

新时期县域城市节约型园林绿化发展策略研究

许廷廷

新泰市城市管理服务中心

摘要：随着城市化发展进程的日益加速，县域城市逐渐成为经济社会发展的新焦点，既承载着城乡融合、产业升级、文化传承等多重使命，也面临着生态环境、资源紧缺、基础设施滞后等诸多挑战。文章以新时期县域城市节约型园林绿化为主题展开探究，详细分析节约型园林绿化发展的重要价值，在此基础上结合实践案例提出具体的发展策略，以为县域城市园林绿化发展提供有效参考。

关键词：县域城市；节约型园林绿化；发展策略

【DOI】10.12254/j.issn.2096-6539.2023.22.113

引言

园林绿化在县域城市的建设与发展中占据了不可替代的地位，它不仅是城市的“绿肺”，可以为市民提供休闲、健身、观光等公共服务，更是城市生态的重要组成部分，对于改善城市气候、维护生物多样性、减少污染、防止土壤侵蚀等都起到至关重要的作用。然而，传

统的园林绿化方法往往注重形式与规模，忽视资源的有效利用和循环，容易导致水资源浪费、生态失衡、维护成本增加等问题。与此同时，县域城市由于其独特的地域性、经济结构和文化背景，对园林绿化的需求和期望也与大城市有所不同。因此，节约型园林绿化作为一种新型的绿化方法，强调资源的高效利用、环境的友好与可持续发展，对于县域城市来说，具有非常重要的实践意义和研究价值。

一、新时期县域城市节约型园林绿化发展的重要价值

节约型园林绿化是一种注重资源节约和高效利用的园林绿化方法，它不仅追求形态的美观和功能的完善，而且在设计、施工和管理的全过程中都更为强调资源的高效使用、环境的可持续性和生态的平衡。在全球资源紧缺的时代背景下，节约型园林绿化为县域城市提供了一种既经济又环保的绿化解决方案，具有显著的社会、经济和生态价值（见表1）。

表1 县域城市节约型园林绿化发展的重要价值

效益类型	内容概述
资源效益	通过节约型园林绿化的方法确保土地、水、能源等关键资源得到最大化利用，减少对外部资源的依赖，实现更多的空间和发展可能
功能效益	节约型园林绿化不仅满足审美需求，还满足人们的休闲、健身、观光等多功能需求，强调生态的平衡和环境的可持续性，从而增强了园林的综合价值
发展效益	提供县域城市一个绿色、健康、可持续的发展模式，强调与自然的和谐、与社会的连接、与历史的延续，为长远未来打下基础
社会效益	结合经济、社会和生态，为当地居民提供展示、交流、创新的平台，促进文化传承、社会和谐和个人发展，深化园林绿化价值

（一）资源效益：确保有限资源的合理利用与节约

节约型园林绿化在设计、施工和管理的每一个环节都强调资源的高效和节省。在县域城市，有限的资源与日俱增的发展需求之间的矛盾尤为突出，通过节约型园林绿化可以使得土地、水、能源等关键资源得到最大化的利用。在发展过程中，这种方式注重选用当地的、适应当地气候和土壤的植物，可以大大减少绿化过程对外部资源的依赖和长途运输带来的消耗^[1]。同时，该绿化方式采用循环灌溉、自然生态恢复等手段，能够进一步减少了对水、肥料等资源的使用。由此可见，这种发展

模式对资源的尊重和节约不仅能够满足县域城市对园林绿化的需求，而且能够为县域城市未来的持续发展创造更多的空间和可能。

（二）功能效益：提高园林的多功能性与综合价值

绿化的核心目的不仅仅是美观，更是要满足人们的休闲、健身、观光等多种功能需求。节约型园林绿化不只关注绿化项目的形态，而是强调功能的完善和多样性。在县域城市中，这种园林绿化方式可以更好地满足当地居民的实际需求，增强其对园林的归属感和满意度^[2]。更重要的是，节约型园林绿化强调生态的平衡和

环境的可持续性，这意味着它可以在满足功能需求的同时，为城市提供更多的生态服务，如改善微气候、维护生物多样性、减少污染等，从而增强了园林的综合价值。

（三）发展效益：推动县域城市实现绿色健康发展

县域城市处于一个特殊的发展阶段，既有大城市的发展压力，也有乡村的生态和文化资源。节约型园林绿化恰好可以为县域城市提供一个绿色、健康、可持续发展模式，它不仅注重经济效益，更强调社会和生态的平衡。这种平衡不仅是物质的，更是精神的。县域城市的居民可以在节约型园林绿化中感受到与自然的和谐、与社会的连接、与历史的延续，从而培养出更加积极、健康、和谐的生活态度^[3]。因此，节约型园林绿化发展模式不仅有助于县域城市在短期内实现经济、社会和生态的综合效益，更可以为其长远的未来打下坚实的基础。

