

人性化理念在建筑设计中的融入

刘亚君 宋焱

陕西建工集团股份有限公司

[摘要]近些年随着建筑行业的快速发展,人们对建筑行业提出了越来越多的要求,传统的建筑理念已经不断满足现代人们的生活需求,建筑的使用者越来越注重建筑的人性化设计。因此,为了获得可持续发展建筑行业需要跟随时代发展的特点,融入人性化理念,优化建筑设计,充分体现功能的人性化特点。开展本文的研究工作,简单概述人性化理念及其设计原则,探讨人性化理念在建筑设计中的融入路径,以期为建筑行业的发展提供一定的参考。

[关键词]人性化理念;建筑设计;融入

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.08.211

随着人们生活水平的不断提高,对建筑需求的方向也发生了一定变化。现如今人们更加注重建筑的安全性、舒适性、生态性和智能性。因此建筑行业将人性化理念融入设计中,从整体的规划布局到建筑的室内外设计,都充分体现人性化理念,优化建筑功能,合理规划居住空间,满足人们居住使用需求,为人们的工作和生活提供更多便利。

一、人性化理念的概述

人性化理念指的是以人为本综合考虑人的行为需求,生活作息个性差异和自我防护等内容。人性化建筑设计理念指的是项目设计全过程都需要充分考虑人们的正常需求和心理状况,以人为本进行各功能的设计,做好整体规划工作,满足人们各方面的需求。将人们的生活习惯,心理,生理状况,审美观念等融入建筑的设计中,相比于传统的建筑设计,人性化建筑更加注重以人为本,体现人们各方面的需求。不仅能够吸引更多的客户,还能树立良好的企业口碑。

二、人性化建筑设计的原则

人性化理念建筑设计时必须要以提升人的居住环境和精神,感受为出发点,落实以人为本的设计理念,满足人们的使用需求,因此在设计工作中需要遵循以下几项原则:

(一) 满足使用者的需求

开展人性化建筑设计时,需要落实以人为本原则,满足使用者的需求。要将人性化理念与传统的设计工作相结合,考虑使用者的身心特点和审美观念,优化整个建筑的设计和细节设计,满足人们的使用需求。

(二) 空间布局合理性

在空间布局设计工作中融入人性化理念,使得空间布局更加符合人们的使用功能,注重人们的需求。例如在住宅设计中,整体的空间布局需要符合人们的生活需求,合理规划户型功能区,最大限度利用每一平方米。能够提高居住者的舒适性,符合居住者的生活习惯。

(三) 内外部装饰设计的协调性

人们审美观念的转变对建筑设计也提出了新的要求,在内外部装饰设计中融入人性化理念,要确保设计符合人们的审美需求,能够使使用者产生更大的心情愉悦感。同时也能确保各功能的充分体现,确保装饰性和功能性的协调,达到良好的审美效果,同时建筑的整体形象也能融入周围环境中,符合人们

的生活需求,也有利于打造良好的城市形象。

(四) 绿色建筑环保的要求

现如今人们对建筑环境提出了绿色环保无污染的高要求,建筑在设计工作中,可以通过落实绿色环保来体现人性化理念。要考虑到建筑使用者对身体健康的需求,因此在设计中使用的材料,需要具有环保节能等特点。例如更加注重自然资源的使用,合理设计门窗,通过自然通风自然采光,减少能源的使用,也能使居民的生活环境更加健康环保。

(五) 建筑的安全性要求

建筑的安全性要求主要体现在建筑结构以及内外部的设计中。在建筑结构中融入人性化理念,需要强化建筑设计,以安全为前提,提高设计方案的可行性和合理性。在内外部的装饰设计中,还需要考虑到其安全性的特征。减少一些尖锐物品或特殊材料的使用,避免对居住者带来一定的危害。

三、人性化理念在建筑设计中的融入

(一) 社区规划的人性化设计

在社区规划中融入人性化理念,主要体现在社区道路设计、良好环境营造等多个方面。充分考虑社区居民对社区各方面功能的使用要求,做好规划工作。

1. 道路

在道路设计中,一般是规划主干路和一些支路,优化社区的交通网络,并在沿线设计一些风景,使道路更加美观,通过这些简单的设计能够更加体现社区的人文关怀。

2. 绿化

绿化是社区规划中必不可少的一个环节,通过开展绿化工作,能够优化社区的居住环境,净化人们的空气,减少各方面的污染。这些年一些小区引进各种树种,进行园林绿化设计。从原有的大草坪绿地率转为大树率,优化小区环境。可以设计绿地和大树种植的比例,避免过高的树木遮挡阳光。合理搭配为人们带来更为优质的生活环境。要充分应用原有的自然环境,确保园林景观设计与周围环境的统一性,实现人与自然的和谐发展。

3. 景观小品

景观小品能够丰富人们的生活,增加人们生活中的闲情雅致,因此需要结合小区整体风格来合理设计景观小品。优化设计假山,凉亭,石凳等景观小品,结合小区内的园林景观设

计,能够为人们提供更为优化的社区环境,满足人们的生活情趣,使人们的心情更加愉悦,也能增加小区的各项功能,充分体现人性化理念。例如许多住宅小区每4层会开设一个公共空间,在公共空间中会设置植物休闲设施等等。花园也会从地面根据人们的活动路线一直延伸到公共走廊,甚至每个住户的阳台,十分的美观,也为住户提供了更为舒适的环境。

