



一图读懂《应急管理数据》系列行业标准

2026-09-08 09:06

来源:

字体: 【大中小】

 打印

《应急管理数据》 系列行业标准



01 整体背景



为适应大安全大应急框架要求,推进应急管理信息化建设及应急管理数字化转型,解决应急管理领域数据标准不统一、数据共享协同不畅等行业痛点,规范应急管理数据标准、提高数据利用效率、促进数据共享与交换,应急管理部大数据中心会同相关单位编制了YJ/T 44《应急管理数据》系列行业标准,包括:



《应急管理数据 第1部分:资源目录》



YJ/T 44.2—2026

《应急管理数据 第2部分:数据元》



YJ/T 44.3—2026

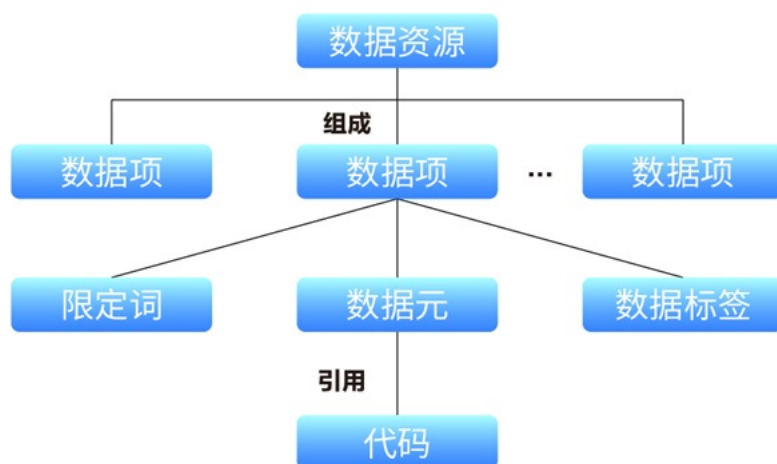
《应急管理数据 第3部分:代码集》

02 主要内容



数据资源目录用于描述数据资源,数据元定义各类业务不可分割的最小数据单元,代码集统一代码的编码规则与代码值的范围。

一个数据资源由多个数据项组成,数据项由限定词、数据元、数据标签组成,数据元值域可枚举时应引用代码,各对象间关系如下图。



(一)

YJ/T 44.1—2026

《应急管理数据 第1部分:资源目录》

YJ/T 44.1—2026《应急管理数据 第1部分:资源目录》从六大维度对数据资源进行分类界定,明确了数据资源与数据项的属性要求,同时规范了各属性项的标识符、数据元内部标识符、是否查询条件、是否必填等内容,通过统一的资源目录管

理规则,为各级应急管理部门开展数据资源目录的规划、设计与编制工作提供标准化依据。



(二)

YJ/T 44.2—2026

《应急管理数据 第2部分：数据元》

YJ/T 44.2—2026《应急管理数据 第2部分：数据元》明确了数据元分类规则,将数据元划分为基础数据元、业务数据元两类,并制定了统一的分类代码;规定了标识类、定义类、关系类、表示类四大类数据元属性以及各类属性的构成要素与约束规范;按照数据元分类和属性相关规定,给出应急管理业务的基础通用数据元目录,适用于应急管理业务中信息的收集、存储、使用和共享。



(三)

YJ/T 44.3—2026

《应急管理数据 第3部分：代码集》

YJ/T 44.3—2026《应急管理数据 第3部分：代码集》规定了代码编码规则,以及代码标识符、释义说明等代码属性,给出了基础类、业务类两大类代码集,基础类涵盖公共类、组织机构类等通用代码,业务类包含自然灾害类、管理对象类

通用代码，业务类型包含灾害事故类、管理对象类等场景代码，为各类应急管理数据标准化编码落地提供统一遵循，适用于应急管理业务中信息的收集、存储、使用和共享。



03 实施意义



YJ/T 44系列《应急管理数据》行业标准是应急管理领域数据体系建设的基础性规范，针对性解决数据资产底数模糊、业务字段语义不一、枚举编码混乱、跨部门数据共享困难、数据治理缺乏统一依据的行业痛点，实现全域数据统一盘点、消除系统对接歧义。

标准发布实施后，将全面推动应急数据采集、治理、共享、应用规范化、集约化发展，持续破除数据孤岛，充分释放数据要素价值，为风险监测、事故处置、防灾减灾、安全生产监管数字化转型提供坚实支撑，提升国家综合应急管理信息化水平。



扫一扫在手机打开当前页面

责任编辑：田静

相关链接

- 中华人民共和国应急管理部公告（2026年第6号）： 批准10项行业标准
- YJT 44.1—2026 应急管理数据 第1部分： 资源目录
- YJT 44.2—2026 应急管理数据 第2部分： 数据元
- YJT 44.3—2026 应急管理数据 第3部分： 代码集

网站地图 | 联系我们

主办单位： 应急管理部

京ICP备18056520号-2 网站标识码bm34000001

京公网安备11040102700086号



官方微信



官方微博