ICS 07.060
A 47
备案号：48142—2015

QX

中华人民共和国气象行业标准

QX/T 254—2014

气象影视资料编目规范

Cataloguing specifications for meteorological video and audio archives

2014-10-24 发布　　2015-03-01 实施

中　国　气　象　局　　发　布

中 华 人 民 共 和 国
气 象 行 业 标 准
气象影视资料编目规范
QX/T 254—2014
*
气象出版社出版发行
北京市海淀区中关村南大街 46 号
邮政编码:100081
网址:http://www.qxcbs.com
发行部:010-68409198
北京中新伟业印刷有限公司印刷
各地新华书店经销
*
开本:880×1230 1/16 印张:1 字数:30 千字
2015 年 4 月第一版 2015 年 4 月第一次印刷
*
书号:135029-5695 定价:10.00 元

如有印装差错 由本社发行部调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68406301

目　　次

前言 …… Ⅲ
引言 …… Ⅴ
1　范围 …… 1
2　规范性引用文件 …… 1
3　术语和定义 …… 1
4　编目层次结构及著录项 …… 1
5　节目层著录项 …… 1
6　片段层著录项 …… 3
7　场景层著录项 …… 4
8　镜头层著录项 …… 4
附录 A(规范性附录)　气象影视资料编目层次结构及著录项 …… 5
附录 B(规范性附录)　规范词表 …… 6
参考文献 …… 7

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国气象防灾减灾标准化技术委员会气象影视分技术委员会(SAC/TC 345/SC1)提出并归口。

本标准起草单位:华风气象传媒集团有限责任公司。

本标准主要起草人:朱定真、王倩、杨玉真、窦志钢、郑君迪、王付生、刘银峰。

引　言

为适应数字化、网络化媒体资源管理技术的快速发展和气象行业影视资料管理的需要，特制定本标准。

气象影视资料编目规范

1 范围

本标准规定了气象影视资料编目的层次结构、著录项及著录规则。

本标准适用于气象影视资料的制作、存储和交换。

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。

GY/T 202.1—2004 广播电视音像资料编目规范 第1部分：电视资料

3 术语和定义

GY/T 202.1—2004 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

著录/标引 descriptive cataloguing /indexing

对气象影视资料的内容和形式特征进行分析、归纳和记录的过程。

注：改写 GY/T 202.1—2004，定义 3.7。

3.2

著录项 cataloguing item

用以揭示气象影视资料内容和形式特征的记录项目。

注：改写 GY/T 202.1—2004 ，定义 3.8。

3.3

编目 cataloguing

对气象影视资料进行著录、标引，并组织、制作各种检索目录或检索途径和工具的工作。

注：改写 GY/T 202.1—2004，定义 3.10。

4 编目层次结构及著录项

气象影视资料编目分为四个层次，从上到下分别是节目层、片段层、场景层、镜头层。每个层次分别对应若干著录项。编目层次结构和各层对应的著录项见附录 A。

5 节目层著录项

5.1 天气现象

英文名称：Weather Phenomenon

说明：描述发生在大气中、地面上的一些物理现象。用规范词表著录，见附录 B。

使用方式：有则必选

使用频率:不可重复
数据类型:枚举型

5.2 天气过程

英文名称:Weather Process
说明:描述天气或天气系统发生、发展、消失及其演变的历程。用规范词表著录,见附录 B。
使用方式:有则必选
使用频率:不可重复
数据类型:枚举型

5.3 天空状况

英文名称:Sky Condition
说明:描述观察地点天空云量的多少。用规范词表著录,见附录 B。
使用方式:有则必选
使用频率:不可重复
数据类型:枚举型

5.4 天气预报

英文名称:Weather Forecast
说明:描述按预报时效划分天气预报的类型。用规范词表著录,见附录 B。
使用方式:有则必选
使用频率:不可重复
数据类型:枚举型

5.5 气象灾害

英文名称:Meteorological Disaster
说明:描述由各种天气或天气过程直接造成的灾害。用规范词表著录,见附录 B。
使用方式:有则必选
使用频率:不可重复
数据类型:枚举型

5.6 气象次生灾害

英文名称:Secondary Meteorological Disaster
说明:描述由气象因素引发的山体滑坡、泥石流等次生灾害。用规范词表著录,见附录 B。
使用方式:有则必选
使用频率:不可重复
数据类型:枚举型

5.7 气象灾害预警信号

英文名称:Meteorological Disaster Warning Signal
说明:描述各级气象主管机构所属的气象台站向社会公众发布的气象灾害预警信息。用规范词表著录,见附录 B。
使用方式:有则必选

