

# 园林产业发展现状与趋势探究

石娴琴

广东生态工程职业学院

DOI:10.12238/as.v7i5.2520

**[摘要]** 本文主要介绍了园林产业的发展现状、园林产业发展环境、园林市场运行态势及园林产业发展趋势与前景展望。文章分析了市场需求多样化特征显著,强调技术创新与智能化发展在园林产业中的重要性。展望了园林产业的技术创新与智能化、绿色环保与可持续发展趋势,以及国内外市场的融合与拓展前景,提出园林产业将积极探索可持续发展模式。

**[关键词]** 园林; 产业; 技术创新; 可持续发展

**中图分类号:** S731 **文献标识码:** A

## Explore the development status and trend of garden industry

Xianqin Shi

Guangdong Vocational College of Ecological Engineering

**[Abstract]** This paper mainly introduces the development status of garden industry, the development environment, the operation situation of garden market and the development trend and prospect of garden industry. This paper analyzes the remarkable diversification characteristics of market demand, and emphasizes the importance of technological innovation and intelligent development in the garden industry. It prospects the trend of technological innovation and intelligence, green environmental protection and sustainable development of the garden industry, as well as the integration and expansion of domestic and foreign markets, and puts forward that the garden industry will actively explore the sustainable development mode.

**[Key words]** garden industry technology innovation and sustainable development

## 引言

园林产业是指在一定的地域范围内,运用艺术设计和工程技术手段,通过改造地形、种植树木花草、营造建筑和布置园路等方式,构建出令人赏心悦目、抒情畅怀的游憩与居住环境的相关产业,以园林设计、建设、管理和维护等为核心。随着人们对生态环境和美好生活品质的追求不断提高,园林产业正逐渐成为国家经济发展的重要支撑产业,探究园林产业的发展趋势有助于园林产业的健康发展。

### 1 研究背景

在环境保护与美化日益受到重视的当下,园林产业作为国家绿色发展战略的重要组成部分,正逐渐显现出其独特的价值和潜力。园林产业不仅仅关乎自然景观的营造,更是一个融合了艺术、科技和生态理念的复合产业。

#### 1.1 园林产业发展历程

中国园林产业历经千年的积淀与发展,展现出独特的历史底蕴与艺术魅力。古代园林,以皇家园林与私家园林为典范,巧妙融合自然山水与人文意趣,营造出别具一格的园林景致。

近现代以来,随着社会变革与城市化进程的推进,园林产业

迎来了转型发展的关键时期。传统的皇家园林与私家园林逐渐让位于公共园林与城市绿化。

#### 1.2 园林产业的发展现状

当代园林产业在继承与发扬传统园林文化的基础上,不断推陈出新,伴随着人们对高品质生活的追求与生态文明建设的深入人心,园林产业获得了迅猛的发展势头。全国各市区建成区绿化覆盖面积的逐年增加,如2020年至2022年间,绿化覆盖面积从2637533.43公顷增长至2820977.64公顷,这一数据变化直观反映了当代园林产业在城市绿化建设中的显著成效。

#### 1.3 园林产业重要性

##### 1.3.1 美化城市环境,提升生活品质

园林产业通过精心规划与设计,将绿色植被、景观小品等元素融入城市空间,显著提升了城市的视觉美感与宜居性。以云南元江县为例,其打造的“口袋公园”项目,不仅增加了城市绿地面积,还巧妙融入了历史故事、民族文化等文化元素,使公园成为市民休闲娱乐与文化体验的重要场所。元江县的这一实践,为其他城市在园林建设中如何兼顾美观与文化内涵提供了宝贵经验<sup>[1]</sup>。

### 1.3.2 促进生态平衡, 维护生物多样性

园林产业在维护城市生态平衡、保护生物多样性方面扮演着至关重要的角色。昆明市翠湖公园高达96%的绿化覆盖率, 不仅为市民提供了一个亲近自然的场所, 也有效调节了城市微气候, 改善了空气质量。同样, 北京市通过构建生物多样性保育小区、小微湿地等生态空间, 为众多野生动植物提供了栖息繁衍的家园, 极大地丰富了城市的生物多样性。这些园林产业通过科学规划与精细管理, 为城市构建起了一道道绿色生态屏障, 有效抵御了城市化进程中的生态破坏风险<sup>[2]</sup>。

