

# 某中医医院门急诊综合楼装修设计

邵文杰

宁夏建筑设计装饰工程有限公司 宁夏 银川 750001

**摘要:** 文章以某中医医院门急诊综合楼装修设计项目为例,从项目背景、工程概况和设计创新三个方面对项目的室内装修设计进行阐述。本工程作为该院建院34年以来最大的建设项目,具有划时代意义和里程碑价值。

**关键词:** 中医医院;室内装修;装修设计;装配式

## 1 项目背景

住房和城乡建设部、国家发展改革委联合印发《关于批准发布中医医院建设标准的通知》建标[2021]84号,于2021年12月1日起施行。进一步强调、突出中医药特色业务用房建设的需求,优化医院的整体空间环境,不断提高人民群众的就医获得感,做到安全、环保、经济、适用,推进新时代的中医医院建设<sup>[1]</sup>。

本项目作为此医院建院34年以来最大的建设工程,具有划时代意义和里程碑价值。

## 2 工程概况

本项目建筑面积32500m<sup>2</sup>,一类高层公共建筑。建筑外立面为中式风格(图1),墙面整体色调为灰白色,中间搭配中式纹样花格,大气、内敛;屋顶为黛瓦;入口大门为铜门,不仅是出入口,也分离了室内外空间;入口上方设置倒挂垂花门(图2),装饰性极强。

在千年的历史发展长河中,中国建筑不抛弃核心元素,呈现出了多元化的发展。通过灵活运用建筑元素的加减法,白墙、黛瓦、朱红色门窗,有主次、有破立,既突出了中式建筑精致的细部构造,又借助设计理念、中医文化传承等优势,完美展示了中医文化及独具国学特色的中医医院门急诊综合楼建筑。

## 3 设计创新

### 3.1 设计元素

设计从实际出发,延续建筑外立面的中式风格,在满足医疗功能、建筑施工等要求的基础上,在装修设计融入多元的中式元素,体现出一定的民族文化、建筑文化传承。

#### 3.1.1 栏杆

栏杆是建筑中的安全设施,有安全防护、分隔、导向、连接不同空间的作用,丰富了空间层次。常见形式有石栏杆、木栏杆、水泥栏杆、不锈钢栏杆、铸铁栏杆、铸造石栏杆、组合式栏杆<sup>[2]</sup>。栏杆设计应综合考虑坚固安全、耐久适用、美观等方面。满足《民用建筑设计统一标准》GB50352-2019、《民用建筑通用规范》GB55031-2022要求,医院建筑临开敞中庭的栏杆高度不应小于1.2m;防止攀爬;玻璃栏板应采用夹层玻璃;在地面以上0.1m高度范围内不应留空<sup>[3]</sup>。

本设计借鉴石栏杆设计形式,考虑楼板荷载及造价等多方面的原因,最终采用铝合金材料代替石材,加入简化、变形的中式花格纹样,花格两侧增设夹层钢化安全玻璃,防止儿童攀爬,构成了带有中式风格、造型精美的标准单元;通过多个标准单元的连续、排列、组



图1 (来源:作者自绘)

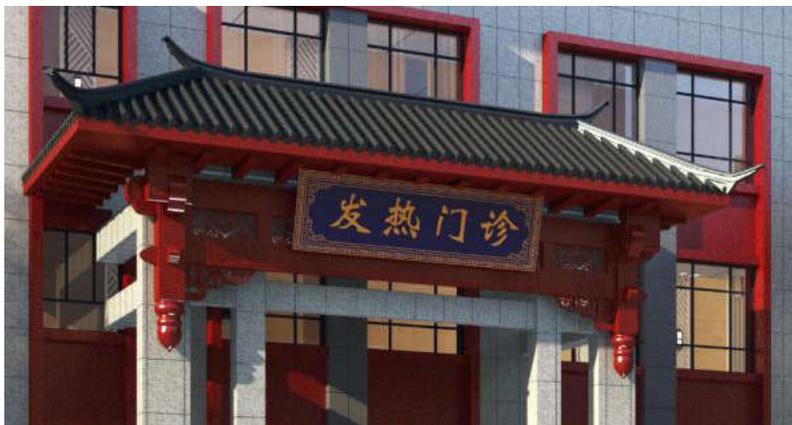


图2 (来源:作者自绘)

合，构架成坚固、耐久、美观的安全防护栏杆。（图3）

### 3.1.2 挂落

挂落，是额枋下的一种建筑构件，常用镂空的木板或雕花板做成，也可由细小的木条搭接而成，用来划分室内空间，同时，挂落在建筑中常常作为装饰的重点，做透雕或彩绘处理<sup>[4]</sup>。

