

工程技术措施表

类别	编号	名称	层面	材料做法	使用部位	备注
楼地面	楼1	防渗透楼面1 (有防水层、饰面)	装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层, 上翻1-2层于水泥砂浆流水墙 3、2.0厚13水泥砂浆找平层 4、水泥砂浆0.5毫米找平层 (一抛理找平)	具体部位详见内装修一表 楼梯间、走廊、厨房、洗漱间	燃烧性能等级A级 地坪颜色经检测符合施工图 做法详见国标G5J909, LD15页图12A (墙面有防渗透要求) 楼梯间、走廊、厨房适用: 600×600×10mm无光釉、防滑等级C0 木色饰面
			建筑	5、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层, 上翻1-2层于水泥砂浆流水墙 3、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度可按当地工程空间防水高度差) 4、1.3厚砂浆找平层, 最终按20厘米找平层找平		
			建筑	6、泳池混凝土结构墙先充浆找补层 (密度=1200kg/m ³) (有斜裂区域设置嵌层, 厚度按平面图完成面要求) 7、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
	楼2A	防渗透楼面2A (有防水层、饰面)	装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层, 上翻1-2层于水泥砂浆流水墙 3、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度可按当地工程空间防水高度差) 4、1.3厚砂浆找平层, 最终按20厘米找平层找平	具体部位详见内装修一表 淋浴、一段、二段、更衣、淋浴 卫生间、浴室、公用管道、洗漱间	燃烧性能等级A级 地坪颜色经检测符合施工图 做法详见国标G5J909, LD16页图13A (墙面有防渗透要求)
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层, 上翻1-2层于水泥砂浆流水墙 3、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度可按当地工程空间防水高度差) 4、1.3厚砂浆找平层, 最终按20厘米找平层找平		
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
	楼2B	防渗透楼面2B (有防水层)	装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层, 上翻1-2层于水泥砂浆流水墙 3、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度可按当地工程空间防水高度差) 4、1.3厚砂浆找平层, 最终按20厘米找平层找平	具体部位详见内装修一表	燃烧性能等级A级 地坪颜色经检测符合施工图 做法详见国标G5J909, LD16页图13A (墙面有防渗透要求)
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层, 上翻1-2层于水泥砂浆流水墙 3、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度可按当地工程空间防水高度差) 4、1.3厚砂浆找平层, 最终按20厘米找平层找平		
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
	楼3	防渗透楼面3 (有饰面)	装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层 3、水泥砂浆0.5毫米找平层 (一抛理找平) 4、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度按后表面进行打磨或喷砂处理) 5、2.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 (抗拉力学要求, 无隔层要求取流水层) 6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	具体部位详见内装修一表	燃烧性能等级A级 地坪颜色经检测符合施工图 (墙面有防渗透要求) 做法详见国标J2304-3, 171页LP1
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、防渗透楼面层 专用同色勾缝剂铺砖 2、2.0厚12干硬性水泥砂浆结合层 3、水泥砂浆0.5毫米找平层 (一抛理找平) 4、1.5厚JS (II型) 水泥基防水涂料 (高度按后表面进行打磨或喷砂处理) 5、2.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 (抗拉力学要求, 无隔层要求取流水层)		
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
	楼4	PVC/石塑地板 (无压缝) (有饰面)	装修	1、PVC卷材/石塑地板 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、4.0厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、2.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 (抗拉力学要求, 无隔层要求取流水层) 6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	具体部位详见内装修一表	燃烧性能等级B1级 地板颜色经检测符合施工图 (墙面有防渗透要求) 做法详见国标J3J502-3, D03页大样A
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、PVC卷材/石塑地板 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、4.0厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、2.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 (抗拉力学要求, 无隔层要求取流水层) 6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
	楼5	PVC/石塑地板 (有饰面) (有饰面)	装修	1、PVC卷材/石塑地板 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、4.0厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、2.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 (抗拉力学要求, 无隔层要求取流水层) 6、泳池混凝土结构墙先充浆找补层 (密度=1200kg/m ³) (有斜裂区域设置嵌层, 厚度按平面图完成面要求) 7、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	具体部位详见内装修一表	燃烧性能等级B1级 地板颜色经检测符合施工图 (墙面有防渗透要求) 做法详见国标J3J502-3, D03页大样A
