

Research on the Application of Regional Culture in Transportation Architecture Design

Yi Liu

Shandong Provincial Transportation Planning and Design Institute Group Co., Ltd., Jinan, Shandong, 250000, China

Abstract

As an important type of public space, the design of transportation buildings should not only meet functional needs, but also carry and inherit regional cultural values. Therefore, studying the application of regional culture in transportation architecture design is of great significance. Through in-depth analysis and exploration of regional cultural characteristics, this study attempts to explore and integrate regional cultural elements while meeting basic transportation functions, further enriching the cultural connotations and visual effects of transportation architecture. Research background: Based on transportation architecture cases from multiple cities, this study compared and analyzed the practical application effects of utilizing regional cultural elements in transportation architecture design. It was found that the reasonable introduction of regional culture can better integrate transportation architecture into the surrounding environment, enhance the connection between buildings and land, and transmit urban characteristics and historical information. In addition, it has been found that studying the differences in the types, application methods, and effects of regional cultural elements can provide reference and inspiration for future transportation architectural design.

Keywords

transportation architecture design; regional culture; cultural connotations; practicality; comfort

浅析交通建筑设计中地域文化的应用研究

刘意

山东省交通规划设计院集团有限公司, 中国·山东 济南 250000

摘要

交通建筑作为一种重要的公共空间类型,其设计不仅要满足功能性需求,还应承载和传承地域文化价值。因此,研究交通建筑设计中地域文化的应用具有重要意义。通过对地域文化特征的深入分析和探讨,本研究试图在满足基础交通功能的同时,挖掘并融入地域文化元素,进一步丰富交通建筑的文化内涵和视觉效果。研究背景基于多个城市的交通建筑案例,对比分析了利用地域文化元素在交通建筑设计中的实际应用效果,发现地域文化的合理引入可以使交通建筑更好地融入周边环境,增强建筑与土地的连接,同时传递城市特色和历史信息。此外,也发现研究地域文化元素的种类、应用方式和效果的差异性,则可以为今后的交通建筑设计提供参考和启示。

关键词

交通建筑设计; 地域文化; 文化内涵; 实用性; 舒适性

1 引言

交通建筑是城市的重要部分,它应该满足人们出行的需要,也要考虑到我们的舒适和安全。但是,现在的人们开始想,交通建筑不仅要有功能,还要有一些显示城市特色和历史的文化元素。因此,设计交通建筑时,既要考虑交通功能,还要融入地方文化,使其更有意思,更好看。为了解决这个问题,我们研究了很多城市的交通建筑,看看他们是怎么把文化元素加入设计中的,希望能找到一种方法,设计出既好用又有文化特色的交通建筑。

2 交通建筑设计的功能需求和意义

2.1 交通建筑设计的基础功能需求

交通建筑设计就是为了更好地满足人们在交通活动中的基本需求而进行的设计。在设计过程中,需要考虑交通建筑的实用性、安全性和便利性。交通建筑需要提供有效的交通组织,包括合理的交通流线和布局设计,以方便乘客的出行。交通建筑必须具备基本的设施设备,如候车室、售票厅、卫生间等,以满足乘客在出行过程中的需求。另外,安全是交通建筑设计中至关重要的考量因素,设计师需要确保建筑的安全性,防范火灾、拥挤等意外事件的发生。总的来说,交通建筑设计的基础功能需求是为了提供方便、舒适、安全的出行环境^[1]。

【作者简介】刘意(1987-),男,中国山东莱西人,本科,高级工程师,从事建筑与景观设计研究。

2.2 交通建筑设计的意义

交通建筑设计在现代城市发展中扮演着举足轻重的角色，其意义不仅在于提供便捷的交通服务，更在于对地域文化的承载和传承。交通建筑作为城市的重要组成部分，其设计风格和特色往往能够反映出一个地区的文化底蕴和历史传承。在设计中融入地域文化元素，不仅可以让人们在出行中感受到浓厚的文化氛围，还能够增强人们对本土文化的认同感和归属感。交通建筑设计的意义还在于推动地域文化的创新和发展。设计师们通过深入研究当地的文化特色和历史背景，将传统元素与现代设计理念相结合，创造出具有独特魅力和时代感的交通建筑作品。这些作品不仅丰富了城市的文化景观，也为地域文化的传承和创新注入了新的活力。交通建筑设计的意义还在于促进城市与周边地区的文化交流与合作。一个具有地域文化特色的交通建筑往往能够成为城市的地标性建筑，吸引来自四面八方的游客前来参观和体验。这不仅促进了城市与周边地区的文化交流，也为当地的经济和社会发展带来了积极的影响。