本设计借鉴挂落的设计形式，考虑造价的原因，最终采用铝合金材料代替木作，简化挂落纹样，通过铝管的排列组合，构成具有装饰作用的挂落样式。安装在中庭与候梯厅的连接处，起到划分室内空间作用。（图4）

### 3.1.3 罩

罩主要在室内空间安装，起到分割空间的作用，绘画艺术、书法、木雕等汇集一身，装饰性很强。常见形式有落地罩、几腿罩、炕罩、八角罩、圆光罩等。

本设计借鉴圆光罩设计形式，考虑造价的原因，最终采用铝合金材料代替木作，安装在走道与候梯厅入口处，形成虚空间，起到划分室内空间作用。（图5）

### 3.1.4 白墙黛瓦

中华民族是世界上最早知道使用色彩的民族之一，色彩文化是中国传统文化的重要组成部分；白墙黛瓦、朱红门窗、五彩缤纷的彩画额枋，迸发了中国传统建筑的无限活力。

本设计借鉴白墙黛瓦的表现形式，把室内空间元素多样化，让空间更灵活、丰富。（图6）

## 3.2 设计手法

分解建筑，空间造型由点、线、面、体四大基本元素构成，通过四大基本元素的排列组合，建构成了多元

的、复杂的实体空间。

### 3.2.1 对称

对称是人类最早使用、掌握的美学法则，是中式美学的传统技法。室内中庭、候梯厅均采用对称手法，给人整齐、庄重、和谐的中式视觉空间。（图7、图8）



图7（来源：作者自绘）



图8（来源：作者自绘）



图3（来源：作者自绘）



图4（来源：作者自绘）

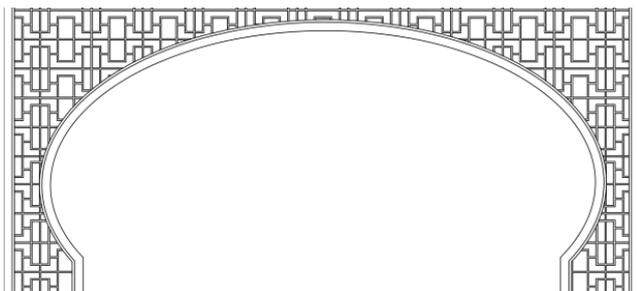


图5（来源：作者自绘）



图6（来源：作者自绘）

### 3.2.2 均衡

以中轴线为界，两侧的形狀不相同，但色彩、形体、体块从视觉上感觉等量，使设计更生动、优美。病区走道采用均衡手法，打破了长长的走道空间的单调。

(图9)

### 3.2.3 呼应

呼应是均衡的表现手法之一，也是设计的常用手法。顶棚与地面，常常通过形体、体块等方式做到上下呼应。候诊区采用呼应手法，形成一个候诊的虚空间。

(图10)

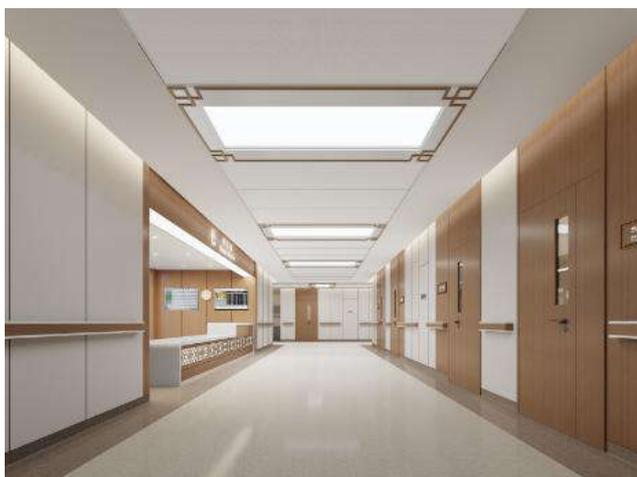


图9 (来源: 作者自绘)



图10 (来源: 作者自绘)

### 3.2.4 延续

延续即延伸、连续。空间中将一个元素、形体运用延续手法，营造视觉冲击感、扩张感及一定的导向作用。走道的顶面造型、栏板的镂空花格均采用延续的设计手法，视觉震撼，进一步加深人们的印象。(图11)

