

总图 SITE PLAN	建筑 ARCH.	结构 STRUCT.	给排水 WATER S. & D.	
暖通 H. & V. ENT.	电气 ELEC.	弱电 WEAK CURRENT	工艺 CRAFT	

配电室、变压器室、发电机房、储油间、通风和空调机房等，其内部所有装修均应采用A级装修材料。										
11、消防控制室等重要房间，其顶棚和墙面应采用A级装修材料，地面及其他装修应采用不低于B1级的装修材料。										
12、建筑物内的厨房、其顶棚、墙面、地面均应采用A级装修材料。										
13、经常使用明火器具的餐厅、科研实验室，其装修材料的燃烧性能除A级外，应在后述材料防火等级表的基础上提高一级。										
14、民用建筑内的库房或储藏间，其内部所有装修除应符合相应场所规定外，且应采用不低于B1级的装修材料。民用建筑的库房、储藏间中严禁存放甲、乙类火灾危险性物品。										
15、顶面机电设备末端面板的耐火性能等级不应低于A级，墙面、地面机电设备末端面板的耐火性能等级不应低于B1级。										
16、照明灯具及电气设备、线路的高温部位，当靠近非A级装修材料或构件时，应采取隔热、散热等防火保护措施，与窗帘、帷幕、幕布、软包等装修材料的距离不应小于500mm；灯饰应采用不低于B1级的材料。										
17、建筑内部的配电箱、控制面板、接线盒、开关、插座等不应直接安装在低于B1级的装修材料上；用于顶棚和墙面装修的木质类板当内部含有电器、电线等物体时，应采用不低于B1级的材料。										
除上述特殊区域以及已注明的材料外，本项目各部位装修材料燃烧性能等级不低于下表：										
装修部位	顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	窗帘	帷幕	床罩	家具包布	其他
燃烧性能等级	A	A	B1	B1	B2	B1	-	-	-	B2
注：本项目设置了火灾自动报警装置和自动灭火系统，除前述特殊场所及大于400m <sup>2</sup> 的观众厅、会议厅外除顶棚外的部位装饰材料耐火等级可在上表基础上降低一级。										
(三) 其他防火措施要求										
1、各装饰造型细部做法中采用的基层板均应采用耐火性能等级不低于A级的阻燃板。细部构件中原则上均应采用金属龙骨，由于局部调平等需要而采用的少量木龙骨、木方等构件均应涂刷防火涂料三遍。										
五、安全设计										
(一) 结构安全										
1、凡是在装饰施工图设计图纸中涉及建筑结构、石材幕墙、玻璃栏杆、钢结构框架、铝单板墙面等专业，都需经具有资质单位或厂家进行施工深化设计和结构计算分析，如图纸中的设计做法与上述专业设计存有冲突时，应及时通知设计方进行协商处理。										

