

刍议建筑规划设计新方法

王烨宁

(河北波若建筑项目管理有限公司 河北 石家庄 050000)

[摘要] 本文首先对于采用建筑规划设计新方法的前提条件进行分析, 从而对于建筑规划设计新方法的具体内容进行研究。希望通过本文, 能够为建筑规划设计新方法的具体应用提供一些参考和帮助。

[关键词] 建筑规划; 设计; 新方法

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6261.2019.12.985

1. 采用建筑规划设计新方法的前提条件

首先, 正确认识市场和产品定位是基本住宅项目设计的首要条件, 同时也包括规划和创新。开发人员必须清楚准确地解释通过开发人员开发的产品定位目标, 以便设计人员可以依赖于此。同时, 也要充分重视设计灵感, 然后运用先进的设计理念和创新的创新方法与开发商紧密合作, 为满足目标群体的住宅项目创造新产品, 并拥有高附加值。开发商产品在住宅项目中的正确定位取决于开发人员对城市某个地形的理解以及对整个房地产市场的了解。目前, 房地产市场的快速发展, 土地的公开招标日益成熟和要求越来越高的客户, 增加了开发商获取、分析和捕获及时正确信息的能力。为了准确定位将要开发的住宅产品目标客户群的特点, 和地块内外资源的特点, 该地区其他竞争性房产的特点以及相关的政府政策和技术法规区域是这个住宅产品的所有定位需要的重要信息。

其次, 开发商要与设计师实时互动和沟通。在整个住宅项目的规划和建筑设计过程中, 开发人员必须与建筑师实时互动和沟通, 这不仅是建筑的要求。该部门必须具备产品市场知识, 并要求开发人员在专业设计方面拥有扎实的专业知识和技能, 如规划, 施工, 环境和支持设施。在进行项目的规划和总体设计时, 必须坚持“以人为本”的理念, 努力为目标客户群创造最舒适, 最便捷的生活环境, 满足个性化多样化的需求。现代人的多元化生活方式。它赋予人们强烈的归属感和对生活过程的自豪感。同时, 在设计中, 还要注意项目所在地的特点, 注意使用几个有利的自然环境, 使人工环境与自然环境相辅相成, 必要时, 我们还必须重视传统文化和遗产的推广, 最大限度地反映当地的传统特色和地方特色。

2. 建筑规划设计新方法的具体内容分析

2.1 嵌入方法

在分析前人的工作并结合设计实践时, 可以使用一些数字概念来解释许多常见的建筑规划和设计技术。出现在数字域中的“嵌入式”主要用于集成系统。集成环境系统以应用为中心, 基于计算机技术, 可以适应硬件和软件。它适用于具有严格性能, 可靠性, 成本, 尺寸和功耗要求的专用计算机系统。它通常由集成的微处理器, 外围硬件设备, 集成操作系统和用户应用程序组成, 用于实现诸如控制, 监视或管理其他设备的功能。对于最简单的例子, 我们使用的手机是一个集成系统。该集成系统效率高, 能耗低, 体积小。它是科学技术发展的尖端技术。对应于嵌入在单词中的含义, 它描述的建筑物也集中在特定部分, 与周围的建筑和环境紧密结合。嵌入不仅仅是将建筑物插入环境中。作为整个系统的核心, 架构必须发挥协调作用。它的功能, 结构和其他因素也必须存在输入元素。举一个简单的例子, 如果一个地方的交通没有引入综合图像监控系统, 该地区的交通将相对混乱, 而且情况将是个别政府的状态。但随着“核心”的引入, 一般的交通状况将非常有序。系统的内置核心只是一种存在形式, 但其功能在交通的各个方面都有所加深, 这是它的价值所在。出于同样的原因, 对于建筑物, 其内部空间结构的划分也必须遵循所包含的原则。中央空间必须在建筑的整体设计中发挥主导作用。如果你失去了这个内置核心, 你的空间内容会更丰富, 很难给人一种和谐感。同时, 应注意综合技术在建筑功能中的应用。由于中央空间具有控制一般情况的功能, 如果它失去了这个集成核心, 空间越集中就越混乱。在功能方面, 没有中央控制, 它会显得凌乱。文中的叙述并不能完全解释嵌入。莱特水上别墅是一座经典的建筑, 每个人都熟悉, 它也是一个典型的内置建筑。可以说, 流入宾夕法尼亚州岩石峭壁的小镇统治着整个山谷。这座建筑似乎从地面上发展而来, 无疑已成为该地区的核心, 并紧紧地嵌入其周围的悬崖中。在建筑材料中, 流动的水与周围环境相

