

ICS 35.020
L 00



中华人民共和国国家标准

GB/T 37699—2019

中文新闻信息标准体系建设指南

Construction guide for standard system of Chinese news information

2019-08-30 发布

2019-12-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 缩略语	1
3 中文新闻信息标准体系参考模型	1
3.1 概述	1
3.2 技术参考模型	1
3.3 标准参考模型	2
4 中文新闻信息标准体系框架	3
4.1 概述	3
4.2 总体标准	4
4.3 基础设施标准	5
4.4 内容资源标准	6
4.5 应用支撑标准	6
4.6 业务应用标准	8
4.7 安全标准	9
4.8 测试验证标准	10

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国中文新闻信息标准化技术委员会(SAC/TC 352)提出并归口。

本标准起草单位:新华通讯社、中国传媒大学、中国电子技术标准化研究院。

本标准主要起草人:龚隽鹏、黄菁、齐英剑、武国卫、张素兵、张鹏洲、刘贇、向小雪。

中文新闻信息标准体系建设指南

1 范围

本标准给出了中文新闻信息标准体系参考模型和中文新闻信息标准体系框架。

本标准适用于通讯社、报社、广播电台、电视台、杂志社、网络媒体等多种媒体机构进行新闻信息标准化建设。

2 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

PaaS:平台即服务(Platform as a Service)

3 中文新闻信息标准体系参考模型

3.1 概述

中文新闻信息标准体系参考模型包括技术参考模型和标准参考模型两部分。技术参考模型通过信息与技术分层给出了中文新闻信息建设的基本逻辑结构;基于技术参考模型,标准参考模型给出了中文新闻信息标准体系的标准分类框架及标准之间的层次关系。

3.2 技术参考模型

技术参考模型依据信息系统分层设计原则,模型分为基础设施层、内容资源层、应用支撑层、业务应用层、用户界面层,同时包括测试验证和安全模块。技术参考模型是自底向上、逐层递进的,如图 1 所示。