



中华人民共和国国家标准

GB/T 35311—2017

中文新闻图片内容描述元数据规范

Content-oriented chinese news photo metadata specification

2017-12-29 发布

2018-04-01 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 缩略语 | 1 |
| 4 元数据元素的属性约定 | 1 |
| 5 图片内容元数据元素定义 | 2 |
| 5.1 公共元数据 | 2 |
| 5.1.1 图片标识 | 2 |
| 5.1.2 片幅 | 2 |
| 5.1.3 色彩 | 3 |
| 5.1.4 拍摄角度 | 3 |
| 5.1.5 被摄体方向 | 4 |
| 5.1.6 景别 | 4 |
| 5.1.7 自定义分类 | 4 |
| 5.1.8 地点 | 5 |
| 5.1.9 主题 | 5 |
| 5.1.10 情景 | 6 |
| 5.2 新闻编辑类图片元数据 | 6 |
| 5.2.1 标题 | 6 |
| 5.2.2 图说 | 6 |
| 5.2.3 拍摄时间 | 7 |
| 5.2.4 拍摄地 | 7 |
| 5.2.5 人物姓名 | 8 |
| 5.2.6 事件 | 8 |
| 5.2.7 专题 | 9 |
| 5.2.8 新闻分类 | 9 |
| 5.2.9 民族 | 9 |
| 5.2.10 宗教 | 10 |
| 5.3 新闻创意类图片元数据 | 10 |
| 5.3.1 人物信息 | 10 |
| 5.3.2 画面主体 | 14 |
| 5.3.3 特定时间 | 15 |
| 5.3.4 摄影技术 | 15 |
| 附录 A (规范性附录) 受控词表 | 19 |
| 参考文献 | 25 |

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由新华通讯社提出。

本标准由全国中文新闻信息标准化技术委员会(SAC/TC 352)归口。

本标准起草单位:新华通讯社、中国传媒大学、人民画报社、视觉(中国)文化发展股份有限公司。

本标准主要起草人:张弛、黄菁、武国卫、张鹏洲、张瑾、吴亮、柴继军。

中文新闻图片内容描述元数据规范

1 范围

本标准规定了中文新闻图片的内容描述元数据元素的属性约定以及公共元数据、新闻编辑类图片元数据和新闻创意类图片元数据元素定义等。

本标准适用于图片数据的采集、编辑、存储、发布、检索、交换等处理环节。

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 2261.1 个人基本信息分类与代码 第1部分:人的性别代码

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码

GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB/T 20092 中文新闻信息置标语言

GB/T 20093 中文新闻信息分类与代码

3 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

GUID:全局唯一标识符(globally unique identifier)

4 元数据元素的属性约定

图片内容描述元数据元素的属性按照如下形式定义(见表1)。

表1 元数据元素的属性约定

| 属性 | 定义说明 |
|------|--|
| 中文名称 | 该元数据元素的中文名称 |
| 定义 | 说明该元数据元素的含义 |
| 英文名称 | 该元数据元素的英文名称 |
| 约束 | 说明该元数据元素为必选或可选 |
| 帮助信息 | 在使用本规范进行资源标注时,可作为用户操作的提示信息 |
| 注释 | 该元数据元素定义的补充说明 |
| 基数 | 在标注图片时,该元数据元素的值的个数 0…1:表示不出现或出现1次; 0…n:表示不出现或出现多次; 1…1:表示出现1次; 1…n:表示出现1次或多次 |