



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 214—2007
代替 CJ/T 214—2005

城市市政综合监管信息系统 管理部件和事件分类、编码及数据要求

Urban municipal supervision and management information system—
Classification, coding and data requirements
for urban managed components and events

2007-04-29 发布

2007-10-01 实施

中华人民共和国建设部 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 部件分类、编码及数据要求..... 1

5 事件分类、编码及数据要求..... 4

6 专业部门编码规则 5

7 部件和事件的扩展与处置 5

附录 A（规范性附录） 部件分类代码与符号表 6

附录 B（规范性附录） 事件分类代码表 11

附录 C（资料性附录） 专业部门代码示例 13

前 言

为促进城市市政综合监管信息系统建设,加强政府的城市管理和公共服务职能,提高城市管理水平,实现资源的整合与共享,制定本标准。

本标准所涉及的城市市政监督与管理是指:

- 对市政设施设施和市政公用设施的监督与管理;
- 对市容环境与环境秩序的监督与管理。

本标准是对 CJ/T 214—2005 所做的第一次修订。修订的主要内容包括:

- 增加和调整了部分管理部件和事件的小类名称、代码及符号,给出了各类管理部件和事件的说明;
- 设置了扩展部件类和扩展事件类,并给出了管理部件和事件小类扩展原则及备案的要求;
- 增加和调整了管理部件和事件的基本属性信息;
- 提出了管理部件数据普查、测绘及成果验收的基本要求;
- 将原表 2 合并到表 A.1 中,并将名称改为“部件分类代码与符号表”;
- 修改了专业部门的定义、代码结构及附录 C。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部标准定额研究所归口。

本标准起草单位:北京市东城区人民政府、建设综合勘察研究设计院、北京数字政通科技有限公司、南京市鼓楼区城市管理监督中心、杭州市人民政府城市管理办公室、上海市卢湾区城市管理监督和指挥中心、北京市朝阳区城市管理监督指挥中心、武汉市江汉区城市管理监督中心、扬州市数字化城市管理监督中心、深圳市城市管理监督指挥中心、烟台市公用事业投诉中心。

本标准主要修订人员:陈平、高萍、吴强华、王丹、黄坚、卢英方、傅志杰、霍文虎、崔媛媛、皮定均、谢学锋、朱建明、蒋国亮、高浩中、熊楠、张跃、郭滨、龚友夫、李国忠、胡环宇、张晓明。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- CJ/T 214—2005。

引 言

0.1 北京市东城区依托信息技术,探索出一套万米单元网格城市管理新模式,为社会公众创造了和谐、整洁、安全、优美的城市环境,提高了社会公众的生活质量,体现了“执政为民”的政府管理理念,加强了城市管理和政府公共服务职能,提高了城市管理水平。

0.2 北京市东城区万米单元网格城市管理新模式运行以来,受到国务院相关部委办及北京市的高度重视和关注,建设部提出在全国推广北京市东城区万米单元网格城市管理新模式。为体现信息化建设标准先行的理念,规范和指导全国城市市政综合监管信息系统建设,实现资源的整合与共享,提高城市信息化水平,在建设部有关部门的指导和组织下,北京市东城区对万米单元网格城市管理新模式运行的效果与经验进行了总结、分析和提炼,在遵循国家相关法规、标准的基础上,形成了城市市政综合监管信息系统系列标准:《城市市政综合监管信息系统 单元网格划分与编码规则》、《城市市政综合监管信息系统 管理部件和事件分类、编码及数据要求》和《城市市政综合监管信息系统 地理编码》。

0.3 本标准是城市市政综合监管信息系统建设的基础性技术标准,主要面向城市市政工程设施和市政公用设施、城市市容环境与环境秩序的监督与管理的信息化建设,对城市其他管理部门的相关应用也有借鉴作用。

城市市政综合监管信息系统

管理部件和事件分类、编码及数据要求

1 范围

本标准规定了城市市政综合监管信息系统中管理部件和事件的术语、定义,管理部件的分类、代码及图式符号,事件的分类、代码,管理部件和事件的数据要求以及专业部门的编码规则等。

本标准适用于城市建成区范围内城市市政综合监管中部件和事件数据的获取与管理。城市其他管理应用可参照本标准执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

CJJ 8 城市测量规范

CJJ 100 城市基础地理信息系统技术规范

CJJ 103 城市地理空间框架数据标准

CJ/T 213 城市市政综合监管信息系统 单元网格划分与编码规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

管理部件 managed component

城市市政管理公共区域内的各项设施,包括公用设施类、道路交通类、市容环境类、园林绿化类、房屋土地类等市政工程设施和市政公用设施,简称部件。

3.2

事件 event

人为或自然因素导致城市市容环境和环境秩序受到影响或破坏,需要城市管理专业部门处理并使之恢复正常的现象和行为。

3.3

专业部门 responsibility department

管理部件和事件问题的主管部门、部件的权属单位和养护单位。

4 部件分类、编码及数据要求

4.1 部件分类

4.1.1 部件划分为大类和小类,并应符合附录 A 的规定。

4.1.2 部件的大类分为:公用设施类、道路交通类、市容环境类、园林绿化类、房屋土地类、其他设施类以及扩展部件类。