

# 我国建筑装饰装修材料的现状及发展趋势研究

丁俊峰

深圳市科源建设集团股份有限公司

DOI:10.32629/bd.v3i6.2484

**[摘要]** 随着科学技术的不断进步,各种新型建筑装饰材料不断涌现。同时,随着人们文化生活水平的不断提高,人们对居住环境的要求也越来越高,这就要求室内环境创造良好的氛围。我们都知道,一个好的设计方案,是通过装饰材料所实现的,并通过不同特性的各类装饰材料使用得以实现,根据环境选取所需要的材料,并充分发挥出各类材料的长处,进而创造出不同的氛围。文章主要对目前国内建筑市场上的装饰装修材料现状进行分析,并在此基础上就未来发展趋势,谈一下自己的观点和认识,仅供参考。

**[关键词]** 建筑装饰装修材料; 现状; 发展趋势

## 1 建筑装饰装修材料的选择原则

### 1.1 根据建筑需求考虑

不同的建筑物对于材料的需求也会有所不同,这样才能更好的体现一个建筑的类型和特色,因此这时候在选择的过程中便可以结合建筑特色来选择合适的材料元素。例如住宅,一般而言住宅是人们主要的生活场所,没有特殊情况人们都会待在住宅区,因此如果是住宅区这样的建筑,在选择装饰装修材料时就要尽量选择让人感觉舒适的材料,这样住起来就会比较舒服。而如果是建豪华型的消费娱乐场所,比如高档的酒店等,那么在选择建筑装饰装修材料时就要选择一些高大上并且看起来让人感觉大气恢弘的材料,这样才能展现建筑的豪华度。所以在选择建筑装饰装修材料时,要结合建筑的特点进行选择。

### 1.2 应考虑建筑装饰材料与装饰工程的经济性

因为建筑装饰材料的品种很多,性能和特点各异用途亦不尽相同,因此在选择装饰材料时需要考虑以下几方面的问题:第一,要考虑所装饰建筑及室内空间的类型和档次。住宅是人们生活的主要场所。除了工作时间以外,人的大部分时间都是在住宅里度过的。因此,住宅的室内装饰应围绕着重为人提供一个舒适的环境而进行。第二,要考虑装饰材料的质感、线型、色彩对装饰效果的影响。最后,要考虑装饰部位的使用环境和使用功能。例如,普通石膏板具有质轻、抗弯、抗冲击、隔热保温、隔声及良好的可加工性的特点,但耐水性与耐火性差,仅适用于干燥环境的公共及民用住宅等室内的墙面、吊顶等装饰,不适用于厨房、卫生间及相对湿度大于70%的潮湿环境中。

## 2 装修装饰材料与建筑内部环境的关系

不管是传统的还是现代的建筑,对建筑室内照明的重点,因此和光环境建设中的应用性能,是建筑设计的重要组成部分,现代建筑装饰材料的颜色和光线反射的光环境的适应和调节的融合效果。光环境属于物理环境,可与装饰装修材料的物理环境相结合。由于光环境可与建筑内部环境形成自然循环系统,建筑师应考虑满足建筑的物质需求、使用者的生

理需求和美学的审美追求。不同的镜面反射材料可以达到不同的审美效果,如各类镜面纹理反光装饰材料,易于创造辉煌的意境;类似的金属镜面材料创造一个更加模糊的环境的感觉,喜欢建筑将被涂上一层过滤,原有的建筑材料,质感变得更加华丽亚光类;装饰材料以自然柔和的感觉,它是适合于大面积的装饰环境。

在木质建筑中,木材通过吸收和释放水分来调节室内温度。木材的表面和核心受室内温度的影响很大,这是由于木材本身含水率的变化引起的。当房间温度降低时,房间内的湿度相对增加,因为此时木材开始释放水分。相反,较高的环境温度下,木材的吸湿能力会降低,室内空间无法加湿。但是,由于木材属于多孔装饰材料,其热容量不强,木结构的墙体不会引入室内,室外温度过高,有一定的缓解屏障温度的作用,因此在炎热的夏季木质建筑中会感到舒适和凉爽。

## 3 目前国内建筑装饰装修材料现状分析

### 3.1 生产规模相对较小

从目前国内建筑装饰装修材料企业发展规模来看,普遍较小,以致于产生如下两方面的不利影响。(1)每批次产量太小,会导致产品生产过程的资源相对较多,生产成本增加,而且材料市场价格也会偏高。较之于进口材料而言,国内装饰装修材料基本上没有价格优势,在质量、性能无法与进口材料相媲美的情况下,价格上不占优势,必然会影响整体发展水平;(2)近年来,建筑装饰装修行业快速发展,工程建设规模也随之不断增大,以致于工程项目施工建设过程中所用的装饰装修材料的量非常的大。同时,因设备以及生产工艺等方面的局限,生产厂家智能进行多批次生产,才能满足工程对装饰装修材料的量需求。然而,每一批次的材料之间存在着质量上差异,这将对建筑工程的外观、质量产生不利影响。