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、PVC卷材/石塑地板 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、4.0厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、2.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 (抗拉力学要求, 无隔层要求取流水层) 6、泳池混凝土结构墙先充浆找补层 (密度=1200kg/m ³) (有斜裂区域设置嵌层, 厚度按平面图完成面要求) 7、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
	楼6	防静电架空地板楼面	装修	1、300高钢制防静电架空地板 (金属面层应符合项目要求) 2、4.厚聚氨酯自流平, 内穿电缆 3、2.0厚1.3毫米找平层 4、水泥砂浆0.5毫米找平层 (一抛理找平) 5、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	消防控制室、安防控制室、信息机房	燃烧性能等级A级 做法详见国标G5J909, LD61页图5TA 600×600×35mm机械锁防静电地板, 支离度300
			建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平		
			装修	1、		
楼7	PVC楼面 (防静电) (有饰面)	装修	1、PVC卷材 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、4.0厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、2.0mm铅衬层 (做辐射防护材料; 水层、厚度按4.0~10.02厚屏蔽防护要求为准 6、5.0厚聚氨酯密封胶铺贴, 化闭无防水隔层 7、泳池混凝土结构墙先充浆找补层 (密度=1200kg/m ³) (有斜裂区域设置嵌层, 厚度按平面图完成面要求) 8、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	直线加速器、后装机、CT、DR、DSA	燃烧性能等级A级 具体做法按专业厂家深化 大型医疗设备安装专业厂家深化安装条件	
		建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
		装修	1、PVC卷材 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、25厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、200mm厚C30全厚度混凝土 (双面), 四周上翻500mm高 6、4mmSBS防水层 (双面), 四周上翻500mm高 7、0.21mm铅衬层 (双面) 8、3mm厚黑色工业橡胶地板垫层 9、4mmSBS防水层, 四周上翻500mm高 10、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
		建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
楼8	PVC楼面 (防静电) (有饰面)	装修	1、PVC卷材 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、25厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、200mm厚C30全厚度混凝土 (双面), 四周上翻500mm高 6、4mmSBS防水层 (双面), 四周上翻500mm高 7、0.21mm铅衬层 (双面) 8、3mm厚黑色工业橡胶地板垫层 9、4mmSBS防水层, 四周上翻500mm高 10、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	MRI	燃烧性能等级A级 具体做法按专业厂家深化 大型医疗设备安装专业厂家深化安装条件	
		建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
		装修	1、PVC卷材 (同厚度同) 横铺, 专用脱胶剂脱胶, 面层打磨 2、4.厚自流平找平层 (水泥石灰自流平混合料, 4.2kg/m ²), 分两次浇筑 3、水泥自流平专用界面剂一遍 4、25厚2.0厚水泥砂浆, 随打随找平, 强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 5、200mm厚C30全厚度混凝土 (双面), 四周上翻500mm高 6、4mmSBS防水层 (双面), 四周上翻500mm高 7、0.21mm铅衬层 (双面) 8、3mm厚黑色工业橡胶地板垫层 9、4mmSBS防水层, 四周上翻500mm高 10、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
		建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
楼9	大钢架楼面	装修	1、2.0厚12.5毫米砂浆面层内嵌钢板 2、2.0厚JS (II型) 聚合物水泥基防水涂料 3、最终2.0厚1.3毫米砂浆找平层找平层, 最终 4、水泥砂浆0.5毫米找平层 5、泳池混凝土结构墙先充浆找补层 (密度=1200kg/m ³) (有饰面) 6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平	(无主风管) 弱电供电、电梯井、新风系统、送风系统、新风机房、排风机房、UPS、电脑机房、强电设备用房、走廊、气瓶间 (有主风管) 水管井、空调水、空调机房、机房、污水、消防水池 (有主风管) 消防水池、污水泵房、雨水排水系统、生活水泵房、生活水池、热水房	无主风管设备间每取2、5g 有主风管设备间每取5g 燃烧性能等级A级 做法详见国标J2304-3, 9页LA.4	
		建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
		装修	1、2.0厚12.5毫米砂浆面层内嵌钢板 2、2.0厚JS (II型) 聚合物水泥基防水涂料 3、最终2.0厚1.3毫米砂浆找平层找平层, 最终 4、水泥砂浆0.5毫米找平层 5、泳池混凝土结构墙先充浆找补层 (密度=1200kg/m ³) (有饰面) 6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			
		建筑	6、现浇钢筋混凝土楼修修补找平			