使用频率:不可重复

数据类型:枚举型

5.8 常用气象指数

英文名称:Commonly Used Weather Index

说明:描述气象服务机构根据气象预测结果加工并向社会公众提供的服务产品。用规范词表著录,见附录 B。

使用方式:有则必选

使用频率:不可重复

数据类型:枚举型

5.9 节气

英文名称:Solar Term

说明:描述对季节、物候现象、气候变化的反映。用规范词表著录,见附录 B。

使用方式:有则必选

使用频率:不可重复

数据类型:枚举型

5.10 类型

5.10.1 节目类型

英文名称:Program Type

说明:描述气象影视资料主要内容的分类特征,如:新闻类、专题类、预报节目类、素材类等。

使用方式:可选

使用频率:不可重复

数据类型:字符型

5.10.2 节目形态

英文名称:Program Form

说明:描述气象影视资料的表现形式,如:消息、谈话、科普片、纪录片、节目素材等。

使用方式:可选

使用频率:不可重复

数据类型:字符型

5.11 其他著录项

节目层题名、主题、描述、创建者、其他责任者、出版者、版权、语种、日期、格式、时空覆盖范围、来源项的著录规则,分别见 GY/T 202.1—2004 的 6.1—6.9,6.11,6.13 和 6.14。

6 片段层著录项

6.1 片段形态

英文名称:Fragment Form

说明:描述气象影视资料片段内容的主要表现形式,如:口播、现场报道、特别报道、系列报道、消息/

简讯、专家评论、新闻发言、采访、主持人串联、谈话等。

使用方式:可选

使用频率:不可重复

数据类型:字符型

6.2 其他著录项

片段层题名、主题、描述、创建者、其他责任者、版权、语种、格式、时空覆盖范围项的著录规则,分别见 GY/T 202.1—2004 的 7.1—7.5,7.7,7.8,7.10 和 7.12。

