

DB 5101

四川省成都市地方标准

DB 5101/T 158—2023

公园城市“金角银边”场景营造指南

Guide to Creating the Scenes of "Jin Jiao Yin Bian" in Park City

地方标准信息服务平台

2023 - 08 - 28 发布

2023 - 08 - 28 实施

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 总则	2
5 空间遴选	2
6 场景配置	2
7 园林景观场景营造	3
8 便民服务场景营造	4
9 游憩运动场景营造	5
10 多元文化场景营造	5
11 活力消费场景营造	6
参考文献	8

地方标准信息服务平台

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。

本文件由成都市公园城市建设管理局提出并归口。

本文件起草单位：成都市公园城市建设发展研究院、成都市风景园林规划设计院、成都市标准化研究院、成都市风景园林学会、四川天府新区质量技术协会。

本文件主要起草人：陈明坤、张清彦、黄浩、李艳华、于乾靠、蔡秋阳、邓雯、任雁、蔡婷婷、曾琳茹、苟丹丹、高歌、李小雯、吕德星、文萌川、安俊宇、成亚娟。

地方标准信息服务平台

公园城市“金角银边”场景营造指南

1 范围

本文件提供了公园城市“金角银边”场景营造的术语和定义、总则、空间遴选、场景配置和典型场景的营造指引。

本文件适用于成都市城市建成区内利用剩余空间营造“金角银边”场景工作。

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 19272 室外健身器材的安全通用要求

GB/T 25499 城市污水再生利用 绿地灌溉水质

GB/T 34284 公共体育设施 室外健身设施应用场所安全要求

GB/T 34419 城市社区多功能公共运动场配置要求

CJJ/T 287 园林绿化养护标准

CJ/T 340 绿化种植土壤

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

公园城市 park city

坚持以人民为中心、以生态文明为引领，将公园形态与城市空间有机融合，生产生活生态空间相宜、自然经济社会人文相融合的复合系统，是山水人城和谐相融的新时代可持续发展城市建设的新模式。

3.2

剩余空间 corner space

城市建成区中缺乏合理规划设计、未被充分利用的空间，主要包括桥下空间、街旁空间、地下空间、基础设施周边空间、屋顶空间、滨河空间、低效绿地等七类空间。

3.3

金角银边 jin jiao yin bian

利用城市剩余空间，在景观提升的基础上，实施功能叠加、文化彰显、业态植入等综合整治方式，营造市民身边融合生态、休闲、文化、商业等功能的品质空间。

3.4

“金角银边”场景 “jin jiao yin bian” scene

利用城市“金角银边”，满足不同人群需求，代表特定的生活方式和文化符号，并由反映一定生活品质的实践活动共同构成的物理环境，主要包括园林景观、便民服务、游憩运动、多元文化和活力消费等五类典型“金角银边”场景。

