

《城市园林绿化养护管理规范》

编制说明

一、工作简况

（一）任务来源

根据《国家标准化发展纲要》、《2024年全国标准化工作要点》和《中国长城绿化促进会团体标准管理办法》的有关规定，结合城市园林绿化养护管理发展需求，经研究，中国长城绿化促进会提出《城市园林绿化养护管理规范》标准立项计划并予以立项。

本标准由温州中合建设有限公司提出。本标准由中国长城绿化促进会归口。

本标准由温州中合建设有限公司为牵头单位的起草小组组织起草。

（二）标准制订的目的和意义

目前国内城市园林绿化养护管理相关要求多分散于通用园林标准和地方管理办法中，缺乏全国性、系统性的专项养护管理规范，现有要求对不同地域、不同类型绿植的差异化养护考虑不足，部分技术指标笼统、实操性弱；同时，随着城市园林绿化向生态化、多样化、精细化发展，乡土植物应用、立体绿化、海绵型绿化等新型绿化形式不断涌现，对养护管理的技术要求更高，各地养护管理水平参差不齐，绿植存活率低、景观效果衰减快等问题频发，亟需专项规范填补行业空白，明确各类园林绿化场景的养护管理专项技术要求。

城市园林绿化是城市生态系统的核心组成部分，兼具生态防护、景观美化、人居环境改善等多重功能，养护管理是保障园林绿化成效的关键环节，直接关系到新型城镇化建设的生态质量和宜居水平。本标准的制定，有助于规范城市园林绿化养护管理行为，统一行业养护尺度，解决养护流程不规范、技术标准不统一、管理责任不清晰等行业痛点，推动城市园林绿化养护管理的标准化、专业化、规范化发展；对落实城市生态建设责任、提升城市生态环境品质、助力海绵城市和宜居城市建设具有重要的现实意义和生态价值。

《城市园林绿化养护管理规范》旨在制定统一、系统、贴合城市发展需求的园林绿化养护管理规范，明确城市园林绿化各类绿植、设施的养护管理原则、技术指标、操作流程、质量标准及长效管理要求，为城市园林绿化养护管理提供标准化技术依据，提升养护管理的科学性、精细化水平，保障城市园林绿化景观效果和生态功能持续发挥。

（三）主要工作过程

（1）项目预研

项目前期，主编单位、温州中合建设有限公司、华夏之星建设发展有限公司、河南茂闵建筑工程有限公司郑州分公司、河南隆鼎建筑工程有限公司郑州分公司、杭州瑞青园林绿化有限公司对设施农业进行了系统的研究，针对城市园林绿化养护管理方面进行了资料查证和企业走访调研，并结合专家意见形成了立项建议书和标准草案框架。经专家论证，同意该标准立项。中国长城绿化促进会于2026年3月下

达了标准制定计划，并成立了由温州中合建设有限公司牵头的《城市园林绿化养护管理规范》标准编制组。

(2) 首次研讨会

2026年3月，由中国长城绿化促进会主办、温州中合建设有限公司承办的《城市园林绿化养护管理规范》标准研讨会在北京召开。标准主编单位、参编单位及相关领域专家代表共计20余人参加了会议。会上，标准主编单位温州中合建设有限公司、华夏之星建设发展有限公司、河南茂闵建筑工程有限公司郑州分公司、河南隆鼎建筑工程有限公司郑州分公司、杭州瑞青园林绿化有限公司对标准的制定背景、适用范围、主要内容及编制思路进行了详细介绍。与会代表结合前期意见征集和研究情况，围绕标准的技术框架、术语定义、管理要求及条款表述等方面进行了深入讨论。主编单位代表认真听取并记录了与会专家的意见和建议，为后续标准的完善与定稿奠定了良好基础。

会后，标准起草组针对首次研讨会会前和会上，和专家提出的7条建议和意见进行分析和研究，对标准草案进行相应修改与完善，形成新一版的标准文本，并形成标准征求意见稿。

(3) 公开意见征集

《城市园林绿化养护管理规范》（征求意见稿）于2026年3月至4月在全国团体标准信息平台上进行公示和意见征集

(四) 主要参加起草单位和工作组成员所做的工作

本标准起草工作组由温州中合建设有限公司为牵头单位组成。起草组承担了标准起草的组织、标准文本的编制、重点企业意见征求、标准编制说明的撰写和内审等工作。

二、标准编制原则和确定标准主要内容的依据

(一) 标准编写原则

本标准按照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。起草过程，充分考虑现有相关标准的统一和协调；标准的要求充分考虑了国内当前的行业技术水平，对草案内容进行多次征求意见和充分讨论。

(二) 主要内容

标准编制组依据国家城市生态建设、园林绿化发展的相关政策要求，结合城市建成区园林绿化养护管理的实际需求，通过国内专题调研、资料收集与专家咨询，对城市园林绿化养护的运行特点和管理模式进行系统研究，明确了涵盖基本规定、养护管理基础要求、各类绿植养护技术、不同类型绿地养护要求、园林配套设施养护、生态化养护要求、应急养护管理、废弃物处理八大核心模块的内容体系。