（四）社会效益：实现经济建设与生态发展的统一

园林绿化在满足人们审美和功能需求的同时，还承载了更深远社会价值。节约型园林绿化将经济、社会和生态三者紧密结合，形成了一个和谐的整体，且这种统一不仅是物质层面的统一，更是文化和精神层面的统一。在县域城市中，节约型园林绿化不仅为当地居民提供了一个美丽、宜居的环境，更为其提供了一个展示、交流、创新的平台，从而促进了文化的传承、社会的和谐和个人的发展。由此可见，节约型园林绿化发展不仅能够深化园林绿化的价值，更为县域城市的整体发展提供了强大的支撑和动力。

二、新时期县域城市节约型园林绿化发展的具体策略

（一）有效分配优势资源，建立循环利用系统

新时期县域城市的节约型园林绿化发展关键在于对优势资源的有效分配与循环利用系统的建立。对于资源的有效分配，首要任务是识别县域城市所具有的独特资源，包括土地、气候、当地植被、水源等。资源鉴定的目的是实现最佳地利用，而不是简单地追求规模化的扩张。在土地资源有限、气候多变或水资源稀缺的地方，园林绿化需要确保每一个元素的设置都能达到其最大价值，同时也为未来的持续利用提供可能^[4]。同时，还要重视循环利用系统的建立，积极转变传统的“消耗-丢弃”模式，转而考虑如何从现有的园林绿化中收回和再利用资源。例如园林绿化中的废水可以经过处理后再次

用于灌溉，而落叶和剪枝的废物可以堆肥并返回土地，作为有机肥料使用。另外，园林绿化中使用的建材和装饰，如石材、砖块、木材等，也可以考虑如何在生命周期结束后进行再利用或回收。这不仅减少了园林绿化的运营成本，而且有助于实现真正的绿色、可持续的园林景观，不仅确保了园林景观的健康和持久性，而且可为县域城市的长远发展提供了坚实的基础。

某县域城市面临水资源短缺的问题，近年来，由于气候变化导致的降雨量减少以及城市化速度的加快，城市中的公共绿地和私人花园对水资源的需求日益增加。为应对这一挑战，当地政府与环境学者共同合作，启动了一个名为“绿色回流”的项目，核心是建立一个区域范围的雨水收集与回用系统，在公共园区、道路两旁及私人住宅区设立雨水收集渠道和储存设备。雨水被收集后将经过一系列简单的过滤处理，去除大颗粒杂质和部分污染物，然后将水资源储存于地下蓄水池待用。这个系统不仅可以为园林绿化提供必要的灌溉水源，还可以用于街道清洗和消防用途。为了进一步节约水资源，该地还在公园和其他绿地中大量种植了耐旱植物，如仙人掌、龙舌兰等。这些植物不仅对水的需求量少，而且在炎热干燥的季节中可以为城市提供必要的绿意和降温效果。“绿色回流”项目显著改善了城市的绿化水平，并有效缓解了当地水资源短缺的问题，赢得了居民的广泛好评。

（二）科学配置绿色植被，实施科学养护措施

新时期县域城市的节约型园林绿化发展中，绿色植被的配置与养护至关重要。科学配置绿色植被意味着要考虑当地的气候、土壤、水资源等自然条件，选择适应性强、耐旱、抗病虫害的本地植物，它们不仅更容易生长，还能在各种环境压力下保持良好的生长状态，降低养护的难度和成本。同时，配置绿色植被还需考虑到植物间的互动关系，例如部分植物能为其他植物提供阴影，或与其共生，进而提高土壤肥力^[5]。对于绿色植被的科学养护，首先要确保土壤的健康和肥力，可以通过定期施加有机肥料、避免使用化学农药和提高土壤中的有机质含量来实现。其次，定期地灌溉也极为关键，但要根据植物的实际需求和当地的气候条件来进行科学灌溉，避免过度灌溉导致浪费。在养护过程中，还要密切观察植物的生长状态，不仅要适时修剪，还要及时发现并处理植物的各种健康问题，如病虫害、缺水或营养不足等，确保植被的健康、美观和生态功能，从而为县域