(二) 住宅设计体现生活化需求

1. 住宅审美设计

在住宅设计中充分体现人性化理念,首先需要考虑到住宅整体的形象设计。结合居住者的审美需求优化建筑形象设计,充分落实以人文本的设计理念。主要的设计内容有楼层层高、楼间距、建筑物和周围环境结合等等,通过合理设计楼间距,能够确保住宅的光照和通风的效果,满足人们的居住需求减少能源的使用。通过实现建筑物与周围环境的有效结合,能够实现人与自然的和谐发展,充分体现统一性的美观效果。当然也可以和当地的历史背景人文知识等相结合,体现特有的住宅特色,提高审美水平,满足人们的审美需求。

2. 周围环境考量

在进行住宅建筑时,需要充分考虑到周围的自然生态环境和已有的社会功能设施。充分应用现有的资源,做好建筑的规划工作。例如要考虑住宅建筑施工是否会对周围的生态环境造成严重的危害,要做好保护工作,确保生态环境与住宅建筑的和谐统一,从而体现绿色建筑的特点。同时还需要考虑周围社会环境的具体情况,结合地理位置进行综合规划,满足人们的各方面需求。

3. 房型结构设计

在建筑设计中,常有的房型有酒店式公寓、两代居住宅、大户型住宅。酒店式公寓主要是将小套型与酒店式服务相结合,充分体现酒店的人文化服务。在经济方面不需要花很多钱便可以拥有一个完整舒适的居住环境,在功能方面十分完整,住宅面积小,但拥有餐厅,厨房,客厅,卧室,卫生间阳台等多项功能。两代居住宅是100平左右的房间,将房型设置为一大一小两居室,满足部分购房者的需求。大户型住宅满足高收入阶层的需求,整体空间大,各项功能齐全,在各个细节方面都体现了人文化服务能够提高业主的生活质量。每种房型都具有自己独特的优势,充分考虑了不同层次,不同特点人们的需求。

4. 室内环境设计

室内环境设计主要是将有限的空间资源进行合理规划,使每一平米尽可能得到充分应用,能够满足人们对居住的舒适性,安全性等的需求。首先是客厅的优化设计。客厅是使用十分频繁的区域,因此要规划好客厅的位置和面积,过小会影响到客厅的实用性和美观性,过大又会占用其他功能的面积。因此落实人性化理念,将居住者的行为习惯,生活习惯和审美标准进行统一,合理设计客厅的面积和位置,为人们提供更加舒

适的环境。其次是厨房的设计,合理规划厨房设计的空间位置,尤其是其中电源和天然气的合理设计,确保厨房的安全性。第三是卧室的设计,卧室具有较强的私密性,更加注重空间的私密性和舒适性。第四是有卫生间的设计。在卫生间设计浴厕分离或者足够大的面积设计两个卫生间,卫生间的开门朝向要避开客厅餐厅和厨房。设计好通风口,确保空气流通。此外也需要做好生态化节能设计,合理设计住宅的窗户朝向和大小,确保采光充足,提高自然资源的利用率。尽可能的使用绿色材料进行保暖隔热,充分体现住宅的生态化特点。

(三) 配套设施考虑人的心理和生活需求

配套设施的完整性也决定了人们居住环境的质量,很多小区在设计时配置了商业车库,学校等公共设施,也合理应用了周围的公共设施,满足人们各方面的需求。在配套设施方面要落实人性化理念,就需要考虑到居住者的心理和生活需求。例如在设计地下车库时,要充分体现人车分流,优化光线设计,实现地下车库的功能性和舒适性。还需要考察周边的社会功能性设施,例如医疗设施,公园,商场,交通设施,教育设施等是否齐全,充分利用现有的资源,规划好道路设计和小区空间设计,能够为居住者提供更加全面的配套功能,优化居住环境,满足居住者的心理需求和生活需求。

四、结束语

综上所述,人性化理念在建筑设计中的有效融入,将建筑使用者的生活习惯,审美需求等融入其中,进一步优化建筑物的设计,满足建筑物的各项功能,充分体现建筑的舒适性,安全性,美观性和实用性,为建筑行业的发展指明了方向。因此建筑行业需要加强对人性化理念的研究,工作在社区规划,住宅设计,室内设计,配套设施设计等各个方面进行有效的融入,满足人们各方面的需求,提高建筑的舒适性和安全性,同时也能体现绿色环保的建筑特点,迎合新时代的发展特点,促进建筑业房地产业的可持续发展。

参考文献

- [1]张婷婷.人性化理念在住宅建筑设计中的体现[J].中国高新技术,2021(6):31-32.
- [2]林志明.人性化理念在建筑设计中的应用研究[J].四川水泥,2019(9):299.
- [3]张志宇.人性化理念在住宅建筑设计中的应用[J].建材与装饰,2020(35):116-117.
- [4]肖健.简析建筑设计中人性化理念的应用[J].建筑工程技术与设计,2016(36):560.
- [5]金质纯.浅析人性化理念在建筑室内环境艺术设计中的应用[J].农家科技(上旬刊),2020(5):213.
- [6]王刚.人性化理念在风景园林设计中的应用研究[J].花卉,2020(18):83-84.
- [7]王科坚.住宅建筑设计中人性化理念的运用[J].中国房地产业,2021(21):107.