类别	编号	名称	材料及作法	使用部位	备注
	第1	无机涂料基层 (原墙面)	1、现浇钢筋混凝土楼板表面抹灰层找平、清理 2、水泥灰0.5水泥浆一道(掺建筑胶) 3、5厚1:2.5水泥砂浆找平 4、3厚1:2.5水泥砂浆压平 5、2厚成品防水腻子满刮(要求两遍成活),打磨光滑 6、无机涂料 (要求一底两遍)	具体部位详见室内装修一览表 楼梯间	燃烧性能等级A 参见详见图集05J909、DP5页覆A.1
	第2A	石膏板吊顶 (单面) 无机涂料	1、现浇钢筋混凝土楼板 2、8@镀锌铁杆, 顶角吊点, 中距900×1200 3、C20石膏板 4、轻钢龙骨主龙骨C50×15×1.2, 间距≤1200, 用吊杆与吊杆锚固后吊平 5、轻钢龙骨副龙骨C50×19×0.5, 间距≤400, 与主龙骨接紧 6、轻钢龙骨横龙骨C50×19×0.5, 间距≤1200 7、单面12mm纸面石膏板 8、2厚满刮成品防水腻子满刮两遍, 打磨光滑, 面漆按墙面装饰要求, 刮耐水腻子抹平 9、喷涂无机涂料 (要求一底两遍)	具体部位详见室内的装修一览表	燃烧性能等级A 面后详墙面装饰图 做法详见图集12J502、A14及图集 05J909、DP10页覆A.2