### 3.2.5 层次

纵观整个建筑，大到从重点空间到辅助用房，从复

杂到简单，小到单一空间内部，通过形状、大小等变化，追求空间层次感，使设计更饱满、丰富。(图12)

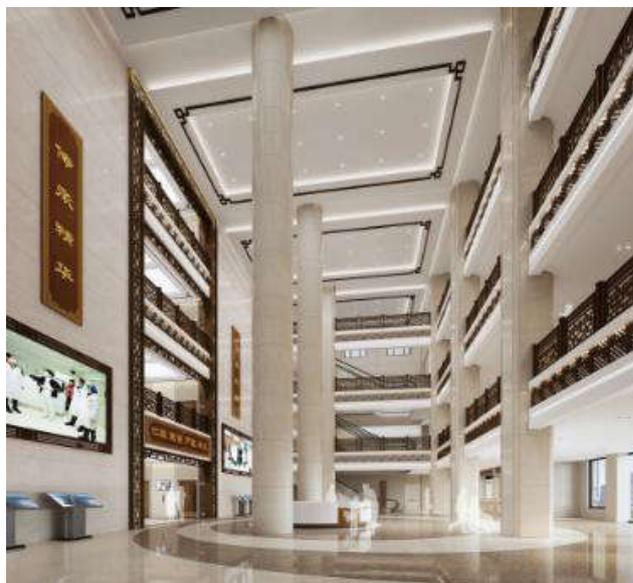


图11 (来源: 作者自绘)

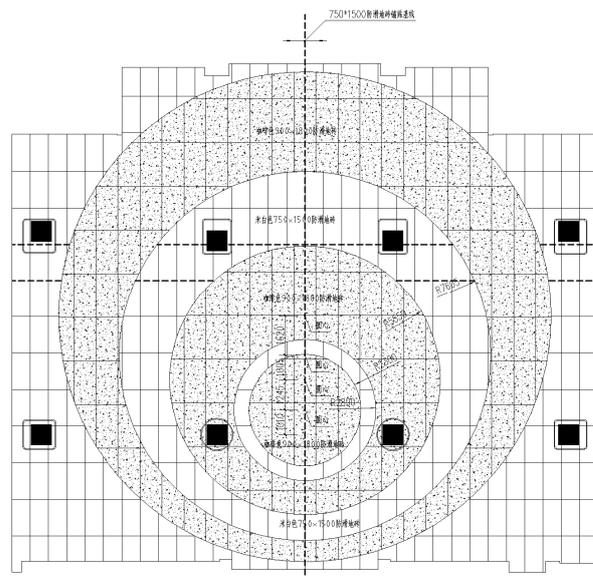


图12 (来源: 作者自绘)

### 3.2.6 和谐

人世间最美的东西就是和谐。通过室内不同物体的形状、色彩、纹理、质感、光线等组成统一的整体，使人们在视觉、身心都得到宁静、平和的满足。

### 3.3 设计材料

医疗建筑是关系人们健康的重要场所，为人们健康的生活生产提供保障。医疗建筑空间环境的品质对病人康复和医护人员的状态都有影响<sup>[5]</sup>。设计方案是人与环境、人与情感的交流，设计不仅要考虑实用性，也要分析其存在的意义，更好的满足功能需求，服务用户。

本设计室内装修材料的选择,综合考虑防火性能、安全性能、耐久性、抗菌抗污、无粉尘、耐擦洗等多方面因素,既要达到国家规范要求,也要让使用功能人性化、无障碍化,还要实现人类健康可持续发展。

### 3.3.1 医用装配式墙板

装配式建筑有受气候条件影响小、建造速度快、节约劳动力、高建筑品质的优势。2016年以来,我国陆续出台了多项推广装配式建筑的相关政策,并要求2020年全国装配式建筑占新建建筑比例达到15%以上,装配式装修是装配式建筑的重要环节<sup>[6]</sup>。装配式装修设计装配式装修技术是指主要采用干式工法,将内装部品、设备管线等在现场进行组合安装的装修方式<sup>[7]</sup>。

医用装配式墙板饰面层样式多样,可辊涂、转印、贴皮、贴纸等,具有耐腐蚀、耐撞击、防水、耐酸碱、抗菌性能,是近些年比较流行的绿色环保建材。标准化设计、工厂化生产、装配式快速安装、干法作业、可折边及弯弧,后期方便检修、更换。