3 深入探析地域文化特征与交通建筑设计的融合

3.1 理解和分析地域文化特征

在深入探析地域文化特征与交通建筑设计的融合之前，需要对地域文化特征进行充分的理解和分析。地域文化包括当地人们的生活方式、价值观念、传统习俗、宗教信仰等，是一个区域的文化特征的集合体。在交通建筑设计中，地域文化特征的体现可以通过建筑风格、材料选择、装饰元素等方面展现出来。不同地域的文化特征因其独特性而具有各自的特点，而这些特点需要在设计中得到充分的考虑和体现。

3.2 地域文化特征与交通建筑设计的融合策略

设计师需要对当地的文化背景和历史传统进行深入的研究。这包括对当地文化起源、发展脉络以及重要历史事件的理解，同时也需要了解当地人民的生活习惯、宗教信仰和审美观念。这些研究将为设计师提供丰富的灵感来源，确保交通建筑能够真正体现地域文化的独特魅力。

在建筑风格和布局上，设计师可以巧妙地运用当地传统建筑元素。例如，可以借鉴当地传统建筑的造型特点，如坡屋顶、挑檐、木构架等，以及装饰图案和色彩搭配，使交通建筑在外观上具有鲜明的地域特色。此外，设计师还可以根据当地的气候特点和自然环境，选择适合的建筑材料和结构形式，使建筑更加符合当地的环境需求。

除了外观和布局，交通建筑的内部设计也需要体现地域文化特征。设计师可以考虑在候车室、站台等公共空间中设置具有地域特色的艺术品和装饰品，如当地的手工艺品、书画作品等，以营造具有地方特色的文化氛围。同时，设计师还可以结合当地的文化传统，为旅客提供具有地方特色的服务和体验，如当地美食、民俗文化表演等。

设计师在融合地域文化特征于交通建筑时，必须兼顾功能性和实用性。他们需要精心规划空间布局，优化交通流线，确保人流、车流畅通无阻。这样的设计不仅展现了地域文化的魅力，也满足了旅客的出行需求，提供了舒适便捷的交通体验，实现了文化传承与现代功能的完美结合。

3.3 地域文化元素在交通建筑设计中的视觉效果

地域文化元素在交通建筑设计中的应用不仅仅是为了符合当地的文化传统，更重要的是为建筑赋予独特的视觉效果。通过运用当地特有的建筑风格、色彩搭配、装饰元素等，可以使交通建筑在视觉上更加与众不同，体现出当地文化的独特魅力。这样的设计不仅能够满足功能性需求，也可以增加建筑的艺术性和地域性，使建筑成为区域的文化符号和地标。

4 未来交通建筑设计的地域文化应用展望

4.1 不同种类地域文化元素应用现状及趋势

随着全球化的发展，交通建筑设计不仅仅局限于实现其基础功能的需求，也有很多地区在交通建筑设计中越来越多地注重体现地域文化，以提升城市的独特性和认同度。而不同种类的地域文化元素在交通建筑设计中的应用现状和趋势，具有一定的代表性和指导性^[1]。

当前，各类地域文化元素的应用可以大致分为生活文化元素和艺术文化元素两大方向。生活文化元素主要关注的是对地域性生活方式、风俗习惯、传统工艺等特色传承和利用，从而让乘客在使用交通建筑的过程中能够亲近和感知当地文化。如在交通设计中采用引入的当地特色布景、音乐、美食等元素，让交通建筑的使用者在赶路之余，也能体验到地域性的文化和情感。艺术文化元素则主要表现为对当地艺术风格、艺术主题的吸引和融合，如雕塑、壁画、艺术展览等，使交通建筑的设计能够具有地域性艺术审美的品位。

目前，越来越多的交通建筑设计开始尝试把这两大方向的地域文化元素有机地融入设计之中。一方面，通过提供更具有地域特色的功能服务，以满足使用者心理需求；另一方面，通过升华设计语言，以提供更高层次的美学享受。这样的设计不仅能够提升城市空间的整体品质，也能够更好地展示城市的独特风貌和内涵。

未来的趋势表明，地域文化元素在交通建筑设计中的应用将更加多元化，更加细腻。一方面，设计师会更多地考虑如何将地域文化巧妙地融入设计中，而不再是简单地堆砌元素。另一方面，设计师也会更注重对地域文化的独特性和内涵的理解，通过设计传递深层的文化信息。设计师还会着力在保留传统的创造出新的视觉体验，以此来满足现代人对美学和情感的多元需求。