类别	编号	名称	材料及做法	使用部位	备注
顶棚	第2B	防水石膏板吊顶（单层） 无机纤维涂料	1、现浇钢筋混凝土楼板	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 基层详见施工图纸 做法参见国标12J502-A14及国标05J909，DP10系覆2.2A
			2、φ8镀锌钢筋，双向布点，中距900-1200		
			3、C50配筋零件		
			4、轻钢纵龙骨C550×15×1.2，间距≤1200，吊挂件与吊杆接触后找平		
顶棚	第3	石膏板 （带穿孔式）	5、轻钢次龙骨C550×19×0.5，间距≤400，与主龙骨搭接	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 基层详见施工图纸 做法参见国标12J502-B4.0
			6、轻钢横龙骨C550×19×0.5，间距≤1200		
			7、单层12mm防水石膏板		
			8、2厚清油或耐水腻子两遍，打磨光滑，面积超过4㎡设缝处，耐水腻子找平		
顶棚	第4	石膏板吊顶 （明架）	9、喷涂无机涂料（要求一底两面）	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 基层详见施工图纸 做法参见国标12J502-2，B38页
顶棚	第5	铝合金扣板吊顶（暗架）	1、现浇钢筋混凝土楼板	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 基层详见施工图纸 做法参见国标05J909，DP19系覆3C及国标12J502-2，D19页
			2、φ8镀锌钢筋，双向布点，中距900-1200		
			3、C38配筋零件		
			4、C38主龙骨（承载龙骨），间距1200		
顶棚	第6	铝方通吊顶	5、D型38×24带翼片式次龙骨，间距同基层规格	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 基层详见施工图纸 做法参见国标05J909，DP22系覆3B及国标12J502-2，D32页
			6、W型次龙骨15 x 15 x 10 x 15		
			7、12厚石膏板		
顶棚	第7	干拌砂浆板	1、现浇钢筋混凝土楼板	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 基层详见施工图纸 做法参见国标05J909，DP19系覆3C及国标12J502-2，D19页
			2、φ8镀锌钢筋，双向布点，中距900-1200		
			3、C38配筋零件		
			4、C38×12×1.0主龙骨（承载龙骨），间距1200		
顶棚	第8	石膏板吊顶 （防辐射）	5、A型15×25×0.4次龙骨1型配带龙骨	直线和曲线、后装机、CT机架定位CT、DR、DSA	燃烧性能等级A级 具体做法需专项厂家深化
			6、铝企扣板		
顶棚	第9	石膏板吊顶 （暗吊杆）	1、现浇钢筋混凝土楼板	MRI	燃烧性能等级A级 具体做法需专项厂家深化
			2、M10吊杆加膨胀螺栓		
			3、5mm-Z字吊杆外吊钩等零件，调钩螺母吊杆穿入膨胀吊钩螺栓柱		
			4、钢压板固定5mmL型零件		
顶棚	第10	不能无机复合板吊顶	5、5mm-Z字吊杆外吊钩等零件，调钩螺母吊杆穿入膨胀吊钩螺栓	手术室	燃烧性能等级A级
			6、内垫50mm防火保温岩棉，密度100kg/m³		
			7、复合板衬板+0.2mm电镀锌钢板衬板		
			8、吊钩专用金属吊钩		
顶棚	第10	不能无机复合板吊顶	9、12厚石膏板	手术室	燃烧性能等级A级
顶棚	第10	不能无机复合板吊顶	1、现浇钢筋混凝土楼板	手术室	燃烧性能等级A级
			2、φ8镀锌钢筋，双向布点，中距900-1200		
			3、C50配筋零件		
			4、轻钢纵龙骨C560×20×1.2，间距≤1200，吊挂件与吊杆接触后找平		
顶棚	第10	不能无机复合板吊顶	5、轻钢次龙骨C60×27×0.6，间距≤300，与主龙骨搭接	手术室	燃烧性能等级A级
			6、轻钢横龙骨C60×27×0.6，间距≤600		
			7、单层8mm水泥石灰板，不能无机复合板（6mm）面层铺贴		
顶棚	第10	不能无机复合板吊顶		手术室	燃烧性能等级A级

第11	水泥砂浆基层	1、找平层应在水泥砂浆找平层上抹灰(抹灰厚度≤10mm)	强电弱电、压气井道、排风井 排烟井、吃粉井内墙 水管井、空调水井	燃烧性能等级A 燃烧性能等级A
		2、水泥抹灰0.5厚水泥浆一遍(掺建筑胶)		
		3、5厚1:3水泥砂浆打底		
		4、3厚1:2水泥砂浆找平		
第12	穿孔金属板声屏障板	1、吸声材料固定于龙骨	送风机房、排风机房、排粉机房、UPS、电梯机房、厨房设备用房、空调机房、消防控制室及值班室等	燃烧性能等级A
		2、水泥砂浆抹灰层厚度不小于20mm(掺建筑胶)		
		3、吸声材料固定于龙骨		
		4、吸声材料固定于龙骨		
		5、吸声材料固定于龙骨		