3.5

一体化慢行空间 integrated slow space

由步行通行区、设施带与沿街建筑前区空间一体化设计形成的，除机动车道以外的街道空间。

4 总则

4.1 安全优先，科学规划

在不违背场地规划，不影响场地使用功能，保障市民安全的基础上，按照不同类型剩余空间的资源环境承载能力，科学评估其可行性、有效性，规范制定场景营造方案。

4.2 以人为本，因地制宜

基于周边区域市民实际生活需求，充分结合场所环境、文化底蕴等条件，精细化完善城市建成区服务功能，推动公共资源科学配置和公共服务普惠共享。

4.3 绿色集约，品质彰显

坚持生态优先、绿色发展，以“绿色+”模式促进空间高效利用，植入与功能相匹配的舒适物设施和实践活动，推进城市景观环境提升，营建高品质的公园城市微场景。

4.4 共建共享，多方共治

以可实施、易落地为导向，通过政府主导、社会参与、社区联动，构建公园城市共建、共治、共享治理新模式。

5 空间遴选

5.1 优先选择城市公园绿化活动场地服务半径以外的剩余空间。

5.2 选择临近城市道路、交通便捷、可达性好的剩余空间。

5.3 选择人流量大、具有较大功能提升潜力、潜在综合效益高的剩余空间。

5.4 选择管理权属清晰，便于创建共建模式，体现属地建设工作重点和社区居民建设意愿的剩余空间。

6 场景配置

七类剩余空间与五类典型“金角银边”场景配置表见表1。

表1 七类剩余空间与五类典型“金角银边”场景配置表

空间分类		场景分类				
		园林景观场景	便民服务场景	游憩运动场景	多元文化场景	活力消费场景
桥下空间	可进入的桥下空间	○	○	○	○	○
	不可进入的桥下空间	○	—	—	○	—
街旁空间	街角地块	√	√	○	√	○
	建筑退距空间	√	√	○	√	○
	道路交叉口	○	—	—	○	—
地下空间	地下过街通道	—	○	—	○	○
基础设施周边空间	地铁出入口与风井	○	—	—	○	—
	小型基础设施周边空间	○	—	—	○	—
屋顶空间	公共建筑屋顶空间	○	○	○	○	○
滨河空间		√	○	○	√	○
低效绿地		√	○	√	√	○
注：“√”表示宜，“○”表示在条件允许的前提下可营造该场景，“—”表示不推荐。						

7 园林景观场景营造

7.1 基本要点

结合成都市公园社区、园林式居住小区等建设行动，利用街旁空间、滨河空间、低效绿地、桥下空间、基础设施周边空间和公共建筑屋顶空间等进行多维增景增绿，营造园林景观场景。

7.2 植物造景

7.2.1 根据植物生长习性和植物景观营建需求，考虑日照、温度、土壤等条件，合理配置喜阳、半阴、喜阴等不同类型植物，避免种植有刺激气味、有毒有害、针刺类的植物种类。

7.2.2 因地制宜构建“乔木+地被”“灌木+地被”“乔木+灌木+地被”等多种植物群落形式。

7.2.3 丰富植物季相变化，兼顾四季景观，常绿、落叶乔木比例宜为6:4-5:5，花树、彩叶树种不宜低于乔木总栽植量的30%。

7.2.4 利用40 cm以下、40 cm~80 cm以及80 cm以上不同高度的植物群落，界定开放、半开放、私密的园林空间，营造多维空间体验。

7.2.5 花境营造考虑以下要点：

- a) 利用街旁空间、低效绿地等空间增花添彩，局部种植多年生为主的开花灌木和地被，提升植物景观品质，可考虑如下方面：
 - 选择易养护、花期长、观赏价值较高的花灌木或宿根、球根类花卉；
 - 合理运用花卉色相、纯度、明度等色彩要素进行科学搭配，展现花卉色彩美学特质；
 - 合理运用自然式、规则式等种植形式，科学搭配株型、株高、花序、质地等观赏特性，展现花卉形态美学特质。
- b) 营造各类主题花园，配置符合主题的特色专类花卉，可考虑如下方面：
 - 种植观赏性强、季相变化显著的乡土观花植物，开展自然认知、主题教育等活动，营造科普花园；
 - 种植鸟嗜、蜜源、芳香、可食性等花卉，丰富声、形、闻、味、触感体验，营造五感花园；
 - 种植具有药理功效的花灌与花卉等，开展静坐冥想、互动阅读等园艺康养实践活动，营造园艺康养花园；
 - 利用旧混凝土块、石材等进行微地形塑造，种植抗逆性强，宿根、球根类为主的岩生开花植物，营造岩生花园。

7.2.6 适宜实施立体绿化的界面，宜种植多年生、易养护、自然式的藤本攀缘植物，有条件区域可使用装配式立体绿化工艺。

7.2.7 按照 CJJ/T 287 规定的园林绿化养护管理分级及质量要求，进行植物养护与绿地管理；宜定期对紧临建筑的植被群落清理疏杂，对遮挡低楼层视线，影响采光通风的乔木进行修剪。

7.2.8 绿化种植土壤的改良修复和绿化维护工作符合 CJ/T 340 的有关规定，为植物提供适宜的生长环境。

7.2.9 在满足功能的前提下节约用水，宜使用再生水进行浇灌，水质符合 GB/T 25499 的有关规定。

7.2.10 有条件区域植物造景宜推广使用新材料、新技术和新工艺。

7.3 市政环境美化

7.3.1 利用桥下空间，地铁出入口与风井，以及人流量较大的公共厕所、垃圾中转站等小型基础设施周边空间进行绿化；在满足市政工程设施实际荷载和承重要求、不影响原有使用功能和通行安全的前提下，宜选用攀缘式、垂吊式植物为主的立体绿化形式，有条件区域可选用铺贴式、模块式等装配式立体绿化工艺。

7.3.2 重要节点、门户区域的桥下空间和小型基础设施周边空间，可运用花境、花带等方式进行绿化美化，有条件区域可布设尺度适宜、造型简约、协调美观的主题生态雕塑及园林艺术小品。

