



中华人民共和国国家标准

GB/T 42876—2023

城市公共设施 城市家具 系统建设指南

Urban public facilities—Urban furniture—Guidelines for system construction

2023-08-06 发布

2023-08-06 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	I
引言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 城市家具系统建设类型	2
4.1 概述	2
4.2 新建项目建设	2
4.3 改扩建项目建设	2
5 总体原则	2
5.1 以人为本	2
5.2 系统协调	2
5.3 规划引领	2
5.4 绿色生态	2
5.5 经济适用	3
5.6 因地制宜	3
6 系统建设体系构成	3
6.1 系统建设体系	3
6.2 系统建设体系构成内容	3
6.3 系统建设体系关系	3
7 规划与设计	4
7.1 概述	4
7.2 系统规划	4
7.3 系统设计	4
7.4 系统设置	4
8 分步建设	4
8.1 概述	4
8.2 建设阶段	4
8.3 建设配套	5
8.4 智慧化应用	5
9 持续改进	6
9.1 概述	6
9.2 保障机制	6
9.3 质量检验与监测	6
9.4 指导与监督	6
参考文献	7
图 1 系统建设体系图	3
图 2 建设流程图	5

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。

GB/T 42876《城市公共设施 城市家具 系统建设指南》与 GB/T 42873《城市公共设施 城市家具 术语》、GB/T 42875《城市公共设施 城市家具 分类》和 GB/T 42874《城市公共设施服务 城市家具 系统建设实施评价规范》共同构成支撑城市家具统筹建设工作的系列国家标准。

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：上海柒合城市家具发展有限公司、东华大学、北京市标准化研究院、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司、上海市质量和标准化研究院、中国标准化协会、河北雄安新区规划研究中心、西安浐灞生态区管理委员会、郑州市城市管理局、郑州市金水区城市管理局、四川华体照明科技股份有限公司、宏力照明集团有限公司、中建八局科技建设有限公司、山东街景智能制造科技股份有限公司、上海南汇建工建设(集团)有限公司。

本文件主要起草人：鲍诗度、宋树德、刘博、杨凤菊、王艺蒙、沈立冰、王秋雯、杨敏、史朦、林澄昀、赵倩、鲍李然、尹晓博、范益群、强玮怡、项辉、马娜、俞彪、牛涵爽、丁娇萍、李雪生、王怀奇、梁熹、杨杰、吕文卿、蔡露、张世阳、孟现金、李文君、徐珊珊、施曙东、李郁滢。

引 言

中共中央、国务院于2015年12月发布的《关于深入推进城市执法体制改革改进城市管理工作的指导意见》中，“城市家具”被提出并成为中国城市建设管理工作的一项重要内容。近年来，我国经济已由高速增长阶段，转向高质量发展阶段。城市家具是城市基础设施的重要组成部分，也是当下城市更新工作的重要抓手，是城市“高质量发展”建设和“精细化”管理的关键节点所在。

城市家具在我国还是一个发展中的专业，涵盖的设施品类的标准被碎片化地分散在各专业标准中，在我国标准体系中并无与之对应的系统性标准。各类功能性设施隶属多个政府职能部门管理，在规划、建设与管理等工作层面缺少协调与系统性，在设计与空间布局方面常存在诸多冲突矛盾，成为制约城市发展和影响公共空间环境品质的主要因素。制定城市家具专业领域的系统性基础标准、技术标准和方法标准，旨在解决各地在城市更新建设中遇到的问题，满足实际发展需求，为城市家具系统性、标准化和高质量发展建设提供技术基础。

GB/T 42873《城市公共设施 城市家具 术语》、GB/T 42875《城市公共设施 城市家具 分类》、GB/T 42876《城市公共设施 城市家具 系统建设指南》、GB/T 42874《城市公共设施服务 城市家具 系统建设实施评价规范》互相配合，共同支撑城市家具统筹建设工作。

GB/T 42873《城市公共设施 城市家具 术语》以统一城市家具领域内的工作语言和为专业应用提供基础支撑为目的，构建城市家具及关联术语的概念体系。术语条目涵盖基础概念术语、纳入城市家具范畴的单体设施术语，以及延伸覆盖产业链上下游的常用术语。

GB/T 42875《城市公共设施 城市家具 分类》以中国城市家具现状与发展需求为基础，从城市家具系统建设与管理的需求角度出发，确立了城市家具的分类原则，梳理城市家具应涵盖的设施范畴和内容，充分结合现状应用情况和未来发展趋势，从功能应用、设置优先级两个核心分类维度出发，制定了城市家具的分类体系。

GB/T 42876《城市公共设施 城市家具 系统建设指南》以建设高质量城市环境与高品质城市文化为目标，提出城市家具系统建设原则、体系构成和建设方法，并针对城市家具项目的特点对系统建设各阶段的影响因素、建设要点提出指导建议。

GB/T 42874《城市公共设施服务 城市家具 系统建设实施评价规范》以达到最佳建设效益为目的，构建了城市家具系统建设的评价体系，并为引导城市家具项目在建设过程中采用系统和科学的工作方法，提出评价指标及其衡量标准的建议。

城市公共设施 城市家具 系统建设指南

1 范围

本文件确立了城市更新与发展建设中城市家具系统建设的总体原则,给出了体系构成、体系构建方法、规划与设计、分步建设和持续改进等关键因素与要点信息。

本文件适用于城市更新与发展建设中的城市家具新建和改扩建类设计、建设活动。

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 14886—2016 道路交通信号灯设置与安装规范

GB/T 42873 城市公共设施 城市家具 术语

GB 50688 城市道路交通设施设计规范

CJJ 45—2015 城市道路照明设计标准

3 术语和定义

GB/T 42873 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

城市家具 urban furniture

在街道、广场、公园等城市公共空间中,为公众户外活动和城市管理服务的各类公共设施的总称。

注:城市家具是城市公共设施的有机组成部分,具有系统性、环境性、文化性、包容性、开放性等属性特征。

[来源:GB/T 42873—2023,3.1]

3.2

城市家具系统规划 urban furniture system planning

以城市总体规划、城市控制性详细规划、修建性详细规划等文件为依据,对规划范围内的城市家具系统在一定时期内的建设定位、建设目标、规划布局、设计方向与要求、建设计划等方面所做的综合部署和实施措施。

[来源:GB/T 42873—2023,5.1]

3.3

城市家具系统设计 urban furniture system design

对一定区域内的城市家具系统,统筹考虑组成要素之间、组成要素与环境、系统与环境的相互联系、相互作用,开展综合性设计的方法和活动。

[来源:GB/T 42873—2023,5.7]