类别	编号	名称	基层	材料做法	使用部位	备注
	内1A	粘层板砖墙面 (无防水)	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A，高层详装饰施工。 做法参见国标05J909，NQ31页墙中的墙面16A
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、4厚弹性胶粉抗裂砂浆层，提浆压实 或磨>18平米，增加措施：内挂钢丝网 4、装饰面层（见装饰图），专用同色勾缝剂勾缝		
	内2	粘层板砖墙面 (有防水)	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A，高层详装饰施工。有水房间和非水房间在墙上100，防水层提高或高18毫米。 做法参见国标05J909，NQ33页内隔墙中墙体防水做法第16H 细部构造<18平米，大于此面积，需增加安全措施，粘贴厚度≤3mm。
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、2厚聚合物水泥防水涂料，涂满上翻（各部位参照防水高度） 4、4厚柔性胶粉抗裂砂浆，提浆压实 5、装饰面层（见装饰图），专用同色勾缝剂勾缝		
内墙	内3A	不燃无机纤维板 墙面(挂贴)	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 做法参见国家工程 做法参见国标13J502-1、J01-J05页
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、空腔20×4×0.2镀锌钢板间距≤400mm，L型固定片及镀锌丝网固定间距≤500mm 4、空腔20×4×0.2镀锌钢板间距≤600mm，空室轻钢龙骨，提出吊钩无外露。 5、不燃无机纤维板（板厚厚度9）		
	内4	有保温玻璃幕墙	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 玻璃颜色规格并详饰施工图 做法参见国标13J502-1.015页大框C、D
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、412厚酚醛板垂直度 4、清缝嵌填双面胶 5、留缝玻璃		
	内5	镀锌钢板墙面	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内的装修一览表	燃烧性能等级A 做法参见国标05J909NQ58、24页内墙Z5A1
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、上下贯通整面镀锌钢板与天地线40x40x3，阴角用铝板 4、竖向通贯整面镀锌钢板与龙卡40x40x3，L型角码连接处，角度同铝板 5、半面镀锌钢板墙（复合板）		
	内6	穿孔金属板/ 镀锌钢板墙面(挂贴)	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 高层详装饰施工 做法参见国标13J502-1、J01-J05页
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、穿孔CT5钢板龙骨，间距≥400mm，内藏镀锌钢板垂直度，无松套安装 4、垂直度偏差，间距≤1200mm 5、镀锌CT5钢板龙骨，间距≤2400mm 6、穿孔金属板/镀锌钢板板		
	内7	无机涂料刮腻子墙面	建筑	1、墙体基层清理干净	具体部位详见室内装修一览表	燃烧性能等级A 做法参见国标05J909，NQ12页内墙TA1
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、少微量耐碱腻子腻子2厚，找平磨光 4、喷无机涂料（要求一底两遍）		
	内8	无机涂料刮腻子墙面 (防辐射?)	建筑	1、墙体基层清理干净	直线加速器、后装机、CT模拟定位	燃烧性能等级A 无机涂料经专项厂家深化
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、20mm附涂层正（硫酸钡+砂料；水灰：建筑胶水=4:1.0:0.22）厚度按放射防护要求为准 4、少微量耐碱腻子腻子2厚，找平磨光 5、喷无机涂料（要求一底两遍）		
	内9	无机涂料刮腻子墙面 (做隔音)	建筑	1、墙体基层清理干净	MRI	燃烧性能等级A 无机涂料经专项厂家深化
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、5mmPVC海绵体，固定件海绵体通过膨胀固定木龙骨 4、40x60石膏板隔声条（石膏材料厚度≥50mm厚48kg/m³发泡棉外包吸声无纺布） 5、复合板材时，0.22mm塑管每块拼缝层 6、少微量耐碱腻子腻子2厚，找平磨光 7、喷无机涂料（要求一底两遍）		
	内10	硬泡聚氨酯制板 墙面	建筑	1、墙体基层清理干净	洗澡房	燃烧性能等级A 无机涂料经专项厂家深化
			装修	2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、专用密封胶（密封胶与混凝土预埋钢板焊接（或膨胀螺栓固定），同时可拆板 4、专用密封胶（密封胶与密封胶发开胶（或膨胀螺栓固定） 5、0.5厚铝镁硅岩棉保温层拼装，岩棉拼装后岩棉不用中性硅酮密封 6、阴阳角采用G5铝镁硅岩棉口圆弧形收口，不留死角		
	内11	水泥砂浆墙面1 (有防水)	建筑	1、墙体基层清理干净 2、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平 3、1.5厚JS (I型) 聚合物水泥基防水涂料 4、5厚1:2.5水泥砂浆保护层压光抹平	水管井、空调水井	燃烧性能等级A 做法参见国标05J909，NQ18页
	内12	水泥砂浆墙面2 (无防水)	建筑	1、墙体基层清理干净 2、5厚1:2.5水泥砂浆抹平 3、9厚1:3水泥砂浆打底抹灰划出纹道	强电弱电、医气开关、排风排烟井、电梯井墙	燃烧性能等级A级 做法参见国标05J909，NQ16页

