专业	签名
建筑 结构	
给排水 电气	
暖通 动力	
总图 工艺	

修改记录:

表1：室内装修构造做法表

	序号		材料	做法	燃烧性能等级
楼地面	楼1	A	浅暖灰色防滑玻化砖(800x800,10厚)铺地(有防水层) 仿大理石纹(原已装修区域以现场颜色为准)	1.10厚玻化砖/仿古砖，干水泥擦缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.1.5厚聚合物水泥基防水涂料 4.5厚聚合物水泥防水砂浆 5.1:3水泥砂浆或最薄处30厚C20细石混凝土找坡层抹平 6.水泥浆一道（内掺建筑胶） 7.楼面/现有地面	A级
		B	米色防滑玻化砖(800x800,10厚)铺地(有防水层)		
		C	浅灰色防滑仿古砖(300X600,10厚)铺地(有防水层)		
	楼2	A	浅暖灰色防滑玻化砖(800x800,10厚)铺地(无防水层) 仿大理石纹(原已装修区域以现场颜色为准)	1.10厚玻化砖/仿古砖，干水泥擦缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.水泥浆一道（内掺建筑胶） 4.楼面/现有地面	A级
		B	米色防滑玻化砖(800x800,10厚)铺地(无防水层)		
		C	浅灰色防滑仿古砖(300X600,10厚)铺地(无防水层)		
	楼3		阻燃拼花地毯铺地	1.8~10厚地毯 2.5厚橡胶海绵衬垫 3.20厚1:2.5水泥砂浆找平 4.水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.楼面/现有地面	B1级
	楼4		600*600陶瓷面架空抗静电地板	1.600*600陶瓷面架空抗静电地板200高 2.面层涂刷地板漆做法详见05J909第五部分 3.20厚1:2.5水泥砂浆，压实赶光 4.水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.楼面/现有地面	A级
	楼5		PVC地板(耐酸碱)	1.2厚防静电PVC卷材(液压、开槽、焊接后涂蜡、抛光)上反墙面50高 2.环氧胶泥绝缘层一道 3.铺设导电铜箔并接地（导电胶粘贴，600x3000分格)胶粘剂粘结（基层面与塑料板背面同时涂胶） 4.8厚高强度水泥自流平1道 5.1:2.5水泥砂浆层（厚度根据现场走廊楼面高度扣除1~4层厚度） 6.原混凝土地面	B1级
内墙、柱面	序号		材料	做法	燃烧性能等级
	墙1		白色无机涂料饰面	做法:参国标图集23J909-内4D/7-7,内4F/7-8 （已装修拆除墙面涂料的墙体，基层无粉化，开裂或脱落可从腻子层做起）	A级
	墙2	A	浅暖灰色800X800玻化砖(10厚)墙面 (无防水层) (蒸压加气混凝土砌块墙已装修拆除墙面，基层无粉化，开裂或脱落可从1~3点做起)	蒸压加气混凝土砌块墙 1.5~10厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝或白水泥擦缝 2.5厚瓷砖胶粘剂粘结层 3.素水泥浆一道 4.5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 5.8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6.3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面) 7.基层墙面	A级
		B	仿石材900X1800硅瓷板墙面 (无防水层) (蒸压加气混凝土砌块墙已装修拆除墙面，基层无粉化，开裂或脱落可从1~3点做起)		
		C	浅灰色300X600仿古砖(10厚,哑光面)墙面 (无防水层)	轻钢龙骨轻质隔墙 1.建筑陶瓷薄板、砖饰面、硅瓷板 2.5厚瓷砖胶粘剂粘结层 3.界面剂1道 5.5厚DP M20砂浆(1：2.5水泥砂浆)打底压实抹平 5.满钉0.6厚钢板网 3.硅酸钙板轻隔墙基层	
	墙3	A	浅灰色300X600仿古砖(10厚,哑光面)墙面 (有防水层)	1.5~10厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝或白水泥擦缝 2.5厚瓷砖胶粘剂粘结层 3.5厚聚合物水泥防水砂浆 4.5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 5.8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6.3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面) 7.基层墙面	
		B	浅暖灰色800X800玻化砖(10厚)墙面 (有防水层)		
	墙4		成品木纹挂板饰面(原已装修墙面材料)	做法:参国标图集13J502-1-H07/H08/H09	B1级
	墙5		成品阻燃布艺吸声板	做法:参国标图集13J502-1-H06/②、Ⓐ	B1级
	墙6		50厚双面玻镁岩棉夹芯手工彩钢板墙	成品板材自带配套龙骨安装	A级
	墙7		A级防火碳晶板	做法:详装施1/A07	A级
踢脚板	序号		材料	做法	燃烧性能等级
	踢1	A	1.5厚成品乱纹不锈钢踢脚100高　（花纹同办公门厅）	做法:参国标图集23J909-踢8D/4-14,踢8F/4-15	A级
		B	1.5厚成品黑钛不锈钢踢脚100高		
	踢2		陶瓷薄板/玻化砖/仿古砖/防滑砖踢脚(高度详设计)	做法:参国标图集23J909-踢4D/4-8,踢4F/4-9	A级
	踢3		铝材圆弧型材	1.铝材圆弧型材安装在金属卡件上 2.拉铆钉固定 3.玻镁岩棉墙板	A级
天棚	序号		材料	做法	燃烧性能等级
	棚1		50厚双面玻镁岩棉夹芯手工彩钢板吊顶	1.50厚1180*2400双面玻镁岩棉板夹芯彩钢板 2.中置铝料配套构件 3.高度调节器 4.ø8钢筋吊杆,双向中距≤1200，吊杆上部与楼板固定 5.楼板(清理面层)	A级
	棚2		600x600高晶板吊顶	做法:详国标图集《工程做法》23J909-棚52/8-10	A级
	棚3		1.0厚600x600铝合金扣板吊顶	1.0.8厚铝合金方板600X600与配套专用龙骨固定 2.专用弹簧吊扣，中距≤1200，用吊件与吊杆联结后找平 3.10号镀锌低碳钢丝吊杆，双向中距≤1200，吊杆上部与膨胀螺栓固定 4.M10高强度膨胀螺栓(带吊勾）双向中距≤1200 5.现浇钢筋混凝土板	A级
	棚4		白色无机涂料饰面	1.白色/灰色无机涂料饰面 2.一道2厚面层耐水腻子刮平 3.一道3厚底基防裂腻子找平 4.现浇钢筋混凝土板	A级
	棚5		灰色无机涂料饰面		
	棚6		50系列轻钢龙骨9厚石膏板吊顶 白色无机涂料饰面	做法:详国标图集《工程做法》23J909-棚40/8-9 (安装在金属龙骨、燃烧性能等级达到B1级的纸面石膏板，可作为A级装修材料使用)	B1级
	棚7		A级防火透光软膜吊顶(灯盒内面饰亮面白色无机涂料)	做法:参国标图集12J502-2,E01~E07	A级
	棚8		50系列轻钢龙骨双层6厚非石棉纤维增强硅酸钙板吊顶 白色无机涂料饰面 (原已安装吊顶,增设两个检修口以及修复原吊顶)	做法:详国标图集《工程做法》23J909-棚45/8-9	A级

