

GY

中华人民共和国广播电影电视行业标准

GY/T 216—2006

数字电视用户管理系统 功能要求和接口规范

Function requirement and interface specification of
subscriber management system for DTV



061215000005

2006-07-26 发布

2006-09-01 实施

国家广播电影电视总局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 术语和定义	1
3 缩略语	2
4 系统概述	3
5 基本功能	5
6 扩展功能	7
7 接口	8
附录 A (资料性附录) 有关 SMS 安全的建议	16
附录 B (资料性附录) 数据模型	17
附录 C (资料性附录) SMS 之间的接口	24
参考文献	36

前 言

根据我国数字电视业务和用户发展的需要，为确保数字电视业务的有效运营，特制定本标准。

本标准由正文和3个附录构成。为了保证标准的科学性和完整性，由正文给出了数字电视用户管理系统的概述，并规定了数字电视用户管理系统的基本功能、扩展功能和接口规范；附录A提供了有关SMS安全的一些建议，附录B提供了SMS的数据模型，附录C提供了可参考的SMS之间的接口。

请注意本标准的某些内容有可能涉及专利。本标准的发布机构不应承担识别这些专利的责任。

本标准的附录A、附录B、附录C为资料性的附录。

本标准由全国广播电视标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：国家广播电影电视总局广播电视规划院、中央电视台、国家广播电影电视总局广播影视信息网络中心、中央卫星电视传播中心、成都康特电子高新科技公司、华为技术有限公司、天柏宽带网络科技有限公司、北京中视联条件接收系统有限公司。

本标准主要起草人：邓向冬、覃毅力、王记强、王洁清、毛海涛、邹强、贾海波、李鉴煌、吴戈。