

既有建筑室内外工程做法表

编号及名称	构造做法	房间名称或部位	备注
屋面1	1.刷着色涂料保护层	主屋面	
	2.4.0厚SBS改性沥青防水卷材		
	3.20厚1:3水泥砂浆找平层		
	4.1:6水泥焦渣找3%坡,最薄处30厚		
	5.70厚玻化微珠砂浆保温层		
	6.现浇钢筋混凝土屋面板(基层清理)		
屋面1	1.2厚聚氨酯防水涂膜,上贴云母保护层	雨蓬	
	2.20厚1:3水泥砂浆找平层		
	3.1:6水泥焦渣找3%坡,最薄处30厚		
	4.钢筋混凝土楼板		
外墙1 (涂料外墙)	1.一底二涂高弹丙烯酸涂料	详见外立面	样色详见面
	2.基层整修平整,不露网纹及抹刀痕		
	3.1.5厚专用胶粘标准网于整个墙面,并用抹刀将网压入胶泥中		
	4.1.5厚专用胶贴加强网于需加强的部位		
	5.30厚岩棉板保温层		
	6.15厚1:3水泥砂浆找平层		
外墙2 (干挂石材外墙)	1.30厚石材板材,用环氧树脂胶固定销钉,石材接缝宽6,用硅酮密封胶填缝	详见外立面	样色详见面
	2.按石材高度安装配套不锈钢挂件		
	3.刷1.2厚聚氨酯防水涂料		
	4.外墙表面清理后,用20厚1:3水泥砂浆找平		
	5.30厚岩棉保温层		
	6.刷建筑胶素水泥浆一遍,配合比为建筑胶:水=1:4		
内墙1 (无机涂料墙面)	1.无机(防腐)涂料	配电间、消防控制室 楼梯间、合用前室 门厅	燃烧性能A级
	2.2厚耐水腻子分遍刮平		
	3.5厚抗裂砂浆层		
	5.素水泥浆一道(内掺建筑胶)		
内墙2 (乳胶漆墙面)	1.乳胶漆两遍	除内墙1、3 外所有房间	燃烧性能B1级
	2.满刮腻子一遍,刷底漆一遍		
	3.刷稀释乳胶漆一道		
	4.2厚面层耐水腻子分遍刮平		
	5.8厚粉刷石膏砂浆打底分遍抹平		
	6.水泥砂浆一道(内掺建筑胶)		
内墙3 (釉面砖墙面)	1.5厚釉面砖,白水泥浆擦缝	用于卫生间	燃烧性能A级
	2.4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层		
	3.素水泥浆一道		
	4.1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型)		
	5.9厚1:3水泥砂浆压平抹实		
	6.刷专用界面剂一遍		

编号及名称	构造做法	房间名称或部位	备注
楼地面1 (防滑地砖楼面)	1.10厚防滑地砖铺实拍平,干水泥擦缝	用于卫生间、厨房	燃烧性能A级
	2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层		
	3.2.0厚聚合物水泥防水涂料,楼层标高上翻2000		
	4.最薄处20厚1:3C20细石混凝土找坡层抹平		
	5.素水泥浆一道		
	6.60厚C15混凝土垫层		
	7.素土夯实		
楼地面2 (地砖楼面)	1.10厚地砖铺实拍平,干水泥擦缝	除楼1/3 外其他楼面	燃烧性能A级
	2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层		
	3.20厚1:3水泥砂浆找平层		
	4.素水泥浆一道		
	5.60厚C15混凝土垫层		
楼面3 (水泥砂浆楼面)	5.现浇钢筋混凝土结构楼板	用于管道井 电梯机房、水箱间	燃烧性能A级
	1.20厚1:2.5水泥砂浆,随打随抹平		
	2.素水泥浆一道		
顶棚1 (无机涂料顶棚)	3.现浇钢筋混凝土结构楼板	配电间、消防控制室 楼梯间、合用前室 档案室	燃烧性能A级
	1.无机(防腐)涂料饰面		
	2.2~3厚柔韧型腻子分遍刮平		
	3.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)		
顶棚2 (矿棉板吊顶)	4.钢筋混凝土屋面板板底面清理干净	除1、3外其他顶棚	燃烧性能A级
	1.600x600矿棉装饰板		
	2.铝合金配套龙骨,主龙骨间距900~1000,T龙骨中距603,		
	横撑中距603		
顶棚3 (方形铝板吊顶)	1.铝合金方形板(600*600)	卫生间	燃烧性能A级
	2.T型钢龙骨		
	3.现浇钢筋混凝土板底面清理干净		
顶棚4 (格栅吊顶)	1.格栅吊顶	展览厅	
	2.清钢龙骨,间距900~1000,再将弹簧片卡在吊杆上		
	3.固定吊杆		
水泥砂浆踢脚	1.6厚1:2水泥砂浆抹面压光	同地面	
	2.6厚1:3水泥砂浆		
面砖踢脚	1.5~10厚面砖踢脚,水泥浆擦缝	同地面	
	2.5厚1:2水泥砂浆粘结层		
	3.9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平		
散水	4.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)		
	1.60厚C20混凝土,撒1:1水泥细砂压实赶光		
	2.100厚C20混凝土垫层		
	3.素土夯实,向外坡5%		