虽然地域文化元素在交通建筑设计中的应用相当重要，但也应警惕其带来的问题。如何避免滥用，如何确保设计的原创性，如何保持地域文化的真实性，都是设计师需要面临

和解决的问题。总的来看,地域文化元素在交通建筑设计中的应用,既是一种基于对文化、历史、社会等方面深刻理解的创新设计实践,也是一种对人文关怀和社会责任的体现。

引入地域文化元素在交通建筑设计中,不仅可以增加建筑的趣味性和艺术性,也对城市的文化内涵进行了丰富和传承。与此,也提醒了设计者要关注和尊重地域文化,保持敬畏之心,使设计更具人文关怀。在未来,随着设计思想和技术的进步,地域文化的应用肯定会出现更多新的发展、变化和创新。无论如何,地域文化将始终作为设计师创新设计的重要灵感和资源,而设计师也需要不断提高自己的专业素养,将地域文化元素更好地应用到交通建筑设计中。

4.2 地域文化在未来交通建筑设计中的影响力

在对未来交通建筑设计进行深入研究和探讨的过程中,地域文化将以其独特的魅力和强大的影响力不断提升这一领域的创新性、人文性和生态性。具体来说,地域文化在未来交通建筑设计中的影响力主要体现在以下几个方面。

地域文化可使未来交通建筑设计具备更强的关联性和对应性。当一个交通建筑能够反映出其所在地的文化特征时,它就能深入人心,进而形成与旅行者之间的独特联系。这种地域性的体现不仅能够提高交通建筑的文化价值,也能够使旅行者感受到更深层次的身份认同感和归属感。

地域文化能够为未来交通建筑设计提供丰富的设计灵感源泉。地域文化是每一处地方的独特印记,其中蕴含了该地方的历史、民族、风情、习俗、工艺等丰富的元素,这些元素为交通建筑设计提供了丰富的题材和灵感源泉,让设计师可以从中获取灵感,用独特的方式将地域文化元素融入设计之中,并使之成为交通建筑设计中的亮点。

地域文化影响力的体现还可使未来交通建筑设计走向环保化、生态化。具体而言,以地域文化为灵魂的交通建筑不仅应将地域文化理念贯穿其中,还需结合当地自然环境阐述其设计逻辑。

以此洞察出自然资源与环境,从而在顾及美感的也可兼顾环保与可持续发展,以实现人与自然和谐共生的理念。

4.3 推进地域文化在交通建筑设计中的应用的建议

推动地域文化在交通建筑设计中的应用,不仅需要设计者的创新和勇敢,还需要政策层面的支持和引导。政策制定者应该充分认识到地域文化在交通建筑设计中的重要作

用,并在政策设计和规划中,给予地域文化足够的重视和空间。

在设计实践中,设计师应充分利用技术工具,以科学和系统的方式,分析和整理地域文化元素,巧妙地将这些元素融入交通建筑设计中。不仅如此,设计师还需要有全球化视角,将地域文化元素与全球化因素相结合,创造出具有全球影响力的交通建筑作品^[1]。

公众参与也是推动地域文化在交通建筑设计中应用的重要途径。通过公众的观点和反馈,设计者可以了解到地域文化元素的受接受程度,并使设计方案更符合公众的审美和使用需求,让地域文化真正活在每一个城市的交通建筑中,成为城市生活的一部分。

5 结语

本研究对交通建筑设计中地域文化的应用进行了全面的理论和实证研究。我们深入分析了地域文化特征,并通过对多个城市交通建筑案例的对比分析,揭示了地域文化元素在交通建筑设计中的实用性和舒适性,发现地域文化的合理引入不仅可以增强建筑与土地的连接,还能传递城市特色和历史信息,从而使交通建筑更好地融入周边环境。此外,通过对地域文化元素的种类、应用方式和效果的差异性研究,为今后的交通建筑设计提供了有益的参考和启示。然而,需要指出的是,本研究的局限性在于,我们所研究的交通建筑案例主要集中在市级城市,而对于乡村或小城镇的交通建筑设计,地域文化元素的挖掘和应用可能会有所不同。因此,未来的研究可以进一步拓宽地域范围,包括更多样化的城乡类型,以更全面地探索和揭示地域文化在交通建筑设计中的作用和可能性。综上所述,研究交通建筑设计中地域文化的应用,对于提升交通建筑的实用性和影响力,保护和传承地域文化,具有重要的理论和实践意义,并为未来交通建筑设计提供了新的思考和实践方向。

参考文献

- [1] 余璐.浅谈绿色建材在公共交通建筑节能设计中的应用[J].中华建设,2024(4):71-73.
- [2] 王明君.基于城市轨道交通区间上方拆复建项目的建筑设计研究[J].福建建设科技,2024(2):22-24+53.
- [3] 刘新良,吴超,邱进强,等.复杂环境下地铁站旁建筑施工期间交通疏解设计研究[J].四川建材,2024,50(3):172-174.