7 场景层著录项

场景层题名、主题、描述、格式项的著录规则,分别见 GY/T 202.1—2004 的 8.1—8.4。

8 镜头层著录项

8.1 表现主体类型

英文名称:Performance Main Body Type

说明:对气象影视资料镜头画面内容的属性分类,如:人物、事件、灾害、气象奇观、气象装备、自然景观、人文景观、植物、动物等。

使用方式:可选

使用频率:不可重复

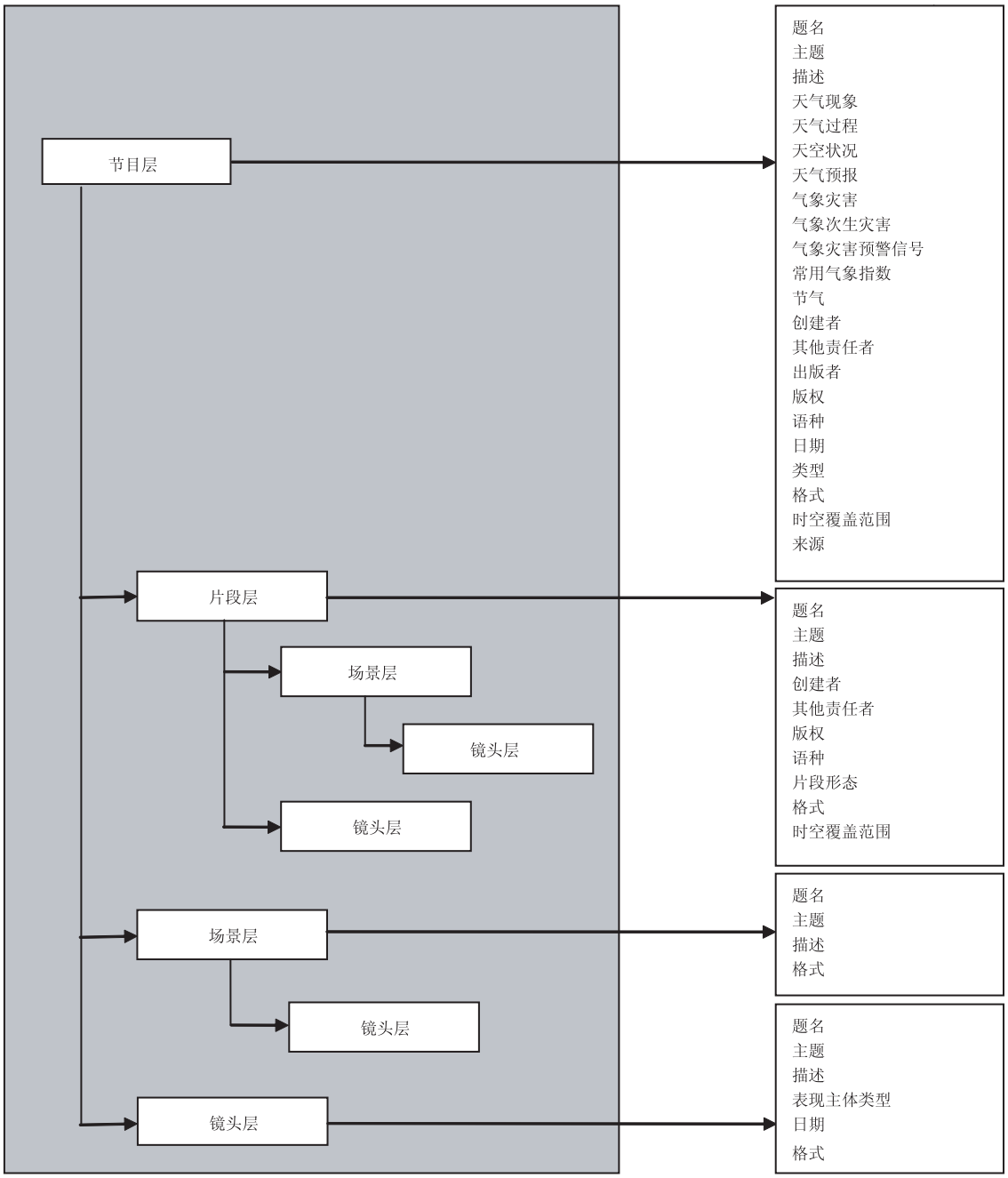
数据类型:字符型

8.2 其他著录项

镜头层题名、主题、描述、日期、格式项的著录规则,分别见 GY/T 202.1—2004 的 9.1—9.5。

附　录　A
（规范性附录）
气象影视资料编目层次结构及著录项

气象影视资料编目层次结构及著录项见图 A.1。



注：节目层的“类型”著录项由“节目类型”和“节目形态”两个子项组成。

图 A.1　气象影视资料编目层次结构及著录项

附　录　B
（规范性附录）
规范词表

节目层主要著录项的规范词见表 B.1。

表 B.1　规范词表

著录项	内　容
天气现象	雨、阵雨、毛毛雨、雪、阵雪、雨夹雪、阵性雨夹雪、霰、米雪、冰粒、冰雹、露、霜、雨凇、雾凇、雾、轻雾、吹雪、雪暴、烟幕、霾、沙尘、扬沙、浮尘、雷暴、闪电、极光、大风、飑、龙卷、尘卷风、冰针、积雪、结冰
天气过程	春季低温阴雨、倒春寒、东北低温、高温、寒潮、麦收期连阴雨、梅雨、秋季连阴雨、秋老虎、桑拿天、热带气旋、干热风、强对流、冻雨
天空状况	晴天、阴天、多云、少云
天气预报	临近预报（0～2 小时）、短时预报（0～12 小时）、短期预报（1～3 天）、中期预报（4～10 天）、延伸期预报（11～30 天）
气象灾害	台风、暴雨、暴雪、寒潮、大风、沙尘暴、低温、高温、干旱、雷电、冰雹、霜冻、大雾、霾、道路结冰
气象次生灾害	山体滑坡、泥石流、洪涝、城市积涝、农业旱灾、作物逼熟、作物冻害、牲畜冻害、电线积冰
气象灾害预警信号	台风预警、暴雨预警、暴雪预警、寒潮预警、大风预警、沙尘暴预警、高温预警、干旱预警、雷电预警、冰雹预警、霜冻预警、大雾预警、霾预警、道路结冰预警
常用气象指数	生活气象指数、医疗气象指数、旅游气象指数、空气质量气象指数、灾害气象指数、交通气象指数
节气	立春、雨水、惊蛰、春分、清明、谷雨、立夏、小满、芒种、夏至、小暑、大暑、立秋、处暑、白露、秋分、寒露、霜降、立冬、小雪、大雪、冬至、小寒、大寒

参 考 文 献

[1] QX/T 48—2007 地面气象观测规范 第4部分:天气现象观测
[2] 《大气科学辞典》编委会.大气科学辞典.北京:气象出版社,1994
[3] 阮水根等.电视气象服务与标准化研究.北京:气象出版社,2005