类别	编号	名称	原材料作法	使用部位	备注
幕墙	第1	玻璃幕墙	埋头 1、墙体表面清理干净 2、9厚1:3水泥砂浆分层压抹平整 3、4厚强力胶泥粘贴固定, 揉刮压实 4、100高玻璃幕墙(同幕墙嵌缝), 专用胶泥勾缝刮勾缝	幕墙窗框间 幕墙间、窗台、窗顶	燃烧性能等级A 做法详见国标05J909T J8, 176页 5A、图5E
			装修		
	第2	PVC幕墙	埋头 1、墙体表面清理干净 2、9厚1:3水泥砂浆分层压抹平整 (用于外墙) 3、R20专用铝企合金窗框嵌条, 零嵌口条。 4、100高PVC型材 (同幕墙), 专用胶泥粘贴, 嵌缝打胶	PVC幕墙窗框 窗体内外窗	燃烧性能等级B1 做法详见国标05J909T J16, 184页 12A
			装修		
	第3	成品铝合金窗框 不饰保温层	埋头 1、墙体表面清理干净 2、9厚1:3水泥砂浆分层压抹平整 3、窗框与墙体重叠部位按R=10或R≥20的圆角处理 (外墙窗框在凸出外墙按30分厚抹平) 4、嵌配窗框线卡条 5、100高成品铝合金窗框线	过墙 窗体内外窗	燃烧性能等级A 做法详见国标13J502-3, N04页大样2, 3
			装修		

类别	编号	名称	材料及作法	使用部位	备注
屋面	屋1	防水保温上人屋面	1、40厚C20细石混凝土垫层,内配Φ6@300双向钢筋200,垫层厚度应满足	上人屋面	Ⅰ级防水 做法参见国标12J201, B2页B1大样 防水层参见国标12J201, J1页做法11 排塑聚苯乙烯绝热板满足B1级,抗压强度或抗压强度不应小于150kPa,并 吸水率不大于4.3%。
			6000×6000, 板缝20厚,全楼用防水油膏嵌实		
			2、10厚1:3水泥砂浆找平层		
	屋2	防水保温不上人屋面	3、80厚(4#计算厚度)挤塑聚苯板(白1级),施工厚度100厚(倒置式屋面保温厚度增加25%)	突出屋面女儿墙檐挑檐、 檐沟挑檐及设备用房 小屋面	Ⅰ级防水 做法参见国标12J201, B3页B6大样 防水层参见国标12J201, J1页做法10 排塑聚苯乙烯绝热板满足B1级,抗压强度或抗压强度不应小于150kPa,并 吸水率不大于4.3%。
			4、3厚SBS改性沥青防水卷材(无胎)		
			5、15厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎)		
屋面	屋3	防水不保温不上人屋面	6、20厚1:3水泥砂浆找平层	室外走廊屋面	Ⅰ级防水 做法参见屋面18J201, 4.1页C6
			7、最薄处30厚泡沫混凝土($\rho=900$)		
			8、钢板混凝土压顶板		
	屋4	水泥砂浆屋面	1、涂料保护层(丙烯酸类及聚氨酯)	用于不保温不上人挑板、 风井屋面、钢板混凝土 压顶板	Ⅱ级防水 做法参见国标12J201, A7页A16大样 防水层参见国标12J201, J2页做法15
			2、2厚JS(4#)水泥基渗透结晶		
			3、20厚1:3水泥砂浆找平层		