编号及名称	构造做法	房间名称或部位	备注
台阶 水泥砂浆台阶	1.20厚1:2水泥砂浆抹面压光	北侧台阶	
	2.素水泥浆一道		
	3.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括踏步三角部分)		
	4.300厚3:7灰土		
	5.素土夯实		
油漆1	1.20厚1:2水泥砂浆抹面,15宽水泥金刚砂防滑条,中距150,凸出坡面4	用于木材面	
	1.调和漆二遍		
	2.底油一遍		
	3.刮腻子、磨光		
油漆2	4.木基层清理、除污、打磨等	用于金属面	
	1.调和漆三遍		
	2.刮腻子、磨光		
	3.防锈漆或红丹一度		
	4.清理金属面除锈		

备注:本工程做法表为既有建筑做法

改造区域工程做法表

内墙1 (无机涂料墙面)	1.无机(防腐)涂料	门厅	燃烧性能A级
	2.2厚耐水腻子分遍刮平		
	3.5厚抗裂砂浆层		
	5.素水泥浆一道(内掺建筑胶)		
	6.拆除既有纤维装饰墙面		

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	图集名称	备注
普通窗	C-1	3000X2500	4	12J4-1	塑料窗框+白玻璃窗 +空气厚度12mm
	C-2	2100X2100	68	12J4-1	
	C-3	1500X2100	8	12J4-1	
	C-4	1200X1150	9	12J4-1	
	C-4	1200X1150	9	12J4-1	
防火窗	FC甲2115	2100X1500	1	12J4-1	新设,钢制甲级防火窗
内门	M-1	1000X2100	41	12J4-1	木质套木门
	M-2	900X2100	3	12J4-1	
外门	M-5	6800X3500	1		厂家预定
防火门	FM甲-1	1000X2100	2	12J4-2	钢制甲级防火门
	FM甲-2	1500X2100	7	12J4-2	
	FM乙-1	1500X2100	17	12J4-2	钢制乙级防火门
	FM丙-1	800X1800	8	12J4-2	钢制丙级防火门
	FM乙1521	1500X2100	1	12J4-2	新设,钢制乙级防火门
	FM甲1221	1200X2100	1	12J4-2	新设,钢制甲级防火门

日期 Date	版次 Rev.	版次说明 Description	
建设单位 Client	汾西县档案馆		
设计单位 Design Institute	 中国铁建 中铁十七局集团有限公司 CHINA RAILWAY 17TH BUREAU GROUP CO., LTD.		
合作设计单位 Cooperated Design Institute			
工程名称 Project	档案馆建设项目(专项整治)		
项目编号 Project No.	2025-FJ-11		
项目名称 ProjectName	档案馆建设项目(专项整治)		
职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	日 期 Date
审 定 Approved by	闫富云	闫富云	
审 核 Reviewed by	张永娟	张永娟	
项目负责人 Principal in charge	刘婷婷	刘婷婷	
专业负责人 Discipline Responsible	刘婷婷	刘婷婷	
校 对 Checked by	韩凤英	韩凤英	
设 计 Designed by	刘婷婷	刘婷婷	2025.04
绘 图 Drawn by			
图纸名称 Sheet Title			
既有建筑室内外工程做法表 改造区域工程做法表 门窗表			
专 业 Discipline	建 筑	阶 段 Stage	施工图
图 号 Sheet No.	02	版 次 Rev.	A 版
出图签章 Release Stamp			
执业签章 Registration Stamp			
本图须加盖出图签章,否则一律无效。 Invalid Unless Stamped			