### 3.2 产品的生产结构有待健全

虽然近年来我国的建筑装饰装修材料有了很大的发展,特别是在新型材料方面有了很大的突破。例如,我国新研制的地面装饰材料,因为自身具有实用性与美观性等特点,已经在

建筑装饰材料中较快发展,并且消费者对其质量和性能都给予很多的评价。根据统计,我国地面材料应用的有机材料较少,我国大部分的地面材料都是陶瓷材料,其次是木质地板和大理石材料。然而发达国家在地面材料的生产选择上大部分材料都是有机地面材料,这说明了我国装修材料产品的生产结构并不合理,有待提高。因此,我国要想走可持续发展的节约能源道路,就应借鉴国外装饰材料产品的优点,弥补自身的不足在失败中总结经验教训,更快的发展适合我国的装饰材料,健全生产结构体系,从而提高在国际市场上的竞争优势。

### 3.3 产品质量不够稳定

目前来看,由于国内建筑装饰装修材料的生产工艺相对比较落后,加之部分生产企业对产品质量管控不到位,因此难以保证建筑装饰装修材料生产企业的产品稳定性。如果建筑装饰装修材料质量不稳定,不仅会影响其在建筑装修装饰施工质量,而且也会影响企业的声誉,对企业发展不利。

## 4 建筑装饰装修材料行业发展趋势

### 4.1 无害化

无害化是建筑装饰装修材料的最根本和最重要的要求,但是由于很多装饰装修材料都是由化学材料合成的,有些化学材料会给人们的健康带来一定的危害,所以要想真正做到建筑装饰装修材料没有一点危害性是一件不简单的事。不难发现,很多建筑在装修完毕后不能马上入住,因为传统模式下的装饰装修材料在进行装修施工的过程中,会散发出一种对人们身体有害的气体,这种气体是没办法看得见摸得着的,比如甲醛和油漆中的甲苯等。这些气体在建筑内凝聚一段时间后,屋内的空气就会受到污染,这时候如果人们长期在这样的环境下生存,必定会给人们的健康和生命带来威胁。因此建筑装饰装修材料在发展的过程中不仅要保证美观,同时还要保证其没有危害性。

### 4.2 高端化

我国传统的建筑装饰装修材料主打低端市场,而随着人们审美观念的提升以及对质量的关注,使得这些低端的建材越来越不受欢迎,在经济允许的情况下,质量更好观感更佳的高端材料成为人们的首选,而高端市场长期被进口材料所占据,随着国内企业的成长和国家政策的扶持,国产建筑装饰装修材料也将向着高端化的方向发展。

### 4.3 绿色化

对建筑装饰装修材料的选择要尽量坚持绿色化的原则,不仅要保持材料的使用和美观更要保障材料的安全和环保性。在进行建筑的装饰装修时,装修材料的质量不仅会影响装修的效果,还会对居住者的健康产生极大的影响。当前,人们的生活质量逐渐提高,人们对于健康的要求也逐步提高,尤其在进行装饰装修时,采用绿色、环保的健康材料更是当前建筑装饰装修的趋势,比如说,在进行墙面的装修时,墙漆是一个非常好的选择,但是,以往的很多墙漆都含有刺激性的气味,对人体的伤害极大,而随着科技和经济的发展,越来越多的家庭选择没有刺鼻气味、绿色环保的墙漆进行墙面的装饰,很好的保护了环境也避免了身体的伤害。因此,在选择材料时,一定要进行科学的对比,选择的材料一定要具备国家认证合格的标志。

### 4.4 面向国际化发展

随着世界市场的逐步发展,我国装修材料产业将会向国际化转型,并且会紧跟国际发展浪潮。在装饰材料的设计与生产上,融入国际化的设计思路,生产多元化产品,并研发出符合我国国情和国际需求的新型装饰材料。

## 5 结束语

综上所述,当前我国建筑装饰装修材料已经无法满足人们对装饰装修工程的要求,建筑装饰装修材料的生产规模太小。产品结构的不合理产品质量稳定性欠缺以及自主研发能力不强等使得我国建筑装饰装修材料远远落后于国外进口材料,随着相关法规的制定以及国家政策的导向,传统的建筑装饰装修材料会逐渐被市场所淘汰,同时向着无害化节能化和环保化的方向发展,为人们提供更健康、舒适的生活和工作环境,同时为人类社会的可持续发展做出贡献。

### [参考文献]

- [1]唐黎标.建筑装饰装修材料的现状与发展趋势[J].建材发展导向,2014,12(24):37-38.
- [2]王光.浅谈我国建筑装饰装修材料的现状和发展趋势[J].门窗,2014,(02):248.
- [3]李凯.我国建筑装饰装修材料的发展现状及趋势[J].科技创新与应用,2014,(28):254.
- [4]黄佳旭.建筑装饰装修材料选择及其应用探讨[J].四川水泥,2016,(06):324.