城市带来绿色、健康、可持续的环境。

某县域城市为响应绿色、节约的园林绿化发展要求，实施了一个名为“和谐绿带”的项目。这个城市位于长江三角洲，有着丰富的水资源，但也面临着高盐碱的土壤和时常出现的大风天气。为了适应这些特殊的自然条件，项目组选择了一系列适应高盐碱土壤和大风天气的本地植物，如碱蓬、红柳和芦苇。这些植物不仅对土壤的盐碱有很好的耐受性，而且它们的根系可以深入土壤，有助于固定土壤，减少风蚀。同时，为了提高土壤的有机质含量和微生物活性，项目组引入了一种特殊的微生物菌剂，与有机肥料一同施用，旨在提高土壤的生物活性和肥力。养护方面由于选用了高耐受性的本地植物，所以大大降低了植被的养护难度，项目组定期为植被提供合适的有机肥料，确保其健康成长。同时，通过设置滴灌系统，使得灌溉更为精确和节水，避免过度灌溉或水资源浪费。“和谐绿带”项目的实施，不仅为当地居民提供了宜人的休闲空间，还有效改善了城市微气候，一定程度上降低了尘埃和空气污染，得到广大市民和业界的一致好评。

（三）统筹园林整体布局，建设和谐社区空间

新时期县域城市的节约型园林绿化发展应着重考虑园林的整体布局与和谐社区空间的建设。园林不仅是提供休憩和休闲的地方，它还在城市生态系统中扮演着重要角色，是社区文化、生活方式和居民健康的重要组成部分。为此，整体布局应当确保绿色空间的连续性和互通性，从而形成一个有机、统一的生态网络，提供生物多样性的生息之地，并为市民创造安全、便捷的行走路径。因此，和谐社区空间的建设是园林绿化中的一个核心要点，园林空间设计应当考虑到各种社区活动和需求，如文化活动、社交活动、运动和休闲等。在设计中，应当加强公共空间与私密空间之间的平衡，确保各种功能区的均匀分布和适度地隔离。同时还要注意园林与周边环境的整合，使其与城市街道、广场、建筑等元素融为一体，形成一个有机、协调的整体。当然，园林的美学也是考虑的一个重要方面，选择的材料、植被、装饰物和其他元素都应该反映出当地的文化特点和自然环境，让人们在其中感受到与自然的和谐共生和文化的延续。

某县域城市水源丰富，风景优美，但也面临着快速的城市化进程和日益紧张的土地资源。为响应节约型园林绿化的理念，为当地居民营造和谐社区空间，该地开

展了一项名为“悠然之林”的园林规划子项目。设计之初，项目团队在当地进行了深入的社区调研，了解居民的需求和期望，基于调研情况创新性地采用了一种层次分明的布局方式，旨在兼顾公共与私密空间的需求。其中，核心区域是一个集休闲、娱乐和文化展示为一体的公共广场，其四周则配置了各类功能性的小区域，如冥想园、儿童游乐区和老年休息场所。为了进一步体现地域特色和文化遗产，设计师特意选择了当地的石材和木材作为主要材料，且在植被的选择上，倾向于采用当地特有的树种和植物，如金丝桃、银杏和竹子，不仅有助于减少维护成本，也为居民提供了一个熟悉而富有地方特色的休闲场所。项目完工后，“悠然之林”很快成为当地居民日常生活中的重要组成部分，不仅提供了一个宜人的休闲空间，更为当地居民创造了一个彼此交流、分享和学习的平台，实现节约型园林绿化与社区和谐的完美结合，为当地居民带来了实实在在的生活品质提升。

总结

综上所述，随着县域城市化的加速，园林绿化成为城市建设和改善生活品质的重要组成部分，节约型园林绿化不仅体现了其对资源的高效利用和环境的维护，更在促进城市经济、社会和生态的综合效益方面发挥了不可替代的作用。展望未来，园林绿化的设计和建设应更加注重生态系统的完整性和多样性，确保绿地系统与城市其他部分形成和谐共生的关系。同时，公众的参与和意见也将是推动园林绿化向前发展的关键因素，确保其真正满足人们的需求并融入当地的文化和社区生活中，为城市和居民创造更加美好、健康和可持续的生活环境。

参考文献

- [1] 刘玉琴. 新时期打造节约型园林绿化建设与养护管理对策研究[J]. 绿色环保建材, 2021(09): 193-194.
- [2] 李荷芳. 构建节约型园林绿化养护管理模式[J]. 居业, 2022(02): 174-176.
- [3] 曹琰钧. 建设节约型园林绿化, 实现城市可持续发展[J]. 居舍, 2018(09): 104.
- [4] 张昌贵. 基于可持续发展下的节约型园林绿化的建设[J]. 农村科学实验, 2018(09): 54.
- [5] 胡济民. 建设节约型园林绿化实现城市可持续发展[J]. 现代园艺, 2021, 44(10): 144-145.