表2：室内装修材料表1

层名	序号	房间名称	楼地面	内墙面	踢脚板或墙裙	顶棚	备注
一层	1	受理窗口(101)	楼2A(原已铺装地面)	墙 2A	踢 1B	棚 2(原已安装吊顶)	墙面详立面图
	2	样品准备室(102)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图；新增踢脚材质颜色同原已安装踢脚
	3	样品制备室(103)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图；新增踢脚材质颜色同原已安装踢脚
	4	样品接收室(104)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	5	常温样品储物室(105)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	6	冷冻样品储存室(106)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	7	冷藏样品储存室(107)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	8	试剂药品储存室(108)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	9	称样室、天平间、 非食品称样室(109)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	10	办公室(110)	楼 2A	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	11	会客室(111)	楼2A(原已铺装地面)	墙 4+5	踢 1A(原踢脚)	棚 7(原已安装吊顶)	墙面仅更换墙5材料
	12	常规理化实验室(112)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	13	不间断电源储存室(113)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	14	废品室(114)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(仅修补+面漆)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	15	消防控制(115)	楼 4	墙 1(原已涂刷墙面)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	16	网络机房(116)	楼 4	墙 1(原已涂刷墙面)	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	17	物业办公室(117)	楼 2A	墙 1	踢 1A	棚 3	
	18	预留办公室(118)	楼 2A	墙 1	踢 1A	棚 3	
	19	走道	楼2B(原已铺装地面)	墙 1(原已涂刷墙面)	踢 2(原踢脚)	棚 8(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，局部开裂修复
	20	办公门厅	楼2A(原已铺装地面)	墙 2(原已铺贴墙面)	踢 1A(原已安装踢脚)	棚 6(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，局部开裂修复
	21	电梯厅	楼2A(原已铺装地面)	墙 2(原已铺贴墙面)	踢 1A(原已安装踢脚)	棚 6(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，局部开裂修复
	22	卫生间	原已装修				原已安装吊顶，局部变形破损更换,详见拆除修复图
二层	1	食品感官分析室、传样室、 品尝室(201)	楼 2A	墙 1+6	踢 1B	棚 3	传样室、品尝室局部详见大样图
	2	准备室(201)	楼 1C	墙 3A		棚 3	顶棚第5点处增加防潮层: 1.2mm厚聚合物水泥防水涂料涂刮 局部详见大样图
	3	茶叶感官品评室(202)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 4	详见大样图
	4	党建研讨室(203)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1+7	踢 2(原踢脚)	棚 6	详见大样图
	5	业务室(204)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	6	办公室(205)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	7	数据处理室(206)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	8	报告审批室(207)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	9	气相色谱室(208)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	10	液相色谱室(209)	楼2A(原已铺装地面)	墙 1	踢 2(原踢脚)	棚 2(原已安装吊顶)	原已安装吊顶，临时施工拆卸,墙面面漆处理等均详见拆除修复图
	11	液质联用仪室(210)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 3	
	12	气质联用仪室(211)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 3	
	13	氮气室(212)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	14	前处理室(213)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	15	气瓶室、 易燃易爆气瓶室(214)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	16	前处理室(215)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	17	洗涤室(216)	楼 1A	墙 3A		棚 5	顶棚第2道处增加防潮层: 1.2mm厚聚合物水泥防水涂料涂刮
	18	废品室(217)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	19	高温室(218)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	20	耗材及标准品室、 天平间(219)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	铝合金玻璃隔墙不做任何装修处理
	21	试剂室、易制毒试剂室(220)	楼 2A	墙 2A		棚 5	
	22	走道	楼2A(原已铺装地面)	墙 1(原已涂刷墙面)	踢 2(原踢脚)	棚 3	墙面面漆处理等均详见拆除修复图

