ICS 93.080.30
CCS Q 85

中华人民共和国国家标准

GB/T 48259—2026

城市公共设施
检查井盖运维服务规范

Urban public facilities—Specification for operation and maintenance services of manhole cover

2026-09-28 发布　　2027-04-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会　发布

目　　次

前言 …… Ⅲ
1　范围 …… 1
2　规范性引用文件 …… 1
3　术语和定义 …… 1
4　服务内容及要求 …… 2
4.1　制订计划 …… 2
4.2　运行保障服务 …… 2
4.3　维修养护服务 …… 3
5　服务保障 …… 6
5.1　运维服务主体 …… 6
5.2　人员管理 …… 6
5.3　设施设备及场所 …… 7
5.4　应急保障 …… 7
5.5　档案与信息化管理 …… 7
6　检查与改进 …… 7
附录 A（资料性）　检查井盖运行保障报表 …… 9
附录 B（资料性）　检查井盖养护维修记录表示例 …… 11
附录 C（资料性）　检查井盖养护维修质量验收记录表 …… 12
附录 D（资料性）　检查井盖资料卡 …… 13
附录 E（资料性）　检查井盖设施量年报 …… 14
参考文献 …… 15

前　言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则　第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国城市公共设施服务标准化技术委员会(SAC/TC 537)提出并归口。

本文件起草单位：绿建智慧科技(北京)有限公司、北京市标准化研究院、福州市规划设计研究院集团有限公司、中关村乐家智慧居住区产业技术联盟、郑州市城市管理局、首都经济贸易大学、湖南金龙智造科技股份有限公司、湖南新光智能科技股份有限公司、北京市市政工程研究院、中国电子工程设计院股份有限公司、杭州金盟道路设施有限公司、北京市市政工程设计研究总院有限公司、北京市城市道路养护管理中心、东莞市冀桥建材有限公司、湖北路中宝金属制品有限公司、河北韩兴铸业有限公司、晋城市科裕达铸造有限公司、湖南东泉铸造有限公司、中铁二十三局集团第一工程有限公司、江苏佳通新材料科技开发有限公司、深圳市特区建工能源建设集团有限公司、安徽省飞龙新型材料有限公司、淄博拜斯特节能材料有限公司、金山环保科技(广东)有限公司、福建汇钜金属制品有限公司、江苏克瑞艾特智能科技有限公司、安徽双松机电制造有限公司。

本文件主要起草人：蓝俞静、扶涛涛、林功波、徐文娟、王新良、陈辉、张永刚、常应祥、杜晋兰、姚翠友、杨杰、蒋林林、杨扬、张平、程卫东、董成龙、田腾飞、吴怀睿、杜传金、韩飞、高小平、常康康、韩国栋、李启龙、吴加林、张星、王洁洁、杨艳红、张浩华、臧林静、李玲、江涛、王生、丁磊、郑良华、黄兴兵。

城市公共设施
检查井盖运维服务规范

1 范围

本文件规定了城市检查井盖运维服务的服务内容及要求、服务保障、检查与改进等。

本文件适用于城市公共设施中检查井盖运维服务的开展与组织实施。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 5768.4 道路交通标志和标线 第4部分：作业区

GB/T 23858 检查井盖

GB/T 29639 生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则

GB 39800.1 个体防护装备配备规范 第1部分：总则

GB 46768 有限空间作业安全技术规范

CJJ 1 城镇道路工程施工与质量验收规范

CJJ 36 城镇道路养护技术规范

3 术语和定义

GB/T 23858界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

检查井 manhole

地下设施中用于连接、检查、维护管线和安装设备的竖向构筑物。

[来源：GB/T 23858—2009，3.1]

3.2

检查井盖 manhole cover

检查井口可开启的封闭物，由井盖和井座组成。

注：井盖是检查井盖中可开启的部分，用于封闭检查井的井口；井座是检查井盖中固定的部分，用于安放井盖。

[来源：GB/T 23858—2009，3.2，有修改]

3.3

运维服务 operation and maintenance services

为保障检查井盖设施完好、通行安全开展的运行保障和维修养护活动。

3.4

运维服务主体 operation and maintenance services agent

提供检查井盖运维服务的组织。