter info resource mimeType	字符串	可选	附件的 MIME 内容类型和子类型	MIME 内容类型和子类型,应符合 RFC 2046 的要求	
3.3	附件大小	size	reporter info resource size	整数	必选	附件文件大小	a) 附件的文件大小 b) 单位为 byte c) 由系统自动生成	

表 A.1 (续)

序号	名称	文件识别项	层次关系	属性	可选/必选	定义	注释/取值范围	字节数
3.4	附加链接	uri	reporter info resource url	字符串	可选	附件的超链接地址	绝对 URI, 通常是用于可通过 Internet 检索的统一资源定位符, 或使用相对 URI, 用于命名 <derefUri> 字段的内容	
3.5	加密附加链接	derefUri	reporter info resource derefurl	字符串	可选	资源文件的 base64 编码数据 内容	a) 可以与通过单向 (例如, 广播) 数据链路传输的消息中的 <uri> 字段一起使用或在经由 URI 检索资源不可行时替代 <uri> 字段 b) 拟用于单向数据链路的客户端应支持此字段 c) 除非发送方确定所有直接客户端都能够处理它, 否则不得使用此字段 d) 如果包含这个元素的消息被转发到双向网络, 转发器应剥离 <derefUri> 字段, 并且应该提取文件内容, 并提供一个 <uri> 链接到文件的可检索版本 e) 单向数据链路的提供者可以对该字段的使用附加限制, 包括消息大小限制和关于文件类型的限制	
3.6	校验码	digest	reporter info resource digest	Hash 编码	可选	附件内容的 Hash 码	a) 采用 SHA-1 算法, 并应符合 FIPS 180-2 的要求 b) 用于判断附件是否被篡改 c) SHA-1 规范 URL: http://en.wikipedia.org/wiki/SHA-1 d) 默认为空	

附 录 B
(资料性附录)
事件信息报送编码实例

```

<? xml version = "1.0" encoding = "utf-8"?>
<Report xmlns = "ReportXMLSchemazh.xsd" xmlns:xs = "http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <Identifier>zh200808120752</Identifier>
  <reporterDivision>民政部<www.mca.gov.cn></reporterDivision>
  <reportTime>2008-08-12 07:52-07:00</reportTime>
  <reportMethod>By Fax</reportMethod><!-- 规定的枚举值-->
  <reportType>Following Report</reportType><!--规定的枚举值-->
  <reporterPhone>010-58123114</reporterPhone>
  <signLeader>姜力</signLeader>
  <note>四川汶川大地震伤亡情况报告,民政部汇总</note>
  <info>
    <messageTitle>四川汶川大地震截至 2008 年 8 月 12 号伤亡情况报告</messageTitle>
    <eventType>11C02</eventType>
    <!--突发事件--自然灾害--地震灾害--天然地震事件-->
    <eventGrade>2</eventGrade>
    <!--规定的枚举值-->
    <eventTime>2008-05-12 14:28-07:00</eventTime>
    <eventPosition>四川省汶川县</eventPosition>
    <deathNumber>69225</deathNumber>
    <woundNumber>374640</woundNumber>
    <disappearNumber>17939</disappearNumber>
    <!--<lockNumber></lockNumber>受困人数本报送不涉及-->
    <!--<economyLost></economyLost>经济损失本报送不涉及-->
    <!--<areaDesc></areaDesc>影响区域本报送不涉及-->
    <!--<eventDescription></eventDescription>时间描述本报送不涉及-->
    <!--<eventOrigin></eventOrigin>事件原因本报送不涉及-->
    <!--<takenMeasure></takenMeasure>已采取措施本报送不涉及-->
    <!--<supportRequest></supportRequest>资源调度请求本报送不涉及-->
    <Note>其中统计人数包含四川\陕西\甘肃等所有受灾省份</Note>
    <!--<resource>
      <resourceDesc></resourceDesc>
      <mimeType></mimeType>
      <size></size>
      <uri></uri>
      <derefUri></derefUri>
      <Digest></Digest>
    </resource>本报送不涉及附件,参考暴雨事件实例-->
    <!--<area>

```

```
<areaDesc></areaDesc>
<polygon></polygon>
<circle></circle>
<geocode></geocode>
<altitude></altitude>
<ceiling></ceiling>
<longitude></longitude>
<latitude></latitude>
</area>本报送不涉及区域范围,参考暴雨事件实例->
</info>
</report>
```

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
应急信息交互协议
第 2 部分:事件信息
GB/T 35965.2—2018

*

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

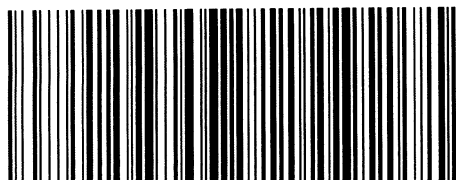
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1.5 字数 36 千字
2018 年 2 月第一版 2018 年 2 月第一次印刷

*

书号: 155066 · 1-59558 定价 24.00 元



GB/T 35965.2—2018

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