2、涉及承载及结构性的组件安装，施工单位应在不违背装饰效果的前提下进行合理的结构深化后实施。遇到可能产生质量及结构隐患的安装节点大样，施工方应及时提出，与设计方商议确定后实施。
3、改动原建筑平面并新建砌体填充墙、隔墙的，施工应据《砌体结构设计规范》GB50003进行高厚比验算，采用符合要求的砌筑砂浆和抹面砂浆。必要时增加构造柱等加强措施。
(二) 楼梯、台阶及栏杆
1、建筑外临空面等安全设计内容，以建筑设计要求为准。
2、室内楼梯栏杆、栏板构件应以坚固、耐久的材料制作，并能承受《建筑结构荷载规范》及其他专用规范规定的荷载要求。
3、楼梯栏杆高度从踏步前沿起算均不小于0.9m；楼梯水平栏杆或栏板长度大于0.5m时，其高度不应小于1.1m。
4、住宅、托儿所、幼儿园、中小学及其他少年儿童专用活动场所的栏杆必须采取防止攀爬、攀滑构造，采用垂直杆件做栏杆时，其杆件净间距不应大于0.11m。幼儿园、托儿所的防护栏杆竖向杆件净距不大于0.09m。
5、阳台、外廊、室内回廊、中庭、内天井、上人屋面及楼梯等处临空面栏杆，栏杆垂直高度由楼地面或可踏面起算至扶手顶面不应低于1.1m。上人屋面和交通、商业、旅馆、医院、学校等建筑临开敞中庭的栏杆高度不应小于1.2m。幼儿园、托儿所等场所栏杆高度不应小于1.3m
6、公共场所的临空且下部有人员活动部位的栏杆（栏板），在地面上0.1m高度范围内不应留空。
7、公共楼梯应至少于单侧设置扶手，当梯段净宽达到三股人流宽度时（1.65m）应两侧设扶手。靠墙扶手边缘距墙面完成面净距不小于40mm。
8、楼梯、台阶各梯段的踏步高度、宽度应保持一致。
9、少年儿童专用活动场所公共楼梯梯井宽度大于0.2m时应加装防坠网等防止坠落措施。
10、台阶或坡道总高度超过0.7m时，应在临空面采取防护措施。
11、民用建筑（除住宅外）临空窗台距楼地面净高低于0.8m时应设置防护措施，防护高度由楼地面或可踏面起算时不应小于0.8m。
12、医院、老年人福利设施或其他老年人及残疾人使用较多的楼梯踏步凸缘不应为直角，楼梯侧面应设置安全挡台。
(二) 室内玻璃
1、本工程执行《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行[2003]216号文件第六条的规定。文件内列举的11类部位部位当采用玻璃时必须使用安全玻璃。
2、室内玻璃隔断应采用钢化玻璃或夹层玻璃。设有立柱和扶手，栏板玻璃作为镶嵌面板安装在护栏系统中，栏板玻璃应使用夹层玻

璃，玻璃公称厚度及面积应用要求不得低于《建筑玻璃应用技术规程》7.1.1-1的要求。
3、安全玻璃暴露边不得存在锋利的边缘和尖锐的角部。
4、楼梯、阳台、平台、走道和中庭等临空部位的玻璃栏板均应采用夹层玻璃。
6、对于栏板玻璃固定在结构上且直接承受人体荷载的护栏系统，当使用部位临空面小于5m时，应使用公称厚度不小于6.76mm的钢化夹层玻璃。当临空面大于5m时不得使用。
7、当设活动门玻璃、固定门玻璃和落地窗玻璃时，有框玻璃应符合《建筑玻璃应用技术规程》7.1.1-1的要求，无框玻璃应使用公称厚度不小于12mm的钢化玻璃。
8、人群集中的公共场所和运动场所中装配的室内隔断玻璃，有框玻璃应使用公称厚度不小于5mm的钢化玻璃或公称厚度不小于6.38mm的夹层玻璃；无框玻璃应使用公称厚度不小于10mm的钢化夹胶玻璃。
9、安装在易受人体或物体碰撞部位的建筑玻璃应采取保护措施。根据情况可采取在视线高度设醒目标识或设置护栏等防碰撞措施。入口、门厅等人员通达部位采用落地玻璃时，应采用安全玻璃，并应设置防撞提示标识。
(三) 其他
1、两自动扶梯、自动人行道相邻平行或交叉设置，当扶手带中心线与平行墙面或楼板（梁）开口边缘完成面之间的水平投影距离、两梯（道）之间扶手带中心线的水平投影距离小于0.50m时，应在产生的锐角口前部1.00m处范围内，设置具有防夹、防剪的保护措施或采取其他防止建筑障碍物伤害人员的措施。
2、位于中庭的自动扶梯或自动人行道临空部位应采取防止人员坠落的措施，如在外侧加装不低于1.20m的防护栏板。
2、医院、养老院、幼儿园等建筑的墙、柱转角处，突出阳角，应采用圆弧过渡处理，或在面层完工后采用成品软性护角材料包裹。避免尖角对人员造成伤害。
<b>六、内部装修防水设计</b>
1、室内工程防水设计工作年限不低于25年。
2、本项目防水设防区域主要包括：卫生间、浴室、污洗间、污物间、开水配餐间、晾晒间、阳台等，以上空间防水等级均为一级；此外，偶发渗漏水可能造成明显损失的场合采用二级防水；其他未尽空间，如有防水需求的，应及时与设计方联系确认做法。
3、采用一级防水的空间，楼地面防水做法均不少于2道，且防水涂料或防水卷材不应小于1道；采用二级防水的空间，楼地面防水不应少于1道；墙面防水均不应少于1道。
4、无淋浴要求的防水房间，地面防水层应卷边上墙至地面完成面上250mm；有淋浴要求的防水房间，淋浴区墙面防水层应翻

