



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 532—2018

城市户外广告设施巡检监管信息系统

Information system for inspection and supervision of
urban outdoor advertising facilities

2018-06-26 发布

2018-12-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

目 次

前言	Ⅲ
引言	Ⅳ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 状态标识分类	2
6 系统总体框架结构	4
7 数据结构	4
8 系统模块与功能要求	17
9 巡检监管设备的功能及要求	21
附录 A (规范性附录) 状态标识分类代码、名称、定义及符号表	24
附录 B (资料性附录) 设置许可流程与审批环节设置图	29
附录 C (资料性附录) 远程监控指令	30
附录 D (资料性附录) 主站设备、终端监控设备技术要求、数据传输规约	31
附录 E (资料性附录) 终端监控设备测试	36
参考文献	40

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规定起草。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部信息技术应用标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：南京金达传媒科技有限公司、江苏省住房和城乡建设厅城市管理局、中国电信股份有限公司、重庆市城市管理委员会、北京清美道合景观设计有限公司、常州市城市管理局、徐州市城市管理局、南通市城市管理局、开封市城市管理局、如皋市城市管理局、扬中市城市管理局、南京市栖霞区城市管理局、徐州市泉山区城市管理局、广州市城市规划勘测设计研究院、苏州大学凤凰传媒学院、江苏省城市市容和环境卫生协会、宁津县城市管理局。

本标准主要起草人：卢旭东、王守庆、夏明、徐军、韦海强、魏渊、李诚元、杨海根、王亚春、卢小雷、夏磊、王天、吴海泳、沈家文、杨怀亚、周保国、邵建民、顾宪军、闫凯、何福平、朱志兵、匡越石、王家金、祁抗抗、宋莲、胡峰、阳敏、胡明宇、刘路、马炎军、尹会艳。

引 言

为了整合资源,共享数据,客观评价户外广告管理 workflow、责任主体、考核绩效,加强户外广告设施设置管理,提升城市户外广告设施信息化管理能力,促进户外广告管理长效机制的建立,实现对专业(或责任)部门履行户外广告管理职能的有效监督,提高城市综合管理水平,制定本标准。

城市户外广告设施巡检监管信息系统

1 范围

本标准规定了城市户外广告设施巡查监管信息系统的状态标识分类、系统总体框架结构、数据结构、系统模块与功能要求、巡检监管设备的功能及要求等。

本标准适用于城市户外广告设施巡检监管信息系统(以下简称“系统”)的设计、开发、应用以及数据交换等。

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 2887 电子计算机场地通用规范

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 15153.1 远动设备及系统 第2部分:工作条件 第1篇:电源和电磁兼容性

GB/T 15532 计算机软件测试规范

GB/T 16611 数传电台通用规范

GB/T 16935.1 低压系统内设备的绝缘配合 第1部分:原理、要求和试验

GB/T 17544 信息技术 软件包 质量要求和测试

GB/T 17626.2 电磁兼容试验和测量技术静电放电抗扰度试验

GB/T 17626.3 电磁兼容试验和测量技术射频电磁场辐射抗扰度试验

GB/T 17626.4 电磁兼容试验和测量技术电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

GB/T 17626.5 电磁兼容试验和测量技术浪涌(冲击)抗扰度试验

GB/T 17626.8 电磁兼容试验和测量技术工频磁场抗扰度试验

GB/T 17626.11 电磁兼容试验和测量技术电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验

GB/T 17626.12 电磁兼容试验和测量技术振铃波抗扰度试验

GB/T 29835.3 系统与软件效率 第3部分:测试方法

GB/T 30428.2 数字化城市管理信息系统 第2部分:管理部件和事件

GB/T 30428.3 数字化城市管理信息系统 第3部分:地理编码

GB/T 30428.4 数字化城市管理信息系统 第4部分:绩效评价

GB/T 30428.5 数字化城市管理信息系统 第5部分:监管信息采集设备

GB/T 30882.1 信息技术 应用软件系统技术要求 第1部分:基于B/S体系结构

GB 50449 城市容貌标准

CJJ 149 城市户外广告设施技术规范

CJ/T 315 城市市政综合监管信息系统监管案件立案、处置与结案

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。