### 3.3.2 铝合金活动扣板天花

铝扣板是以铝合金板材为基底,通过开料、剪角、模压制造而成,饰面层样式多样,可滚涂、粉末喷涂、转印、覆膜、镜面、磨砂、3D、釉面、油墨印花等,具有强度高、重量轻、防火、防水、防腐、耐擦洗、板面平整等性能。面板使用磁性吸盘或专用拆板器可快速独立拆卸,方便施工、检修、维护。

### 3.3.3 静音地胶

地胶在医院、实验室、运动场所广泛应用,具有耐潮湿、隔音降噪、防滑、耐磨、耐久、脚感舒适、传热性强等优点。

### 3.3.4 防滑地砖

地砖是地面装饰材料之一,质地坚硬、耐磨、耐腐

蚀、易清洁,规格、花色多样,选择范围广。

本设计公共区域均采用防滑地砖,通过色彩深浅搭配,组成有变化的地面形式。

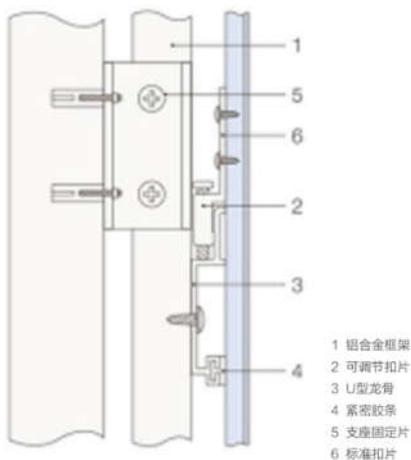
### 结束语

所谓装修,并不是竣工完成就停止的静止物体,随着交付使用,根据人们的习惯、喜好,它是经常发生变化的。

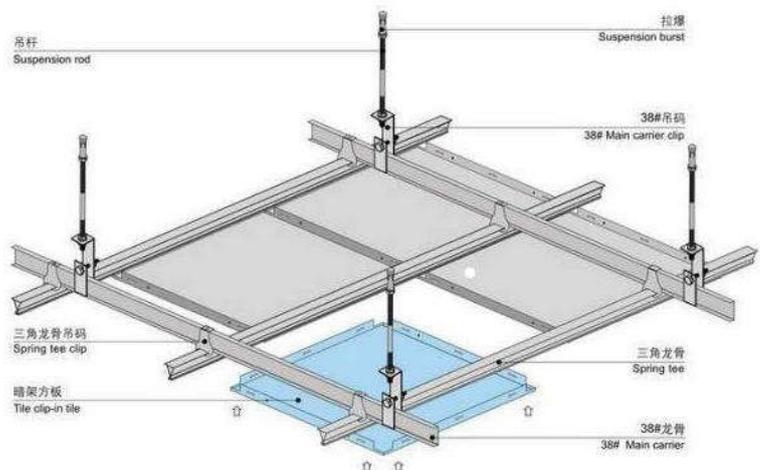
室内设计是以给人们的生活、工作创造良好的室内空间环境为目的,以满足人们的生理、心理需求为原则。如何最大限度的满足不同的人在不同的空间环境里的不同需求,是我们设计需要考虑的。将创新性设计想法,在具体的设计中灵活运用,和谐共生,以人为本,不断发展,在常规中寻求突破,在突破中完善,让每一个项目完美落地,设想成为现实。

### 参考文献

[1]杨永生,郑格琳,肖梦熊,等.对2021版《中医医院建设标准》的分析与考量[J].中国医院管理,2022,42(10):91-93.  
 [2]胡茂刚.淮安市天津路运河大桥铸造石栏杆设计与施工[J].中国科技博览,2011-03-02.  
 [3]张莉.中小学礼堂设计措施探讨[J].江西建材,2022(10):171-173.DOI:10.3969/j.issn.1006-2890.2022.10.068.  
 [4]万晶.西风东渐下的南通近代建筑装饰装修样式特征研究[D].江苏:东南大学,2018.  
 [5]史秋愔,韩莅莉.现代化医疗建筑室内装饰材料的设计应用研究[J].合成材料老化与应用,2022,51(5):149-151.  
 [6]边晶梅,王震龙,刘霞.基于主成分分析的装配式建筑发展制约因素研究[J].建筑经济,2021,42(2):76-80. DOI:10.14181/j.cnki.1002-851x.202102076.  
 [7]刘勃.宜居生活,未来家居——记雄安新区管理服务分中心室内装修设计[J].建筑与文化,2020(10):138-143. DOI:10.19875/j.cnki.jzywh.2020.10.043.



装配式墙板安装示意图(来源:网络图片)



铝合金活动扣板天花安装示意图(来源:网络图片)