表3：室内装修材料表2

层名	序号	房间名称	楼地面	内墙面	踢脚板或墙裙	顶棚	备注
三层	1	培养基配置室(301)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	2	耗材间(302)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	3	仪器实验室(303)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	4	灭菌室(304)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	5	洗消室、灭菌室(305)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	6	无菌室(306)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	7	一更、二更、物流通道、通道	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	8	菌种室(307)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	9	BLS-2、更衣室、 准备室(308)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	10	培养室、霉菌培养室(309)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	11	细菌鉴定室(310)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	12	制水间(311)	楼 1A	墙 2C		棚 5	
	13	预留耗材间(311) 预留耗材间(319)	楼 1A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	14	更衣室(312)	楼 1C	墙 3A		棚 5	
	15	女更衣室、男更衣室(312)	楼 1A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	16	淋浴间(312)	楼 1C	墙 3A		棚 5	顶棚第2道处增加防潮层: 1.2mm厚聚合物水泥防水涂料涂刮
	17	数据处理室(313)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 3	
	18	原子吸收、原子荧光室(314)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 3	
	19	ICP-MS、 ICP-OES室(315)	楼 5	墙 6	踢 3	棚 1	
	20	预留实验室(316)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	21	储物室(317)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	22	试剂室、易制毒试剂室(318)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	23	洗涤室(319)	楼 1A	墙 3A		棚 5	顶棚第2道处增加防潮层: 1.2mm厚聚合物水泥防水涂料涂刮
	24	无机食品前处理室、 非食品无机前处理室(320)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	25	有机食品前处理室(321)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	26	科研仪器室(322)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 3	
	27	高温室(323)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	28	标准品室(324)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	29	制茶技艺研究室(325)	楼 2A	墙 1	踢 1B	棚 5	
	30	走道	楼2B(原已铺装地面)	墙 1(原已涂刷墙面)	踢 2(原踢脚)	棚 3	墙面面漆处理等均详见拆除修复图

注意事项

注:1.现场已间装区域，除已注明装修外，若现场有破损区域，如踢脚线局部脱落等类似情况，现场需进行原位修复.
2.应做好原已简装区域的所有部位的卫生，包含且不限于墙面、地面、吊顶等。
3.室内装修材料应符合消防要求.
4.在不同地面材料连接处均设门槛及连接护条
5.在两侧均为砂浆基层的混凝土与砖的连接部分用细铁丝网加固以防止产生裂缝.
6.特殊材料的构造做法,应经生产厂家提供图样,经设计人员许可后方可进行施工.
7.所有材料颜色样式均需送样设计院或甲方确认方可施工.
8.所有内装材料样式、颜色需送样,经设计单位及建设单位确认后方可施工。
9.无机涂料应选用防霉.防潮.防污.涂料涂刷三遍（一底两面）..

福建省机电沿海
建筑设计研究院有限公司

证书编号: A135003677　A235003674
资质范围: 建筑工程甲级　机械行业甲级
电子工程甲级　轻钢结构甲级
工程咨询甲级　市政工程乙级
城乡规划丙级　变电工程丙级

施工图审查批准单位:

施工图审查批准书证号:

图纸专用章
福建省工程勘察设计图纸专用章
福建省机电沿海建筑设计研究院有限公司
资质 范围: 建筑工程
等级:甲级 证号:A135003677
有效期至:2030年02月14日

注册执业章
中华人民共和国一级注册建筑师
姓　名: 王建平
注册号: 3500367-006
有效期: 至2026年12月22日

注册执业章

建设单位:

福建省产品质量检验研究院

工程名称:
国家加工食品质量检验检测中心（福州）
武夷山基地装修改造设计
实验功能区

职责	姓名	签名
审定	郑庆日	郑庆日
项目负责人	王建平	王建平
项目经理	许晓燕	许晓燕
专业负责人	王建平	王建平
审核	林伟	林伟
校对	王建平	王建平
设计	许晓燕	许晓燕

图名:

室内装修构造做法表
室内装修材料表

工程编号	2026-03	版别	1.00
图别	装施	图号	SM03
日期	2026年05月　日		