类别	编号	名称	材料及作法	使用部位	备注
外墙	外-1	干挂铝板 外墙外保温	1. 墙体 2. 10厚1:3水泥砂浆找平(掺5%防水剂) 3. 钢板保温层 4. 金属铝龙骨(龙骨规格按大处理由幕墙专业设计确定) 5. 保温岩棉A级(厚度按节能设计) 6. 铝板(厚度按幕墙图)	柱立面	1、幕墙专项设计 2、表面处理、纹理质感由幕墙专业确定 3、满足节点计算要求 做法参见国标05J909, WQ21页外图27
		保温一体板 外墙外保温	1 挤塑板粘贴保温一体板。 2 覆氟碳瓷片饰面无分缝。 3 饰面板材料经耐候性试验合格后。 4 如加锚固件。 5 20厚专用砂浆找平, 抹灰找坡。 6 填塞发泡剂。	柱立面	燃烧性能等级A级 1、粘贴砂浆为保温一体板专用粘接砂浆 2、满足节点计算要求
内墙	内-1	无机涂料内墙	1. 基层墙体 2. 10厚1:3水泥砂浆找平(掺5%防水剂) 3. 石膏板或水泥板及微膨胀剂界面剂, 配套界面剂粘贴 4. 镀锌轻钢龙骨(密度160KG/M²厚度按节能设计) 5. 5厚干拌无机聚合物水泥砂浆, 中间加入一层耐碱玻璃纤维网布 6. 2厚耐碱性无机腻子 7. 耐(碱)涂料面层两遍 8. 罩光基娅耐碱腻子	1、柱立面 2、台立面楼梯间、电源机房内、电梯 3、厨房、卫生间、浴室、管井、女儿墙内等无无机保温的处)墙 (厚度: 5-8) 4、空调机房内 5、电梯间空调外墙	燃烧性能等级A级 做法参见国标05J909, WQ9页外图9A外图1 涂料颜色为灰色, 国际色号: N8 25
		无机涂料内墙	1. 基层墙体 2. 10厚1:3水泥砂浆找平(掺5%防水剂) 3. 石膏板或水泥板及微膨胀剂界面剂, 配套界面剂粘贴 4. 镀锌轻钢龙骨(密度160KG/M²厚度按节能设计) 5. 5厚干拌无机聚合物水泥砂浆, 中间加入一层耐碱玻璃纤维网布 6. 2厚耐碱性无机腻子 7. 耐(碱)涂料面层两遍 8. 罩光基娅耐碱腻子	1、柱立面 2、台立面楼梯间、电源机房内、电梯 3、厨房、卫生间、浴室、管井、女儿墙内等无无机保温的处)墙 (厚度: 5-8) 4、空调机房内 5、电梯间空调外墙	燃烧性能等级A级 做法参见国标05J909, WQ9页外图9A外图1 涂料颜色为灰色, 国际色号: N8 25

地下室防水	第1	卷材防水	1、15厚聚氨酯凝胶宝BPC有网铺设 2、30厚1:3干拌水泥砂浆找平粘接 3、10厚C20混凝土垫层 4、150厚砂卵石垫层 5、10厚土夯实层, 18KN/m ² 6、70厚C20细石混凝土保护层, 内配Φ4双向@200梅花布置, 分仓尺寸最大6000×6000, 仓缝宽10mm, 两端设金属压条锚固 7、最薄30厚现浇混凝土 ($\rho=900$) 找基层 (坡度0.3%) 8、10厚1:3水泥砂浆找平层 9、4厚SBS改性沥青化学胶结剂涂刷防水卷材 10、2厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (无胎) 11、20厚1:2.5水泥砂浆保护层 12、钢筋混凝土屋面板或防水钢筋混凝土板	门冲槽木大井 一级防水 结构底板为斜坡时按规范4条找坡层做法参见国标10J301, 2.1页图1 防水层参见国标10J301, 15页Z-F2
-------	----	------	---	--



卓昊建築规划设计有限公司
CH+ Architecture Design and Planning Co.,Ltd

证书编号：甲 级 A151000637

联系电话：028-61557558

地 址：中国（四川）自由贸易试验区成都高新区锦晖西一街99号1栋2单元

工程技术措施表

单位 unit : mm		比例 scale : 1:100	
设计总负责人 PROJECT LEADER	雷 琦		
设计项目经理 DESIGN MANAGER	黄烈业		
专业负责人 DIVISION CHIEF	雷 琦		
设 计 DESIGNED BY	尹 恒		
校 对 CHECKED BY	徐代琼		
审 核 CHECKED BY	张崇波		
审 定 APPROVED BY	雷 琦		
设计号 PROJECT NO.	Z0A-Z202-ZB06008		
图 别 DRAW NO.	施 工	图纸编号 DWG. NO.	004
版本号	第一版	日 期	2023.03