8 便民服务场景营造

8.1 基本要点

结合城市建成区市民实际需求，利用街角地块、建筑退距空间、可进入的桥下空间、地下过街通道、公共建筑屋顶空间、滨河空间和低效绿地等，补充优质均衡的公共服务，营造便民服务场景。

8.2 补充基础保障型服务

8.2.1 宜满足低龄、高龄、残障等人群活动需求，配备无障碍设施，合理布局空间动线，营建设施齐备、功能完善、体验舒适的无障碍环境。

8.2.2 在不影响空间安全、功能、品质的前提下，可设置政务便民终端、应急医疗救助、快递服务驿

站、资源回收捐赠、生活物资零售等自助服务设施。

8.2.3 在无遮挡、无安全隐患，不影响观景视线的醒目位置，设置交通、安全、科普导视标牌，有条件的可设置信息化、智能化、交互化导视设施。

8.2.4 有条件区域可增设智能监测感知设施，对公共空间使用情况、设施使用偏好等基础数据进行采集，辅助服务设施维护更新与优化。

8.3 完善品质提升型服务

8.3.1 可营建模块化、装配式办公微空间，提供远程办公、共享办公等功能。

8.3.2 可合理增设宠物游憩配套、消毒杀菌、粪便清理等设施，营建萌宠微乐园。

8.3.3 可定期组织开展各类公益性社区交流活动，营建可供居民参与、体验、消费的邻里交往空间。

9 游憩运动场景营造

9.1 基本要点

结合成都市老公园更新、街道一体化等建设行动，利用低效绿地、可进入的桥下空间、街角地块、建筑退距空间、公共建筑屋顶空间和滨河空间等，完善休闲游憩、运动健身设施，营造游憩运动场景。

9.2 场所环境

9.2.1 宜选择交通便利、阳光充足、通风条件良好、地势平坦的区域营建游憩运动场所，公共运动场地安全符合 GB/T 34284 的相关要求。

9.2.2 宜根据场地条件，注重品质性和趣味性，艺术化、景观化统筹空间布局、色彩搭配、功能需求等要素，对游憩运动设施和景观环境实施一体化设计打造。

9.2.3 游憩运动场地铺装宜选用耐磨损、抗变形、防滑、透水性能良好的柔性环保材料。

9.2.4 在保障安全且不占用消防通道的前提下，宜设置植物隔离带，降低游憩运动对周边居民的干扰。

9.3 游憩运动设施

9.3.1 公共运动设施配置符合 GB 19272、GB/T 34419 的相关要求。

9.3.2 合理利用场地空间，植入定制化、多功能性为主的微型足球、篮球、乒乓球等运动设施，有条件区域可增设 AR 互动健身屏、智能运动监测仪等智慧设施。

9.3.3 合理设置符合儿童人体工学尺寸和儿童心理行为要求的活动设施，宜就近配置儿童和看护人员休憩场地，设置婴儿车停放等配套设施。

9.3.4 合理推进对场地、设施等适老化更新改造，根据老年人身心特点设置休闲、娱乐、健身等设施，并设置扶手、轮椅坡道等无障碍设施。

9.3.5 在保护原生乔木、不破坏生态环境的前提下，合理利用林下空间，设置亭、廊、榭等建筑类游憩设施及棚架、休息座椅等非建筑类游憩设施，有条件区域可设置具有照明、无线网络、充电等功能的智能座椅。

10 多元文化场景营造

10.1 基本要点

利用街旁空间、滨河空间、低效绿地、桥下空间、地下过街通道、基础设施周边空间和公共建筑屋顶空间等，提升文化景观品质和空间体验感，营造多元文化场景。

10.2 丰富文化展示形式

10.2.1 有条件的区域可设置临时性、装配式景观构筑物等，开展艺术展览、科普教育等公益实践活动。

10.2.2 挖掘地域文化，提炼抽象化、艺术化的文化标志，并将其运用于景观营建。

10.2.3 提升空间界面文化表达，考虑以下要点：

- a) 结合城市“拆围透绿”整治行动¹⁾，运用乡土植物材料，结合园林文化艺术小品，通过花境、绿篱、近自然式群落等植物造景形式，营建城绿融合的空间界面；
- b) 对暂不能拆除的通透式围墙，宜采取“园林化”方式，以攀缘式、垂吊式、装配式等手段进行立体绿化，并提升围墙内外空间园林景观品质，运用框景、借景、透景、漏景等传统园林造景手法，营建城绿渗透的空间界面；
- c) 对暂不能拆除的实体围墙，以及有条件的街旁建筑山墙、桥柱桥墩、小型基础设施护栏等，宜采取“艺术化、时尚化、文创化”方式，以重复、渐变、点缀、对称、均衡等美学手法，综合运用立体绿化、文创彩绘、艺术浮雕、留白等举措，绿化美化空间界面。