1) 术语和定义

术语和定义本着易用性原则，给出了城市园林绿化养护管理、乡土植物、海绵型绿地术语。

2) 基本规定

养护管理基本原则、养护等级划分、管理体系构建要求；

3) 养护管理基础要求

包括园林绿化养护的人员资质、工具设备、物料选用、安全操作等通用要求；

4) 各类绿植养护技术

制定乔木、灌木、花卉、草坪、地被、藤本、水生植物等不同类型绿植的灌溉、施肥、修剪、病虫害防治、防寒防冻、复壮更新等专项养护技术指标和操作流程；

5) 不同类型绿地养护要求

明确公园绿地、道路绿地、居住区绿地、立体绿化等不同场景的差异化养护管理标准，兼顾景观效果和生态功能；

6) 园林配套设施养护

包括园林道路、水景、园林建筑、照明、座椅、健身设施等配套设施的日常维护、检修和更新要求；

7) 生态化养护要求

涵盖乡土植物保护、生物防治、节水灌溉、海绵型绿地养护等生态友好型养护技术要求；

8) 应急养护管理

明确极端天气（高温、暴雨、暴雪、台风）、病虫害疫情等突发事件下的园林绿化应急养护措施和处置流程；

9) 废弃物处理

规定园林绿化修剪枝叶、枯萎绿植等废弃物的资源化利用和规范处置要求。。

（三）主要依据

本标准在贯彻落实我国城市绿化、生态环境保护、新型城镇化建设等相关国家政策的基础上，通过研究分析园林绿化领域现有国家标准、行业标准及国内各城市园林绿化养护管理的实践经验，提出城市园林绿化养护管理的技术框架和实施思路

本标准在研制过程中重点参考并引用了以下标准：

GB/T 25499 城市污水再生利用 绿地灌溉水质

CJJ 82 园林绿化工程施工及验收规范

三、与国际、国外同类标准技术内容的对比情况

1. 国内外研究情况：国际上，欧美等发达国家对城市园林绿化养护管理研究起步早，形成了完善的标准体系，注重生态化养护、植物多样性保护和精细化管理，将养护管理与城市生态系统建设深度融合；国内目前围绕园林绿化的研究多聚焦于景观设计和工程施工，养护管理相关研究多为地方经验总结，针对城市园林绿化的系统性、全国性养护管理专项研究和标准编制相对滞后，难以满足城市生态建设的新需求。

2. 与国际标准/国外先进标准的关系：本标准将借鉴国际先进标准中关于城市园林绿化生态化养护、精细化管理、生物防治的成熟技术理念和管理方法，结合我国不同地域的气候条件、土壤特性、乡土植物资源及城市发展特点，进行本土化适配和优化，兼顾国际通用性与国内地域性，推动我国城市园林绿化养护管理标准与国际先进水平接轨。

四、与有关法律、行政法规及相关标准关系的说明

本标准严格遵循《城市园林绿化评价标准》（GB/T 50563）、《城市绿地设计规范》（GB

50420)、《园林绿化工程施工及验收规范》(CJJ 82)等国家现行法律、法规和标准的强制性要求,与现有园林绿化设计、施工、评价相关标准衔接一致,作为专项补充标准,对城市园林绿化养护管理的技术要求和管理标准进行细化、完善,形成与现有标准配套的城市园林绿化全产业链技术体系。

五、重大分歧意见的处理经过和依据

本标准在起草过程中,对标准中的技术内容没有发生重大分歧。

六、涉及专利的有关说明

本标准不涉及专利。

七、预期社会经济效益

本标准发布后的主要使用方为城市园林绿化养护管理单位、行业施工企业、政府园林绿化监管部门、物业服务企业等相关主体。本标准既是落实国家城市生态建设、绿色发展战略的必然要求,也是解决当前城市园林绿化养护管理中技术不统一、管理不规范、生态化水平低等行业痛点的重要举措,契合我国宜居城市、园林城市、海绵城市建设的总体方向。

通过规范城市园林绿化养护管理的技术与流程,本标准将实现经济效益、社会效益与生态效益的协同提升:

生态效益:推动城市园林绿化生态化养护落地,提升城市绿地的生态功能和生物多样性,改善城市生态环境,增强城市生态韧性,助力实现“双碳”目标;

社会效益:提升城市园林绿化景观品质和人居环境质量,为市民提供更加优美、舒适、安全的城市绿色空间,增强市民的获得感和幸福感,彰显城市文化内涵和形象;

经济效益:为城市园林绿化养护行业提供统一的技术依据和管理准则,推动行业规范化、专业化发展,促进养护技术升级和管理效率提升,降低养护成本和资源浪费,推动园林绿化养护产业高质量发展;同时为政府部门开展行业监管和考核提供科学标准,提升城市园林绿化管理的科学化、精细化水平。

此外,本标准的实施还将为城市园林绿化相关政策制定提供科学依据,推动城市园林绿化行业形成标准化、规范化的发展格局,助力新型城镇化建设和城市高质量发展。

八、贯彻标准的要求、措施建议及设立标准实施过渡期的理由;根据国家经济、技术政策需要和本标准涉及的产品技术改造难度等因素提出标准的实施日期的建议

建议本标准在审定、报批后尽快颁布,标委会及时组织宣贯和实施。因本标准首次制定,但执行起来难度不大,建议本标准发布即实施。

九、其他应当说明的事项

无。