

低碳理念下的建筑装饰装修管理研究

陆少红

山东菏泽建筑集团有限公司

摘要: 建筑业在社会各部门的整体结构中占有重要地位,也是国民经济的重要产业之一。综合分析建筑业的发展过程,为了促进整个社会的持续发展,低碳生活理念的发展逐渐变得不可忽视,尤其在建筑整个行业当中,其主要反映在建筑能源消耗,资源的减少和环境破坏。目前,环境问题越来越严重,所以越来越多的人开始关注环境保护。装饰装修作为建设工程的一个组成部分,在建筑装饰和装饰中有必要积极落实绿色低碳生活的相关应用。

关键词: 低碳理念; 建筑; 装饰装修; 管理

引言

装修工程实施项目的过程中一定要提前规划,主要工作就是在整个工程中的企业进行全面分析和规划,进而可以掌握系统中所有内容,从而达到预期建筑效果。在建筑装饰装修工作中,一定要使用规范合理化对策对整个项目进行调整和组织工作,从而可以使得施工达到预期效果,提升建筑装饰装修工作整体质量,在整个过程还需要对工期进行合理预算,使用智能环保建筑思想进行,使得建筑装饰装修工程可以达到预期目标和效果。

一、建筑装饰装修工程施工管理价值

对于建筑工程装饰装修来说,是基于主体工程上进行的一项基本工作,装饰装修工程就是基于表层形式上对建筑进行再度施工,从而使得建筑物可以恢复原来的使用功能和价值,并且装饰装修工程在实施期间能够起到美化空间的效果,还可以确保整个建筑结构的稳定性。建筑工程装饰装修在建筑工程中最后一个环节工作,在具体施工期间会受到空间以及建设的整体约束。并且,在装饰装修施工过程中,总是会出现工程程序平行以及交叉等各种现象,在施工期间一旦不能对装饰装修工作进行规范化安排,那么我国装饰装修工作在实际工作中会受到多方面因素影响。现时期,我国建筑进行装饰装修工作中需要添加各种建筑材料,并且涉及的材料非常多,在整个施工过程中需要的施工技术以及工艺也是非常多元化的,最近几年,由于装饰装修技术的深度发展以及新型设计风格的不断涌现和出现,使得装饰装修工作更难进行,质量更是难以确保。特别是一些高层建筑在进行施工期间,要求是非常严格的,加上建筑环境相对比较烦琐,一旦在施工中不进行规范化质量管理,就会严重影响整个施工的整体进度,此问题的出现可能会引起施工安全问题。所以在新时期装饰装修工作进行中,需要对施工整体质量进行严格控制和管理,从根本上提升装饰装修工作质量,为人们营造更好的生活环境和条件。

二、建筑装饰装修施工质量出现的问题

(一) 施工环境存在的问题

施工环境对于建筑装饰装修施工整体质量具有严重影响,天气、周围环境等外界因素都可能成为施工环境变化因素,进而对建筑施工进度以及质量产生影响。例如:在建筑施工期间,天气变化、温度以及湿度等方面出现问题,都会对整个施工造成严重影响,需要施工企业及时采取对策进行解决和处理,避免整个施工过程出现阻碍作用,严重时则会使得建筑出现停工现象,导致施工整体质量出现问题,所以,在装饰装修过程中需要对存在的安全隐患进行合理化分析。

(二) 建筑结构存在的问题

建筑装饰装修施工工作都是整个结构完成之后再进行的工作内容,建筑结构可以为装饰装修工作提供良好条件,进而使得建筑能够和装饰装修之间协调发展,一旦建筑结构自身出现各种不

足和问题,那么就会严重影响整个建筑的顺利进行,从而使得结构和建筑之间出现前所未有的矛盾问题。建筑结构需要承受一定重量,所以在设计期间一定要充分考虑建筑的整体承受能力,现在很多施工人员自身缺少结构安全意识,对建筑结构进行私自更改,并未结合设计图纸施工,从而导致建筑结构上出现各种安全隐患和问题。

三、低碳理念下的建筑装饰装修管理分析

(一) 在建筑装饰装修施工中引入低碳理念

建筑装饰装修施工中的施工工艺方面对施工结果的低碳环保效果有着十分重要的影响,所以要在建筑装饰装修施工中引入低碳理念,增加装饰装修的环保性能。并且,在施工过程中,要节约材料,避免不必要的浪费。剩余的材料也要好好保存,以便以后再用。建筑装饰装修施工中的许多施工器材都会有较长的使用年限,所以在施工过程中需要对器材进行妥善的保养,避免损坏,以延长施工器械的使用年限,达到环保节能的效果。同时,在施工过程中,要将低碳理念全面灌注给工作人员,还要制定相应的施工条例,以规范施工人员的施工操作,从而达到环保节能的需要。

(二) 多使用一些低碳、环保、节能型的装饰材料

建筑装饰设计的物质基础就是装饰材料,为了让整个建筑装饰的设计过程中都体现低碳环保的理念,就要在设计时更加的注重材料的美观性和耐用性,同时要注重材料的低碳、环保、节能性。装饰性材料的低碳环保主要有以下几个方面:第一,就是装饰的时候使用一些无毒性的建筑材料。普通的装饰性材料中里有大量的放射性污染和大量的有毒化学物质,这些东西都会严重的影响室内和室外的环境,还会对人体的健康受到危害。所以在建筑装饰装修的时候要选用一些生态绿色和节能的材料来降低减少高污染和高能耗的情况,这样就能减少一些温室效应的产生,并且有利于生态环境的改善。第二、装饰性的材料就是要多运用一些纯自然的、生态性的原材料。在建筑装饰装修的时候要选择一些加工工艺简单、使用寿命长的,绿色环保的装饰性材料,这样不仅可以减少由装修产生的有毒污染,还能更好的表现低碳环保的设计思想。

(三) 科学改善室内物理环境

室内物理环境一般指通风系统和照明系统,这是与人们的日常生活密切相关。因此,室内设计师在室内物理环境的设计,必须坚持以人为本的概念,从人们的日常安全出发,设计良好的通风环境,尽可能减少相应的大功率电器的使用,包括空调和风扇。从而有效节约能源消耗,实现低碳装饰和装饰设计理念。此外,在照明方面,室内装饰设计师可以根据家庭的实际情况利用自然光源照明设计,结合的整体定位和布局,不仅可以节约能源,还可以保护人们的眼睛,实现低碳装饰设计的概念。

结语

综上所述,要建设一个合格的建筑装饰工程,一定要在装饰装修的初级阶段,就介入并进行管控,正规的组织机构,合理科学的管理方法,安全的管控都是在装修工程建设时期,重要的质量控制要点。

参考文献

- [1] 赵鑫. 建筑精装修的施工质量管理要点浅析[J]. 建材与装饰, 2018(48): 156-157.
- [2] 付正. 建筑装饰装修工程施工现场的质量管理[J]. 建筑与装饰, 2017(9).