装修材料构造做法表(一)

编 号	名 称			适用位置
地1	同质透心地胶地面	1. 3厚同质透心地胶(颜色看样定版)		详见地坪饰面平面图
		2. 3厚水泥自流平底漆一道。		
		3. 40厚1:2水泥砂浆抹平压光.		
		4. 钢筋混凝土楼板		
地2	难燃塑木地板地面	1.140*25mm厚塑木地板（注意收边及伸缩处理构造材料）		详见地坪饰面平面图
		2. 型材每处应以两根螺钉固定。		
		3.50*50mm铁方通骨架抬高150mm(中距300mm,刷防锈漆)		
		4. 钢筋混凝土楼板		
地3	石材地面	1.面20厚石材（详见地面铺贴图），白水泥浆擦缝（或专用填缝剂）。		详见地坪饰面平面图
		2.素水泥膏一道。		
		3.42mm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层厚，表面撒水泥粉。		
		4. 钢筋混凝土楼板		
地4	防静电地板（弱电机房）	1.1:3水泥砂浆找平垫层,喷涂界面剂。		详见地坪饰面平面图
		2.250mm高可调支架。		
		3.600*600*30mm钢质防静电地板。		
		4.用螺钉将横梁固定到支架上，逐一矫正横梁使之在同一平面上并互相垂直。		
		5.在地板支架下面加装导电铜带。		
		6.按《GB50174-2008电子信息系统机房设计规范》。		
		7. 钢筋混凝土楼板		
地5	PVC塑胶地板地面	1.3厚难燃PVC塑胶地板（地毯纹）		详见地坪饰面平面图
		2.专用地板胶水		
		3.3~5厚水泥自流平底漆一道（强度≥C25F7）。		
		4.20mm厚素水泥浆结合层一道,表面撒1:1水泥砂子,随打随抹光。		
		5. 钢筋混凝土楼板		
地6	地砖地面	1.地砖面层10mm厚,干水泥擦缝（或专用填缝剂）。	（遇有降板房间，本工程以建筑构造做法为准至装修设计层）	详见地坪饰面平面图
		2.撒素水泥面，洒适量清水		
		3.50厚1:3干硬性水泥砂浆结合层		
		4.素水泥浆一道（内掺建筑胶）。		
		5. 钢筋混凝土楼板		
地7	地砖地面（卫生间、潮湿房间）	1.20厚水磨石 。	（遇有降板房间，本工程以建筑构造做法为准至装修设计层）	（适用于厨，厕等有防水要求的房间）
		2.20厚1:3水泥砂浆找平层。		
		3.50厚细石混凝土。		
		4.1.5厚聚氨脂防水涂料		
		5.20厚DSM15水泥砂浆找平		
		6. 50厚C10轻骨料混凝土填充层找平，坡向地漏		
		7. 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材（芯材厚度≥0.5）用1.3厚专用配套粘结料满粘		
		8. 钢筋混凝土楼板		
地8	水磨石地面	1.20厚水磨石 。	（遇有降板房间，本工程以建筑构造做法为准至装修设计层）	详见地坪饰面平面图
		2.20厚1:3水泥砂浆找平层。		
		3.50厚细石混凝土。		
		4. 钢筋混凝土楼板		