10.2.4 在保障地下过街通道通行安全、顺畅的前提下，以墙面、地面等为载体，运用彩绘、灯光、音乐等要素进行文化主题性改造提升，塑造创意通道空间。

10.3 融合园林文化要素

10.3.1 宜挖掘芙蓉、海棠、川派盆景等成都园林文化要素，运用木芙蓉、海棠、竹、银杏等乡土植物，结合园林诗词等文化意象进行造景，形成内涵丰富、意境优美的植物景观。

10.3.2 城市重要节点和客流量较大的街旁、滨河、低效绿地等空间，宜围绕生态文化、历史文化、节庆文化、时代特色、城市重大赛事活动等主题，创作并设置长短期搭配、灵活易替换的生态雕塑及园林文化艺术小品。

11 活力消费场景营造

11.1 基本要点

利用街角地块、建筑退距空间、可进入的桥下空间、地下过街通道、公共建筑屋顶空间、滨河空间和低效绿地等，差异化导入宜地、宜人的商业新业态、新模式，营造活力消费场景。

11.2 植入商业绿色设施

11.2.1 在符合相关部门管理要求的前提下，结合公园城市街道一体化建设，合理植入商业绿色设施，考虑以下要点：

- a) 一体化慢行空间 $<10\text{ m}$ ：优先满足街道通行功能，适当增设街旁组团绿化、底商和裙楼檐口绿化、店招和橱窗绿化；
- b) $10\text{ m}<$ 一体化慢行空间 $<15\text{ m}$ ：在人行道和外摆边界之间预留缓冲过渡空间，通过铺装材质或图案变化，引导人群动线；运用立体花架、可移动花箱等围合外摆区域，灵活设置可移动售贩亭；

1) “拆围透绿”指拆除围墙或对围墙进行通透化处理，使围墙内外绿色空间相互渗透，实现公众共享绿色空间。

- c) 一体化慢行空间 $>15\text{ m}$: 可根据功能需求, 合规合理划分过境通行、商业外摆、活动配套、演艺展示、主题花园等不同空间区域, 创意化、艺术化运用景观构筑物、植物造景、配套设施、城市家具、生态艺术装置等要素提升空间品质, 营造花园式消费场景。

11.3 激活消费新模式

11.3.1 在符合城市生态环境和绿地相关管理规范的前提下, 可利用低效绿地植入艺术展览、创意集市等新兴业态, 以“微绿地+”模式增强绿色空间活力和价值。

11.3.2 可利用公共建筑与商业建筑屋顶空间, 结合休闲消费、远眺观景等使用需求, 合理布局座椅、景观遮阳棚等设施, 以“屋顶花园+”模式融入运动、餐饮、展销等消费业态, 营造功能复合的绿色屋顶消费空间。

地方标准信息服务平台

参 考 文 献

- [1] GB 50180-2018 城市居住区规划设计标准
- [2] GB 51192-2016 公园设计规范
- [3] CJJ/T 294-2019 居住绿地设计标准
- [4] TD/T 1062-2021 社区生活圈规划技术指南
- [5] 成都市人民代表大会常务委员会.《成都市美丽宜居公园城市建设条例》（成都市第十七届人民代表大会常务委员会第二十三次会议）[Z]. 2021年.
- [6] 成都市人民代表大会常务委员会.《成都市园林绿化条例》（成都市第十七届人民代表大会常务委员会第十一次会议）[Z]. 2019年.
- [7] 成都市公园城市建设管理局.《成都市更新利用城市剩余空间打造“金角银边”三年行动方案》[Z]. 2021年.
- [8] 成都市公园城市建设管理局.《成都市公园城市“回家的路”金角银边景观建设指引》[Z]. 2021年.
- [9] 成都市规划和自然资源局,成都市公园城市建设管理局.《成都市“中优”区域城市剩余空间更新规划设计导则》[Z]. 2021年.
- [10] 成都市规划和自然资源局.《成都市公园城市街道一体化设计导则》[Z]. 2019年.
- [11] 成都市住房和城乡建设局,成都市规划和自然资源局.《成都市公园城市有机更新导则》[Z]. 2021年.
- [12] 成都市体育局,中共成都市委城乡社区发展治理委员会,成都市规划和自然资源局,成都市公园城市建设管理局.《成都市家门口运动空间设置导则》[Z]. 2021年.

地方标准信息服务平台