### 1.3.3 推动经济发展, 实现绿色转型

园林产业作为绿色经济的重要组成部分, 其在推动经济转型升级、实现可持续发展方面的作用日益凸显。随着“绿水青山就是金山银山”理念的深入人心, 越来越多的城市开始将园林产业作为经济发展的新引擎。以苏州为例, 该地区积极响应国家号召, 聚焦建设美丽中国, 加快经济社会发展全面绿色转型。通过大力发展园林产业, 不仅提升了城市的生态环境质量, 还带动了相关产业链的发展, 如旅游、文化、康养等, 为当地经济增长注入了新的活力<sup>[3]</sup>。

### 1.4 研究目的与意义

园林产业在面临挑战的同时, 也蕴含着巨大的发展机遇。未来, 随着城市化进程的深入和生态文明建设的推进, 园林产业有望迎来更加广阔的发展空间。然而, 要实现这一目标, 还需在产业基础、技术创新、市场拓展等方面持续努力, 不断提升园林产业的综合实力和竞争力<sup>[4][5]</sup>。园林产业正处于一个充满机遇与挑战并存的时期。未来, 随着技术的不断进步和市场的持续拓展, 园林产业有望迎来更加广阔的发展前景<sup>[6]</sup>。

## 2 研究方法

### 2.1 数据分析法

为确保分析的精准性与客观性, 我们采用了多元化数据收集渠道, 包括行业报告、政府统计数据、企业年报及市场调研资料等。运用先进的统计软件, 我们进行了深入的数据挖掘与分析, 提取了关键指标如市场规模、增长率、竞争格局等, 为后续的趋势分析奠定了坚实基础<sup>[7]</sup>。

### 2.2 案例研究法

在园林产业这一蓬勃发展的领域中, 企业业务模式、市场策略及技术创新成为决定其成功与否的关键因素。通过深入分析代表性企业的运营模式, 我们能够洞察行业发展的前沿趋势与成功路径。

## 3 园林产业发展环境

### 3.1 宏观经济与政策环境分析

#### 3.1.1 经济稳定增长奠定坚实基础

园林产业作为城市建设和生态环境改善的重要组成部分, 直接受益于这一趋势。不仅在城市公园、居住区、商业区等核心区域, 园林绿化的需求持续增长, 更在边缘地带和生态修复项目中展现出巨大的潜力。

#### 3.1.2 政策扶持助力产业升级

政府对生态文明建设的重视为园林产业带来了前所未有的政策红利。近年来, 从国家到地方层面, 均出台了一系列支持园林产业发展的政策措施, 涵盖财政补贴、税收优惠、土地供应等多个方面。

#### 3.1.3 市场需求引领行业趋势

市场需求是园林产业发展的根本动力。随着居民生活水平的提高和环保意识的增强, 对高品质、个性化、生态化的园林绿化产品与服务的需求日益增长。

#### 3.2 社会文化环境对园林产业的影响

在现代城市化进程中, 园林作为城市生态系统的重要组成部分, 其发展与变革深刻影响着城市居民的生活质量及城市面貌。

#### 3.3 技术进步与园林产业发展

在园林产业中, 智能化技术的应用正逐步成为推动行业转型升级的关键力量。随着物联网、大数据、人工智能等前沿技术的深度融合, 园林管理正迈向精细化、智能化的新阶段。智能化技术的应用, 不仅提升了园林产业的科技含量, 也为实现绿色、低碳、可持续的园林发展目标奠定了坚实基础<sup>[8]</sup>。

## 4 园林市场运行态势

### 4.1 中国园林市场规模及增长情况

中国园林市场规模持续增长速度惊人, 这一趋势在2023年达到了新的高度, 市场规模已迈入万亿元级别, 充分彰显了园林行业在国民经济中的重要地位。随着城市化率的不断提高, 城市绿化面积逐步增加, 各类园林项目如雨后春笋般涌现, 为园林行业提供了广阔的发展空间。同时, 政府对生态环境保护的日益重视, 也为园林行业注入了强劲的发展动力<sup>[9]</sup>。

### 4.2 园林市场结构分析与主要参与者

近年来, 中国园林景观设计行业呈现出稳健增长的态势, 市场规模持续扩大。据数据显示, 自2019年至2023年, 该行业市场规模从2835.64亿元增长至3538.00亿元, 展现出强劲的市场需求和发展潜力。随着城市绿化覆盖率目标的不断提高, 以及人们对居住环境美化、休闲空间增加的迫切需求, 园林景观设计行业迎来了前所未有的发展机遇。中国园林景观设计市场结构呈现多元化特点, 由国有企业、民营企业、外资企业等多种所有制形式的企业共同构成。