呼应, 其平行的建筑形式面向周围的落基山脉。这是规则核心和环境综合特征的体现。它不是一个水上别墅, 这个悬崖无所谓多么倾向, 无论它多么美丽, 它只能是一个普通的普通风水别墅, 这使得这个区域拥有无与伦比的幻想魅力。至于村庄本身, 作为一个核心, 通过加入该地区, 它还利用周围的环境创造一个丰富多彩的外观和丰富多彩的内部。这种与环境的互动是集成设计的本质。

2.2 链接方法

在现实生活中, 每个建筑物, 地区, 城市等之间都有联系。但是, 链接与普通意义上的连接非常不同。传统意义上的连接往往是被动的。例如, A和B之间存在连接。我们可以理解物理空间中这两个事物之间存在某种联系。链接是互动的。例如, A和B之间存在链接。B和C之间可能存在链接, 因此A和C之间存在链接关系, 因此延续使得所有组件的一部分将成为在整个链条的影响下。但是, 在建筑设计规划过程中, 不同空间之间存在联系。每个空间的存在不仅影响空间内的结构, 而且对其他空间也有一定的影响。当你进入一个空间, 你听到的声音, 你闻到的气味, 等等。他们可以从另一个空间传递如果在空间之间丢失链接并且仅使用机械连接(例如走廊), 则建筑物将失去其整体内部设计。因此, 链接的存在对于建筑规划和设计过程至关重要。自古以来, 这种连接方法已在中国的几座建筑中得到广泛应用。以紫禁城, 宫殿, 花园, 坑等故宫设计为例。它们是一种非常清晰的链接模式。由于很好地利用了建造紫禁城的工匠的连接技术, 所有部分的大宫城都可以在整个系统周围有序地操作。

2.3 补缀方法

补缀通常用于改造旧建筑。在旧建筑改造过程中, “填旧衣”的简单改造方法不仅没有达到良好的改造效果, 而且加速了旧建筑的破坏。任何订单的修复只能被视为一种无序的组合, 甚至会破坏旧建筑的原有魅力和独特的建筑文化。然而, 补缀方法是利用智能和创新的方法将新建筑或重建建筑整合到原始环境中, 保持建筑的原始风格和结构形状。在新建筑的具体规划设计中, 除了原有建筑的结构, 材料, 造型等因素外, 还必须改造旧建筑的文化魅力。但是, 修改原始样式时, 还必须删除一些有缺陷的元素。当旧建筑物采用补片方法进行改造时, 必须拆除或重建几乎没有实用性的部件, 并且必须推进一些良好的结构设计或建筑风格。规划和建筑设计, 补缀手法的重要性在于, 不仅保留了老建筑的外观和合理的功能, 还加强和扩展洗礼之后以前建筑的文化 and 历史魅力。这些年来补缀设计的高品质往往会使得该区域充满更多的活力。

结束语

在进行建筑规划设计的过程中应尽可能的从大局的方向进行考虑, 同时要尽可能的包含更多的细节, 与时代发展相符, 学习更多国际上的先进技术理念, 提升建筑规划设计的效果。

参考文献

- [1] 海潇. 绿色建筑理念下建筑规划节能设计方法探讨[J]. 装饰装修天地, 2019, (11): 108, 110.
- [2] 史二红. 城乡规划设计中的生态建筑设计分析[J]. 装饰装修天地, 2019, (10): 107.
- [3] 王自豪. 浅谈如何在建筑规划设计中实现建筑节能[J]. 装饰装修天地, 2019, (8): 169.
- [4] 胡晓蕊. 论城市规划设计与建筑设计的联系与协调发展[J]. 装饰装修天地, 2019, (9): 110.
- [5] 宋盼龙. 建筑设计在城市规划设计中的重要性[J]. 装饰装修天地, 2019, (4): 188.
- [6] 潘红池. 建筑设计在城市规划设计中的重要性[J]. 装饰装修天地, 2019, (4): 138.