起至地面完成面以上2000mm，且不低于淋浴喷口高度；其他部位翻起至地面完成面以上250mm；设有盥洗池盆的位置墙面防水层翻起高度不应小于1200mm。
5、防水房间地面防水层应在门口位置向外延伸500、向两侧延伸200mm，门口应有阻止积水外溢的措施。
6、除图中注明外，防水房间地面完成标高为H-0.015m（H为楼层地面装饰标高），用水房间的装饰地面均应以2%的排水坡度坡向地漏。
7、地漏的管道根部应采取密封防水措施；穿过楼板或墙体的管道套管与管道间应采用防水密封材料嵌填压实；穿过楼板的防水套管应高出装饰完成面不小于20mm；
8、反应型高分子类防水涂料、聚合物乳液类防水涂料和水性聚合物沥青类防水涂料防水层的最小厚度不应小于1.5mm，热熔施工橡胶沥青类防水涂料防水层最小厚度不应小于2.0mm。涂刷防水层时先在阴角、缝隙处做圆角，应先局部加强再整体涂刷，应根据施工工艺要求交叉涂刷，多遍成活。
9、防水房间的墙面或楼面需要打锚栓、螺钉时，均不应破坏原有防水层，如有破坏，均应使用相应防水材料进行填补、修复以保证防渗及防漏。
10、防水房间不应跨越变形缝设置。
11、除特殊注明外，凡管道井检修门均设300高门槛，待管道安装完毕后，管用同楼板相同的钢筋混凝土板每层封堵。设备管井检修门统一为1800高，同层门上口均平齐。
<b>七、室内环境设计</b>
(一) 一般要求
1、本工程中各专业、工艺、材料、施工要求等均按国家规定节能设计标准执行，同时参照工程所在地区省、直辖市颁布的地方性节能设计标准执行。
(一) 光环境
1、各种场所严禁使用防电击类别为0的灯具。
2、主要功能房间采光窗颜色透射指数不应低于80。
3、灯具选择应满足场所环境要求包括防爆、防腐蚀及洁净度要求。
4、灯具的一般显色指数不应低于80，特殊显色指数不应小于0。
5、儿童及青少年长期学习或活动场所应选用蓝光无危险类（RG0）灯具。其他区域应选用无危险类（RG0）或1类危险（RG1）灯具。
6、各场所选用光源和灯具的闪变指数不应大于1；儿童及青少年长期学习或活动场所的频闪效应可视度（SVM）不应大于1.0。
7、对光敏感及特别敏感的展品或藏品存放区域使用光源的紫外线相对含量应小于20μW/lm。

<div><div>湖南省建筑设计院集团股份有限公司 HUNAN ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE GROUP CO.,LTD.</div></div>		
设计证书甲级编号 FIRST CLASS SERIAL NUMBER OF DESIGN CERTIFICATE: A143000700		
A143000700		
建设单位 CLIENT		
岳阳康复医院		
工程名称 PROJ. NAME		
岳阳康复医院病房改造提升项目		
子项名称 SUB-ITEM		
3#老年呵护中心		
设计签字 SIGNATURE		
项目经理 PROJECT MANAGER	蒋霖	
设计总负责人 CHIEF DESIGNER	蒋霖	
专业负责人 SPE. DESIGNER	高聪 李丽敏	
设计 DESIGNER	高聪	
制图 DRAWER	李丽敏	
校对 CHECKED	吴忠	
审核 EXAMINED	欧阳瀚斌	
审定 APPROVED	朱旭峰	
注册人 REGISTRANT	谢英华	
出图盖章 STAMP		
图纸名称 DRAWING TITLE		
装饰施工图设计说明(二)		
工程代号 PROJ. NO.	2025-1Q006-02	
图别 D. S.	装施	
版本号 VER. No.	1.0	
图号 D. NO.	S-02	
日期 DATE	2025.06	