### 4.3 市场需求分析与趋势预测

#### 4.3.1 市场需求多样化特征显著

园林市场需求的多样化, 主要体现在设计风格、功能需求及材料选择等多个方面。随着审美观念的多元化, 客户对园林设计风格的追求不再局限于传统模式, 而是更加注重个性化和创新性。现代简约、新中式、地中海风情等多种设计风格应运而生, 满足了不同客户群体的审美偏好。

#### 4.3.2 园林市场未来发展趋势预测

(1) 市场规模持续扩大: 随着城市化进程的推进和居民生活质量的提升, 园林市场的需求将持续增加, 推动市场规模不断扩大。

(2) 市场需求更加多样化: 在多元化需求的驱动下, 园林行业将更加注重新市场的开发和服务。

(3) 技术创新成为重要驱动力: 技术创新是推动园林行业发展的关键因素。随着数字化、智能化技术的普及和应用, 园林设计、施工和管理将更加精准高效。

(4) 跨界融合成为新趋势: 随着行业的不断发展, 园林行业将与其他相关行业进行更多跨界融合。

(5) 行业标准化和规范化水平提升: 随着市场竞争的加剧和消费者维权意识的增强, 园林行业将更加注重新标准和规范化建设。

## 5 园林产业发展趋势与前景展望

### 5.1 技术创新与智能化发展趋势

#### 5.1.1 智能化技术引领园林产业新风尚

随着物联网、大数据、人工智能等技术的不断渗透, 园林产业正加速向智能化迈进。智能灌溉系统能够根据土壤湿度、天气条件及植物需水量自动调节灌溉量, 实现水资源的高效利用。

#### 5.1.2 数字化设计与管理模式创新

数字化技术的引入为园林设计与管理带来了革命性的变化。通过三维建模技术, 设计师能够构建出高度逼真的虚拟园林场景, 实现设计方案的直观展示与评估, 大大提高了设计效率与质量。

#### 5.1.3 精准化施工与养护策略的实施

在智能化与数字化的支持下, 园林施工与养护正逐步实现精准化。施工前, 通过土壤测试与环境分析, 可以精确掌握施工区域的各项参数, 为制定科学合理的施工方案提供依据。

### 5.2 绿色环保与可持续发展方向

生态化设计理念强调与自然和谐共生, 其核心在于尊重并融入自然环境。例如, 苏州河畔的锦绣花园, 通过自然曲线的空间布局, 不仅营造了流动多变的美学体验, 还深刻诠释了苏州河传统纺织文化的东方美学, 展现了生态与文化融合典范<sup>[10]</sup>。

### 5.3 国内外市场融合与拓展前景

面对国际市场的广阔空间, 中国园林企业积极“走出去”通

过参与国际竞标、建立海外分支机构、引进先进设计理念和技术等方式, 不仅增强了自身的国际竞争力, 还促进了国内外园林文化的交流与融合, 共同绘制全球园林产业的繁荣图景。

## 6 结语

园林产业面临着技术创新、绿色发展、智能化管理等新趋势。通过技术创新, 实现园林设计、建设和管理的革新; 通过节约资源、减少能耗、优化管理等手段, 实现园林的绿色发展; 通过智能化管理手段, 提升园林产业的管理效率。这些新趋势将推动园林产业向更加高质量、可持续发展的方向迈进。

## 【参考文献】

- [1]余锋,王艳群,韦夏妮.提升生态“含绿量”赢得发展“含金量”[N].广西日报,2024-03-07(011).
- [2]李禾.城市正成为保护生物多样性的重要空间[N].科技日报,2023-09-27(002).
- [3]刘茜,杨茗茹.以生态“含绿量”赢得发展“含金量”[N].昌吉日报(汉),2023-08-16(003).
- [4]张莹,廉超,冉洪,等.林木种质资源新基因发掘研究进展[C].//第十一届中国林业青年学术年会第8分会论文集.2014:8-8.
- [5]曾汀汀.装配式构建方式在园林景观设计中的应用策略探析[J].佳木斯职业学院学报,2024,40(10):52-54.
- [6]陈凯.虚拟现实技术在园林景观设计中的应用[J].现代园艺,2024,47(23):142-145.
- [7]刘姗姗.色彩在园林设计中的应用[J].美与时代,2024,(24):75-77.
- [8]胡京榕.园林设计感悟录[J].中国园林,2007,23(1):53-57.
- [9]卢玥.城市景观园林设计探讨[J].美与时代,2024,(24):72-74.
- [10]梁敏锋.浅议园林设计[J].城市建设理论研究(电子版),2011,(31):11.

## 作者简介:

石娴琴(1975--),女,汉族,江西乐平人,助理实验师,研究方向: 园林。