

建筑构造用料做法表

项目	各部分构造做法(从上至下)	备注
楼1	1、铺10厚防滑地砖地面，干白水泥擦缝（摩擦系数>0.5,防滑等级≥R10）	（陶瓷地砖） （防水楼面） 适用于卫生间
	2、25厚1:2水泥砂浆保护层兼找坡层,坡向地漏	
	3、1.5厚反应型高分子防水涂料(聚氨酯防水涂料,四周翻起高度为全楼高)	
	4、20厚1:3水泥砂浆找平	
	5、h厚C10轻骨料混凝土填充找坡,坡向地漏	
	6、1.2厚合成高分子防水卷材（聚乙烯丙纶防水卷材,用1.3厚专用配套粘结剂满粘	
	7、20厚1:3水泥砂浆找平	
	8、100厚C15混凝土	
	结构楼板(板上预留D50地漏,D50支管接至排水立管或侧排地漏)	
楼3	1. 8*10 厚地砖铺实拍平, WS M25水泥砂浆填缝	（陶瓷地砖） 适用于除特殊说明外的所有房间
	2. 20 厚 WP M10干硬性水泥砂浆	
	3. 最薄处 15 厚WS M15水泥砂浆找坡层抹平	
	4. 100厚C15混凝土 现浇钢筋砼楼板	
楼4	5. 素土夯实	（毛坯楼地面）
	1、面层详二次装修设计	
	2、修补找平	
楼5	3. 现浇钢筋砼楼板	（地砖楼地面） 适用于楼梯间
	1. 10厚浅色耐磨防滑地砖铺实拍平(踏步安装防滑条),水泥浆擦缝	
	2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆	
楼6	3. 素水泥浆一遍	（地砖楼地面） 适用于门厅、电梯厅、过道等公共区域
	4. 100厚C15混凝土	
	现浇钢筋砼楼板	
楼7	5. 素土夯实	（地砖楼地面） 适用于门厅、电梯厅、过道等公共区域
	1、10厚浅色耐磨防滑地砖铺实拍平,干水泥擦缝（规格详二次装修图）	
	2、撒素水泥面,洒适量清水	
楼8	3. 20厚M10干硬性水泥砂浆结合层	（地砖楼地面） 适用于门厅、电梯厅、过道等公共区域
	4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	
	5、20厚M15水泥砂浆找平层	
楼9	6. 100厚C15混凝土	（地砖楼地面） 适用于门厅、电梯厅、过道等公共区域
	现浇钢筋砼楼板	
	7、素土夯实	
楼10	1、80高抗静电成品不锈钢活动地板	防静电架空活动地板楼面
	2、20厚M20水泥砂浆抹面压光	
	3. 80 μm专用增韧型PE保护膜	
楼11	4. 3mm专用隔音垫	防静电架空活动地板楼面
	5. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	
	6. 现浇钢筋砼楼板	
楼12	1. 面层详二次装修设计	隔音楼板 适用于机房
	2. 20厚M10干硬性水泥砂浆	
	3. 80 μm专用增韧型PE保护膜	
楼13	4. 3mm专用隔音垫	隔音楼板 适用于机房
	5. 素水泥砂浆结合层一遍	
	6. 现浇钢筋砼楼板(耐火极限不小于1.5h)	
楼14	1. 8厚强化复合木地板	（强化复合木地板地面） 适用于学术报告厅、会商室
	2. 2厚聚乙烯泡沫塑料垫	
	3. 白乳胶水泥腻子刮平	
楼15	4. 30厚M20水泥砂浆掺入水泥用量3%的硅质密实剂（分两次抹面）	（强化复合木地板地面） 适用于学术报告厅、会商室
	5. 现浇钢筋砼楼板	
	6. 面层详二次装修设计	
楼16	7. 20厚M10干硬性水泥砂浆	（水泥砂浆楼地面） （防水）
	8. 底基层腻子一遍刮平	
	9. 钢筋砼楼板底面清理干净	
楼17	1. 面层详二次装修设计	（刮腻子顶棚）
	2. 面层腻子一遍刮平	
	3. 底基层腻子一遍刮平	
楼18	4. 钢筋砼楼板底面清理干净	（刮腻子顶棚）
	5. 清理基层	
	6. 200厚加气混凝土砌块（B07级）基层处理	
楼19	1. 5厚聚合物乳液防水砂浆铺贴4*5厚釉面砖到顶,白水泥砂浆擦缝	面砖墙裙 备注:墙裙高度不含踢脚高度
	2. 10 厚聚合物乳液防水砂浆	
	3. 刷聚合物乳液防水素浆一遍	
楼20	4. 15 厚 M15 水泥砂浆找平层	面砖墙裙 备注:墙裙高度不含踢脚高度
	5. 刷专用界面剂一遍	
	6. 200厚加气混凝土砌块（B07级）基层处理	
楼21	1. 8 厚地砖,素水泥浆擦缝,高 100（土黄色）砖长度:400	（面砖踢脚）
	2. 3 厚M25水泥砂浆加水重 20% 建筑胶铺贴	
	3. 15 厚 2:1:8 水泥石灰砂浆,分两次抹灰	
楼22	4. 刷专用界面剂一遍	（面砖踢脚）
	备注:踢脚线完成面平墙面	
	1. 10 厚 M20 水泥砂浆抹面压光	
楼23	2. 15 厚 2:1:8 水泥石灰砂浆,分两次抹灰	（水泥踢脚）
	3. 刷专用界面剂一遍	
	4. 调漆二度（米黄色）	
楼24	1. 调漆一度	全部
	2. 腻子、磨光	
	3. 木基层清理、除污、打磨等	