编 号	名 称		适用位置
棚1	原顶 无机涂料(ICI)饰面	1:钢筋混凝土楼板	详见反射天花平面图
		2:刷素德高牌瓷砖胶浆一道（内加水重5%的108胶）	
		3:满刮腻子找平	
		4:刷无机涂料三遍（一底、二面漆）	
棚2	轻质埃特板 （石膏板） （涂料面层）	1:钢筋混凝土楼板	详见反射天花平面图
		2:吊顶距离结构楼板、梁底≤1500时	
		用M8膨胀螺栓连镀锌吊杆，间距900x900	
		吊顶距离结构楼板、梁底>1500时，加角钢转换层,双向角钢间距900吊牢	
		60系列上人轻钢龙骨骨架,主龙骨中距900,次龙骨中距400	
		3:双层板（9.5+9.5厚石膏板）,专用自攻螺钉拧牢,	
		4:孔眼用腻子填平（防锈）,阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带	
		5:刷无机涂料三遍（一底、二面漆）	
棚3	轻质不燃板 （防水石膏板或埃特板） （防水无机涂料面层）	1:钢筋混凝土楼板	所有卫生间隔墙及常遇水空间的天花
		2:吊顶距离结构楼板、梁底≤1500时	
		用M8膨胀螺栓连镀锌吊杆，间距900x900	
		吊顶距离结构楼板、梁底>1500时，加角钢转换层,双向角钢间距900吊牢	
		60系列上人轻钢龙骨骨架,主龙骨中距900,次龙骨中距400	
		3:双层板（9.5+9.5厚防水石膏板）,专用自攻螺钉拧牢,	
		4:孔眼用腻子填平（防锈）,阴、阳角及板接缝处分别环氧树脂补缝贴牛皮纸.	
		5:刷防水无机涂料三遍（一底、二面漆）	
棚4	硅酸钙板 木饰面	1:网架结构	详见反射天花平面图
		2:吊顶距离结构楼板、梁底≤1500时,M8膨胀螺栓连网架螺栓球，间距≤900x900 mm	
		3:吊顶距离网架下弦杆≥1500mm时，加40*40*3厚角钢转换层,双向角钢间距900吊牢	
		Φ8钢筋吊杆，双向吊点中距900，与角钢焊接转换层。	
		4:60系列上人轻钢龙骨骨架,主龙骨中距900,次龙骨中距40。	
		5:轻钢龙骨架内放50厚超细玻璃纤维填充(容重为48kg/m)。注：按声学顾问控制规范要求	
		6:12mm厚成品硅酸钙板木饰面板，阻燃处理。	
		注：吊顶前详询结构专业方可施工。	
棚5	钢结构原顶 无机涂料饰面	1:钢结构、楼承板钢筋混凝土楼板	详见反射天花平面图
		2:清除钢结构、楼承板表面的灰尘、浮锈、油污。	
		3:喷/刷深灰色水性无机涂料两遍。	
棚6	特殊饰面天花	1:钢筋混凝土楼板	详见反射天花平面图
		2:吊顶距离结构楼板、梁底≤1500时	
		用M8膨胀螺栓连镀锌吊杆，间距900x900	
		吊顶距离结构楼板、梁底>1500时，加角钢转换层,双向角钢间距900吊牢	
		60系列上人轻钢龙骨骨架,主龙骨中距900,次龙骨中距400	
		3:轻质不燃板,专用自攻螺钉拧牢,	
		4:孔眼用腻子填平（防锈）,阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带	
		5:面贴特殊饰面板	
棚7	铝方通吊顶	1:钢筋混凝土楼板	详见反射天花平面图
		2.Φ12膨胀螺栓固定L36X4角钢长40	
		3. 8钢筋吊杆，双向吊点中距900，与角钢焊接	
		4.铝方通专用轻钢龙骨(上人吊顶须验算龙骨断面)	
		5.挂0.8~1厚50x100mm铝方通（木纹）。	

给水排水 | 空调 | 热力 | 结构 | 强电 | 弱电 | 总图 | 规划 | 建筑 | 会签栏

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称:广东华南建筑设计研究院有限公司
业务范围:建筑行业建筑工程甲级
资质证书编号:A144016719
有效期至:2029年11月19日
出图专用章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 孙亚平
注册号: 4401671-027
有效期: 至2027年6月
注册师章

注册师		
2		
1		
0		
版本	日期	修改内容

广东华南建筑设计研究院有限公司
地址：广州市越秀区中山四路246号信德商务大厦26楼
邮编：510030
工程设计资质证书：A244016716
建筑行业建筑工程甲级
市政行业(给水工程\道路工程\排水工程)乙级
城乡规划编制资质证书：（粤）城规编（142042）号（乙级）

合同编号	2025SN-067-106		
总负责人	孙亚平		
审 定	陈耀光		
审 核	陈耀光		
校 核	夏赛		
专业负责人	孙亚平		
设 计	朱明明		
专 业	装修	版 本	01
阶 段	施工图	日 期	2025.09

建设单位	东莞市望牛墩镇文化服务中心（东莞市望牛墩镇体育管理服务中心）
工程名称	东莞市望牛墩镇文化广场文体设施提升项目
单体名称	24小时图书馆
图纸名称	装修材料构造做法表(一)
图 号	MT-08
施工图审查号	
电子条码	

版权所有，未经授权，不得复制。