项目		各部分构造做法(从上至下)		使用部位		
屋	屋1 (平屋面)	1. 20厚M15水泥砂浆, 分格面积为1m ²		不上人屋面 (屋顶太阳能由专业公司设计施工)		
		2. 干铺无纺聚酯纤维布隔离层				
		3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层				
		4. 3.0 厚聚合物改性沥青类防水卷材(弹性体改性沥青防水卷材, 即SBS)				
		5. 1.5 厚合成高分子类防水卷材(聚氨酯防水涂料)				
		6. 1.5 厚反应型高分子防水涂料(聚氨酯防水涂料)				
		7. 刷基层处理剂一遍				
		8. 20 厚 M20 水泥砂浆找平层				
		9. 40厚挤塑聚苯板(ρ=25-32)(燃烧性能为B1级)				
		10. 20厚(最薄处)1:8水泥憎水膨胀珍珠岩找 3%坡				
		11. 钢筋混凝土屋面板, 表面清扫干净				
	屋2 (倒置式屋面) 有保温 I级防水 (非种植)	1. C30细石防水混凝土保护层, 最薄处60厚, 内配Φ4@150双向筋 分缝尺寸200x20, 缝宽20建筑防水油膏填缝, 分缝处钢筋网断开		上人屋面 防水材料均不含焦油型 倒置式屋面保温层增加25%施工厚度, 节能设计厚度度为32, 施工为40。		
		2. 干铺聚酯纤维无纺布一层				
		3. 40厚挤塑聚苯乙烯保温隔热板(抗压强度≥150KPa)(燃烧性能为B1级)				
		4. 3.0 厚聚合物改性沥青防水卷材(弹性体改性沥青防水卷材, 即SBS)				
		5. 1.5 厚合成高分子类防水卷材(聚氯乙烯(PVC)防水卷材)				
		6. 1.5 厚反应型高分子防水涂料(聚氨酯防水涂料)				
		7. 刷基层处理剂一遍				
		8. 20 厚 M20 水泥砂浆找平层				
9. 30厚(最薄处)粉煤灰陶粒混凝土找3%坡						
内	内1	1. 面刷无机涂料		(无机涂料墙面) 适用于除卫生间、楼梯间外其他房间墙面		
		2. 涂刷封底漆封底				
		3. 批刮2-3遍腻子, 并打磨平整				
		4. 10厚抹灰砂浆, 分两次抹灰				
		5. 刷专用界面剂一遍				
		6. 加气混凝土砌块(B07级)基层处理				
		7. 钢筋混凝土墙体(表面平整) 请扫干净				
		内2	1. 4*5 厚抛光砖, M25水泥砂浆勾缝		(抛光砖墙面) 卫生间、楼梯 面砖贴至楼板底	
			2. 3*4 厚 M25 水泥砂浆加水重 20% 建筑胶结合层			
			3. 1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型)			
			4. 15厚1:3水泥砂浆			
	5. 刷专用界面剂一遍					
	内3	6. 200厚加气混凝土砌块(B07级)基层处理		(适用于排烟井、风井)		
		1. 内衬金属风管(材料、规格详风施工图)				
		2. 钢筋混凝土基层, 清理干净				
	内4	1. 面层耐水腻子一遍刮平		防水砂浆墙面 (适用于设备井)		
		2. 20厚掺防水剂的防水砂浆, 分层抹灰压实				
		3. 5厚1:2水泥砂浆抹面压光				
		4. 刷专用界面剂一遍				
5. 墙体						
顶	檐1	1. 面层详二次装修设计		(刮腻子顶棚)		
		2. 面层耐水腻子一遍刮平				
		3. 底基防裂腻子一遍刮平				
		4. 钢筋混凝土板底面清扫干净				
	檐2	1. 5 厚1:2 水泥砂浆		水泥砂浆顶棚 (防水)		
		2. 5 厚1:3 水泥砂浆				
		3. 1.5 厚聚合物水泥防水涂料(I型), 刷基层处理剂一遍				
		4. 刷专用界面剂一遍				
	檐3	5. 钢筋混凝土板底面清理干净		无机防霉漆顶棚 适用于卫生间		
		1. 无机防霉漆罩面三道				
		2. 面层耐水腻子一遍刮平				
		3. 底基防裂腻子一遍刮平				
墙	窗1	4. 基层界面处理剂		面砖墙裙 备注: 墙裙高度不含踢脚高度		
		5. 清理基层				
		1. 5厚聚合物乳液防水砂浆镶贴45厚釉面砖到顶, 白水泥砂浆擦缝 (各层功能室贴 1.5米高) 釉面砖规格: 250x400				
	窗2	2. 10 厚聚合物乳液防水砂浆				
		3. 刷聚合物乳液防水素浆一遍				
		4. 15 厚 M15 水泥砂浆找平层				
窗3	5. 刷专用界面剂一遍					
	6. 200厚加气混凝土砌块(B07级)基层处理					
	踢1	1. 8 厚地砖, 素水泥浆擦缝, 高 100(土黄色) 砖长度:400		(面砖踢脚)		
2. 3 厚M25水泥砂浆加水重 20% 建筑胶镶贴						
3. 15 厚 2:1:8 水泥石灰砂浆, 分两次抹灰						
4. 刷专用界面剂一遍						
踢2	备注: 踢脚线完成面平墙面		(水泥踢脚)			
	1. 10 厚 M20 水泥砂浆抹面压光					
	2. 15 厚 2:1:8 水泥石灰砂浆, 分两次抹灰					
	3. 刷专用界面剂一遍					
油漆	油漆一 (调和漆)	1. 调和漆二度(米黄色)		全部		
		2. 底油一度				
		3. 刮腻子、磨光				
		4. 木基层清理、除污、打磨等				